

報告に係る資料
【河川事業】

平成30年1月29日

河 川 部

目 次

1. 事業再評価対象事業位置図1
2. 費用対効果分析実施判定票2
3. 様式集	
木曾川直轄河川改修事業3
揖斐川直轄河川改修事業4
長良川直轄河川改修事業5
木曾川上流特定構造物改築事業 (犀川統合排水機場)6
4. 流域委員会資料	
第5回木曾川水系流域委員会 (木曾川直轄河川改修事業、 揖斐川直轄河川改修事業、 長良川直轄河川改修事業、 木曾川上流特定構造物改築事業)7

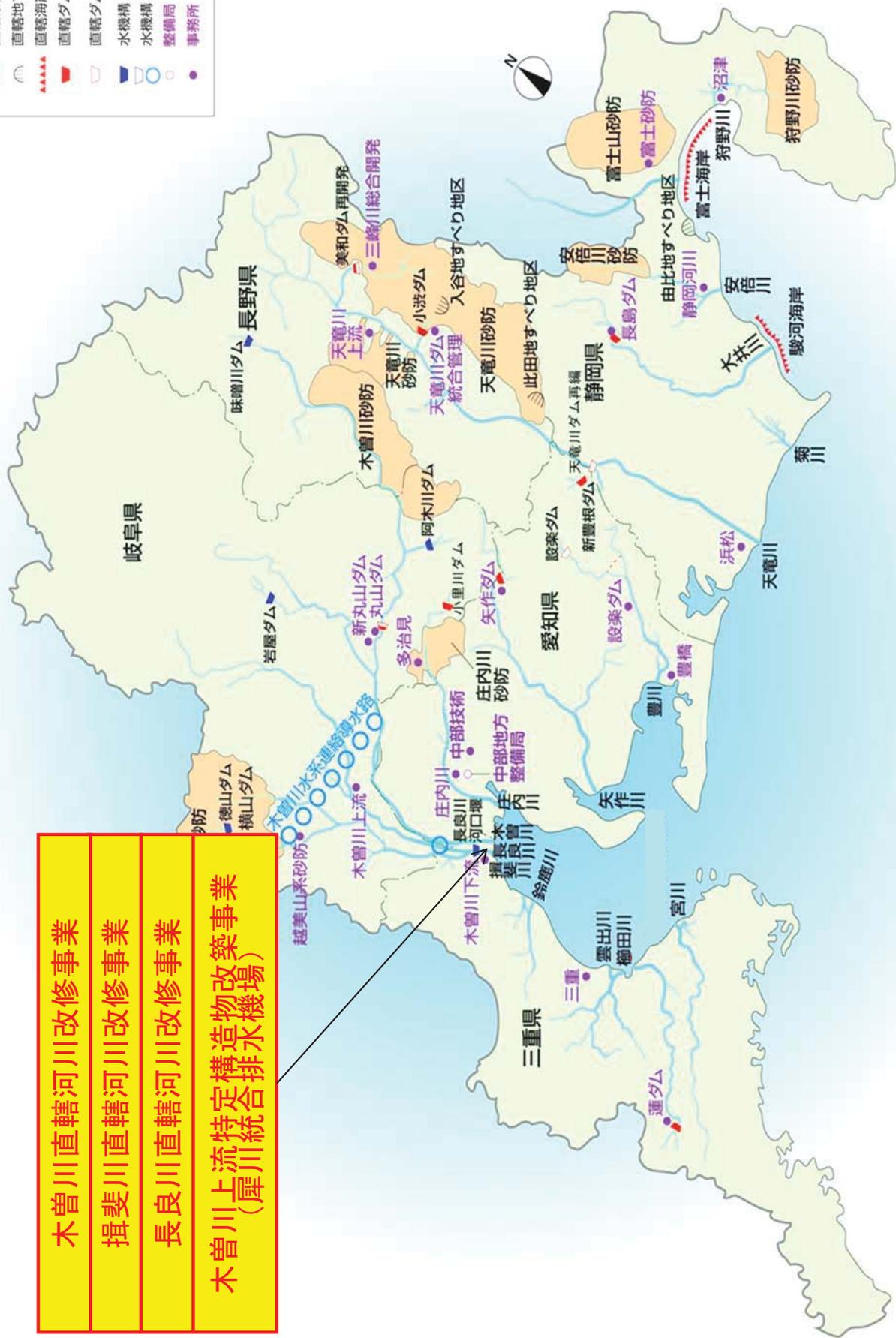
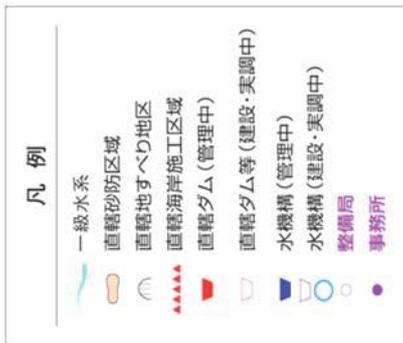
中部地方整備局 河川事業

木曾川直轄河川改修事業

揖斐川直轄河川改修事業

長良川直轄河川改修事業

木曾川上流特定構造物改築事業
(犀川統合排水機場)



費用対効果分析実施判定票

様式1

年度： 平成29年度
 事業名： 木曾川直轄河川改修事業
 担当課： 河川部 河川計画課
 担当課長名： 栗林 孝典

※各事業において全ての項目に該当する場合には、費用対効果分析を実施しないことができる。

項目	判定	
	判断根拠	チェック欄
(ア) 前評価時において実施した費用対効果分析の要因に変化が見られない場合		
事業目的	<ul style="list-style-type: none"> 事業目的に変更がない 	<ul style="list-style-type: none"> ■ 変更がない
外的要因	<ul style="list-style-type: none"> 事業を巡る社会経済情勢の変化がない 判断根拠例[地元情勢等の変化がない] 	<ul style="list-style-type: none"> ■ 地元情勢等の変化がない
内的要因	<ul style="list-style-type: none"> 費用対効果分析の感度分析の変動幅が別に設定されている場合には、その値を使用することができる。 ※ただし、有識者等の意見に基づいて、感度分析の要因の範囲内であっても、複数の要因の変化によって、基準値を下回ることが想定される場合には、費用対効果分析を実施する。 	
1. 費用対効果分析マニユアルの変更がない	判断根拠例[B/Cの算定方法に変更がない]	■ 変更がない(費用便益分析マニユアル(H17.4))
2. 需要量等の変更がない	判断根拠例[需要量等の減少が10%※以内]	■ 需要量の減少が10%以内 前回全体事業費 53,934百万円 → 今回全体事業費 56,579百万円
3. 事業費の変化	判断根拠例[事業費の増加が10%※以内]	■ 事業費の増加が10%以内 今回事業費増 67,042百万円(99百万円増加) 前回事業費 66,943百万円 変化率 0.001%(増加)
4. 事業展開の変化	判断根拠例[事業期間の延長が10%※以内]	■ 変更がない
(イ) 費用対効果分析を実施することが効率的でない」と判断できる場合		
<ul style="list-style-type: none"> 事業規模に比して費用対効果分析に要する費用が大きい 判断根拠例[直近3カ年の事業費の平均に対する分析費用1%以上] または、前評価時の感度分析における下位ケース値が基準値を上回っている。 	<ul style="list-style-type: none"> 前評価時の感度分析における下位ケース値が基準値を上回っている(全体事業) 残事業費 42.7 残工期 45.6 資産 41.4 残事業費 37.6 残工期 41.0 資産 37.1 	<ul style="list-style-type: none"> ■
前評価で費用対効果分析を実施している	前評価時の費用対効果分析結果： 前回(平成26年)は一括審査	□
以上より、費用対効果分析を実施するものとする。		

費用対効果分析実施判定票

様式1

年度： 平成29年度
 事業名： 揖斐川直轄河川改修事業
 担当課： 河川部 河川計画課
 担当課長名： 栗林 孝典

※各事業において全ての項目に該当する場合には、費用対効果分析を実施しないことができる。

項目	判定	
	判断根拠	チェック欄
(ア) 前評価時において実施した費用対効果分析の要因に変化が見られない場合		
事業目的	<ul style="list-style-type: none"> 事業目的に変更がない 	<ul style="list-style-type: none"> ■ 変更がない
外的要因	<ul style="list-style-type: none"> 事業を巡る社会経済情勢の変化がない 判断根拠例[地元情勢等の変化がない] 	<ul style="list-style-type: none"> ■ 地元情勢等の変化がない
内的要因<費用便益分析関係>	※ただし、有識者等の意見に基づいて、感度分析の変動幅が別に設定されている場合には、その値を使用することができる。 注)なお、下記2.~4.について、各項目が目安の範囲内であっても、複数の要因の変化によって、基準値を下回ることが想定される場合には、費用対効果分析を実施する。	
1. 費用便益分析マニュアルの変更がない 判断根拠例[B/Cの算定方法に変更がない]	■ 変更がない(費用便益分析マニュアル(H17.4))	■
2. 需要量等の変更がない 判断根拠例[需要量等の減少が10%※以内]	■ 需要量の減少が10%以内 前回全体事業費 118,987百万円 → 今回全体事業費 113,050百万円	■
3. 事業費の変化 判断根拠例[事業費の増加が10%※以内]	■ 事業費の増加が10%以内 今回事業費増 124,252百万円(194百万円増加) 前回事業費 124,058百万円 変化率 0.02%(増加)	■
4. 事業展開の変化 判断根拠例[事業期間の延長が10%※以内]	■ 変更がない	■
(イ) 費用対効果分析を実施することが効率的でない」と判断できる場合		
<ul style="list-style-type: none"> 事業規模に比して費用対効果分析に要する費用が大きい 判断根拠例[直近3カ年の事業費の平均に対する分析費用1%以上] または、前評価時の感度分析における下位ケース値が基準値を上回っている。 	<ul style="list-style-type: none"> ■ 前評価時の感度分析における下位ケース値が基準値を上回っている (全体事業) 残事業費 45.8 残工期 48.1 資産 43.9 (残事業) 残事業費 48.4 残工期 51.8 資産 47.4 	<ul style="list-style-type: none"> ■
前評価で費用対効果分析を実施している	前評価時の費用対効果分析結果： 前回(平成26年)は一括審査	□
以上より、費用対効果分析を実施するものとする。		

費用対効果分析実施判定票

様式1

年度： 平成29年度
 事業名： 長良川直轄河川改修事業
 担当課： 河川部 河川計画課
 担当課長名： 栗林 孝典

※各事業において全ての項目に該当する場合には、費用対効果分析を実施しないことができる。

項目	判定	
	判断根拠	チェック欄
(ア) 前回評価時において実施した費用対効果分析の要因に変化が見られない場合		
事業目的		
・事業目的に変更がない	■ 変更がない	■
外的要因		
・事業を巡る社会経済情勢の変化がない 判断根拠例[地元情勢等の変化がない]	■ 地元情勢等の変化がない	■
内的要因<費用便益分析関係> ※ただし、有識者等の意見に基づいて、感度分析の変動幅が別に設定されている場合には、その値を使用することができる。 注)なお、下記2.~4.について、各項目が目安の範囲内であっても、複数の要因の変化によって、基準値を下回ることが想定される場合には、費用対効果分析を実施する。		
1. 費用便益分析マニュアルの変更がない 判断根拠例[B/Cの算定方法に変更がない]	■ 変更がない(費用便益分析マニュアル(H17.4))	■
2. 需要量等の変更がない 判断根拠例[需要量等の減少が10%※以内]	■ 需要量の減少が10%以内 前回全体事業費 75,957百万円 → 今回全体事業費 77,208百万円	■
3. 事業費の変化 判断根拠例[事業費の増加が10%※以内]	■ 変更がない	■
4. 事業展開の変化 判断根拠例[事業期間の延長が10%※以内]	■ 変更がない	■
(イ) 費用対効果分析を実施することが効率的でない」と判断できる場合		
・事業規模に比して費用対効果分析に要する費用が大きい 判断根拠例[直近3カ年の事業費の平均に対する分析費用1%以上] または、前回評価時の感度分析における下位ケース値が基準値を上回っている。	■ 前回評価時の感度分析における下位ケース値が基準値を上回っている (全体事業) 残事業費 30.1 残工期 31.6 資産 28.7 (残事業) 残事業費 19.1 残工期 20.4 資産 18.5	■
前回評価で費用対効果分析を実施している	前回評価時の費用対効果分析結果： 全体事業評価31.9 残事業評価20.6	■
以上より、費用対効果分析を実施しないものとする。		

木曾川直轄河川改修事業 様式集

業務カルテ

- [様式－１] 木曾川直轄管内区間における氾濫ブロック
- [様式－２] 資産データ
- [様式－３] 被害額（整備計画実施前河道）
被害額（現状河道）
被害額（整備計画実施後河道）
被害額（当面の段階的な整備河道）（参考）
- [様式－４] 年平均被害軽減期待額（全体事業）
年平均被害軽減期待額（残事業）
年平均被害軽減期待額（当面の段階的な整備事業）（参考）
- [様式－５] 費用対効果（全体事業）
費用対効果（全体事業・感度分析）
費用対効果（残事業）
費用対効果（残事業・感度分析）
費用対効果（当面の段階的な整備事業）（参考）
- [様式－６] 事業費の内訳書（全体事業費）
事業費の内訳書（残事業費）
事業費の内訳書（当面の段階的な整備事業費）（参考）

事業費の内訳書（全体維持管理費）
事業費の内訳書（残事業維持管理費）
事業費の内訳書（当面の段階的な整備事業費）（参考）

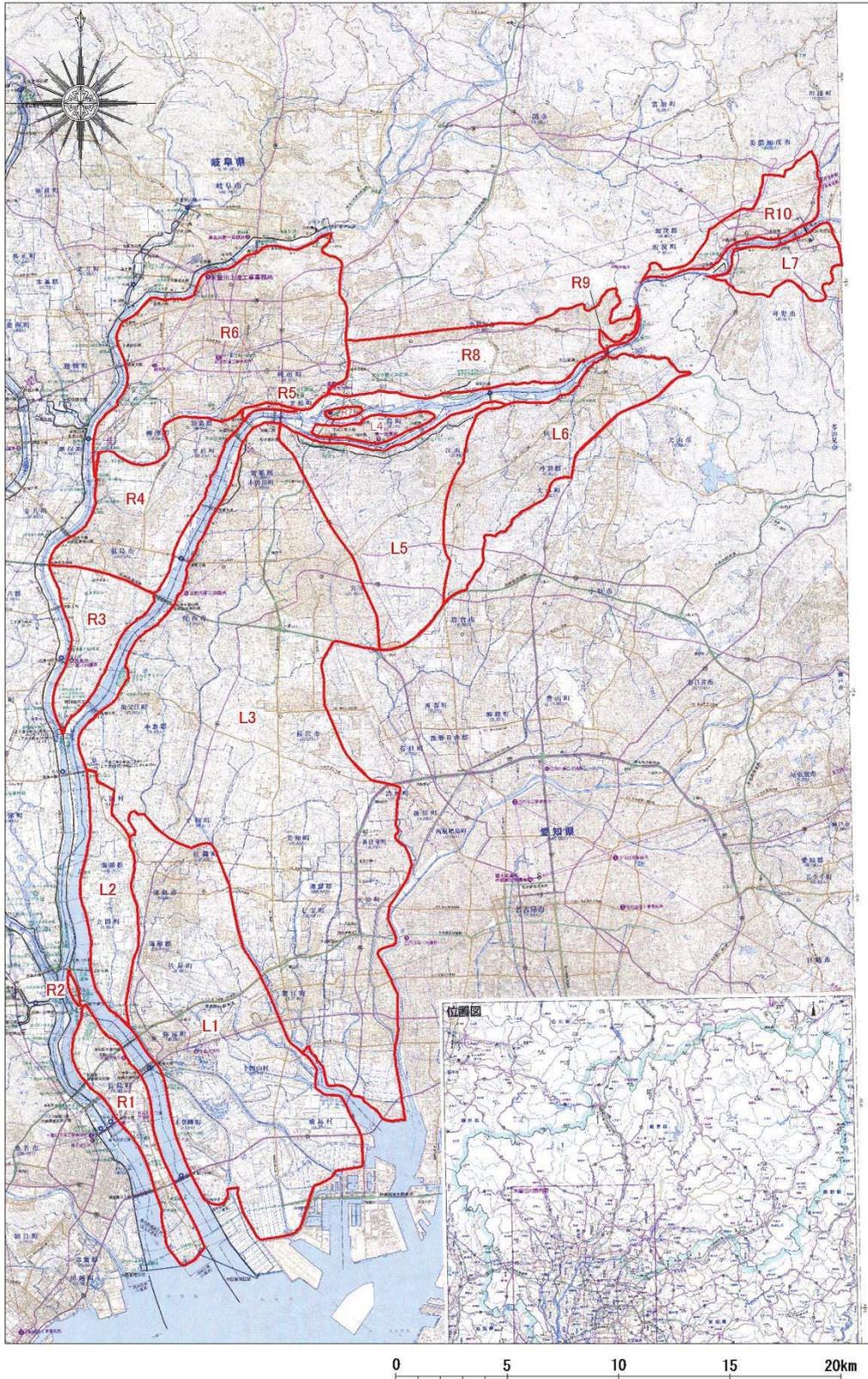
平成 30 年 1 月

国土交通省中部地方整備局

木曾川上流河川事務所

木曾川下流河川事務所

事業名 (箇所名)	木曾川直轄河川改修事業	担当課 担当課長名	水管理・国土保全局治水課 小平 卓	事業 主体	中部地方整備局
実施箇所	岐阜県各務原市、可児市、羽島市、笠松町、坂祝町、愛知県犬山市、江南市、一宮市、稲沢市、愛西市、弥富市、三重県桑名市、木曾岬町				
該当基準	再評価実施後一定期間(3年間)が経過している事業				
事業諸元	堤防整備、高潮堤整備、堤防強化、河川防災ステーション、排水機場増強、樹木伐開				
事業期間	事業着手:平成20年度 / 事業完了:平成49年度				
総事業費 (億円)	約670	残事業費(億円)	約392		
目的・必要性	<p><解決すべき課題・背景> 木曾川では、昭和58年(1983)の台風10号と秋雨前線により戦後最大規模の洪水が発生し、犬山・笠松地点では戦後最高水位を記録するとともに、岐阜県美濃加茂市、坂祝町及び可児市等で越水氾濫し、4,588 戸が浸水するなど甚大な被害が発生した。</p> <p><達成すべき目標> 平成20年3月に策定(平成27年1月変更)された「木曾川水系河川整備計画」において、河川整備基本方針の整備水準に向けて段階的に整備を進めることとし、木曾川の大匠管理区間における当面の整備目標は、概ね30年を目処に、基準地点の犬山で戦後最大規模の洪水(昭和58年9月洪水)と同規模の流量(12,500m³/s)を概ね安全に流下させることとしている。</p> <p><政策体系上の位置づけ> ・政策目標:水害等災害による被害の軽減 ・施策目標:水害・土砂災害の防止・減災を推進する</p>				
便益の主な根拠	年平均浸水軽減戸数:4,672戸 年平均浸水軽減面積:1,066ha				
事業全体の投資効率性	基準年度	平成29年度			
	B:総便益(億円)	43,722	C:総費用(億円)	642	B/C
				68.1	B-C
				43,080	EIRR (%)
					1488.9
残事業の投資効率	B:総便益(億円)	2,205	C:総費用(億円)	292	B/C
				7.5	
感度分析		全体事業(B/C)		残事業(B/C)	
	残事業費(+10%~-10%)	65.2 ~	71.1	6.9 ~	8.3
	残工期(+10%~-10%)	68.9 ~	67.2	7.5 ~	7.6
	資産額(-10%~+10%)	61.2 ~	74.6	7.0 ~	8.4
備考	当面の段階的な整備(H30~H34):B/C= 1.3				
事業の効果等	木曾川の河川整備計画の目標規模の洪水(昭和58年9月洪水)の発生により想定される氾濫被害は、浸水面積約26,600ha、浸水人口約47万人、浸水家屋数約16万世帯であり、河川改修と洪水調節施設の整備を実施することで被害が解消する。				
社会経済情勢等の変化	木曾川流域は、高速道路及び主要国道、新幹線等の交通機関の拠点を抱え、国土の東西を結ぶ交通の要衝となっている。洪水浸水想定区域内には人口及び資産が集中しており、治水に極めて重要な地域となっている。また、流域市町村の人口は、河川整備計画が策定された平成20年以降やや減少しているが、製造品出荷額は増加している。流域の土地利用状況については大きな変化はない。				
事業の進捗状況	木曾川では、昭和58年9月洪水を安全に流下させるため、河口部の高潮堤及び堤防整備を重点的に進めており、河川整備計画に計上されている事業の進捗率は事業費ベースで約41%である。				
事業の進捗の見込み	起地区の堤防はバラベツ形状の特殊堤で、堤防高(0.3m程度)及び断面不足となっている。また、築堤後45年経過し老朽化も進行している。治水安全度の向上のため、堤防を改修する。 現在、天端部は県道129号として車道及び歩道として利用されており、関係機関と調整を進めながら事業を進めていく。				
コスト縮減や代替案立案等の可能性	【コスト縮減】 事業実施の各段階において、工法の工夫や新技術の採用等により、コスト縮減に努める。 【代替案立案】 河川整備計画は、策定時点の流域における社会経済状況、自然環境の状況、河道状況を踏まえて策定したものであり、河川整備計画における河川改修が最も妥当であると考えられる。				
対応方針	継続				
対応方針理由	事業の必要性、事業進捗の見込み、コスト縮減、代替案の立案の可能性等、総合的な判断による。				
その他	<p>【第三者委員会の意見・反映内容】 対応方針(原案)は妥当と判断する。</p> <p>【都道府県の意見・反映内容】 岐阜県 ・事業費については、最新技術の活用も含めて、徹底したコスト縮減をお願いします。 ・河川の工事の実施に当たっては、多自然川づくりを基本とし、自然と共生した川づくりを進めるようお願いします。</p> <p>愛知県 ・「対応方針(原案)」に対して異議はありません。 ・木曾川の想定氾濫区域である本県西部地域にはゼロメートル地帯があり、大きな被害が想定されることから一層の事業推進をお願いしたい。 ・なお、事業実施にあたっては、一層のコスト縮減など、より効率的な事業推進に努められるようお願いしたい。</p> <p>三重県 ・対応方針(原案)のとおり、事業の継続について異存ありません。 ・本事業は、下流域のゼロメートル地帯における高潮・洪水対策や、南海トラフ地震による地震・津波被害を軽減するために重要な事業です。今後も引き続き、本県と十分な調整をいただき、河川整備計画に基づき効率的な事業執行により、更なるコスト縮減をお願いします。</p>				



木曽川氾濫ブロック分割

区域 ブロック	人口 (人)	世帯数 (件)	一般児童等基礎数												児童等基礎数												児童等基礎数												農作物資産(百万円)				一般児童 等合計 (百万円)	備考
			結果	建設業	製造業	電気等	情報通信	運輸・通信	卸売小売	金融・保険	不動産	学研研究	飲食宿泊	生活福祉	教育学習	医療福祉	福祉	複合	サービス	公務	農漁業(世帯)	延床面積 (㎡)	水田面積 (%)	畑面積 (%)	家畜用品	集積貯資産	集積貯資産	集積貯資産	集積貯資産	集積貯資産	集積貯資産	集積貯資産	集積貯資産	集積貯資産	集積貯資産	集積貯資産	集積貯資産	水稲	畑作物	小計				
L1	102,850	41,224	7,882	11,235	18,222	141	5,303	842	754	4,383	2,096	3,841	92	520	81	182	102	1,770	3,849	1,231	4,274	787	2,449,462	651,225	198,348	88,178	2,809	901	3,398,823	3,392	2,800	6,193	3,405,115											
L2	188,911	7,882	1,901	0	221	782	12	0	76	277	0	0	10	21	184	0	182	0	1,770	3,849	1,231	4,274	787	2,449,462	651,225	198,348	88,178	2,809	901	3,398,823	3,392	2,800	6,193	3,405,115										
L3	226,827	697,062	2,220,088	3	15,839	53,318	728	854	15,150	52,431	4,202	11,286	10,860	32,955	2,190	14,344	4,340	18,226	3,849	5,439	2,966	7,851,849	3,130,271	524,866	441,680	6,702	2,147	12,287,554	4,581	10,749	15,331	12,272,884												
L4	414,008	9,403	2,864	2	204	923	0	138	204	16	23	148	38	148	37	15	222	29	179	58	29	107,108	40,079	7,700	5,515	40	13	161,053	0	65	65	161,118												
L5	468,147	136,935	46,990	0	31,185	9,955	121	126	2,573	8,595	443	722	596	4,358	2,232	7,377	440	1,818	229	3,221	786	764	1,501,937	623,775	150,447	80,273	919	294	2,437,645	644	3,188	3,812	2,441,457											
L6	385,742	134,740	48,306	171	2,216	12,715	68	455	2,897	9,152	801	803	765	5,086	1,849	2,894	6,543	2,476	1,735	3,552	885	301	687	1,800,186	650,278	164,881	83,288	841	289	2,709,723	253	2,489	2,742	2,712,465										
L7	534,252	153,980	5,052	1	271	4,131	44	10	388	961	42	69	146	510	217	162	1,134	32	596	132	328	97	42	72	176,641	68,544	34,336	22,381	125	40	301,267	34	159	193	301,459									
R1	168,858	14,473	4,410	9	440	491	6	0	118	955	63	72	35	484	1,412	242	674	42	582	76	212	86	706	117	160,416	82,783	16,719	6,520	395	127	246,960	591	228	809	247,769									
R2	44,233	84	13	0	0	1	0	0	0	0	0	4	0	0	3	0	3	0	0	0	0	7	16	1,681	325	25	11	8	3	2,052	6	57	63	2,115										
R3	19,767	10,141	2,701	0	346	985	4	80	183	504	3	48	32	277	48	199	419	25	194	25	98	72	838	165	127,969	40,884	11,107	7,060	246	79	187,275	676	364	1,040	188,415									
R4	32,822	74,330	24,984	0	1,963	5,872	22	306	1,026	6,520	456	886	607	2,573	1,849	2,077	344	2,077	750	2,289	955	889	250	1,007,159	342,271	95,817	52,609	556	178	1,498,889	718	553	1,271	1,499,960										
R5	62,119	1,029	353	0	28	91	0	0	6	81	0	8	0	6	56	6	30	0	46	20	16	8	1	9	15,101	4,303	1,268	738	6	2	22,017	1	20	21	22,038									
R6	89,933	255,638	82,583	0	9,421	14,140	1,172	2,279	8,771	37,438	7,910	4,801	5,453	14,862	7,644	6,585	16,801	837	16,280	6,756	14,113	1,664	1,945	427	3,024,093	1,241,785	388,801	222,197	1,574	504	5,078,723	842	943	1,784	5,080,507									
R7	65,300	679	176	0	23	32	0	0	11	24	0	0	0	25	47	36	25	0	0	10	4	0	9	6,106	2,823	608	291	3	1	9,553	0	20	20	9,553										
R8	31,639	64,251	22,396	6	1,390	12,046	156	103	1,273	6,319	486	351	501	3,210	1,359	1,013	2,765	333	2,799	2,840	2,081	453	232	827	822,252	305,764	128,037	76,247	523	167	1,332,991	187	1,160	1,347	1,334,338									
R9	29,54	1,277	510	0	14	17	0	6	21	89	7	5	4	41	6	14	6	14	6	14	6	11	0	1	18,196	6,827	877	361	6	2	27,229	0	3	3	27,231									
R10	7,621	15,943	7,282	0	431	2,114	291	39	615	1,814	371	227	286	1,218	499	484	897	1,943	178	459	484	163	28	60	286,783	99,247	65,075	18,328	189	64	479,065	24	132	156	479,221									
合計	6,189	1,521,441	538,935	38	39,319	128,858	2,807	4,400	39,547	137,207	15,399	13,109	14,706	60,247	30,067	30,894	85,083	5,748	45,536	19,284	49,036	10,040	15,639	7,212	19,548,806	7,302,010	2,295,098	1,130,672	15,850	5,077	30,298,413	13,045	23,557	36,601	30,335,014									

河川名:木曾川

事業所統計調査平成26年

国勢調査平成22年

水系名:木曾川

流域一〇

様式-2

事業を実施しない場合【着手、施末】、事業を実施した場合【整備、施完】

様式 - 4 年平均被害軽減期待額 水系名:木曽川 河川名:木曽川 対象:全体事業評価

確率規模	超過確率	被害額(百万円)			区間平均被害額(百万円)④	区間確率⑤	年平均被害額(百万円)④×⑤	年平均被害額の累計=年平均被害軽減期待額(百万円)	備考
		事業を実施しない場合①	事業を実施した場合②	軽減額③=①-②					
1/3	0.333	0	0	0	47,243	0.133	6,299	6,299	
1/5	0.200	94,486	0	94,486	363,398	0.100	36,340	42,639	
1/10	0.100	632,309	0	632,309	774,399	0.050	38,720	81,359	
1/20	0.050	916,488	0	916,488	1,813,839	0.025	45,346	126,705	
1/40	0.025	2,711,189	0	2,711,189	4,419,233	0.011	47,349	174,054	
1/70	0.014	6,127,276	0	6,127,276	6,232,745	0.001	8,094	182,148	
1/77	0.013	6,338,213	0	6,338,213	6,827,624	0.003	20,394	202,542	
1/100	0.010	7,336,899	19,864	7,317,035	6,237,634	0.005	31,188	233,730	
1/200	0.005	9,876,202	4,717,970	5,158,232				233,730	百万円

事業を実施しない場合【着手、施完】、事業を実施した場合【整備、施完】

様式 - 4 年平均被害軽減期待額 水系名:木曽川 河川名:木曽川 対象:全体事業評価

確率規模	超過確率	被害額(百万円)			区間平均被害額(百万円)④	区間確率⑤	年平均被害額(百万円)④×⑤	年平均被害額の累計=年平均被害軽減期待額(百万円)	備考
		事業を実施しない場合①	事業を実施した場合②	軽減額③=①-②					
1/3	0.333	0	0	0	47,243	0.133	6,299	6,299	
1/5	0.200	94,486	0	94,486	361,259	0.100	36,126	42,425	
1/10	0.100	628,031	0	628,031	745,959	0.050	37,298	79,723	
1/20	0.050	863,886	0	863,886	1,544,997	0.025	38,625	118,348	
1/40	0.025	2,226,108	0	2,226,108	2,504,335	0.011	26,832	145,180	
1/70	0.014	2,782,561	0	2,782,561	2,830,181	0.001	3,676	148,855	
1/77	0.013	2,877,801	0	2,877,801	3,005,715	0.003	8,978	157,834	
1/100	0.010	3,153,493	19,864	3,133,629	2,486,666	0.005	12,433	170,267	
1/200	0.005	6,557,672	4,717,970	1,839,702				170,267	百万円

事業を実施しない場合【整備、施末】、事業を実施した場合【整備、施完】

様式 - 4 年平均被害軽減期待額 水系名:木曽川 河川名:木曽川 対象:全体事業評価

確率規模	超過確率	被害額(百万円)			区間平均被害額(百万円)④	区間確率⑤	年平均被害額(百万円)④×⑤	年平均被害額の累計=年平均被害軽減期待額(百万円)	備考
		事業を実施しない場合①	事業を実施した場合②	軽減額③=①-②					
1/3	0.333	0	0	0	0	0.133	0	0	
1/5	0.200	0	0	0	0	0.100	0	0	
1/10	0.100	0	0	0	0	0.050	0	0	
1/20	0.050	0	0	0	56,774	0.025	1,419	1,419	
1/40	0.025	113,547	0	113,547	2,364,750	0.011	25,337	26,756	
1/70	0.014	4,615,953	0	4,615,953	4,753,658	0.001	6,174	32,930	
1/77	0.013	4,891,363	0	4,891,363	5,440,710	0.003	16,251	49,181	
1/100	0.010	6,009,921	19,864	5,990,057	5,259,698	0.005	26,298	75,479	
1/200	0.005	9,247,309	4,717,970	4,529,339				75,479	百万円

	河道	施設	被害軽減額	備考
①	着手	未完成	233,730	
②	着手	完成	170,267	
③	整備	未完成	75,479	
按分	④=①×②/(②+③)		161,942	河川分
計算式	⑤=①-④		71,789	施設分

様式 - 4 年平均被害軽減期待額 水系名:木曽川 河川名:木曽川 対象:残事業評価

確率規模	超過確率	被害額(百万円)			区間平均被害額(百万円)④	区間確率⑤	年平均被害額(百万円)④×⑤	年平均被害額の累計=年平均被害軽減期待額(百万円)	備考
		事業を実施しない場合①	事業を実施した場合②	軽減額③=①-②					
1/3	0.333	0	0	0	0	0.133	0		
1/5	0.200	0	0	0	7,639	0.100	764	764	
1/10	0.100	15,277	0	15,277	17,175	0.050	859	1,623	
1/20	0.050	19,072	0	19,072	692,972	0.025	17,324	18,947	
1/40	0.025	1,366,872	0	1,366,872	3,592,263	0.011	38,489	57,435	
1/70	0.014	5,817,653	0	5,817,653	5,917,907	0.001	7,686	65,121	
1/77	0.013	6,018,161	0	6,018,161	6,439,891	0.003	19,236	84,357	
1/100	0.010	6,881,485	19,864	6,861,621	5,978,348	0.005	29,892	114,249	
1/200	0.005	9,813,044	4,717,970	5,095,074				114,249 百万円	

様式 - 4 年平均被害軽減期待額 水系名:木曽川 河川名:木曽川 対象:残事業評価

確率規模	超過確率	被害額(百万円)			区間平均被害額(百万円)④	区間確率⑤	年平均被害額(百万円)④×⑤	年平均被害額の累計=年平均被害軽減期待額(百万円)	備考
		事業を実施しない場合①	事業を実施した場合②	軽減額③=①-②					
1/3	0.333	0	0	0	0	0.133	0		
1/5	0.200	0	0	0	7,048	0.100	705	705	
1/10	0.100	14,095	0	14,095	16,511	0.050	826	1,530	
1/20	0.050	18,927	0	18,927	44,718	0.025	1,118	2,648	
1/40	0.025	70,508	0	70,508	237,355	0.011	2,543	5,191	
1/70	0.014	404,202	0	404,202	412,554	0.001	536	5,727	
1/77	0.013	420,906	0	420,906	454,696	0.003	1,358	7,085	
1/100	0.010	508,349	19,864	488,485	1,007,625	0.005	5,038	12,123	
1/200	0.005	6,244,735	4,717,970	1,526,765				12,123 百万円	

様式 - 4 年平均被害軽減期待額 水系名:木曽川 河川名:木曽川 対象:残事業評価

確率規模	超過確率	被害額(百万円)			区間平均被害額(百万円)④	区間確率⑤	年平均被害額(百万円)④×⑤	年平均被害額の累計=年平均被害軽減期待額(百万円)	備考
		事業を実施しない場合①	事業を実施した場合②	軽減額③=①-②					
1/3	0.333	0	0	0	0	0.133	0		
1/5	0.200	0	0	0	0	0.100	0		
1/10	0.100	0	0	0	0	0.050	0		
1/20	0.050	0	0	0	56,774	0.025	1,419	1,419	
1/40	0.025	113,547	0	113,547	2,364,750	0.011	25,337	26,756	
1/70	0.014	4,615,953	0	4,615,953	4,753,658	0.001	6,174	32,930	
1/77	0.013	4,891,363	0	4,891,363	5,440,710	0.003	16,251	49,181	
1/100	0.010	6,009,921	19,864	5,990,057	5,259,698	0.005	26,298	75,479	
1/200	0.005	9,247,309	4,717,970	4,529,339				75,479 百万円	

	河道	施設	被害軽減額	備考
①	現況	未完成	114,249	
②	現況	新丸	12,123	
③	整備	未完成	75,479	
按分	④=①×②/(②+③)		15,811	河川分
計算式	⑤=①-④		98,438	施設分

確率規模	超過確率	被害額(百万円)			区間平均被害額(百万円)④	区間確率⑤	年平均被害額(百万円)④×⑤	年平均被害額の累計=年平均被害軽減期待額(百万円)	備考
		事業を実施しない場合①	事業を実施した場合②	軽減額③=①-②					
1/3	0.333	0	0	0	0	0.133	0		
1/5	0.200	0	0	0	0	0.100	59	59	
1/10	0.100	15,277	14,095	1,182	664	0.050	33	92	
1/20	0.050	19,072	18,927	145	648,255	0.025	16,206	16,299	
1/40	0.025	1,366,872	70,508	1,296,364	3,354,908	0.011	35,945	52,244	
1/70	0.014	5,817,653	404,202	5,413,451	5,505,353	0.001	7,150	59,394	
1/77	0.013	6,018,161	420,906	5,597,255	5,985,196	0.003	17,878	77,272	
1/100	0.010	6,881,485	508,349	6,373,136	5,100,880	0.005	25,504	102,776	
1/200	0.005	9,813,044	5,984,420	3,828,624				102,776	
								102,776 百万円	

確率規模	超過確率	被害額(百万円)			区間平均被害額(百万円)④	区間確率⑤	年平均被害額(百万円)④×⑤	年平均被害額の累計=年平均被害軽減期待額(百万円)	備考
		事業を実施しない場合①	事業を実施した場合②	軽減額③=①-②					
1/3	0.333	0	0	0	0	0.133	0		
1/5	0.200	0	0	0	0	0.100	0		
1/10	0.100	14,095	14,095	0	0	0.050	0		
1/20	0.050	18,927	18,927	0	0	0.025	0		
1/40	0.025	70,508	70,508	0	0	0.011	0		
1/70	0.014	404,202	404,202	0	0	0.001	0		
1/77	0.013	420,906	420,906	0	0	0.003	0		
1/100	0.010	508,349	508,349	0	130,158	0.005	651	651	
1/200	0.005	6,244,735	5,984,420	260,315				651	
								651 百万円	

確率規模	超過確率	被害額(百万円)			区間平均被害額(百万円)④	区間確率⑤	年平均被害額(百万円)④×⑤	年平均被害額の累計=年平均被害軽減期待額(百万円)	備考
		事業を実施しない場合①	事業を実施した場合②	軽減額③=①-②					
1/3	0.333	0	0	0	0	0.133	0		
1/5	0.200	0	0	0	0	0.100	59	59	
1/10	0.100	15,277	14,095	1,182	664	0.050	33	92	
1/20	0.050	19,072	18,927	145	648,255	0.025	16,206	16,299	
1/40	0.025	1,366,872	70,508	1,296,364	3,354,908	0.011	35,945	52,244	
1/70	0.014	5,817,653	404,202	5,413,451	5,505,353	0.001	7,150	59,394	
1/77	0.013	6,018,161	420,906	5,597,255	5,985,196	0.003	17,878	77,272	
1/100	0.010	6,881,485	508,349	6,373,136	5,100,880	0.005	25,504	102,776	
1/200	0.005	9,813,044	5,984,420	3,828,624				102,776	
								102,776 百万円	

	河道	施設	被害軽減額	備考
①	現況	未完成	102,776	
②	現況	新丸	651	
③	整備	未完成	102,776	
按分	④=①×②/(②+③)		647	河川分
計算式	⑤=①-④		102,129	施設分

百万円

年次	t	便 益			費 用				費用便益比 B/C	純現在価値 B-C					
		便 益	①		建設費		維持管理費				④				
			現在価値	残存価値	①+②	費用	現在価値	費用			現在価値	費用	現在価値		
整備期間	H20	-9	0	0			835	1,189	0	0	835	1,189			
	H21	-8	14,613	19,999			3,136	4,291	5	7	3,140	4,298			
	H22	-7	29,226	38,460			3,520	4,633	10	13	3,530	4,645			
	H23	-6	43,839	55,471			2,362	2,988	14	18	2,376	3,006			
	H24	-5	58,452	71,116			4,058	4,937	316	385	4,374	5,322			
	H25	-4	73,065	85,476			2,751	3,218	321	376	3,072	3,594			
	H26	-3	87,678	98,626			2,935	3,301	177	199	3,112	3,501			
	H27	-2	102,291	110,638			2,781	3,008	33	36	2,814	3,044			
	H28	-1	116,905	121,581			3,259	3,390	38	40	3,297	3,429			
	H29	0	131,518	131,518			2,229	2,229	43	43	2,272	2,272			
	H30	1	146,131	140,510			2,311	2,222	61	58	2,372	2,280			
	H31	2	146,260	135,226			2,282	2,110	62	57	2,343	2,167			
	H32	3	146,389	130,140			2,570	2,285	63	56	2,633	2,341			
	H33	4	146,519	125,245			2,029	1,734	64	55	2,093	1,789			
	H34	5	146,648	120,534			1,680	1,380	65	53	1,744	1,434			
	H35	6	146,777	116,000			1,978	1,563	65	52	2,043	1,615			
	H36	7	147,788	112,307			1,978	1,503	67	51	2,044	1,554			
	H37	8	148,799	108,726			1,978	1,445	68	50	2,046	1,495			
	H38	9	149,810	105,255			1,978	1,390	69	49	2,047	1,438			
	H39	10	150,821	101,889			1,978	1,336	70	48	2,048	1,384			
	H40	11	151,832	98,627			1,978	1,285	167	109	2,145	1,394			
	H41	12	152,843	95,465			1,978	1,235	232	145	2,210	1,381			
	H42	13	153,854	92,401			1,978	1,188	393	236	2,371	1,424			
	H43	14	154,865	89,431			1,978	1,142	76	44	2,054	1,186			
	H44	15	155,876	86,552			1,978	1,098	77	43	2,055	1,141			
	H45	16	156,887	83,763			1,978	1,056	78	42	2,056	1,098			
	H46	17	157,898	81,061			1,978	1,015	80	41	2,058	1,056			
	H47	18	158,909	78,442			1,978	976	81	40	2,059	1,016			
	H48	19	159,920	75,905			1,978	939	82	39	2,060	978			
	H49	20	160,931	73,447			1,978	903	84	38	2,062	941			
	評価期間	H50	21	161,942	71,065					85	37	85	37		
		H51	22	161,942	68,332					85	36	85	36		
H52		23	161,942	65,704					85	34	85	34			
H53		24	161,942	63,177					85	33	85	33			
H54		25	161,942	60,747					85	32	85	32			
H55		26	161,942	58,411					85	31	85	31			
H56		27	161,942	56,164					85	29	85	29			
H57		28	161,942	54,004					85	28	85	28			
H58		29	161,942	51,927					85	27	85	27			
H59		30	161,942	49,930					85	26	85	26			
H60		31	161,942	48,009					85	25	85	25			
H61		32	161,942	46,163					85	24	85	24			
H62		33	161,942	44,387					85	23	85	23			
H63		34	161,942	42,680					85	22	85	22			
H64		35	161,942	41,039					85	21	85	21			
H65		36	161,942	39,460					85	21	85	21			
H66		37	161,942	37,942					85	20	85	20			
H67		38	161,942	36,483					85	19	85	19			
H68		39	161,942	35,080					85	18	85	18			
H69		40	161,942	33,731					85	18	85	18			
H70		41	161,942	32,433					85	17	85	17			
H71		42	161,942	31,186					85	16	85	16			
H72		43	161,942	29,986					85	16	85	16			
H73		44	161,942	28,833					85	15	85	15			
H74		45	161,942	27,724					85	15	85	15			
H75		46	161,942	26,658					85	14	85	14			
H76		47	161,942	25,633					85	13	85	13			
H77		48	161,942	24,647					85	13	85	13			
H78		49	161,942	23,699					85	12	85	12			
H79		50	161,942	22,787					85	12	85	12			
H80		51	161,942	21,911					85	11	85	11			
H81		52	161,942	21,068					85	11	85	11			
H82		53	161,942	20,258					85	11	85	11			
H83		54	161,942	19,479					85	10	85	10			
H84		55	161,942	18,729					85	10	85	10			
H85		56	161,942	18,009					85	9	85	9			
H86		57	161,942	17,316					85	9	85	9			
H87		58	161,942	16,650					85	9	85	9			
H88		59	161,942	16,010					85	8	85	8			
H89	60	161,942	15,394					85	8	85	8				
H90	61	161,942	14,802					85	8	85	8				
H91	62	161,942	14,233					85	7	85	7				
H92	63	161,942	13,685					85	7	85	7				
H93	64	161,942	13,159					85	7	85	7				
H94	65	161,942	12,653					85	7	85	7				
H95	66	161,942	12,166					85	6	85	6				
H96	67	161,942	11,698					85	6	85	6				
H97	68	161,942	11,248					85	6	85	6				
H98	69	161,942	10,816					85	6	85	6				
H99	70	161,942	10,400					85	5	85	5				
合計			11,794,424	4,371,515	732	4,372,247	68,405	60,989	7,204	3,252	75,609	64,241	68.1	4,308,006	

年次	t	便 益			費 用				費用便益比 B/C	純現在価値 B-C				
		便 益	①		建設費		維持管理費				④			
			現在価値	残存価値	費用	現在価値	費用	現在価値						
整備期間	H20	-9	0	0		0	0	0	0	0				
	H21	-8	0	0		0	0	0	0	0				
	H22	-7	0	0		0	0	0	0	0				
	H23	-6	0	0		0	0	0	0	0				
	H24	-5	0	0		0	0	0	0	0				
	H25	-4	0	0		0	0	0	0	0				
	H26	-3	0	0		0	0	0	0	0				
	H27	-2	0	0		0	0	0	0	0				
	H28	-1	0	0		0	0	0	0	0				
	H29	0	0	0		0	0	0	0	0				
	H30	1	0	0		2,311	2,222	0	0	2,311	2,222			
	H31	2	129	120		2,282	2,110	36	33	2,318	2,143			
	H32	3	259	230		2,570	2,285	37	33	2,607	2,317			
	H33	4	388	332		2,029	1,734	38	32	2,066	1,766			
	H34	5	517	425		1,680	1,380	38	31	1,717	1,412			
	H35	6	647	511		1,978	1,563	38	30	2,016	1,593			
	H36	7	1,658	1,260		1,978	1,503	39	30	2,017	1,533			
	H37	8	2,669	1,950		1,978	1,445	40	29	2,018	1,474			
	H38	9	3,680	2,585		1,978	1,390	40	28	2,018	1,418			
	H39	10	4,690	3,169		1,978	1,336	41	28	2,019	1,364			
H40	11	5,701	3,704		1,978	1,285	98	64	2,076	1,348				
H41	12	6,712	4,193		1,978	1,235	136	85	2,114	1,320				
H42	13	7,723	4,638		1,978	1,188	230	138	2,208	1,326				
H43	14	8,734	5,044		1,978	1,142	44	26	2,022	1,168				
H44	15	9,745	5,411		1,978	1,098	45	25	2,023	1,123				
H45	16	10,756	5,743		1,978	1,056	46	25	2,024	1,081				
H46	17	11,767	6,041		1,978	1,015	47	24	2,025	1,039				
H47	18	12,778	6,308		1,978	976	47	23	2,025	1,000				
H48	19	13,789	6,545		1,978	939	48	23	2,026	962				
H49	20	14,800	6,755		1,978	903	49	22	2,027	925				
評価期間	H50	21	15,811	6,938				73	32	73	32			
	H51	22	15,811	6,672				73	31	73	31			
	H52	23	15,811	6,415				73	30	73	30			
	H53	24	15,811	6,168				73	28	73	28			
	H54	25	15,811	5,931				73	27	73	27			
	H55	26	15,811	5,703				73	26	73	26			
	H56	27	15,811	5,484				73	25	73	25			
	H57	28	15,811	5,273				73	24	73	24			
	H58	29	15,811	5,070				73	23	73	23			
	H59	30	15,811	4,875				73	22	73	22			
	H60	31	15,811	4,687				73	22	73	22			
	H61	32	15,811	4,507				73	21	73	21			
	H62	33	15,811	4,334				73	20	73	20			
	H63	34	15,811	4,167				73	19	73	19			
	H64	35	15,811	4,007				73	18	73	18			
	H65	36	15,811	3,853				73	18	73	18			
	H66	37	15,811	3,704				73	17	73	17			
	H67	38	15,811	3,562				73	16	73	16			
	H68	39	15,811	3,425				73	16	73	16			
	H69	40	15,811	3,293				73	15	73	15			
	H70	41	15,811	3,167				73	15	73	15			
	H71	42	15,811	3,045				73	14	73	14			
	H72	43	15,811	2,928				73	13	73	13			
	H73	44	15,811	2,815				73	13	73	13			
	H74	45	15,811	2,707				73	12	73	12			
	H75	46	15,811	2,603				73	12	73	12			
	H76	47	15,811	2,503				73	12	73	12			
	H77	48	15,811	2,406				73	11	73	11			
	H78	49	15,811	2,314				73	11	73	11			
H79	50	15,811	2,225				73	10	73	10				
H80	51	15,811	2,139				73	10	73	10				
H81	52	15,811	2,057				73	9	73	9				
H82	53	15,811	1,978				73	9	73	9				
H83	54	15,811	1,902				73	9	73	9				
H84	55	15,811	1,829				73	8	73	8				
H85	56	15,811	1,758				73	8	73	8				
H86	57	15,811	1,691				73	8	73	8				
H87	58	15,811	1,626				73	7	73	7				
H88	59	15,811	1,563				73	7	73	7				
H89	60	15,811	1,503				73	7	73	7				
H90	61	15,811	1,445				73	7	73	7				
H91	62	15,811	1,390				73	6	73	6				
H92	63	15,811	1,336				73	6	73	6				
H93	64	15,811	1,285				73	6	73	6				
H94	65	15,811	1,235				73	6	73	6				
H95	66	15,811	1,188				73	5	73	5				
H96	67	15,811	1,142				73	5	73	5				
H97	68	15,811	1,098				73	5	73	5				
H98	69	15,811	1,056				73	5	73	5				
H99	70	15,811	1,015				73	5	73	5				
合計			907,691	219,975	476	220,451	40,541	27,807	4,780	1,443	45,321	29,250	7.5	191,201

年次	t	便 益				費 用				費用便益比 B/C	純現在価値 B-C		
		便 益	①		①+②	建設費		維持管理費				③	④
			現在価値	残存価値		費 用	現在価値	費 用	現在価値				
整備期間	H29 0	0	0			0	0	0	0	0	0		
	H30 1	0	0			2,311	2,222	0	0	2,311	2,222		
	H31 2	129	120			2,282	2,110	9	8	2,291	2,118		
	H32 3	259	230			2,570	2,285	9	8	2,579	2,293		
	H33 4	388	332			2,029	1,734	10	8	2,038	1,742		
H34 5	517	425			1,680	1,380	10	8	1,690	1,389			
評価期間	H35 6	647	511					10	8	10	8		
	H36 7	647	491					11	8	11	8		
	H37 8	647	473					11	8	11	8		
	H38 9	647	454					11	8	11	8		
	H39 10	647	437					12	8	12	8		
	H40 11	647	420					29	19	29	19		
	H41 12	647	404					41	26	41	26		
	H42 13	647	388					70	42	70	42		
	H43 14	647	373					13	8	13	8		
	H44 15	647	359					13	7	13	7		
	H45 16	647	345					14	7	14	7		
	H46 17	647	332					14	7	14	7		
	H47 18	647	319					14	7	14	7		
	H48 19	647	307					15	7	15	7		
	H49 20	647	295					15	7	15	7		
	H50 21	647	284					22	10	22	10		
	H51 22	647	273					22	9	22	9		
	H52 23	647	262					22	9	22	9		
	H53 24	647	252					22	9	22	9		
	H54 25	647	243					22	8	22	8		
	H55 26	647	233					22	8	22	8		
	H56 27	647	224					22	8	22	8		
	H57 28	647	216					22	7	22	7		
	H58 29	647	207					22	7	22	7		
	H59 30	647	199					22	7	22	7		
	H60 31	647	192					22	7	22	7		
	H61 32	647	184					22	6	22	6		
	H62 33	647	177					22	6	22	6		
	H63 34	647	170					22	6	22	6		
	H64 35	647	164					22	6	22	6		
	H65 36	647	158					22	5	22	5		
	H66 37	647	152					22	5	22	5		
	H67 38	647	146					22	5	22	5		
	H68 39	647	140					22	5	22	5		
	H69 40	647	135					22	5	22	5		
	H70 41	647	130					22	4	22	4		
H71 42	647	125					22	4	22	4			
H72 43	647	120					22	4	22	4			
H73 44	647	115					22	4	22	4			
H74 45	647	111					22	4	22	4			
H75 46	647	106					22	4	22	4			
H76 47	647	102					22	3	22	3			
H77 48	647	98					22	3	22	3			
H78 49	647	95					22	3	22	3			
H79 50	647	91					22	3	22	3			
H80 51	647	87					22	3	22	3			
H81 52	647	84					22	3	22	3			
H82 53	647	81					22	3	22	3			
H83 54	647	78					22	3	22	3			
H84 55	647	75					22	3	22	3			
合計		33,628	12,525	169	12,694	10,871	9,731	1,102	398	11,973	10,129	1.3	2,565

百万円

年次	t	便 益			費 用				費用便益比	純現在価値				
		便 益	① ②		建設費		維持管理費				③ ④			
				現在価値	残存価値	①+②	費用	現在価値	費用	現在価値	費用	現在価値	B/C	B-C
整備期間	H20	-9	0	0		835	1,189	0	0	835	1,189			
	H21	-8	14,613	19,999		3,136	4,291	5	7	3,140	4,298			
	H22	-7	29,226	38,460		3,520	4,633	10	13	3,530	4,645			
	H23	-6	43,839	55,471		2,362	2,988	14	18	2,376	3,006			
	H24	-5	58,452	71,116		4,058	4,937	316	385	4,374	5,322			
	H25	-4	73,065	85,476		2,751	3,218	321	376	3,072	3,594			
	H26	-3	87,678	98,626		2,935	3,301	177	199	3,112	3,501			
	H27	-2	102,291	110,638		2,781	3,008	33	36	2,814	3,044			
	H28	-1	116,905	121,581		3,259	3,390	38	40	3,297	3,429			
	H29	0	131,518	131,518		2,229	2,229	43	43	2,272	2,272			
	H30	1	146,131	140,510		2,542	2,444	61	58	2,603	2,502			
	H31	2	146,260	135,226		2,510	2,321	62	57	2,572	2,378			
	H32	3	146,389	130,140		2,827	2,513	63	56	2,890	2,569			
	H33	4	146,519	125,245		2,231	1,907	64	55	2,296	1,962			
	H34	5	146,648	120,534		1,847	1,518	65	53	1,912	1,572			
	H35	6	146,777	116,000		2,176	1,720	65	52	2,241	1,771			
	H36	7	147,788	112,307		2,176	1,653	67	51	2,242	1,704			
	H37	8	148,799	108,726		2,176	1,590	68	50	2,244	1,639			
	H38	9	149,810	105,255		2,176	1,529	69	49	2,245	1,577			
	H39	10	150,821	101,889		2,176	1,470	70	48	2,246	1,518			
	H40	11	151,832	98,627		2,176	1,413	167	109	2,343	1,522			
	H41	12	152,843	95,465		2,176	1,359	232	145	2,408	1,504			
	H42	13	153,854	92,401		2,176	1,307	393	236	2,569	1,543			
	H43	14	154,865	89,431		2,176	1,256	76	44	2,252	1,300			
	H44	15	155,876	86,552		2,176	1,208	77	43	2,253	1,251			
	H45	16	156,887	83,763		2,176	1,162	78	42	2,254	1,204			
	H46	17	157,898	81,061		2,176	1,117	80	41	2,256	1,158			
	H47	18	158,909	78,442		2,176	1,074	81	40	2,257	1,114			
	H48	19	159,920	75,905		2,176	1,033	82	39	2,258	1,072			
H49	20	160,931	73,447		2,176	993	84	38	2,260	1,031				
評価期間	H50	21	161,942	71,065				85	37	85	37			
	H51	22	161,942	68,332				85	36	85	36			
	H52	23	161,942	65,704				85	34	85	34			
	H53	24	161,942	63,177				85	33	85	33			
	H54	25	161,942	60,747				85	32	85	32			
	H55	26	161,942	58,411				85	31	85	31			
	H56	27	161,942	56,164				85	29	85	29			
	H57	28	161,942	54,004				85	28	85	28			
	H58	29	161,942	51,927				85	27	85	27			
	H59	30	161,942	49,930				85	26	85	26			
	H60	31	161,942	48,009				85	25	85	25			
	H61	32	161,942	46,163				85	24	85	24			
	H62	33	161,942	44,387				85	23	85	23			
	H63	34	161,942	42,680				85	22	85	22			
	H64	35	161,942	41,039				85	21	85	21			
	H65	36	161,942	39,460				85	21	85	21			
	H66	37	161,942	37,942				85	20	85	20			
	H67	38	161,942	36,483				85	19	85	19			
	H68	39	161,942	35,080				85	18	85	18			
	H69	40	161,942	33,731				85	18	85	18			
	H70	41	161,942	32,433				85	17	85	17			
	H71	42	161,942	31,186				85	16	85	16			
	H72	43	161,942	29,986				85	16	85	16			
	H73	44	161,942	28,833				85	15	85	15			
	H74	45	161,942	27,724				85	15	85	15			
	H75	46	161,942	26,658				85	14	85	14			
	H76	47	161,942	25,633				85	13	85	13			
	H77	48	161,942	24,647				85	13	85	13			
	H78	49	161,942	23,699				85	12	85	12			
	H79	50	161,942	22,787				85	12	85	12			
	H80	51	161,942	21,911				85	11	85	11			
	H81	52	161,942	21,068				85	11	85	11			
	H82	53	161,942	20,258				85	11	85	11			
	H83	54	161,942	19,479				85	10	85	10			
	H84	55	161,942	18,729				85	10	85	10			
	H85	56	161,942	18,009				85	9	85	9			
	H86	57	161,942	17,316				85	9	85	9			
	H87	58	161,942	16,650				85	9	85	9			
	H88	59	161,942	16,010				85	8	85	8			
	H89	60	161,942	15,394				85	8	85	8			
	H90	61	161,942	14,802				85	8	85	8			
	H91	62	161,942	14,233				85	7	85	7			
	H92	63	161,942	13,685				85	7	85	7			
	H93	64	161,942	13,159				85	7	85	7			
	H94	65	161,942	12,653				85	7	85	7			
	H95	66	161,942	12,166				85	6	85	6			
	H96	67	161,942	11,698				85	6	85	6			
	H97	68	161,942	11,248				85	6	85	6			
	H98	69	161,942	10,816				85	6	85	6			
H99	70	161,942	10,400				85	5	85	5				
合計			11,794,424	4,371,515	774	4,372,289	72,459	63,770	7,204	3,252	79,663	67,022	65.2	4,305,267

百万円

年次	t	便 益			費 用				費用便益比 B/C	純現在価値 B-C			
		便 益	便 益		建設費		維持管理費				④		
			① 現在価値	② 残存価値	①+②	費用	現在価値	費用				現在価値	
H20	-9	0	0		835	1,189	0	0	835	1,189			
H21	-8	14,613	19,999		3,136	4,291	5	7	3,140	4,298			
H22	-7	29,226	38,460		3,520	4,633	10	13	3,530	4,645			
H23	-6	43,839	55,471		2,362	2,988	14	18	2,376	3,006			
H24	-5	58,452	71,116		4,058	4,937	316	385	4,374	5,322			
H25	-4	73,065	85,476		2,751	3,218	321	376	3,072	3,594			
H26	-3	87,678	98,626		2,935	3,301	177	199	3,112	3,501			
H27	-2	102,291	110,638		2,781	3,008	33	36	2,814	3,044			
H28	-1	116,905	121,581		3,259	3,390	38	40	3,297	3,429			
H29	0	131,518	131,518		2,229	2,229	43	43	2,272	2,272			
H30	1	146,131	140,510		2,080	2,000	61	58	2,140	2,058			
H31	2	146,260	135,226		2,054	1,899	62	57	2,115	1,956			
H32	3	146,389	130,140		2,313	2,056	63	56	2,376	2,112			
H33	4	146,519	125,245		1,826	1,561	64	55	1,890	1,616			
H34	5	146,648	120,534		1,512	1,242	65	53	1,576	1,296			
H35	6	146,777	116,000		1,780	1,407	65	52	1,845	1,458			
H36	7	147,788	112,307		1,780	1,353	67	51	1,847	1,403			
H37	8	148,799	108,726		1,780	1,301	68	50	1,848	1,350			
H38	9	149,810	105,255		1,780	1,251	69	49	1,849	1,299			
H39	10	150,821	101,889		1,780	1,203	70	48	1,851	1,250			
H40	11	151,832	98,627		1,780	1,156	167	109	1,948	1,265			
H41	12	152,843	95,465		1,780	1,112	232	145	2,013	1,257			
H42	13	153,854	92,401		1,780	1,069	393	236	2,173	1,305			
H43	14	154,865	89,431		1,780	1,028	76	44	1,856	1,072			
H44	15	155,876	86,552		1,780	988	77	43	1,857	1,031			
H45	16	156,887	83,763		1,780	950	78	42	1,859	992			
H46	17	157,898	81,061		1,780	914	80	41	1,860	955			
H47	18	158,909	78,442		1,780	879	81	40	1,861	919			
H48	19	159,920	75,905		1,780	845	82	39	1,863	884			
H49	20	160,931	73,447		1,780	812	84	38	1,864	851			
H50	21	161,942	71,065				85	37	85	37			
H51	22	161,942	68,332				85	36	85	36			
H52	23	161,942	65,704				85	34	85	34			
H53	24	161,942	63,177				85	33	85	33			
H54	25	161,942	60,747				85	32	85	32			
H55	26	161,942	58,411				85	31	85	31			
H56	27	161,942	56,164				85	29	85	29			
H57	28	161,942	54,004				85	28	85	28			
H58	29	161,942	51,927				85	27	85	27			
H59	30	161,942	49,930				85	26	85	26			
H60	31	161,942	48,009				85	25	85	25			
H61	32	161,942	46,163				85	24	85	24			
H62	33	161,942	44,387				85	23	85	23			
H63	34	161,942	42,680				85	22	85	22			
H64	35	161,942	41,039				85	21	85	21			
H65	36	161,942	39,460				85	21	85	21			
H66	37	161,942	37,942				85	20	85	20			
H67	38	161,942	36,483				85	19	85	19			
H68	39	161,942	35,080				85	18	85	18			
H69	40	161,942	33,731				85	18	85	18			
H70	41	161,942	32,433				85	17	85	17			
H71	42	161,942	31,186				85	16	85	16			
H72	43	161,942	29,986				85	16	85	16			
H73	44	161,942	28,833				85	15	85	15			
H74	45	161,942	27,724				85	15	85	15			
H75	46	161,942	26,658				85	14	85	14			
H76	47	161,942	25,633				85	13	85	13			
H77	48	161,942	24,647				85	13	85	13			
H78	49	161,942	23,699				85	12	85	12			
H79	50	161,942	22,787				85	12	85	12			
H80	51	161,942	21,911				85	11	85	11			
H81	52	161,942	21,068				85	11	85	11			
H82	53	161,942	20,258				85	11	85	11			
H83	54	161,942	19,479				85	10	85	10			
H84	55	161,942	18,729				85	10	85	10			
H85	56	161,942	18,009				85	9	85	9			
H86	57	161,942	17,316				85	9	85	9			
H87	58	161,942	16,650				85	9	85	9			
H88	59	161,942	16,010				85	8	85	8			
H89	60	161,942	15,394				85	8	85	8			
H90	61	161,942	14,802				85	8	85	8			
H91	62	161,942	14,233				85	7	85	7			
H92	63	161,942	13,685				85	7	85	7			
H93	64	161,942	13,159				85	7	85	7			
H94	65	161,942	12,653				85	7	85	7			
H95	66	161,942	12,166				85	6	85	6			
H96	67	161,942	11,698				85	6	85	6			
H97	68	161,942	11,248				85	6	85	6			
H98	69	161,942	10,816				85	6	85	6			
H99	70	161,942	10,400				85	5	85	5			
合計		11,794,424	4,371,515	688	4,372,203	64,351	58,208	7,204	3,252	71,555	61,461	71.1	4,310,742

百万円

年次	t	便 益			費 用				費用便益比 B/C	純現在価値 B-C				
		便 益	①	②	建設費		維持管理費				③	④		
			現在価値	残存価値	①+②	費 用	現在価値	費 用			現在価値	費 用	現在価値	
整備期間	H20	-9	0	0			835	1,189	0	835	1,189			
	H21	-8	14,613	19,999			3,136	4,291	5	7	3,140	4,298		
	H22	-7	29,226	38,460			3,520	4,633	10	13	3,530	4,645		
	H23	-6	43,839	55,471			2,362	2,988	14	18	2,376	3,006		
	H24	-5	58,452	71,116			4,058	4,937	316	385	4,374	5,322		
	H25	-4	73,065	85,476			2,751	3,218	321	376	3,072	3,594		
	H26	-3	87,678	98,626			2,935	3,301	177	199	3,112	3,501		
	H27	-2	102,291	110,638			2,781	3,008	33	36	2,814	3,044		
	H28	-1	116,905	121,581			3,259	3,390	38	40	3,297	3,429		
	H29	0	131,518	131,518			2,229	2,229	43	43	2,272	2,272		
	H30	1	146,131	140,510			2,311	2,222	61	58	2,372	2,280		
	H31	2	146,260	135,226			2,282	2,110	62	57	2,343	2,167		
	H32	3	146,389	130,140			2,570	2,285	63	56	2,633	2,341		
	H33	4	146,519	125,245			2,029	1,734	64	55	2,093	1,789		
	H34	5	146,648	120,534			1,680	1,380	65	53	1,744	1,434		
	H35	6	146,777	116,000			1,745	1,379	65	52	1,810	1,431		
	H36	7	147,669	112,217			1,745	1,326	66	50	1,812	1,377		
	H37	8	148,561	108,552			1,745	1,275	68	49	1,813	1,325		
	H38	9	149,453	105,004			1,745	1,226	69	48	1,814	1,274		
	H39	10	150,345	101,568			1,745	1,179	70	47	1,815	1,226		
	H40	11	151,237	98,241			1,745	1,134	167	108	1,912	1,242		
	H41	12	152,129	95,020			1,745	1,090	231	145	1,977	1,235		
	H42	13	153,021	91,901			1,745	1,048	392	235	2,137	1,284		
	H43	14	153,913	88,881			1,745	1,008	75	43	1,820	1,051		
	H44	15	154,805	85,958			1,745	969	76	42	1,821	1,011		
	H45	16	155,697	83,128			1,745	932	77	41	1,822	973		
	H46	17	156,590	80,389			1,745	896	78	40	1,823	936		
	H47	18	157,482	77,737			1,745	862	79	39	1,825	901		
	H48	19	158,374	75,171			1,745	828	80	38	1,826	867		
	H49	20	159,266	72,687			1,745	797	82	37	1,827	834		
	H50	21	160,158	70,283			1,745	766	83	36	1,828	802		
	H51	22	161,050	67,956			1,745	736	84	35	1,829	772		
	H52	23	161,942	65,704					85	34	85	34		
	H53	24	161,942	63,177					85	33	85	33		
	H54	25	161,942	60,747					85	32	85	32		
	H55	26	161,942	58,411					85	31	85	31		
	H56	27	161,942	56,164					85	29	85	29		
	H57	28	161,942	54,004					85	28	85	28		
	H58	29	161,942	51,927					85	27	85	27		
	H59	30	161,942	49,930					85	26	85	26		
	H60	31	161,942	48,009					85	25	85	25		
	H61	32	161,942	46,163					85	24	85	24		
	H62	33	161,942	44,387					85	23	85	23		
	H63	34	161,942	42,680					85	22	85	22		
	H64	35	161,942	41,039					85	21	85	21		
	H65	36	161,942	39,460					85	21	85	21		
	H66	37	161,942	37,942					85	20	85	20		
	H67	38	161,942	36,483					85	19	85	19		
	H68	39	161,942	35,080					85	18	85	18		
	H69	40	161,942	33,731					85	18	85	18		
	H70	41	161,942	32,433					85	17	85	17		
H71	42	161,942	31,186					85	16	85	16			
H72	43	161,942	29,986					85	16	85	16			
H73	44	161,942	28,833					85	15	85	15			
H74	45	161,942	27,724					85	15	85	15			
H75	46	161,942	26,658					85	14	85	14			
H76	47	161,942	25,633					85	13	85	13			
H77	48	161,942	24,647					85	13	85	13			
H78	49	161,942	23,699					85	12	85	12			
H79	50	161,942	22,787					85	12	85	12			
H80	51	161,942	21,911					85	11	85	11			
H81	52	161,942	21,068					85	11	85	11			
H82	53	161,942	20,258					85	11	85	11			
H83	54	161,942	19,479					85	10	85	10			
H84	55	161,942	18,729					85	10	85	10			
H85	56	161,942	18,009					85	9	85	9			
H86	57	161,942	17,316					85	9	85	9			
H87	58	161,942	16,650					85	9	85	9			
H88	59	161,942	16,010					85	8	85	8			
H89	60	161,942	15,394					85	8	85	8			
H90	61	161,942	14,802					85	8	85	8			
H91	62	161,942	14,233					85	7	85	7			
H92	63	161,942	13,685					85	7	85	7			
H93	64	161,942	13,159					85	7	85	7			
H94	65	161,942	12,653					85	7	85	7			
H95	66	161,942	12,166					85	6	85	6			
H96	67	161,942	11,698					85	6	85	6			
H97	68	161,942	11,248					85	6	85	6			
H98	69	161,942	10,816					85	6	85	6			
H99	70	161,942	10,400					85	5	85	5			
H100	71	161,942	10,000					85	5	85	5			
H101	72	161,942	9,615					85	5	85	5			
合計			12,103,143	4,383,154	675	4,383,829	68,405	60,365	7,355	3,253	75,759	63,617	68.9	4,320,211

百万円

年次	t	便 益				費 用				費用便益比 B/C	純現在価値 B-C			
		便 益	①		①+②	建設費		維持管理費				③	④	
			現在価値	残存価値		費 用	現在価値	費 用	現在価値					
整備期間	H20	-9	0	0		835	1,189	0	0	835	1,189			
	H21	-8	14,613	19,999		3,136	4,291	5	7	3,140	4,298			
	H22	-7	29,226	38,460		3,520	4,633	10	13	3,530	4,645			
	H23	-6	43,839	55,471		2,362	2,988	14	18	2,376	3,006			
	H24	-5	58,452	71,116		4,058	4,937	316	385	4,374	5,322			
	H25	-4	73,065	85,476		2,751	3,218	321	376	3,072	3,594			
	H26	-3	87,678	98,626		2,935	3,301	177	199	3,112	3,501			
	H27	-2	102,291	110,638		2,781	3,008	33	36	2,814	3,044			
	H28	-1	116,905	121,581		3,259	3,390	38	40	3,297	3,429			
	H29	0	131,518	131,518		2,229	2,229	43	43	2,272	2,272			
	H30	1	146,131	140,510		2,311	2,222	61	58	2,372	2,280			
	H31	2	146,260	135,226		2,282	2,110	62	57	2,343	2,167			
	H32	3	146,389	130,140		2,570	2,285	63	56	2,633	2,341			
	H33	4	146,519	125,245		2,029	1,734	64	55	2,093	1,789			
	H34	5	146,648	120,534		1,680	1,380	65	53	1,744	1,434			
	H35	6	146,777	116,000		2,282	1,804	65	52	2,347	1,855			
	H36	7	147,944	112,425		2,282	1,734	67	51	2,349	1,785			
	H37	8	149,110	108,953		2,282	1,668	68	50	2,351	1,718			
	H38	9	150,277	105,582		2,282	1,604	70	49	2,352	1,653			
	H39	10	151,443	102,310		2,282	1,542	71	48	2,354	1,590			
	H40	11	152,610	99,132		2,282	1,483	168	109	2,451	1,592			
	H41	12	153,776	96,048		2,282	1,426	234	146	2,516	1,572			
	H42	13	154,943	93,055		2,282	1,371	395	237	2,677	1,608			
	H43	14	156,109	90,149		2,282	1,318	78	45	2,360	1,363			
	H44	15	157,276	87,330		2,282	1,267	79	44	2,361	1,311			
	H45	16	158,442	84,594		2,282	1,219	81	43	2,363	1,262			
	H46	17	159,609	81,939		2,282	1,172	82	42	2,365	1,214			
	H47	18	160,775	79,363		2,282	1,127	84	41	2,366	1,168			
	H48	19	161,942	76,864				85	40	85	40			
	H49	20	161,942	73,908				85	39	85	39			
	H50	21	161,942	71,065				85	37	85	37			
	H51	22	161,942	68,332				85	36	85	36			
	H52	23	161,942	65,704				85	34	85	34			
	H53	24	161,942	63,177				85	33	85	33			
	H54	25	161,942	60,747				85	32	85	32			
	H55	26	161,942	58,411				85	31	85	31			
	H56	27	161,942	56,164				85	29	85	29			
	H57	28	161,942	54,004				85	28	85	28			
	H58	29	161,942	51,927				85	27	85	27			
	H59	30	161,942	49,930				85	26	85	26			
	H60	31	161,942	48,009				85	25	85	25			
	H61	32	161,942	46,163				85	24	85	24			
	H62	33	161,942	44,387				85	23	85	23			
	H63	34	161,942	42,680				85	22	85	22			
	H64	35	161,942	41,039				85	21	85	21			
	H65	36	161,942	39,460				85	21	85	21			
	H66	37	161,942	37,942				85	20	85	20			
H67	38	161,942	36,483				85	19	85	19				
H68	39	161,942	35,080				85	18	85	18				
H69	40	161,942	33,731				85	18	85	18				
H70	41	161,942	32,433				85	17	85	17				
H71	42	161,942	31,186				85	16	85	16				
H72	43	161,942	29,986				85	16	85	16				
H73	44	161,942	28,833				85	15	85	15				
H74	45	161,942	27,724				85	15	85	15				
H75	46	161,942	26,658				85	14	85	14				
H76	47	161,942	25,633				85	13	85	13				
H77	48	161,942	24,647				85	13	85	13				
H78	49	161,942	23,699				85	12	85	12				
H79	50	161,942	22,787				85	12	85	12				
H80	51	161,942	21,911				85	11	85	11				
H81	52	161,942	21,068				85	11	85	11				
H82	53	161,942	20,258				85	11	85	11				
H83	54	161,942	19,479				85	10	85	10				
H84	55	161,942	18,729				85	10	85	10				
H85	56	161,942	18,009				85	9	85	9				
H86	57	161,942	17,316				85	9	85	9				
H87	58	161,942	16,650				85	9	85	9				
H88	59	161,942	16,010				85	8	85	8				
H89	60	161,942	15,394				85	8	85	8				
H90	61	161,942	14,802				85	8	85	8				
H91	62	161,942	14,233				85	7	85	7				
H92	63	161,942	13,685				85	7	85	7				
H93	64	161,942	13,159				85	7	85	7				
H94	65	161,942	12,653				85	7	85	7				
H95	66	161,942	12,166				85	6	85	6				
H96	67	161,942	11,698				85	6	85	6				
H97	68	161,942	11,248				85	6	85	6				
合計			11,485,705	4,358,682	790	4,359,472	68,405	61,645	7,055	3,253	75,460	64,898	67.2	4,294,574

百万円

年次	t	便 益			費 用				費用便益比 B/C	純現在価値 B-C					
		便 益	① ②		建設費		維持管理費				③	④			
			現在価値	残存価値	①+②	費用	現在価値	費用			現在価値	費用	現在価値		
整備期間	H20	-9	0	0			835	1,189	0	0	835	1,189			
	H21	-8	13,114	17,947			3,136	4,291	5	7	3,140	4,298			
	H22	-7	26,227	34,513			3,520	4,633	10	13	3,530	4,645			
	H23	-6	39,341	49,779			2,362	2,988	14	18	2,376	3,006			
	H24	-5	52,455	63,819			4,058	4,937	316	385	4,374	5,322			
	H25	-4	65,568	76,706			2,751	3,218	321	376	3,072	3,594			
	H26	-3	78,682	88,507			2,935	3,301	177	199	3,112	3,501			
	H27	-2	91,796	99,286			2,781	3,008	33	36	2,814	3,044			
	H28	-1	104,910	109,106			3,259	3,390	38	40	3,297	3,429			
	H29	0	118,023	118,023			2,229	2,229	43	43	2,272	2,272			
	H30	1	131,137	126,093			2,311	2,222	61	58	2,372	2,280			
	H31	2	131,254	121,351			2,282	2,110	62	57	2,343	2,167			
	H32	3	131,370	116,788			2,570	2,285	63	56	2,633	2,341			
	H33	4	131,487	112,395			2,029	1,734	64	55	2,093	1,789			
	H34	5	131,603	108,168			1,680	1,380	65	53	1,744	1,434			
	H35	6	131,720	104,100			1,978	1,563	65	52	2,043	1,615			
	H36	7	132,655	100,807			1,978	1,503	67	51	2,044	1,554			
	H37	8	133,590	97,613			1,978	1,445	68	50	2,046	1,495			
	H38	9	134,525	94,516			1,978	1,390	69	49	2,047	1,438			
	H39	10	135,461	91,512			1,978	1,336	70	48	2,048	1,384			
	H40	11	136,396	88,600			1,978	1,285	167	109	2,145	1,394			
	H41	12	137,331	85,776			1,978	1,235	232	145	2,210	1,381			
	H42	13	138,266	83,039			1,978	1,188	393	236	2,371	1,424			
	H43	14	139,201	80,385			1,978	1,142	76	44	2,054	1,186			
	H44	15	140,136	77,813			1,978	1,098	77	43	2,055	1,141			
	H45	16	141,071	75,319			1,978	1,056	78	42	2,056	1,098			
	H46	17	142,007	72,902			1,978	1,015	80	41	2,058	1,056			
	H47	18	142,942	70,560			1,978	976	81	40	2,059	1,016			
	H48	19	143,877	68,290			1,978	939	82	39	2,060	978			
	H49	20	144,812	66,090			1,978	903	84	38	2,062	941			
	評価期間	H50	21	145,747	63,959					85	37	85	37		
		H51	22	145,747	61,499					85	36	85	36		
		H52	23	145,747	59,133					85	34	85	34		
		H53	24	145,747	56,859					85	33	85	33		
		H54	25	145,747	54,672					85	32	85	32		
		H55	26	145,747	52,569					85	31	85	31		
		H56	27	145,747	50,548					85	29	85	29		
		H57	28	145,747	48,603					85	28	85	28		
		H58	29	145,747	46,734					85	27	85	27		
		H59	30	145,747	44,937					85	26	85	26		
		H60	31	145,747	43,208					85	25	85	25		
		H61	32	145,747	41,546					85	24	85	24		
		H62	33	145,747	39,948					85	23	85	23		
		H63	34	145,747	38,412					85	22	85	22		
		H64	35	145,747	36,935					85	21	85	21		
		H65	36	145,747	35,514					85	21	85	21		
		H66	37	145,747	34,148					85	20	85	20		
		H67	38	145,747	32,835					85	19	85	19		
		H68	39	145,747	31,572					85	18	85	18		
H69		40	145,747	30,358					85	18	85	18			
H70		41	145,747	29,190					85	17	85	17			
H71		42	145,747	28,067					85	16	85	16			
H72		43	145,747	26,988					85	16	85	16			
H73		44	145,747	25,950					85	15	85	15			
H74		45	145,747	24,952					85	15	85	15			
H75		46	145,747	23,992					85	14	85	14			
H76		47	145,747	23,069					85	13	85	13			
H77		48	145,747	22,182					85	13	85	13			
H78		49	145,747	21,329					85	12	85	12			
H79		50	145,747	20,508					85	12	85	12			
H80		51	145,747	19,720					85	11	85	11			
H81		52	145,747	18,961					85	11	85	11			
H82		53	145,747	18,232					85	11	85	11			
H83		54	145,747	17,531					85	10	85	10			
H84		55	145,747	16,856					85	10	85	10			
H85		56	145,747	16,208					85	9	85	9			
H86		57	145,747	15,585					85	9	85	9			
H87		58	145,747	14,985					85	9	85	9			
H88		59	145,747	14,409					85	8	85	8			
H89		60	145,747	13,855					85	8	85	8			
H90		61	145,747	13,322					85	8	85	8			
H91		62	145,747	12,810					85	7	85	7			
H92		63	145,747	12,317					85	7	85	7			
H93		64	145,747	11,843					85	7	85	7			
H94		65	145,747	11,388					85	7	85	7			
H95		66	145,747	10,950					85	6	85	6			
H96		67	145,747	10,529					85	6	85	6			
H97		68	145,747	10,124					85	6	85	6			
H98		69	145,747	9,734					85	6	85	6			
H99	70	145,747	9,360					85	5	85	5				
合計			10,608,320	3,928,740	732	3,929,472	68,405	60,989	7,204	3,252	75,609	64,241	61.2	3,865,231	

百万円

年次	t	便 益			費 用				費用便益比 B/C	純現在価値 B-C					
		便 益	① ②		建設費		維持管理費				③	④			
			現在価値	残存価値	①+②	費用	現在価値	費用			現在価値	費用	現在価値		
整備期間	H20	-9	0	0			835	1,189	0	0	835	1,189			
	H21	-8	16,010	21,910			3,136	4,291	5	7	3,140	4,298			
	H22	-7	32,019	42,135			3,520	4,633	10	13	3,530	4,645			
	H23	-6	48,029	60,772			2,362	2,988	14	18	2,376	3,006			
	H24	-5	64,038	77,912			4,058	4,937	316	385	4,374	5,322			
	H25	-4	80,048	93,645			2,751	3,218	321	376	3,072	3,594			
	H26	-3	96,057	108,051			2,935	3,301	177	199	3,112	3,501			
	H27	-2	112,067	121,212			2,781	3,008	33	36	2,814	3,044			
	H28	-1	128,076	133,199			3,259	3,390	38	40	3,297	3,429			
	H29	0	144,086	144,086			2,229	2,229	43	43	2,272	2,272			
	H30	1	160,096	153,938			2,311	2,222	61	58	2,372	2,280			
	H31	2	160,238	148,149			2,282	2,110	62	57	2,343	2,167			
	H32	3	160,380	142,577			2,570	2,285	63	56	2,633	2,341			
	H33	4	160,522	137,215			2,029	1,734	64	55	2,093	1,789			
	H34	5	160,664	132,054			1,680	1,380	65	53	1,744	1,434			
	H35	6	160,806	127,088			1,978	1,563	65	52	2,043	1,615			
	H36	7	161,939	123,061			1,978	1,503	67	51	2,044	1,554			
	H37	8	163,072	119,155			1,978	1,445	68	50	2,046	1,495			
	H38	9	164,205	115,369			1,978	1,390	69	49	2,047	1,438			
	H39	10	165,338	111,697			1,978	1,336	70	48	2,048	1,384			
	H40	11	166,472	108,137			1,978	1,285	167	109	2,145	1,394			
	H41	12	167,605	104,685			1,978	1,235	232	145	2,210	1,381			
	H42	13	168,738	101,339			1,978	1,188	393	236	2,371	1,424			
	H43	14	169,871	98,096			1,978	1,142	76	44	2,054	1,186			
	H44	15	171,004	94,952			1,978	1,098	77	43	2,055	1,141			
	H45	16	172,137	91,905			1,978	1,056	78	42	2,056	1,098			
	H46	17	173,270	88,952			1,978	1,015	80	41	2,058	1,056			
	H47	18	174,403	86,090			1,978	976	81	40	2,059	1,016			
	H48	19	175,536	83,317			1,978	939	82	39	2,060	978			
	H49	20	176,669	80,629			1,978	903	84	38	2,062	941			
	評価期間	H50	21	177,802	78,026					85	37	85	37		
		H51	22	177,802	75,025					85	36	85	36		
		H52	23	177,802	72,139					85	34	85	34		
		H53	24	177,802	69,364					85	33	85	33		
		H54	25	177,802	66,697					85	32	85	32		
		H55	26	177,802	64,131					85	31	85	31		
		H56	27	177,802	61,665					85	29	85	29		
		H57	28	177,802	59,293					85	28	85	28		
		H58	29	177,802	57,013					85	27	85	27		
		H59	30	177,802	54,820					85	26	85	26		
		H60	31	177,802	52,711					85	25	85	25		
		H61	32	177,802	50,684					85	24	85	24		
		H62	33	177,802	48,735					85	23	85	23		
		H63	34	177,802	46,860					85	22	85	22		
		H64	35	177,802	45,058					85	21	85	21		
		H65	36	177,802	43,325					85	21	85	21		
		H66	37	177,802	41,658					85	20	85	20		
		H67	38	177,802	40,056					85	19	85	19		
		H68	39	177,802	38,516					85	18	85	18		
H69		40	177,802	37,034					85	18	85	18			
H70		41	177,802	35,610					85	17	85	17			
H71		42	177,802	34,240					85	16	85	16			
H72		43	177,802	32,923					85	16	85	16			
H73		44	177,802	31,657					85	15	85	15			
H74		45	177,802	30,439					85	15	85	15			
H75		46	177,802	29,269					85	14	85	14			
H76		47	177,802	28,143					85	13	85	13			
H77		48	177,802	27,061					85	13	85	13			
H78		49	177,802	26,020					85	12	85	12			
H79		50	177,802	25,019					85	12	85	12			
H80		51	177,802	24,057					85	11	85	11			
H81		52	177,802	23,131					85	11	85	11			
H82		53	177,802	22,242					85	11	85	11			
H83		54	177,802	21,386					85	10	85	10			
H84		55	177,802	20,564					85	10	85	10			
H85		56	177,802	19,773					85	9	85	9			
H86		57	177,802	19,012					85	9	85	9			
H87		58	177,802	18,281					85	9	85	9			
H88		59	177,802	17,578					85	8	85	8			
H89		60	177,802	16,902					85	8	85	8			
H90		61	177,802	16,252					85	8	85	8			
H91		62	177,802	15,627					85	7	85	7			
H92		63	177,802	15,026					85	7	85	7			
H93		64	177,802	14,448					85	7	85	7			
H94		65	177,802	13,892					85	7	85	7			
H95		66	177,802	13,358					85	6	85	6			
H96		67	177,802	12,844					85	6	85	6			
H97		68	177,802	12,350					85	6	85	6			
H98		69	177,802	11,875					85	6	85	6			
H99	70	177,802	11,418					85	5	85	5				
合計			12,943,500	4,794,533	732	4,795,265	68,405	60,989	7,204	3,252	75,609	64,241	74.6	4,731,023	

年次	t	便 益			費 用				費用便益比 B/C	純現在価値 B-C				
		便 益	①		建設費		維持管理費				④			
			①	②	費用	現在価値	費用	現在価値						
整備期間	H20	-9	0	0		0	0	0	0	0				
	H21	-8	0	0		0	0	0	0	0				
	H22	-7	0	0		0	0	0	0	0				
	H23	-6	0	0		0	0	0	0	0				
	H24	-5	0	0		0	0	0	0	0				
	H25	-4	0	0		0	0	0	0	0				
	H26	-3	0	0		0	0	0	0	0				
	H27	-2	0	0		0	0	0	0	0				
	H28	-1	0	0		0	0	0	0	0				
	H29	0	0	0		0	0	0	0	0				
	H30	1	0	0		2,542	2,444	0	0	2,542	2,444			
	H31	2	129	120		2,510	2,321	36	33	2,546	2,354			
	H32	3	259	230		2,827	2,513	37	33	2,864	2,546			
	H33	4	388	332		2,231	1,907	38	32	2,269	1,940			
	H34	5	517	425		1,847	1,518	38	31	1,885	1,550			
	H35	6	647	511		2,176	1,720	38	30	2,214	1,750			
	H36	7	1,658	1,260		2,176	1,653	39	30	2,215	1,683			
	H37	8	2,669	1,950		2,176	1,590	40	29	2,215	1,619			
	H38	9	3,680	2,585		2,176	1,529	40	28	2,216	1,557			
	H39	10	4,690	3,169		2,176	1,470	41	28	2,217	1,498			
H40	11	5,701	3,704		2,176	1,413	98	64	2,274	1,477				
H41	12	6,712	4,193		2,176	1,359	136	85	2,312	1,444				
H42	13	7,723	4,638		2,176	1,307	230	138	2,406	1,445				
H43	14	8,734	5,044		2,176	1,256	44	26	2,220	1,282				
H44	15	9,745	5,411		2,176	1,208	45	25	2,221	1,233				
H45	16	10,756	5,743		2,176	1,162	46	25	2,222	1,186				
H46	17	11,767	6,041		2,176	1,117	47	24	2,222	1,141				
H47	18	12,778	6,308		2,176	1,074	47	23	2,223	1,097				
H48	19	13,789	6,545		2,176	1,033	48	23	2,224	1,056				
H49	20	14,800	6,755		2,176	993	49	22	2,225	1,015				
評価期間	H50	21	15,811	6,938				73	32	73	32			
	H51	22	15,811	6,672				73	31	73	31			
	H52	23	15,811	6,415				73	30	73	30			
	H53	24	15,811	6,168				73	28	73	28			
	H54	25	15,811	5,931				73	27	73	27			
	H55	26	15,811	5,703				73	26	73	26			
	H56	27	15,811	5,484				73	25	73	25			
	H57	28	15,811	5,273				73	24	73	24			
	H58	29	15,811	5,070				73	23	73	23			
	H59	30	15,811	4,875				73	22	73	22			
	H60	31	15,811	4,687				73	22	73	22			
	H61	32	15,811	4,507				73	21	73	21			
	H62	33	15,811	4,334				73	20	73	20			
	H63	34	15,811	4,167				73	19	73	19			
	H64	35	15,811	4,007				73	18	73	18			
	H65	36	15,811	3,853				73	18	73	18			
	H66	37	15,811	3,704				73	17	73	17			
	H67	38	15,811	3,562				73	16	73	16			
	H68	39	15,811	3,425				73	16	73	16			
	H69	40	15,811	3,293				73	15	73	15			
H70	41	15,811	3,167				73	15	73	15				
H71	42	15,811	3,045				73	14	73	14				
H72	43	15,811	2,928				73	13	73	13				
H73	44	15,811	2,815				73	13	73	13				
H74	45	15,811	2,707				73	12	73	12				
H75	46	15,811	2,603				73	12	73	12				
H76	47	15,811	2,503				73	12	73	12				
H77	48	15,811	2,406				73	11	73	11				
H78	49	15,811	2,314				73	11	73	11				
H79	50	15,811	2,225				73	10	73	10				
H80	51	15,811	2,139				73	10	73	10				
H81	52	15,811	2,057				73	9	73	9				
H82	53	15,811	1,978				73	9	73	9				
H83	54	15,811	1,902				73	9	73	9				
H84	55	15,811	1,829				73	8	73	8				
H85	56	15,811	1,758				73	8	73	8				
H86	57	15,811	1,691				73	8	73	8				
H87	58	15,811	1,626				73	7	73	7				
H88	59	15,811	1,563				73	7	73	7				
H89	60	15,811	1,503				73	7	73	7				
H90	61	15,811	1,445				73	7	73	7				
H91	62	15,811	1,390				73	6	73	6				
H92	63	15,811	1,336				73	6	73	6				
H93	64	15,811	1,285				73	6	73	6				
H94	65	15,811	1,235				73	6	73	6				
H95	66	15,811	1,188				73	5	73	5				
H96	67	15,811	1,142				73	5	73	5				
H97	68	15,811	1,098				73	5	73	5				
H98	69	15,811	1,056				73	5	73	5				
H99	70	15,811	1,015				73	5	73	5				
合計			907,691	219,975	523	220,498	44,595	30,587	4,780	1,443	49,375	32,030	6.9	188,468

百万円

年次	t	便 益			費 用				費用便益比 B/C	純現在価値 B-C				
		便 益	①		建設費		維持管理費				③	④		
			現在価値	残存価値	費用	現在価値	費用	現在価値						
整備期間	H20	-9	0	0		0	0	0	0	0	0			
	H21	-8	0	0		0	0	0	0	0	0			
	H22	-7	0	0		0	0	0	0	0	0			
	H23	-6	0	0		0	0	0	0	0	0			
	H24	-5	0	0		0	0	0	0	0	0			
	H25	-4	0	0		0	0	0	0	0	0			
	H26	-3	0	0		0	0	0	0	0	0			
	H27	-2	0	0		0	0	0	0	0	0			
	H28	-1	0	0		0	0	0	0	0	0			
	H29	0	0	0		0	0	0	0	0	0			
	H30	1	0	0		2,080	2,000	0	0	2,080	2,000			
	H31	2	129	120		2,054	1,899	36	33	2,090	1,932			
	H32	3	259	230		2,313	2,056	37	33	2,350	2,089			
	H33	4	388	332		1,826	1,561	38	32	1,863	1,593			
	H34	5	517	425		1,512	1,242	38	31	1,550	1,274			
	H35	6	647	511		1,780	1,407	38	30	1,818	1,437			
	H36	7	1,658	1,260		1,780	1,353	39	30	1,819	1,382			
	H37	8	2,669	1,950		1,780	1,301	40	29	1,820	1,330			
	H38	9	3,680	2,585		1,780	1,251	40	28	1,821	1,279			
	H39	10	4,690	3,169		1,780	1,203	41	28	1,821	1,230			
H40	11	5,701	3,704		1,780	1,156	98	64	1,878	1,220				
H41	12	6,712	4,193		1,780	1,112	136	85	1,916	1,197				
H42	13	7,723	4,638		1,780	1,069	230	138	2,010	1,207				
H43	14	8,734	5,044		1,780	1,028	44	26	1,825	1,054				
H44	15	9,745	5,411		1,780	988	45	25	1,825	1,014				
H45	16	10,756	5,743		1,780	950	46	25	1,826	975				
H46	17	11,767	6,041		1,780	914	47	24	1,827	938				
H47	18	12,778	6,308		1,780	879	47	23	1,828	902				
H48	19	13,789	6,545		1,780	845	48	23	1,828	868				
H49	20	14,800	6,755		1,780	812	49	22	1,829	835				
評価期間	H50	21	15,811	6,938				73	32	73	32			
	H51	22	15,811	6,672				73	31	73	31			
	H52	23	15,811	6,415				73	30	73	30			
	H53	24	15,811	6,168				73	28	73	28			
	H54	25	15,811	5,931				73	27	73	27			
	H55	26	15,811	5,703				73	26	73	26			
	H56	27	15,811	5,484				73	25	73	25			
	H57	28	15,811	5,273				73	24	73	24			
	H58	29	15,811	5,070				73	23	73	23			
	H59	30	15,811	4,875				73	22	73	22			
	H60	31	15,811	4,687				73	22	73	22			
	H61	32	15,811	4,507				73	21	73	21			
	H62	33	15,811	4,334				73	20	73	20			
	H63	34	15,811	4,167				73	19	73	19			
	H64	35	15,811	4,007				73	18	73	18			
	H65	36	15,811	3,853				73	18	73	18			
	H66	37	15,811	3,704				73	17	73	17			
	H67	38	15,811	3,562				73	16	73	16			
	H68	39	15,811	3,425				73	16	73	16			
	H69	40	15,811	3,293				73	15	73	15			
	H70	41	15,811	3,167				73	15	73	15			
	H71	42	15,811	3,045				73	14	73	14			
	H72	43	15,811	2,928				73	13	73	13			
	H73	44	15,811	2,815				73	13	73	13			
	H74	45	15,811	2,707				73	12	73	12			
	H75	46	15,811	2,603				73	12	73	12			
	H76	47	15,811	2,503				73	12	73	12			
	H77	48	15,811	2,406				73	11	73	11			
	H78	49	15,811	2,314				73	11	73	11			
	H79	50	15,811	2,225				73	10	73	10			
H80	51	15,811	2,139				73	10	73	10				
H81	52	15,811	2,057				73	9	73	9				
H82	53	15,811	1,978				73	9	73	9				
H83	54	15,811	1,902				73	9	73	9				
H84	55	15,811	1,829				73	8	73	8				
H85	56	15,811	1,758				73	8	73	8				
H86	57	15,811	1,691				73	8	73	8				
H87	58	15,811	1,626				73	7	73	7				
H88	59	15,811	1,563				73	7	73	7				
H89	60	15,811	1,503				73	7	73	7				
H90	61	15,811	1,445				73	7	73	7				
H91	62	15,811	1,390				73	6	73	6				
H92	63	15,811	1,336				73	6	73	6				
H93	64	15,811	1,285				73	6	73	6				
H94	65	15,811	1,235				73	6	73	6				
H95	66	15,811	1,188				73	5	73	5				
H96	67	15,811	1,142				73	5	73	5				
H97	68	15,811	1,098				73	5	73	5				
H98	69	15,811	1,056				73	5	73	5				
H99	70	15,811	1,015				73	5	73	5				
合計			907,691	219,975	428	220,403	36,486	25,026	4,780	1,443	41,267	26,469	8.3	193,934

百万円

年次	t	便 益				費 用				費用便益比 B/C	純現在価値 B-C			
		便 益	①	②	①+②	建設費		維持管理費				③	④	
			現在価値	残存価値		費 用	現在価値	費 用	現在価値			費 用	現在価値	
整備期間	H20	-9	0	0										
	H21	-8	0	0										
	H22	-7	0	0										
	H23	-6	0	0										
	H24	-5	0	0										
	H25	-4	0	0										
	H26	-3	0	0										
	H27	-2	0	0										
	H28	-1	0	0										
	H29	0	0	0										
	H30	1	0	0			2,311	2,222	0	0	2,311	2,222		
	H31	2	129	120			2,282	2,110	36	33	2,318	2,143		
	H32	3	259	230			2,570	2,285	37	33	2,607	2,317		
	H33	4	388	332			2,029	1,734	38	32	2,066	1,766		
	H34	5	517	425			1,680	1,380	38	31	1,717	1,412		
	H35	6	647	511			1,745	1,379	38	30	1,783	1,409		
	H36	7	1,539	1,169			1,745	1,326	39	30	1,784	1,356		
	H37	8	2,431	1,776			1,745	1,275	39	29	1,785	1,304		
	H38	9	3,323	2,335			1,745	1,226	40	28	1,785	1,254		
	H39	10	4,215	2,847			1,745	1,179	41	28	1,786	1,207		
	H40	11	5,107	3,317			1,745	1,134	42	27	1,787	1,161		
	H41	12	5,999	3,747			1,745	1,090	98	61	1,843	1,151		
H42	13	6,891	4,138			1,745	1,048	136	82	1,881	1,130			
H43	14	7,783	4,494			1,745	1,008	230	133	1,975	1,141			
H44	15	8,675	4,817			1,745	969	44	25	1,790	994			
H45	16	9,567	5,108			1,745	932	45	24	1,790	956			
H46	17	10,459	5,369			1,745	896	46	23	1,791	919			
H47	18	11,351	5,603			1,745	862	46	23	1,792	884			
H48	19	12,243	5,811			1,745	828	47	22	1,792	851			
H49	20	13,135	5,995			1,745	797	48	22	1,793	818			
H50	21	14,027	6,155			1,745	766	48	21	1,794	787			
H51	22	14,919	6,295			1,745	736	49	21	1,794	757			
H52	23	15,811	6,415					73	30	73	30			
H53	24	15,811	6,168					73	28	73	28			
H54	25	15,811	5,931					73	27	73	27			
H55	26	15,811	5,703					73	26	73	26			
H56	27	15,811	5,484					73	25	73	25			
H57	28	15,811	5,273					73	24	73	24			
H58	29	15,811	5,070					73	23	73	23			
H59	30	15,811	4,875					73	23	73	23			
H60	31	15,811	4,687					73	22	73	22			
H61	32	15,811	4,507					73	21	73	21			
H62	33	15,811	4,334					73	20	73	20			
H63	34	15,811	4,167					73	19	73	19			
H64	35	15,811	4,007					73	18	73	18			
H65	36	15,811	3,853					73	18	73	18			
H66	37	15,811	3,704					73	17	73	17			
H67	38	15,811	3,562					73	16	73	16			
H68	39	15,811	3,425					73	16	73	16			
H69	40	15,811	3,293					73	15	73	15			
H70	41	15,811	3,167					73	15	73	15			
H71	42	15,811	3,045					73	14	73	14			
H72	43	15,811	2,928					73	14	73	14			
H73	44	15,811	2,815					73	13	73	13			
H74	45	15,811	2,707					73	12	73	12			
H75	46	15,811	2,603					73	12	73	12			
H76	47	15,811	2,503					73	12	73	12			
H77	48	15,811	2,406					73	11	73	11			
H78	49	15,811	2,314					73	11	73	11			
H79	50	15,811	2,225					73	10	73	10			
H80	51	15,811	2,139					73	10	73	10			
H81	52	15,811	2,057					73	9	73	9			
H82	53	15,811	1,978					73	9	73	9			
H83	54	15,811	1,902					73	9	73	9			
H84	55	15,811	1,829					73	8	73	8			
H85	56	15,811	1,758					73	8	73	8			
H86	57	15,811	1,691					73	8	73	8			
H87	58	15,811	1,626					73	8	73	8			
H88	59	15,811	1,563					73	7	73	7			
H89	60	15,811	1,503					73	7	73	7			
H90	61	15,811	1,445					73	7	73	7			
H91	62	15,811	1,390					73	6	73	6			
H92	63	15,811	1,336					73	6	73	6			
H93	64	15,811	1,285					73	6	73	6			
H94	65	15,811	1,235					73	6	73	6			
H95	66	15,811	1,188					73	5	73	5			
H96	67	15,811	1,142					73	5	73	5			
H97	68	15,811	1,098					73	5	73	5			
H98	69	15,811	1,056					73	5	73	5			
H99	70	15,811	1,015					73	5	73	5			
H100	71	15,811	976					73	5	73	5			
H101	72	15,811	939					73	4	73	4			
合計			924,149	213,914	440	214,354	40,541	27,182	4,874	1,419	45,415	28,601	7.5	185,752

百万円

年次	t	便 益				費 用				費用便益比 B/C	純現在価値 B-C			
		便 益	①			建設費		維持管理費				③	④	
			現在価値	残存価値	①+②	費 用	現在価値	費 用	現在価値					
整備期間	H20	-9	0	0		0	0	0	0	0	0			
	H21	-8	0	0		0	0	0	0	0	0			
	H22	-7	0	0		0	0	0	0	0	0			
	H23	-6	0	0		0	0	0	0	0	0			
	H24	-5	0	0		0	0	0	0	0	0			
	H25	-4	0	0		0	0	0	0	0	0			
	H26	-3	0	0		0	0	0	0	0	0			
	H27	-2	0	0		0	0	0	0	0	0			
	H28	-1	0	0		0	0	0	0	0	0			
	H29	0	0	0		0	0	0	0	0	0			
	H30	1	0	0		2,311	2,222	0	0	2,311	2,222			
	H31	2	129	120		2,282	2,110	36	33	2,318	2,143			
	H32	3	259	230		2,570	2,285	37	33	2,607	2,317			
	H33	4	388	332		2,029	1,734	38	32	2,066	1,766			
	H34	5	517	425		1,680	1,380	38	31	1,717	1,412			
	H35	6	647	511		2,282	1,804	38	30	2,320	1,834			
	H36	7	1,813	1,378		2,282	1,734	39	30	2,321	1,764			
	H37	8	2,980	2,177		2,282	1,668	40	29	2,322	1,697			
	H38	9	4,146	2,913		2,282	1,604	41	29	2,323	1,632			
	H39	10	5,313	3,589		2,282	1,542	42	28	2,324	1,570			
	H40	11	6,479	4,209		2,282	1,483	43	28	2,325	1,510			
	H41	12	7,646	4,775		2,282	1,426	99	62	2,382	1,488			
	H42	13	8,812	5,292		2,282	1,371	138	83	2,420	1,453			
	H43	14	9,979	5,762		2,282	1,318	232	134	2,514	1,452			
	H44	15	11,145	6,188		2,282	1,267	46	26	2,329	1,293			
	H45	16	12,312	6,573		2,282	1,219	47	25	2,329	1,244			
	H46	17	13,478	6,919		2,282	1,172	48	25	2,330	1,196			
	H47	18	14,644	7,229		2,282	1,127	49	24	2,331	1,151			
	評価期間	H48	19	15,811	7,505				73	35	73	35		
		H49	20	15,811	7,216				73	33	73	33		
		H50	21	15,811	6,938				73	32	73	32		
		H51	22	15,811	6,672				73	31	73	31		
		H52	23	15,811	6,415				73	30	73	30		
		H53	24	15,811	6,168				73	28	73	28		
		H54	25	15,811	5,931				73	27	73	27		
		H55	26	15,811	5,703				73	26	73	26		
		H56	27	15,811	5,484				73	25	73	25		
		H57	28	15,811	5,273				73	24	73	24		
		H58	29	15,811	5,070				73	23	73	23		
		H59	30	15,811	4,875				73	23	73	23		
H60		31	15,811	4,687				73	22	73	22			
H61		32	15,811	4,507				73	21	73	21			
H62		33	15,811	4,334				73	20	73	20			
H63		34	15,811	4,167				73	19	73	19			
H64		35	15,811	4,007				73	18	73	18			
H65		36	15,811	3,853				73	18	73	18			
H66		37	15,811	3,704				73	17	73	17			
H67		38	15,811	3,562				73	16	73	16			
H68		39	15,811	3,425				73	16	73	16			
H69		40	15,811	3,293				73	15	73	15			
H70		41	15,811	3,167				73	15	73	15			
H71		42	15,811	3,045				73	14	73	14			
H72		43	15,811	2,928				73	14	73	14			
H73		44	15,811	2,815				73	13	73	13			
H74		45	15,811	2,707				73	12	73	12			
H75		46	15,811	2,603				73	12	73	12			
H76		47	15,811	2,503				73	12	73	12			
H77		48	15,811	2,406				73	11	73	11			
H78		49	15,811	2,314				73	11	73	11			
H79		50	15,811	2,225				73	10	73	10			
H80		51	15,811	2,139				73	10	73	10			
H81		52	15,811	2,057				73	9	73	9			
H82		53	15,811	1,978				73	9	73	9			
H83		54	15,811	1,902				73	9	73	9			
H84		55	15,811	1,829				73	8	73	8			
H85		56	15,811	1,758				73	8	73	8			
H86		57	15,811	1,691				73	8	73	8			
H87		58	15,811	1,626				73	8	73	8			
H88	59	15,811	1,563				73	7	73	7				
H89	60	15,811	1,503				73	7	73	7				
H90	61	15,811	1,445				73	7	73	7				
H91	62	15,811	1,390				73	6	73	6				
H92	63	15,811	1,336				73	6	73	6				
H93	64	15,811	1,285				73	6	73	6				
H94	65	15,811	1,235				73	6	73	6				
H95	66	15,811	1,188				73	5	73	5				
H96	67	15,811	1,142				73	5	73	5				
H97	68	15,811	1,098				73	5	73	5				
合計			891,234	226,286	515	226,801	40,541	28,463	4,700	1,455	45,240	29,918	7.6	196,883

百万円

年次	t	便 益			費 用				費用便益比 B/C	純現在価値 B-C				
		便 益	①		建設費		維持管理費				③	④		
			現在価値	残存価値	費用	現在価値	費用	現在価値						
整備期間	H20	-9	0	0		0	0	0	0	0	0			
	H21	-8	0	0		0	0	0	0	0	0			
	H22	-7	0	0		0	0	0	0	0	0			
	H23	-6	0	0		0	0	0	0	0	0			
	H24	-5	0	0		0	0	0	0	0	0			
	H25	-4	0	0		0	0	0	0	0	0			
	H26	-3	0	0		0	0	0	0	0	0			
	H27	-2	0	0		0	0	0	0	0	0			
	H28	-1	0	0		0	0	0	0	0	0			
	H29	0	0	0		0	0	0	0	0	0			
	H30	1	0	0		2,311	2,222	0	0	2,311	2,222			
	H31	2	117	108		2,282	2,110	36	33	2,318	2,143			
	H32	3	233	207		2,570	2,285	37	33	2,607	2,317			
	H33	4	350	299		2,029	1,734	38	32	2,066	1,766			
	H34	5	466	383		1,680	1,380	38	31	1,717	1,412			
	H35	6	583	461		1,978	1,563	38	30	2,016	1,593			
	H36	7	1,518	1,154		1,978	1,503	39	30	2,017	1,533			
	H37	8	2,453	1,793		1,978	1,445	40	29	2,018	1,474			
	H38	9	3,389	2,381		1,978	1,390	40	28	2,018	1,418			
	H39	10	4,324	2,921		1,978	1,336	41	28	2,019	1,364			
H40	11	5,259	3,416		1,978	1,285	98	64	2,076	1,348				
H41	12	6,194	3,869		1,978	1,235	136	85	2,114	1,320				
H42	13	7,129	4,282		1,978	1,188	230	138	2,208	1,326				
H43	14	8,064	4,657		1,978	1,142	44	26	2,022	1,168				
H44	15	8,999	4,997		1,978	1,098	45	25	2,023	1,123				
H45	16	9,935	5,304		1,978	1,056	46	25	2,024	1,081				
H46	17	10,870	5,580		1,978	1,015	47	24	2,025	1,039				
H47	18	11,805	5,827		1,978	976	47	23	2,025	1,000				
H48	19	12,740	6,047		1,978	939	48	23	2,026	962				
H49	20	13,675	6,241		1,978	903	49	22	2,027	925				
評価期間	H50	21	14,610	6,412				73	32	73	32			
	H51	22	14,610	6,165				73	31	73	31			
	H52	23	14,610	5,928				73	30	73	30			
	H53	24	14,610	5,700				73	28	73	28			
	H54	25	14,610	5,481				73	27	73	27			
	H55	26	14,610	5,270				73	26	73	26			
	H56	27	14,610	5,067				73	25	73	25			
	H57	28	14,610	4,872				73	24	73	24			
	H58	29	14,610	4,685				73	23	73	23			
	H59	30	14,610	4,505				73	22	73	22			
	H60	31	14,610	4,331				73	22	73	22			
	H61	32	14,610	4,165				73	21	73	21			
	H62	33	14,610	4,005				73	20	73	20			
	H63	34	14,610	3,851				73	19	73	19			
	H64	35	14,610	3,702				73	18	73	18			
	H65	36	14,610	3,560				73	18	73	18			
	H66	37	14,610	3,423				73	17	73	17			
	H67	38	14,610	3,291				73	16	73	16			
	H68	39	14,610	3,165				73	16	73	16			
	H69	40	14,610	3,043				73	15	73	15			
	H70	41	14,610	2,926				73	15	73	15			
	H71	42	14,610	2,814				73	14	73	14			
	H72	43	14,610	2,705				73	13	73	13			
	H73	44	14,610	2,601				73	13	73	13			
	H74	45	14,610	2,501				73	12	73	12			
	H75	46	14,610	2,405				73	12	73	12			
	H76	47	14,610	2,313				73	12	73	12			
	H77	48	14,610	2,224				73	11	73	11			
	H78	49	14,610	2,138				73	11	73	11			
	H79	50	14,610	2,056				73	10	73	10			
H80	51	14,610	1,977				73	10	73	10				
H81	52	14,610	1,901				73	9	73	9				
H82	53	14,610	1,828				73	9	73	9				
H83	54	14,610	1,757				73	9	73	9				
H84	55	14,610	1,690				73	8	73	8				
H85	56	14,610	1,625				73	8	73	8				
H86	57	14,610	1,562				73	8	73	8				
H87	58	14,610	1,502				73	7	73	7				
H88	59	14,610	1,444				73	7	73	7				
H89	60	14,610	1,389				73	7	73	7				
H90	61	14,610	1,335				73	7	73	7				
H91	62	14,610	1,284				73	6	73	6				
H92	63	14,610	1,235				73	6	73	6				
H93	64	14,610	1,187				73	6	73	6				
H94	65	14,610	1,142				73	6	73	6				
H95	66	14,610	1,098				73	5	73	5				
H96	67	14,610	1,055				73	5	73	5				
H97	68	14,610	1,015				73	5	73	5				
H98	69	14,610	976				73	5	73	5				
H99	70	14,610	938				73	5	73	5				
合計			838,621	203,169	476	203,645	40,541	27,807	4,780	1,443	45,321	29,250	7.0	174,396

百万円

年次	t	便 益			費 用				費用便益比 B/C	純現在価値 B-C				
		便 益	①		建設費		維持管理費				③	④		
			現在価値	残存価値	費 用	現在価値	費 用	現在価値						
整備期間	H20	-9	0	0		0	0	0	0	0	0			
	H21	-8	0	0		0	0	0	0	0	0			
	H22	-7	0	0		0	0	0	0	0	0			
	H23	-6	0	0		0	0	0	0	0	0			
	H24	-5	0	0		0	0	0	0	0	0			
	H25	-4	0	0		0	0	0	0	0	0			
	H26	-3	0	0		0	0	0	0	0	0			
	H27	-2	0	0		0	0	0	0	0	0			
	H28	-1	0	0		0	0	0	0	0	0			
	H29	0	0	0		0	0	0	0	0	0			
	H30	1	0	0		2,311	2,222	0	0	2,311	2,222			
	H31	2	142	131		2,282	2,110	36	33	2,318	2,143			
	H32	3	284	253		2,570	2,285	37	33	2,607	2,317			
	H33	4	426	365		2,029	1,734	38	32	2,066	1,766			
	H34	5	569	467		1,680	1,380	38	31	1,717	1,412			
	H35	6	711	562		1,978	1,563	38	30	2,016	1,593			
	H36	7	1,844	1,401		1,978	1,503	39	30	2,017	1,533			
	H37	8	2,977	2,175		1,978	1,445	40	29	2,018	1,474			
	H38	9	4,110	2,888		1,978	1,390	40	28	2,018	1,418			
	H39	10	5,243	3,542		1,978	1,336	41	28	2,019	1,364			
H40	11	6,376	4,142		1,978	1,285	98	64	2,076	1,348				
H41	12	7,509	4,690		1,978	1,235	136	85	2,114	1,320				
H42	13	8,642	5,190		1,978	1,188	230	138	2,208	1,326				
H43	14	9,775	5,645		1,978	1,142	44	26	2,022	1,168				
H44	15	10,908	6,057		1,978	1,098	45	25	2,023	1,123				
H45	16	12,041	6,429		1,978	1,056	46	25	2,024	1,081				
H46	17	13,174	6,763		1,978	1,015	47	24	2,025	1,039				
H47	18	14,307	7,063		1,978	976	47	23	2,025	1,000				
H48	19	15,441	7,329		1,978	939	48	23	2,026	962				
H49	20	16,574	7,564		1,978	903	49	22	2,027	925				
評価期間	H50	21	17,707	7,770				73	32	73	32			
	H51	22	17,707	7,471				73	31	73	31			
	H52	23	17,707	7,184				73	30	73	30			
	H53	24	17,707	6,908				73	28	73	28			
	H54	25	17,707	6,642				73	27	73	27			
	H55	26	17,707	6,387				73	26	73	26			
	H56	27	17,707	6,141				73	25	73	25			
	H57	28	17,707	5,905				73	24	73	24			
	H58	29	17,707	5,678				73	23	73	23			
	H59	30	17,707	5,459				73	22	73	22			
	H60	31	17,707	5,249				73	22	73	22			
	H61	32	17,707	5,047				73	21	73	21			
	H62	33	17,707	4,853				73	20	73	20			
	H63	34	17,707	4,667				73	19	73	19			
	H64	35	17,707	4,487				73	18	73	18			
	H65	36	17,707	4,315				73	18	73	18			
	H66	37	17,707	4,149				73	17	73	17			
	H67	38	17,707	3,989				73	16	73	16			
	H68	39	17,707	3,836				73	16	73	16			
	H69	40	17,707	3,688				73	15	73	15			
	H70	41	17,707	3,546				73	15	73	15			
	H71	42	17,707	3,410				73	14	73	14			
	H72	43	17,707	3,279				73	13	73	13			
	H73	44	17,707	3,153				73	13	73	13			
	H74	45	17,707	3,031				73	12	73	12			
	H75	46	17,707	2,915				73	12	73	12			
	H76	47	17,707	2,803				73	12	73	12			
	H77	48	17,707	2,695				73	11	73	11			
	H78	49	17,707	2,591				73	11	73	11			
	H79	50	17,707	2,492				73	10	73	10			
H80	51	17,707	2,396				73	10	73	10				
H81	52	17,707	2,304				73	9	73	9				
H82	53	17,707	2,215				73	9	73	9				
H83	54	17,707	2,130				73	9	73	9				
H84	55	17,707	2,048				73	8	73	8				
H85	56	17,707	1,969				73	8	73	8				
H86	57	17,707	1,893				73	8	73	8				
H87	58	17,707	1,821				73	7	73	7				
H88	59	17,707	1,751				73	7	73	7				
H89	60	17,707	1,683				73	7	73	7				
H90	61	17,707	1,618				73	7	73	7				
H91	62	17,707	1,556				73	6	73	6				
H92	63	17,707	1,496				73	6	73	6				
H93	64	17,707	1,439				73	6	73	6				
H94	65	17,707	1,383				73	6	73	6				
H95	66	17,707	1,330				73	5	73	5				
H96	67	17,707	1,279				73	5	73	5				
H97	68	17,707	1,230				73	5	73	5				
H98	69	17,707	1,183				73	5	73	5				
H99	70	17,707	1,137				73	5	73	5				
合計			1,016,385	246,254	476	246,730	40,541	27,807	4,780	1,443	45,321	29,250	8.4	217,481

事業費の内訳書

木曾川直轄河川改修事業

事業名	木曾川直轄河川改修事業（全体事業費）
-----	--------------------

※（ ）欄に残事業費、全体事業費の別を記入すること。

評価年度	H29	再評価
------	-----	-----

※ 評価の種類(新規事業採択時評価、再評価、完了後の事後評価)の別を記入すること。

区分	費目	工種	単位	数量	金額 (百万円)	備考	
工事費			式	1	42,262		
		本工事費		式	1	38,244	
			築堤(土堤)	m	21,271	4,492	
			築堤(高潮堤)	m	3,882	1,536	
			護岸工	m	33,177	12,090	
			樹木伐採(密)	ha	7	53	
			漏水防止(矢板等)	m	15,040	5,232	
			漏水防止(ドレーン)	m	1,400	183	
			水門	箇所	1	3,793	
			樋門・樋管	箇所	2	585	
			排水機場	箇所	1	1,438	
			敷地造成	千m ³	547	912	
			防災ステーション	箇所	2	1,922	
			防災拠点	箇所	7	1,977	
			危機管理型ハード対策	km	5	63	堤防天端舗装
		その他	式	1	3,967		
	附帯工事費		式	1	4,018		
		樋管・水門	箇所	10	4,018		
用地費及補償費			式	1	927		
	用地費		式	1	346		
	補償費		式	1	581		
間接経費			式	1	12,679		
工事諸費			式	1	11,174	本工事費及び附帯工事費の合計額の30%	
事業費 計			式	1	67,042	本工事費、附帯工事費、用地費、補償費及び間接経費の合計額の20%	

事業費の内訳書

木曾川直轄河川改修事業

事業名	木曾川直轄河川改修事業（全体維持管理費）
-----	----------------------

※（ ）欄に残事業費、全体事業費の別を記入すること。

評価年度	H29	再評価
------	-----	-----

※ 評価の種類(新規事業採択時評価、再評価、完了後の事後評価)の別を記入すること。

区分	費目	工種	単位	数量	金額 (百万円)	備考	
工事費			式	1	7,053		
	維持的経費			式	1	3,746	
		堤防除草	千m2	885	2,884		
		高水敷伐開整地等	千m2	7	548		
		その他	箇所	4	314		
	修繕的経費			式	1	3,307	
		水閘門修繕	式	1	3,307		
用地費及補償費			式	0	0		
	用地費			式	0	0	
	補償費			式	0	0	
間接経費			式	1	850	整備計画策定以降の実績比率	
工事諸費			式	1	948	整備計画策定以降の実績比率	
事業費 計			式	1	8,852		

事業費の内訳書

木曾川直轄河川改修事業

事業名	木曾川直轄河川改修事業 (残事業費)
-----	--------------------

※ () 欄に残事業費、全体事業費の別を記入すること。

評価年度	H29	再評価
------	-----	-----

※ 評価の種類(新規事業採択時評価、再評価、完了後の事後評価)の別を記入すること。

区分	費目	工種	単位	数量	金額 (百万円)	備考
工事費	本工事費		式	1	24,416	
		築堤(土堤)	m	7,594	1,735	
		築堤(高潮堤)	m	605	39	
		護岸工	m	16,437	7,037	
		樹木伐採(密)	ha	7	53	
		漏水防止(矢板等)	m	14,152	5,075	
		漏水防止(ドレーン)	m	718	183	
		水門	箇所	1	1,843	
		樋門・樋管	箇所	2	585	
		排水機場	箇所	0	129	
		敷地造成	千m ³	256	867	
		防災ステーション	箇所	0	178	
		防災拠点	箇所	7	1,977	
		危機管理型ハード対策	km	0	0	堤防天端舗装
		その他	式	1	2,748	
	附帯工事費	式	1	1,967		
		樋管・水門	箇所	6	1,967	
用地費及補償費			式	1	927	
	用地費	式	1	346		
	補償費	式	1	581		
間接経費			式	1	7,325	
工事諸費			式	1	6,534	本工事費及び附帯工事費の合計額の30%
事業費 計			式	1	39,201	本工事費、附帯工事費、用地費、補償費及び間接経費の合計額の20%

事業費の内訳書

木曾川直轄河川改修事業

事業名	木曾川直轄河川改修事業（残事業維持管理費）
-----	-----------------------

※（ ）欄に残事業費、全体事業費の別を記入すること。

評価年度	H29	再評価
------	-----	-----

※ 評価の種類(新規事業採択時評価、再評価、完了後の事後評価)の別を記入すること。

区分	費目	工種	単位	数量	金額 (百万円)	備考	
工事費			式	1	3,677		
	維持的経費			式	1	1,953	
			堤防除草	千m2	316	1,503	
			高水敷伐開整地等	千m2	7	286	
			その他	箇所	3	164	
	修繕的経費			式	1	1,724	
		水閘門修繕	式	1	1,724		
用地費及補償費			式	0	0		
		用地費	式	0	0		
		補償費	式	0	0		
間接経費			式	1	443	整備計画策定以降の実績比率	
工事諸費			式	1	494	整備計画策定以降の実績比率	
事業費 計			式	1	4,615		

事業費の内訳書

木曽川直轄河川改修事業

事業名	木曽川直轄河川改修事業（段階整備事業費）
-----	----------------------

※（ ）欄に残事業費、全体事業費の別を記入すること。

評価年度	H29	再評価
------	-----	-----

※ 評価の種類(新規事業採択時評価、再評価、完了後の事後評価)の別を記入すること。

区分	費目	工種	単位	数量	金額 (百万円)	備考
工事費			式	1	7,427	
	本工事費		式	1	7,260	
		築堤(土堤)	m	1,868	545	
		築堤(高潮堤)	m	0	0	
		護岸工	m	2,583	1,967	
		樹木伐採(密)	ha	0	0	
		漏水防止(矢板等)	m	1,340	404	
		漏水防止(ドレーン)	m	0	0	
		水門	箇所	1	1,483	
		樋門・樋管	箇所	1	167	
		排水機場	箇所	0	0	
		敷地造成	千m ³	0	0	
		防災ステーション	箇所	0	0	
		防災拠点	箇所	0	0	
	危機管理型ハード対策	km	0	0	堤防天端舗装	
その他	式	1	2,694			
附帯工事費		式	1	167		
	樋管・水門	箇所	2	167		
用地費及補償費		式	0	0		
	用地費	式	0	0		
	補償費	式	0	0		
間接経費		式	1	2,228		
工事諸費		式	1	1,931	本工事費及び附帯工事費の合計額の30%	
事業費 計		式	1	11,586	本工事費、附帯工事費、用地費、補償費及び間接経費の合計額の20%	

事業費の内訳書

木曾川直轄河川改修事業

事業名	木曾川直轄河川改修事業（段階整備維持管理費）
-----	------------------------

※（ ）欄に残事業費、全体事業費の別を記入すること。

評価年度	H29	再評価
------	-----	-----

※ 評価の種類(新規事業採択時評価、再評価、完了後の事後評価)の別を記入すること。

区分	費目	工種	単位	数量	金額 (百万円)	備考
工事費			式	1	681	
	維持的経費		式	1	335	
		堤防除草	千m2	78	302	
		高水敷伐開整地等	千m2	0	0	
		その他	箇所	2	33	
	修繕的経費		式	1	346	
		水閘門修繕	式	1	346	
用地費及補償費			式	0	0	
	用地費		式	0	0	
	補償費		式	0	0	
間接経費			式	1	89	整備計画策定以降の実績比率
工事諸費			式	1	99	整備計画策定以降の実績比率
事業費 計			式	1	869	

揖斐川直轄河川改修事業 様式集

業務カルテ

- [様式－１] 揖斐川直轄管内区間における氾濫ブロック
- [様式－２] 資産データ
- [様式－３] 被害額（整備計画実施前河道）
被害額（現状河道）
被害額（整備計画実施後河道）
被害額（当面の段階的な整備河道）（参考）
- [様式－４] 年平均被害軽減期待額（全体事業）
年平均被害軽減期待額（残事業）
年平均被害軽減期待額（当面の段階的な整備事業）（参考）
- [様式－５] 費用対効果（全体事業）
費用対効果（全体事業・感度分析）
費用対効果（残事業）
費用対効果（残事業・感度分析）
費用対効果（当面の段階的な整備事業）（参考）
- [様式－６] 事業費の内訳書（全体事業費）
事業費の内訳書（残事業費）
事業費の内訳書（当面の段階的な整備事業費）（参考）

事業費の内訳書（全体維持管理費）
事業費の内訳書（残事業維持管理費）
事業費の内訳書（当面の段階的な整備事業費）（参考）

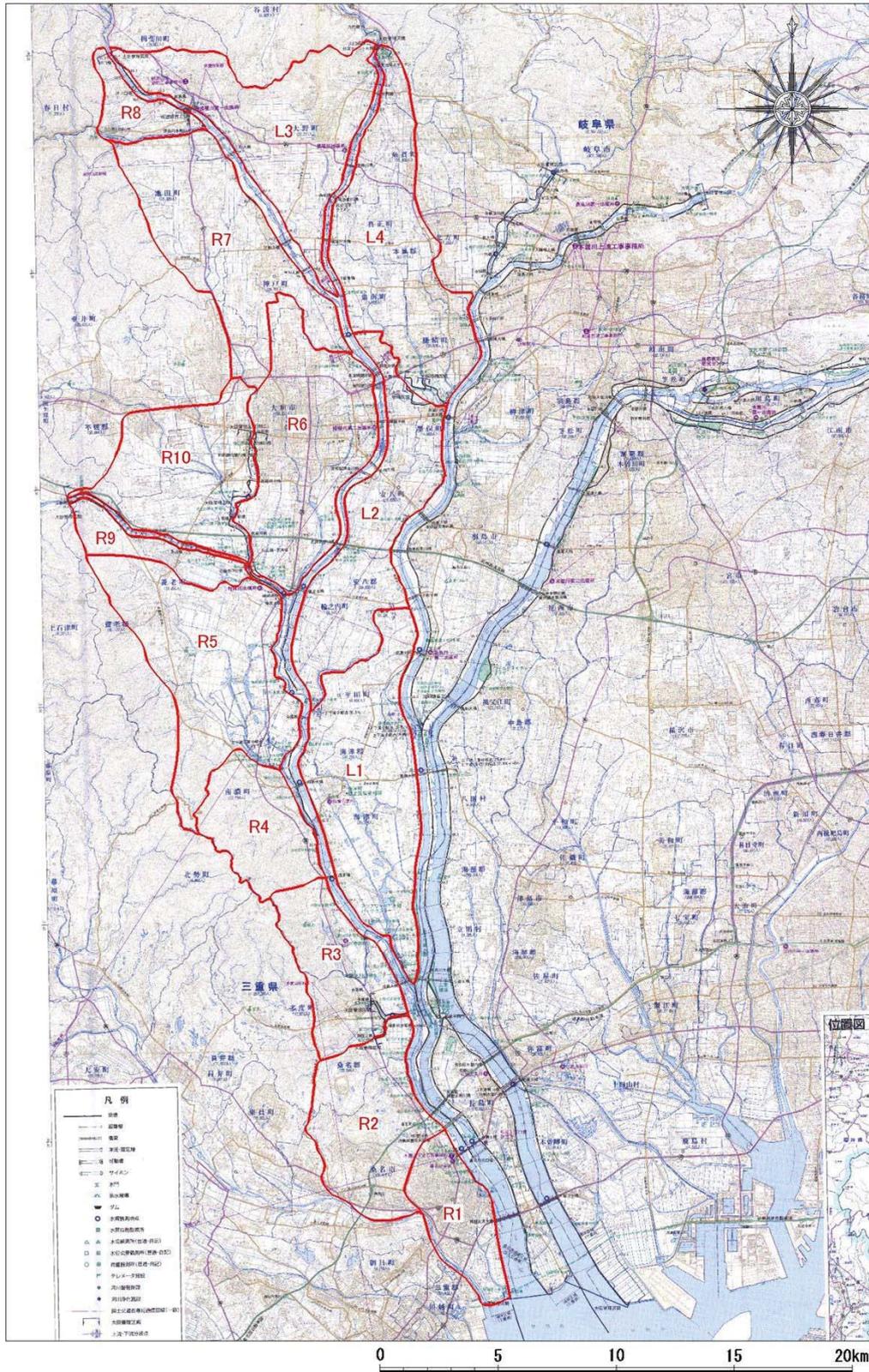
平成 30 年 1 月

国土交通省中部地方整備局

木曾川上流河川事務所

木曾川下流河川事務所

事業名 (箇所名)	揖斐川直轄河川改修事業	担当課 担当課長名	水管理・国土保全局治水課 小平 卓	事業 主体	中部地方整備局
実施箇所	岐阜県大垣市、本巣市、瑞穂市、海津市、揖斐川町、大野町、神戸町、安八町、輪之内町、養老町、三重県桑名市				
該当基準	再評価実施後一定期間(3年間)が経過している事業				
事業諸元	堤防整備、高潮堤整備、堤防強化、河川防災ステーション、河道掘削、橋梁改築、排水機場増強・新設				
事業期間	事業着手:平成20年度 / 事業完了:平成49年度				
総事業費 (億円)	約1243	残事業費(億円)	約699		
目的・必要性	<p><解決すべき課題・背景> 昭和50年8月洪水では、揖斐川本川の万石地点において、計画高水位を上回る洪水となった。 また、平成14年7月洪水では、揖斐川支川の牧田川、杭瀬川、相川、大谷川、泥川などの流域でも大規模な浸水が発生した。特に、大垣市荒崎地区は、大谷川が洗堰から越流したことにより、床上浸水家屋309戸、床下浸水家屋173戸の甚大な被害となった。</p> <p><達成すべき目標> 平成20年3月に策定された(平成27年1月変更)「木曾川水系河川整備計画」において、河川整備基本方針の整備水準に向けて段階的に整備を進めることとし、揖斐川の大臣管理区間における当面の整備目標は、概ね30年を目処に、基準地点の万石で戦後最大規模の洪水(昭和50年8月洪水、平成14年7月)と同規模の流量(3,900m³/s)を概ね安全に流下させることとしている。</p> <p><政策体系上の位置づけ> ・政策目標:水害等災害による被害の軽減 ・施策目標:水害・土砂災害の防止・減災を推進する</p>				
便益の主な根拠	年平均浸水軽減戸数:6,701戸 年平均浸水軽減面積:2,893ha				
事業全体の投資効率性	基準年度	平成29年度			
B.総便益(億円)	82,092	C.総費用(億円)	1,295	B/C	63.4
残事業の投資効率性	B.総便益(億円)	20,290	C.総費用(億円)	551	B/C
感度分析	全体事業(B/C)		残事業(B/C)		
	残事業費(+10%~-10%)	61.2 ~ 65.7	34.0 ~ 40.1		
	残工期(+10%~-10%)	63.8 ~ 63.0	36.6 ~ 37.0		
	資産額(-10%~+10%)	57.2 ~ 67.4	33.2 ~ 40.4		
備考	当面の段階的な整備(H30~H34):B/C= 3.2				
事業の効果等	河川整備計画の目標規模の洪水(昭和50年8月洪水、平成14年7月洪水)の発生により想定される氾濫被害は、浸水面積18,600ha、浸水人口約19万人、浸水家屋数約6万世帯であり、河川改修と洪水調節施設の整備を実施することで被害が解消する。				
社会経済情勢等の変化	揖斐川流域は、高速道路及び主要国道、新幹線等の交通機関の拠点を抱え、国土の東西を結ぶ交通の要衝となっている。洪水浸水想定区域内には人口及び資産が集中しており、治水上極めて重要な地域となっている。流域市町村の人口は、河川整備計画が策定された平成20年以降やや減少しているが、製造品出荷額は増加している。流域の土地利用状況については大きな変化はない。				
事業の進捗状況	揖斐川では、昭和50年8月洪水及び平成14年7月洪水を安全に流下させるため、河川改修を集中的に進めており、河川整備計画に計上されている事業の進捗率は事業費ベースで約44%である。				
事業の進捗の見込み	揖斐川右岸田鶴地区の堤防は、一部パラベット形状の特殊堤で、背後地に民家が密集している。また、整備から50年以上が経過しており、老朽化及び不同沈下の影響により、堤防機能が著しく低下している。揖斐川右岸田鶴地区は、この特殊堤区間を残し概成しているところであり、特殊堤については用地取得を進めると共に、用地取得が完了した区間においては平成27年度より工事を進めている。				
コスト縮減や代替案立案等の可能性	【コスト縮減】 事業実施の各段階において、工法の工夫や新技術の採用により、コスト縮減に努める。 【代替案立案】 河川整備計画は、策定時点の流域における社会経済状況、自然環境の状況、河道状況を踏まえて策定したものであり、河川整備計画における河川改修が最も妥当であると考えられる。				
対応方針	継続				
対応方針理由	事業の必要性、事業進捗の見込み、コスト縮減、代替案の立案の可能性等、総合的な判断による。				
その他	【第三者委員会の意見・反映内容】 対応方針(原案)は妥当と判断する。 【都道府県の意見・反映内容】 岐阜県 ・事業費については、最新技術の活用も含めて、徹底したコスト縮減をお願いします。 ・河川の工事の実施に当たっては、多自然川づくりを基本とし、自然と共生した川づくりを進めるようお願いいたします。 三重県 ・対応方針(原案)のとおり、事業の継続について異存ありません。 ・本事業は、下流域のゼロメートル地帯における高潮・洪水対策や、南海トラフ地震による地震・津波被害を軽減するために重要な事業です。今後も引き続き、本県と十分な調整をいただき、河川整備計画に基づき効率的な事業執行により、更なるコスト縮減をお願いします。				



揖斐川氾濫ブロック分割

様式 - 2 資産データ 水系名:木曾川 河川名:桂聖川 国勢調査平成22年 事業所統計調査平成20年 一般資産額(百万円)

品名 ブロック	ブロック (ha)	人口				住居数				後援者数(人)				一般資産等基礎数量				一般資産額(百万円)				備考																						
		人口 (人)	世帯 (戸)	就業	就学	就業	就学	不働産	金融・保証	助成・小売	助成・流通	燃料・通信	電気等	建設業	製造業	電気等	情報通信	運輸・運送	卸売・小売	金融・保証	不働産		学術研究	飲食宿泊	生活福祉	教育学習	医療福祉	報告	少一七六	公簿	農産等 出身者 (人)	延住 (人)	水田 (ha)	畑 (ha)	家畜 飼育 (頭)	客置	家庭用品	事業所資産 積卸	貯蔵	事業所資産 仕庫	農漁家資産 積卸	仕庫	小計	水田
L1	4859.35	20,272	5,302	0	509	2,691	18	6	448	2,014	143	108	89	765	309	458	743	114	365	326	2,625	386	342,722	82,537	29,983	18,884	903	289	475,288	2,118	851	3,885	479,283											
L2	3891.86	20,951	8,873	0	919	4,694	19	5	660	2,214	125	81	84	461	234	317	1,001	103	689	187	407	503,483	128,469	40,459	29,179	518	166	702,274	1,503	566	2,775	705,049												
L3	4458.62	31,946	8,047	19	1,237	3,286	34	28	282	1,893	193	83	272	680	410	735	1,564	93	919	733	360	512,177	131,537	37,468	23,456	1,009	323	705,970	1,068	383	1,451	707,822												
L4	4663.79	68,000	23,541	10	1,886	7,253	39	37	1,787	6,532	444	664	353	2,673	1,446	1,787	2,564	193	2,120	858	1,647	917,982	327,856	97,884	57,469	1,494	479	1,403,053	1,089	846	1,945	1,404,689												
R1	1896.46	46,151	18,340	0	1,394	6,283	114	45	981	6,213	943	687	851	3,464	1,103	1,157	3,646	387	1,792	1,127	2,583	361	301	46	674,728	259,664	100,152	51,838	419	134	1,066,936	248	89	337	1,087,273									
R2	1985.75	10,976	3,660	26	346	1,068	8	25	437	789	21	34	46	354	87	189	451	16	280	8	233	139,406	51,940	14,381	8,898	212	68	216,898	378	249	626	213,324												
R3	1930.03	14,881	4,634	13	248	902	61	9	172	991	65	36	39	242	128	217	568	42	98	67	278	214,538	63,771	18,514	7,442	298	95	304,688	449	289	718	305,574												
R4	8316.56	52,211	14,855	1	1,555	5,411	1	0	82	222	36	16	9	132	56	91	228	24	60	66	70	96,490	22,003	5,139	3,533	146	47	126,348	52	65	117	126,465												
R5	4176.59	18,617	5,131	1	600	2,354	0	11	399	1,022	63	23	37	395	242	290	1,276	75	343	40	183	189,895	77,933	21,106	14,200	460	147	439,895	1,532	322	1,854	441,708												
R6	4533.77	102,992	37,499	1	3,605	13,597	385	1,697	3,394	12,814	2,895	1,990	1,446	6,335	2,826	2,810	7,821	388	3,537	1,643	4,560	598,184	238,953	69,225	47,629	977	313	1,167,140	1,453	590	2,042	1,169,183												
R7	4338.15	55,403	16,252	56	1,385	7,936	42	85	598	2,676	194	214	274	1,095	610	748	2,543	134	1,083	234	924	816,940	230,056	69,225	47,629	977	313	1,167,140	1,453	590	2,042	1,169,183												
R8	7774.53	42,041	11,144	5	1,779	4,155	0	0	60	127	0	0	30	49	27	75	457	90	143	44	44	73,796	16,857	4,091	2,781	102	33	97,990	234	57	291	98,052												
R9	8683.83	63,937	20,227	3	1,286	7,855	5	3	63	893	60	6	17	226	66	92	395	28	80	178	150	113,731	28,861	8,146	5,044	102	33	158,077	231	74	304	156,381												
R10	3465.32	29,973	9,311	5	996	5,526	0	1	359	1,696	87	88	89	1,029	271	588	941	67	69	19	467	431,741	131,017	40,768	32,945	399	128	636,037	1,222	277	1,489	637,537												
合計	41483.01	447,026	147,196	144	13,591	57,313	726	1,952	9,672	39,881	5,249	3,000	3,838	18,071	7,813	9,504	23,776	1,754	12,200	5,480	12,822	6,716,290	2,060,935	725,821	415,646	7,776	2,490	9,928,927	12,623	6,073	19,418	9,948,345												

様式-3

被害額

水系名:木曽川

河川名:揖斐川

確率規模:1/5

河道

着手

施設

横山ダム

汎濫ブロック	一般資産被害額		事業所資産				農漁家資産				農作物被害額			公共土木施設等被害額	営業停止損失	家庭における応急対策費用			事業所における応急対策費用	その他の間接被害	小計	合計	備考
	家屋	家庭用品	事業所資産		農漁家資産		小計	水稲	畑作物	小計	清掃労働対価	代替活動等	小計										
			償却	在庫	償却	在庫																	
L1	45,992	14,512	9,397	4,187	88	42	74,218	580	227	807	125,726	1,571	522	677	1,199	547	0	3,317	204,068				
L2	39,338	16,991	3,222	1,210	42	19	60,822	143	42	185	103,034	730	706	881	1,587	167	0	2,484	166,525				
L3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
L4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
R1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
R2	14,957	9,070	2,672	1,480	19	8	28,206	35	11	46	47,783	611	343	294	637	408	0	1,656	77,691				
R3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
R4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
R5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
R6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
R7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
R8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
合計	100,287	40,573	15,291	6,877	150	70	163,248	758	281	1,039	276,543	2,911	1,571	1,852	3,423	1,121	0	7,455	448,285				

様式-3

被害額

水系名:木曽川

河川名:揖斐川

確率規模:1/3

河道

着手

施設

横山ダム

汎濫ブロック	一般資産被害額		事業所資産				農漁家資産				農作物被害額			公共土木施設等被害額	営業停止損失	家庭における応急対策費用			事業所における応急対策費用	その他の間接被害	小計	合計	備考
	家屋	家庭用品	事業所資産		農漁家資産		小計	水稲	畑作物	小計	清掃労働対価	代替活動等	小計										
			償却	在庫	償却	在庫																	
L1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
L3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
L4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
R1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
R2	12,506	7,748	2,410	1,267	16	7	23,954	35	10	45	40,578	517	291	266	557	347	0	1,421	65,998				
R3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
R4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
R5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
R6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
R7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
R8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
合計	12,506	7,748	2,410	1,267	16	7	23,954	35	10	45	40,578	517	291	266	557	347	0	1,421	65,998				

様式-3

被害額

水系名:木曽川

河川名:揖斐川

確率規模:1/2

河道

着手

施設

横山ダム

汎濫ブロック	一般資産被害額		事業所資産				農漁家資産				農作物被害額			公共土木施設等被害額	営業停止損失	家庭における応急対策費用			事業所における応急対策費用	その他の間接被害	小計	合計	備考
	家屋	家庭用品	事業所資産		農漁家資産		小計	水稲	畑作物	小計	清掃労働対価	代替活動等	小計										
			償却	在庫	償却	在庫																	
L1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
L3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
L4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
R1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
R2	10,847	6,665	2,195	1,108	13	6	20,834	35	10	45	35,294	466	253	246	499	302	0	1,267	57,440				
R3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
R4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
R5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
R6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
R7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
R8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
合計	10,847	6,665	2,195	1,108	13	6	20,834	35	10	45	35,294	466	253	246	499	302	0	1,267	57,440				

様式-3

被害額

水系名:木曽川

河川名:揖斐川

確率規模:1/1.1

河道

着手

施設

横山ダム

汎濫ブロック	一般資産被害額		事業所資産				農漁家資産				農作物被害額			公共土木施設等被害額	営業停止損失	家庭における応急対策費用			事業所における応急対策費用	その他の間接被害	小計	合計	備考
	家屋	家庭用品	事業所資産		農漁家資産		小計	水稲	畑作物	小計	清掃労働対価	代替活動等	小計										
			償却	在庫	償却	在庫																	
L1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
L3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
L4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
R1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
R2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
R3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
R4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
R5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
R6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
R7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
R8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
合計	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			

様式-3		被害額						水系名:木曾川				河川名:根尾川				確率規模:1/150			河道		着手	
氾濫ブロック	家屋	家庭用品	一般資産被害額		農漁家資産		小計	農作物被害額			公共土木施設等被害額	営業停止損失	家庭における応急対策費用			事業所における応急対策費用	その他の間接被害	小計	合計	備考		
			事業所資産		農漁家資産			小計	水稲	畑作物			小計	清掃労働対価	代替活動等						小計	
			償却	在庫	償却	在庫																
L3	35,521	11,163	5,080	3,318	108	44	55,234	56	43	99	93,565	979	395	315	710	196	0	1,885	150,783			
L4	115,214	55,420	21,386	9,951	127	58	202,156	194	132	326	342,452	4,594	2,529	2,834	5,363	1,650	0	11,607	556,541			
合計	150,735	66,582	26,466	13,269	235	102	257,389	250	175	425	436,017	5,573	2,924	3,150	6,074	1,847	0	13,494	707,325			

様式-3		被害額						水系名:木曾川				河川名:根尾川				確率規模:1/100			河道		着手	
氾濫ブロック	家屋	家庭用品	一般資産被害額		農漁家資産		小計	農作物被害額			公共土木施設等被害額	営業停止損失	家庭における応急対策費用			事業所における応急対策費用	その他の間接被害	小計	合計	備考		
			事業所資産		農漁家資産			小計	水稲	畑作物			小計	清掃労働対価	代替活動等						小計	
			償却	在庫	償却	在庫																
L3	32,188	10,022	4,557	2,963	98	40	49,868	49	40	89	84,476	868	356	284	640	185	0	1,693	136,126			
L4	107,767	51,987	20,121	8,991	116	53	189,035	193	130	323	320,228	4,398	2,382	2,829	5,211	1,519	0	11,128	520,714			
合計	139,956	62,009	24,678	11,954	214	93	238,904	241	170	411	404,703	5,265	2,739	3,113	5,852	1,704	0	12,821	656,839			

様式-3		被害額						水系名:木曾川				河川名:根尾川				確率規模:1/50			河道		着手	
氾濫ブロック	家屋	家庭用品	一般資産被害額		農漁家資産		小計	農作物被害額			公共土木施設等被害額	営業停止損失	家庭における応急対策費用			事業所における応急対策費用	その他の間接被害	小計	合計	備考		
			事業所資産		農漁家資産			小計	水稲	畑作物			小計	清掃労働対価	代替活動等						小計	
			償却	在庫	償却	在庫																
L3	26,770	8,462	3,792	2,381	83	34	41,522	41	37	78	70,341	676	298	241	539	154	0	1,369	113,310			
L4	69,121	31,296	13,682	5,946	88	40	120,173	154	106	260	203,573	2,792	1,403	1,806	3,209	822	0	6,823	330,829			
合計	95,892	39,758	17,474	8,327	171	74	161,696	194	143	337	273,913	3,468	1,701	2,047	3,748	976	0	8,192	444,138			

様式-3		被害額						水系名:木曾川				河川名:根尾川				確率規模:1/30			河道		着手	
氾濫ブロック	家屋	家庭用品	一般資産被害額		農漁家資産		小計	農作物被害額			公共土木施設等被害額	営業停止損失	家庭における応急対策費用			事業所における応急対策費用	その他の間接被害	小計	合計	備考		
			事業所資産		農漁家資産			小計	水稲	畑作物			小計	清掃労働対価	代替活動等						小計	
			償却	在庫	償却	在庫																
L3	18,687	6,287	2,866	1,473	69	29	29,211	32	34	66	49,482	432	215	194	409	102	0	943	79,702			
L4	55,027	24,247	11,422	4,753	72	33	95,554	140	94	234	161,867	2,310	1,104	1,519	2,623	630	0	5,563	263,218			
合計	73,714	30,534	14,087	6,226	141	61	124,763	173	129	302	211,349	2,741	1,319	1,713	3,032	732	0	6,505	342,919			

様式-3		被害額						水系名:木曾川				河川名:根尾川				確率規模:1/15			河道		着手	
氾濫ブロック	家屋	家庭用品	一般資産被害額		農漁家資産		小計	農作物被害額			公共土木施設等被害額	営業停止損失	家庭における応急対策費用			事業所における応急対策費用	その他の間接被害	小計	合計	備考		
			事業所資産		農漁家資産			小計	水稲	畑作物			小計	清掃労働対価	代替活動等						小計	
			償却	在庫	償却	在庫																
L3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
L4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
合計	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		

様式-3		被害額						水系名:木曾川				河川名:根尾川				確率規模:1/10			河道		着手	
氾濫ブロック	家屋	家庭用品	一般資産被害額		農漁家資産		小計	農作物被害額			公共土木施設等被害額	営業停止損失	家庭における応急対策費用			事業所における応急対策費用	その他の間接被害	小計	合計	備考		
			事業所資産		農漁家資産			小計	水稲	畑作物			小計	清掃労働対価	代替活動等						小計	
			償却	在庫	償却	在庫																
L3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
L4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
合計	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		

様式-3 被害額 水系名:木曾川 河川名:牧田川 確率規模:1/100 河道 着手

汎濫ブロック	一般資産被害額										農作物被害額			公共土木施設等被害額	営業停止損失	家庭における応急対策費用			事業所における応急対策費用	その他の間接被害	小計	合計	備考
	家屋	家庭用品	事業所資産		農漁家資産		小計	水稻	畑作物	小計	清掃労働対価	代替活動等	小計										
			償却	在庫	償却	在庫																	
R5	22,321	6,447	2,869	1,165	29	18	32,858	373	60	433	55,664	508	222	327	549	74	0	1,132	90,088				
R9	28,023	7,657	3,175	1,551	32	9	40,437	242	40	282	68,500	760	316	373	689	222	0	1,671	110,890				
R10	35,398	11,666	4,106	2,708	29	12	53,917	166	37	203	91,335	902	430	341	771	219	0	1,892	147,347				
合計	80,015	24,636	9,413	5,158	82	37	119,341	626	117	743	212,163	1,982	912	937	1,849	498	0	4,329	326,576				

様式-3 被害額 水系名:木曾川 河川名:牧田川 確率規模:1/50 河道 着手

汎濫ブロック	一般資産被害額										農作物被害額			公共土木施設等被害額	営業停止損失	家庭における応急対策費用			事業所における応急対策費用	その他の間接被害	小計	合計	備考
	家屋	家庭用品	事業所資産		農漁家資産		小計	水稻	畑作物	小計	清掃労働対価	代替活動等	小計										
			償却	在庫	償却	在庫																	
R5	19,795	5,589	2,461	964	36	17	28,862	347	55	402	48,892	453	193	297	490	59	0	1,002	79,158				
R9	23,810	6,561	2,634	1,328	16	7	34,356	196	32	228	58,198	620	272	315	587	186	0	1,393	94,173				
R10	31,219	10,639	3,773	2,442	26	11	48,110	157	36	193	81,498	800	386	317	703	191	0	1,694	131,493				
合計	71,326	22,116	8,429	4,571	74	33	106,549	589	109	698	180,494	1,753	814	861	1,675	424	0	3,852	291,593				

様式-3 被害額 水系名:木曾川 河川名:牧田川 確率規模:1/34 河道 着手

汎濫ブロック	一般資産被害額										農作物被害額			公共土木施設等被害額	営業停止損失	家庭における応急対策費用			事業所における応急対策費用	その他の間接被害	小計	合計	備考
	家屋	家庭用品	事業所資産		農漁家資産		小計	水稻	畑作物	小計	清掃労働対価	代替活動等	小計										
			償却	在庫	償却	在庫																	
R5	16,803	4,847	2,086	805	29	13	24,183	289	49	338	40,966	395	165	261	426	49	0	870	66,357				
R9	19,728	5,571	2,127	1,120	12	5	28,563	131	23	154	49,385	494	226	247	473	162	0	1,129	78,231				
R10	28,804	9,989	3,498	2,262	25	10	44,598	153	35	188	75,550	738	359	300	659	166	0	1,563	121,899				
合計	64,498	20,149	7,634	4,154	65	29	96,529	527	102	629	163,519	1,602	743	796	1,539	376	0	3,517	264,194				

様式-3 被害額 水系名:木曾川 河川名:牧田川 確率規模:1/20 河道 着手

汎濫ブロック	一般資産被害額										農作物被害額			公共土木施設等被害額	営業停止損失	家庭における応急対策費用			事業所における応急対策費用	その他の間接被害	小計	合計	備考
	家屋	家庭用品	事業所資産		農漁家資産		小計	水稻	畑作物	小計	清掃労働対価	代替活動等	小計										
			償却	在庫	償却	在庫																	
R5	16,446	4,306	1,990	751	29	13	23,535	326	49	375	39,868	389	153	252	405	47	0	841	64,619				
R9	16,986	4,816	1,841	953	10	4	24,610	116	21	137	41,889	415	189	215	404	135	0	954	67,390				
R10	24,706	8,898	3,089	1,943	21	9	38,666	142	33	175	65,501	623	322	276	598	144	0	1,365	105,707				
合計	57,888	17,975	6,863	3,624	60	26	86,236	547	99	646	146,086	1,409	660	734	1,394	324	0	3,127	236,095				

様式-3 被害額 水系名:木曾川 河川名:牧田川 確率規模:1/10 河道 着手

汎濫ブロック	一般資産被害額										農作物被害額			公共土木施設等被害額	営業停止損失	家庭における応急対策費用			事業所における応急対策費用	その他の間接被害	小計	合計	備考
	家屋	家庭用品	事業所資産		農漁家資産		小計	水稻	畑作物	小計	清掃労働対価	代替活動等	小計										
			償却	在庫	償却	在庫																	
R5	13,929	3,565	1,704	635	24	11	19,868	249	42	291	33,656	341	131	220	351	42	0	734	54,549				
R9	12,739	3,711	1,440	723	7	3	18,623	59	14	73	31,547	297	137	163	300	99	0	696	50,939				
R10	18,551	6,783	2,442	1,439	16	7	29,238	128	29	157	49,531	463	250	234	484	94	0	1,041	79,967				
合計	45,218	14,059	5,586	2,797	47	21	67,728	435	85	520	114,734	1,101	518	617	1,135	235	0	2,471	185,453				

様式-3 被害額 水系名:木曾川 河川名:牧田川 確率規模:1/5 河道 着手

汎濫ブロック	一般資産被害額										農作物被害額			公共土木施設等被害額	営業停止損失	家庭における応急対策費用			事業所における応急対策費用	その他の間接被害	小計	合計	備考
	家屋	家庭用品	事業所資産		農漁家資産		小計	水稻	畑作物	小計	清掃労働対価	代替活動等	小計										
			償却	在庫	償却	在庫																	
R5	10,606	2,646	1,383	510	17	7	15,169	198	33	231	25,696	289	107	182	289	34	0	612	41,708				
R9	9,924	2,854	1,174	542	5	2	14,501	54	12	66	24,666	235	106	138	244	79	0	558	39,691				
R10	14,106	5,096	1,896	1,086	12	6	22,202	111	22	133	37,611	361	194	199	393	66	0	820	60,766				
合計	34,637	10,597	4,453	2,138	34	15	51,874	363	67	430	87,874	886	407	518	925	179	0	1,990	142,168				

様式-3 被害額 水系名:木曾川 河川名:牧田川 確率規模:1/3 河道 着手

汎濫ブロック	一般資産被害額										農作物被害額			公共土木施設等被害額	営業停止損失	家庭における応急対策費用			事業所における応急対策費用	その他の間接被害	小計	合計	備考
	家屋	家庭用品	事業所資産		農漁家資産		小計	水稻	畑作物	小計	清掃労働対価	代替活動等	小計										
			償却	在庫	償却	在庫																	
R5	8,298	1,834	1,041	378	11	5	11,567	172	29	201	19,594	245	82	148	230	25	0	500	31,862				
R9	7,198	2,056	901	371	4	2	10,532	48	10	58	17,841	189	79	116	195	63	0	447	28,878				
R10	10,683	3,972	1,413	776	9	5	16,858	102	18	120	28,558	270	153	169	322	46	0	638	46,174				
合計	26,179	7,862	3,355	1,525	24	11	38,956	321	57	378	65,993	703	315	432	747	134	0	1,584	106,911				

様式-3 被害額 水系名:木曾川 河川名:牧田川 確率規模:1/2 河道 着手

汎濫ブロック	一般資産被害額										農作物被害額			公共土木施設等被害額	営業停止損失	家庭における応急対策費用			事業所における応急対策費用	その他の間接被害	小計	合計	備考
	家屋	家庭用品	事業所資産		農漁家資産		小計	水稻	畑作物	小計	清掃労働対価	代替活動等	小計										
			償却	在庫	償却	在庫																	
R5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
R9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
R10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
合計	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			

様式-3			被害額				水系名:木曾川		河川名:揖斐川			確率規模:1/5			河道			着手		施設		徳山+横再	
氾濫ブロック	家屋	家庭用品	一般資産被害額				小計	農作物被害額			公共土木施設等被害額	営業停止損失	家庭における応急対策費用			事業所における応急対策費用	その他の間接被害	小計	合計	備考			
			事業所資産		農漁家資産			水稲	畑作物	小計			清掃労働対価	代替活動等	小計								
			償却	在庫	償却	在庫																	
L1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
L3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
L4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
R1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
R2	14,225	8,613	2,614	1,436	18	8	26,914	35	11	46	45,593	588	326	284	610	386	0	1,584	74,137				
R3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
R4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
R5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
R6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
R7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
R8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
合計	14,225	8,613	2,614	1,436	18	8	26,914	35	11	46	45,593	588	326	284	610	386	0	1,584	74,137				

様式-3			被害額				水系名:木曾川		河川名:揖斐川			確率規模:1/3			河道			着手		施設		徳山+横再	
氾濫ブロック	家屋	家庭用品	一般資産被害額				小計	農作物被害額			公共土木施設等被害額	営業停止損失	家庭における応急対策費用			事業所における応急対策費用	その他の間接被害	小計	合計	備考			
			事業所資産		農漁家資産			水稲	畑作物	小計			清掃労働対価	代替活動等	小計								
			償却	在庫	償却	在庫																	
L1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
L3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
L4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
R1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
R2	11,905	7,375	2,277	1,175	15	7	22,754	35	10	45	38,545	492	278	258	536	330	0	1,358	62,702				
R3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
R4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
R5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
R6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
R7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
R8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
合計	11,905	7,375	2,277	1,175	15	7	22,754	35	10	45	38,545	492	278	258	536	330	0	1,358	62,702				

様式-3			被害額				水系名:木曾川		河川名:揖斐川			確率規模:1/2			河道			着手		施設		徳山+横再	
氾濫ブロック	家屋	家庭用品	一般資産被害額				小計	農作物被害額			公共土木施設等被害額	営業停止損失	家庭における応急対策費用			事業所における応急対策費用	その他の間接被害	小計	合計	備考			
			事業所資産		農漁家資産			水稲	畑作物	小計			清掃労働対価	代替活動等	小計								
			償却	在庫	償却	在庫																	
L1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
L3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
L4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
R1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
R2	10,231	6,333	2,125	1,068	13	6	19,776	35	10	45	33,501	447	240	239	479	284	0	1,210	54,532				
R3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
R4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
R5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
R6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
R7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
R8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
合計	10,231	6,333	2,125	1,068	13	6	19,776	35	10	45	33,501	447	240	239	479	284	0	1,210	54,532				

様式-3			被害額				水系名:木曾川		河川名:揖斐川			確率規模:1/1.1			河道			着手		施設		徳山+横再	
氾濫ブロック	家屋	家庭用品	一般資産被害額				小計	農作物被害額			公共土木施設等被害額	営業停止損失	家庭における応急対策費用			事業所における応急対策費用	その他の間接被害	小計	合計	備考			
			事業所資産		農漁家資産			水稲	畑作物	小計			清掃労働対価	代替活動等	小計								
			償却	在庫	償却	在庫																	
L1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
L3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
L4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
R1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
R2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
R3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
R4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
R5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
R6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
R7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
R8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
合計	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			

様式-3		被害額				水系名:木曾川			河川名:揖斐川			確率規模:1/5			河道		整備後		施設		横山ダム
汎濫ブロック	家屋	家庭用品	一般資産被害額				小計	農作物被害額			公共土木施設等被害額	営業停止損失	家庭における応急対策費用			事業所における応急対策費用	その他の間接被害	小計	合計	備考	
			事業所資産		農漁家資産			水稲	畑作物	小計			清掃労働対価	代替活動等	小計						
			償却	在庫	償却	在庫															
L1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
合計	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

様式-3		被害額				水系名:木曾川			河川名:揖斐川			確率規模:1/3			河道		整備後		施設		横山ダム
汎濫ブロック	家屋	家庭用品	一般資産被害額				小計	農作物被害額			公共土木施設等被害額	営業停止損失	家庭における応急対策費用			事業所における応急対策費用	その他の間接被害	小計	合計	備考	
			事業所資産		農漁家資産			水稲	畑作物	小計			清掃労働対価	代替活動等	小計						
			償却	在庫	償却	在庫															
L1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
合計	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

様式-3		被害額				水系名:木曾川			河川名:揖斐川			確率規模:1/2			河道		整備後		施設		横山ダム
汎濫ブロック	家屋	家庭用品	一般資産被害額				小計	農作物被害額			公共土木施設等被害額	営業停止損失	家庭における応急対策費用			事業所における応急対策費用	その他の間接被害	小計	合計	備考	
			事業所資産		農漁家資産			水稲	畑作物	小計			清掃労働対価	代替活動等	小計						
			償却	在庫	償却	在庫															
L1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
合計	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

様式-3		被害額				水系名:木曾川			河川名:揖斐川			確率規模:1/1.1			河道		整備後		施設		横山ダム
汎濫ブロック	家屋	家庭用品	一般資産被害額				小計	農作物被害額			公共土木施設等被害額	営業停止損失	家庭における応急対策費用			事業所における応急対策費用	その他の間接被害	小計	合計	備考	
			事業所資産		農漁家資産			水稲	畑作物	小計			清掃労働対価	代替活動等	小計						
			償却	在庫	償却	在庫															
L1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
合計	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

様式-3		被害額				水系名:木曾川			河川名:揖斐川			確率規模:1/5			河道		整備後		施設		徳山+横再
汎濫ブロック	家屋	家庭用品	一般資産被害額				小計	農作物被害額			公共土木施設等被害額	営業停止損失	家庭における応急対策費用			事業所における応急対策費用	その他の間接被害	小計	合計	備考	
			事業所資産		農漁家資産			水稲	畑作物	小計			清掃労働対価	代替活動等	小計						
			償却	在庫	償却	在庫															
L1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
合計	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

様式-3		被害額				水系名:木曾川			河川名:揖斐川			確率規模:1/3			河道		整備後		施設		徳山+横再
汎濫ブロック	家屋	家庭用品	一般資産被害額				小計	農作物被害額			公共土木施設等被害額	営業停止損失	家庭における応急対策費用			事業所における応急対策費用	その他の間接被害	小計	合計	備考	
			事業所資産		農漁家資産			水稲	畑作物	小計			清掃労働対価	代替活動等	小計						
			償却	在庫	償却	在庫															
L1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
合計	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

様式-3		被害額				水系名:木曾川			河川名:揖斐川			確率規模:1/2			河道		整備後		施設		徳山+横再
汎濫ブロック	家屋	家庭用品	一般資産被害額				小計	農作物被害額			公共土木施設等被害額	営業停止損失	家庭における応急対策費用			事業所における応急対策費用	その他の間接被害	小計	合計	備考	
			事業所資産		農漁家資産			水稲	畑作物	小計			清掃労働対価	代替活動等	小計						
			償却	在庫	償却	在庫															
L1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
合計	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

様式-3		被害額				水系名:木曾川			河川名:揖斐川			確率規模:1/1.1			河道		整備後		施設		徳山+横再
汎濫ブロック	家屋	家庭用品	一般資産被害額				小計	農作物被害額			公共土木施設等被害額	営業停止損失	家庭における応急対策費用			事業所における応急対策費用	その他の間接被害	小計	合計	備考	
			事業所資産		農漁家資産			水稲	畑作物	小計			清掃労働対価	代替活動等	小計						
			償却	在庫	償却	在庫															
L1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
合計	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

様式-3		被害額						水系名:木曾川				河川名:根尾川			確率規模:1/150			河道		整備後	
氾濫 ブロック	家屋	家庭用品	一般資産被害額				小計	農作物被害額			公共土木 施設等 被害額	営業停止 損失	家庭における応急対策費用			事業所に おける 応急対策費用	その他 の間接 被害	小計	合計	備考	
			事業所資産		農漁家資産			水稲	畑作物	小計			清掃労働 対価	代替 活動等	小計						
			償却	在庫	償却	在庫															
L3	14,368	4,969	2,210	1,136	60	25	22,768	28	33	61	38,568	342	170	171	341	68	0	751	62,148		
L4	41,466	16,106	9,362	3,758	58	26	70,776	124	83	207	119,896	1,904	772	1,139	1,911	493	0	4,308	195,187		
合計	55,834	21,075	11,572	4,893	118	52	93,544	153	116	268	158,464	2,246	942	1,310	2,252	561	0	5,059	257,336		

様式-3		被害額						水系名:木曾川				河川名:根尾川			確率規模:1/100			河道		整備後	
氾濫 ブロック	家屋	家庭用品	一般資産被害額				小計	農作物被害額			公共土木 施設等 被害額	営業停止 損失	家庭における応急対策費用			事業所に おける 応急対策費用	その他 の間接 被害	小計	合計	備考	
			事業所資産		農漁家資産			水稲	畑作物	小計			清掃労働 対価	代替 活動等	小計						
			償却	在庫	償却	在庫															
L3	8,527	2,914	1,287	567	40	18	13,353	25	31	56	22,620	222	99	123	222	21	0	465	36,494		
L4	28,243	10,337	6,513	2,456	42	19	47,620	101	67	168	80,668	1,373	501	763	1,264	308	0	2,945	131,401		
合計	36,770	13,251	7,800	3,033	82	37	60,973	126	97	223	103,288	1,595	600	886	1,486	329	0	3,410	167,894		

様式-3		被害額						水系名:木曾川				河川名:根尾川			確率規模:1/50			河道		整備後	
氾濫 ブロック	家屋	家庭用品	一般資産被害額				小計	農作物被害額			公共土木 施設等 被害額	営業停止 損失	家庭における応急対策費用			事業所に おける 応急対策費用	その他 の間接 被害	小計	合計	備考	
			事業所資産		農漁家資産			水稲	畑作物	小計			清掃労働 対価	代替 活動等	小計						
			償却	在庫	償却	在庫															
L3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L4	11,785	3,049	2,178	719	21	9	17,761	62	43	105	30,087	598	198	355	553	102	0	1,253	49,206		
合計	11,785	3,049	2,178	719	21	9	17,761	62	43	105	30,087	598	198	355	553	102	0	1,253	49,206		

様式-3		被害額						水系名:木曾川				河川名:根尾川			確率規模:1/30			河道		整備後	
氾濫 ブロック	家屋	家庭用品	一般資産被害額				小計	農作物被害額			公共土木 施設等 被害額	営業停止 損失	家庭における応急対策費用			事業所に おける 応急対策費用	その他 の間接 被害	小計	合計	備考	
			事業所資産		農漁家資産			水稲	畑作物	小計			清掃労働 対価	代替 活動等	小計						
			償却	在庫	償却	在庫															
L3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
合計	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

様式-3		被害額						水系名:木曾川				河川名:根尾川			確率規模:1/15			河道		整備後	
氾濫 ブロック	家屋	家庭用品	一般資産被害額				小計	農作物被害額			公共土木 施設等 被害額	営業停止 損失	家庭における応急対策費用			事業所に おける 応急対策費用	その他 の間接 被害	小計	合計	備考	
			事業所資産		農漁家資産			水稲	畑作物	小計			清掃労働 対価	代替 活動等	小計						
			償却	在庫	償却	在庫															
L3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
合計	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

様式-3		被害額						水系名:木曾川				河川名:根尾川			確率規模:1/10			河道		整備後	
氾濫 ブロック	家屋	家庭用品	一般資産被害額				小計	農作物被害額			公共土木 施設等 被害額	営業停止 損失	家庭における応急対策費用			事業所に おける 応急対策費用	その他 の間接 被害	小計	合計	備考	
			事業所資産		農漁家資産			水稲	畑作物	小計			清掃労働 対価	代替 活動等	小計						
			償却	在庫	償却	在庫															
L3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
合計	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

様式-3		被害額										水系名:木曾川		河川名:牧田川		確率規模:1/100			河道		整備後	
氾濫ブロック	家屋	家庭用品	一般資産被害額				小計	農作物被害額			公共土木施設等被害額	営業停止損失	家庭における応急対策費用			事業所における応急対策費用	その他の間接被害	小計	合計	備考		
			事業所資産		農漁家資産			小計	水稻	畑作物			小計	清掃労働対価	代替活動等						小計	
			償却	在庫	償却	在庫																
R5	5,748	1,195	751	267	7	3	7,971	118	20	138	13,502	187	57	103	160	20	0	367	21,978			
R9	9,910	2,842	1,160	538	5	2	14,457	55	12	67	24,492	232	106	136	242	76	0	550	39,566			
R10	8,645	3,265	1,062	555	8	4	13,539	91	15	106	22,937	208	122	146	268	31	0	507	37,089			
合計	24,303	7,303	2,973	1,361	20	9	35,969	264	46	310	60,931	627	284	385	669	127	0	1,423	98,633			

様式-3		被害額										水系名:木曾川		河川名:牧田川		確率規模:1/50			河道		整備後	
氾濫ブロック	家屋	家庭用品	一般資産被害額				小計	農作物被害額			公共土木施設等被害額	営業停止損失	家庭における応急対策費用			事業所における応急対策費用	その他の間接被害	小計	合計	備考		
			事業所資産		農漁家資産			小計	水稻	畑作物			小計	清掃労働対価	代替活動等						小計	
			償却	在庫	償却	在庫																
R5	4,853	964	661	232	5	2	6,717	108	18	126	11,378	170	48	89	137	19	0	326	18,547			
R9	8,427	2,381	1,039	471	4	2	12,324	52	11	63	20,877	210	90	124	214	68	0	492	33,756			
R10	4,179	1,428	469	219	4	2	6,301	64	10	74	10,675	112	53	82	135	12	0	259	17,309			
合計	17,460	4,773	2,169	922	13	6	25,343	224	39	263	42,931	492	191	295	486	99	0	1,077	69,614			

様式-3		被害額										水系名:木曾川		河川名:牧田川		確率規模:1/34			河道		整備後	
氾濫ブロック	家屋	家庭用品	一般資産被害額				小計	農作物被害額			公共土木施設等被害額	営業停止損失	家庭における応急対策費用			事業所における応急対策費用	その他の間接被害	小計	合計	備考		
			事業所資産		農漁家資産			小計	水稻	畑作物			小計	清掃労働対価	代替活動等						小計	
			償却	在庫	償却	在庫																
R5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
R9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
R10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
合計	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		

様式-3		被害額										水系名:木曾川		河川名:牧田川		確率規模:1/20			河道		整備後	
氾濫ブロック	家屋	家庭用品	一般資産被害額				小計	農作物被害額			公共土木施設等被害額	営業停止損失	家庭における応急対策費用			事業所における応急対策費用	その他の間接被害	小計	合計	備考		
			事業所資産		農漁家資産			小計	水稻	畑作物			小計	清掃労働対価	代替活動等						小計	
			償却	在庫	償却	在庫																
R5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
R9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
R10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
合計	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		

様式-3		被害額										水系名:木曾川		河川名:牧田川		確率規模:1/10			河道		整備後	
氾濫ブロック	家屋	家庭用品	一般資産被害額				小計	農作物被害額			公共土木施設等被害額	営業停止損失	家庭における応急対策費用			事業所における応急対策費用	その他の間接被害	小計	合計	備考		
			事業所資産		農漁家資産			小計	水稻	畑作物			小計	清掃労働対価	代替活動等						小計	
			償却	在庫	償却	在庫																
R5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
R9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
R10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
合計	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		

様式-3		被害額										水系名:木曾川		河川名:牧田川		確率規模:1/5			河道		整備後	
氾濫ブロック	家屋	家庭用品	一般資産被害額				小計	農作物被害額			公共土木施設等被害額	営業停止損失	家庭における応急対策費用			事業所における応急対策費用	その他の間接被害	小計	合計	備考		
			事業所資産		農漁家資産			小計	水稻	畑作物			小計	清掃労働対価	代替活動等						小計	
			償却	在庫	償却	在庫																
R5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
R9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
R10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
合計	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		

様式-3		被害額										水系名:木曾川		河川名:牧田川		確率規模:1/3			河道		整備後	
氾濫ブロック	家屋	家庭用品	一般資産被害額				小計	農作物被害額			公共土木施設等被害額	営業停止損失	家庭における応急対策費用			事業所における応急対策費用	その他の間接被害	小計	合計	備考		
			事業所資産		農漁家資産			小計	水稻	畑作物			小計	清掃労働対価	代替活動等						小計	
			償却	在庫	償却	在庫																
R5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
R9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
R10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
合計	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		

様式-3		被害額										水系名:木曾川		河川名:牧田川		確率規模:1/2			河道		整備後	
氾濫ブロック	家屋	家庭用品	一般資産被害額				小計	農作物被害額			公共土木施設等被害額	営業停止損失	家庭における応急対策費用			事業所における応急対策費用	その他の間接被害	小計	合計	備考		
			事業所資産		農漁家資産			小計	水稻	畑作物			小計	清掃労働対価	代替活動等						小計	
			償却	在庫	償却	在庫																
R5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
R9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
R10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
合計	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		

様式-3 汎濫ブロック	被害額		水系名:木曾川		河川名:揖斐川		確率規模:1/100						河道	現況	施設	徳山+横再					
	一般資産被害額				農作物被害額			公共土木施設等被害額	営業停止損失	家庭における応急対策費用							事業所における応急対策費用	その他の間接被害	小計	合計	備考
	家屋	家庭用品	事業所資産		農漁家資産		小計			水稻	畑作物	小計									
償却			在庫	償却	在庫																
L1	105,062	34,321	16,636	8,138	241	108	164,506	722	327	1,049	278,673	2,922	1,195	1,145	2,340	1,257	0	6,519	450,747		
L2	170,822	79,863	25,504	12,439	185	83	288,896	357	180	537	489,390	4,799	3,244	3,316	6,560	1,573	0	12,932	791,755		
L3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R2	24,812	14,161	4,183	2,448	35	15	45,654	89	26	115	77,338	1,003	536	412	948	600	0	2,551	125,658		
R3	96,049	27,019	5,171	3,512	108	42	131,901	134	50	184	223,439	1,439	1,083	723	1,806	643	0	3,888	359,412		
R4	2,939	851	263	143	4	2	4,202	8	7	15	7,120	64	30	27	57	24	0	145	11,482		
R5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
R6	252,905	107,472	81,784	30,137	135	63	472,496	273	130	403	800,406	16,831	4,724	5,150	9,874	5,873	0	34,378	1,307,683		
R7	219,778	83,889	53,825	16,413	195	85	374,185	313	236	549	633,871	12,788	3,750	5,082	8,832	5,051	0	26,871	1,035,276		
R8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
合計	778,400	312,530	153,164	63,804	870	382	1,309,150	1,764	907	2,871	2,217,701	31,484	12,813	13,229	26,042	13,480	0	71,006	3,600,528		

様式-3 汎濫ブロック	被害額		水系名:木曾川		河川名:揖斐川		確率規模:1/50						河道	現況	施設	徳山+横再					
	一般資産被害額				農作物被害額			公共土木施設等被害額	営業停止損失	家庭における応急対策費用							事業所における応急対策費用	その他の間接被害	小計	合計	備考
	家屋	家庭用品	事業所資産		農漁家資産		小計			水稻	畑作物	小計									
償却			在庫	償却	在庫																
L1	79,800	26,169	14,195	6,495	174	86	126,818	698	308	1,006	214,998	2,357	829	1,002	1,931	852	0	5,240	348,162		
L2	131,056	60,240	19,126	9,246	145	64	219,877	316	151	467	372,473	3,563	2,382	2,535	4,917	1,026	0	9,906	602,323		
L3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
L4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
R1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
R2	22,863	13,377	3,719	2,171	33	14	42,177	83	25	108	71,449	926	500	391	891	575	0	2,392	116,126		
R3	90,224	25,548	4,934	3,368	103	40	124,217	134	50	184	210,422	1,350	1,021	684	1,705	603	0	3,859	338,481		
R4	1,819	553	178	95	2	1	2,648	7	5	12	4,488	45	19	18	37	15	0	97	7,245		
R5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
R6	203,514	86,301	66,320	23,458	115	53	379,761	259	119	378	643,318	13,890	3,751	4,362	8,113	5,872	0	27,675	1,051,132		
R7	155,029	55,800	35,218	10,355	156	68	256,826	243	207	450	434,724	9,170	2,594	3,720	6,314	3,294	0	18,778	710,578		
R8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
合計	628,335	249,003	124,308	50,271	709	317	1,052,943	1,857	832	2,489	1,783,685	25,814	10,165	11,030	21,195	10,399	0	57,408	2,896,525		

様式-3 汎濫ブロック	被害額		水系名:木曾川		河川名:揖斐川		確率規模:1/30						河道	現況	施設	徳山+横再					
	一般資産被害額				農作物被害額			公共土木施設等被害額	営業停止損失	家庭における応急対策費用							事業所における応急対策費用	その他の間接被害	小計	合計	備考
	家屋	家庭用品	事業所資産		農漁家資産		小計			水稻	畑作物	小計									
償却			在庫	償却	在庫																
L1	68,291	22,329	12,559	5,655	148	75	109,057	677	290	967	184,740	2,040	795	914	1,709	768	0	4,517	299,281		
L2	102,632	47,484	14,513	6,915	115	51	171,710	264	123	387	290,876	2,504	1,826	1,927	3,753	886	0	6,943	469,916		
L3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
L4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
R1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
R2	20,795	12,206	3,321	1,932	29	12	38,295	72	21	93	64,871	839	465	365	830	541	0	2,210	105,469		
R3	86,444	24,797	4,837	3,281	100	39	119,498	134	49	183	202,429	1,271	983	666	1,649	980	0	3,500	325,610		
R4	722	189	64	27	1	0	1,003	4	4	8	1,898	11	8	11	19	3	0	33	2,742		
R5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
R6	172,010	71,797	55,426	18,693	98	45	318,069	234	106	340	538,807	11,767	3,129	3,828	6,957	4,882	0	23,606	880,822		
R7	95,379	32,417	19,527	5,494	113	49	152,879	191	172	363	259,146	5,589	1,595	2,363	3,958	1,857	0	11,404	423,892		
R8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
合計	520,165	203,286	100,846	40,015	597	268	865,177	1,522	748	2,270	1,465,608	21,173	8,295	9,209	17,504	8,323	0	47,000	2,380,055		

様式-3 汎濫ブロック	被害額		水系名:木曾川		河川名:揖斐川		確率規模:1/20						河道	現況	施設	徳山+横再					
	一般資産被害額				農作物被害額			公共土木施設等被害額	営業停止損失	家庭における応急対策費用							事業所における応急対策費用	その他の間接被害	小計	合計	備考
	家屋	家庭用品	事業所資産		農漁家資産		小計			水稻	畑作物	小計									
償却			在庫	償却	在庫																
L1	62,101	20,214	11,755	5,255	136	68	99,529	661	279	940	168,603	1,911	715	851	1,566	695	0	4,172	273,244		
L2	78,783	35,827	11,020	4,958	87	38	130,513	239	99	338	221,090	1,866	1,367	1,527	2,894	483	0	5,243	357,184		
L3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
L4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
R1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
R2	19,496	11,543	3,097	1,824	26	11	35,997	62	18	80	60,979	780	439	340	779	516	0	2,075	99,131		
R3	76,707	22,765	4,682	3,115	91	36	107,396	134	49	183	181,928	1,160	891	634	1,525	545	0	3,230	292,737		
R4	352	93	34	14	0	0	493	3	4	7	835	6	4	6	10	1	0	17	1,352		
R5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
R6	149,496	62,129	49,228	17,020	93	43	278,009	241	107	348	470,945	10,392	2,668	3,446	6,114	3,969	0	20,475	769,777		
R7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
R8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
合計	386,935	152,371	79,815	32,187	433	196	651,937	1,341	555	1,896	1,104,380	16,116	6,084	6,804	12,888	6,209	0	35,213	1,793,426		

様式-3 汎濫ブロック	被害額		水系名:木曾川		河川名:揖斐川		確率規模:1/10						河道	現況	施設	徳山+横再					
	一般資産被害額				農作物被害額			公共土木施設等被害額	営業停止損失	家庭における応急対策費用							事業所における応急対策費用	その他の間接被害	小計	合計	備考
	家屋	家庭用品	事業所資産		農漁家資産		小計			水稻	畑作物	小計									
償却			在庫	償却	在庫																
L1	43,174	13,655	8,91																		

様式-3		被害額				水系名:木曾川			河川名:揖斐川			確率規模:1/5			河道		現況		施設		徳山+横再
汎濫ブロック	家屋	家庭用品	一般資産被害額		農漁家資産		小計	農作物被害額			公共土木施設等被害額	営業停止損失	家庭における応急対策費用			事業所における応急対策費用	その他の間接被害	小計	合計	備考	
			事業所資産	在庫	農漁家資産	在庫		小計	水稲	畑作物			小計	清掃労働対価	代替活動等						小計
L1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R2	10,815	6,643	2,194	1,107	13	6	20,778	35	10	45	35,200	465	253	246	499	302	0	1,266	57,289		
R3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
合計	10,815	6,643	2,194	1,107	13	6	20,778	35	10	45	35,200	465	253	246	499	302	0	1,266	57,289		

様式-3		被害額				水系名:木曾川			河川名:揖斐川			確率規模:1/3			河道		現況		施設		徳山+横再
汎濫ブロック	家屋	家庭用品	事業所資産		農漁家資産		小計	農作物被害額			公共土木施設等被害額	営業停止損失	家庭における応急対策費用			事業所における応急対策費用	その他の間接被害	小計	合計	備考	
			償却	在庫	農漁家資産	在庫		小計	水稲	畑作物			小計	清掃労働対価	代替活動等						小計
L1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R2	5,160	3,038	1,296	558	8	3	10,061	32	8	40	17,044	264	116	151	267	125	0	656	27,801		
R3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
合計	5,160	3,038	1,296	558	8	3	10,061	32	8	40	17,044	264	116	151	267	125	0	656	27,801		

様式-3		被害額				水系名:木曾川			河川名:揖斐川			確率規模:1/2			河道		現況		施設		徳山+横再
汎濫ブロック	家屋	家庭用品	事業所資産		農漁家資産		小計	農作物被害額			公共土木施設等被害額	営業停止損失	家庭における応急対策費用			事業所における応急対策費用	その他の間接被害	小計	合計	備考	
			償却	在庫	農漁家資産	在庫		小計	水稲	畑作物			小計	清掃労働対価	代替活動等						小計
L1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
合計	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

様式-3		被害額				水系名:木曾川			河川名:揖斐川			確率規模:1/1.1			河道		現況		施設		徳山+横再
汎濫ブロック	家屋	家庭用品	事業所資産		農漁家資産		小計	農作物被害額			公共土木施設等被害額	営業停止損失	家庭における応急対策費用			事業所における応急対策費用	その他の間接被害	小計	合計	備考	
			償却	在庫	農漁家資産	在庫		小計	水稲	畑作物			小計	清掃労働対価	代替活動等						小計
L1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
合計	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

様式-3		被害額										水系名:木曾川		河川名:根尾川		確率規模:1/150			河道		現況	
氾濫ブロック	家屋	家庭用品	一般資産被害額				小計	農作物被害額			公共土木施設等被害額	営業停止損失	家庭における応急対策費用			事業所における応急対策費用	その他の間接被害	小計	合計	備考		
			事業所資産		農漁家資産			水稲	畑作物	小計			清掃労働対価	代替活動等	小計							
			償却	在庫	償却	在庫																
L3	28,173	8,839	3,996	2,548	86	35	43,677	42	38	80	73,992	727	312	252	564	160	0	1,451	119,200			
L4	101,249	48,158	19,010	8,819	118	54	177,408	179	124	303	300,530	3,979	2,169	2,482	4,651	1,366	0	9,996	488,237			
合計	129,422	56,997	23,007	11,367	205	90	221,088	221	162	383	374,522	4,706	2,481	2,734	5,215	1,526	0	11,447	607,440			

様式-3		被害額										水系名:木曾川		河川名:根尾川		確率規模:1/100			河道		現況	
氾濫ブロック	家屋	家庭用品	一般資産被害額				小計	農作物被害額			公共土木施設等被害額	営業停止損失	家庭における応急対策費用			事業所における応急対策費用	その他の間接被害	小計	合計	備考		
			事業所資産		農漁家資産			水稲	畑作物	小計			清掃労働対価	代替活動等	小計							
			償却	在庫	償却	在庫																
L3	22,958	7,544	3,323	1,992	77	32	35,926	37	36	73	60,857	550	261	219	480	133	0	1,163	98,019			
L4	79,263	37,019	15,446	6,844	99	45	138,716	167	113	280	234,983	3,154	1,644	2,050	3,694	985	0	7,833	381,812			
合計	102,221	44,563	18,769	8,836	176	77	174,642	203	149	352	295,840	3,704	1,905	2,269	4,174	1,118	0	8,996	479,830			

様式-3		被害額										水系名:木曾川		河川名:根尾川		確率規模:1/50			河道		現況	
氾濫ブロック	家屋	家庭用品	一般資産被害額				小計	農作物被害額			公共土木施設等被害額	営業停止損失	家庭における応急対策費用			事業所における応急対策費用	その他の間接被害	小計	合計	備考		
			事業所資産		農漁家資産			水稲	畑作物	小計			清掃労働対価	代替活動等	小計							
			償却	在庫	償却	在庫																
L3	18,713	6,294	2,696	1,506	69	29	29,307	32	34	66	49,647	433	216	193	409	104	0	946	79,966			
L4	60,567	26,873	12,545	5,252	80	37	105,354	149	101	250	178,469	2,524	1,221	1,667	2,888	713	0	6,125	290,198			
合計	79,280	33,167	15,241	6,758	149	65	134,660	181	135	316	228,116	2,957	1,436	1,860	3,296	817	0	7,070	370,162			

様式-3		被害額										水系名:木曾川		河川名:根尾川		確率規模:1/30			河道		現況	
氾濫ブロック	家屋	家庭用品	一般資産被害額				小計	農作物被害額			公共土木施設等被害額	営業停止損失	家庭における応急対策費用			事業所における応急対策費用	その他の間接被害	小計	合計	備考		
			事業所資産		農漁家資産			水稲	畑作物	小計			清掃労働対価	代替活動等	小計							
			償却	在庫	償却	在庫																
L3	12,970	4,444	1,931	954	57	24	20,380	27	32	59	34,523	303	152	159	311	54	0	668	55,630			
L4	48,241	20,010	10,371	4,255	65	29	82,971	135	89	224	140,552	2,109	932	1,353	2,285	550	0	4,944	228,691			
合計	61,211	24,454	12,302	5,209	121	53	103,350	162	122	284	175,075	2,412	1,085	1,511	2,596	604	0	5,612	284,321			

様式-3		被害額										水系名:木曾川		河川名:根尾川		確率規模:1/15			河道		現況	
氾濫ブロック	家屋	家庭用品	一般資産被害額				小計	農作物被害額			公共土木施設等被害額	営業停止損失	家庭における応急対策費用			事業所における応急対策費用	その他の間接被害	小計	合計	備考		
			事業所資産		農漁家資産			水稲	畑作物	小計			清掃労働対価	代替活動等	小計							
			償却	在庫	償却	在庫																
L3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
L4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
合計	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		

様式-3		被害額										水系名:木曾川		河川名:根尾川		確率規模:1/10			河道		現況	
氾濫ブロック	家屋	家庭用品	一般資産被害額				小計	農作物被害額			公共土木施設等被害額	営業停止損失	家庭における応急対策費用			事業所における応急対策費用	その他の間接被害	小計	合計	備考		
			事業所資産		農漁家資産			水稲	畑作物	小計			清掃労働対価	代替活動等	小計							
			償却	在庫	償却	在庫																
L3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
L4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
合計	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		

様式-3		被害額										水系名:木曾川		河川名:牧田川		確率規模:1/100			河道		現況	
氾濫ブロック	家屋	家庭用品	一般資産被害額				農作物被害額				公共土木施設等被害額	営業停止損失	家庭における応急対策費用			事業所における応急対策費用	その他の間接被害	小計	合計	備考		
			事業所資産		農漁家資産		小計	水稻	畑作物	小計			清掃労働対価	代替活動等	小計							
			償却	在庫	償却	在庫																
R5	9,511	2,225	1,168	425	14	6	13,349	185	32	217	22,615	267	96	167	263	30	0	560	36,741			
R9	11,839	3,461	1,406	667	6	3	17,382	57	13	70	29,445	282	130	161	291	99	0	672	47,569			
R10	12,231	4,457	1,656	915	11	5	19,275	105	19	124	32,651	313	171	185	356	61	0	730	52,780			
合計	33,581	10,143	4,229	2,008	31	14	50,006	347	64	411	84,710	862	396	512	908	191	0	1,961	137,088			

様式-3		被害額										水系名:木曾川		河川名:牧田川		確率規模:1/50			河道		現況	
氾濫ブロック	家屋	家庭用品	一般資産被害額				農作物被害額				公共土木施設等被害額	営業停止損失	家庭における応急対策費用			事業所における応急対策費用	その他の間接被害	小計	合計	備考		
			事業所資産		農漁家資産		小計	水稻	畑作物	小計			清掃労働対価	代替活動等	小計							
			償却	在庫	償却	在庫																
R5	7,570	1,609	899	325	10	4	10,417	152	25	177	17,848	224	75	136	211	22	0	457	28,699			
R9	9,162	2,649	1,151	521	5	2	13,490	52	11	63	22,851	229	99	133	232	79	0	540	36,944			
R10	9,987	3,765	1,304	700	9	4	15,769	98	17	116	26,715	249	143	162	305	43	0	597	43,197			
合計	26,719	8,023	3,355	1,545	24	11	39,677	303	53	356	67,214	703	317	431	748	143	0	1,594	108,841			

様式-3		被害額										水系名:木曾川		河川名:牧田川		確率規模:1/34			河道		現況	
氾濫ブロック	家屋	家庭用品	一般資産被害額				農作物被害額				公共土木施設等被害額	営業停止損失	家庭における応急対策費用			事業所における応急対策費用	その他の間接被害	小計	合計	備考		
			事業所資産		農漁家資産		小計	水稻	畑作物	小計			清掃労働対価	代替活動等	小計							
			償却	在庫	償却	在庫																
R5	4,206	790	611	213	4	2	5,826	102	15	117	9,868	159	42	78	120	19	0	298	16,109			
R9	7,465	2,101	929	403	4	2	10,904	50	11	61	18,470	192	81	117	198	64	0	454	29,889			
R10	8,011	3,002	986	508	8	4	12,519	87	14	101	21,206	197	115	140	255	30	0	482	34,308			
合計	19,682	5,893	2,526	1,124	15	7	29,247	238	39	277	49,544	549	238	334	572	113	0	1,234	80,302			

様式-3		被害額										水系名:木曾川		河川名:牧田川		確率規模:1/20			河道		現況	
氾濫ブロック	家屋	家庭用品	一般資産被害額				農作物被害額				公共土木施設等被害額	営業停止損失	家庭における応急対策費用			事業所における応急対策費用	その他の間接被害	小計	合計	備考		
			事業所資産		農漁家資産		小計	水稻	畑作物	小計			清掃労働対価	代替活動等	小計							
			償却	在庫	償却	在庫																
R5	3,110	550	480	169	3	1	4,313	82	12	94	7,305	125	31	57	88	15	0	228	11,940			
R9	6,203	1,634	745	310	3	1	8,896	45	10	55	15,068	167	67	102	169	50	0	386	24,405			
R10	5,480	1,990	635	309	6	3	8,423	66	11	77	14,267	139	72	100	172	16	0	327	23,094			
合計	14,793	4,173	1,860	787	11	5	21,629	193	33	226	36,641	430	169	259	428	81	0	939	59,435			

様式-3		被害額										水系名:木曾川		河川名:牧田川		確率規模:1/10			河道		現況	
氾濫ブロック	家屋	家庭用品	一般資産被害額				農作物被害額				公共土木施設等被害額	営業停止損失	家庭における応急対策費用			事業所における応急対策費用	その他の間接被害	小計	合計	備考		
			事業所資産		農漁家資産		小計	水稻	畑作物	小計			清掃労働対価	代替活動等	小計							
			償却	在庫	償却	在庫																
R5	1,921	298	310	109	1	1	2,640	58	8	66	4,472	84	20	38	58	9	0	151	7,329			
R9	4,983	1,261	630	255	2	1	7,132	39	10	49	12,080	150	54	88	142	45	0	337	19,598			
R10	3,283	1,067	353	166	4	2	4,875	59	8	67	8,258	89	42	68	110	8	0	207	13,407			
合計	10,187	2,626	1,294	530	7	3	14,647	156	26	182	24,811	323	116	194	310	63	0	696	40,336			

様式-3		被害額										水系名:木曾川		河川名:牧田川		確率規模:1/5			河道		現況	
氾濫ブロック	家屋	家庭用品	一般資産被害額				農作物被害額				公共土木施設等被害額	営業停止損失	家庭における応急対策費用			事業所における応急対策費用	その他の間接被害	小計	合計	備考		
			事業所資産		農漁家資産		小計	水稻	畑作物	小計			清掃労働対価	代替活動等	小計							
			償却	在庫	償却	在庫																
R5	678	74	110	42	0	0	904	29	3	32	1,532	40	8	16	24	5	0	69	2,537			
R9	3,748	851	466	176	2	1	5,244	34	7	41	8,882	121	41	70	111	35	0	267	14,434			
R10	1,143	296	98	46	1	0	1,584	48	5	53	2,685	26	16	29	45	0	0	71	4,393			
合計	5,569	1,221	674	265	3	1	7,733	111	16	127	13,099	186	65	115	180	40	0	406	21,365			

様式-3		被害額										水系名:木曾川		河川名:牧田川		確率規模:1/3			河道		現況	
氾濫ブロック	家屋	家庭用品	一般資産被害額				農作物被害額				公共土木施設等被害額	営業停止損失	家庭における応急対策費用			事業所における応急対策費用	その他の間接被害	小計	合計	備考		
			事業所資産		農漁家資産		小計	水稻	畑作物	小計			清掃労働対価	代替活動等	小計							
			償却	在庫	償却	在庫																
R5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
R9	2,494	500	326	116	1	0	3,437	26	4	30	5,822	96	29	52	81	28	0	205	9,494			
R10	294	61	26	11	0	0	392	35	2	37	665	9	3	5	8	0	0	17	1,111			
合計	2,788	560	352	127	1	0	3,829	61	6	67	6,486	105	32	58	90	28	0	223	10,605			

様式-3		被害額										水系名:木曾川		河川名:牧田川		確率規模:1/2			河道		現況	
氾濫ブロック	家屋	家庭用品	一般資産被害額				農作物被害額				公共土木施設等被害額	営業停止損失	家庭における応急対策費用			事業所における応急対策費用	その他の間接被害	小計	合計	備考		
			事業所資産		農漁家資産		小計	水稻	畑作物	小計			清掃労働対価	代替活動等	小計							
			償却	在庫	償却	在庫																
R5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
R9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
R10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
合計	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			

様式-3		被害額										水系名:木曾川		河川名:揖斐川		確率規模:1/5			河道		当面		施設		徳山+横再
汎濫ブロック	家屋	家庭用品	一般資産被害額				小計	農作物被害額			公共土木施設等被害額	営業停止損失	家庭における応急対策費用			事業所における応急対策費用	その他の間接被害	小計	合計	備考					
			事業所資産		農漁家資産			水稲	畑作物	小計			清掃労働対価	代替活動等	小計										
			償却	在庫	償却	在庫																			
L1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
L3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
L4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
R1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
R2	10,775	6,606	2,190	1,105	13	6	20,695	35	10	45	35,058	465	252	244	496	301	0	1,262	57,060						
R3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
R4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
R5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
R6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
R7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
R8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
合計	10,775	6,606	2,190	1,105	13	6	20,695	35	10	45	35,058	465	252	244	496	301	0	1,262	57,060						

様式-3		被害額										水系名:木曾川		河川名:揖斐川		確率規模:1/3			河道		当面		施設		徳山+横再
汎濫ブロック	家屋	家庭用品	一般資産被害額				小計	農作物被害額			公共土木施設等被害額	営業停止損失	家庭における応急対策費用			事業所における応急対策費用	その他の間接被害	小計	合計	備考					
			事業所資産		農漁家資産			水稲	畑作物	小計			清掃労働対価	代替活動等	小計										
			償却	在庫	償却	在庫																			
L1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
L3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
L4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
R1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
R2	5,148	2,997	1,291	556	8	3	10,001	32	8	40	16,942	264	115	150	265	124	0	653	27,636						
R3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
R4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
R5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
R6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
R7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
R8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
合計	5,148	2,997	1,291	556	8	3	10,001	32	8	40	16,942	264	115	150	265	124	0	653	27,636						

様式-3		被害額										水系名:木曾川		河川名:揖斐川		確率規模:1/2			河道		当面		施設		徳山+横再
汎濫ブロック	家屋	家庭用品	一般資産被害額				小計	農作物被害額			公共土木施設等被害額	営業停止損失	家庭における応急対策費用			事業所における応急対策費用	その他の間接被害	小計	合計	備考					
			事業所資産		農漁家資産			水稲	畑作物	小計			清掃労働対価	代替活動等	小計										
			償却	在庫	償却	在庫																			
L1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
L3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
L4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
R1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
R2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
R3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
R4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
R5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
R6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
R7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
R8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
合計	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					

様式-3		被害額										水系名:木曾川		河川名:揖斐川		確率規模:1/1			河道		当面		施設		徳山+横再
汎濫ブロック	家屋	家庭用品	一般資産被害額				小計	農作物被害額			公共土木施設等被害額	営業停止損失	家庭における応急対策費用			事業所における応急対策費用	その他の間接被害	小計	合計	備考					
			事業所資産		農漁家資産			水稲	畑作物	小計			清掃労働対価	代替活動等	小計										
			償却	在庫	償却	在庫																			
L1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
L3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
L4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
R1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
R2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
R3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
R4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
R5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
R6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
R7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
R8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
合計	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					

様式-3		被害額										水系名:木曾川		河川名:根尾川		確率規模:1/150			河道		当面		
氾濫 ブロック	一般資産被害額										農作物被害額			公共土木 施設等 被害額	営業停止 損失	家庭における応急対策費用			事業所に おける 応急対策費用	その他 の間接 被害	小計	合計	備考
	家屋	家庭用品	事業所資産		農漁家資産		小計	水稻	畑作物	小計	清掃労働 対価	代替 活動等	小計										
			償却	在庫	償却	在庫																	
L3	28,173	8,839	3,996	2,548	86	35	43,677	42	38	80	73,992	727	312	252	564	160	0	1,451	119,200				
L4	101,249	48,158	19,010	8,819	118	54	177,408	179	124	303	300,530	3,979	2,169	2,482	4,651	1,366	0	9,996	488,237				
合計	129,422	56,997	23,007	11,367	205	90	221,088	221	162	383	374,522	4,706	2,481	2,734	5,215	1,526	0	11,447	607,440				

様式-3		被害額										水系名:木曾川		河川名:根尾川		確率規模:1/100			河道		当面		
氾濫 ブロック	一般資産被害額										農作物被害額			公共土木 施設等 被害額	営業停止 損失	家庭における応急対策費用			事業所に おける 応急対策費用	その他 の間接 被害	小計	合計	備考
	家屋	家庭用品	事業所資産		農漁家資産		小計	水稻	畑作物	小計	清掃労働 対価	代替 活動等	小計										
			償却	在庫	償却	在庫																	
L3	22,958	7,544	3,323	1,992	77	32	35,926	37	36	73	60,857	550	261	219	480	133	0	1,163	98,019				
L4	79,263	37,019	15,446	6,844	99	45	138,716	167	113	280	234,983	3,154	1,644	2,050	3,694	985	0	7,833	381,812				
合計	102,221	44,563	18,769	8,836	176	77	174,642	203	149	352	295,840	3,704	1,905	2,269	4,174	1,118	0	8,996	479,830				

様式-3		被害額										水系名:木曾川		河川名:根尾川		確率規模:1/50			河道		当面		
氾濫 ブロック	一般資産被害額										農作物被害額			公共土木 施設等 被害額	営業停止 損失	家庭における応急対策費用			事業所に おける 応急対策費用	その他 の間接 被害	小計	合計	備考
	家屋	家庭用品	事業所資産		農漁家資産		小計	水稻	畑作物	小計	清掃労働 対価	代替 活動等	小計										
			償却	在庫	償却	在庫																	
L3	18,713	6,294	2,696	1,506	69	29	29,307	32	34	66	49,647	433	216	193	409	104	0	946	79,966				
L4	60,567	26,873	12,545	5,252	80	37	105,354	149	101	250	178,469	2,524	1,221	1,667	2,888	713	0	6,125	290,198				
合計	79,280	33,167	15,241	6,758	149	65	134,660	181	135	316	228,116	2,957	1,436	1,860	3,296	817	0	7,070	370,162				

様式-3		被害額										水系名:木曾川		河川名:根尾川		確率規模:1/30			河道		当面		
氾濫 ブロック	一般資産被害額										農作物被害額			公共土木 施設等 被害額	営業停止 損失	家庭における応急対策費用			事業所に おける 応急対策費用	その他 の間接 被害	小計	合計	備考
	家屋	家庭用品	事業所資産		農漁家資産		小計	水稻	畑作物	小計	清掃労働 対価	代替 活動等	小計										
			償却	在庫	償却	在庫																	
L3	12,970	4,444	1,931	954	57	24	20,380	27	32	59	34,523	303	152	159	311	54	0	668	55,630				
L4	48,241	20,010	10,371	4,255	65	29	82,971	135	89	224	140,552	2,109	932	1,353	2,285	550	0	4,944	228,691				
合計	61,211	24,454	12,302	5,209	121	53	103,350	162	122	284	175,075	2,412	1,085	1,511	2,596	604	0	5,612	284,321				

様式-3		被害額										水系名:木曾川		河川名:根尾川		確率規模:1/15			河道		当面		
氾濫 ブロック	一般資産被害額										農作物被害額			公共土木 施設等 被害額	営業停止 損失	家庭における応急対策費用			事業所に おける 応急対策費用	その他 の間接 被害	小計	合計	備考
	家屋	家庭用品	事業所資産		農漁家資産		小計	水稻	畑作物	小計	清掃労働 対価	代替 活動等	小計										
			償却	在庫	償却	在庫																	
L3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
L4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
合計	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			

様式-3		被害額										水系名:木曾川		河川名:根尾川		確率規模:1/10			河道		当面		
氾濫 ブロック	一般資産被害額										農作物被害額			公共土木 施設等 被害額	営業停止 損失	家庭における応急対策費用			事業所に おける 応急対策費用	その他 の間接 被害	小計	合計	備考
	家屋	家庭用品	事業所資産		農漁家資産		小計	水稻	畑作物	小計	清掃労働 対価	代替 活動等	小計										
			償却	在庫	償却	在庫																	
L3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
L4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
合計	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			

様式-3		被害額										水系名:木曾川		河川名:牧田川		確率規模:1/100			河道		当面	
氾濫ブロック	家屋	家庭用品	一般資産被害額				小計	農作物被害額			公共土木施設等被害額	営業停止損失	家庭における応急対策費用			事業所における応急対策費用	その他の間接被害	小計	合計	備考		
			事業所資産		農漁家資産			小計	水稲	畑作物			小計	清掃労働対価	代替活動等						小計	
			償却	在庫	償却	在庫																
R5	6,226	1,304	803	290	7	3	8,633	126	21	147	14,623	196	63	113	176	21	0	393	23,796			
R9	9,910	2,842	1,160	538	5	2	14,457	55	12	67	24,492	232	106	136	242	76	0	550	39,566			
R10	12,136	4,417	1,652	911	10	5	19,131	104	19	123	32,408	312	170	184	354	61	0	727	52,389			
合計	28,272	8,563	3,615	1,739	23	10	42,222	285	52	337	71,523	741	338	434	772	158	0	1,671	115,753			

様式-3		被害額										水系名:木曾川		河川名:牧田川		確率規模:1/50			河道		当面	
氾濫ブロック	家屋	家庭用品	一般資産被害額				小計	農作物被害額			公共土木施設等被害額	営業停止損失	家庭における応急対策費用			事業所における応急対策費用	その他の間接被害	小計	合計	備考		
			事業所資産		農漁家資産			小計	水稲	畑作物			小計	清掃労働対価	代替活動等						小計	
			償却	在庫	償却	在庫																
R5	5,217	1,059	695	246	5	2	7,224	110	19	129	12,238	178	52	94	146	20	0	344	19,935			
R9	8,427	2,381	1,039	471	4	2	12,324	52	11	63	20,877	210	90	124	214	68	0	492	33,756			
R10	9,772	3,717	1,259	670	9	4	15,431	99	17	116	26,141	241	140	160	300	39	0	580	42,268			
合計	23,415	7,158	2,993	1,387	18	9	34,980	261	47	308	59,257	629	281	379	660	126	0	1,415	95,960			

様式-3		被害額										水系名:木曾川		河川名:牧田川		確率規模:1/34			河道		当面	
氾濫ブロック	家屋	家庭用品	一般資産被害額				小計	農作物被害額			公共土木施設等被害額	営業停止損失	家庭における応急対策費用			事業所における応急対策費用	その他の間接被害	小計	合計	備考		
			事業所資産		農漁家資産			小計	水稲	畑作物			小計	清掃労働対価	代替活動等						小計	
			償却	在庫	償却	在庫																
R5	3,809	701	560	194	3	1	5,268	98	14	112	8,925	150	39	72	111	18	0	279	14,584			
R9	7,465	2,101	929	403	4	2	10,904	52	11	61	18,470	192	81	117	198	64	0	454	29,889			
R10	7,679	2,864	950	485	7	4	11,989	83	13	96	20,309	191	109	135	244	30	0	465	32,859			
合計	18,953	5,665	2,440	1,081	14	7	28,160	231	38	269	47,703	533	229	323	552	112	0	1,197	77,329			

様式-3		被害額										水系名:木曾川		河川名:牧田川		確率規模:1/20			河道		当面	
氾濫ブロック	家屋	家庭用品	一般資産被害額				小計	農作物被害額			公共土木施設等被害額	営業停止損失	家庭における応急対策費用			事業所における応急対策費用	その他の間接被害	小計	合計	備考		
			事業所資産		農漁家資産			小計	水稲	畑作物			小計	清掃労働対価	代替活動等						小計	
			償却	在庫	償却	在庫																
R5	2,972	537	440	155	3	1	4,108	79	12	91	6,959	112	30	55	85	13	0	210	11,368			
R9	6,203	1,634	745	310	3	1	8,896	45	10	55	15,068	167	67	102	169	50	0	386	24,405			
R10	5,385	1,959	623	304	6	3	8,280	66	11	77	14,026	137	70	98	168	15	0	320	22,703			
合計	14,560	4,130	1,808	769	11	5	21,283	191	33	224	36,053	415	167	255	422	78	0	915	58,475			

様式-3		被害額										水系名:木曾川		河川名:牧田川		確率規模:1/10			河道		当面	
氾濫ブロック	家屋	家庭用品	一般資産被害額				小計	農作物被害額			公共土木施設等被害額	営業停止損失	家庭における応急対策費用			事業所における応急対策費用	その他の間接被害	小計	合計	備考		
			事業所資産		農漁家資産			小計	水稲	畑作物			小計	清掃労働対価	代替活動等						小計	
			償却	在庫	償却	在庫																
R5	1,816	280	291	102	1	0	2,490	55	8	63	4,221	80	19	36	55	8	0	143	6,917			
R9	4,983	1,261	630	255	2	1	7,132	39	10	49	12,080	150	54	88	142	45	0	337	19,598			
R10	3,276	1,058	353	165	4	2	4,858	59	8	67	8,228	89	42	68	110	8	0	207	13,360			
合計	10,075	2,600	1,273	523	7	3	14,481	153	26	179	24,529	318	115	192	307	62	0	687	39,876			

様式-3		被害額										水系名:木曾川		河川名:牧田川		確率規模:1/5			河道		当面	
氾濫ブロック	家屋	家庭用品	一般資産被害額				小計	農作物被害額			公共土木施設等被害額	営業停止損失	家庭における応急対策費用			事業所における応急対策費用	その他の間接被害	小計	合計	備考		
			事業所資産		農漁家資産			小計	水稲	畑作物			小計	清掃労働対価	代替活動等						小計	
			償却	在庫	償却	在庫																
R5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
R9	3,748	851	466	176	2	1	5,244	34	7	41	8,882	121	41	70	111	35	0	267	14,434			
R10	1,141	296	98	46	1	0	1,582	48	5	53	2,681	26	16	28	44	0	0	70	4,386			
合計	4,889	1,147	564	222	3	1	6,826	82	12	94	11,563	146	57	99	156	35	0	337	18,820			

様式-3		被害額										水系名:木曾川		河川名:牧田川		確率規模:1/3			河道		当面	
氾濫ブロック	家屋	家庭用品	一般資産被害額				小計	農作物被害額			公共土木施設等被害額	営業停止損失	家庭における応急対策費用			事業所における応急対策費用	その他の間接被害	小計	合計	備考		
			事業所資産		農漁家資産			小計	水稲	畑作物			小計	清掃労働対価	代替活動等						小計	
			償却	在庫	償却	在庫																
R5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
R9	2,445	483	318	114	1	0	3,361	26	4	30	5,693	93	28	51	79	27	0	199	9,283			
R10	276	59	23	10	0	0	368	34	2	36	624	7	3	5	8	0	0	15	1,043			
合計	2,721	542	341	124	1	0	3,729	60	6	66	6,317	100	31	56	87	27	0	214	10,326			

様式-3		被害額										水系名:木曾川		河川名:牧田川		確率規模:1/2			河道		当面	
氾濫ブロック	家屋	家庭用品	一般資産被害額				小計	農作物被害額			公共土木施設等被害額	営業停止損失	家庭における応急対策費用			事業所における応急対策費用	その他の間接被害	小計	合計	備考		
			事業所資産		農漁家資産			小計	水稲	畑作物			小計	清掃労働対価	代替活動等						小計	
			償却	在庫	償却	在庫																
R5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
R9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
R10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
合計	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		

事業を実施しない場合【着手、横山ダムのみ】、事業を実施した場合【整備、徳山+横再】

様式 - 4		年平均被害軽減期待額			水系名:木曾川		河川名:揖斐川		対象:全体事業評価	
確率規模	超過確率	被害額(百万円)			区間平均被害額(百万円)④	区間確率⑤	年平均被害額(百万円)④×⑤	年平均被害額の累計=年平均被害軽減期待額(百万円)	備考	
		事業を実施しない場合①	事業を実施した場合②	軽減額③=①-②						
1/1.1	0.909	0	0	0	28.720	0.409	11,749	11,749		
1/2	0.500	57,440	0	57,440	61,719	0.167	10,287	22,036		
1/3	0.333	65,998	0	65,998	257,142	0.133	34,286	56,321		
1/5	0.200	448,285	0	448,285	1,172,916	0.100	117,292	173,613		
1/10	0.100	1,897,547	0	1,897,547	2,462,402	0.050	123,120	296,733		
1/20	0.050	3,027,256	0	3,027,256	2,559,871	0.017	42,665	339,397		
1/30	0.033	3,620,753	1,528,268	2,092,485	2,048,975	0.013	27,320	366,717		
1/50	0.020	4,313,870	2,308,406	2,005,464	1,848,562	0.010	18,486	385,203		
1/100	0.010	5,226,172	3,534,512	1,691,660				385,203	百万円	

事業を実施しない場合【着手、徳山+横再】、事業を実施した場合【整備、徳山+横再】

様式 - 4		年平均被害軽減期待額			水系名:木曾川		河川名:揖斐川		対象:全体事業評価	
確率規模	超過確率	被害額(百万円)			区間平均被害額(百万円)④	区間確率⑤	年平均被害額(百万円)④×⑤	年平均被害額の累計=年平均被害軽減期待額(百万円)	備考	
		事業を実施しない場合①	事業を実施した場合②	軽減額③=①-②						
1/1.1	0.909	0	0	0	27,266	0.409	11,154	11,154		
1/2	0.500	54,532	0	54,532	58,617	0.167	9,770	20,924		
1/3	0.333	62,702	0	62,702	68,420	0.133	9,123	30,046		
1/5	0.200	74,137	0	74,137	749,778	0.100	74,978	105,024		
1/10	0.100	1,425,419	0	1,425,419	1,971,920	0.050	98,596	203,620		
1/20	0.050	2,518,420	0	2,518,420	1,954,695	0.017	32,578	236,198		
1/30	0.033	2,919,238	1,528,268	1,390,970	1,292,745	0.013	17,237	253,435		
1/50	0.020	3,502,926	2,308,406	1,194,520	945,094	0.010	9,451	262,886		
1/100	0.010	4,230,180	3,534,512	695,668				262,886	百万円	

事業を実施しない場合【整備、横山ダムのみ】、事業を実施した場合【整備、徳山+横再】

様式 - 4		年平均被害軽減期待額			水系名:木曾川		河川名:揖斐川		対象:全体事業評価	
確率規模	超過確率	被害額(百万円)			区間平均被害額(百万円)④	区間確率⑤	年平均被害額(百万円)④×⑤	年平均被害額の累計=年平均被害軽減期待額(百万円)	備考	
		事業を実施しない場合①	事業を実施した場合②	軽減額③=①-②						
1/1.1	0.909	0	0	0	0	0.409	0	0		
1/2	0.500	0	0	0	0	0.167	0	0		
1/3	0.333	0	0	0	0	0.133	0	0		
1/5	0.200	0	0	0	0	0.100	0	0		
1/10	0.100	0	0	0	865,335	0.050	43,267	43,267		
1/20	0.050	1,730,670	0	1,730,670	1,323,756	0.017	22,063	65,329		
1/30	0.033	2,445,109	1,528,268	916,841	1,053,956	0.013	14,053	79,382		
1/50	0.020	3,499,476	2,308,406	1,191,070	1,083,347	0.010	10,833	90,216		
1/100	0.010	4,510,136	3,534,512	975,624				90,216	百万円	

揖斐川

	河道	施設	被害軽減額	備考
①	着手	未完成	385,203	
②	着手	完成	262,886	
③	整備	未完成	90,216	
按分	④=①×②/(②+③)		286,785	河川分
計算式	⑤=①-④		98,417	施設分

	揖斐川	根尾川	牧田川	合計
河川	286,785	16,619	62,122	365,526
施設	98,417	0	0	98,417

様式 - 4 年平均被害軽減期待額 水系名:木曾川 河川名:根尾川 対象:全体事業評価

確率規模	超過確率	被害額(百万円)			区間平均被害額(百万円) (4)	区間確率⑤	年平均被害額(百万円) (4)×⑤	年平均被害額の累計 =年平均被害軽減期待額 (百万円)	備考
		事業を実施しない場合①	事業を実施した場合②	軽減額 (3=①-②)					
1/10	0.100	0	0	0	0	0.033	0	0	
1/15	0.067	0	0	0	171,460	0.033	5,715	5,715	
1/30	0.033	342,919	0	342,919	368,926	0.013	4,919	10,634	
1/50	0.020	444,138	49,206	394,932	441,939	0.010	4,419	15,054	
1/100	0.010	656,839	167,894	488,945	469,467	0.003	1,565	16,619	
1/150	0.007	707,325	257,336	449,989				16,619	百万円

根尾川

	河道	施設	被害軽減額	備考
1)	着手	未完成	16,619	
2)	着手	完成	0	
3)	整備	未完成	0	
按分	④=(①)×②/(②+③)		16,619	河川分
計算式	⑤=①-④		0	施設分

	揖斐川	根尾川	牧田川	合計
河川	286,785	16,619	62,122	365,526
施設	98,417	0	0	98,417

様式 - 4 年平均被害軽減期待額 水系名:木曾川 河川名:牧田川 対象:全体事業評価

確率規模	超過確率	被害額(百万円)			区間平均被害額(百万円) (4)	区間確率⑤	年平均被害額(百万円) (4)×⑤	年平均被害額の累計 =年平均被害軽減期待額(百万円)	備考
		事業を実施しない場合①	事業を実施した場合②	軽減額 (3=①)-②					
1/2	0.500	0	0	0	53.456	0.167	8.909	8.909	
1/3	0.333	106,911	0	106,911	124,540	0.133	16,605	25,515	
1/5	0.200	142,168	0	142,168	163,811	0.100	16,381	41,896	
1/10	0.100	185,453	0	185,453	210,774	0.050	10,539	52,434	
1/20	0.050	236,095	0	236,095	250,145	0.021	5,150	57,584	
1/34	0.029	264,194	0	264,194	243,087	0.009	2,288	59,872	
1/50	0.020	291,593	69,614	221,979	224,961	0.010	2,250	62,122	
1/100	0.010	326,576	98,633	227,943				62,122	百万円

牧田川

	河道	施設	被害軽減額	備考
①	着手	未完成	62,122	
②	着手	完成	0	
③	整備	未完成	0	
按分	④=(①)×②/(②+③)		62,122	河川分
計算式	⑤=(①)-④		0	施設分

	揖斐川	根尾川	牧田川	合計
河川	286,785	16,619	62,122	365,526
施設	98,417	0	0	4,2798,417

事業を実施しない場合【現況、徳山+横再】、事業を実施した場合【整備、徳山+横再】

様式 - 4 年平均被害軽減期待額 水系名:木曾川 河川名:揖斐川 対象:残事業評価

確率規模	超過確率	被害額(百万円)			区間平均被害額(百万円)④	区間確率⑤	年平均被害額(百万円)④×⑤	年平均被害額の累計=年平均被害軽減期待額(百万円)	備考
		事業を実施しない場合①	事業を実施した場合②	軽減額③=①-②					
1/1.1	0.909	0	0	0	0	0.409	0		
1/2	0.500	0	0	0					
1/3	0.333	27,801	0	27,801	13,901	0.167	2,317	2,317	
1/5	0.200	57,289	0	57,289	42,545	0.133	5,673	7,989	
1/10	0.100	445,248	0	445,248	251,269	0.100	25,127	33,116	
1/20	0.050	1,793,426	0	1,793,426	1,119,337	0.050	55,967	89,083	
1/30	0.033	2,380,055	1,528,268	851,787	1,322,607	0.017	22,043	111,127	
1/50	0.020	2,896,525	2,308,406	588,119	719,953	0.013	9,599	120,726	
1/100	0.010	3,600,528	3,534,512	66,016	327,068	0.010	3,271	123,997	
								123,997	百万円

様式 - 4 年平均被害軽減期待額 水系名:木曾川 河川名:根尾川 対象:残事業評価

確率規模	超過確率	被害額(百万円)			区間平均被害額(百万円)④	区間確率⑤	年平均被害額(百万円)④×⑤	年平均被害額の累計=年平均被害軽減期待額(百万円)	備考
		事業を実施しない場合①	事業を実施した場合②	軽減額③=①-②					
1/10	0.100	0	0	0	0	0.033	0	0	
1/15	0.067	0	0	0					
1/30	0.033	284,321	0	284,321	142,161	0.033	4,739	4,739	
1/50	0.020	370,162	49,206	320,956	302,639	0.013	4,035	8,774	
1/100	0.010	479,830	167,894	311,936	316,446	0.010	3,164	11,938	
1/150	0.007	607,440	257,336	350,104	331,020	0.003	1,103	13,042	
								13,042	百万円

	揖斐川	根尾川	牧田川	合計
河川	123,997	13,042	10,984	148,022

事業を実施しない場合【現況、徳山+横再】、事業を実施した場合【整備、徳山+横再】

様式 - 4 年平均被害軽減期待額 水系名:木曾川 河川名:牧田川 対象:残事業評価

確率規模	超過確率	被害額(百万円)			区間平均被害額(百万円)④	区間確率⑤	年平均被害額(百万円)④×⑤	年平均被害額の累計=年平均被害軽減期待額(百万円)	備考
		事業を実施しない場合①	事業を実施した場合②	軽減額③=①-②					
1/2	0.500	0	0	0	5,303	0.167	884	884	
1/3	0.333	10,605	0	10,605					
1/5	0.200	21,365	0	21,365	15,985	0.133	2,131	3,015	
1/10	0.100	40,336	0	40,336	30,851	0.100	3,085	6,100	
1/20	0.050	59,435	0	59,435	49,886	0.050	2,494	8,594	
1/34	0.029	80,302	0	80,302	69,869	0.021	1,438	10,033	
1/50	0.020	108,841	69,614	39,227	59,765	0.009	562	10,595	
1/100	0.010	137,088	98,633	38,455	38,841	0.010	388	10,984	
								10,984	百万円

	揖斐川	根尾川	牧田川		合計
河川	123,997	13,042	10,984		148,022

様式 - 4 年平均被害軽減期待額 水系名:木曾川 河川名:揖斐川 対象:当面事業評価

確率規模	超過確率	被害額(百万円)			区間平均被害額(百万円)④	区間確率⑤	年平均被害額(百万円)④×⑤	年平均被害額の累計=年平均被害軽減期待額(百万円)	備考
		事業を実施しない場合①	事業を実施した場合②	軽減額③=①-②					
1/1.1	0.909	0	0	0	0	0.409	0		
1/2	0.500	0	0	0	83	0.167	14		
1/3	0.333	27,801	27,636	165	197	0.133	26	40	
1/5	0.200	57,289	57,060	229	1,163	0.100	116	156	
1/10	0.100	445,248	443,151	2,097	6,731	0.050	337	493	
1/20	0.050	1,793,426	1,782,061	11,365	9,211	0.017	154	646	
1/30	0.033	2,380,055	2,372,998	7,057	4,265	0.013	57	703	
1/50	0.020	2,896,525	2,895,052	1,473	25,575	0.010	256	959	
1/100	0.010	3,600,528	3,550,851	49,677				959	
								959	百万円

様式 - 4 年平均被害軽減期待額 水系名:木曾川 河川名:根尾川 対象:当面事業評価

確率規模	超過確率	被害額(百万円)			区間平均被害額(百万円)④	区間確率⑤	年平均被害額(百万円)④×⑤	年平均被害額の累計=年平均被害軽減期待額(百万円)	備考
		事業を実施しない場合①	事業を実施した場合②	軽減額③=①-②					
1/10	0.100	0	0	0	0	0.033	0	0	
1/15	0.067	0	0	0	0	0.033	0	0	
1/30	0.033	284,321	284,321	0	0	0.013	0	0	
1/50	0.020	370,162	370,162	0	0	0.010	0	0	
1/100	0.010	479,830	479,830	0	0	0.003	0	0	
1/150	0.007	607,440	607,440	0				0	
								0	百万円

河川	揖斐川	根尾川	牧田川	4-合計
	959	0	683	1,642

様式 - 4

年平均被害軽減期待額

水系名:木曾川

河川名:牧田川

対象:当面事業評価

確率規模	超過確率	被害額(百万円)			区間平均被害額 (百万円) ④	区間確率⑤	年平均被害額 (百万円) ④×⑤	年平均被害額の累計 =年平均被害軽減期待額 (百万円)	備 考
		事業を実施しない場合①	事業を実施した場合②	軽減額 ③=①-②					
1/2	0.500	0	0	0	140	0.167	23	23	
1/3	0.333	10,605	10,326	279	1,412	0.133	188	212	
1/5	0.200	21,365	18,820	2,545	1,503	0.100	150	362	
1/10	0.100	40,336	39,876	460	710	0.050	36	397	
1/20	0.050	59,435	58,475	960	1,967	0.021	40	438	
1/34	0.029	80,302	77,329	2,973	7,927	0.009	75	512	
1/50	0.020	108,841	95,960	12,881	17,108	0.010	171	683	
1/100	0.010	137,088	115,753	21,335				683	百万円

河川	揖斐川	根尾川	牧田川	4-合計
河川	959	0	683	1,642

年次	t	便益			費用				費用便益比 B/C	純現在価値 B-C				
		便益	①		建設費		維持管理費				④			
			①	②	費用	現在価値	費用	現在価値						
整備期間	H20	-9	0	0			4,754	6,766	0	0	4,754	6,766		
	H21	-8	21,750	29,767			7,028	9,618	211	288	7,239	9,907		
	H22	-7	43,501	57,244			5,223	6,873	66	87	5,289	6,961		
	H23	-6	65,251	82,563			4,344	5,496	180	227	4,523	5,723		
	H24	-5	87,001	105,851			11,261	13,701	247	300	11,508	14,001		
	H25	-4	108,752	127,224			4,370	5,112	218	255	4,588	5,368		
	H26	-3	130,502	146,797			5,044	5,674	413	464	5,457	6,139		
	H27	-2	152,253	164,676			5,439	5,883	320	347	5,759	6,229		
	H28	-1	174,003	180,963			4,885	5,081	377	392	5,262	5,472		
	H29	0	195,753	195,753			1,863	1,863	556	556	2,419	2,419		
	H30	1	217,504	209,138			1,662	1,598	545	524	2,207	2,122		
	H31	2	217,832	201,398			2,670	2,469	533	493	3,203	2,961		
	H32	3	218,161	193,944			1,487	1,322	954	848	2,441	2,170		
	H33	4	218,489	186,765			2,016	1,724	491	420	2,507	2,143		
	H34	5	218,818	179,852			2,410	1,981	539	443	2,949	2,424		
	H35	6	219,146	173,194			4,034	3,188	577	456	4,611	3,644		
	H36	7	228,905	173,949			4,034	3,065	895	680	4,929	3,745		
	H37	8	238,663	174,389			4,034	2,947	555	405	4,588	3,353		
	H38	9	248,422	174,538			4,034	2,834	596	419	4,630	3,253		
	H39	10	258,181	174,418			4,034	2,725	793	536	4,827	3,261		
H40	11	267,939	174,048			4,034	2,620	623	404	4,656	3,025			
H41	12	277,698	173,449			4,034	2,519	616	385	4,649	2,904			
H42	13	287,457	172,639			4,034	2,423	859	516	4,893	2,939			
H43	14	297,215	171,634			4,034	2,329	986	569	5,020	2,899			
H44	15	306,974	170,452			4,034	2,240	709	394	4,743	2,634			
H45	16	316,733	169,106			4,034	2,154	687	367	4,721	2,521			
H46	17	326,491	167,612			4,034	2,071	718	369	4,752	2,440			
H47	18	336,250	165,982			4,034	1,991	787	388	4,821	2,380			
H48	19	346,008	164,230			4,034	1,915	744	353	4,777	2,268			
H49	20	355,767	162,367			4,034	1,841	1,100	502	5,134	2,343			
評価期間	H50	21	365,526	160,405					522	229	522	229		
	H51	22	365,526	154,236					522	220	522	220		
	H52	23	365,526	148,303					522	212	522	212		
	H53	24	365,526	142,599					522	204	522	204		
	H54	25	365,526	137,115					522	196	522	196		
	H55	26	365,526	131,841					522	188	522	188		
	H56	27	365,526	126,770					522	181	522	181		
	H57	28	365,526	121,895					522	174	522	174		
	H58	29	365,526	117,206					522	167	522	167		
	H59	30	365,526	112,698					522	161	522	161		
	H60	31	365,526	108,364					522	155	522	155		
	H61	32	365,526	104,196					522	149	522	149		
	H62	33	365,526	100,188					522	143	522	143		
	H63	34	365,526	96,335					522	138	522	138		
	H64	35	365,526	92,630					522	132	522	132		
	H65	36	365,526	89,067					522	127	522	127		
	H66	37	365,526	85,642					522	122	522	122		
	H67	38	365,526	82,348					522	118	522	118		
	H68	39	365,526	79,180					522	113	522	113		
	H69	40	365,526	76,135					522	109	522	109		
	H70	41	365,526	73,207					522	105	522	105		
	H71	42	365,526	70,391					522	101	522	101		
	H72	43	365,526	67,684					522	97	522	97		
	H73	44	365,526	65,081					522	93	522	93		
	H74	45	365,526	62,577					522	89	522	89		
	H75	46	365,526	60,171					522	86	522	86		
	H76	47	365,526	57,856					522	83	522	83		
	H77	48	365,526	55,631					522	79	522	79		
	H78	49	365,526	53,491					522	76	522	76		
H79	50	365,526	51,434					522	73	522	73			
H80	51	365,526	49,456					522	71	522	71			
H81	52	365,526	47,554					522	68	522	68			
H82	53	365,526	45,725					522	65	522	65			
H83	54	365,526	43,966					522	63	522	63			
H84	55	365,526	42,275					522	60	522	60			
H85	56	365,526	40,649					522	58	522	58			
H86	57	365,526	39,086					522	56	522	56			
H87	58	365,526	37,582					522	54	522	54			
H88	59	365,526	36,137					522	52	522	52			
H89	60	365,526	34,747					522	50	522	50			
H90	61	365,526	33,411					522	48	522	48			
H91	62	365,526	32,126					522	46	522	46			
H92	63	365,526	30,890					522	44	522	44			
H93	64	365,526	29,702					522	42	522	42			
H94	65	365,526	28,560					522	41	522	41			
H95	66	365,526	27,461					522	39	522	39			
H96	67	365,526	26,405					522	38	522	38			
H97	68	365,526	25,389					522	36	522	36			
H98	69	365,526	24,413					522	35	522	35			
H99	70	365,526	23,474					522	34	522	34			
合計			24,657,706	8,207,629	1,615	8,209,244	124,964	112,024	42,997	17,507	167,961	129,531	63.4	8,079,713

百万円

年次	t	便 益			費 用				費用便益比 B/C	純現在価値 B-C				
		便 益	①		建設費		維持管理費				③	④		
			現在価値	残存価値	費用	現在価値	費用	現在価値						
整備期間	H20	-9	0	0		0	0	0	0	0				
	H21	-8	0	0		0	0	0	0	0				
	H22	-7	0	0		0	0	0	0	0				
	H23	-6	0	0		0	0	0	0	0				
	H24	-5	0	0		0	0	0	0	0				
	H25	-4	0	0		0	0	0	0	0				
	H26	-3	0	0		0	0	0	0	0				
	H27	-2	0	0		0	0	0	0	0				
	H28	-1	0	0		0	0	0	0	0				
	H29	0	0	0		0	0	0	0	0				
	H30	1	0	0		1,662	1,598	0	0	1,662	1,598			
	H31	2	328	304		2,670	2,469	300	277	2,970	2,746			
	H32	3	657	584		1,487	1,322	537	477	2,024	1,799			
	H33	4	985	842		2,016	1,724	276	236	2,293	1,960			
	H34	5	1,314	1,080		2,410	1,981	303	249	2,714	2,230			
	H35	6	1,642	1,298		4,034	3,188	325	257	4,358	3,445			
	H36	7	11,401	8,664		4,034	3,065	504	383	4,537	3,448			
	H37	8	21,160	15,461		4,034	2,947	312	228	4,346	3,175			
	H38	9	30,918	21,723		4,034	2,834	336	236	4,369	3,070			
	H39	10	40,677	27,480		4,034	2,725	446	301	4,480	3,027			
H40	11	50,436	32,762		4,034	2,620	350	228	4,384	2,848				
H41	12	60,194	37,597		4,034	2,519	346	216	4,380	2,736				
H42	13	69,953	42,012		4,034	2,423	483	290	4,517	2,713				
H43	14	79,712	46,031		4,034	2,329	555	320	4,588	2,650				
H44	15	89,470	49,680		4,034	2,240	399	222	4,433	2,461				
H45	16	99,229	52,979		4,034	2,154	387	206	4,420	2,360				
H46	17	108,988	55,951		4,034	2,071	404	208	4,438	2,278				
H47	18	118,746	58,616		4,034	1,991	443	219	4,476	2,210				
H48	19	128,505	60,994		4,034	1,915	418	199	4,452	2,113				
H49	20	138,263	63,102		4,034	1,841	619	282	4,652	2,123				
評価期間	H50	21	148,022	64,957				423	185	423	185			
	H51	22	148,022	62,459				423	178	423	178			
	H52	23	148,022	60,056				423	171	423	171			
	H53	24	148,022	57,747				423	165	423	165			
	H54	25	148,022	55,526				423	159	423	159			
	H55	26	148,022	53,390				423	152	423	152			
	H56	27	148,022	51,337				423	147	423	147			
	H57	28	148,022	49,362				423	141	423	141			
	H58	29	148,022	47,463				423	136	423	136			
	H59	30	148,022	45,638				423	130	423	130			
	H60	31	148,022	43,883				423	125	423	125			
	H61	32	148,022	42,195				423	120	423	120			
	H62	33	148,022	40,572				423	116	423	116			
	H63	34	148,022	39,012				423	111	423	111			
	H64	35	148,022	37,511				423	107	423	107			
	H65	36	148,022	36,068				423	103	423	103			
	H66	37	148,022	34,681				423	99	423	99			
	H67	38	148,022	33,347				423	95	423	95			
	H68	39	148,022	32,065				423	92	423	92			
	H69	40	148,022	30,831				423	88	423	88			
	H70	41	148,022	29,646				423	85	423	85			
	H71	42	148,022	28,505				423	81	423	81			
	H72	43	148,022	27,409				423	78	423	78			
	H73	44	148,022	26,355				423	75	423	75			
	H74	45	148,022	25,341				423	72	423	72			
	H75	46	148,022	24,366				423	70	423	70			
	H76	47	148,022	23,429				423	67	423	67			
	H77	48	148,022	22,528				423	64	423	64			
	H78	49	148,022	21,662				423	62	423	62			
	H79	50	148,022	20,829				423	59	423	59			
	H80	51	148,022	20,027				423	57	423	57			
	H81	52	148,022	19,257				423	55	423	55			
	H82	53	148,022	18,517				423	53	423	53			
	H83	54	148,022	17,804				423	51	423	51			
	H84	55	148,022	17,120				423	49	423	49			
	H85	56	148,022	16,461				423	47	423	47			
	H86	57	148,022	15,828				423	45	423	45			
	H87	58	148,022	15,219				423	43	423	43			
	H88	59	148,022	14,634				423	42	423	42			
	H89	60	148,022	14,071				423	40	423	40			
H90	61	148,022	13,530				423	39	423	39				
H91	62	148,022	13,009				423	37	423	37				
H92	63	148,022	12,509				423	36	423	36				
H93	64	148,022	12,028				423	34	423	34				
H94	65	148,022	11,565				423	33	423	33				
H95	66	148,022	11,121				423	32	423	32				
H96	67	148,022	10,693				423	31	423	31				
H97	68	148,022	10,282				423	29	423	29				
H98	69	148,022	9,886				423	28	423	28				
H99	70	148,022	9,506				423	27	423	27				
合計			8,453,684	2,028,397	617	2,029,014	70,752	45,956	28,875	9,177	99,627	55,133	36.8	1,973,881

百万円

年次	t	便 益				費 用				費用便益比 B/C	純現在価値 B-C		
		便 益	①	②	①+②	建設費		維持管理費				③	④
			現在価値	残存価値		費 用	現在価値	費 用	現在価値			費 用	現在価値
整備期間	H29 0	0	0			0	0	0	0	0	0		
	H30 1	0	0			1,662	1,598	0	0	1,662	1,598		
	H31 2	328	304			2,670	2,469	27	25	2,697	2,494		
	H32 3	657	584			1,487	1,322	54	48	1,541	1,370		
	H33 4	985	842			2,016	1,724	25	22	2,042	1,745		
	H34 5	1,314	1,080			2,410	1,981	29	24	2,439	2,005		
評価期間	H35 6	1,642	1,298					32	25	32	25		
	H36 7	1,642	1,248					52	39	52	39		
	H37 8	1,642	1,200					31	23	31	23		
	H38 9	1,642	1,154					34	24	34	24		
	H39 10	1,642	1,110					46	31	46	31		
	H40 11	1,642	1,067					36	23	36	23		
	H41 12	1,642	1,026					36	22	36	22		
	H42 13	1,642	986					51	31	51	31		
	H43 14	1,642	948					60	34	60	34		
	H44 15	1,642	912					43	24	43	24		
	H45 16	1,642	877					42	22	42	22		
	H46 17	1,642	843					44	22	44	22		
	H47 18	1,642	811					48	24	48	24		
	H48 19	1,642	780					46	22	46	22		
	H49 20	1,642	750					69	31	69	31		
	H50 21	1,642	721					46	20	46	20		
	H51 22	1,642	693					46	20	46	20		
	H52 23	1,642	666					46	19	46	19		
	H53 24	1,642	641					46	18	46	18		
	H54 25	1,642	616					46	17	46	17		
	H55 26	1,642	592					46	17	46	17		
	H56 27	1,642	570					46	16	46	16		
	H57 28	1,642	548					46	15	46	15		
	H58 29	1,642	527					46	15	46	15		
	H59 30	1,642	506					46	14	46	14		
	H60 31	1,642	487					46	14	46	14		
	H61 32	1,642	468					46	13	46	13		
	H62 33	1,642	450					46	13	46	13		
	H63 34	1,642	433					46	12	46	12		
	H64 35	1,642	416					46	12	46	12		
	H65 36	1,642	400					46	11	46	11		
	H66 37	1,642	385					46	11	46	11		
	H67 38	1,642	370					46	10	46	10		
	H68 39	1,642	356					46	10	46	10		
	H69 40	1,642	342					46	10	46	10		
	H70 41	1,642	329					46	9	46	9		
	H71 42	1,642	316					46	9	46	9		
	H72 43	1,642	304					46	9	46	9		
H73 44	1,642	292					46	8	46	8			
H74 45	1,642	281					46	8	46	8			
H75 46	1,642	270					46	8	46	8			
H76 47	1,642	260					46	7	46	7			
H77 48	1,642	250					46	7	46	7			
H78 49	1,642	240					46	7	46	7			
H79 50	1,642	231					46	7	46	7			
H80 51	1,642	222					46	6	46	6			
H81 52	1,642	214					46	6	46	6			
H82 53	1,642	205					46	6	46	6			
H83 54	1,642	198					46	6	46	6			
H84 55	1,642	190					46	5	46	5			
合計		85,407	31,810	185	31,995	10,246	9,093	2,429	912	12,675	10,005	3.2	21,990

百万円

年次	t	便 益			費 用				費用便益比 B/C	純現在価値 B-C				
		便 益	①		建設費		維持管理費				④			
			現在価値	残存価値	費用	現在価値	費用	現在価値			費用	現在価値		
	H20	-9	0	0		4,754	6,766	0	0	4,754	6,766			
	H21	-8	21,750	29,767		7,028	9,618	211	288	7,239	9,907			
	H22	-7	43,501	57,244		5,223	6,873	66	87	5,289	6,961			
	H23	-6	65,251	82,563		4,344	5,496	180	227	4,523	5,723			
	H24	-5	87,001	105,851		11,261	13,701	247	300	11,508	14,001			
	H25	-4	108,752	127,224		4,370	5,112	218	255	4,588	5,368			
	H26	-3	130,502	146,797		5,044	5,674	413	464	5,457	6,139			
	H27	-2	152,253	164,676		5,439	5,883	320	347	5,759	6,229			
	H28	-1	174,003	180,963		4,885	5,081	377	392	5,262	5,472			
	H29	0	195,753	195,753		1,863	1,863	556	556	2,419	2,419			
	H30	1	217,504	209,138		1,828	1,758	545	524	2,373	2,282			
	H31	2	217,832	201,398		2,937	2,716	533	493	3,470	3,208			
	H32	3	218,161	193,944		1,636	1,454	954	848	2,590	2,302			
	H33	4	218,489	186,765		2,218	1,896	491	420	2,709	2,316			
	H34	5	218,818	179,852		2,651	2,179	539	443	3,190	2,622			
	H35	6	219,146	173,194		4,437	3,507	577	456	5,014	3,963			
	H36	7	228,905	173,949		4,437	3,372	895	680	5,332	4,052			
	H37	8	238,663	174,389		4,437	3,242	555	405	4,992	3,647			
	H38	9	248,422	174,538		4,437	3,117	596	419	5,034	3,536			
	H39	10	258,181	174,418		4,437	2,998	793	536	5,230	3,533			
	H40	11	267,939	174,048		4,437	2,882	623	404	5,060	3,287			
	H41	12	277,698	173,449		4,437	2,771	616	385	5,053	3,156			
	H42	13	287,457	172,639		4,437	2,665	859	516	5,296	3,181			
	H43	14	297,215	171,634		4,437	2,562	986	569	5,423	3,132			
	H44	15	306,974	170,452		4,437	2,464	709	394	5,146	2,858			
	H45	16	316,733	169,106		4,437	2,369	687	367	5,124	2,736			
	H46	17	326,491	167,612		4,437	2,278	718	369	5,156	2,647			
	H47	18	336,250	165,982		4,437	2,190	787	388	5,224	2,579			
	H48	19	346,008	164,230		4,437	2,106	744	353	5,181	2,459			
	H49	20	355,767	162,367		4,437	2,025	1,100	502	5,537	2,527			
	H50	21	365,526	160,405				522	229	522	229			
	H51	22	365,526	154,236				522	220	522	220			
	H52	23	365,526	148,303				522	212	522	212			
	H53	24	365,526	142,599				522	204	522	204			
	H54	25	365,526	137,115				522	196	522	196			
	H55	26	365,526	131,841				522	188	522	188			
	H56	27	365,526	126,770				522	181	522	181			
	H57	28	365,526	121,895				522	174	522	174			
	H58	29	365,526	117,206				522	167	522	167			
	H59	30	365,526	112,698				522	161	522	161			
	H60	31	365,526	108,364				522	155	522	155			
	H61	32	365,526	104,196				522	149	522	149			
	H62	33	365,526	100,188				522	143	522	143			
	H63	34	365,526	96,335				522	138	522	138			
	H64	35	365,526	92,630				522	132	522	132			
	H65	36	365,526	89,067				522	127	522	127			
	H66	37	365,526	85,642				522	122	522	122			
	H67	38	365,526	82,348				522	118	522	118			
	H68	39	365,526	79,180				522	113	522	113			
	H69	40	365,526	76,135				522	109	522	109			
	H70	41	365,526	73,207				522	105	522	105			
	H71	42	365,526	70,391				522	101	522	101			
	H72	43	365,526	67,684				522	97	522	97			
	H73	44	365,526	65,081				522	93	522	93			
	H74	45	365,526	62,577				522	89	522	89			
	H75	46	365,526	60,171				522	86	522	86			
	H76	47	365,526	57,856				522	83	522	83			
	H77	48	365,526	55,631				522	79	522	79			
	H78	49	365,526	53,491				522	76	522	76			
	H79	50	365,526	51,434				522	73	522	73			
	H80	51	365,526	49,456				522	71	522	71			
	H81	52	365,526	47,554				522	68	522	68			
	H82	53	365,526	45,725				522	65	522	65			
	H83	54	365,526	43,966				522	63	522	63			
	H84	55	365,526	42,275				522	60	522	60			
	H85	56	365,526	40,649				522	58	522	58			
	H86	57	365,526	39,086				522	56	522	56			
	H87	58	365,526	37,582				522	54	522	54			
	H88	59	365,526	36,137				522	52	522	52			
	H89	60	365,526	34,747				522	50	522	50			
	H90	61	365,526	33,411				522	48	522	48			
	H91	62	365,526	32,126				522	46	522	46			
	H92	63	365,526	30,890				522	44	522	44			
	H93	64	365,526	29,702				522	42	522	42			
	H94	65	365,526	28,560				522	41	522	41			
	H95	66	365,526	27,461				522	39	522	39			
	H96	67	365,526	26,405				522	38	522	38			
	H97	68	365,526	25,389				522	36	522	36			
	H98	69	365,526	24,413				522	35	522	35			
	H99	70	365,526	23,474				522	34	522	34			
合計			24,657,706	8,207,629	1,706	8,209,335	132,039	116,619	42,997	17,507	175,036	134,126	61.2	8,075,208

年次	t	便 益			費 用				費用便益比 B/C	純現在価値 B-C				
		便 益	①		建設費		維持管理費							
			現在価値	残存価値	費用	現在価値	費用	現在価値						
整備期間	H20	-9	0	0	4,754	6,766	0	0	4,754	6,766				
	H21	-8	21,750	29,767	7,028	9,618	211	288	7,239	9,907				
	H22	-7	43,501	57,244	5,223	6,873	66	87	5,289	6,961				
	H23	-6	65,251	82,563	4,344	5,496	180	227	4,523	5,723				
	H24	-5	87,001	105,851	11,261	13,701	247	300	11,508	14,001				
	H25	-4	108,752	127,224	4,370	5,112	218	255	4,588	5,368				
	H26	-3	130,502	146,797	5,044	5,674	413	464	5,457	6,139				
	H27	-2	152,253	164,676	5,439	5,883	320	347	5,759	6,229				
	H28	-1	174,003	180,963	4,885	5,081	377	392	5,262	5,472				
	H29	0	195,753	195,753	1,863	1,863	556	556	2,419	2,419				
	H30	1	217,504	209,138	1,496	1,438	545	524	2,041	1,962				
	H31	2	217,832	201,398	2,403	2,222	533	493	2,936	2,715				
	H32	3	218,161	193,944	1,338	1,190	954	848	2,292	2,038				
	H33	4	218,489	186,765	1,815	1,551	491	420	2,306	1,971				
	H34	5	218,818	179,852	2,169	1,783	539	443	2,708	2,226				
	H35	6	219,146	173,194	3,630	2,869	577	456	4,208	3,325				
	H36	7	228,905	173,949	3,630	2,759	895	680	4,525	3,439				
	H37	8	238,663	174,389	3,630	2,653	555	405	4,185	3,058				
	H38	9	248,422	174,538	3,630	2,551	596	419	4,227	2,970				
	H39	10	258,181	174,418	3,630	2,453	793	536	4,424	2,988				
H40	11	267,939	174,048	3,630	2,358	623	404	4,253	2,763					
H41	12	277,698	173,449	3,630	2,268	616	385	4,246	2,652					
H42	13	287,457	172,639	3,630	2,180	859	516	4,490	2,696					
H43	14	297,215	171,634	3,630	2,096	986	569	4,616	2,666					
H44	15	306,974	170,452	3,630	2,016	709	394	4,340	2,410					
H45	16	316,733	169,106	3,630	1,938	687	367	4,318	2,305					
H46	17	326,491	167,612	3,630	1,864	718	369	4,349	2,233					
H47	18	336,250	165,982	3,630	1,792	787	388	4,417	2,180					
H48	19	346,008	164,230	3,630	1,723	744	353	4,374	2,076					
H49	20	355,767	162,367	3,630	1,657	1,100	502	4,730	2,159					
評価期間	H50	21	365,526	160,405			522	229	522	229				
	H51	22	365,526	154,236			522	220	522	220				
	H52	23	365,526	148,303			522	212	522	212				
	H53	24	365,526	142,599			522	204	522	204				
	H54	25	365,526	137,115			522	196	522	196				
	H55	26	365,526	131,841			522	188	522	188				
	H56	27	365,526	126,770			522	181	522	181				
	H57	28	365,526	121,895			522	174	522	174				
	H58	29	365,526	117,206			522	167	522	167				
	H59	30	365,526	112,698			522	161	522	161				
	H60	31	365,526	108,364			522	155	522	155				
	H61	32	365,526	104,196			522	149	522	149				
	H62	33	365,526	100,188			522	143	522	143				
	H63	34	365,526	96,335			522	138	522	138				
	H64	35	365,526	92,630			522	132	522	132				
	H65	36	365,526	89,067			522	127	522	127				
	H66	37	365,526	85,642			522	122	522	122				
	H67	38	365,526	82,348			522	118	522	118				
	H68	39	365,526	79,180			522	113	522	113				
	H69	40	365,526	76,135			522	109	522	109				
	H70	41	365,526	73,207			522	105	522	105				
	H71	42	365,526	70,391			522	101	522	101				
	H72	43	365,526	67,684			522	97	522	97				
	H73	44	365,526	65,081			522	93	522	93				
	H74	45	365,526	62,577			522	89	522	89				
	H75	46	365,526	60,171			522	86	522	86				
	H76	47	365,526	57,856			522	83	522	83				
	H77	48	365,526	55,631			522	79	522	79				
	H78	49	365,526	53,491			522	76	522	76				
H79	50	365,526	51,434			522	73	522	73					
H80	51	365,526	49,456			522	71	522	71					
H81	52	365,526	47,554			522	68	522	68					
H82	53	365,526	45,725			522	65	522	65					
H83	54	365,526	43,966			522	63	522	63					
H84	55	365,526	42,275			522	60	522	60					
H85	56	365,526	40,649			522	58	522	58					
H86	57	365,526	39,086			522	56	522	56					
H87	58	365,526	37,582			522	54	522	54					
H88	59	365,526	36,137			522	52	522	52					
H89	60	365,526	34,747			522	50	522	50					
H90	61	365,526	33,411			522	48	522	48					
H91	62	365,526	32,126			522	46	522	46					
H92	63	365,526	30,890			522	44	522	44					
H93	64	365,526	29,702			522	42	522	42					
H94	65	365,526	28,560			522	41	522	41					
H95	66	365,526	27,461			522	39	522	39					
H96	67	365,526	26,405			522	38	522	38					
H97	68	365,526	25,389			522	36	522	36					
H98	69	365,526	24,413			522	35	522	35					
H99	70	365,526	23,474			522	34	522	34					
合計			24,657,706	8,207,629	1,523	8,209,152	117,888	107,428	42,997	17,507	160,885	124,935	65.7	8,084,217

百万円

年次	t	便 益			費 用				費用便益比 B/C	純現在価値 B-C				
		便 益	①	②	①+②	建設費		維持管理費			③	④		
			現在価値	残存価値		費 用	現在価値	費 用					現在価値	費 用
	H20	-9	0	0		4,754	6,766	0	0	4,754	6,766			
	H21	-8	21,750	29,767		7,028	9,618	211	288	7,239	9,907			
	H22	-7	43,501	57,244		5,223	6,873	66	87	5,289	6,961			
	H23	-6	65,251	82,563		4,344	5,496	180	227	4,523	5,723			
	H24	-5	87,001	105,851		11,261	13,701	247	300	11,508	14,001			
	H25	-4	108,752	127,224		4,370	5,112	218	255	4,588	5,368			
	H26	-3	130,502	146,797		5,044	5,674	413	464	5,457	6,139			
	H27	-2	152,253	164,676		5,439	5,883	320	347	5,759	6,229			
	H28	-1	174,003	180,963		4,885	5,081	377	392	5,262	5,472			
	H29	0	195,753	195,753		1,863	1,863	556	556	2,419	2,419			
	H30	1	217,504	209,138		1,662	1,598	545	524	2,207	2,122			
	H31	2	217,832	201,398		2,670	2,469	533	493	3,203	2,961			
	H32	3	218,161	193,944		1,487	1,322	954	848	2,441	2,170			
	H33	4	218,489	186,765		2,016	1,724	491	420	2,507	2,143			
	H34	5	218,818	179,852		2,410	1,981	539	443	2,949	2,424			
	H35	6	219,146	173,194		3,559	2,813	577	456	4,136	3,269			
	H36	7	227,757	173,076		3,559	2,705	895	680	4,454	3,385			
	H37	8	236,367	172,711		3,559	2,601	552	403	4,111	3,004			
	H38	9	244,978	172,118		3,559	2,501	593	416	4,152	2,917			
	H39	10	253,588	171,315		3,559	2,404	788	533	4,347	2,937			
	H40	11	262,199	170,319		3,559	2,312	616	400	4,176	2,712			
	H41	12	270,810	169,147		3,559	2,223	608	380	4,167	2,603			
	H42	13	279,420	167,812		3,559	2,138	850	511	4,410	2,648			
	H43	14	288,031	166,331		3,559	2,055	976	564	4,535	2,619			
	H44	15	296,641	164,714		3,559	1,976	698	388	4,257	2,364			
	H45	16	305,252	162,976		3,559	1,900	675	360	4,234	2,261			
	H46	17	313,862	161,129		3,559	1,827	705	362	4,264	2,189			
	H47	18	322,473	159,182		3,559	1,757	772	381	4,331	2,138			
	H48	19	331,083	157,146		3,559	1,689	728	345	4,287	2,035			
	H49	20	339,694	155,032		3,559	1,624	1,082	494	4,642	2,118			
	H50	21	348,305	152,848		3,559	1,562	517	227	4,076	1,789			
	H51	22	356,915	150,602		3,559	1,502	525	222	4,085	1,724			
	H52	23	365,526	148,303				522	212	522	212			
	H53	24	365,526	142,599				522	204	522	204			
	H54	25	365,526	137,115				522	196	522	196			
	H55	26	365,526	131,841				522	188	522	188			
	H56	27	365,526	126,770				522	181	522	181			
	H57	28	365,526	121,895				522	174	522	174			
	H58	29	365,526	117,206				522	167	522	167			
	H59	30	365,526	112,698				522	161	522	161			
	H60	31	365,526	108,364				522	155	522	155			
	H61	32	365,526	104,196				522	149	522	149			
	H62	33	365,526	100,188				522	143	522	143			
	H63	34	365,526	96,335				522	138	522	138			
	H64	35	365,526	92,630				522	132	522	132			
	H65	36	365,526	89,067				522	127	522	127			
	H66	37	365,526	85,642				522	122	522	122			
	H67	38	365,526	82,348				522	118	522	118			
	H68	39	365,526	79,180				522	113	522	113			
	H69	40	365,526	76,135				522	109	522	109			
	H70	41	365,526	73,207				522	105	522	105			
	H71	42	365,526	70,391				522	101	522	101			
	H72	43	365,526	67,684				522	97	522	97			
	H73	44	365,526	65,081				522	93	522	93			
	H74	45	365,526	62,577				522	89	522	89			
	H75	46	365,526	60,171				522	86	522	86			
	H76	47	365,526	57,856				522	83	522	83			
	H77	48	365,526	55,631				522	79	522	79			
	H78	49	365,526	53,491				522	76	522	76			
	H79	50	365,526	51,434				522	73	522	73			
	H80	51	365,526	49,456				522	71	522	71			
	H81	52	365,526	47,554				522	68	522	68			
	H82	53	365,526	45,725				522	65	522	65			
	H83	54	365,526	43,966				522	63	522	63			
	H84	55	365,526	42,275				522	60	522	60			
	H85	56	365,526	40,649				522	58	522	58			
	H86	57	365,526	39,086				522	56	522	56			
	H87	58	365,526	37,582				522	54	522	54			
	H88	59	365,526	36,137				522	52	522	52			
	H89	60	365,526	34,747				522	50	522	50			
	H90	61	365,526	33,411				522	48	522	48			
	H91	62	365,526	32,126				522	46	522	46			
	H92	63	365,526	30,890				522	44	522	44			
	H93	64	365,526	29,702				522	42	522	42			
	H94	65	365,526	28,560				522	41	522	41			
	H95	66	365,526	27,461				522	39	522	39			
	H96	67	365,526	26,405				522	38	522	38			
	H97	68	365,526	25,389				522	36	522	36			
	H98	69	365,526	24,413				522	35	522	35			
	H99	70	365,526	23,474				522	34	522	34			
	H100	71	365,526	22,571				522	32	522	32			
	H101	72	365,526	21,703				522	31	522	31			
合計			25,242,378	8,174,907	1,493	8,176,400	124,964	110,751	43,910	17,499	168,873	128,250	63.8	8,048,151

百万円

年次	t	便 益				費 用				費用便益比 B/C	純現在価値 B-C		
		便 益	①	②	①+②	建設費		維持管理費				③	④
			現在価値	残存価値		費 用	現在価値	費 用	現在価値			費 用	現在価値
H20	-9	0	0			4,754	6,766	0	0	4,754	6,766		
H21	-8	21,750	29,767			7,028	9,618	211	288	7,239	9,907		
H22	-7	43,501	57,244			5,223	6,873	66	87	5,289	6,961		
H23	-6	65,251	82,563			4,344	5,496	180	227	4,523	5,723		
H24	-5	87,001	105,851			11,261	13,701	247	300	11,508	14,001		
H25	-4	108,752	127,224			4,370	5,112	218	255	4,588	5,368		
H26	-3	130,502	146,797			5,044	5,674	413	464	5,457	6,139		
H27	-2	152,253	164,676			5,439	5,883	320	347	5,759	6,229		
H28	-1	174,003	180,963			4,885	5,081	377	392	5,262	5,472		
H29	0	195,753	195,753			1,863	1,863	556	556	2,419	2,419		
H30	1	217,504	209,138			1,662	1,598	545	524	2,207	2,122		
H31	2	217,832	201,398			2,670	2,469	533	493	3,203	2,961		
H32	3	218,161	193,944			1,487	1,322	954	848	2,441	2,170		
H33	4	218,489	186,765			2,016	1,724	491	420	2,507	2,143		
H34	5	218,818	179,852			2,410	1,981	539	443	2,949	2,424		
H35	6	219,146	173,194			4,654	3,678	577	456	5,231	4,135		
H36	7	230,406	175,090			4,654	3,537	897	681	5,551	4,218		
H37	8	241,666	176,583			4,654	3,401	558	408	5,212	3,809		
H38	9	252,926	177,702			4,654	3,270	601	423	5,256	3,693		
H39	10	264,186	178,475			4,654	3,144	800	540	5,454	3,685		
H40	11	275,446	178,924			4,654	3,023	631	410	5,285	3,433		
H41	12	286,706	179,076			4,654	2,907	626	391	5,280	3,298		
H42	13	297,966	178,951			4,654	2,795	871	523	5,525	3,318		
H43	14	309,226	178,570			4,654	2,688	999	577	5,654	3,265		
H44	15	320,486	177,954			4,654	2,584	724	402	5,378	2,986		
H45	16	331,746	177,122			4,654	2,485	704	376	5,358	2,861		
H46	17	343,006	176,090			4,654	2,389	737	378	5,391	2,768		
H47	18	354,266	174,876			4,654	2,298	807	398	5,461	2,696		
H48	19	365,526	173,494					750	356	750	356		
H49	20	365,526	166,821					1,096	500	1,096	500		
H50	21	365,526	160,405					522	229	522	229		
H51	22	365,526	154,236					522	220	522	220		
H52	23	365,526	148,303					522	212	522	212		
H53	24	365,526	142,599					522	204	522	204		
H54	25	365,526	137,115					522	196	522	196		
H55	26	365,526	131,841					522	188	522	188		
H56	27	365,526	126,770					522	181	522	181		
H57	28	365,526	121,895					522	174	522	174		
H58	29	365,526	117,206					522	167	522	167		
H59	30	365,526	112,698					522	161	522	161		
H60	31	365,526	108,364					522	155	522	155		
H61	32	365,526	104,196					522	149	522	149		
H62	33	365,526	100,188					522	143	522	143		
H63	34	365,526	96,335					522	138	522	138		
H64	35	365,526	92,630					522	132	522	132		
H65	36	365,526	89,067					522	127	522	127		
H66	37	365,526	85,642					522	122	522	122		
H67	38	365,526	82,348					522	118	522	118		
H68	39	365,526	79,180					522	113	522	113		
H69	40	365,526	76,135					522	109	522	109		
H70	41	365,526	73,207					522	105	522	105		
H71	42	365,526	70,391					522	101	522	101		
H72	43	365,526	67,684					522	97	522	97		
H73	44	365,526	65,081					522	93	522	93		
H74	45	365,526	62,577					522	89	522	89		
H75	46	365,526	60,171					522	86	522	86		
H76	47	365,526	57,856					522	83	522	83		
H77	48	365,526	55,631					522	79	522	79		
H78	49	365,526	53,491					522	76	522	76		
H79	50	365,526	51,434					522	73	522	73		
H80	51	365,526	49,456					522	71	522	71		
H81	52	365,526	47,554					522	68	522	68		
H82	53	365,526	45,725					522	65	522	65		
H83	54	365,526	43,966					522	63	522	63		
H84	55	365,526	42,275					522	60	522	60		
H85	56	365,526	40,649					522	58	522	58		
H86	57	365,526	39,086					522	56	522	56		
H87	58	365,526	37,582					522	54	522	54		
H88	59	365,526	36,137					522	52	522	52		
H89	60	365,526	34,747					522	50	522	50		
H90	61	365,526	33,411					522	48	522	48		
H91	62	365,526	32,126					522	46	522	46		
H92	63	365,526	30,890					522	44	522	44		
H93	64	365,526	29,702					522	42	522	42		
H94	65	365,526	28,560					522	41	522	41		
H95	66	365,526	27,461					522	39	522	39		
H96	67	365,526	26,405					522	38	522	38		
H97	68	365,526	25,389					522	36	522	36		
合計		24,073,035	8,240,656	1,747	8,242,403	124,964	113,362	42,086	17,514	167,049	130,876	63.0	8,111,527

百万円

年次	t	便 益			費 用				費用便益比 B/C	純現在価値 B-C				
		便 益	①		建設費		維持管理費							
			現在価値	残存価値	費用	現在価値	費用	現在価値						
				①+②			③	④						
					費用	現在価値	費用	現在価値	費用	現在価値				
整備期間	H20	-9	0	0			0	0	4,754	6,766				
	H21	-8	19,614	26,844			211	288	7,239	9,907				
	H22	-7	39,229	51,622			66	87	5,289	6,961				
	H23	-6	58,843	74,455			180	227	4,523	5,723				
	H24	-5	78,457	95,455			247	300	11,508	14,001				
	H25	-4	98,072	114,730			218	255	4,588	5,368				
	H26	-3	117,686	132,381			413	464	5,457	6,139				
	H27	-2	137,300	148,504			320	347	5,759	6,229				
	H28	-1	156,915	163,191			377	392	5,262	5,472				
	H29	0	176,529	176,529			556	556	2,419	2,419				
	H30	1	196,143	188,599			545	524	2,207	2,122				
	H31	2	196,440	181,619			493	443	3,203	2,961				
	H32	3	196,736	174,897			848	2,441	2,170					
	H33	4	197,032	168,424			491	420	2,507	2,143				
	H34	5	197,328	162,189			539	443	2,949	2,424				
	H35	6	197,624	156,185			577	456	4,611	3,644				
	H36	7	206,425	156,866			895	680	4,929	3,745				
	H37	8	215,226	157,263			555	405	4,588	3,353				
	H38	9	224,027	157,398			596	419	4,630	3,253				
	H39	10	232,827	157,290			793	536	4,827	3,261				
H40	11	241,628	156,957			623	404	4,656	3,025					
H41	12	250,429	156,417			616	385	4,649	2,904					
H42	13	259,230	155,687			859	516	4,893	2,939					
H43	14	268,031	154,781			986	569	5,020	2,899					
H44	15	276,831	153,715			709	394	4,743	2,634					
H45	16	285,632	152,501			687	367	4,721	2,521					
H46	17	294,433	151,154			718	369	4,752	2,440					
H47	18	303,234	149,685			787	388	4,821	2,380					
H48	19	312,034	148,105			744	353	4,777	2,268					
H49	20	320,835	146,425			1,100	502	5,134	2,343					
評価期間	H50	21	329,636	144,655			522	229	522	229				
	H51	22	329,636	139,092			522	220	522	220				
	H52	23	329,636	133,742			522	212	522	212				
	H53	24	329,636	128,598			522	204	522	204				
	H54	25	329,636	123,652			522	196	522	196				
	H55	26	329,636	118,896			522	188	522	188				
	H56	27	329,636	114,323			522	181	522	181				
	H57	28	329,636	109,926			522	174	522	174				
	H58	29	329,636	105,698			522	167	522	167				
	H59	30	329,636	101,633			522	161	522	161				
	H60	31	329,636	97,724			522	155	522	155				
	H61	32	329,636	93,965			522	149	522	149				
	H62	33	329,636	90,351			522	143	522	143				
	H63	34	329,636	86,876			522	138	522	138				
	H64	35	329,636	83,535			522	132	522	132				
	H65	36	329,636	80,322			522	127	522	127				
	H66	37	329,636	77,233			522	122	522	122				
	H67	38	329,636	74,262			522	118	522	118				
	H68	39	329,636	71,406			522	113	522	113				
	H69	40	329,636	68,660			522	109	522	109				
	H70	41	329,636	66,019			522	105	522	105				
	H71	42	329,636	63,480			522	101	522	101				
	H72	43	329,636	61,038			522	97	522	97				
	H73	44	329,636	58,690			522	93	522	93				
	H74	45	329,636	56,433			522	89	522	89				
	H75	46	329,636	54,263			522	86	522	86				
	H76	47	329,636	52,176			522	83	522	83				
	H77	48	329,636	50,169			522	79	522	79				
	H78	49	329,636	48,239			522	76	522	76				
H79	50	329,636	46,384			522	73	522	73					
H80	51	329,636	44,600			522	71	522	71					
H81	52	329,636	42,885			522	68	522	68					
H82	53	329,636	41,235			522	65	522	65					
H83	54	329,636	39,649			522	63	522	63					
H84	55	329,636	38,124			522	60	522	60					
H85	56	329,636	36,658			522	58	522	58					
H86	57	329,636	35,248			522	56	522	56					
H87	58	329,636	33,892			522	54	522	54					
H88	59	329,636	32,589			522	52	522	52					
H89	60	329,636	31,335			522	50	522	50					
H90	61	329,636	30,130			522	48	522	48					
H91	62	329,636	28,971			522	46	522	46					
H92	63	329,636	27,857			522	44	522	44					
H93	64	329,636	26,786			522	42	522	42					
H94	65	329,636	25,755			522	41	522	41					
H95	66	329,636	24,765			522	39	522	39					
H96	67	329,636	23,812			522	38	522	38					
H97	68	329,636	22,896			522	36	522	36					
H98	69	329,636	22,016			522	35	522	35					
H99	70	329,636	21,169			522	34	522	34					
合計			22,236,573	7,401,684	1,615	7,403,299	124,964	112,024	42,997	17,507	167,961	129,531	57.2	7,273,768

年次	t	便 益			費 用				費用便益比 B/C	純現在価値 B-C				
		便 益	①+②		建設費		費 用							
			① 現在価値	② 残存価値	③ 費用	④ 費用	現在価値	現在価値						
整備期間	H20	-9	0	0			4,754	6,766	0	0	4,754	6,766		
	H21	-8	22,872	31,302			7,028	9,618	211	288	7,239	9,907		
	H22	-7	45,744	60,196			5,223	6,873	66	87	5,289	6,961		
	H23	-6	68,616	86,821			4,344	5,496	180	227	4,523	5,723		
	H24	-5	91,488	111,310			11,261	13,701	247	300	11,508	14,001		
	H25	-4	114,360	133,786			4,370	5,112	218	255	4,588	5,368		
	H26	-3	137,233	154,368			5,044	5,674	413	464	5,457	6,139		
	H27	-2	160,105	173,169			5,439	5,883	320	347	5,759	6,229		
	H28	-1	182,977	190,296			4,885	5,081	377	392	5,262	5,472		
	H29	0	205,849	205,849			1,863	1,863	556	556	2,419	2,419		
	H30	1	228,721	219,924			1,662	1,598	545	524	2,207	2,122		
	H31	2	229,082	211,799			2,670	2,469	533	493	3,203	2,961		
	H32	3	229,442	203,974			1,487	1,322	954	848	2,441	2,170		
	H33	4	229,803	196,437			2,016	1,724	491	420	2,507	2,143		
	H34	5	230,164	189,178			2,410	1,981	539	443	2,949	2,424		
	H35	6	230,525	182,187			4,034	3,188	577	456	4,611	3,644		
	H36	7	241,241	183,324			4,034	3,065	895	680	4,929	3,745		
	H37	8	251,958	184,103			4,034	2,947	555	405	4,588	3,353		
	H38	9	262,674	184,551			4,034	2,834	596	419	4,630	3,253		
	H39	10	273,391	184,693			4,034	2,725	793	536	4,827	3,261		
H40	11	284,107	184,551			4,034	2,620	623	404	4,656	3,025			
H41	12	294,824	184,146			4,034	2,519	616	385	4,649	2,904			
H42	13	305,540	183,499			4,034	2,423	859	516	4,893	2,939			
H43	14	316,257	182,630			4,034	2,329	986	569	5,020	2,899			
H44	15	326,973	181,557			4,034	2,240	709	394	4,743	2,634			
H45	16	337,690	180,295			4,034	2,154	687	367	4,721	2,521			
H46	17	348,406	178,862			4,034	2,071	718	369	4,752	2,440			
H47	18	359,122	177,273			4,034	1,991	787	388	4,821	2,380			
H48	19	369,839	175,541			4,034	1,915	744	353	4,777	2,268			
H49	20	380,555	173,680			4,034	1,841	1,100	502	5,134	2,343			
評価期間	H50	21	391,272	171,703					522	229	522	229		
	H51	22	391,272	165,099					522	220	522	220		
	H52	23	391,272	158,749					522	212	522	212		
	H53	24	391,272	152,644					522	204	522	204		
	H54	25	391,272	146,773					522	196	522	196		
	H55	26	391,272	141,128					522	188	522	188		
	H56	27	391,272	135,700					522	181	522	181		
	H57	28	391,272	130,480					522	174	522	174		
	H58	29	391,272	125,462					522	167	522	167		
	H59	30	391,272	120,636					522	161	522	161		
	H60	31	391,272	115,997					522	155	522	155		
	H61	32	391,272	111,535					522	149	522	149		
	H62	33	391,272	107,245					522	143	522	143		
	H63	34	391,272	103,121					522	138	522	138		
	H64	35	391,272	99,154					522	132	522	132		
	H65	36	391,272	95,341					522	127	522	127		
	H66	37	391,272	91,674					522	122	522	122		
	H67	38	391,272	88,148					522	118	522	118		
	H68	39	391,272	84,758					522	113	522	113		
	H69	40	391,272	81,498					522	109	522	109		
	H70	41	391,272	78,363					522	105	522	105		
	H71	42	391,272	75,349					522	101	522	101		
	H72	43	391,272	72,451					522	97	522	97		
	H73	44	391,272	69,665					522	93	522	93		
	H74	45	391,272	66,985					522	89	522	89		
	H75	46	391,272	64,409					522	86	522	86		
	H76	47	391,272	61,932					522	83	522	83		
	H77	48	391,272	59,550					522	79	522	79		
	H78	49	391,272	57,259					522	76	522	76		
	H79	50	391,272	55,057					522	73	522	73		
	H80	51	391,272	52,939					522	71	522	71		
	H81	52	391,272	50,903					522	68	522	68		
	H82	53	391,272	48,945					522	65	522	65		
	H83	54	391,272	47,063					522	63	522	63		
	H84	55	391,272	45,253					522	60	522	60		
	H85	56	391,272	43,512					522	58	522	58		
	H86	57	391,272	41,839					522	56	522	56		
	H87	58	391,272	40,230					522	54	522	54		
	H88	59	391,272	38,682					522	52	522	52		
H89	60	391,272	37,194					522	50	522	50			
H90	61	391,272	35,764					522	48	522	48			
H91	62	391,272	34,388					522	46	522	46			
H92	63	391,272	33,066					522	44	522	44			
H93	64	391,272	31,794					522	42	522	42			
H94	65	391,272	30,571					522	41	522	41			
H95	66	391,272	29,395					522	39	522	39			
H96	67	391,272	28,265					522	38	522	38			
H97	68	391,272	27,178					522	36	522	36			
H98	69	391,272	26,132					522	35	522	35			
H99	70	391,272	25,127					522	34	522	34			
合計			26,323,148	8,725,404	1,615	8,727,019	124,964	112,024	42,997	17,507	167,961	129,531	67.4	8,597,488

百万円

年次	t	便 益			費 用				費用便益比 B/C	純現在価値 B-C				
		便 益	①		建設費		維持管理費				④			
			①	②	費用	現在価値	費用	現在価値						
評価期間	H20	-9	0	0		0	0	0	0	0				
	H21	-8	0	0		0	0	0	0	0				
	H22	-7	0	0		0	0	0	0	0				
	H23	-6	0	0		0	0	0	0	0				
	H24	-5	0	0		0	0	0	0	0				
	H25	-4	0	0		0	0	0	0	0				
	H26	-3	0	0		0	0	0	0	0				
	H27	-2	0	0		0	0	0	0	0				
	H28	-1	0	0		0	0	0	0	0				
	H29	0	0	0		0	0	0	0	0				
	H30	1	0	0		1,828	1,758	0	0	1,828	1,758			
	H31	2	328	304		2,937	2,716	300	277	3,237	2,993			
	H32	3	657	584		1,636	1,454	537	477	2,173	1,931			
	H33	4	985	842		2,218	1,896	276	236	2,494	2,132			
	H34	5	1,314	1,080		2,651	2,179	303	249	2,955	2,428			
	H35	6	1,642	1,298		4,437	3,507	325	257	4,762	3,763			
	H36	7	11,401	8,664		4,437	3,372	504	383	4,941	3,754			
	H37	8	21,160	15,461		4,437	3,242	312	228	4,749	3,470			
	H38	9	30,918	21,723		4,437	3,117	336	236	4,773	3,353			
	H39	10	40,677	27,480		4,437	2,998	446	301	4,883	3,299			
H40	11	50,436	32,762		4,437	2,882	350	228	4,787	3,110				
H41	12	60,194	37,597		4,437	2,771	346	216	4,783	2,988				
H42	13	69,953	42,012		4,437	2,665	483	290	4,920	2,955				
H43	14	79,712	46,031		4,437	2,562	555	320	4,992	2,883				
H44	15	89,470	49,680		4,437	2,464	399	222	4,836	2,685				
H45	16	99,229	52,979		4,437	2,369	387	206	4,824	2,575				
H46	17	108,988	55,951		4,437	2,278	404	208	4,841	2,485				
H47	18	118,746	58,616		4,437	2,190	443	219	4,880	2,409				
H48	19	128,505	60,994		4,437	2,106	418	199	4,856	2,305				
H49	20	138,263	63,102		4,437	2,025	619	282	5,056	2,307				
評価期間	H50	21	148,022	64,957				423	185	423	185			
	H51	22	148,022	62,459				423	178	423	178			
	H52	23	148,022	60,056				423	171	423	171			
	H53	24	148,022	57,747				423	165	423	165			
	H54	25	148,022	55,526				423	159	423	159			
	H55	26	148,022	53,390				423	152	423	152			
	H56	27	148,022	51,337				423	147	423	147			
	H57	28	148,022	49,362				423	141	423	141			
	H58	29	148,022	47,463				423	136	423	136			
	H59	30	148,022	45,638				423	130	423	130			
	H60	31	148,022	43,883				423	125	423	125			
	H61	32	148,022	42,195				423	120	423	120			
	H62	33	148,022	40,572				423	116	423	116			
	H63	34	148,022	39,012				423	111	423	111			
	H64	35	148,022	37,511				423	107	423	107			
	H65	36	148,022	36,068				423	103	423	103			
	H66	37	148,022	34,681				423	99	423	99			
	H67	38	148,022	33,347				423	95	423	95			
	H68	39	148,022	32,065				423	92	423	92			
	H69	40	148,022	30,831				423	88	423	88			
H70	41	148,022	29,646				423	85	423	85				
H71	42	148,022	28,505				423	81	423	81				
H72	43	148,022	27,409				423	78	423	78				
H73	44	148,022	26,355				423	75	423	75				
H74	45	148,022	25,341				423	72	423	72				
H75	46	148,022	24,366				423	70	423	70				
H76	47	148,022	23,429				423	67	423	67				
H77	48	148,022	22,528				423	64	423	64				
H78	49	148,022	21,662				423	62	423	62				
H79	50	148,022	20,829				423	59	423	59				
H80	51	148,022	20,027				423	57	423	57				
H81	52	148,022	19,257				423	55	423	55				
H82	53	148,022	18,517				423	53	423	53				
H83	54	148,022	17,804				423	51	423	51				
H84	55	148,022	17,120				423	49	423	49				
H85	56	148,022	16,461				423	47	423	47				
H86	57	148,022	15,828				423	45	423	45				
H87	58	148,022	15,219				423	43	423	43				
H88	59	148,022	14,634				423	42	423	42				
H89	60	148,022	14,071				423	40	423	40				
H90	61	148,022	13,530				423	39	423	39				
H91	62	148,022	13,009				423	37	423	37				
H92	63	148,022	12,509				423	36	423	36				
H93	64	148,022	12,028				423	34	423	34				
H94	65	148,022	11,565				423	33	423	33				
H95	66	148,022	11,121				423	32	423	32				
H96	67	148,022	10,693				423	31	423	31				
H97	68	148,022	10,282				423	29	423	29				
H98	69	148,022	9,886				423	28	423	28				
H99	70	148,022	9,506				423	27	423	27				
合計			8,453,684	2,028,397	679	2,029,076	77,828	50,552	28,875	9,177	106,702	59,729	34.0	1,969,348

百万円

年次	t	便 益			費 用				費用便益比 B/C	純現在価値 B-C				
		便 益	①		建設費		維持管理費				③	④		
			現在価値	残存価値	費用	現在価値	費用	現在価値						
評価期間	H20	-9	0	0	0	0	0	0	0	0				
	H21	-8	0	0	0	0	0	0	0	0				
	H22	-7	0	0	0	0	0	0	0	0				
	H23	-6	0	0	0	0	0	0	0	0				
	H24	-5	0	0	0	0	0	0	0	0				
	H25	-4	0	0	0	0	0	0	0	0				
	H26	-3	0	0	0	0	0	0	0	0				
	H27	-2	0	0	0	0	0	0	0	0				
	H28	-1	0	0	0	0	0	0	0	0				
	H29	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
	H30	1	0	0	0	1,496	1,438	0	0	1,496	1,438			
	H31	2	328	304	0	2,403	2,222	300	277	2,703	2,499			
	H32	3	657	584	0	1,338	1,190	537	477	1,875	1,667			
	H33	4	985	842	0	1,815	1,551	276	236	2,091	1,787			
	H34	5	1,314	1,080	0	2,169	1,783	303	249	2,472	2,032			
	H35	6	1,642	1,298	0	3,630	2,869	325	257	3,955	3,126			
	H36	7	11,401	8,664	0	3,630	2,759	504	383	4,134	3,141			
	H37	8	21,160	15,461	0	3,630	2,653	312	228	3,942	2,881			
	H38	9	30,918	21,723	0	3,630	2,551	336	236	3,966	2,786			
	H39	10	40,677	27,480	0	3,630	2,453	446	301	4,077	2,754			
H40	11	50,436	32,762	0	3,630	2,358	350	228	3,981	2,586				
H41	12	60,194	37,597	0	3,630	2,268	346	216	3,977	2,484				
H42	13	69,953	42,012	0	3,630	2,180	483	290	4,114	2,471				
H43	14	79,712	46,031	0	3,630	2,096	555	320	4,185	2,417				
H44	15	89,470	49,680	0	3,630	2,016	399	222	4,029	2,237				
H45	16	99,229	52,979	0	3,630	1,938	387	206	4,017	2,145				
H46	17	108,988	55,951	0	3,630	1,864	404	208	4,035	2,071				
H47	18	118,746	58,616	0	3,630	1,792	443	219	4,073	2,011				
H48	19	128,505	60,994	0	3,630	1,723	418	199	4,049	1,922				
H49	20	138,263	63,102	0	3,630	1,657	619	282	4,249	1,939				
評価期間	H50	21	148,022	64,957	0	0	0	423	185	423	185			
	H51	22	148,022	62,459	0	0	0	423	178	423	178			
	H52	23	148,022	60,056	0	0	0	423	171	423	171			
	H53	24	148,022	57,747	0	0	0	423	165	423	165			
	H54	25	148,022	55,526	0	0	0	423	159	423	159			
	H55	26	148,022	53,390	0	0	0	423	152	423	152			
	H56	27	148,022	51,337	0	0	0	423	147	423	147			
	H57	28	148,022	49,362	0	0	0	423	141	423	141			
	H58	29	148,022	47,463	0	0	0	423	136	423	136			
	H59	30	148,022	45,638	0	0	0	423	130	423	130			
	H60	31	148,022	43,883	0	0	0	423	125	423	125			
	H61	32	148,022	42,195	0	0	0	423	120	423	120			
	H62	33	148,022	40,572	0	0	0	423	116	423	116			
	H63	34	148,022	39,012	0	0	0	423	111	423	111			
	H64	35	148,022	37,511	0	0	0	423	107	423	107			
	H65	36	148,022	36,068	0	0	0	423	103	423	103			
	H66	37	148,022	34,681	0	0	0	423	99	423	99			
	H67	38	148,022	33,347	0	0	0	423	95	423	95			
	H68	39	148,022	32,065	0	0	0	423	92	423	92			
	H69	40	148,022	30,831	0	0	0	423	88	423	88			
	H70	41	148,022	29,646	0	0	0	423	85	423	85			
	H71	42	148,022	28,505	0	0	0	423	81	423	81			
	H72	43	148,022	27,409	0	0	0	423	78	423	78			
	H73	44	148,022	26,355	0	0	0	423	75	423	75			
	H74	45	148,022	25,341	0	0	0	423	72	423	72			
	H75	46	148,022	24,366	0	0	0	423	70	423	70			
	H76	47	148,022	23,429	0	0	0	423	67	423	67			
	H77	48	148,022	22,528	0	0	0	423	64	423	64			
	H78	49	148,022	21,662	0	0	0	423	62	423	62			
	H79	50	148,022	20,829	0	0	0	423	59	423	59			
	H80	51	148,022	20,027	0	0	0	423	57	423	57			
	H81	52	148,022	19,257	0	0	0	423	55	423	55			
	H82	53	148,022	18,517	0	0	0	423	53	423	53			
	H83	54	148,022	17,804	0	0	0	423	51	423	51			
	H84	55	148,022	17,120	0	0	0	423	49	423	49			
	H85	56	148,022	16,461	0	0	0	423	47	423	47			
	H86	57	148,022	15,828	0	0	0	423	45	423	45			
	H87	58	148,022	15,219	0	0	0	423	43	423	43			
	H88	59	148,022	14,634	0	0	0	423	42	423	42			
	H89	60	148,022	14,071	0	0	0	423	40	423	40			
	H90	61	148,022	13,530	0	0	0	423	39	423	39			
	H91	62	148,022	13,009	0	0	0	423	37	423	37			
	H92	63	148,022	12,509	0	0	0	423	36	423	36			
	H93	64	148,022	12,028	0	0	0	423	34	423	34			
	H94	65	148,022	11,565	0	0	0	423	33	423	33			
	H95	66	148,022	11,121	0	0	0	423	32	423	32			
	H96	67	148,022	10,693	0	0	0	423	31	423	31			
	H97	68	148,022	10,282	0	0	0	423	29	423	29			
	H98	69	148,022	9,886	0	0	0	423	28	423	28			
H99	70	148,022	9,506	0	0	0	423	27	423	27				
合計			8,453,684	2,028,397	556	2,028,953	63,677	41,360	28,875	9,177	92,552	50,538	40.1	1,978,416

百万円

年次	t	便 益			費 用				費用便益比 B/C	純現在価値 B-C					
		便 益	①	②	建設費		維持管理費				③	④			
			現在価値	残存価値	①+②	費 用	現在価値	費 用			現在価値	費 用	現在価値		
整備期間	H20	-9	0	0				0	0	0	0				
	H21	-8	0	0				0	0	0	0				
	H22	-7	0	0				0	0	0	0				
	H23	-6	0	0				0	0	0	0				
	H24	-5	0	0				0	0	0	0				
	H25	-4	0	0				0	0	0	0				
	H26	-3	0	0				0	0	0	0				
	H27	-2	0	0				0	0	0	0				
	H28	-1	0	0				0	0	0	0				
	H29	0	0	0				0	0	0	0				
	H30	1	0	0				1,662	1,598	0	0	1,662	1,598		
	H31	2	328	304				2,670	2,469	300	277	2,970	2,746		
	H32	3	657	584				1,487	1,322	537	477	2,024	1,799		
	H33	4	985	842				2,016	1,724	276	236	2,293	1,960		
	H34	5	1,314	1,080				2,410	1,981	303	249	2,714	2,230		
	H35	6	1,642	1,298				3,559	2,813	325	257	3,884	3,070		
	H36	7	10,253	7,791				3,559	2,705	503	382	4,062	3,087		
	H37	8	18,864	13,783				3,559	2,601	311	227	3,870	2,828		
	H38	9	27,474	19,303				3,559	2,501	333	234	3,893	2,735		
	H39	10	36,085	24,378				3,559	2,404	443	300	4,003	2,704		
	H40	11	44,695	29,033				3,559	2,312	347	225	3,906	2,537		
	H41	12	53,306	33,295				3,559	2,223	342	214	3,901	2,437		
	H42	13	61,916	37,185				3,559	2,138	478	287	4,038	2,425		
	H43	14	70,527	40,728				3,559	2,055	549	317	4,108	2,372		
	H44	15	79,138	43,942				3,559	1,976	393	218	3,952	2,194		
	H45	16	87,748	46,849				3,559	1,900	380	203	3,939	2,103		
	H46	17	96,359	49,468				3,559	1,827	397	204	3,956	2,031		
	H47	18	104,969	51,816				3,559	1,757	434	214	3,993	1,971		
	H48	19	113,580	53,910				3,559	1,689	409	194	3,968	1,884		
	H49	20	122,190	55,766				3,559	1,624	609	278	4,168	1,902		
	H50	21	130,801	57,400				3,559	1,562	420	184	3,979	1,746		
	H51	22	139,412	58,825				3,559	1,502	425	179	3,984	1,681		
	H52	23	148,022	60,056						423	171	423	171		
	H53	24	148,022	57,747						423	165	423	165		
	H54	25	148,022	55,526						423	159	423	159		
	H55	26	148,022	53,390						423	152	423	152		
	H56	27	148,022	51,337						423	147	423	147		
	H57	28	148,022	49,362						423	141	423	141		
	H58	29	148,022	47,463						423	136	423	136		
	H59	30	148,022	45,638						423	130	423	130		
	H60	31	148,022	43,883						423	125	423	125		
	H61	32	148,022	42,195						423	120	423	120		
	H62	33	148,022	40,572						423	116	423	116		
	H63	34	148,022	39,012						423	111	423	111		
	H64	35	148,022	37,511						423	107	423	107		
	H65	36	148,022	36,068						423	103	423	103		
	H66	37	148,022	34,681						423	99	423	99		
	H67	38	148,022	33,347						423	95	423	95		
H68	39	148,022	32,065						423	92	423	92			
H69	40	148,022	30,831						423	88	423	88			
H70	41	148,022	29,646						423	85	423	85			
H71	42	148,022	28,505						423	81	423	81			
H72	43	148,022	27,409						423	78	423	78			
H73	44	148,022	26,355						423	75	423	75			
H74	45	148,022	25,341						423	72	423	72			
H75	46	148,022	24,366						423	70	423	70			
H76	47	148,022	23,429						423	67	423	67			
H77	48	148,022	22,528						423	64	423	64			
H78	49	148,022	21,662						423	62	423	62			
H79	50	148,022	20,829						423	59	423	59			
H80	51	148,022	20,027						423	57	423	57			
H81	52	148,022	19,257						423	55	423	55			
H82	53	148,022	18,517						423	53	423	53			
H83	54	148,022	17,804						423	51	423	51			
H84	55	148,022	17,120						423	49	423	49			
H85	56	148,022	16,461						423	47	423	47			
H86	57	148,022	15,828						423	45	423	45			
H87	58	148,022	15,219						423	43	423	43			
H88	59	148,022	14,634						423	42	423	42			
H89	60	148,022	14,071						423	40	423	40			
H90	61	148,022	13,530						423	39	423	39			
H91	62	148,022	13,009						423	37	423	37			
H92	63	148,022	12,509						423	36	423	36			
H93	64	148,022	12,028						423	34	423	34			
H94	65	148,022	11,565						423	33	423	33			
H95	66	148,022	11,121						423	32	423	32			
H96	67	148,022	10,693						423	31	423	31			
H97	68	148,022	10,282						423	29	423	29			
H98	69	148,022	9,886						423	28	423	28			
H99	70	148,022	9,506						423	27	423	27			
H100	71	148,022	9,140						423	26	423	26			
H101	72	148,022	8,789						423	25	423	25			
合計			8,603,349	1,969,331	572	1,969,903	70,752	44,683	29,645	9,188	100,398	53,871	36.6	1,916,032	

百万円

年次	t	便 益				費 用				費用便益比 B/C	純現在価値 B-C			
		便 益	①			建設費		維持管理費				③	④	
			現在価値	残存価値	①+②	費 用	現在価値	費 用	現在価値			費 用	現在価値	
整備期間	H20	-9	0	0		0	0	0	0	0	0			
	H21	-8	0	0		0	0	0	0	0	0			
	H22	-7	0	0		0	0	0	0	0	0			
	H23	-6	0	0		0	0	0	0	0	0			
	H24	-5	0	0		0	0	0	0	0	0			
	H25	-4	0	0		0	0	0	0	0	0			
	H26	-3	0	0		0	0	0	0	0	0			
	H27	-2	0	0		0	0	0	0	0	0			
	H28	-1	0	0		0	0	0	0	0	0			
	H29	0	0	0		0	0	0	0	0	0			
	H30	1	0	0		1,662	1,598	0	0	1,662	1,598			
	H31	2	328	304		2,670	2,469	300	277	2,970	2,746			
	H32	3	657	584		1,487	1,322	537	477	2,024	1,799			
	H33	4	985	842		2,016	1,724	276	236	2,293	1,960			
	H34	5	1,314	1,080		2,410	1,981	303	249	2,714	2,230			
	H35	6	1,642	1,298		4,654	3,678	325	257	4,979	3,935			
	H36	7	12,902	9,805		4,654	3,537	504	383	5,159	3,920			
	H37	8	24,162	17,655		4,654	3,401	314	229	4,968	3,630			
	H38	9	35,422	24,887		4,654	3,270	338	238	4,993	3,508			
	H39	10	46,682	31,537		4,654	3,144	450	304	5,104	3,448			
	H40	11	57,942	37,638		4,654	3,023	355	231	5,009	3,254			
	H41	12	69,202	43,224		4,654	2,907	352	220	5,006	3,127			
	H42	13	80,462	48,324		4,654	2,795	490	294	5,144	3,089			
	H43	14	91,722	52,967		4,654	2,688	562	325	5,216	3,012			
	H44	15	102,982	57,182		4,654	2,584	407	226	5,062	2,811			
	H45	16	114,242	60,995		4,654	2,485	396	211	5,050	2,696			
	H46	17	125,502	64,429		4,654	2,389	414	213	5,069	2,602			
	H47	18	136,762	67,510		4,654	2,298	454	224	5,108	2,522			
	評価期間	H48	19	148,022	70,258				551	262	551	262		
		H49	20	148,022	67,555				746	340	746	340		
H50		21	148,022	64,957				423	185	423	185			
H51		22	148,022	62,459				423	178	423	178			
H52		23	148,022	60,056				423	171	423	171			
H53		24	148,022	57,747				423	165	423	165			
H54		25	148,022	55,526				423	159	423	159			
H55		26	148,022	53,390				423	152	423	152			
H56		27	148,022	51,337				423	147	423	147			
H57		28	148,022	49,362				423	141	423	141			
H58		29	148,022	47,463				423	136	423	136			
H59		30	148,022	45,638				423	130	423	130			
H60		31	148,022	43,883				423	125	423	125			
H61		32	148,022	42,195				423	120	423	120			
H62		33	148,022	40,572				423	116	423	116			
H63		34	148,022	39,012				423	111	423	111			
H64		35	148,022	37,511				423	107	423	107			
H65		36	148,022	36,068				423	103	423	103			
H66		37	148,022	34,681				423	99	423	99			
H67		38	148,022	33,347				423	95	423	95			
H68		39	148,022	32,065				423	92	423	92			
H69		40	148,022	30,831				423	88	423	88			
H70		41	148,022	29,646				423	85	423	85			
H71		42	148,022	28,505				423	81	423	81			
H72		43	148,022	27,409				423	78	423	78			
H73		44	148,022	26,355				423	75	423	75			
H74		45	148,022	25,341				423	72	423	72			
H75		46	148,022	24,366				423	70	423	70			
H76		47	148,022	23,429				423	67	423	67			
H77		48	148,022	22,528				423	64	423	64			
H78	49	148,022	21,662				423	62	423	62				
H79	50	148,022	20,829				423	59	423	59				
H80	51	148,022	20,027				423	57	423	57				
H81	52	148,022	19,257				423	55	423	55				
H82	53	148,022	18,517				423	53	423	53				
H83	54	148,022	17,804				423	51	423	51				
H84	55	148,022	17,120				423	49	423	49				
H85	56	148,022	16,461				423	47	423	47				
H86	57	148,022	15,828				423	45	423	45				
H87	58	148,022	15,219				423	43	423	43				
H88	59	148,022	14,634				423	42	423	42				
H89	60	148,022	14,071				423	40	423	40				
H90	61	148,022	13,530				423	39	423	39				
H91	62	148,022	13,009				423	37	423	37				
H92	63	148,022	12,509				423	36	423	36				
H93	64	148,022	12,028				423	34	423	34				
H94	65	148,022	11,565				423	33	423	33				
H95	66	148,022	11,121				423	32	423	32				
H96	67	148,022	10,693				423	31	423	31				
H97	68	148,022	10,282				423	29	423	29				
合計			8,304,020	2,089,919	667	2,090,586	70,752	47,294	28,362	9,285	99,114	56,578	37.0	2,034,007

百万円

年次	t	便 益			費 用				費用便益比 B/C	純現在価値 B-C				
		便 益	①+②		建設費		維持管理費				③	④		
			① 現在価値	② 残存価値	費用	現在価値	費用	現在価値						
整備期間	H20	-9	0	0		0	0	0	0	0	0			
	H21	-8	0	0		0	0	0	0	0	0			
	H22	-7	0	0		0	0	0	0	0	0			
	H23	-6	0	0		0	0	0	0	0	0			
	H24	-5	0	0		0	0	0	0	0	0			
	H25	-4	0	0		0	0	0	0	0	0			
	H26	-3	0	0		0	0	0	0	0	0			
	H27	-2	0	0		0	0	0	0	0	0			
	H28	-1	0	0		0	0	0	0	0	0			
	H29	0	0	0		0	0	0	0	0	0			
	H30	1	0	0		1,662	1,598	0	0	1,662	1,598			
	H31	2	296	274		2,670	2,469	300	277	2,970	2,746			
	H32	3	592	527		1,487	1,322	537	477	2,024	1,799			
	H33	4	889	760		2,016	1,724	276	236	2,293	1,960			
	H34	5	1,185	974		2,410	1,981	303	249	2,714	2,230			
	H35	6	1,481	1,170		4,034	3,188	325	257	4,358	3,445			
	H36	7	10,282	7,813		4,034	3,065	504	383	4,537	3,448			
	H37	8	19,083	13,943		4,034	2,947	312	228	4,346	3,175			
	H38	9	27,883	19,590		4,034	2,834	336	236	4,369	3,070			
	H39	10	36,684	24,782		4,034	2,725	446	301	4,480	3,027			
H40	11	45,485	29,546		4,034	2,620	350	228	4,384	2,848				
H41	12	54,286	33,907		4,034	2,519	346	216	4,380	2,736				
H42	13	63,086	37,888		4,034	2,423	483	290	4,517	2,713				
H43	14	71,887	41,513		4,034	2,329	555	320	4,588	2,650				
H44	15	80,688	44,803		4,034	2,240	399	222	4,433	2,461				
H45	16	89,489	47,779		4,034	2,154	387	206	4,420	2,360				
H46	17	98,290	50,459		4,034	2,071	404	208	4,438	2,278				
H47	18	107,090	52,863		4,034	1,991	443	219	4,476	2,210				
H48	19	115,891	55,007		4,034	1,915	418	199	4,452	2,113				
H49	20	124,692	56,908		4,034	1,841	619	282	4,652	2,123				
評価期間	H50	21	133,493	58,581				423	185	423	185			
	H51	22	133,493	56,328				423	178	423	178			
	H52	23	133,493	54,162				423	171	423	171			
	H53	24	133,493	52,078				423	165	423	165			
	H54	25	133,493	50,075				423	159	423	159			
	H55	26	133,493	48,149				423	152	423	152			
	H56	27	133,493	46,297				423	147	423	147			
	H57	28	133,493	44,517				423	141	423	141			
	H58	29	133,493	42,805				423	136	423	136			
	H59	30	133,493	41,158				423	130	423	130			
	H60	31	133,493	39,575				423	125	423	125			
	H61	32	133,493	38,053				423	120	423	120			
	H62	33	133,493	36,590				423	116	423	116			
	H63	34	133,493	35,182				423	111	423	111			
	H64	35	133,493	33,829				423	107	423	107			
	H65	36	133,493	32,528				423	103	423	103			
	H66	37	133,493	31,277				423	99	423	99			
	H67	38	133,493	30,074				423	95	423	95			
	H68	39	133,493	28,917				423	92	423	92			
	H69	40	133,493	27,805				423	88	423	88			
	H70	41	133,493	26,736				423	85	423	85			
	H71	42	133,493	25,707				423	81	423	81			
	H72	43	133,493	24,719				423	78	423	78			
	H73	44	133,493	23,768				423	75	423	75			
	H74	45	133,493	22,854				423	72	423	72			
	H75	46	133,493	21,975				423	70	423	70			
	H76	47	133,493	21,130				423	67	423	67			
	H77	48	133,493	20,317				423	64	423	64			
	H78	49	133,493	19,535				423	62	423	62			
	H79	50	133,493	18,784				423	59	423	59			
H80	51	133,493	18,062				423	57	423	57				
H81	52	133,493	17,367				423	55	423	55				
H82	53	133,493	16,699				423	53	423	53				
H83	54	133,493	16,057				423	51	423	51				
H84	55	133,493	15,439				423	49	423	49				
H85	56	133,493	14,845				423	47	423	47				
H86	57	133,493	14,274				423	45	423	45				
H87	58	133,493	13,725				423	43	423	43				
H88	59	133,493	13,197				423	42	423	42				
H89	60	133,493	12,690				423	40	423	40				
H90	61	133,493	12,202				423	39	423	39				
H91	62	133,493	11,732				423	37	423	37				
H92	63	133,493	11,281				423	36	423	36				
H93	64	133,493	10,847				423	34	423	34				
H94	65	133,493	10,430				423	33	423	33				
H95	66	133,493	10,029				423	32	423	32				
H96	67	133,493	9,643				423	31	423	31				
H97	68	133,493	9,272				423	29	423	29				
H98	69	133,493	8,916				423	28	423	28				
H99	70	133,493	8,573				423	27	423	27				
合計			7,623,894	1,829,294	617	1,829,911	70,752	45,956	28,875	9,177	99,627	55,133	33.2	1,774,778

百万円

年次	t	便 益			費 用				費用便益比 B/C	純現在価値 B-C				
		便 益	①		建設費		維持管理費				③	④		
			現在価値	残存価値	費用	現在価値	費用	現在価値						
整備期間	H20	-9	0	0		0	0	0	0	0				
	H21	-8	0	0		0	0	0	0	0				
	H22	-7	0	0		0	0	0	0	0				
	H23	-6	0	0		0	0	0	0	0				
	H24	-5	0	0		0	0	0	0	0				
	H25	-4	0	0		0	0	0	0	0				
	H26	-3	0	0		0	0	0	0	0				
	H27	-2	0	0		0	0	0	0	0				
	H28	-1	0	0		0	0	0	0	0				
	H29	0	0	0		0	0	0	0	0				
	H30	1	0	0		1,662	1,598	0	0	1,662	1,598			
	H31	2	361	334		2,670	2,469	300	277	2,970	2,746			
	H32	3	722	642		1,487	1,322	537	477	2,024	1,799			
	H33	4	1,082	925		2,016	1,724	276	236	2,293	1,960			
	H34	5	1,443	1,186		2,410	1,981	303	249	2,714	2,230			
	H35	6	1,804	1,426		4,034	3,188	325	257	4,358	3,445			
	H36	7	12,520	9,515		4,034	3,065	504	383	4,537	3,448			
	H37	8	23,237	16,979		4,034	2,947	312	228	4,346	3,175			
	H38	9	33,953	23,855		4,034	2,834	336	236	4,369	3,070			
	H39	10	44,670	30,177		4,034	2,725	446	301	4,480	3,027			
H40	11	55,386	35,978		4,034	2,620	350	228	4,384	2,848				
H41	12	66,103	41,288		4,034	2,519	346	216	4,380	2,736				
H42	13	76,819	46,136		4,034	2,423	483	290	4,517	2,713				
H43	14	87,536	50,550		4,034	2,329	555	320	4,588	2,650				
H44	15	98,252	54,556		4,034	2,240	399	222	4,433	2,461				
H45	16	108,969	58,179		4,034	2,154	387	206	4,420	2,360				
H46	17	119,685	61,443		4,034	2,071	404	208	4,438	2,278				
H47	18	130,402	64,370		4,034	1,991	443	219	4,476	2,210				
H48	19	141,118	66,981		4,034	1,915	418	199	4,452	2,113				
H49	20	151,834	69,295		4,034	1,841	619	282	4,652	2,123				
評価期間	H50	21	162,551	71,333				423	185	423	185			
	H51	22	162,551	68,589				423	178	423	178			
	H52	23	162,551	65,951				423	171	423	171			
	H53	24	162,551	63,415				423	165	423	165			
	H54	25	162,551	60,976				423	159	423	159			
	H55	26	162,551	58,630				423	152	423	152			
	H56	27	162,551	56,375				423	147	423	147			
	H57	28	162,551	54,207				423	141	423	141			
	H58	29	162,551	52,122				423	136	423	136			
	H59	30	162,551	50,117				423	130	423	130			
	H60	31	162,551	48,190				423	125	423	125			
	H61	32	162,551	46,336				423	120	423	120			
	H62	33	162,551	44,554				423	116	423	116			
	H63	34	162,551	42,841				423	111	423	111			
	H64	35	162,551	41,193				423	107	423	107			
	H65	36	162,551	39,609				423	103	423	103			
	H66	37	162,551	38,085				423	99	423	99			
	H67	38	162,551	36,620				423	95	423	95			
	H68	39	162,551	35,212				423	92	423	92			
	H69	40	162,551	33,858				423	88	423	88			
	H70	41	162,551	32,555				423	85	423	85			
	H71	42	162,551	31,303				423	81	423	81			
	H72	43	162,551	30,099				423	78	423	78			
	H73	44	162,551	28,942				423	75	423	75			
	H74	45	162,551	27,828				423	72	423	72			
	H75	46	162,551	26,758				423	70	423	70			
	H76	47	162,551	25,729				423	67	423	67			
	H77	48	162,551	24,739				423	64	423	64			
	H78	49	162,551	23,788				423	62	423	62			
	H79	50	162,551	22,873				423	59	423	59			
	H80	51	162,551	21,993				423	57	423	57			
	H81	52	162,551	21,147				423	55	423	55			
	H82	53	162,551	20,334				423	53	423	53			
	H83	54	162,551	19,552				423	51	423	51			
	H84	55	162,551	18,800				423	49	423	49			
	H85	56	162,551	18,077				423	47	423	47			
	H86	57	162,551	17,382				423	45	423	45			
	H87	58	162,551	16,713				423	43	423	43			
	H88	59	162,551	16,070				423	42	423	42			
H89	60	162,551	15,452				423	40	423	40				
H90	61	162,551	14,858				423	39	423	39				
H91	62	162,551	14,286				423	37	423	37				
H92	63	162,551	13,737				423	36	423	36				
H93	64	162,551	13,209				423	34	423	34				
H94	65	162,551	12,701				423	33	423	33				
H95	66	162,551	12,212				423	32	423	32				
H96	67	162,551	11,742				423	31	423	31				
H97	68	162,551	11,291				423	29	423	29				
H98	69	162,551	10,856				423	28	423	28				
H99	70	162,551	10,439				423	27	423	27				
合計			9,283,444	2,227,493	617	2,228,110	70,752	45,956	28,875	9,177	99,627	55,133	40.4	2,172,977

事業費の内訳書

揖斐川直轄河川改修事業

事業名	揖斐川直轄河川改修事業（全体事業費）
-----	--------------------

※（ ）欄に残事業費、全体事業費の別を記入すること。

評価年度	H29	再評価
------	-----	-----

※ 評価の種類(新規事業採択時評価、再評価、完了後の事後評価)の別を記入すること。

区分	費目	工種	単位	数量	金額 (百万円)	備考	
工事費			式	1	75,768		
	本工事費		式	1	66,908		
		掘削	千m ³	1,887	3,574		
		築堤(土堤)	m	67,576	14,271		
		築堤(高潮堤)	m	1,791	2,173		
		護岸工	m	105,936	22,464		
		樹木伐採(粗)	ha	59	388		
		樹木伐採(密)	ha	28	208		
		漏水防止(矢板等)	m	28,100	5,882		
		漏水防止(ドレーン)	m	3,430	1,518		
		床固工	箇所	4	411		
		樋門・樋管	箇所	7	4,336		
		排水機場	箇所	6	5,950		
		敷地造成	千m ³	630	1,050		
		防災ステーション	箇所	2	1,112		
		防災拠点	箇所	7	2,210		
		危機管理型ハード対策	km	10	124	堤防天端舗装	
		その他	式	1	1,236		
		附帯工事費		式	1	8,860	
			道路橋(県道・市町村道)	橋	2	1,199	
		サイフォン	箇所	1	915		
		堰	箇所	1	2,288		
		樋管・水門(許可)	箇所	16	4,457		
用地費及補償費			式	1	5,046		
	用地費		式	1	2,333		
	補償費		式	1	2,713		
間接経費			式	1	22,730		
工事諸費			式	1	20,709	本工事費及び附帯工事費の合計額の30%	
事業費計			式	1	124,252	本工事費、附帯工事費、用地費、補償費及び間接経費の合計額の20%	

事業費の内訳書

揖斐川直轄河川改修事業

事業名	揖斐川直轄河川改修事業（全体維持管理費）
-----	----------------------

※（ ）欄に残事業費、全体事業費の別を記入すること。

評価年度	H29	再評価
------	-----	-----

※ 評価の種類(新規事業採択時評価、再評価、完了後の事後評価)の別を記入すること。

区分	費目	工種	単位	数量	金額 (百万円)	備考
工事費			式	1	41,407	
	維持的経費		式	1	15,835	
		堤防除草	千m2	2,811	8,641	
		高水敷伐開整地等	千m2	87	6,136	
		その他	箇所	13	1,057	
	修繕的経費		式	1	25,572	
		水閘門修繕	式	1	18,571	
河道閉塞土砂撤去		千m2	85	7,001		
用地費及補償費			式	0	0	
	用地費		式	0	0	
	補償費		式	0	0	
間接経費			式	1	5,184	整備計画策定以降の実績比率
工事諸費			式	1	5,780	整備計画策定以降の実績比率
事業費 計			式	1	52,370	

事業費の内訳書

揖斐川直轄河川改修事業

事業名	揖斐川直轄河川改修事業 (残事業費)
-----	--------------------

※ ()欄に残事業費、全体事業費の別を記入すること。

評価年度	H29	再評価
------	-----	-----

※ 評価の種類(新規事業採択時評価、再評価、完了後の事後評価)の別を記入すること。

区分	費目	工種	単位	数量	金額 (百万円)	備考	
工事費	本工事費		式	1	44,119		
			式	1	37,305		
		掘削	千m ³	843	1,380		
		築堤(土堤)	m	27,885	2,460		
		築堤(高潮堤)	m	150	455		
		護岸工	m	83,602	18,043		
		樹木伐採(粗)	ha	54	310		
		樹木伐採(密)	ha	28	208		
		漏水防止(矢板等)	m	20,338	2,782		
		漏水防止(ドレーン)	m	1,568	1,360		
		床固工	箇所	4	411		
		樋門・樋管	箇所	6	2,251		
		排水機場	箇所	4	4,363		
		敷地造成	千m ³	630	1,050		
		防災ステーション	箇所	0	72		
		防災拠点	箇所	7	2,137		
		危機管理型ハード対策	km	0	0	堤防天端舗装	
		その他	式	0	23		
		附帯工事費		式	1	6,814	
			道路橋(県道・市町村道)	橋	1	1,050	
		サイフォン	箇所	1	915		
		堰	箇所	1	2,288		
		樋管・水門(許可)	箇所	11	2,560		
用地費及補償費			式	0	899		
	用地費		式	0	47		
	補償費		式	0	852		
間接経費			式	1	13,236		
工事諸費			式	1	11,651	本工事費及び附帯工事費の合計額の30%	
事業費 計			式	1	69,904	本工事費、附帯工事費、用地費、補償費及び間接経費の合計額の20%	

事業費の内訳書

揖斐川直轄河川改修事業

事業名	揖斐川直轄河川改修事業（残事業維持管理費）
-----	-----------------------

※（ ）欄に残事業費、全体事業費の別を記入すること。

評価年度	H29	再評価
------	-----	-----

※ 評価の種類(新規事業採択時評価、再評価、完了後の事後評価)の別を記入すること。

区分	費目	工種	単位	数量	金額 (百万円)	備考
工事費			式	1	21,982	
	維持的経費		式	1	8,407	
		堤防除草	千m2	1,160	4,587	
		高水敷伐開整地等	千m2	82	3,258	
		その他	箇所	10	561	
	修繕的経費		式	1	13,576	
		水閘門修繕	式	1	9,859	
河道閉塞土砂撤去		千m2	38	3,717		
用地費及補償費			式	0	0	
	用地費		式	0	0	
	補償費		式	0	0	
間接経費			式	1	2,752	整備計画策定以降の実績比率
工事諸費			式	1	3,068	整備計画策定以降の実績比率
事業費 計			式	1	27,803	

事業費の内訳書

揖斐川直轄河川改修事業

事業名	揖斐川直轄河川改修事業（段階整備事業費）
-----	----------------------

※（ ）欄に残事業費、全体事業費の別を記入すること。

評価年度	H29	再評価
------	-----	-----

※ 評価の種類(新規事業採択時評価、再評価、完了後の事後評価)の別を記入すること。

区分	費目	工種	単位	数量	金額 (百万円)	備考	
工事費	本工事費		式	1	7,000		
			式	1	6,588		
		掘削	千m ³	150	292		
		築堤(土堤)	m	11,000	1,449		
		築堤(高潮堤)	m	130	99		
		護岸工	m	1,400	837		
		樹木伐採(粗)	ha	0	0		
		樹木伐採(密)	ha	0	0		
		漏水防止(矢板等)	m	700	115		
		漏水防止(ドレーン)	m	0	0		
		床固工	箇所	0	0		
		樋門・樋管	箇所	3	2,003		
		排水機場	箇所	1	1,538		
		敷地造成	千m ³	0	0		
		防災ステーション	箇所	0	0		
		防災拠点	箇所	2	255		
		危機管理型ハード対策	km	0	0	堤防天端舗装	
		その他	式	0	0		
			附帯工事費		式	1	412
			道路橋(県道・市町村道)	橋	0	0	
		サイフォン	箇所	0	0		
		堰	箇所	0	0		
		樋管・水門(許可)	箇所	2	412		
用地費及補償費			式	0	0		
	用地費		式	0	0		
	補償費		式	0	0		
間接経費			式	1	2,100		
工事諸費			式	1	1,820	本工事費及び附帯工事費の合計額の30%	
事業費 計			式	1	10,920	本工事費、附帯工事費、用地費、補償費及び間接経費の合計額の20%	

事業費の内訳書

揖斐川直轄河川改修事業

事業名	揖斐川直轄河川改修事業（段階整備維持管理費）
-----	------------------------

※（ ）欄に残事業費、全体事業費の別を記入すること。

評価年度	H29	再評価
------	-----	-----

※ 評価の種類(新規事業採択時評価、再評価、完了後の事後評価)の別を記入すること。

区分	費目	工種	単位	数量	金額 (百万円)	備考	
工事費			式	1	3,313		
	維持的経費			式	1	911	
		堤防除草		千m2	458	812	
		高水敷伐開整地等		千m2	0	0	
		その他		箇所	4	99	
	修繕的経費			式	1	2,402	
		水閘門修繕		式	1	1,745	
河道閉塞土砂撤去			千m2	7	658		
用地費及補償費			式	0	0		
	用地費		式	0	0		
	補償費		式	0	0		
間接経費			式	1	487	整備計画策定以降の実績比率	
工事諸費			式	1	543	整備計画策定以降の実績比率	
事業費 計			式	1	4,343		

長良川直轄河川改修事業 様式集

業務カルテ

- [様式－１] 長良川直轄管内区間における氾濫ブロック
- [様式－２] 資産データ
- [様式－３] 被害額（整備計画実施前河道）
被害額（現状河道）
被害額（整備計画実施後河道）
被害額（当面の段階的な整備河道）（参考）
- [様式－４] 年平均被害軽減期待額（全体事業）
年平均被害軽減期待額（残事業）
年平均被害軽減期待額（当面の段階的な整備事業）（参考）
- [様式－５] 費用対効果（全体事業）
費用対効果（全体事業・感度分析）
費用対効果（残事業）
費用対効果（残事業・感度分析）
費用対効果（当面の段階的な整備事業）（参考）
- [様式－６] 事業費の内訳書（全体事業費）
事業費の内訳書（残事業費）
事業費の内訳書（当面の段階的な整備事業費）（参考）

事業費の内訳書（全体維持管理費）
事業費の内訳書（残事業維持管理費）
事業費の内訳書（当面の段階的な整備事業費）（参考）

平成 30 年 1 月

国土交通省中部地方整備局

木曾川上流河川事務所

木曾川下流河川事務所

事業名 (箇所名)	長良川直轄河川改修事業	担当課 担当課長名	水管理・国土保全局治水課 小平 卓	事業 主体	中部地方整備局
実施箇所	岐阜県岐阜市、大垣市、羽島市、瑞穂市、海津市、安八町、輪之内町、愛知県愛西市、三重県桑名市				
該当基準	再評価実施後一定期間(3年間)が経過している事業				
事業諸元	堤防整備・高潮堤整備・堤防強化・河川防災ステーション・河道掘削・橋梁改築・遊水池等				
事業期間	事業着手:平成20年度 / 事業完了:平成49年度				
総事業費 (億円)	約1,174	残事業費(億円)	約886		
目的・必要性	<p><解決すべき課題・背景></p> <ul style="list-style-type: none"> ・長良川における主要洪水としては、昭和34年9月洪水(伊勢湾台風)、昭和51年9月洪水(台風17号)、平成16年10月洪水(台風23号)等がある。 ・昭和51年9月洪水では、長良川右岸堤防が決壊し、広い地域において甚大な被害が発生した。 ・平成16年10月洪水(台風23号)では、一部区間で計画高水位を超えるとともに、中上流部において越水・溢水氾濫により大きな被害が発生した。 <p><達成すべき目標></p> <p>平成20年3月に策定(平成27年1月変更された「木曾川水系河川整備計画」において、河川整備基本方針の整備水準に向けて段階的に整備を進めるとし、長良川の大匠管理区間における当面の整備目標は、概ね30年を目処に、長良川の戦後最大洪水(平成16年10月洪水)と同規模の洪水を安全に流下させることとしている。</p> <p><政策体系上の位置づけ></p> <ul style="list-style-type: none"> ・政策目標:水害等災害による被害の軽減 ・施策目標:水害・土砂災害の防止・減災を推進する 				
便益の主な根拠	<p>※</p> <p>年平均浸水軽減戸数:5282戸 年平均浸水軽減面積:528ha</p>				
事業全体の投資効率性	基準年度	平成26年度 ※			
	B:総便益(億円)	※ 35,048	C:総費用(億円)	※ 1,098	B/C ※ 31.9
残事業率の投資効率	B:総便益(億円)	※ 16,592	C:総費用(億円)	※ 807	B/C ※ 20.6
感度分析	感度分析 ※		全体事業(B/C)	残事業(B/C)	
	残事業費(+10%~-10%)	30.1 ~ 34.0		19.1 ~ 22.3	
	残工期(+10%~-10%)	31.6 ~ 32.4		20.4 ~ 20.7	
	資産額(-10%~+10%)	28.7 ~ 35.1		18.5 ~ 22.6	
備考	<p>当面の段階的な整備(H27~H31):B/C= 5.1 ※</p> <p>長良川の河川整備計画の目標規模の洪水(平成16年10月洪水)の発生により想定される氾濫被害は、浸水面積 約14,200ha、浸水人口 約31万人、浸水家屋数 約12万世帯であり、整備を実施することで氾濫被害は解消される。</p>				
事業の効果等					
社会経済情勢等の変化	<p>流域市町村の人口は、河川整備計画が策定された平成20年前後、概ね横ばいとなっている。また、流域の土地利用状況、製造品出荷額についても大きな変化はない。また、長良川流域内は、高速道路及び主要国道、新幹線等の交通機関の拠点を抱え、国土の東西を結ぶ交通の要衝となっている。洪水浸水想定区域内には人口及び資産が集中しており、治水上極めて重要な地域となっている。</p>				
事業の進捗状況	<p>河川整備計画策定以降、治水安全度を早期に向上させるため、本川中下流域の河道掘削、堤防強化等を実施している。</p> <p>河川整備計画で計上された事業の進捗率は、事業費ベースで約25%となっている。</p>				
事業の進捗の見込み	<p>昭和56年度より着工した犀川遊水地事業は、現在、天王川の分水路整備を実施している。分水路整備後は、五六川地区の整備を行う。五六川地区の改修内容は、牛牧排水機場・牛牧樋門・牛牧排水樋門の新設、五六川及び起証田川の切り替え、野白新田樋管の改修、現排水機場の撤去等であり、平成34年度完成を目指す。</p>				
コスト縮減や代替案立案等の可能性	<p>【コスト縮減】</p> <p>事業実施の各段階において、工法の工夫や新技術の採用により、コスト縮減に努める。</p> <p>【代替案立案】</p> <p>河川整備計画は、策定時点の流域における社会経済状況、自然環境の状況、河道状況を踏まえて策定したものであり、河川整備計画における河川改修が最も妥当であると考えられる。</p>				
対応方針	継続				
対応方針理由	事業の必要性、事業進捗の見込み、コスト縮減、代替案の立案の可能性等、総合的な判断による。				
その他	<p>【第三者委員会の意見・反映内容】</p> <p>対応方針(原案)は妥当と判断する。</p> <p>【都道府県の意見・反映内容】</p> <p>岐阜県</p> <ul style="list-style-type: none"> ・長良川遊水地事業について、候補地の選定を進めていただき、早期事業化をお願いします。 ・事業費については、最新技術の活用も含めて、徹底したコスト縮減をお願いします。 ・河川の工事の実施に当たっては、多自然川づくりを基本とし、自然と共生した川づくりを進めるようお願いします。 <p>愛知県</p> <ul style="list-style-type: none"> ・「対応方針(原案)」案に対して異議はありません。 ・なお、事業実施にあたっては、一層のコスト縮減など、より効率的な事業推進に努められるようお願いしたい。 <p>三重県</p> <ul style="list-style-type: none"> ・対応方針(原案)のとおり、事業の継続について異存ありません。 ・本事業は、下流域のゼロメートル地帯における高潮・洪水対策や、南海トラフ地震による地震・津波被害を軽減するために重要な事業です。今後も引き続き、本県と十分な調整をしていただき、河川整備計画に基づき効率的な事業執行により、更なるコスト縮減をお願いします。 				
※費用対効果分析に係る項目はH26評価時点					



長良川
ブロック分割図

様式 - 2 資産子一々 水系名:木曾川 河川名:長良川 国勢調査平成22年 経済センサス平成21年

町区 ブロック	人口 (人)	世帯数 (戸)	一般世帯等基礎数値										一般資産額(百万円)										農作物資産(百万円)				一般資産額 (百万円)							
			紙業	建設業	製造業	電気等	情報通信	運輸・通信	卸売小売	金融・保険	不動産	職業者数(人)	学研研究	飲食宿泊	生活福祉	教育学習	医療福祉	割合	サービス	公務	農漁業数 (世帯)	延床面積 (㎡)	水田面積 (ha)	畑面積 (ha)	畜産	家畜頭数		事業用資産 償却	事業用資産 在庫	農漁業資産 償却	農漁業資産 在庫	小計	水田	畑作物
L1	173280	14357	4423	3	608	429	2	113	593	47	56	40	654	187	226	750	98	319	83	255	8110	71280	13280	132315	71320	13107	6176	466	100	223483	851	34	885	224369
L2	485186	81686	26722	0	2382	7264	41	371	2293	7451	727	538	1871	1286	3739	101	2169	791	903	80700	77280	41600	866788	478587	128780	70379	915	166	1526645	2010	1272	3282	1528927	
L3	522120	186915	75025	10	9117	12413	985	3000	6193	37089	8157	4102	5166	13390	10246	10492	807	15302	7121	694	729140	75420	25430	1395135	1195444	646451	23128	271	3898799	979	784	1683	3371482	
L4	183990	53033	19084	0	1391	3924	1	105	1900	8244	380	448	1877	1107	1181	3182	89	1335	83	314	32330	29660	18180	489144	291035	73307	43267	573	123	888086	346	557	922	889970
R1	469930	26272	5364	0	546	2838	21	12	515	1922	169	132	692	345	385	739	104	361	234	972	18380	28270	38640	93275	94393	21817	1042	224	432166	3098	1193	4241	439406	
R2	389120	29081	8373	0	984	5553	9	14	576	2488	158	129	627	284	408	908	113	674	208	329	25220	188550	23600	386882	145182	50364	37343	599	128	821386	2170	787	2958	624343
R3	444320	94264	33791	15	2391	6125	12	93	2032	6793	552	750	3407	1803	1955	3164	186	2366	740	838	96270	137740	32000	850839	533047	118480	64255	328	1558275	1312	892	2504	1560778	
R4	182310	80123	31182	0	13915	1852	191	315	670	2541	1410	804	1088	1875	2087	4240	180	1533	408	466	52500	8650	25600	794331	469532	107090	41367	849	183	1413882	101	765	888	1414748
R5	103130	18027	7495	0	488	1034	4	13	116	1332	81	159	569	222	2144	2128	34	323	179	225	13190	23700	7720	195414	115128	25025	12232	410	86	392317	278	237	513	392829
合計	2989380	578806	211949	28	20332	41431	1273	3328	15697	71196	11289	7307	8389	29253	17390	15267	28340	1605	24392	9337	4196	3993	9397	3262390	1200576	528381	7441	1641	10995000	11201	6431	17332	1101831	

様式 - 3

氾濫 ブロック	被書額												河川名:長良川			流量規模:1/100			着手		施設		未整備 備考
	一般資産被書額						農作物被書額						水系名:木曾川			河道			小計	合計			
	家屋	家庭用品	事業所資産		農漁家資産		水稲	畑作物	小計	公共土木 施設等 被書額	営業停止 損失	清掃労働 対価	家庭における応急 活動等	代替 活動等	小計	事業所に おける応 急対策費用	その他 の間接 被害						
			償却	在庫	償却	在庫												在庫	在庫				
L1	48,730	36,620	8,183	3,199	2,863	118	38	84,953	12	269	143,910	1,729	1,059	1,076	2,135	621	0	4,485	233,617				
L2	101,368	62,636	31,485	10,851	10,929	105	34	198,544	582	354	336,332	7,264	2,084	2,906	4,990	2,496	0	14,750	550,562				
L3	300,536	217,897	177,428	48,275	45,109	238	74	687,087	564	396	1,163,924	47,864	8,291	11,071	19,362	17,213	0	84,439	1,936,410				
L4	45,951	31,634	14,344	4,120	2,863	28	8	73,847	61	104	165	3,847	1,118	1,668	2,786	1,408	0	8,041	207,151				
R1	51,875	23,012	14,738	6,673	6,308	162	51	90,367	994	433	155,082	2,803	611	819	1,430	643	0	4,676	249,552				
R2	105,145	52,097	26,459	15,194	14,000	140	42	199,077	716	284	342,924	5,387	1,642	1,778	3,420	1,357	0	10,164	547,478				
R3	180,549	150,918	47,143	22,341	20,202	59	59	401,212	247	208	455	14,629	5,795	5,116	10,911	6,313	0	31,853	1,113,174				
合計	748,824	524,882	290,228	101,393	99,944	306	306	1,666,627	3,178	1,674	4,852	78,912	19,855	22,883	42,738	29,097	0	150,747	4,645,491				

様式 - 3

氾濫 ブロック	被書額												河川名:長良川			流量規模:1/80			着手		施設		未整備 備考
	一般資産被書額						農作物被書額						水系名:木曾川			河道			小計	合計			
	家屋	家庭用品	事業所資産		農漁家資産		水稲	畑作物	小計	公共土木 施設等 被書額	営業停止 損失	清掃労働 対価	家庭における応急 活動等	代替 活動等	小計	事業所に おける応 急対策費用	その他 の間接 被害						
			償却	在庫	償却	在庫												在庫	在庫				
L1	42,662	31,893	7,379	2,863	118	38	84,953	12	269	143,910	1,729	1,059	1,076	2,135	621	0	4,485	233,617					
L2	97,460	60,123	30,430	10,392	10,392	105	34	198,544	582	354	336,332	7,264	2,084	2,906	4,990	2,496	0	14,750	550,562				
L3	273,567	200,087	168,012	45,109	45,109	238	74	687,087	564	396	1,163,924	47,864	8,291	11,071	19,362	17,213	0	84,439	1,936,410				
L4	36,106	24,476	10,366	2,863	2,863	28	8	73,847	61	104	165	3,847	1,118	1,668	2,786	1,408	0	8,041	207,151				
R1	48,441	21,349	14,056	6,308	6,308	162	51	90,367	994	433	155,082	2,803	611	819	1,430	643	0	4,676	249,552				
R2	99,287	49,016	24,801	14,164	12,911	129	39	187,436	684	271	325,915	5,098	1,553	1,705	3,258	1,279	0	9,635	515,543				
R3	164,719	137,749	44,069	20,942	18,616	54	54	367,719	229	197	426	13,523	5,290	4,798	10,088	5,838	0	29,449	1,020,509				
合計	702,067	490,679	277,895	96,216	92,020	285	285	1,568,062	3,056	1,612	4,668	75,454	18,634	21,868	40,502	27,535	0	143,491	4,372,518				

様式 - 3

氾濫 ブロック	被書額												河川名:長良川			流量規模:1/63			着手		施設		未整備 備考
	一般資産被書額						農作物被書額						水系名:木曾川			河道			小計	合計			
	家屋	家庭用品	事業所資産		農漁家資産		水稲	畑作物	小計	公共土木 施設等 被書額	営業停止 損失	清掃労働 対価	家庭における応急 活動等	代替 活動等	小計	事業所に おける応 急対策費用	その他 の間接 被害						
			償却	在庫	償却	在庫												在庫	在庫				
L1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
L2	87,427	53,623	27,736	9,286	8,926	89	29	178,190	554	322	301,854	6,677	1,889	2,681	4,570	2,283	0	13,530	494,450				
L3	249,773	182,073	157,143	41,356	41,356	215	68	630,628	531	366	1,068,286	44,452	7,631	10,391	18,022	15,721	0	78,195	1,778,006				
L4	27,337	18,386	7,641	2,035	2,035	22	7	55,428	55	96	93,894	3,052	884	1,305	2,169	1,024	0	6,245	155,718				
R1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
R2	87,179	43,008	22,301	12,481	11,010	110	34	165,113	612	236	279,700	4,545	1,374	1,558	2,932	1,140	0	8,617	454,278				
R3	158,038	135,184	44,847	20,433	17,313	51	51	358,726	239	196	435	12,956	5,167	4,798	9,965	5,554	0	28,475	995,318				
合計	565,852	408,573	244,417	81,245	77,725	179	179	1,300,843	1,725	1,088	2,813	66,939	15,934	19,064	34,998	24,351	0	126,288	3,633,571				

様式 - 3

汎濫 ブロック	被書額										水系名:木曾川				河川名:長良川				流量規模:1/50				河道		着手		施設		未整備 備考
	被書額										農作物被書額		公共土木 施設等 被書額		営業停止 損失		家庭における応急対策費用 代替 活動等		事業所における 応急対策費用		その他 の 被書		小計	合計	小計	合計			
	一般資産被書額		事業所資産		農漁家資産		在庫		小計		水稲		畑作物		小計		清掃労働 対価		事業所における 応急対策費用		小計								
	家屋	家庭用品	事業所資産 償却	在庫	事業所資産 償却	在庫	農漁家資産 償却	在庫	水稲	畑作物	小計	営業停止 損失	清掃労働 対価	家庭における 応急対策費用	代替 活動等	事業所における 応急対策費用	事業所における 応急対策費用	事業所における 応急対策費用	小計	小計	小計	小計	小計	小計	小計	小計			
L1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
L2	78,982	47,821	25,188	8,291	78	25	160,385	529	295	824	6,168	1,713	2,478	4,191	2,066	2,066	2,066	4,191	4,191	12,425	12,425	445,326	445,326	12,425	12,425	0	0		
L3	225,420	163,594	144,539	37,516	192	61	571,322	466	321	787	41,309	6,923	9,659	16,582	14,327	14,327	14,327	16,582	16,582	72,218	72,218	1,612,145	1,612,145	72,218	72,218	0	0		
L4	21,147	14,009	5,642	1,521	18	5	42,342	51	88	139	2,427	684	1,032	1,716	763	763	763	1,032	1,032	4,906	4,906	119,115	119,115	4,906	4,906	0	0		
R1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
R2	77,143	38,116	20,231	11,167	95	30	146,782	527	213	740	4,080	1,227	1,429	2,656	1,033	1,033	1,033	2,656	2,656	7,769	7,769	403,941	403,941	7,769	7,769	0	0		
R3	156,101	131,797	42,787	20,034	173	51	350,943	224	195	419	12,928	5,072	4,683	9,755	5,615	5,615	5,615	9,755	9,755	28,298	28,298	974,159	974,159	28,298	28,298	0	0		
合計	524,639	377,578	226,982	75,351	531	165	1,205,246	1,598	1,017	2,615	63,202	14,864	17,969	32,833	22,752	22,752	22,752	32,833	32,833	118,787	118,787	3,368,334	3,368,334	118,787	118,787	0	0		

様式 - 3

汎濫 ブロック	被書額										水系名:木曾川				河川名:長良川				流量規模:1/40				河道		着手		施設		未整備 備考
	被書額										農作物被書額		公共土木 施設等 被書額		営業停止 損失		家庭における応急対策費用 代替 活動等		事業所における 応急対策費用		その他 の 被書		小計	合計	小計	合計			
	一般資産被書額		事業所資産		農漁家資産		在庫		小計		水稲		畑作物		小計		清掃労働 対価		事業所における 応急対策費用		小計								
	家屋	家庭用品	事業所資産 償却	在庫	事業所資産 償却	在庫	農漁家資産 償却	在庫	水稲	畑作物	小計	営業停止 損失	清掃労働 対価	家庭における 応急対策費用	代替 活動等	事業所における 応急対策費用	事業所における 応急対策費用	事業所における 応急対策費用	小計	小計	小計	小計	小計	小計	小計	小計	小計		
L1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
L2	69,542	41,660	22,400	7,184	66	21	140,873	492	260	752	5,593	1,511	2,240	3,751	1,836	1,836	1,836	3,751	3,751	11,180	11,180	391,442	391,442	11,180	11,180	0	0		
L3	209,472	152,056	135,721	34,880	178	56	532,363	451	305	756	38,951	6,446	9,156	15,602	13,287	13,287	13,287	15,602	15,602	67,840	67,840	1,502,781	1,502,781	67,840	67,840	0	0		
L4	15,053	10,273	3,483	979	14	4	29,806	44	76	120	1,499	478	689	1,167	450	450	450	1,167	1,167	3,116	3,116	83,532	83,532	3,116	3,116	0	0		
R1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
R2	63,415	31,426	16,997	9,274	76	25	121,213	380	178	558	3,369	1,011	1,221	2,232	837	837	837	2,232	2,232	6,438	6,438	333,542	333,542	6,438	6,438	0	0		
R3	140,086	119,925	40,595	18,367	152	46	319,171	221	185	406	11,731	4,625	4,468	9,093	5,077	5,077	5,077	9,093	9,093	25,901	25,901	886,155	886,155	25,901	25,901	0	0		
合計	469,297	341,008	209,896	68,118	466	146	1,088,931	1,406	920	2,326	58,054	13,451	16,666	30,117	20,647	20,647	20,647	30,117	30,117	108,818	108,818	3,044,724	3,044,724	108,818	108,818	0	0		

様式 - 3

汎濫 ブロック	被書額										水系名:木曾川				河川名:長良川				流量規模:1/30				河道		着手		施設		未整備 備考
	被書額										農作物被書額		公共土木 施設等 被書額		営業停止 損失		家庭における応急対策費用 代替 活動等		事業所における 応急対策費用		その他 の 被書		小計	合計	小計	合計			
	一般資産被書額		事業所資産		農漁家資産		在庫		小計		水稲		畑作物		小計		清掃労働 対価		事業所における 応急対策費用		小計								
	家屋	家庭用品	事業所資産 償却	在庫	事業所資産 償却	在庫	農漁家資産 償却	在庫	水稲	畑作物	小計	営業停止 損失	清掃労働 対価	家庭における 応急対策費用	代替 活動等	事業所における 応急対策費用	事業所における 応急対策費用	事業所における 応急対策費用	小計	小計	小計	小計	小計	小計	小計	小計	小計		
L1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
L3	157,718	114,693	108,062	26,972	134	42	407,621	363	234	597	31,946	4,991	7,338	12,329	10,442	10,442	10,442	12,329	12,329	54,717	54,717	1,153,447	1,153,447	54,717	54,717	0	0		
L4	10,568	7,599	1,746	581	10	3	20,507	31	58	89	703	333	458	791	233	233	233	791	791	1,727	1,727	57,062	57,062	1,727	1,727	0	0		
R1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
R2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
R3	113,085	97,907	34,478	15,391	122	37	261,020	197	162	359	9,794	3,788	3,880	7,668	4,277	4,277	4,277	7,668	7,668	21,739	21,739	725,286	725,286	21,739	21,739	0	0		
合計	281,371	220,200	144,286	42,944	266	82	689,149	591	455	1,046	42,444	9,113	11,677	20,790	14,952	14,952	14,952	20,790	20,790	78,186	78,186	1,935,799	1,935,799	78,186	78,186	0	0		

様式-3 氾濫 ブロック	被書額										河川名:長良川				流量規模:1/25				河道		着手		施設		未整備 備考
	水系名:木曽川					農作物被害額					公共土木 施設等 被害額		家庭における応急対策費用		事業所に おける応 急対策費用		その他 の間接 被害		小計		合計				
	家屋	家庭用品	一般資産被害額		事業所資産 償却	農漁家資産 在庫	水稲	畑作物	小計	公共土木 施設等 被害額	営業停止 損失	清掃労働 対価	家庭における 代替 活動等	小計	事業所に おける応 急対策費用	その他 の間接 被害	小計	合計							
			家屋	家庭用品																					
L1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
L3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
L4	8,837	6,552	1,383	471	9	3	17,255	23	50	73	29,230	280	381	661	179	0	1,363	47,921	0	0					
R1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
R2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
R3	86,227	73,211	28,504	12,589	91	28	200,650	174	138	312	339,902	2,885	3,090	5,975	3,527	0	17,540	558,404	0	0					
合計	95,064	79,764	29,887	13,061	100	31	217,907	197	188	385	369,132	3,165	3,471	6,636	3,707	0	18,904	606,328	0	0					

様式-3 氾濫 ブロック	被書額										河川名:長良川				流量規模:1/20				河道		着手		施設		未整備 備考
	水系名:木曽川					農作物被害額					公共土木 施設等 被害額		家庭における応急対策費用		事業所に おける応 急対策費用		その他 の間接 被害		小計		合計				
	家屋	家庭用品	一般資産被害額		事業所資産 償却	農漁家資産 在庫	水稲	畑作物	小計	公共土木 施設等 被害額	営業停止 損失	清掃労働 対価	家庭における 代替 活動等	小計	事業所に おける応 急対策費用	その他 の間接 被害	小計	合計							
			家屋	家庭用品																					
L1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
L3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
L4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
R1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
R2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
R3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
合計	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					

様式 - 3

氾濫 ブロック	被書額												河川名:伊自良川				流量規模:1/100				河道							
	水系名:木曾川						水系名:木曾川						農作物被害額		公共土木 施設等 被害額		営業停止 損失		清掃労働 対価		家庭における応急対策費用 代替 活動等		事業所に おける応 急対策費用		その他 の間の 被害			
	一般資産被害額		事業所資産 被害額		農漁家資産 被害額		一般資産被害額		事業所資産 被害額		農漁家資産 被害額		水稲	畑作物	小計	水稲	畑作物	小計	営業停止 損失	清掃労働 対価	代替 活動等	小計	事業所に おける応 急対策費用	その他 の間の 被害	小計	合計	備考	
	家屋	家庭用品	事業所資産 在庫	備却 在庫	農漁家資産 在庫	備却 在庫	家屋	家庭用品	事業所資産 在庫	備却 在庫	農漁家資産 在庫	備却 在庫	小計	水稲	畑作物	小計	水稲	畑作物	小計	営業停止 損失	清掃労働 対価	代替 活動等	小計	事業所に おける応 急対策費用	その他 の間の 被害	小計	合計	備考
R4	140,172	107,770	26,369	10,550	236	66	285,163	19	299	318	483,067	9,285	4,047	3,780	7,827	5,148	0	22,260	790,808									
R5	42,376	33,829	10,594	4,277	81	23	91,180	77	75	152	154,459	4,683	1,446	1,275	2,721	1,191	0	8,595	254,386									
合計	182,548	141,598	36,964	14,827	318	89	376,344	97	374	471	637,527	13,968	5,493	5,054	10,547	6,339	0	30,854	1,045,196									

様式 - 3

氾濫 ブロック	被書額												河川名:伊自良川				流量規模:1/50				河道							
	水系名:木曾川						水系名:木曾川						農作物被害額		公共土木 施設等 被害額		営業停止 損失		清掃労働 対価		家庭における応急対策費用 代替 活動等		事業所に おける応 急対策費用		その他 の間の 被害			
	一般資産被害額		事業所資産 被害額		農漁家資産 被害額		一般資産被害額		事業所資産 被害額		農漁家資産 被害額		水稲	畑作物	小計	水稲	畑作物	小計	営業停止 損失	清掃労働 対価	代替 活動等	小計	事業所に おける応 急対策費用	その他 の間の 被害	小計	合計	備考	
	家屋	家庭用品	事業所資産 在庫	備却 在庫	農漁家資産 在庫	備却 在庫	家屋	家庭用品	事業所資産 在庫	備却 在庫	農漁家資産 在庫	備却 在庫	小計	水稲	畑作物	小計	水稲	畑作物	小計	営業停止 損失	清掃労働 対価	代替 活動等	小計	事業所に おける応 急対策費用	その他 の間の 被害	小計	合計	備考
R4	125,420	96,695	9,490	3,230	219	61	255,717	18	291	309	433,166	8,301	3,639	3,475	7,114	4,565	0	19,980	709,192									
R5	31,039	25,648	8,308	3,230	56	17	68,298	74	66	140	115,697	3,545	1,108	1,054	2,162	887	0	6,594	190,729									
合計	156,459	122,344	32,140	12,720	275	78	324,016	92	358	450	548,862	11,846	4,747	4,529	9,276	5,452	0	26,574	899,922									

様式 - 3

氾濫 ブロック	被書額												河川名:伊自良川				流量規模:1/30				河道							
	水系名:木曾川						水系名:木曾川						農作物被害額		公共土木 施設等 被害額		営業停止 損失		清掃労働 対価		家庭における応急対策費用 代替 活動等		事業所に おける応 急対策費用		その他 の間の 被害			
	一般資産被害額		事業所資産 被害額		農漁家資産 被害額		一般資産被害額		事業所資産 被害額		農漁家資産 被害額		水稲	畑作物	小計	水稲	畑作物	小計	営業停止 損失	清掃労働 対価	代替 活動等	小計	事業所に おける応 急対策費用	その他 の間の 被害	小計	合計	備考	
	家屋	家庭用品	事業所資産 在庫	備却 在庫	農漁家資産 在庫	備却 在庫	家屋	家庭用品	事業所資産 在庫	備却 在庫	農漁家資産 在庫	備却 在庫	小計	水稲	畑作物	小計	水稲	畑作物	小計	営業停止 損失	清掃労働 対価	代替 活動等	小計	事業所に おける応 急対策費用	その他 の間の 被害	小計	合計	備考
R4	106,557	82,614	19,843	7,985	194	55	217,248	17	274	291	368,018	6,930	3,095	3,029	6,124	3,787	0	16,841	602,398									
R5	24,499	20,025	6,610	2,526	43	13	53,716	68	57	125	90,994	2,731	878	885	1,763	671	0	5,165	150,000									
合計	131,056	102,639	26,453	10,511	236	68	270,963	84	331	415	459,012	9,661	3,972	3,914	7,886	4,458	0	22,005	752,395									

様式 - 3

氾濫 ブロック	被書額												河川名:伊自良川				流量規模:1/20				河道							
	水系名:木曾川						水系名:木曾川						農作物被害額		公共土木 施設等 被害額		営業停止 損失		清掃労働 対価		家庭における応急対策費用 代替 活動等		事業所に おける応 急対策費用		その他 の間の 被害			
	一般資産被害額		事業所資産 被害額		農漁家資産 被害額		一般資産被害額		事業所資産 被害額		農漁家資産 被害額		水稲	畑作物	小計	水稲	畑作物	小計	営業停止 損失	清掃労働 対価	代替 活動等	小計	事業所に おける応 急対策費用	その他 の間の 被害	小計	合計	備考	
	家屋	家庭用品	事業所資産 在庫	備却 在庫	農漁家資産 在庫	備却 在庫	家屋	家庭用品	事業所資産 在庫	備却 在庫	農漁家資産 在庫	備却 在庫	小計	水稲	畑作物	小計	水稲	畑作物	小計	営業停止 損失	清掃労働 対価	代替 活動等	小計	事業所に おける応 急対策費用	その他 の間の 被害	小計	合計	備考
R4	77,508	61,499	15,333	6,053	151	44	160,588	10	241	251	272,034	5,140	2,262	2,290	4,552	2,757	0	12,449	445,322									
R5	21,453	17,527	5,903	2,118	36	11	47,148	65	53	118	79,870	2,431	777	813	1,590	590	0	4,611	131,747									
合計	98,961	79,026	21,235	8,271	187	55	207,735	74	294	368	351,904	7,571	3,039	3,103	6,142	3,346	0	17,059	577,066									

様式 - 3

水系名:木曾川 河川名:伊自良川 流量規模:1/10 河道 着手

汎濫 ブロック	被害額										小計	事業所に おける応 急対策費用	その他 の間接 被害	合計	備考							
	一般資産被害額					農作物被害額										公共土木 施設等 被害額	営業停止 損失	清補労働 対価	家庭における応急対策費用 小計			
	家屋	家庭用品	事業所資産 償却	在庫	農漁家資産 償却	在庫	水稲	畑作物	小計	小計												
R4	65,316	51,582	13,250	5,170	131	39	135,488	228	226	2	226	228	229,515	4,400	1,908	1,981	3,889	2,318	0	10,607	375,838	
R5	17,230	14,122	4,761	1,744	29	9	37,895	107	47	60	47	107	64,195	1,992	630	702	1,332	455	0	3,779	105,976	
合計	82,547	65,704	18,011	6,914	159	48	173,383	336	274	62	274	336	293,710	6,392	2,539	2,683	5,222	2,773	0	14,387	481,816	

様式 - 3

水系名:木曾川 河川名:伊自良川 流量規模:1/5 河道 着手

汎濫 ブロック	被害額										小計	事業所に おける応 急対策費用	その他 の間接 被害	合計	備考							
	一般資産被害額					農作物被害額										公共土木 施設等 被害額	営業停止 損失	清補労働 対価	家庭における応急対策費用 小計			
	家屋	家庭用品	事業所資産 償却	在庫	農漁家資産 償却	在庫	水稲	畑作物	小計	小計												
R4	51,922	40,592	10,987	4,181	107	32	107,821	208	208	1	208	209	182,649	3,574	1,515	1,637	3,152	1,830	0	8,556	299,235	
R5	15,675	13,007	4,309	1,575	26	8	34,600	45	101	56	45	101	58,612	1,769	577	652	1,229	410	0	3,408	96,721	
合計	67,597	53,599	15,296	5,756	133	40	142,421	253	310	57	253	310	241,262	5,343	2,092	2,289	4,381	2,239	0	11,963	395,956	

様式 - 3

水系名:木曾川 河川名:伊自良川 流量規模:1/3 河道 着手

汎濫 ブロック	被害額										小計	事業所に おける応 急対策費用	その他 の間接 被害	合計	備考									
	一般資産被害額					農作物被害額										公共土木 施設等 被害額	営業停止 損失	清補労働 対価	家庭における応急対策費用 小計					
	家屋	家庭用品	事業所資産 償却	在庫	農漁家資産 償却	在庫	水稲	畑作物	小計	小計														
R4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
合計	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

様式 - 3

氾濫 ブロック	水系名:本曹川												河川名:長良川				流量規模:1/100				河道		現況		施設		未整備 備考			
	被害額												農作物被害額				公共土木 施設等 被害額				営業停止 損失		清掃労働 対価		事業所に おける応 急対策費用			その他 の間の 被害	小計	合計
	家屋		家庭用品		事業所資産		農漁家資産		小計		水稲		畑作物		小計		施設等 被害額		営業停止 損失		清掃労働 対価		事業所に おける応 急対策費用							
	家屋	家庭用品	事業所資産 償却	事業所資産 在庫	農漁家資産 償却	農漁家資産 在庫	小計	水稲	畑作物	小計	施設等 被害額	営業停止 損失	清掃労働 対価	事業所に おける応 急対策費用	小計	その他 の間の 被害	小計	合計												
L1	48,531	36,465	8,121	3,187	136	42	96,482	281	13	294	163,441	1,971	1,191	1,143	2,334	706	5,011	265,228												
L2	100,484	62,020	31,273	10,764	108	35	204,684	589	362	951	346,733	7,433	2,148	2,971	5,119	2,565	15,117	567,485												
L3	269,813	195,021	163,587	43,466	241	76	672,204	646	439	1,085	1,136,714	46,082	8,072	10,979	19,051	16,367	0	81,500	1,893,503											
L4	44,850	30,871	13,121	3,774	34	10	92,660	67	113	180	156,965	4,710	1,392	2,014	3,406	1,824	0	9,940	289,745											
R1	56,623	25,143	15,688	7,179	190	60	104,883	1,036	462	1,498	177,673	2,862	722	919	1,641	753	0	5,256	289,310											
R2	98,734	49,536	23,543	14,585	126	38	186,562	341	199	540	316,037	4,847	1,567	1,555	3,122	1,335	0	9,304	512,443											
R3	173,236	147,342	48,974	22,665	196	58	392,471	253	211	464	664,846	13,925	5,588	5,065	10,663	5,975	0	30,563	1,088,344											
合計	730,224	512,404	284,577	99,708	982	303	1,628,198	2,827	1,600	4,427	2,758,168	75,717	19,268	22,285	41,553	27,645	0	144,915	4,535,708											

様式 - 3

氾濫 ブロック	水系名:本曹川												河川名:長良川				流量規模:1/80				河道		現況		施設		未整備 備考			
	被害額												農作物被害額				公共土木 施設等 被害額				営業停止 損失		清掃労働 対価		事業所に おける応 急対策費用			その他 の間の 被害	小計	合計
	家屋		家庭用品		事業所資産		農漁家資産		小計		水稲		畑作物		小計		施設等 被害額		営業停止 損失		清掃労働 対価		事業所に おける応 急対策費用							
	家屋	家庭用品	事業所資産 償却	事業所資産 在庫	農漁家資産 償却	農漁家資産 在庫	小計	水稲	畑作物	小計	施設等 被害額	営業停止 損失	清掃労働 対価	事業所に おける応 急対策費用	小計	その他 の間の 被害	小計	合計												
L1	41,563	31,156	7,084	2,800	115	37	82,755	249	12	261	140,191	1,636	1,037	1,053	2,090	606	4,332	227,539												
L2	95,857	59,189	29,975	10,160	102	33	195,316	578	349	927	330,865	7,164	2,050	2,874	4,924	2,460	0	14,548	541,656											
L3	248,971	179,084	154,395	40,525	213	67	621,255	528	365	893	1,052,403	43,734	7,504	10,309	17,813	15,400	0	76,947	1,751,498											
L4	41,051	28,189	12,173	3,407	31	9	84,860	65	108	173	143,752	4,380	1,286	1,869	3,155	1,695	0	9,230	238,015											
R1	49,883	22,022	14,323	6,482	164	52	92,926	985	433	1,418	157,416	2,634	635	832	1,467	661	0	4,762	256,522											
R2	93,321	46,985	22,696	13,891	120	36	177,049	340	196	536	299,919	4,597	1,482	1,507	2,989	1,267	0	8,853	486,357											
R3	161,955	137,173	44,144	20,445	178	52	363,947	231	198	429	616,526	13,269	5,272	4,831	10,103	5,740	0	29,112	1,010,014											
合計	683,234	478,649	269,632	93,279	891	277	1,525,962	2,707	1,532	4,239	2,584,981	72,465	18,156	21,396	39,552	26,331	0	138,348	4,253,530											

様式 - 3

氾濫 ブロック	水系名:本曹川												河川名:長良川				流量規模:1/63				河道		現況		施設		未整備 備考			
	被害額												農作物被害額				公共土木 施設等 被害額				営業停止 損失		清掃労働 対価		事業所に おける応 急対策費用			その他 の間の 被害	小計	合計
	家屋		家庭用品		事業所資産		農漁家資産		小計		水稲		畑作物		小計		施設等 被害額		営業停止 損失		清掃労働 対価		事業所に おける応 急対策費用							
	家屋	家庭用品	事業所資産 償却	事業所資産 在庫	農漁家資産 償却	農漁家資産 在庫	小計	水稲	畑作物	小計	施設等 被害額	営業停止 損失	清掃労働 対価	事業所に おける応 急対策費用	小計	その他 の間の 被害	小計	合計												
L1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0												
L2	86,054	52,582	27,291	9,100	87	28	175,142	549	317	866	296,689	6,596	1,860	2,646	4,506	2,254	0	13,356	486,053											
L3	220,185	159,161	140,395	36,347	187	59	556,334	491	325	816	942,430	40,192	6,732	9,488	16,220	13,789	0	70,201	1,569,761											
L4	29,641	19,958	8,234	2,192	25	7	60,057	60	99	159	101,737	3,253	927	1,408	2,335	1,106	0	6,694	168,647											
R1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0												
R2	80,705	40,909	20,145	11,806	102	32	153,699	336	185	521	260,364	4,012	1,288	1,400	2,688	1,084	0	7,784	422,368											
R3	151,587	130,198	45,133	20,425	168	51	347,562	242	196	438	588,769	12,485	4,971	4,739	9,710	5,341	0	27,536	964,305											
合計	533,284	384,972	229,951	76,726	545	170	1,225,648	1,452	1,017	2,469	2,076,248	62,793	14,991	18,274	33,265	22,524	0	118,582	3,422,947											

様式 - 3 氾濫 ブロック	被書額											河川名:長良川			流量規模:1/50			河道			現況		施設		未整備 備考			
	被書額											水系名:木曾川			河川名:長良川			流量規模:1/50			河道			現況		施設		
	被書額											水系名:木曾川			河川名:長良川			流量規模:1/50			河道			現況		施設		
	被書額											水系名:木曾川			河川名:長良川			流量規模:1/50			河道			現況		施設		
一般資産被書額		事業所資産		農漁家資産		農業被書額		農作物被書額		公共土木 施設等 被書額		営業停止 損失		清補労働 対価		家庭における応急対策費用 代替 活動等		事業所に おける応 急対策費用		その他 の問接 被害		小計		合計				
家屋	家庭用品	事業所資産 償却	事業所資産 在庫	農漁家資産 償却	農漁家資産 在庫	水稲	畑作物	小計	水稲	畑作物	小計	営業停止 損失	清補労働 対価	代替 活動等	小計	事業所に おける応 急対策費用	その他 の問接 被害	小計	合計									
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
76,424	46,106	24,457	8,009	74	24	155,094	285	804	262,728	6,017	1,660	2,411	4,071	2,010	11,928	0	12,098	430,724										
180,113	132,171	121,347	30,843	152	49	464,875	386	648	787,156	35,505	5,693	8,163	13,846	915	139,897	0	61,079	1,313,560										
24,534	16,846	6,762	1,811	20	6	49,779	55	149	84,328	2,758	787	1,181	1,968	0	5,641	0	5,641	139,897										
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
127,757	110,891	38,921	17,183	137	42	294,931	221	396	499,615	10,849	4,273	4,289	8,562	4,661	19,099	0	24,072	819,014										
395,246	299,342	187,256	56,821	375	117	938,957	1,057	1,819	1,590,594	53,322	12,078	15,439	27,517	19,099	99,938	0	99,938	2,631,308										

様式 - 3 氾濫 ブロック	被書額											河川名:長良川			流量規模:1/40			河道			現況		施設		未整備 備考			
	被書額											水系名:木曾川			河川名:長良川			流量規模:1/40			河道			現況		施設		
	被書額											水系名:木曾川			河川名:長良川			流量規模:1/40			河道			現況		施設		
	被書額											水系名:木曾川			河川名:長良川			流量規模:1/40			河道			現況		施設		
一般資産被書額		事業所資産		農漁家資産		農業被書額		農作物被書額		公共土木 施設等 被書額		営業停止 損失		清補労働 対価		家庭における応急対策費用 代替 活動等		事業所に おける応 急対策費用		その他 の問接 被害		小計		合計				
家屋	家庭用品	事業所資産 償却	事業所資産 在庫	農漁家資産 償却	農漁家資産 在庫	水稲	畑作物	小計	水稲	畑作物	小計	営業停止 損失	清補労働 対価	代替 活動等	小計	事業所に おける応 急対策費用	その他 の問接 被害	小計	合計									
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
61,689	36,779	20,191	6,318	56	17	125,050	443	671	211,833	5,124	1,344	2,032	3,376	1,646	10,146	0	10,146	347,700										
161,821	117,682	110,067	27,537	137	43	417,287	371	243	706,886	32,538	5,109	7,512	12,621	10,677	55,836	0	55,836	1,180,623										
18,840	12,822	4,898	1,333	17	5	37,915	48	83	64,227	2,116	606	891	1,497	647	4,260	0	4,260	106,533										
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
109,174	95,330	33,577	14,643	115	36	252,875	195	357	428,370	9,483	3,692	3,844	7,536	4,124	21,143	0	21,143	702,745										
340,827	257,543	165,424	48,843	318	99	813,054	944	1,611	1,377,313	48,008	10,494	13,801	24,295	16,782	89,085	0	89,085	2,281,063										

様式 - 3 氾濫 ブロック	被書額											河川名:長良川			流量規模:1/30			河道			現況		施設		未整備 備考			
	被書額											水系名:木曾川			河川名:長良川			流量規模:1/30			河道			現況		施設		
	被書額											水系名:木曾川			河川名:長良川			流量規模:1/30			河道			現況		施設		
	被書額											水系名:木曾川			河川名:長良川			流量規模:1/30			河道			現況		施設		
一般資産被書額		事業所資産		農漁家資産		農業被書額		農作物被書額		公共土木 施設等 被書額		営業停止 損失		清補労働 対価		家庭における応急対策費用 代替 活動等		事業所に おける応 急対策費用		その他 の問接 被害		小計		合計				
家屋	家庭用品	事業所資産 償却	事業所資産 在庫	農漁家資産 償却	農漁家資産 在庫	水稲	畑作物	小計	水稲	畑作物	小計	営業停止 損失	清補労働 対価	代替 活動等	小計	事業所に おける応 急対策費用	その他 の問接 被害	小計	合計									
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
12,926	9,101	2,601	775	13	4	25,420	37	65	43,061	1,066	402	563	965	338	2,369	0	2,369	70,952										
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
72,561	61,718	24,999	10,813	74	23	170,188	162	293	288,301	7,005	2,465	2,737	5,202	3,055	15,262	0	15,262	474,044										
85,487	70,820	27,600	11,588	87	27	195,609	199	395	331,361	8,070	2,867	3,299	6,166	3,393	17,629	0	17,629	544,994										

様式 - 3 汎濫 ブロック	被害額										河川名:長良川				流量規模:1/25				河道		現況		施設		未整備 備考							
	水系名:本曾川					水系名:本曾川					農作物被害額		公共土木 施設等 被害額		営業停止 損失		家庭における応急対策費用		事業所に おける応 急対策費用		その他 の間接 被害		小計			合計						
	一般資産被害額		事業所資産		農漁家資産		小計		水稲		畑作物		小計		清掃労働 対価		代替 活動等		小計		事業所に おける応 急対策費用		その他 の間接 被害			小計		合計				
	家屋	家庭用品	償却	在庫	家屋	家庭用品	償却	在庫	家屋	家庭用品	償却	在庫	小計	水稲	畑作物	小計	小計	小計	小計	小計	小計	小計	小計	小計		小計	小計	小計	小計	小計		
L1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
L3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L4	9,242	6,837	1,428	487	9	3	18,006	23	51	74	30,503	536	289	392	681	184	1,401	49,984	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
R1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
合計	9,242	6,837	1,428	487	9	3	18,006	23	51	74	30,503	536	289	392	681	184	1,401	49,984	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

様式 - 3 汎濫 ブロック	被害額										河川名:長良川				流量規模:1/20				河道		現況		施設		未整備 備考								
	水系名:本曾川					水系名:本曾川					農作物被害額		公共土木 施設等 被害額		営業停止 損失		家庭における応急対策費用		事業所に おける応 急対策費用		その他 の間接 被害		小計			合計							
	一般資産被害額		事業所資産		農漁家資産		小計		水稲		畑作物		小計		清掃労働 対価		代替 活動等		小計		事業所に おける応 急対策費用		その他 の間接 被害			小計		合計					
	家屋	家庭用品	償却	在庫	家屋	家庭用品	償却	在庫	家屋	家庭用品	償却	在庫	小計	水稲	畑作物	小計	小計	小計	小計	小計	小計	小計	小計	小計		小計	小計	小計	小計	小計			
L1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
L4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
合計	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

様式 - 3

汎濫 ブロック	被書額										河川名:伊自良川		水系名:木曾川		流量規模:1/100		河道		現況
	一般資産被書額		事業所資産		農漁家資産		農作物被書額		公共土木 施設等 被書額		営業停止 損失		家庭における応急対策費用		事業所に おける応 急対策費用		その他 の間接 被害		
	家屋	家庭用品	事業所資産 償却	事業所資産 在庫	農漁家資産 償却	農漁家資産 在庫	水稲	畑作物	小計	小計	清掃労働 対価	代替 活動等	小計	小計	小計	小計	小計	小計	
R4	95,242	72,640	17,536	7,083	173	50	190,724	12	256	268	323,087	6,067	2,713	2,665	5,378	3,300	0	14,745	528,824
R5	29,515	24,354	8,079	3,096	53	16	65,113	73	64	137	110,301	3,396	1,057	1,020	2,077	836	0	6,309	181,860
合計	122,756	96,994	25,615	10,179	227	66	255,837	85	321	406	433,387	9,463	3,770	3,685	7,455	4,136	0	21,054	710,684

様式 - 3

汎濫 ブロック	被書額										河川名:伊自良川		水系名:木曾川		流量規模:1/50		河道		現況
	一般資産被書額		事業所資産		農漁家資産		農作物被書額		公共土木 施設等 被書額		営業停止 損失		家庭における応急対策費用		事業所に おける応 急対策費用		その他 の間接 被害		
	家屋	家庭用品	事業所資産 償却	事業所資産 在庫	農漁家資産 償却	農漁家資産 在庫	水稲	畑作物	小計	小計	清掃労働 対価	代替 活動等	小計	小計	小計	小計	小計	小計	
R4	74,824	59,295	14,672	5,827	148	43	154,809	8	235	243	262,247	4,935	2,187	2,201	4,388	2,671	0	11,994	429,293
R5	21,930	17,827	6,011	2,270	37	12	48,087	65	54	119	81,459	2,482	793	826	1,619	604	0	4,705	134,370
合計	96,754	77,122	20,683	8,097	185	54	202,895	73	290	363	343,707	7,417	2,980	3,027	6,007	3,275	0	16,699	563,664

様式 - 3

汎濫 ブロック	被書額										河川名:伊自良川		水系名:木曾川		流量規模:1/30		河道		現況
	一般資産被書額		事業所資産		農漁家資産		農作物被書額		公共土木 施設等 被書額		営業停止 損失		家庭における応急対策費用		事業所に おける応 急対策費用		その他 の間接 被害		
	家屋	家庭用品	事業所資産 償却	事業所資産 在庫	農漁家資産 償却	農漁家資産 在庫	水稲	畑作物	小計	小計	清掃労働 対価	代替 活動等	小計	小計	小計	小計	小計	小計	
R4	66,573	52,545	13,367	5,248	134	39	137,906	2	227	229	233,615	4,449	1,943	1,990	3,933	2,355	0	10,737	382,487
R5	15,024	12,397	4,079	1,488	25	8	33,021	54	44	98	55,936	1,696	551	628	1,179	388	0	3,263	92,318
合計	81,596	64,942	17,446	6,737	159	47	170,927	56	270	326	289,551	6,145	2,494	2,618	5,112	2,742	0	13,999	474,803

様式 - 3

汎濫 ブロック	被書額										河川名:伊自良川		水系名:木曾川		流量規模:1/20		河道		現況
	一般資産被書額		事業所資産		農漁家資産		農作物被書額		公共土木 施設等 被書額		営業停止 損失		家庭における応急対策費用		事業所に おける応 急対策費用		その他 の間接 被害		
	家屋	家庭用品	事業所資産 償却	事業所資産 在庫	農漁家資産 償却	農漁家資産 在庫	水稲	畑作物	小計	小計	清掃労働 対価	代替 活動等	小計	小計	小計	小計	小計	小計	
R4	63,663	50,425	12,967	5,055	130	38	132,278	2	224	226	224,079	4,277	1,858	1,927	3,785	2,245	0	10,307	366,890
R5	12,161	9,997	3,146	1,151	20	6	26,481	46	36	82	44,860	1,320	438	516	954	296	0	2,570	73,993
合計	75,824	60,423	16,113	6,206	150	44	158,760	47	260	307	268,940	5,597	2,296	2,443	4,739	2,542	0	12,878	440,885

様式 - 3

氾濫 ブロック	被害額										河道				備考			
	被書額					水系名:木曾川					河川名:伊自良川							
	一般資産被害額		農漁家資産		小計	農作物被害額		小計	公共土木		流量規模:1/10		現況					
	家屋	家庭用品	事業所資産 償却	在庫	在庫	水稲	畑作物	小計	施設等 被害額	営業停止 損失	清掃労働 対価	家庭における応急対策費用 代替 活動等	小計	事業所に おける応 急対策費用		その他 の間接 被害	小計	
R4	58,431	45,839	12,095	4,633	119	36	121,253	217	218	209,403	3,921	1,700	1,806	3,506	2,037	0	9,464	336,338
R5	8,707	6,993	2,181	790	13	4	18,688	28	66	31,659	965	316	395	711	208	0	1,884	52,297
合計	67,138	52,933	14,276	5,423	132	40	139,942	40	245	237,062	4,887	2,016	2,200	4,216	2,245	0	11,348	388,637

様式 - 3

氾濫 ブロック	被害額										河道				備考			
	被書額					水系名:木曾川					河川名:伊自良川							
	一般資産被害額		農漁家資産		小計	農作物被害額		小計	公共土木		流量規模:1/5		現況					
	家屋	家庭用品	事業所資産 償却	在庫	在庫	水稲	畑作物	小計	施設等 被害額	営業停止 損失	清掃労働 対価	家庭における応急対策費用 代替 活動等	小計	事業所に おける応 急対策費用		その他 の間接 被害	小計	
R4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R5	7,221	5,852	1,814	646	11	3	15,547	24	59	26,338	813	263	340	603	174	0	1,590	43,534
合計	7,221	5,852	1,814	646	11	3	15,547	24	59	26,338	813	263	340	603	174	0	1,590	43,534

様式 - 3

氾濫 ブロック	被害額										河道				備考			
	被書額					水系名:木曾川					河川名:伊自良川							
	一般資産被害額		農漁家資産		小計	農作物被害額		小計	公共土木		流量規模:1/3		現況					
	家屋	家庭用品	事業所資産 償却	在庫	在庫	水稲	畑作物	小計	施設等 被害額	営業停止 損失	清掃労働 対価	家庭における応急対策費用 代替 活動等	小計	事業所に おける応 急対策費用		その他 の間接 被害	小計	
R4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
合計	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

様式 - 3 氾濫 ブロック	水系名:本曹川											河川名:長良川				流量規模:1/100				河道		整備後		施設		遊水地群														
	被害額											農作物被害額				公共土木 施設等 被害額				家庭における応急対策費用				事業所に おける応 急対策費用		その他 の間接 被害		小計		合計		備考								
	一般資産被害額			事業所資産			農漁家資産			在庫			小計			水稲			畑作物			小計			営業停止 損失			清掃労働 対価			代替 活動等			小計						
	家屋	家庭用品	事業所資産 償却	在庫	農漁家資産 償却	在庫	農漁家資産 在庫	在庫	小計	水稲	畑作物	小計	施設等 被害額	小計	営業停止 損失	清掃労働 対価	代替 活動等	小計	事業所に おける応 急対策費用	その他 の間接 被害	小計	合計	備考																	
L1	40,388	30,229	6,963	2,711	113	37	80,441	248	12	260	136,266	1,597	1,004	1,038	2,042	591	0	4,230	221,197																					
L2	87,848	53,831	27,865	9,330	89	29	178,992	553	321	874	303,210	6,896	1,899	2,687	4,586	2,306	0	13,588	496,664																					
L3	216,767	156,960	139,153	35,939	184	58	549,061	478	317	795	930,110	39,956	6,643	9,390	16,033	13,635	0	69,524	1,549,490																					
L4	18,160	12,422	4,541	1,245	17	5	36,390	48	82	130	61,644	1,958	582	839	1,421	596	0	3,975	102,139																					
R1	49,145	21,678	14,122	6,395	160	51	91,551	979	428	1,407	155,087	2,600	626	822	1,448	4,696	0	4,696	252,741																					
R2	58,419	29,031	15,619	8,472	69	23	111,633	323	162	485	189,106	3,035	932	1,142	2,074	776	0	5,885	307,109																					
R3	153,292	131,681	45,482	20,657	170	51	351,333	242	198	440	595,159	12,609	5,021	4,763	9,784	5,399	0	27,792	974,724																					
合計	593,065	420,073	243,706	81,977	781	248	1,339,850	2,659	1,426	4,085	2,269,705	64,998	16,028	19,465	35,493	23,031	0	123,522	3,737,162																					

様式 - 3 氾濫 ブロック	水系名:本曹川											河川名:長良川				流量規模:1/80				河道		整備後		施設		遊水地群														
	被害額											農作物被害額				公共土木 施設等 被害額				家庭における応急対策費用				事業所に おける応 急対策費用		その他 の間接 被害		小計		合計		備考								
	一般資産被害額			事業所資産			農漁家資産			在庫			小計			水稲			畑作物			小計			営業停止 損失			清掃労働 対価			代替 活動等			小計						
	家屋	家庭用品	事業所資産 償却	在庫	農漁家資産 償却	在庫	農漁家資産 在庫	在庫	小計	水稲	畑作物	小計	施設等 被害額	小計	営業停止 損失	清掃労働 対価	代替 活動等	小計	事業所に おける応 急対策費用	その他 の間接 被害	小計	合計	備考																	
L1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0																			
L2	81,784	49,749	26,207	8,660	81	26	166,507	534	301	835	282,063	6,362	1,775	2,543	4,318	2,159	0	12,839	462,244																					
L3	192,959	141,561	128,831	32,861	163	52	496,427	398	279	677	840,947	37,088	6,052	8,611	14,663	12,625	0	64,376	1,402,427																					
L4	15,826	11,092	3,453	1,002	15	4	31,392	44	76	120	53,179	1,479	499	699	1,198	454	0	3,131	87,822																					
R1	39,998	17,700	12,192	5,428	131	41	75,490	901	376	1,277	127,879	2,258	503	699	1,202	543	0	4,003	208,649																					
R2	52,362	25,778	14,182	7,541	58	19	99,940	310	147	457	169,298	2,799	833	1,053	1,886	722	0	5,407	275,102																					
R3	139,224	120,137	42,228	18,856	151	46	320,642	234	185	419	543,167	11,683	4,618	4,522	9,140	4,981	0	25,804	890,032																					
合計	504,614	357,752	221,639	72,821	587	185	1,157,598	2,289	1,302	3,591	1,960,973	59,631	13,884	17,398	31,282	20,941	0	111,854	3,234,016																					

様式 - 3 氾濫 ブロック	水系名:本曹川											河川名:長良川				流量規模:1/63				河道		整備後		施設		遊水地群														
	被害額											農作物被害額				公共土木 施設等 被害額				家庭における応急対策費用				事業所に おける応 急対策費用		その他 の間接 被害		小計		合計		備考								
	一般資産被害額			事業所資産			農漁家資産			在庫			小計			水稲			畑作物			小計			営業停止 損失			清掃労働 対価			代替 活動等			小計						
	家屋	家庭用品	事業所資産 償却	在庫	農漁家資産 償却	在庫	農漁家資産 在庫	在庫	小計	水稲	畑作物	小計	施設等 被害額	小計	営業停止 損失	清掃労働 対価	代替 活動等	小計	事業所に おける応 急対策費用	その他 の間接 被害	小計	合計	備考																	
L1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0																			
L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0																			
L3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0																			
L4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0																			
R1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0																			
R2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0																			
R3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0																			
合計	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0																			

様式 - 3

汎濫 ブロック	被害額			水系名:本曽川			河川名:長良川			流量規模:1/50			河道		
	一般資産被害額			農作物被害額			公共土木 施設等 被害額			家庭における応急対策費用			事業所に おける応 急対策費用		
	家屋	家庭用品	事業所資産 償却	在庫	水稲	畑作物	小計	清掃労働 対価	営業停止 損失	代替 活動等	小計	その他 の間接 被害	小計	合計	備考
L1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
合計	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

様式 - 3

汎濫 ブロック	被害額			水系名:本曽川			河川名:長良川			流量規模:1/40			河道		
	一般資産被害額			農作物被害額			公共土木 施設等 被害額			家庭における応急対策費用			事業所に おける応 急対策費用		
	家屋	家庭用品	事業所資産 償却	在庫	水稲	畑作物	小計	清掃労働 対価	営業停止 損失	代替 活動等	小計	その他 の間接 被害	小計	合計	備考
L1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
合計	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

様式 - 3

汎濫 ブロック	被害額			水系名:本曽川			河川名:長良川			流量規模:1/30			河道		
	一般資産被害額			農作物被害額			公共土木 施設等 被害額			家庭における応急対策費用			事業所に おける応 急対策費用		
	家屋	家庭用品	事業所資産 償却	在庫	水稲	畑作物	小計	清掃労働 対価	営業停止 損失	代替 活動等	小計	その他 の間接 被害	小計	合計	備考
L1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
合計	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

様式 - 3

被害額

水系名:本曾川 河川名:長良川 流量規模:1/25

汎濫 ブロック	被害額			農作物被害額			公共土木 施設等 被害額			家庭における応急対策費用			河道		整備後		施設		遊水地群	
	家屋	家庭用品	事業所資産 償却	一般資産 在庫	農漁家資産 償却	在庫	小計	水稲	畑作物	小計	営業停止 損失	清掃労働 対価	代替 活動等	小計	事業所に おける応 急対策費用	その他 の間接 被害	小計	合計	備考	備考
L1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
L3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
L4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
合計	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

様式 - 3

被害額

水系名:本曾川 河川名:長良川 流量規模:1/20

汎濫 ブロック	被害額			農作物被害額			公共土木 施設等 被害額			家庭における応急対策費用			河道		整備後		施設		遊水地群	
	家屋	家庭用品	事業所資産 償却	一般資産 在庫	農漁家資産 償却	在庫	小計	水稲	畑作物	小計	営業停止 損失	清掃労働 対価	代替 活動等	小計	事業所に おける応 急対策費用	その他 の間接 被害	小計	合計	備考	備考
L1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
L3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
L4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
合計	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

様式 - 3

汎濫 ブロック	被害額										河道			備考					
	水系名:木曾川					河川名:伊自良川					流量規模:1/100								
	一般資産被害額		農漁家資産		公共土木		農作物被害額		家庭における応急対策費用		事業所に おける応 急対策費用		その他 の間接 被害						
	家屋	家庭用品	事業所資産 償却	在庫	農漁家資産 償却	在庫	小計	水稲	畑作物	小計	施設等 被害額	営業停止 損失	清掃労働 対価		代替 活動等	小計			
R4	43,320	34,016	9,137	3,470	94	28	90,065	1	184	185	152,570	2,938	1,259	1,355	2,614	1,510	0	7,062	249,882
R5	12,445	10,345	3,262	1,193	21	6	27,272	49	37	86	46,199	1,362	451	531	982	308	0	2,652	76,209
合計	55,765	44,361	12,400	4,663	115	34	117,338	50	221	271	198,770	4,300	1,710	1,886	3,596	1,818	0	9,714	326,093

様式 - 3

汎濫 ブロック	被害額										河道			備考					
	水系名:木曾川					河川名:伊自良川					流量規模:1/50								
	一般資産被害額		農漁家資産		公共土木		農作物被害額		家庭における応急対策費用		事業所に おける応 急対策費用		その他 の間接 被害						
	家屋	家庭用品	事業所資産 償却	在庫	農漁家資産 償却	在庫	小計	水稲	畑作物	小計	施設等 被害額	営業停止 損失	清掃労働 対価		代替 活動等	小計			
R4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R5	8,074	6,570	2,077	739	13	4	17,477	38	26	64	29,607	916	293	376	669	197	0	1,782	48,930
合計	8,074	6,570	2,077	739	13	4	17,477	38	26	64	29,607	916	293	376	669	197	0	1,782	48,930

様式 - 3

汎濫 ブロック	被害額										河道			備考					
	水系名:木曾川					河川名:伊自良川					流量規模:1/30								
	一般資産被害額		農漁家資産		公共土木		農作物被害額		家庭における応急対策費用		事業所に おける応 急対策費用		その他 の間接 被害						
	家屋	家庭用品	事業所資産 償却	在庫	農漁家資産 償却	在庫	小計	水稲	畑作物	小計	施設等 被害額	営業停止 損失	清掃労働 対価		代替 活動等	小計			
R4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
合計	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

様式 - 3

汎濫 ブロック	被害額										河道			備考					
	水系名:木曾川					河川名:伊自良川					流量規模:1/20								
	一般資産被害額		農漁家資産		公共土木		農作物被害額		家庭における応急対策費用		事業所に おける応 急対策費用		その他 の間接 被害						
	家屋	家庭用品	事業所資産 償却	在庫	農漁家資産 償却	在庫	小計	水稲	畑作物	小計	施設等 被害額	営業停止 損失	清掃労働 対価		代替 活動等	小計			
R4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
合計	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

様式 - 3

被書額

水系名:木曾川 河川名:伊自良川 流量規模:1/10 河道 整備後

汎濫 ブロック	被書額		一般資産被書額		事業所資産		農漁家資産		農作物被書額		公共土木 施設等 被害額		営業停止 損失		家庭における応急対策費用		事業所に おける応 急対策費用		河道 その他 の間接 被害		小計	合計	備考		
	家屋	家庭用品	事業所資産 償却	事業所資産 在庫	農漁家資産 償却	農漁家資産 在庫	水稲	畑作物	小計	小計	営業停止 損失	清掃労働 対価	代替 活動等	小計	事業所に おける応 急対策費用	その他 の間接 被害									
																	R4	R5	合計						
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
合計																									

様式 - 3

被書額

水系名:木曾川 河川名:伊自良川 流量規模:1/5 河道 整備後

汎濫 ブロック	被書額		一般資産被書額		事業所資産		農漁家資産		農作物被書額		公共土木 施設等 被害額		営業停止 損失		家庭における応急対策費用		事業所に おける応 急対策費用		河道 その他 の間接 被害		小計	合計	備考			
	家屋	家庭用品	事業所資産 償却	事業所資産 在庫	農漁家資産 償却	農漁家資産 在庫	水稲	畑作物	小計	小計	営業停止 損失	清掃労働 対価	代替 活動等	小計	事業所に おける応 急対策費用	その他 の間接 被害										
																	R4	R5	合計							
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
合計																										

様式 - 3

被書額

水系名:木曾川 河川名:伊自良川 流量規模:1/3 河道 整備後

汎濫 ブロック	被書額		一般資産被書額		事業所資産		農漁家資産		農作物被書額		公共土木 施設等 被害額		営業停止 損失		家庭における応急対策費用		事業所に おける応 急対策費用		河道 その他 の間接 被害		小計	合計	備考			
	家屋	家庭用品	事業所資産 償却	事業所資産 在庫	農漁家資産 償却	農漁家資産 在庫	水稲	畑作物	小計	小計	営業停止 損失	清掃労働 対価	代替 活動等	小計	事業所に おける応 急対策費用	その他 の間接 被害										
																	R4	R5	合計							
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
合計																										

事業を実施しない場合【着手、施未】、事業を実施した場合【整備、施完】

様式 - 4 年平均被害軽減期待額 水系名：木曾川 河川名：長良川 対象：全体事業評価

流量規模	超過確率	被害額(百万円)			区間平均被害額(百万円) ④	区間確率⑤	年平均被害額(百万円) ④×⑤	年平均被害額の累計 =年平均被害軽減期待額 (百万円)	備考
		事業を実施しない場合①	事業を実施した場合②	軽減額 ③=①-②					
1/20	0.050	0	0	0	303,164	0.010	3,032	3,032	
1/25	0.040	606,328	0	606,328	1,271,064	0.007	8,474	11,505	
1/30	0.033	1,935,799	0	1,935,799	2,490,262	0.008	20,752	32,258	
1/40	0.025	3,044,724	0	3,044,724	3,206,529	0.005	16,033	48,290	
1/50	0.020	3,368,334	0	3,368,334	3,500,953	0.004	14,448	62,739	
1/63	0.016	3,633,571	0	3,633,571	2,386,037	0.003	8,048	70,787	
1/80	0.013	4,372,518	3,234,016	1,138,502	1,023,416	0.003	2,559	73,345	
1/100	0.010	4,645,491	3,737,162	908,329				73,345	百万円

事業を実施しない場合【着手】、事業を実施した場合【整備】

様式 - 4 年平均被害軽減期待額 水系名：木曾川 河川名：伊自良川 対象：全体事業評価

流量規模	超過確率	被害額(百万円)			区間平均被害額(百万円) ④	区間確率⑤	年平均被害額(百万円) ④×⑤	年平均被害額の累計 =年平均被害軽減期待額 (百万円)	備考
		事業を実施しない場合①	事業を実施した場合②	軽減額 ③=①-②					
1/3	0.333	0	0	0	197,978	0.133	26,397	26,397	
1/5	0.200	395,956	0	395,956	438,886	0.100	43,889	70,286	
1/10	0.100	481,816	0	481,816	529,441	0.050	26,472	96,758	
1/20	0.050	577,066	0	577,066	664,731	0.017	11,079	107,837	
1/30	0.033	752,395	0	752,395	801,694	0.013	10,689	118,526	
1/50	0.020	899,922	48,930	850,992	785,048	0.010	7,850	126,376	
1/100	0.010	1,045,196	326,093	719,103				126,376	百万円

被害軽減額		備考
①	73,345	長良川
②	126,376	伊自良川
合計	199,722	河川分

事業を実施しない場合【現況、施未】、事業を実施した場合【整備、施完】

様式 - 4 年平均被害軽減期待額 水系名:木曾川 河川名:長良川 対象:残事業評価

流量規模	超過確率	被害額(百万円)			区間平均被害額(百万円)④	区間確率⑤	年平均被害額(百万円)④×⑤	年平均被害額の累計=年平均被害軽減期待額(百万円)	備考
		事業を実施しない場合①	事業を実施した場合②	軽減額③=①-②					
1/20	0.050	0	0	0	24,992	0.010	250	250	
1/25	0.040	49,984	0	49,984	297,489	0.007	1,983	2,233	
1/30	0.033	544,994	0	544,994	1,413,029	0.008	11,775	14,008	
1/40	0.025	2,281,063	0	2,281,063	2,456,186	0.005	12,281	26,289	
1/50	0.020	2,631,308	0	2,631,308	3,027,128	0.004	12,493	38,782	
1/63	0.016	3,422,947	0	3,422,947	2,221,231	0.003	7,492	46,274	
1/80	0.013	4,253,530	3,234,016	1,019,514	909,030	0.003	2,273	48,547	
1/100	0.010	4,535,708	3,737,162	798,546				48,547	百万円

事業を実施しない場合【現況】、事業を実施した場合【整備】

様式 - 4 年平均被害軽減期待額 水系名:木曾川 河川名:伊自良川 対象:残事業評価

流量規模	超過確率	被害額(百万円)			区間平均被害額(百万円)④	区間確率⑤	年平均被害額(百万円)④×⑤	年平均被害額の累計=年平均被害軽減期待額(百万円)	備考
		事業を実施しない場合①	事業を実施した場合②	軽減額③=①-②					
1/3	0.333	0	0	0	21,767	0.133	2,902	2,902	
1/5	0.200	43,534	0	43,534	216,086	0.100	21,609	24,511	
1/10	0.100	388,637	0	388,637	414,761	0.050	20,738	45,249	
1/20	0.050	440,885	0	440,885	457,844	0.017	7,631	52,880	
1/30	0.033	474,803	0	474,803	494,769	0.013	6,597	59,477	
1/50	0.020	563,664	48,930	514,734	449,663	0.010	4,497	63,973	
1/100	0.010	710,684	326,093	384,591				63,973	百万円

	被害軽減額	備考
①	48,547	長良川
②	63,973	伊自良川
合計	112,520	河川分

年次		t	便 益				費 用				費用便益比 B/C	純現在価値 B-C	内部収益率 EIRR		
			便 益	①+②			建設費		維持管理費					③	④
				現在価値	残存価値	①+②	費用	現在価値	費用	現在価値					
							費用	現在価値	費用	現在価値					
	H20	-6	0	0			1,269	1,605	0	0	1,269	1,605			
	H21	-5	6,657	8,100			2,210	2,689	702	854	2,912	3,543			
	H22	-4	13,315	15,576			1,883	2,202	500	584	2,382	2,787			
	H23	-3	19,972	22,466			1,746	1,964	199	224	1,945	2,188			
	H24	-2	26,630	28,803			4,266	4,614	323	349	4,589	4,963			
	H25	-1	33,287	34,618			5,262	5,472	454	472	5,716	5,945			
	H26	0	39,944	39,944			3,481	3,481	459	459	3,940	3,940			
	H27	1	46,602	44,809			4,563	4,388	527	506	5,090	4,894			
	H28	2	53,259	49,241			4,980	4,604	634	586	5,614	5,190			
	H29	3	59,916	53,266			5,274	4,689	701	623	5,976	5,312			
	H30	4	66,574	56,908			3,927	3,356	678	580	4,605	3,936			
	H31	5	73,231	60,191			3,756	3,088	815	670	4,571	3,757			
	H32	6	79,889	63,137			4,155	3,284	739	584	4,894	3,868			
	H33	7	86,546	65,768			4,155	3,158	644	489	4,799	3,647			
	H34	8	93,203	68,103			4,155	3,036	771	563	4,926	3,599			
	H35	9	99,861	70,161			4,155	2,919	593	416	4,748	3,336			
	H36	10	106,518	71,960			4,155	2,807	924	624	5,079	3,431			
	H37	11	113,176	73,517			4,155	2,699	1,000	650	5,155	3,349			
	H38	12	119,833	74,847			4,155	2,595	1,157	723	5,312	3,318			
	H39	13	126,490	75,967			4,155	2,496	860	516	5,015	3,012			
	H40	14	133,148	76,889			4,155	2,400	815	471	4,970	2,870			
	H41	15	139,805	77,629			4,155	2,307	821	456	4,976	2,763			
	H42	16	146,462	78,197			4,155	2,219	978	522	5,133	2,741			
	H43	17	153,120	78,608			4,155	2,133	1,347	692	5,502	2,825			
	H44	18	159,777	78,871			4,155	2,051	1,353	668	5,508	2,719			
	H45	19	166,435	78,997			4,155	1,972	1,245	591	5,401	2,563			
	H46	20	173,092	78,997			4,155	1,896	1,607	733	5,762	2,630			
	H47	21	179,749	78,880			4,155	1,823	1,259	552	5,414	2,376			
	H48	22	186,407	78,655			4,155	1,753	1,608	678	5,763	2,432			
	H49	23	193,064	78,331			4,155	1,686	1,139	462	5,294	2,148			
	H50	24	199,722	77,916					930	363	930	363			
	H51	25	199,722	74,919					930	349	930	349			
	H52	26	199,722	72,037					930	336	930	336			
	H53	27	199,722	69,267					930	323	930	323			
	H54	28	199,722	66,603					930	310	930	310			
	H55	29	199,722	64,041					930	298	930	298			
	H56	30	199,722	61,578					930	287	930	287			
	H57	31	199,722	59,209					930	276	930	276			
	H58	32	199,722	56,932					930	265	930	265			
	H59	33	199,722	54,743					930	255	930	255			
	H60	34	199,722	52,637					930	245	930	245			
	H61	35	199,722	50,613					930	236	930	236			
	H62	36	199,722	48,666					930	227	930	227			
	H63	37	199,722	46,794					930	218	930	218			
	H64	38	199,722	44,994					930	210	930	210			
	H65	39	199,722	43,264					930	202	930	202			
	H66	40	199,722	41,600					930	194	930	194			
	H67	41	199,722	40,000					930	186	930	186			
	H68	42	199,722	38,461					930	179	930	179			
	H69	43	199,722	36,982					930	172	930	172			
	H70	44	199,722	35,560					930	166	930	166			
	H71	45	199,722	34,192					930	159	930	159			
	H72	46	199,722	32,877					930	153	930	153			
	H73	47	199,722	31,612					930	147	930	147			
	H74	48	199,722	30,397					930	142	930	142			
	H75	49	199,722	29,227					930	136	930	136			
	H76	50	199,722	28,103					930	131	930	131			
	H77	51	199,722	27,022					930	126	930	126			
	H78	52	199,722	25,983					930	121	930	121			
	H79	53	199,722	24,984					930	116	930	116			
	H80	54	199,722	24,023					930	112	930	112			
	H81	55	199,722	23,099					930	108	930	108			
	H82	56	199,722	22,210					930	103	930	103			
	H83	57	199,722	21,356					930	99	930	99			
	H84	58	199,722	20,535					930	96	930	96			
	H85	59	199,722	19,745					930	92	930	92			
	H86	60	199,722	18,986					930	88	930	88			
	H87	61	199,722	18,255					930	85	930	85			
	H88	62	199,722	17,553					930	82	930	82			
	H89	63	199,722	16,878					930	79	930	79			
	H90	64	199,722	16,229					930	76	930	76			
	H91	65	199,722	15,605					930	73	930	73			
	H92	66	199,722	15,005					930	70	930	70			
	H93	67	199,722	14,428					930	67	930	67			
	H94	68	199,722	13,873					930	65	930	65			
	H95	69	199,722	13,339					930	62	930	62			
	H96	70	199,722	12,826					930	60	930	60			
	H97	71	199,722	12,333					930	57	930	57			
	H98	72	199,722	11,858					930	55	930	55			
	H99	73	199,722	11,402					930	53	930	53			
	合計		12,882,037	3,502,185	2,636	3,504,821	117,412	85,389	71,372	24,409	188,784	109,798	31.9	3,395,024	426.0%

年次		t	便 益				費 用						費用便益比 B/C	純現在価値 B-C	内部収益率 EIRR		
			便 益	①			建設費		維持管理費		③					④	
				現在価値	残存価値	①+②	費用	現在価値	費用	現在価値	費用	現在価値				費用	現在価値
整備期間	H20	-6	0	0			1,269	1,605	0	0	1,269	1,605					
	H21	-5	6,657	8,100			2,210	2,689	702	854	2,912	3,543					
	H22	-4	13,315	15,576			1,883	2,202	500	584	2,382	2,787					
	H23	-3	19,972	22,466			1,746	1,964	199	224	1,945	2,188					
	H24	-2	26,630	28,803			4,266	4,614	323	349	4,589	4,963					
	H25	-1	33,287	34,618			5,262	5,472	454	472	5,716	5,945					
	H26	0	39,944	39,944			3,829	3,829	459	459	4,288	4,288					
	H27	1	46,602	44,809			5,019	4,826	527	506	5,546	5,333					
	H28	2	53,259	49,241			5,478	5,065	634	586	6,112	5,651					
	H29	3	59,916	53,266			5,802	5,158	701	623	6,503	5,781					
	H30	4	66,574	56,908			4,319	3,692	678	580	4,997	4,272					
	H31	5	73,231	60,191			4,132	3,396	815	670	4,947	4,066					
	H32	6	79,889	63,137			4,571	3,612	739	584	5,310	4,197					
	H33	7	86,546	65,768			4,571	3,473	644	489	5,215	3,963					
	H34	8	93,203	68,103			4,571	3,340	771	563	5,342	3,903					
	H35	9	99,861	70,161			4,571	3,211	593	416	5,164	3,628					
	H36	10	106,518	71,960			4,571	3,088	924	624	5,494	3,712					
	H37	11	113,176	73,517			4,571	2,969	1,000	650	5,571	3,619					
	H38	12	119,833	74,847			4,571	2,855	1,157	723	5,728	3,578					
	H39	13	126,490	75,967			4,571	2,745	860	516	5,431	3,262					
	H40	14	133,148	76,889			4,571	2,640	815	471	5,386	3,110					
	H41	15	139,805	77,629			4,571	2,538	821	456	5,392	2,994					
	H42	16	146,462	78,197			4,571	2,440	978	522	5,549	2,963					
	H43	17	153,120	78,608			4,571	2,347	1,347	692	5,918	3,038					
	H44	18	159,777	78,871			4,571	2,256	1,353	668	5,924	2,924					
	H45	19	166,435	78,997			4,571	2,169	1,245	591	5,816	2,761					
	H46	20	173,092	78,997			4,571	2,086	1,607	733	6,177	2,819					
	H47	21	179,749	78,880			4,571	2,006	1,259	552	5,830	2,558					
	H48	22	186,407	78,655			4,571	1,929	1,608	678	6,179	2,607					
	H49	23	193,064	78,331			4,571	1,854	1,139	462	5,710	2,317					
	評価期間	H50	24	199,722	77,916					930	363	930	363				
		H51	25	199,722	74,919					930	349	930	349				
		H52	26	199,722	72,037					930	336	930	336				
		H53	27	199,722	69,267					930	323	930	323				
		H54	28	199,722	66,603					930	310	930	310				
		H55	29	199,722	64,041					930	298	930	298				
		H56	30	199,722	61,578					930	287	930	287				
		H57	31	199,722	59,209					930	276	930	276				
		H58	32	199,722	56,932					930	265	930	265				
		H59	33	199,722	54,743					930	255	930	255				
		H60	34	199,722	52,637					930	245	930	245				
		H61	35	199,722	50,613					930	236	930	236				
		H62	36	199,722	48,666					930	227	930	227				
		H63	37	199,722	46,794					930	218	930	218				
		H64	38	199,722	44,994					930	210	930	210				
		H65	39	199,722	43,264					930	202	930	202				
		H66	40	199,722	41,600					930	194	930	194				
		H67	41	199,722	40,000					930	186	930	186				
		H68	42	199,722	38,461					930	179	930	179				
H69		43	199,722	36,982					930	172	930	172					
H70		44	199,722	35,560					930	166	930	166					
H71		45	199,722	34,192					930	159	930	159					
H72		46	199,722	32,877					930	153	930	153					
H73		47	199,722	31,612					930	147	930	147					
H74		48	199,722	30,397					930	142	930	142					
H75		49	199,722	29,227					930	136	930	136					
H76		50	199,722	28,103					930	131	930	131					
H77		51	199,722	27,022					930	126	930	126					
H78		52	199,722	25,983					930	121	930	121					
H79		53	199,722	24,984					930	116	930	116					
H80		54	199,722	24,023					930	112	930	112					
H81		55	199,722	23,099					930	108	930	108					
H82		56	199,722	22,210					930	103	930	103					
H83		57	199,722	21,356					930	99	930	99					
H84		58	199,722	20,535					930	96	930	96					
H85		59	199,722	19,745					930	92	930	92					
H86		60	199,722	18,986					930	88	930	88					
H87		61	199,722	18,255					930	85	930	85					
H88		62	199,722	17,553					930	82	930	82					
H89		63	199,722	16,878					930	79	930	79					
H90		64	199,722	16,229					930	76	930	76					
H91		65	199,722	15,605					930	73	930	73					
H92		66	199,722	15,005					930	70	930	70					
H93		67	199,722	14,428					930	67	930	67					
H94		68	199,722	13,873					930	65	930	65					
H95		69	199,722	13,339					930	62	930	62					
H96		70	199,722	12,826					930	60	930	60					
H97		71	199,722	12,333					930	57	930	57					
H98		72	199,722	11,858					930	55	930	55					
H99	73	199,722	11,402					930	53	930	53						
合計			12,882,037	3,502,185	2,817	3,505,002	127,490	92,073	71,372	24,409	198,861	116,482	30.1	3,388,520	426.0%		

百万円

年次	t	便 益				費 用				費用便益比 B/C	純現在価値 B-C	内部收益率 EIRR		
		便 益	①	②	①+②	建設費		維持管理費					③	④
			現在価値	残存価値		費 用	現在価値	費 用	現在価値				費 用	現在価値
H20	-6	0	0			1,269	1,605	0	0	1,269	1,605			
H21	-5	6,657	8,100			2,210	2,689	702	854	2,912	3,543			
H22	-4	13,315	15,576			1,883	2,202	500	584	2,382	2,787			
H23	-3	19,972	22,466			1,746	1,964	199	224	1,945	2,188			
H24	-2	26,630	28,803			4,266	4,614	323	349	4,589	4,963			
H25	-1	33,287	34,618			5,262	5,472	454	472	5,716	5,945			
H26	0	39,944	39,944			3,133	3,133	459	459	3,592	3,592			
H27	1	46,602	44,809			4,107	3,949	527	506	4,633	4,455			
H28	2	53,259	49,241			4,482	4,144	634	586	5,116	4,730			
H29	3	59,916	53,266			4,747	4,220	701	623	5,448	4,843			
H30	4	66,574	56,908			3,534	3,021	678	580	4,212	3,600			
H31	5	73,231	60,191			3,381	2,779	815	670	4,196	3,449			
H32	6	79,889	63,137			3,740	2,956	739	584	4,479	3,540			
H33	7	86,546	65,768			3,740	2,842	644	489	4,384	3,331			
H34	8	93,203	68,103			3,740	2,733	771	563	4,511	3,296			
H35	9	99,861	70,161			3,740	2,627	593	416	4,332	3,044			
H36	10	106,518	71,960			3,740	2,526	924	624	4,663	3,150			
H37	11	113,176	73,517			3,740	2,429	1,000	650	4,740	3,079			
H38	12	119,833	74,847			3,740	2,336	1,157	723	4,897	3,059			
H39	13	126,490	75,967			3,740	2,246	860	516	4,600	2,762			
H40	14	133,148	76,889			3,740	2,160	815	471	4,555	2,630			
H41	15	139,805	77,629			3,740	2,077	821	456	4,561	2,532			
H42	16	146,462	78,197			3,740	1,997	978	522	4,718	2,519			
H43	17	153,120	78,608			3,740	1,920	1,347	692	5,087	2,611			
H44	18	159,777	78,871			3,740	1,846	1,353	668	5,093	2,514			
H45	19	166,435	78,997			3,740	1,775	1,245	591	4,985	2,366			
H46	20	173,092	78,997			3,740	1,707	1,607	733	5,346	2,440			
H47	21	179,749	78,880			3,740	1,641	1,259	552	4,999	2,194			
H48	22	186,407	78,655			3,740	1,578	1,608	678	5,348	2,256			
H49	23	193,064	78,331			3,740	1,517	1,139	462	4,879	1,979			
H50	24	199,722	77,916						930	363	363			
H51	25	199,722	74,919						930	349	349			
H52	26	199,722	72,037						930	336	336			
H53	27	199,722	69,267						930	323	323			
H54	28	199,722	66,603						930	310	310			
H55	29	199,722	64,041						930	298	298			
H56	30	199,722	61,578						930	287	287			
H57	31	199,722	59,209						930	276	276			
H58	32	199,722	56,932						930	265	265			
H59	33	199,722	54,743						930	255	255			
H60	34	199,722	52,637						930	245	245			
H61	35	199,722	50,613						930	236	236			
H62	36	199,722	48,666						930	227	227			
H63	37	199,722	46,794						930	218	218			
H64	38	199,722	44,994						930	210	210			
H65	39	199,722	43,264						930	202	202			
H66	40	199,722	41,600						930	194	194			
H67	41	199,722	40,000						930	186	186			
H68	42	199,722	38,461						930	179	179			
H69	43	199,722	36,982						930	172	172			
H70	44	199,722	35,560						930	166	166			
H71	45	199,722	34,192						930	159	159			
H72	46	199,722	32,877						930	153	153			
H73	47	199,722	31,612						930	147	147			
H74	48	199,722	30,397						930	142	142			
H75	49	199,722	29,227						930	136	136			
H76	50	199,722	28,103						930	131	131			
H77	51	199,722	27,022						930	126	126			
H78	52	199,722	25,983						930	121	121			
H79	53	199,722	24,984						930	116	116			
H80	54	199,722	24,023						930	112	112			
H81	55	199,722	23,099						930	108	108			
H82	56	199,722	22,210						930	103	103			
H83	57	199,722	21,356						930	99	99			
H84	58	199,722	20,535						930	96	96			
H85	59	199,722	19,745						930	92	92			
H86	60	199,722	18,986						930	88	88			
H87	61	199,722	18,255						930	85	85			
H88	62	199,722	17,553						930	82	82			
H89	63	199,722	16,878						930	79	79			
H90	64	199,722	16,229						930	76	76			
H91	65	199,722	15,605						930	73	73			
H92	66	199,722	15,005						930	70	70			
H93	67	199,722	14,428						930	67	67			
H94	68	199,722	13,873						930	65	65			
H95	69	199,722	13,339						930	62	62			
H96	70	199,722	12,826						930	60	60			
H97	71	199,722	12,333						930	57	57			
H98	72	199,722	11,858						930	55	55			
H99	73	199,722	11,402						930	53	53			
合計		12,882,037	3,502,185	2,389	3,504,574	107,334	78,705	71,372	24,409	178,706	103,113	34.0	3,401,461	426.0%

百万円

年次	t	便 益			費 用						費用便益比 B/C	純現在価値 B-C	内部収益率 EIRR		
		便 益	①		①+②	建設費		維持管理費		④					
			現在価値	残存価値		費用	現在価値	費用	現在価値	費用				現在価値	
整備期間	H20	-6	0	0		1,269	1,605	0	0	1,269	1,605				
	H21	-5	6,241	7,593		2,210	2,689	702	854	2,912	3,543				
	H22	-4	12,483	14,603		1,883	2,202	500	584	2,382	2,787				
	H23	-3	18,724	21,062		1,746	1,964	199	224	1,945	2,188				
	H24	-2	24,965	27,002		4,266	4,614	323	349	4,589	4,963				
	H25	-1	31,206	32,455		5,262	5,472	454	472	5,716	5,945				
	H26	0	37,448	37,448		3,481	3,481	459	459	3,940	3,940				
	H27	1	43,689	42,009		4,563	4,388	527	506	5,090	4,894				
	H28	2	49,930	46,163		4,980	4,604	634	586	5,614	5,190				
	H29	3	56,172	49,936		3,815	3,392	701	623	4,517	4,015				
	H30	4	62,413	53,351		3,815	3,261	678	580	4,493	3,841				
	H31	5	68,654	56,429		3,815	3,136	815	670	4,630	3,806				
	H32	6	74,896	59,191		3,815	3,015	739	584	4,555	3,600				
	H33	7	81,137	61,657		3,815	2,899	644	489	4,459	3,389				
	H34	8	87,378	63,846		3,815	2,788	771	563	4,586	3,351				
	H35	9	93,619	65,776		3,815	2,681	593	416	4,408	3,097				
	H36	10	99,861	67,462		3,815	2,577	924	624	4,739	3,201				
	H37	11	106,102	68,922		3,815	2,478	1,000	650	4,815	3,128				
	H38	12	112,343	70,169		3,815	2,383	1,157	723	4,972	3,106				
	H39	13	118,585	71,219		3,815	2,291	860	516	4,675	2,808				
	H40	14	124,826	72,084		3,815	2,203	815	471	4,630	2,674				
	H41	15	131,067	72,777		3,815	2,119	821	456	4,636	2,574				
	H42	16	137,309	73,310		3,815	2,037	978	522	4,793	2,559				
	H43	17	143,550	73,695		3,815	1,959	1,347	692	5,163	2,650				
	H44	18	149,791	73,941		3,815	1,883	1,353	668	5,168	2,551				
	H45	19	156,032	74,060		3,815	1,811	1,245	591	5,061	2,402				
	H46	20	162,274	74,060		3,815	1,741	1,607	733	5,422	2,475				
	H47	21	168,515	73,950		3,815	1,674	1,259	552	5,074	2,227				
	H48	22	174,756	73,739		3,815	1,610	1,608	678	5,423	2,288				
	H49	23	180,998	73,435		3,815	1,548	1,139	462	4,954	2,010				
	H50	24	187,239	73,046		3,815	1,488	930	363	4,746	1,851				
H51	25	193,480	72,578		3,815	1,431	930	349	4,746	1,780					
H52	26	199,722	72,037				930	336	930	336					
H53	27	199,722	69,267				930	323	930	323					
H54	28	199,722	66,603				930	310	930	310					
H55	29	199,722	64,041				930	298	930	298					
H56	30	199,722	61,578				930	287	930	287					
H57	31	199,722	59,209				930	276	930	276					
H58	32	199,722	56,932				930	265	930	265					
H59	33	199,722	54,743				930	255	930	255					
H60	34	199,722	52,637				930	245	930	245					
H61	35	199,722	50,613				930	236	930	236					
H62	36	199,722	48,666				930	227	930	227					
H63	37	199,722	46,794				930	218	930	218					
H64	38	199,722	44,994				930	210	930	210					
H65	39	199,722	43,264				930	202	930	202					
H66	40	199,722	41,600				930	194	930	194					
H67	41	199,722	40,000				930	186	930	186					
H68	42	199,722	38,461				930	179	930	179					
H69	43	199,722	36,982				930	172	930	172					
H70	44	199,722	35,560				930	166	930	166					
H71	45	199,722	34,192				930	159	930	159					
H72	46	199,722	32,877				930	153	930	153					
H73	47	199,722	31,612				930	147	930	147					
H74	48	199,722	30,397				930	142	930	142					
H75	49	199,722	29,227				930	136	930	136					
H76	50	199,722	28,103				930	131	930	131					
H77	51	199,722	27,022				930	126	930	126					
H78	52	199,722	25,983				930	121	930	121					
H79	53	199,722	24,984				930	116	930	116					
H80	54	199,722	24,023				930	112	930	112					
H81	55	199,722	23,099				930	108	930	108					
H82	56	199,722	22,210				930	103	930	103					
H83	57	199,722	21,356				930	99	930	99					
H84	58	199,722	20,535				930	96	930	96					
H85	59	199,722	19,745				930	92	930	92					
H86	60	199,722	18,986				930	88	930	88					
H87	61	199,722	18,255				930	85	930	85					
H88	62	199,722	17,553				930	82	930	82					
H89	63	199,722	16,878				930	79	930	79					
H90	64	199,722	16,229				930	76	930	76					
H91	65	199,722	15,605				930	73	930	73					
H92	66	199,722	15,005				930	70	930	70					
H93	67	199,722	14,428				930	67	930	67					
H94	68	199,722	13,873				930	65	930	65					
H95	69	199,722	13,339				930	62	930	62					
H96	70	199,722	12,826				930	60	930	60					
H97	71	199,722	12,333				930	57	930	57					
H98	72	199,722	11,858				930	55	930	55					
H99	73	199,722	11,402				930	53	930	53					
H100	74	199,722	10,964				930	51	930	51					
H101	75	199,722	10,542				930	49	930	49					
合計			13,081,759	3,406,390	2,436	3,408,826	117,412	83,428	73,232	24,509	190,644	107,936	31.6	3,300,890	395.0%

年次	t	便 益				費 用				費用便益比 B/C	純現在価値 B-C	内部収益率 EIRR			
		便 益	①+②			建設費		維持管理費					③	④	
			①	②	①+②	費用	現在価値	費用	現在価値						
		現在価値	残存価値		費用	現在価値	費用	現在価値	費用				現在価値		
整備期間	H20	-6	0	0			1,269	1,605	0	0	1,269	1,605			
	H21	-5	7,133	8,678			2,210	2,689	702	854	2,912	3,543			
	H22	-4	14,266	16,689			1,883	2,202	500	584	2,382	2,787			
	H23	-3	21,399	24,071			1,746	1,964	199	224	1,945	2,188			
	H24	-2	28,532	30,860			4,266	4,614	323	349	4,589	4,963			
	H25	-1	35,665	37,091			5,262	5,472	454	472	5,716	5,945			
	H26	0	42,797	42,797			3,481	3,481	459	459	3,940	3,940			
	H27	1	49,930	48,010			4,563	4,388	527	506	5,090	4,894			
	H28	2	57,063	52,758			4,980	4,604	634	586	5,614	5,190			
	H29	3	64,196	57,070			4,619	4,106	701	623	5,320	4,729			
	H30	4	71,329	60,972			4,619	3,948	678	580	5,297	4,528			
	H31	5	78,462	64,490			4,619	3,796	815	670	5,433	4,466			
	H32	6	85,595	67,647			4,619	3,650	739	584	5,358	4,234			
	H33	7	92,728	70,466			4,619	3,510	644	489	5,262	3,999			
	H34	8	99,861	72,967			4,619	3,375	771	563	5,389	3,938			
	H35	9	106,994	75,172			4,619	3,245	593	416	5,211	3,661			
	H36	10	114,127	77,100			4,619	3,120	924	624	5,542	3,744			
	H37	11	121,259	78,768			4,619	3,000	1,000	650	5,618	3,650			
	H38	12	128,392	80,194			4,619	2,885	1,157	723	5,776	3,607			
	H39	13	135,525	81,393			4,619	2,774	860	516	5,478	3,290			
	H40	14	142,658	82,382			4,619	2,667	815	471	5,434	3,138			
	H41	15	149,791	83,174			4,619	2,565	821	456	5,439	3,020			
	H42	16	156,924	83,783			4,619	2,466	978	522	5,596	2,988			
	H43	17	164,057	84,222			4,619	2,371	1,347	692	5,966	3,063			
	H44	18	171,190	84,504			4,619	2,280	1,353	668	5,971	2,948			
	H45	19	178,323	84,640			4,619	2,192	1,245	591	5,864	2,783			
	H46	20	185,456	84,640			4,619	2,108	1,607	733	6,225	2,841			
	H47	21	192,589	84,514			4,619	2,027	1,259	552	5,877	2,579			
	H48	22	199,722	84,274					1,608	678	1,608	678			
	H49	23	199,722	81,032					1,139	462	1,139	462			
	H50	24	199,722	77,916					930	363	930	363			
	H51	25	199,722	74,919					930	349	930	349			
	H52	26	199,722	72,037					930	336	930	336			
	H53	27	199,722	69,267					930	323	930	323			
	H54	28	199,722	66,603					930	310	930	310			
	H55	29	199,722	64,041					930	298	930	298			
	H56	30	199,722	61,578					930	287	930	287			
	H57	31	199,722	59,209					930	276	930	276			
	H58	32	199,722	56,932					930	265	930	265			
	H59	33	199,722	54,743					930	255	930	255			
	H60	34	199,722	52,637					930	245	930	245			
	H61	35	199,722	50,613					930	236	930	236			
	H62	36	199,722	48,666					930	227	930	227			
H63	37	199,722	46,794					930	218	930	218				
H64	38	199,722	44,994					930	210	930	210				
H65	39	199,722	43,264					930	202	930	202				
H66	40	199,722	41,600					930	194	930	194				
H67	41	199,722	40,000					930	186	930	186				
H68	42	199,722	38,461					930	179	930	179				
H69	43	199,722	36,982					930	172	930	172				
H70	44	199,722	35,560					930	166	930	166				
H71	45	199,722	34,192					930	159	930	159				
H72	46	199,722	32,877					930	153	930	153				
H73	47	199,722	31,612					930	147	930	147				
H74	48	199,722	30,397					930	142	930	142				
H75	49	199,722	29,227					930	136	930	136				
H76	50	199,722	28,103					930	131	930	131				
H77	51	199,722	27,022					930	126	930	126				
H78	52	199,722	25,983					930	121	930	121				
H79	53	199,722	24,984					930	116	930	116				
H80	54	199,722	24,023					930	112	930	112				
H81	55	199,722	23,099					930	108	930	108				
H82	56	199,722	22,210					930	103	930	103				
H83	57	199,722	21,356					930	99	930	99				
H84	58	199,722	20,535					930	96	930	96				
H85	59	199,722	19,745					930	92	930	92				
H86	60	199,722	18,986					930	88	930	88				
H87	61	199,722	18,255					930	85	930	85				
H88	62	199,722	17,553					930	82	930	82				
H89	63	199,722	16,878					930	79	930	79				
H90	64	199,722	16,229					930	76	930	76				
H91	65	199,722	15,605					930	73	930	73				
H92	66	199,722	15,005					930	70	930	70				
H93	67	199,722	14,428					930	67	930	67				
H94	68	199,722	13,873					930	65	930	65				
H95	69	199,722	13,339					930	62	930	62				
H96	70	199,722	12,826					930	60	930	60				
H97	71	199,722	12,333					930	57	930	57				
合計			12,682,316	3,601,847	2,850	3,604,697	117,412	87,104	69,511	24,300	186,923	111,404	32.4	3,493,293	461.7%

百万円

年次	t	便 益				費 用				費用便益比 B/C	純現在価値 B-C	内部収益率 EIRR		
		便 益	①	②	①+②	建設費		維持管理費					③	④
			現在価値	残存価値		費用	現在価値	費用	現在価値				費用	現在価値
H20	-6	0	0			1,269	1,605	0	0	1,269	1,605			
H21	-5	7,323	8,910			2,210	2,689	702	854	2,912	3,543			
H22	-4	14,646	17,134			1,883	2,202	500	584	2,382	2,787			
H23	-3	21,969	24,713			1,746	1,964	199	224	1,945	2,188			
H24	-2	29,292	31,683			4,266	4,614	323	349	4,589	4,963			
H25	-1	36,616	38,080			5,262	5,472	454	472	5,716	5,945			
H26	0	43,939	43,939			3,481	3,481	459	459	3,940	3,940			
H27	1	51,262	49,290			4,563	4,388	527	506	5,090	4,894			
H28	2	58,585	54,165			4,980	4,604	634	586	5,614	5,190			
H29	3	65,908	58,592			5,274	4,689	701	623	5,976	5,312			
H30	4	73,231	62,598			3,927	3,356	678	580	4,605	3,936			
H31	5	80,554	66,210			3,756	3,088	815	670	4,571	3,757			
H32	6	87,877	69,451			4,155	3,284	739	584	4,894	3,868			
H33	7	95,201	72,345			4,155	3,158	644	489	4,799	3,647			
H34	8	102,524	74,913			4,155	3,036	771	563	4,926	3,599			
H35	9	109,847	77,177			4,155	2,919	593	416	4,748	3,336			
H36	10	117,170	79,156			4,155	2,807	924	624	5,079	3,431			
H37	11	124,493	80,868			4,155	2,699	1,000	650	5,155	3,349			
H38	12	131,816	82,332			4,155	2,595	1,157	723	5,312	3,318			
H39	13	139,139	83,563			4,155	2,496	860	516	5,015	3,012			
H40	14	146,462	84,578			4,155	2,400	815	471	4,970	2,870			
H41	15	153,786	85,392			4,155	2,307	821	456	4,976	2,763			
H42	16	161,109	86,017			4,155	2,219	978	522	5,133	2,741			
H43	17	168,432	86,468			4,155	2,133	1,347	692	5,502	2,825			
H44	18	175,755	86,758			4,155	2,051	1,353	668	5,508	2,719			
H45	19	183,078	86,897			4,155	1,972	1,245	591	5,401	2,563			
H46	20	190,401	86,897			4,155	1,896	1,607	733	5,762	2,630			
H47	21	197,724	86,768			4,155	1,823	1,259	552	5,414	2,376			
H48	22	205,047	86,521			4,155	1,753	1,608	678	5,763	2,432			
H49	23	212,371	86,164			4,155	1,686	1,139	462	5,294	2,148			
H50	24	219,694	85,707					930	363	930	363			
H51	25	219,694	82,411					930	349	930	349			
H52	26	219,694	79,241					930	336	930	336			
H53	27	219,694	76,193					930	323	930	323			
H54	28	219,694	73,263					930	310	930	310			
H55	29	219,694	70,445					930	298	930	298			
H56	30	219,694	67,736					930	287	930	287			
H57	31	219,694	65,130					930	276	930	276			
H58	32	219,694	62,625					930	265	930	265			
H59	33	219,694	60,217					930	255	930	255			
H60	34	219,694	57,901					930	245	930	245			
H61	35	219,694	55,674					930	236	930	236			
H62	36	219,694	53,532					930	227	930	227			
H63	37	219,694	51,474					930	218	930	218			
H64	38	219,694	49,494					930	210	930	210			
H65	39	219,694	47,590					930	202	930	202			
H66	40	219,694	45,760					930	194	930	194			
H67	41	219,694	44,000					930	186	930	186			
H68	42	219,694	42,307					930	179	930	179			
H69	43	219,694	40,680					930	172	930	172			
H70	44	219,694	39,116					930	166	930	166			
H71	45	219,694	37,611					930	159	930	159			
H72	46	219,694	36,165					930	153	930	153			
H73	47	219,694	34,774					930	147	930	147			
H74	48	219,694	33,436					930	142	930	142			
H75	49	219,694	32,150					930	136	930	136			
H76	50	219,694	30,914					930	131	930	131			
H77	51	219,694	29,725					930	126	930	126			
H78	52	219,694	28,581					930	121	930	121			
H79	53	219,694	27,482					930	116	930	116			
H80	54	219,694	26,425					930	112	930	112			
H81	55	219,694	25,409					930	108	930	108			
H82	56	219,694	24,432					930	103	930	103			
H83	57	219,694	23,492					930	99	930	99			
H84	58	219,694	22,588					930	96	930	96			
H85	59	219,694	21,720					930	92	930	92			
H86	60	219,694	20,884					930	88	930	88			
H87	61	219,694	20,081					930	85	930	85			
H88	62	219,694	19,309					930	82	930	82			
H89	63	219,694	18,566					930	79	930	79			
H90	64	219,694	17,852					930	76	930	76			
H91	65	219,694	17,165					930	73	930	73			
H92	66	219,694	16,505					930	70	930	70			
H93	67	219,694	15,870					930	67	930	67			
H94	68	219,694	15,260					930	65	930	65			
H95	69	219,694	14,673					930	62	930	62			
H96	70	219,694	14,109					930	60	930	60			
H97	71	219,694	13,566					930	57	930	57			
H98	72	219,694	13,044					930	55	930	55			
H99	73	219,694	12,542					930	53	930	53			
合計		14,170,239	3,852,403	2,636	3,855,039	117,412	85,389	71,372	24,409	188,784	109,798	35.1	3,745,241	476.0%

年次	t	便 益				費 用				費用便益比 B/C	純現在価値 B-C	内部収益率 EIRR		
		便 益	①	②	①+②	建設費		維持管理費					③	④
			現在価値	残存価値		費 用	現在価値	費 用	現在価値				費 用	現在価値
H20	-6	0	0			1,269	1,605	0	0	1,269	1,605			
H21	-5	5,992	7,290			2,210	2,689	702	854	2,912	3,543			
H22	-4	11,983	14,019			1,883	2,202	500	584	2,382	2,787			
H23	-3	17,975	20,219			1,746	1,964	199	224	1,945	2,188			
H24	-2	23,967	25,922			4,266	4,614	323	349	4,589	4,963			
H25	-1	29,958	31,157			5,262	5,472	454	472	5,716	5,945			
H26	0	35,950	35,950			3,481	3,481	459	459	3,940	3,940			
H27	1	41,941	40,328			4,563	4,388	527	506	5,090	4,894			
H28	2	47,933	44,317			4,980	4,604	634	586	5,614	5,190			
H29	3	53,925	47,939			5,274	4,689	701	623	5,976	5,312			
H30	4	59,916	51,217			3,927	3,356	678	580	4,605	3,936			
H31	5	65,908	54,172			3,756	3,088	815	670	4,571	3,757			
H32	6	71,900	56,823			4,155	3,284	739	584	4,894	3,868			
H33	7	77,891	59,191			4,155	3,158	644	489	4,799	3,647			
H34	8	83,883	61,292			4,155	3,036	771	563	4,926	3,599			
H35	9	89,875	63,145			4,155	2,919	593	416	4,748	3,336			
H36	10	95,866	64,764			4,155	2,807	924	624	5,079	3,431			
H37	11	101,858	66,165			4,155	2,699	1,000	650	5,155	3,349			
H38	12	107,849	67,362			4,155	2,595	1,157	723	5,312	3,318			
H39	13	113,841	68,370			4,155	2,496	860	516	5,015	3,012			
H40	14	119,833	69,200			4,155	2,400	815	471	4,970	2,870			
H41	15	125,824	69,866			4,155	2,307	821	456	4,976	2,763			
H42	16	131,816	70,378			4,155	2,219	978	522	5,133	2,741			
H43	17	137,808	70,747			4,155	2,133	1,347	692	5,502	2,825			
H44	18	143,799	70,983			4,155	2,051	1,353	668	5,508	2,719			
H45	19	149,791	71,097			4,155	1,972	1,245	591	5,401	2,563			
H46	20	155,783	71,097			4,155	1,896	1,607	733	5,762	2,630			
H47	21	161,774	70,992			4,155	1,823	1,259	552	5,414	2,376			
H48	22	167,766	70,790			4,155	1,753	1,608	678	5,763	2,432			
H49	23	173,758	70,498			4,155	1,686	1,139	462	5,294	2,148			
H50	24	179,749	70,124					930	363	930	363			
H51	25	179,749	67,427					930	349	930	349			
H52	26	179,749	64,834					930	336	930	336			
H53	27	179,749	62,340					930	323	930	323			
H54	28	179,749	59,942					930	310	930	310			
H55	29	179,749	57,637					930	298	930	298			
H56	30	179,749	55,420					930	287	930	287			
H57	31	179,749	53,288					930	276	930	276			
H58	32	179,749	51,239					930	265	930	265			
H59	33	179,749	49,268					930	255	930	255			
H60	34	179,749	47,373					930	245	930	245			
H61	35	179,749	45,551					930	236	930	236			
H62	36	179,749	43,799					930	227	930	227			
H63	37	179,749	42,115					930	218	930	218			
H64	38	179,749	40,495					930	210	930	210			
H65	39	179,749	38,937					930	202	930	202			
H66	40	179,749	37,440					930	194	930	194			
H67	41	179,749	36,000					930	186	930	186			
H68	42	179,749	34,615					930	179	930	179			
H69	43	179,749	33,284					930	172	930	172			
H70	44	179,749	32,004					930	166	930	166			
H71	45	179,749	30,773					930	159	930	159			
H72	46	179,749	29,589					930	153	930	153			
H73	47	179,749	28,451					930	147	930	147			
H74	48	179,749	27,357					930	142	930	142			
H75	49	179,749	26,305					930	136	930	136			
H76	50	179,749	25,293					930	131	930	131			
H77	51	179,749	24,320					930	126	930	126			
H78	52	179,749	23,385					930	121	930	121			
H79	53	179,749	22,485					930	116	930	116			
H80	54	179,749	21,621					930	112	930	112			
H81	55	179,749	20,789					930	108	930	108			
H82	56	179,749	19,989					930	103	930	103			
H83	57	179,749	19,221					930	99	930	99			
H84	58	179,749	18,481					930	96	930	96			
H85	59	179,749	17,771					930	92	930	92			
H86	60	179,749	17,087					930	88	930	88			
H87	61	179,749	16,430					930	85	930	85			
H88	62	179,749	15,798					930	82	930	82			
H89	63	179,749	15,190					930	79	930	79			
H90	64	179,749	14,606					930	76	930	76			
H91	65	179,749	14,044					930	73	930	73			
H92	66	179,749	13,504					930	70	930	70			
H93	67	179,749	12,985					930	67	930	67			
H94	68	179,749	12,485					930	65	930	65			
H95	69	179,749	12,005					930	62	930	62			
H96	70	179,749	11,543					930	60	930	60			
H97	71	179,749	11,099					930	57	930	57			
H98	72	179,749	10,673					930	55	930	55			
H99	73	179,749	10,262					930	53	930	53			
合計		11,593,820	3,151,963	2,636	3,154,599	117,412	85,389	71,372	24,409	188,784	109,798	28.7	3,044,802	376.4%

百万円

年次	t	便 益			費 用				費用便益比 B/C	純現在価値 B-C	内部収益率 EIRR				
		便 益	①		建設費		維持管理費					④			
			現在価値	残存価値	費用	現在価値	費用	現在価値				費用	現在価値		
	H26 0	0	0		0	0	0	0	0	0					
	H27 1	0	0		4,563	4,388	0	0	4,563	4,388					
	H28 2	4,892	4,523		4,980	4,604	525	486	5,505	5,090					
	H29 3	9,784	8,698		5,274	4,689	581	517	5,855	5,205					
	H30 4	14,677	12,546		3,927	3,356	562	480	4,489	3,837					
	H31 5	19,569	16,084		3,756	3,088	675	555	4,432	3,643					
	H32 6	24,461	19,332		4,155	3,284	613	484	4,768	3,768					
	H33 7	29,353	22,306		4,155	3,158	534	405	4,689	3,563					
	H34 8	34,245	25,023		4,155	3,036	639	467	4,794	3,503					
	H35 9	39,137	27,497		4,155	2,919	491	345	4,646	3,265					
	H36 10	44,030	29,745		4,155	2,807	765	517	4,921	3,324					
	H37 11	48,922	31,779		4,155	2,699	829	538	4,984	3,237					
	H38 12	53,814	33,612		4,155	2,595	959	599	5,114	3,194					
	H39 13	58,706	35,257		4,155	2,496	713	428	4,868	2,923					
	H40 14	63,598	36,726		4,155	2,400	675	390	4,831	2,790					
	H41 15	68,491	38,030		4,155	2,307	680	378	4,835	2,685					
	H42 16	73,383	39,180		4,155	2,219	810	433	4,966	2,651					
	H43 17	78,275	40,184		4,155	2,133	1,116	573	5,272	2,706					
	H44 18	83,167	41,054		4,155	2,051	1,121	553	5,276	2,605					
	H45 19	88,059	41,797		4,155	1,972	1,032	490	5,187	2,462					
	H46 20	92,951	42,422		4,155	1,896	1,331	608	5,487	2,504					
	H47 21	97,844	42,937		4,155	1,823	1,043	458	5,198	2,281					
	H48 22	102,736	43,350		4,155	1,753	1,332	562	5,488	2,316					
	H49 23	107,628	43,668		4,155	1,686	944	383	5,099	2,069					
	H50 24	112,520	43,897				771	301	771	301					
	H51 25	112,520	42,208				771	289	771	289					
	H52 26	112,520	40,585				771	278	771	278					
	H53 27	112,520	39,024				771	267	771	267					
	H54 28	112,520	37,523				771	257	771	257					
	H55 29	112,520	36,080				771	247	771	247					
	H56 30	112,520	34,692				771	238	771	238					
	H57 31	112,520	33,358				771	229	771	229					
	H58 32	112,520	32,075				771	220	771	220					
	H59 33	112,520	30,841				771	211	771	211					
	H60 34	112,520	29,655				771	203	771	203					
	H61 35	112,520	28,514				771	195	771	195					
	H62 36	112,520	27,418				771	188	771	188					
	H63 37	112,520	26,363				771	181	771	181					
	H64 38	112,520	25,349				771	174	771	174					
	H65 39	112,520	24,374				771	167	771	167					
	H66 40	112,520	23,437				771	161	771	161					
	H67 41	112,520	22,535				771	154	771	154					
	H68 42	112,520	21,669				771	148	771	148					
	H69 43	112,520	20,835				771	143	771	143					
	H70 44	112,520	20,034				771	137	771	137					
	H71 45	112,520	19,263				771	132	771	132					
	H72 46	112,520	18,522				771	127	771	127					
	H72 47	112,520	17,810				771	122	771	122					
	H73 48	112,520	17,125				771	117	771	117					
	H74 49	112,520	16,466				771	113	771	113					
	H75 50	112,520	15,833				771	108	771	108					
	H76 51	112,520	15,224				771	104	771	104					
	H77 52	112,520	14,639				771	100	771	100					
	H78 53	112,520	14,075				771	96	771	96					
	H79 54	112,520	13,534				771	93	771	93					
	H80 55	112,520	13,014				771	89	771	89					
	H81 56	112,520	12,513				771	86	771	86					
	H83 57	112,520	12,032				771	82	771	82					
	H84 58	112,520	11,569				771	79	771	79					
	H85 59	112,520	11,124				771	76	771	76					
	H86 60	112,520	10,696				771	73	771	73					
	H87 61	112,520	10,285				771	70	771	70					
	H88 62	112,520	9,889				771	68	771	68					
	H89 63	112,520	9,509				771	65	771	65					
	H90 64	112,520	9,143				771	63	771	63					
	H91 65	112,520	8,792				771	60	771	60					
	H92 66	112,520	8,453				771	58	771	58					
	H93 67	112,520	8,128				771	56	771	56					
	H94 68	112,520	7,816				771	54	771	54					
	H95 69	112,520	7,515				771	51	771	51					
	H96 70	112,520	7,226				771	50	771	50					
	H97 71	112,520	6,948				771	48	771	48					
	H98 72	112,520	6,681				771	46	771	46					
	H99 73	112,520	6,424				771	44	771	44					
合計			6,863,732	1,656,463	2,752	1,659,215	97,295	63,360	56,522	17,369	153,817	80,729	20.6	1,578,486	98.7%

百万円

年次	t	便 益			費 用				費用便益比 B/C	純現在価値 B-C	内部収益率 EIRR				
		便 益	①	②	建設費		維持管理費					③	④		
			現在価値	残存価値	①+②	費用	現在価値	費用				現在価値	費用	現在価値	
	H26	0	0			0	0	0	0	0					
	H27	1	0			5,019	4,826	0	0	5,019	4,826				
	H28	2	4,892	4,523		5,478	5,065	525	486	6,003	5,550				
	H29	3	9,784	8,698		5,802	5,158	581	517	6,383	5,674				
	H30	4	14,677	12,546		4,319	3,692	562	480	4,881	4,172				
	H31	5	19,569	16,084		4,132	3,398	675	555	4,807	3,951				
	H32	6	24,461	19,332		4,571	3,612	613	484	5,183	4,096				
	H33	7	29,353	22,306		4,571	3,473	534	405	5,104	3,879				
	H34	8	34,245	25,023		4,571	3,340	639	467	5,210	3,807				
	H35	9	39,137	27,497		4,571	3,211	491	345	5,062	3,556				
	H36	10	44,030	29,745		4,571	3,088	765	517	5,336	3,605				
整備期間	H37	11	48,922	31,779		4,571	2,969	829	538	5,399	3,507				
	H38	12	53,814	33,612		4,571	2,855	959	599	5,530	3,454				
	H39	13	58,706	35,257		4,571	2,745	713	428	5,283	3,173				
	H40	14	63,598	36,726		4,571	2,640	675	390	5,246	3,030				
	H41	15	68,491	38,030		4,571	2,538	680	378	5,251	2,916				
	H42	16	73,383	39,180		4,571	2,440	810	433	5,381	2,873				
	H43	17	78,275	40,184		4,571	2,347	1,116	573	5,687	2,920				
	H44	18	83,167	41,054		4,571	2,256	1,121	553	5,692	2,810				
	H45	19	88,059	41,797		4,571	2,169	1,032	490	5,603	2,659				
	H46	20	92,951	42,422		4,571	2,086	1,331	608	5,902	2,694				
	H47	21	97,844	42,937		4,571	2,006	1,043	458	5,614	2,464				
	H48	22	102,736	43,350		4,571	1,929	1,332	562	5,903	2,491				
	H49	23	107,628	43,668		4,571	1,854	944	383	5,515	2,237				
	H50	24	112,520	43,897				771	301	771	301				
	H51	25	112,520	42,208				771	289	771	289				
	H52	26	112,520	40,585				771	278	771	278				
	H53	27	112,520	39,024				771	267	771	267				
H54	28	112,520	37,523				771	257	771	257					
H55	29	112,520	36,080				771	247	771	247					
H56	30	112,520	34,692				771	238	771	238					
H57	31	112,520	33,358				771	229	771	229					
H58	32	112,520	32,075				771	220	771	220					
H59	33	112,520	30,841				771	211	771	211					
H60	34	112,520	29,655				771	203	771	203					
H61	35	112,520	28,514				771	195	771	195					
H62	36	112,520	27,418				771	188	771	188					
H63	37	112,520	26,363				771	181	771	181					
H64	38	112,520	25,349				771	174	771	174					
H65	39	112,520	24,374				771	167	771	167					
H66	40	112,520	23,437				771	161	771	161					
H67	41	112,520	22,535				771	154	771	154					
H68	42	112,520	21,669				771	148	771	148					
H69	43	112,520	20,835				771	143	771	143					
H70	44	112,520	20,034				771	137	771	137					
H71	45	112,520	19,263				771	132	771	132					
H72	46	112,520	18,522				771	127	771	127					
H73	47	112,520	17,810				771	122	771	122					
H74	48	112,520	17,125				771	117	771	117					
H75	49	112,520	16,466				771	113	771	113					
H76	50	112,520	15,833				771	108	771	108					
H77	51	112,520	15,224				771	104	771	104					
H78	52	112,520	14,639				771	100	771	100					
H79	53	112,520	14,075				771	96	771	96					
H80	54	112,520	13,534				771	93	771	93					
H81	55	112,520	13,014				771	89	771	89					
H82	56	112,520	12,513				771	86	771	86					
H83	57	112,520	12,032				771	82	771	82					
H84	58	112,520	11,569				771	79	771	79					
H85	59	112,520	11,124				771	76	771	76					
H86	60	112,520	10,696				771	73	771	73					
H87	61	112,520	10,285				771	70	771	70					
H88	62	112,520	9,889				771	68	771	68					
H89	63	112,520	9,509				771	65	771	65					
H90	64	112,520	9,143				771	63	771	63					
H91	65	112,520	8,792				771	60	771	60					
H92	66	112,520	8,453				771	58	771	58					
H93	67	112,520	8,128				771	56	771	56					
H94	68	112,520	7,816				771	54	771	54					
H95	69	112,520	7,515				771	51	771	51					
H96	70	112,520	7,226				771	50	771	50					
H97	71	112,520	6,948				771	48	771	48					
H98	72	112,520	6,681				771	46	771	46					
H99	73	112,520	6,424				771	44	771	44					
合計			6,863,732	1,656,463	3,027	1,659,490	107,025	69,696	56,522	17,369	163,547	87,065	19.1	1,572,425	90.1%

百万円

年次	t	便 益			費 用				費用便益比 B/C	純現在価値 B-C	内部収益率 EIRR			
		便 益	①	②	建設費		維持管理費					③	④	
			現在価値	残存価値	①+②	費 用	現在価値	費 用				現在価値	費 用	現在価値
H26	0	0	0		0	0	0	0	0	0				
H27	1	0	0		4,107	3,949	0	0	4,107	3,949				
H28	2	4,892	4,523		4,482	4,144	525	486	5,007	4,630				
H29	3	9,784	8,698		4,747	4,220	581	517	5,328	4,737				
H30	4	14,677	12,546		3,534	3,021	562	480	4,096	3,501				
H31	5	19,569	16,084		3,381	2,779	675	555	4,056	3,334				
H32	6	24,461	19,332		3,740	2,956	613	484	4,352	3,440				
H33	7	29,353	22,306		3,740	2,842	534	405	4,273	3,247				
H34	8	34,245	25,023		3,740	2,733	639	467	4,378	3,199				
H35	9	39,137	27,497		3,740	2,627	491	345	4,231	2,973				
H36	10	44,030	29,745		3,740	2,526	765	517	4,505	3,043				
H37	11	48,922	31,779		3,740	2,429	829	538	4,568	2,968				
H38	12	53,814	33,612		3,740	2,336	959	599	4,699	2,935				
H39	13	58,706	35,257		3,740	2,246	713	428	4,452	2,674				
H40	14	63,598	36,726		3,740	2,160	675	390	4,415	2,550				
H41	15	68,491	38,030		3,740	2,077	680	378	4,420	2,454				
H42	16	73,383	39,180		3,740	1,997	810	433	4,550	2,429				
H43	17	78,275	40,184		3,740	1,920	1,116	573	4,856	2,493				
H44	18	83,167	41,054		3,740	1,846	1,121	553	4,861	2,399				
H45	19	88,059	41,797		3,740	1,775	1,032	490	4,772	2,265				
H46	20	92,951	42,422		3,740	1,707	1,331	608	5,071	2,314				
H47	21	97,844	42,937		3,740	1,641	1,043	458	4,783	2,099				
H48	22	102,736	43,350		3,740	1,578	1,332	562	5,072	2,140				
H49	23	107,628	43,668		3,740	1,517	771	313	4,511	1,830				
H50	24	112,520	43,897				771	301	771	301				
H51	25	112,520	42,208				771	289	771	289				
H52	26	112,520	40,585				771	278	771	278				
H53	27	112,520	39,024				771	267	771	267				
H54	28	112,520	37,523				771	257	771	257				
H55	29	112,520	36,080				771	247	771	247				
H56	30	112,520	34,692				771	238	771	238				
H57	31	112,520	33,358				771	229	771	229				
H58	32	112,520	32,075				771	220	771	220				
H59	33	112,520	30,841				771	211	771	211				
H60	34	112,520	29,655				771	203	771	203				
H61	35	112,520	28,514				771	195	771	195				
H62	36	112,520	27,418				771	188	771	188				
H63	37	112,520	26,363				771	181	771	181				
H64	38	112,520	25,349				771	174	771	174				
H65	39	112,520	24,374				771	167	771	167				
H66	40	112,520	23,437				771	161	771	161				
H67	41	112,520	22,535				771	154	771	154				
H68	42	112,520	21,669				771	148	771	148				
H69	43	112,520	20,835				771	143	771	143				
H70	44	112,520	20,034				771	137	771	137				
H71	45	112,520	19,263				771	132	771	132				
H72	46	112,520	18,522				771	127	771	127				
H73	47	112,520	17,810				771	122	771	122				
H74	48	112,520	17,125				771	117	771	117				
H75	49	112,520	16,466				771	113	771	113				
H76	50	112,520	15,833				771	108	771	108				
H77	51	112,520	15,224				771	104	771	104				
H78	52	112,520	14,639				771	100	771	100				
H79	53	112,520	14,075				771	96	771	96				
H80	54	112,520	13,534				771	93	771	93				
H81	55	112,520	13,014				771	89	771	89				
H82	56	112,520	12,513				771	86	771	86				
H83	57	112,520	12,032				771	82	771	82				
H84	58	112,520	11,569				771	79	771	79				
H85	59	112,520	11,124				771	76	771	76				
H86	60	112,520	10,696				771	73	771	73				
H87	61	112,520	10,285				771	70	771	70				
H88	62	112,520	9,889				771	68	771	68				
H89	63	112,520	9,509				771	65	771	65				
H90	64	112,520	9,143				771	63	771	63				
H91	65	112,520	8,792				771	60	771	60				
H92	66	112,520	8,453				771	58	771	58				
H93	67	112,520	8,128				771	56	771	56				
H94	68	112,520	7,816				771	54	771	54				
H95	69	112,520	7,515				771	51	771	51				
H96	70	112,520	7,226				771	50	771	50				
H97	71	112,520	6,948				771	48	771	48				
H98	72	112,520	6,681				771	46	771	46				
H99	73	112,520	6,424				771	44	771	44				
合計		6,863,732	1,656,463	2,477	1,658,940	87,566	57,024	56,349	17,299	143,915	74,323	22.3	1,584,617	109.2%

百万円

年次	t	便 益			費 用				費用便益比 B/C	純現在価値 B-C	内部収益率 EIRR				
		便 益	①		建設費		維持管理費					③			
			現在価値	残存価値	費用	現在価値	費用	現在価値				費用	現在価値		
整備期間	H26	0	0		0	0	0	0	0						
	H27	1	0		4,563	4,388	0	0	4,563	4,388					
	H28	2	4,501	4,161	4,980	4,604	525	486	5,505	5,090					
	H29	3	9,002	8,002	3,815	3,392	581	517	4,396	3,908					
	H30	4	13,502	11,542	3,815	3,261	562	480	4,377	3,742					
	H31	5	18,003	14,797	3,815	3,136	675	555	4,491	3,691					
	H32	6	22,504	17,785	3,815	3,015	613	484	4,428	3,499					
	H33	7	27,005	20,521	3,815	2,899	534	405	4,349	3,305					
	H34	8	31,506	23,021	3,815	2,788	639	467	4,454	3,255					
	H35	9	36,006	25,298	3,815	2,681	491	345	4,306	3,026					
	H36	10	40,507	27,365	3,815	2,577	765	517	4,581	3,095					
	H37	11	45,008	29,236	3,815	2,478	829	538	4,644	3,017					
	H38	12	49,509	30,923	3,815	2,383	959	599	4,774	2,982					
	H39	13	54,010	32,437	3,815	2,291	713	428	4,528	2,719					
	H40	14	58,511	33,788	3,815	2,203	675	390	4,491	2,593					
	H41	15	63,012	34,988	3,815	2,119	680	378	4,495	2,496					
	H42	16	67,512	36,045	3,815	2,037	810	433	4,626	2,470					
	H43	17	72,013	36,970	3,815	1,959	1,116	573	4,932	2,532					
	H44	18	76,514	37,769	3,815	1,883	1,121	553	4,936	2,437					
	H45	19	81,015	38,453	3,815	1,811	1,032	490	4,847	2,301					
	H46	20	85,515	39,028	3,815	1,741	1,331	608	5,147	2,349					
	H47	21	90,016	39,502	3,815	1,674	1,043	458	4,859	2,132					
	H48	22	94,517	39,882	3,815	1,610	1,332	562	5,148	2,172					
	H49	23	99,018	40,174	3,815	1,548	944	383	4,759	1,931					
	H50	24	103,519	40,385	3,815	1,488	771	301	4,586	1,789					
H51	25	108,019	40,520	3,815	1,431	771	289	4,586	1,720						
評価期間	H52	26	112,520	40,585			771	278	771	278					
	H53	27	112,520	39,024			771	267	771	267					
	H54	28	112,520	37,523			771	257	771	257					
	H55	29	112,520	36,080			771	247	771	247					
	H56	30	112,520	34,692			771	238	771	238					
	H57	31	112,520	33,358			771	229	771	229					
	H58	32	112,520	32,075			771	220	771	220					
	H59	33	112,520	30,841			771	211	771	211					
	H60	34	112,520	29,655			771	203	771	203					
	H61	35	112,520	28,514			771	195	771	195					
	H62	36	112,520	27,418			771	188	771	188					
	H63	37	112,520	26,363			771	181	771	181					
	H64	38	112,520	25,349			771	174	771	174					
	H65	39	112,520	24,374			771	167	771	167					
	H66	40	112,520	23,437			771	161	771	161					
	H67	41	112,520	22,535			771	154	771	154					
	H68	42	112,520	21,669			771	148	771	148					
	H69	43	112,520	20,835			771	143	771	143					
	H70	44	112,520	20,034			771	137	771	137					
	H71	45	112,520	19,263			771	132	771	132					
	H72	46	112,520	18,522			771	127	771	127					
	H73	47	112,520	17,810			771	122	771	122					
	H74	48	112,520	17,125			771	117	771	117					
	H75	49	112,520	16,466			771	113	771	113					
	H76	50	112,520	15,833			771	108	771	108					
	H77	51	112,520	15,224			771	104	771	104					
	H78	52	112,520	14,639			771	100	771	100					
	H79	53	112,520	14,075			771	96	771	96					
	H80	54	112,520	13,534			771	93	771	93					
	H81	55	112,520	13,014			771	89	771	89					
	H82	56	112,520	12,513			771	86	771	86					
	H83	57	112,520	12,032			771	82	771	82					
	H84	58	112,520	11,569			771	79	771	79					
	H85	59	112,520	11,124			771	76	771	76					
	H86	60	112,520	10,696			771	73	771	73					
	H87	61	112,520	10,285			771	70	771	70					
	H88	62	112,520	9,889			771	68	771	68					
	H89	63	112,520	9,509			771	65	771	65					
	H90	64	112,520	9,143			771	63	771	63					
	H91	65	112,520	8,792			771	60	771	60					
	H92	66	112,520	8,453			771	58	771	58					
	H93	67	112,520	8,128			771	56	771	56					
	H94	68	112,520	7,816			771	54	771	54					
	H95	69	112,520	7,515			771	51	771	51					
	H96	70	112,520	7,226			771	50	771	50					
H97	71	112,520	6,948			771	48	771	48						
H98	72	112,520	6,681			771	46	771	46						
H99	73	112,520	6,424			771	44	771	44						
H100	74	112,520	6,177			771	42	771	42						
H101	75	112,520	5,939			771	41	771	41						
合計			6,976,252	1,609,319	2,545	1,611,864	97,295	61,399	58,064	17,452	155,359	78,851	20.4	1,533,013	94.6%

年次	t	便 益			費 用						費用便益比 B/C	純現在価値 B-C	内部収益率 EIRR		
		便 益	①		①+②	建設費		維持管理費		④					
			現在価値	残存価値		費用	現在価値	費用	現在価値	費用				現在価値	
	H26	0	0			0	0	0	0	0	0				
	H27	1	0			4,563	4,388	0	0	4,563	4,388				
	H28	2	5,358	4,954		4,980	4,604	525	486	5,505	5,090				
	H29	3	10,716	9,527		4,619	4,106	581	517	5,200	4,622				
	H30	4	16,074	13,740		4,619	3,948	562	480	5,181	4,428				
	H31	5	21,432	17,616		4,619	3,796	675	555	5,294	4,351				
	H32	6	26,791	21,173		4,619	3,650	613	484	5,231	4,134				
	H33	7	32,149	24,430		4,619	3,510	534	405	5,152	3,915				
	H34	8	37,507	27,406		4,619	3,375	639	467	5,257	3,841				
	H35	9	42,865	30,116		4,619	3,245	491	345	5,110	3,590				
	H36	10	48,223	32,578		4,619	3,120	765	517	5,384	3,637				
	H37	11	53,581	34,805		4,619	3,000	829	538	5,447	3,538				
	H38	12	58,939	36,813		4,619	2,885	959	599	5,577	3,484				
	H39	13	64,297	38,615		4,619	2,774	713	428	5,331	3,202				
	H40	14	69,655	40,224		4,619	2,667	675	390	5,294	3,057				
	H41	15	75,013	41,652		4,619	2,565	680	378	5,299	2,942				
	H42	16	80,372	42,911		4,619	2,466	810	433	5,429	2,899				
	H43	17	85,730	44,011		4,619	2,371	1,116	573	5,735	2,944				
	H44	18	91,088	44,963		4,619	2,280	1,121	553	5,740	2,833				
	H45	19	96,446	45,777		4,619	2,192	1,032	490	5,651	2,682				
	H46	20	101,804	46,462		4,619	2,108	1,331	608	5,950	2,715				
	H47	21	107,162	47,026		4,619	2,027	1,043	458	5,662	2,485				
	H48	22	112,520	47,479				1,332	562	1,332	562				
	H49	23	112,520	45,652				944	383	944	383				
	H50	24	112,520	43,897				771	301	771	301				
	H51	25	112,520	42,208				771	289	771	289				
	H52	26	112,520	40,585				771	278	771	278				
	H53	27	112,520	39,024				771	267	771	267				
	H54	28	112,520	37,523				771	257	771	257				
	H55	29	112,520	36,080				771	247	771	247				
	H56	30	112,520	34,692				771	238	771	238				
	H57	31	112,520	33,358				771	229	771	229				
	H58	32	112,520	32,075				771	220	771	220				
	H59	33	112,520	30,841				771	211	771	211				
	H60	34	112,520	29,655				771	203	771	203				
	H61	35	112,520	28,514				771	195	771	195				
	H62	36	112,520	27,418				771	188	771	188				
	H63	37	112,520	26,363				771	181	771	181				
	H64	38	112,520	25,349				771	174	771	174				
	H65	39	112,520	24,374				771	167	771	167				
	H66	40	112,520	23,437				771	161	771	161				
	H67	41	112,520	22,535				771	154	771	154				
	H68	42	112,520	21,669				771	148	771	148				
	H69	43	112,520	20,835				771	143	771	143				
	H70	44	112,520	20,034				771	137	771	137				
	H71	45	112,520	19,263				771	132	771	132				
	H72	46	112,520	18,522				771	127	771	127				
	H73	47	112,520	17,810				771	122	771	122				
	H74	48	112,520	17,125				771	117	771	117				
	H75	49	112,520	16,466				771	113	771	113				
	H76	50	112,520	15,833				771	108	771	108				
	H77	51	112,520	15,224				771	104	771	104				
	H78	52	112,520	14,639				771	100	771	100				
	H79	53	112,520	14,075				771	96	771	96				
	H80	54	112,520	13,534				771	93	771	93				
	H81	55	112,520	13,014				771	89	771	89				
	H82	56	112,520	12,513				771	86	771	86				
	H83	57	112,520	12,032				771	82	771	82				
	H84	58	112,520	11,569				771	79	771	79				
	H85	59	112,520	11,124				771	76	771	76				
	H86	60	112,520	10,696				771	73	771	73				
	H87	61	112,520	10,285				771	70	771	70				
	H88	62	112,520	9,889				771	68	771	68				
	H89	63	112,520	9,509				771	65	771	65				
	H90	64	112,520	9,143				771	63	771	63				
	H91	65	112,520	8,792				771	60	771	60				
	H92	66	112,520	8,453				771	58	771	58				
	H93	67	112,520	8,128				771	56	771	56				
	H94	68	112,520	7,816				771	54	771	54				
	H95	69	112,520	7,515				771	51	771	51				
	H96	70	112,520	7,226				771	50	771	50				
	H97	71	112,520	6,948				771	48	771	48				
合計			6,751,212	1,705,541	2,977	1,708,518	97,295	65,075	54,980	17,279	152,275	82,354	20.7	1,626,164	108.3%

百万円

年次	t	便 益			費 用				費用便益比 B/C	純現在価値 B-C	内部収益率 EIRR				
		便 益	①		建設費		維持管理費					③	④		
			現在価値	残存価値	費用	現在価値	費用	現在価値						費用	現在価値
	H26	0	0			0	0	0	0	0					
	H27	1	0			4,563	4,388	0	0	4,563	4,388				
	H28	2	5,381	4,975		4,980	4,604	525	486	5,505	5,090				
	H29	3	10,763	9,568		5,274	4,689	581	517	5,855	5,205				
	H30	4	16,144	13,800		3,927	3,356	562	480	4,489	3,837				
	H31	5	21,526	17,692		3,756	3,088	675	555	4,432	3,643				
	H32	6	26,907	21,265		4,155	3,284	613	484	4,768	3,768				
	H33	7	32,288	24,537		4,155	3,158	534	405	4,689	3,563				
	H34	8	37,670	27,525		4,155	3,036	639	467	4,794	3,503				
	H35	9	43,051	30,247		4,155	2,919	491	345	4,646	3,265				
	H36	10	48,433	32,719		4,155	2,807	765	517	4,921	3,324				
	H37	11	53,814	34,957		4,155	2,699	829	538	4,984	3,237				
	H38	12	59,195	36,973		4,155	2,595	959	599	5,114	3,194				
	H39	13	64,577	38,783		4,155	2,496	713	428	4,868	2,923				
	H40	14	69,958	40,399		4,155	2,400	675	390	4,831	2,790				
	H41	15	75,340	41,833		4,155	2,307	680	378	4,835	2,685				
	H42	16	80,721	43,098		4,155	2,219	810	433	4,966	2,651				
	H43	17	86,103	44,203		4,155	2,133	1,116	573	5,272	2,706				
	H44	18	91,484	45,159		4,155	2,051	1,121	553	5,276	2,605				
	H45	19	96,865	45,976		4,155	1,972	1,032	490	5,187	2,462				
	H46	20	102,247	46,664		4,155	1,896	1,331	608	5,487	2,504				
	H47	21	107,628	47,231		4,155	1,823	1,043	458	5,198	2,281				
	H48	22	113,010	47,685		4,155	1,753	1,332	562	5,488	2,316				
	H49	23	118,391	48,034		4,155	1,686	944	383	5,099	2,069				
	H50	24	123,772	48,286				771	301	771	301				
	H51	25	123,772	46,429				771	289	771	289				
	H52	26	123,772	44,643				771	278	771	278				
	H53	27	123,772	42,926				771	267	771	267				
	H54	28	123,772	41,275				771	257	771	257				
	H55	29	123,772	39,688				771	247	771	247				
	H56	30	123,772	38,161				771	238	771	238				
	H57	31	123,772	36,694				771	229	771	229				
	H58	32	123,772	35,282				771	220	771	220				
	H59	33	123,772	33,925				771	211	771	211				
	H60	34	123,772	32,620				771	203	771	203				
	H61	35	123,772	31,366				771	195	771	195				
	H62	36	123,772	30,159				771	188	771	188				
	H63	37	123,772	28,999				771	181	771	181				
	H64	38	123,772	27,884				771	174	771	174				
	H65	39	123,772	26,812				771	167	771	167				
	H66	40	123,772	25,780				771	161	771	161				
	H67	41	123,772	24,789				771	154	771	154				
	H68	42	123,772	23,835				771	148	771	148				
	H69	43	123,772	22,919				771	143	771	143				
	H70	44	123,772	22,037				771	137	771	137				
	H71	45	123,772	21,190				771	132	771	132				
	H72	46	123,772	20,375				771	127	771	127				
	H73	47	123,772	19,591				771	122	771	122				
	H74	48	123,772	18,838				771	117	771	117				
	H75	49	123,772	18,113				771	113	771	113				
	H76	50	123,772	17,416				771	108	771	108				
	H77	51	123,772	16,746				771	104	771	104				
	H78	52	123,772	16,102				771	100	771	100				
	H79	53	123,772	15,483				771	96	771	96				
	H80	54	123,772	14,888				771	93	771	93				
	H81	55	123,772	14,315				771	89	771	89				
	H82	56	123,772	13,764				771	86	771	86				
	H83	57	123,772	13,235				771	82	771	82				
	H84	58	123,772	12,726				771	79	771	79				
	H85	59	123,772	12,236				771	76	771	76				
	H86	60	123,772	11,766				771	73	771	73				
	H87	61	123,772	11,313				771	70	771	70				
	H88	62	123,772	10,878				771	68	771	68				
	H89	63	123,772	10,460				771	65	771	65				
	H90	64	123,772	10,057				771	63	771	63				
	H91	65	123,772	9,671				771	60	771	60				
	H92	66	123,772	9,299				771	58	771	58				
	H93	67	123,772	8,941				771	56	771	56				
	H94	68	123,772	8,597				771	54	771	54				
	H95	69	123,772	8,267				771	51	771	51				
	H96	70	123,772	7,949				771	50	771	50				
	H97	71	123,772	7,643				771	48	771	48				
	H98	72	123,772	7,349				771	46	771	46				
	H99	73	123,772	7,066				771	44	771	44				
合計			7,550,114	1,822,111	2,752	1,824,863	97,295	63,360	56,522	17,369	153,817	80,729	22.6	1,744,134	108.7%

百万円

年次	t	便 益			費 用				費用便益比 B/C	純現在価値 B-C	内部収益率 EIRR			
		便 益	①	②	建設費		維持管理費					③	④	
			現在価値	残存価値	①+②	費 用	現在価値	費 用				現在価値	費 用	現在価値
H26	0	0	0		0	0	0	0	0	0				
H27	1	0	0		4,563	4,388	0	0	4,563	4,388				
H28	2	4,403	4,071		4,980	4,604	525	486	5,505	5,090				
H29	3	8,806	7,828		5,274	4,689	581	517	5,855	5,205				
H30	4	13,209	11,291		3,927	3,356	562	480	4,489	3,837				
H31	5	17,612	14,476		3,756	3,088	675	555	4,432	3,643				
H32	6	22,015	17,399		4,155	3,284	613	484	4,768	3,768				
H33	7	26,418	20,075		4,155	3,158	534	405	4,689	3,563				
H34	8	30,821	22,520		4,155	3,036	639	467	4,794	3,503				
H35	9	35,224	24,748		4,155	2,919	491	345	4,646	3,265				
H36	10	39,627	26,770		4,155	2,807	765	517	4,921	3,324				
H37	11	44,030	28,601		4,155	2,699	829	538	4,984	3,237				
H38	12	48,433	30,251		4,155	2,595	959	599	5,114	3,194				
H39	13	52,836	31,732		4,155	2,496	713	428	4,868	2,923				
H40	14	57,239	33,054		4,155	2,400	675	390	4,831	2,790				
H41	15	61,642	34,227		4,155	2,307	680	378	4,835	2,685				
H42	16	66,044	35,262		4,155	2,219	810	433	4,966	2,651				
H43	17	70,447	36,166		4,155	2,133	1,116	573	5,272	2,706				
H44	18	74,850	36,948		4,155	2,051	1,121	553	5,276	2,605				
H45	19	79,253	37,617		4,155	1,972	1,032	490	5,187	2,462				
H46	20	83,656	38,180		4,155	1,896	1,331	608	5,487	2,504				
H47	21	88,059	38,643		4,155	1,823	1,043	458	5,198	2,281				
H48	22	92,462	39,015		4,155	1,753	1,332	562	5,488	2,316				
H49	23	96,865	39,301		4,155	1,686	944	383	5,099	2,069				
H50	24	101,268	39,507				771	301	771	301				
H51	25	101,268	37,987				771	289	771	289				
H52	26	101,268	36,526				771	278	771	278				
H53	27	101,268	35,121				771	267	771	267				
H54	28	101,268	33,771				771	257	771	257				
H55	29	101,268	32,472				771	247	771	247				
H56	30	101,268	31,223				771	238	771	238				
H57	31	101,268	30,022				771	229	771	229				
H58	32	101,268	28,867				771	220	771	220				
H59	33	101,268	27,757				771	211	771	211				
H60	34	101,268	26,689				771	203	771	203				
H61	35	101,268	25,663				771	195	771	195				
H62	36	101,268	24,676				771	188	771	188				
H63	37	101,268	23,727				771	181	771	181				
H64	38	101,268	22,814				771	174	771	174				
H65	39	101,268	21,937				771	167	771	167				
H66	40	101,268	21,093				771	161	771	161				
H67	41	101,268	20,282				771	154	771	154				
H68	42	101,268	19,502				771	148	771	148				
H69	43	101,268	18,752				771	143	771	143				
H70	44	101,268	18,030				771	137	771	137				
H71	45	101,268	17,337				771	132	771	132				
H72	46	101,268	16,670				771	127	771	127				
H73	47	101,268	16,029				771	122	771	122				
H74	48	101,268	15,412				771	117	771	117				
H75	49	101,268	14,820				771	113	771	113				
H76	50	101,268	14,250				771	108	771	108				
H77	51	101,268	13,702				771	104	771	104				
H78	52	101,268	13,175				771	100	771	100				
H79	53	101,268	12,668				771	96	771	96				
H80	54	101,268	12,181				771	93	771	93				
H81	55	101,268	11,712				771	89	771	89				
H82	56	101,268	11,262				771	86	771	86				
H83	57	101,268	10,829				771	82	771	82				
H84	58	101,268	10,412				771	79	771	79				
H85	59	101,268	10,012				771	76	771	76				
H86	60	101,268	9,627				771	73	771	73				
H87	61	101,268	9,256				771	70	771	70				
H88	62	101,268	8,900				771	68	771	68				
H89	63	101,268	8,558				771	65	771	65				
H90	64	101,268	8,229				771	63	771	63				
H91	65	101,268	7,912				771	60	771	60				
H92	66	101,268	7,608				771	58	771	58				
H93	67	101,268	7,315				771	56	771	56				
H94	68	101,268	7,034				771	54	771	54				
H95	69	101,268	6,764				771	51	771	51				
H96	70	101,268	6,503				771	50	771	50				
H97	71	101,268	6,253				771	48	771	48				
H98	72	101,268	6,013				771	46	771	46				
H99	73	101,268	5,781				771	44	771	44				
合計		6,177,361	1,490,817	2,752	1,493,569	97,295	63,360	56,522	17,369	153,817	80,729	18.5	1,412,840	88.7%

事業費の内訳書

長良川直轄河川改修事業

事業名	長良川直轄河川改修事業 (全体事業費)
-----	---------------------

※ ()欄に残事業費、全体事業費の別を記入すること。

評価年度	H26	再評価
------	-----	-----

※ 評価の種類(新規事業採択時評価、再評価、完了後の事後評価)の別を記入すること。

区分	費目	工種	単位	数量	金額 (百万円)	備考	
工事費	本工事費		式	1	75,065		
			式	1	67,247		
		掘削	千m ³	1,763	7,088		
		築堤(土堤)	m	2,412	929		
		築堤(高潮堤)	m	284	480		
		築堤(特殊堤)	m	1,607	2,122		
		護岸工	m	4,928	3,299		
		樹木伐採(粗)	ha	42	274		
		樹木伐採(密)	ha	13	102		
		漏水防止(矢板等)	m	25,915	5,040		
		漏水防止(ドレーン)	m	4,876	3,658		
		水制工	基	0	0		
		床固工	箇所	0	0		
		堰	箇所	0	0		
		水門	箇所	0	0		
		閘門	箇所	0	0		
		樋門・樋管	箇所	3	4,761		
		排水機場	箇所	0	0		
		旧堤撤去	千m ³	0	0		
		高水敷整地	m	0	0		
		敷地造成	千m ³	0	0		
		水路	m	0	0		
		緊急河川敷道路	m	10,400	990		
		防災ステーション	箇所	1	403		
		防災拠点	箇所	4	1,261		
		その他	式	1	36,840		
		附帯工事費			式	1	7,818
	道路橋(高速道・一般国道)		橋	1	7,263		
	道路橋(県道・市町村道)		橋	1	535		
	鉄道橋		橋	1	20		
	水路橋		橋	0	0		
	サイフォン		箇所	0	0		
	排水施設		箇所	0	0		
樋管・水門	箇所		0	0			
水路	m		0	0			
道路	m ²		0	0			
用地費及補償費			式	1	259		
	用地費		式	1	17		
	補償費		式	1	242		
間接経費			式	1	22,519	本工事費及び附帯工事費の合計額の30%	
工事諸費			式	1	19,569	本工事費、附帯工事費、用地費、補償費及び間接経費の合計額の20%	
事業費 計			式	1	117,412		

事業費の内訳書

長良川直轄河川改修事業

事業名	長良川直轄河川改修事業 (残事業費)
-----	--------------------

※ ()欄に残事業費、全体事業費の別を記入すること。

評価年度	H26	再評価
------	-----	-----

※ 評価の種類(新規事業採択時評価、再評価、完了後の事後評価)の別を記入すること。

区分	費目	工種	単位	数量	金額 (百万円)	備考	
工事費	本工事費		式	1	62,285		
			式	1	54,468		
	掘削	千m ³	685	2,754			
	築堤(土堤)	m	1,882	715			
	築堤(高潮堤)	m	84	216			
	築堤(特殊堤)	m	1,300	1,860			
	護岸工	m	827	598			
	樹木伐採(粗)	ha	42	274			
	樹木伐採(密)	ha	13	102			
	漏水防止(矢板等)	m	23,660	4,578			
	漏水防止(ドレーン)	m	4,280	3,004			
	水制工	基	0	0			
	床固工	箇所	0	0			
	堰	箇所	0	0			
	水門	箇所	0	0			
	閘門	箇所	0	0			
	樋門・樋管	箇所	3	4,761			
	排水機場	箇所	0	0			
	旧堤撤去	千m ³	0	0			
	高水敷整地	m	0	0			
	敷地造成	千m ³	0	0			
	水路	m	0	0			
	緊急河川敷道路	m	2,000	730			
	防災ステーション	箇所	1	403			
	防災拠点	箇所	4	1,261			
	その他	式	1	33,212			
	附帯工事費			式	1	7,818	
		道路橋(高速道・一般国道)	橋	1	7,263		
		道路橋(県道・市町村道)	橋	1	535		
		鉄道橋	橋	1	20		
		水路橋	橋	0	0		
		サイフォン	箇所	0	0		
		排水施設	箇所	0	0		
樋管・水門		箇所	0	0			
水路		m	0	0			
道路		m ²	0	0			
用地費及補償費			式	1	108		
	用地費		式	1	17		
	補償費		式	1	91		
間接経費			式	1	18,686	本工事費及び附帯工事費の合計額の30%	
工事諸費			式	1	16,216	本工事費、附帯工事費、用地費、補償費及び間接経費の合計額の20%	
事業費計			式	1	97,295		

事業費の内訳書

長良川直轄河川改修事業

事業名	長良川直轄河川改修事業（全体維持管理費）
-----	----------------------

※（ ）欄に残事業費、全体事業費の別を記入すること。

評価年度	平成26年度	再評価
------	--------	-----

※ 評価の種類(新規事業採択時評価、再評価、完了後の事後評価)の別を記入すること。

区分	費目	工種	単位	数量	金額 (百万円)	備考	
工事費	維持的経費		式	1	65,242		
			式	1	4,251		
		水閘門等維持	箇所	0	0		
		堤防除草	千m2	100	304		
		堤防天端補修	千m2	0	0		
		高水敷伐開整地等	千m2	55	3,714		
		河川巡視	式	0	0		
		IT関連維持	式	0	0		
		緊急維持	式	0	0		
		障害物除去	式	0	0		
		その他	箇所	3	233		
			修繕的経費	式	1	60,991	
			堤防・護岸修繕	式	0	0	
			水閘門修繕	式	1	53,138	
			IT関連修繕	式	0	0	
	河道閉塞土砂撤去	千m2	93	7,854			
用地費及補償費			式	1	0		
	用地費		式	0	0		
	補償費		式	0	0		
間接経費			式	1	2,920	整備計画策定以降の実績比率	
工事諸費			式	1	3,210	整備計画策定以降の実績比率	
事業費計			式	1	71,372		

事業費の内訳書

長良川直轄河川改修事業

事業名	長良川直轄河川改修事業（残事業維持管理費）
------------	-----------------------

※（ ）欄に残事業費、全体事業費の別を記入すること。

評価年度	平成26年度	再評価
-------------	--------	------------

※ 評価の種類(新規事業採択時評価、再評価、完了後の事後評価)の別を記入すること。

区分	費目	工種	単位	数量	金額 (百万円)	備考	
工事費	維持的経費		式	1	51,668		
			式	1	3,366		
		水閘門等維持	箇所	0	0		
		堤防除草	千m2	78	241		
		堤防天端補修	千m2	0	0		
		高水敷伐開整地等	千m2	55	2,941		
		河川巡視	式	0	0		
		IT関連維持	式	0	0		
		緊急維持	式	0	0		
		障害物除去	式	0	0		
		その他	箇所	3	184		
			修繕的経費	式	1	48,301	
			堤防・護岸修繕	式	0	0	
			水閘門修繕	式	1	42,082	
			IT関連修繕	式	0	0	
	河道閉塞土砂撤去	千m2	35	6,219			
用地費及補償費			式	1	0		
	用地費		式	0	0		
	補償費		式	0	0		
間接経費			式	1	2,312	整備計画策定以降の実績比率	
工事諸費			式	1	2,542	整備計画策定以降の実績比率	
事業費計			式	1	56,522		

木曾川上流特定構造物改築事業 様式集

業務カルテ

[様式－1] 氾濫ブロック

[様式－2] 資産データ

[様式－3] 被害額（事業着手時）

被害額（完成時点）

[様式－4] 年平均被害軽減期待額

[様式－5] 費用対効果（全体事業）

費用対効果（全体事業・感度分析）

[様式－6] 事業費の内訳書（全体事業費）

事業費の内訳書（全体維持管理費）

平成 30 年 1 月

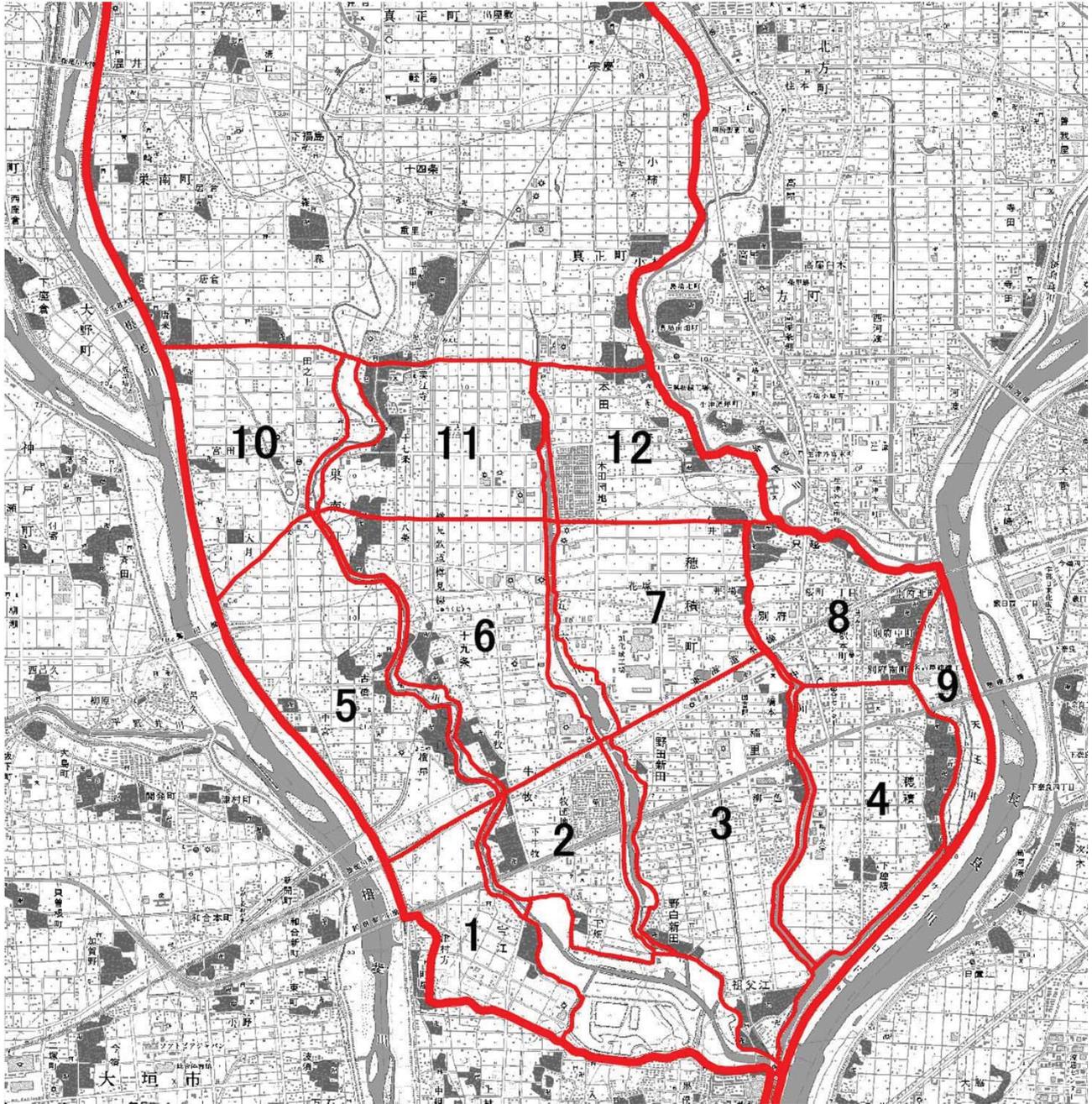
国土交通省中部地方整備局

木曾川上流河川事務所

木曾川下流河川事務所

事業名 (箇所名)	木曾川上流特定構造物改築事業(犀川 統合排水機場)			担当課	河川計画課	事業 主体	中部地方整備局		
				担当課長名	栗林 孝典				
実施箇所	岐阜県瑞穂市								
該当基準	事業完了後一定期間(5年以内)が経過した事業								
主な事業 の諸元	犀川第一排水機場及び犀川第二排水機場を統合し、犀川統合排水機場に改築								
事業期間	事業採択	平成14年	完了	平成24年					
総事業費 (億円)	採択時	57億円		完了時	68億円				
目的・必要 性	<p><解決すべき課題・背景> 既設の流末排水機場のうち、犀川第一排水機場は52年、犀川第二排水機場は38年を経過(平成15年時点)し、老朽化により排水能力が著しく低下するとともに、長良川右岸堤防内に設置されており、現在の河川構造令に適合しておらず、対策が必要であった。</p> <p><達成すべき目標> 犀川流域の内水被害軽減を目的として、犀川第一排水機場、犀川第二排水機場を統合し、排水量18.4m³/sの犀川統合排水機場に改築を行うもの。</p> <p><政策体系上の位置づけ> ・政策目標:水害等災害による被害の軽減 ・施策目標:水害・土砂災害の防止・減災を推進する</p>								
便益の主な 根拠	年平均浸水軽減世帯数: 511戸 年平均浸水軽減面積 43ha								
事業全体 の 投資効率 性		B:総便益	(億円)	C:総費用	(億円)	B/C	B-C(億円)	EIRR(%)	基準年
	当初	総便益	272	総費用	57	5.5	215	—	H15
	事後	総便益	1,538	総費用	123	12.5	1415	24.7	H29
事業の効 果の発現 状況	年超過確率約1/40規模(昭和36年6月洪水)の洪水により想定される内水氾濫被害は、浸水面積約670ha、浸水家屋数約7,200世帯であり、整備を実施することで内水氾濫被害は浸水面積約620ha、浸水家屋数約6,500世帯に軽減される。								
事業実施 による環 境の 変化	木曾川上流特定構造物改築事業(犀川統合排水機場)に伴う自然環境への影響は特に認められない。								
社会経済 情勢等 の 変化	犀川流域の内水氾濫域に位置する本巣市・瑞穂市・大垣市・北方町は人口約27万人で、犀川が長良川に合流する内水氾濫域は近年において住宅化が進行している。犀川統合排水機場事業が着手された平成15年度以降、人口はやや増加し近年では横ばいである。土地利用では建物用地が増え、地域は発展している状況にある。								
今後の事 業評価 の 必要 性	事業完了以降に発生した洪水に対しても、浸水被害は発生していない。また、本事業の実施により、浸水被害の軽減効果が期待され、事業の有効性は十分に見込まれることから、今後の事後評価の必要性はないと考える。								
改善措 置の 必要 性	事業完了以降に発生した洪水に対しても、浸水被害は発生していない。また、本事業の実施により、浸水被害の軽減効果が期待され、事業の有効性は十分に見込まれることから、今後の改善措置の必要性はないと考える。								
同種事 業の 計 画・ 調 査 の あ り 方 や 事 業 評 価 手 法 の 見 直 し の 必 要 性	事業評価手法は妥当と考え、現時点での見直しの必要性はないと考える。								
対応方針	対応なし								
対応方針 理由	事業効果の発現状況から、再度の事後評価の必要性はないと考える。 事業効果の発現状況から、事後評価制度に基づく改善措置の必要性はないと考える。								
その他	【第三者委員会の意見・反映内容】 対応方針(案)は妥当と判断する。								

様式-1 ブロック分割図



【様式-2】 汎濫 マップ	面積 (km ²)	資産丁一夕				水系名：木曾川水系長良川 河川名：犀川				国勢調査年：平成22年				事業所統計調査年：平成26年					
		人口 (人)	世帯数 (世帯)	従業員数 (人)	一般資産等基礎数 (戸)	延床面積 (m ²)	水田面積 (ha)	畑面積 (ha)	家屋	家庭用品	事業所資産 償却 在庫	農漁家資産 償却 在庫	小計	水稲	畑作物	小計	合計 (百万円)		
1	0.97	405	131	115	2	16,934	76.5	—	3,079	1,704	366	307	4	1	5,460	62	—	62	5,522
2	1.00	2,948	1,151	662	13	174,005	19.7	—	31,635	14,968	1,702	1,082	22	7	49,416	16	—	16	49,432
3	2.31	6,572	2,913	2,824	22	507,614	60.3	2.1	92,283	37,887	8,603	5,277	36	11	144,098	49	4	52	144,150
4	1.69	5,598	2,592	2,244	24	419,756	42.7	3.9	76,311	33,716	5,372	2,393	38	12	117,841	34	7	41	117,883
5	2.10	4,975	1,599	394	63	269,961	88.1	16.0	49,079	20,800	1,282	651	101	32	71,946	71	29	99	72,045
6	1.90	3,210	1,137	1,534	36	231,606	49.3	22.3	42,106	14,789	5,553	3,698	57	18	66,220	40	40	79	66,299
7	1.54	2,836	1,016	1,490	10	224,667	61.3	1.0	40,847	13,220	5,691	3,767	16	5	63,546	49	2	51	63,598
8	1.13	5,067	1,968	2,097	22	282,085	4.2	—	51,286	25,593	6,499	2,755	35	11	86,179	3	—	3	86,182
9	0.40	697	276	289	4	45,156	—	17.8	8,208	3,592	869	484	7	2	13,162	—	32	32	13,193
10	1.40	1,235	381	494	36	62,870	83.9	9.4	11,430	4,955	3,610	1,168	58	19	21,240	68	17	84	21,324
11	1.42	1,520	499	470	32	79,865	48.2	28.8	14,520	6,489	1,407	1,003	52	17	23,487	39	51	90	23,577
12	1.25	4,073	1,412	1,270	35	236,748	37.2	0.8	43,041	18,367	3,997	2,825	56	18	68,303	30	1	31	68,335
合計	17.11	39,136	15,075	13,883	299	2,551,268	571.4	102.1	463,825	196,080	44,951	25,408	480	153	730,897	460	182	642	731,539

様式-3

被害額

事業着手時 (P=0.0m³/s)

水系名：木曾川

河川名：長良川流域犀川

流量規模：1/5

単位：百万円

氾濫 ブロック	一般資産被害額						農作物被害額			公共土木 施設等 被害額	営業停止 損失	家庭における応急対策費用			事業所 における 応急対策 費用	その他の 間接被害	合計
	家屋	家庭用品	事業所償却		農漁家		水稻	畑作物	小計			清掃労 働対価	代 替 活動等	小計			
			償却	在庫	償却	在庫											
1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0
2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0
3	4,577.9	1,940.3	790.5	280.0	1.7	0.7	10.1	0.9	11.0	12,859.3	378.9	146.5	246.1	392.6	144.1	—	21,377
4	4,444.8	1,935.7	545.4	129.5	2.3	1.0	9.7	1.8	11.4	11,957.4	299.0	135.2	225.2	360.4	101.3	—	19,788
5	1,584.1	512.2	68.6	20.7	1.3	0.5	3.7	1.0	4.8	3,705.4	29.6	42.2	73.1	115.3	16.8	—	6,059
6	1,167.3	293.9	316.7	117.6	0.4	0.2	6.5	—	6.5	3,212.2	127.5	25.0	43.7	68.7	26.3	—	5,337
7	161.4	24.0	38.8	13.3	0.0	—	1.0	—	1.0	402.4	20.0	4.1	7.3	11.3	5.3	—	678
8	1,668.9	637.8	362.4	85.1	0.8	0.3	0.7	—	0.7	4,667.4	166.8	56.4	98.2	154.6	89.5	—	7,834
9	1,245.8	633.5	217.4	78.2	1.2	0.6	—	10.3	10.3	3,687.3	73.6	32.4	42.3	74.7	43.0	—	6,066
10	2.0	0.4	3.2	0.5	—	—	—	—	—	10.1	0.6	0.1	0.1	0.2	0.1	—	17
11	129.5	51.3	46.4	21.6	0.1	0.0	4.4	2.5	6.9	421.7	18.7	4.4	7.7	12.1	4.5	—	713
12	1,122.0	417.9	330.9	150.5	0.7	0.3	4.5	—	4.5	3,425.8	131.2	34.6	60.3	94.9	34.5	—	5,713
合計	16,104	6,447	2,720	897	9	4	40	17	57	44,349	1,246	481	804	1,285	465	0	73,582

様式-3

被害額

事業着手時 (P=0.0m³/s)

水系名：木曾川

河川名：長良川流域犀川

流量規模：1/10

単位：百万円

氾濫 ブロック	一般資産被害額						農作物被害額			公共土木 施設等 被害額	営業停止 損失	家庭における応急対策費用			事業所 における 応急対策 費用	その他の 間接被害	合計
	家屋	家庭用品	事業所償却		農漁家		水稻	畑作物	小計			清掃労 働対価	代 替 活動等	小計			
			償却	在庫	償却	在庫											
1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0
2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0
3	4,577.9	1,940.3	790.5	280.0	1.7	0.7	10.1	0.9	11.0	12,859.3	378.9	146.5	246.1	392.6	144.1	—	21,377
4	4,444.8	1,935.7	545.4	129.5	2.3	1.0	9.7	1.8	11.4	11,957.4	299.0	135.2	225.2	360.4	101.3	—	19,788
5	1,624.6	530.3	69.6	20.9	1.4	0.6	3.7	1.0	4.8	3,807.0	30.0	43.0	74.5	117.5	17.2	—	6,224
6	1,167.3	293.9	316.7	117.6	0.4	0.2	6.5	—	6.5	3,212.2	127.5	25.0	43.7	68.7	26.3	—	5,337
7	161.4	24.0	38.8	13.3	0.0	—	1.0	—	1.0	402.4	20.0	4.1	7.3	11.3	5.3	—	678
8	1,693.3	647.0	367.6	86.5	0.8	0.3	0.7	—	0.7	4,735.6	169.1	57.1	99.6	156.7	90.7	—	7,948
9	1,245.8	633.5	217.4	78.2	1.2	0.6	—	10.3	10.3	3,687.3	73.6	32.4	42.3	74.7	43.0	—	6,066
10	2.0	0.4	3.2	0.5	—	—	—	—	—	10.1	0.6	0.1	0.1	0.2	0.1	—	17
11	129.5	51.3	46.4	21.6	0.1	0.0	4.4	2.5	6.9	421.7	18.7	4.4	7.7	12.1	4.5	—	713
12	1,175.9	451.2	341.1	154.9	0.9	0.4	4.5	—	4.5	3,598.4	133.0	35.5	61.7	97.2	35.4	—	5,993
合計	16,222	6,508	2,737	903	9	4	41	17	57	44,691	1,251	483	808	1,291	468	0	74,140

様式-3

被害額

事業着手時 (P=0.0m³/s)

水系名：木曾川

河川名：長良川流域犀川

流量規模：1/20

単位：百万円

氾濫 ブロック	一般資産被害額						農作物被害額			公共土木 施設等 被害額	営業停止 損失	家庭における応急対策費用			事業所 における 応急対策 費用	その他の 間接被害	合計
	家屋	家庭用品	事業所償却		農漁家		水稻	畑作物	小計			清掃労 働対価	代 替 活動等	小計			
			償却	在庫	償却	在庫											
1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0
2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0
3	4,577.9	1,940.3	790.5	280.0	1.7	0.7	10.1	0.9	11.0	12,859.3	378.9	146.5	246.1	392.6	144.1	—	21,377
4	4,444.8	1,935.7	545.4	129.5	2.3	1.0	9.7	1.8	11.4	11,957.4	299.0	135.2	225.2	360.4	101.3	—	19,788
5	1,708.2	566.5	73.8	22.3	1.4	0.6	3.8	1.0	4.8	4,019.4	31.3	45.3	78.2	123.6	18.1	—	6,570
6	1,167.3	293.9	316.7	117.6	0.4	0.2	6.5	—	6.5	3,212.2	127.5	25.0	43.7	68.7	26.3	—	5,337
7	161.4	24.0	38.8	13.3	0.0	—	1.0	—	1.0	402.4	20.0	4.1	7.3	11.3	5.3	—	678
8	1,693.3	647.0	367.6	86.5	0.8	0.3	0.7	—	0.7	4,735.6	169.1	57.1	99.6	156.7	90.7	—	7,948
9	1,245.8	633.5	217.4	78.2	1.2	0.6	—	10.3	10.3	3,687.3	73.6	32.4	42.3	74.7	43.0	—	6,066
10	2.0	0.4	3.2	0.5	—	—	—	—	—	10.1	0.6	0.1	0.1	0.2	0.1	—	17
11	129.5	51.3	46.4	21.6	0.1	0.0	4.4	2.5	6.9	421.7	18.7	4.4	7.7	12.1	4.5	—	713
12	1,242.6	497.7	363.3	165.2	1.0	0.4	4.7	—	4.7	3,845.5	138.3	37.3	64.5	101.7	37.3	—	6,398
合計	16,373	6,590	2,763	914	9	4	41	17	57	45,151	1,257	487	815	1,302	471	0	74,891

様式-3 被害額 事業着手時 (P=0.0m³/s) 水系名：木曾川 河川名：長良川流域犀川 流量規模：1/30 単位：百万円

氾濫 ブロック	一般資産被害額						農作物被害額			公共土木 施設等 被害額	営業停止 損失	家庭における応急対策費用			事業所 における 応急対策 費用	その他の 間接被害	合計
	家屋	家庭用品	事業所償却		農漁家		水稻	畑作物	小計			清掃労 働対価	代 替 活動等	小計			
			償却	在庫	償却	在庫											
1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0
2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0
3	4,577.9	1,940.3	790.5	280.0	1.7	0.7	10.1	0.9	11.0	12,859.3	378.9	146.5	246.1	392.6	144.1	—	21,377
4	4,444.8	1,935.7	545.4	129.5	2.3	1.0	9.7	1.8	11.4	11,957.4	299.0	135.2	225.2	360.4	101.3	—	19,788
5	1,708.2	566.5	73.8	22.3	1.4	0.6	3.8	1.0	4.8	4,019.4	31.3	45.3	78.2	123.6	18.1	—	6,570
6	1,167.3	293.9	316.7	117.6	0.4	0.2	6.5	—	6.5	3,212.2	127.5	25.0	43.7	68.7	26.3	—	5,337
7	161.4	24.0	38.8	13.3	0.0	—	1.0	—	1.0	402.4	20.0	4.1	7.3	11.3	5.3	—	678
8	1,693.3	647.0	367.6	86.5	0.8	0.3	0.7	—	0.7	4,735.6	169.1	57.1	99.6	156.7	90.7	—	7,948
9	1,245.8	633.5	217.4	78.2	1.2	0.6	—	10.3	10.3	3,687.3	73.6	32.4	42.3	74.7	43.0	—	6,066
10	2.0	0.4	3.2	0.5	—	—	—	—	—	10.1	0.6	0.1	0.1	0.2	0.1	—	17
11	129.5	51.3	46.4	21.6	0.1	0.0	4.4	2.5	6.9	421.7	18.7	4.4	7.7	12.1	4.5	—	713
12	1,242.6	497.7	363.3	165.2	1.0	0.4	4.7	—	4.7	3,845.5	138.3	37.3	64.5	101.7	37.3	—	6,398
合計	16,373	6,590	2,763	914	9	4	41	17	57	45,151	1,257	487	815	1,302	471	0	74,891

様式-3 被害額 事業着手時 (P=0.0m³/s) 水系名：木曾川 河川名：長良川流域犀川 流量規模：1/44 単位：百万円

氾濫 ブロック	一般資産被害額						農作物被害額			公共土木 施設等 被害額	営業停止 損失	家庭における応急対策費用			事業所 における 応急対策 費用	その他の 間接被害	合計
	家屋	家庭用品	事業所償却		農漁家		水稻	畑作物	小計			清掃労 働対価	代 替 活動等	小計			
			償却	在庫	償却	在庫											
1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0
2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0
3	4,577.9	1,940.3	790.5	280.0	1.7	0.7	10.1	0.9	11.0	12,859.3	378.9	146.5	246.1	392.6	144.1	—	21,377
4	4,444.8	1,935.7	545.4	129.5	2.3	1.0	9.7	1.8	11.4	11,957.4	299.0	135.2	225.2	360.4	101.3	—	19,788
5	1,756.2	583.5	75.4	22.7	1.5	0.6	3.8	1.0	4.9	4,133.0	32.2	46.9	80.8	127.7	18.8	—	6,756
6	1,167.3	293.9	316.7	117.6	0.4	0.2	6.5	—	6.5	3,212.2	127.5	25.0	43.7	68.7	26.3	—	5,337
7	161.4	24.0	38.8	13.3	0.0	—	1.0	—	1.0	402.4	20.0	4.1	7.3	11.3	5.3	—	678
8	1,730.7	665.8	374.9	88.2	0.8	0.3	0.7	—	0.7	4,846.0	171.5	58.1	101.2	159.3	92.3	—	8,131
9	1,245.8	633.5	217.4	78.2	1.2	0.6	—	10.3	10.3	3,687.3	73.6	32.4	42.3	74.7	43.0	—	6,066
10	2.0	0.4	3.2	0.5	—	—	—	—	—	10.1	0.6	0.1	0.1	0.2	0.1	—	17
11	129.5	51.3	46.4	21.6	0.1	0.0	4.4	2.5	6.9	421.7	18.7	4.4	7.7	12.1	4.5	—	713
12	1,331.3	537.7	386.1	175.3	1.0	0.4	4.8	—	4.8	4,119.7	145.6	39.6	68.5	108.0	39.6	—	6,850
合計	16,547	6,666	2,795	927	9	4	41	17	57	45,649	1,268	492	823	1,315	475	0	75,712

様式-3 被害額 完成時点 (P=18.4m³/s) 水系名：木曾川 河川名：長良川流域犀川 流量規模：1/5 単位：百万円

氾濫 プロット	一般資産被害額						農作物被害額			公共土木 施設等 被害額	営業停止 損失	家庭における応急対策費用			事業所 における 応急対策 費用	その他の 間接被害	合計
	家屋	家庭用品	事業所償却		農漁家		水稻	畑作物	小計			清掃労 働対価	代 替 活動等	小計			
			償却	在庫	償却	在庫											
1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0
2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0
3	4,577.9	1,940.3	790.5	280.0	1.7	0.7	10.1	0.9	11.0	12,859.3	378.9	146.5	246.1	392.6	144.1	—	21,377
4	4,283.7	1,836.1	524.5	124.4	2.2	0.9	9.6	1.8	11.3	11,471.5	291.1	130.7	218.5	349.3	97.8	—	18,993
5	794.0	229.8	40.7	13.0	0.5	0.2	2.7	—	2.7	1,826.4	18.1	21.4	37.5	58.9	8.8	—	2,993
6	1,049.7	248.4	287.5	106.9	0.3	0.1	6.3	—	6.3	2,867.9	119.1	23.1	40.7	63.8	24.2	—	4,774
7	161.4	24.0	38.8	13.3	0.0	—	1.0	—	1.0	402.4	20.0	4.1	7.3	11.3	5.3	—	678
8	1,126.9	397.1	247.1	58.2	0.4	0.2	0.6	—	0.6	3,100.0	119.2	39.4	69.1	108.5	62.0	—	5,220
9	1,245.8	633.5	217.4	78.2	1.2	0.6	—	10.3	10.3	3,687.3	73.6	32.4	42.3	74.7	43.0	—	6,066
10	2.0	0.4	3.2	0.5	—	—	—	—	—	10.1	0.6	0.1	0.1	0.2	0.1	—	17
11	81.0	33.2	28.8	13.3	0.1	0.0	3.7	2.0	5.7	265.0	11.4	2.7	4.7	7.4	2.8	—	449
12	411.1	132.1	137.3	63.3	0.2	0.1	2.1	—	2.1	1,260.4	59.9	14.2	25.1	39.3	14.2	—	2,120
合計	13,733	5,475	2,316	751	7	3	36	15	51	37,750	1,092	415	691	1,106	402	0	62,686

様式-3 被害額 完成時点 (P=18.4m³/s) 水系名：木曾川 河川名：長良川流域犀川 流量規模：1/10 単位：百万円

氾濫 プロット	一般資産被害額						農作物被害額			公共土木 施設等 被害額	営業停止 損失	家庭における応急対策費用			事業所 における 応急対策 費用	その他の 間接被害	合計
	家屋	家庭用品	事業所償却		農漁家		水稻	畑作物	小計			清掃労 働対価	代 替 活動等	小計			
			償却	在庫	償却	在庫											
1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0
2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0
3	4,577.9	1,940.3	790.5	280.0	1.7	0.7	10.1	0.9	11.0	12,859.3	378.9	146.5	246.1	392.6	144.1	—	21,377
4	4,347.3	1,891.8	534.4	126.9	2.2	1.0	9.6	1.8	11.3	11,694.8	293.5	132.7	220.8	353.4	99.3	—	19,356
5	846.8	239.7	42.5	13.4	0.5	0.2	2.8	—	2.8	1,936.4	19.1	23.1	40.6	63.8	9.4	—	3,175
6	1,079.6	262.2	293.4	109.0	0.4	0.2	6.3	—	6.3	2,955.6	120.1	23.5	41.3	64.8	24.6	—	4,916
7	161.4	24.0	38.8	13.3	0.0	—	1.0	—	1.0	402.4	20.0	4.1	7.3	11.3	5.3	—	678
8	1,162.4	406.8	255.2	60.2	0.4	0.2	0.6	—	0.6	3,193.5	123.4	40.7	71.4	112.2	64.1	—	5,379
9	1,245.8	633.5	217.4	78.2	1.2	0.6	—	10.3	10.3	3,687.3	73.6	32.4	42.3	74.7	43.0	—	6,066
10	2.0	0.4	3.2	0.5	—	—	—	—	—	10.1	0.6	0.1	0.1	0.2	0.1	—	17
11	94.4	38.5	33.6	15.6	0.1	0.0	3.9	2.0	5.9	308.5	13.4	3.1	5.5	8.6	3.2	—	522
12	466.9	154.8	153.2	70.5	0.2	0.1	2.4	—	2.4	1,432.5	65.7	15.8	27.9	43.7	15.9	—	2,406
合計	13,984	5,592	2,362	768	7	3	37	15	52	38,481	1,108	422	703	1,125	409	0	63,891

様式-3 被害額 完成時点 (P=18.4m³/s) 水系名：木曾川 河川名：長良川流域犀川 流量規模：1/20 単位：百万円

氾濫 プロット	一般資産被害額						農作物被害額			公共土木 施設等 被害額	営業停止 損失	家庭における応急対策費用			事業所 における 応急対策 費用	その他の 間接被害	合計
	家屋	家庭用品	事業所償却		農漁家		水稻	畑作物	小計			清掃労 働対価	代 替 活動等	小計			
			償却	在庫	償却	在庫											
1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0
2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0
3	4,577.9	1,940.3	790.5	280.0	1.7	0.7	10.1	0.9	11.0	12,859.3	378.9	146.5	246.1	392.6	144.1	—	21,377
4	4,367.6	1,895.6	537.3	127.6	2.2	1.0	9.6	1.8	11.4	11,741.6	295.8	133.5	222.2	355.7	99.9	—	19,436
5	965.9	285.1	46.3	14.5	0.7	0.3	2.9	—	2.9	2,223.6	20.6	26.0	45.6	71.6	10.6	—	3,642
6	1,089.7	263.7	296.9	110.3	0.4	0.2	6.4	—	6.4	2,983.3	121.7	23.8	41.7	65.5	24.9	—	4,963
7	161.4	24.0	38.8	13.3	0.0	—	1.0	—	1.0	402.4	20.0	4.1	7.3	11.3	5.3	—	678
8	1,301.6	468.4	283.6	67.0	0.5	0.2	0.7	—	0.7	3,593.5	134.9	44.9	78.6	123.5	70.7	—	6,045
9	1,245.8	633.5	217.4	78.2	1.2	0.6	—	10.3	10.3	3,687.3	73.6	32.4	42.3	74.7	43.0	—	6,066
10	2.0	0.4	3.2	0.5	—	—	—	—	—	10.1	0.6	0.1	0.1	0.2	0.1	—	17
11	99.4	39.6	35.5	16.5	0.1	0.0	3.9	2.0	5.9	323.7	14.3	3.3	5.9	9.2	3.4	—	548
12	512.5	164.9	169.4	78.0	0.2	0.1	2.6	—	2.6	1,567.2	73.6	17.6	31.1	48.6	17.6	—	2,635
合計	14,324	5,716	2,419	786	7	3	37	15	52	39,392	1,134	432	721	1,153	420	0	65,405

様式-3 被害額 完成時点 (P=18.4m³/s) 水系名：木曾川 河川名：長良川流域犀川 流量規模：1/30 単位：百万円

氾濫 ブロック	一般資産被害額						農作物被害額			公共土木 施設等 被害額	営業停止 損失	家庭における応急対策費用			事業所 における 応急対策 費用	その他の 間接被害	合計
	家屋	家庭用品	事業所償却		農漁家		水稲	畑作物	小計			清掃労 働対価	代 替 活動等	小計			
			償却	在庫	償却	在庫											
1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0
2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0
3	4,577.9	1,940.3	790.5	280.0	1.7	0.7	10.1	0.9	11.0	12,859.3	378.9	146.5	246.1	392.6	144.1	—	21,377
4	4,367.6	1,895.6	537.3	127.6	2.2	1.0	9.6	1.8	11.4	11,741.6	295.8	133.5	222.2	355.7	99.9	—	19,436
5	986.5	289.1	46.9	14.6	0.7	0.3	3.0	—	3.0	2,266.4	21.0	26.7	46.8	73.5	10.8	—	3,713
6	1,089.7	263.7	296.9	110.3	0.4	0.2	6.4	—	6.4	2,983.3	121.7	23.8	41.7	65.5	24.9	—	4,963
7	161.4	24.0	38.8	13.3	0.0	—	1.0	—	1.0	402.4	20.0	4.1	7.3	11.3	5.3	—	678
8	1,336.8	493.7	290.0	68.3	0.6	0.2	0.7	—	0.7	3,709.1	136.2	45.6	79.8	125.4	72.1	—	6,233
9	1,245.8	633.5	217.4	78.2	1.2	0.6	—	10.3	10.3	3,687.3	73.6	32.4	42.3	74.7	43.0	—	6,066
10	2.0	0.4	3.2	0.5	—	—	—	—	—	10.1	0.6	0.1	0.1	0.2	0.1	—	17
11	110.5	44.4	39.5	18.3	0.1	0.0	4.0	2.0	6.0	360.3	15.8	3.7	6.5	10.2	3.8	—	609
12	546.1	177.6	179.6	82.7	0.2	0.1	2.8	—	2.8	1,670.7	77.6	18.6	32.9	51.5	18.7	—	2,808
合計	14,424	5,762	2,440	794	7	3	37	15	52	39,691	1,141	435	726	1,161	423	0	65,898

様式-3 被害額 完成時点 (P=18.4m³/s) 水系名：木曾川 河川名：長良川流域犀川 流量規模：1/44 単位：百万円

氾濫 ブロック	一般資産被害額						農作物被害額			公共土木 施設等 被害額	営業停止 損失	家庭における応急対策費用			事業所 における 応急対策 費用	その他の 間接被害	合計
	家屋	家庭用品	事業所償却		農漁家		水稲	畑作物	小計			清掃労 働対価	代 替 活動等	小計			
			償却	在庫	償却	在庫											
1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0
2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0
3	4,577.9	1,940.3	790.5	280.0	1.7	0.7	10.1	0.9	11.0	12,859.3	378.9	146.5	246.1	392.6	144.1	—	21,377
4	4,367.6	1,895.6	537.3	127.6	2.2	1.0	9.6	1.8	11.4	11,741.6	295.8	133.5	222.2	355.7	99.9	—	19,436
5	1,143.9	351.1	53.7	16.7	0.9	0.4	3.3	0.1	3.4	2,653.8	23.6	30.6	53.5	84.1	12.3	—	4,344
6	1,089.7	263.7	296.9	110.3	0.4	0.2	6.4	—	6.4	2,983.3	121.7	23.8	41.7	65.5	24.9	—	4,963
7	161.4	24.0	38.8	13.3	0.0	—	1.0	—	1.0	402.4	20.0	4.1	7.3	11.3	5.3	—	678
8	1,425.9	537.8	306.0	72.3	0.7	0.3	0.7	—	0.7	3,969.0	141.6	47.8	83.6	131.4	75.3	—	6,661
9	1,245.8	633.5	217.4	78.2	1.2	0.6	—	10.3	10.3	3,687.3	73.6	32.4	42.3	74.7	43.0	—	6,066
10	2.0	0.4	3.2	0.5	—	—	—	—	—	10.1	0.6	0.1	0.1	0.2	0.1	—	17
11	115.5	48.0	40.9	18.9	0.1	0.0	4.0	2.0	6.0	378.5	16.1	3.8	6.6	10.4	3.9	—	638
12	664.3	210.9	214.3	98.4	0.3	0.1	3.1	—	3.1	2,012.9	93.5	22.6	39.9	62.5	22.5	—	3,383
合計	14,794	5,905	2,499	816	7	3	38	15	53	40,698	1,165	445	743	1,188	431	0	67,561

様式-4 年平均被害軽減期待額

水系名：木曽川

河川名：長良川流域犀川

流量規模	超過確率	被害額(百万円)			区間平均被害額④ (百万円)	区間確率 ⑤	年平均被害額 ④×⑤ (百万円)	年平均被害額の累計 =年平均被害軽減期待 額 (百万円)	備 考
		事業を実施 しない場合 ①	事業を実施 した場合②	被害軽減額 ③=①-②					
1/1.1	0.909	-	-	-	-	-	-	-	
1/5	0.200	73,582	62,686	10,896	5,448	0.709	3,863	3,863	
1/10	0.100	74,140	63,891	10,250	10,573	0.100	1,057	4,920	
1/20	0.050	74,891	65,405	9,487	9,868	0.050	493	5,413	
1/30	0.033	74,891	65,898	8,994	9,240	0.017	157	5,570	
1/44	0.023	75,712	67,561	8,151	8,572	0.010	86	5,656	

様式-5 費用対効果

水系名：木曾川 河川名：長良川流域犀川

単位：百万円

年次	年度	t	便 益				費 用						費用 便益比 B/C	純現在価値 B-C
			便益	① 現在価値	② 残存価値	計 ①+②	③建設費		④維持管理費		③+④			
							費用	現在価値	費用	現在価値	費用	現在価値		
整備期間 (10年)	H15	-14	0	0			356	616	0	0	356	616		
	H16	-13	0	0			1,069	1,781	0	0	1,069	1,781		
	H17	-12	0	0			1,891	3,028	0	0	1,891	3,028		
	H18	-11	0	0			1,957	3,013	0	0	1,957	3,013		
	H19	-10	0	0			622	920	0	0	622	920		
	H20	-9	0	0			43	61	0	0	43	61		
	H21	-8	0	0			46	63	0	0	46	63		
	H22	-7	0	0			489	644	0	0	489	644		
	H23	-6	0	0			189	240	0	0	189	240		
H24	-5	5,656	6,881			343	417	17	21	360	438			
施設 完成 後の 評価 期間 (50年)	H25	-4	5,656	6,617					16	19	16	19		
	H26	-3	5,656	6,362					16	18	16	18		
	H27	-2	5,656	6,118					16	17	16	17		
	H28	-1	5,656	5,882					16	17	16	17		
	H29	0	5,656	5,656					16	16	16	16		
	H30	1	5,656	5,439					16	15	16	15		
	H31	2	5,656	5,229					16	15	16	15		
	H32	3	5,656	5,028					16	14	16	14		
	H33	4	5,656	4,835					16	14	16	14		
	H34	5	5,656	4,649					16	13	16	13		
	H35	6	5,656	4,470					16	13	16	13		
	H36	7	5,656	4,298					16	12	16	12		
	H37	8	5,656	4,133					16	12	16	12		
	H38	9	5,656	3,974					478	336	478	336		
	H39	10	5,656	3,821					16	11	16	11		
	H40	11	5,656	3,674					16	10	16	10		
	H41	12	5,656	3,533					16	10	16	10		
	H42	13	5,656	3,397					16	10	16	10		
	H43	14	5,656	3,266					16	9	16	9		
	H44	15	5,656	3,141					16	9	16	9		
	H45	16	5,656	3,020					16	9	16	9		
	H46	17	5,656	2,904					16	8	16	8		
	H47	18	5,656	2,792					16	8	16	8		
	H48	19	5,656	2,685					16	8	16	8		
	H49	20	5,656	2,581					16	7	16	7		
	H50	21	5,656	2,482					16	7	16	7		
	H51	22	5,656	2,387					16	7	16	7		
	H52	23	5,656	2,295					16	7	16	7		
	H53	24	5,656	2,207					1,739	679	1,739	679		
	H54	25	5,656	2,122					16	6	16	6		
H55	26	5,656	2,040					16	6	16	6			
H56	27	5,656	1,962					16	6	16	6			
H57	28	5,656	1,886					16	5	16	5			
H58	29	5,656	1,814					16	5	16	5			
H59	30	5,656	1,744					16	5	16	5			
H60	31	5,656	1,677					16	5	16	5			
H61	32	5,656	1,612					16	5	16	5			
H62	33	5,656	1,550					16	4	16	4			
H63	34	5,656	1,491					16	4	16	4			
H64	35	5,656	1,433					16	4	16	4			
H65	36	5,656	1,378					16	4	16	4			
H66	37	5,656	1,325					16	4	16	4			
H67	38	5,656	1,274					16	4	16	4			
H68	39	5,656	1,225					478	104	478	104			
H69	40	5,656	1,178					16	3	16	3			
H70	41	5,656	1,133					16	3	16	3			
H71	42	5,656	1,089					16	3	16	3			
H72	43	5,656	1,047					16	3	16	3			
H73	44	5,656	1,007					16	3	16	3			
合 計			282,800	153,740	81	153,821	7,005	10,782	3,448	1,533	10,454	12,315	12.5	141,506

事業費の内訳書

河川事業

事業名	木曾川上流特定構造物改築事業（全体事業費）
-----	-----------------------

※（ ）欄に残事業費、全体事業費の別を記入すること。

評価年度	H29年度	完了後の事後評価
------	-------	----------

※ 評価の種類(新規事業採択時評価、再評価、完了後の事後評価)の別を記入すること。

区分	費目	工種	単位	数量	金額 (百万円)	備考	
工事費			式		5,256		
	本工事費			式		5,256	
			機械設備・据付調整	式	1	2,254	
			基礎工・仮設工	式	1	1,175	
			伏越工	式	1	1,107	
			撤去工	式	1	480	
			その他	式	1	240	
用地費及補償費			式		407		
	用地費		m ²	7,760	268		
	補償費		戸	4	139		
間接経費			式	1	408	実績積上等	
工事諸費			式	1	728	実績積上等	
事業費 計			式	1	6,800		

※1 事業費については、事業の執行状況を踏まえて再評価ごとに適宜見直すこと。

※2 「工種」及び「金額」については、原則、治水経済調査マニュアル(案)に準拠して記載すること。

※3 上記によらないものについては、過去の類似の実績等に基づき記載すること。

※4 備考欄に、一式計上している工種の内容等を記載すること。

事業費の内訳書

河川事業

事業名	木曾川上流特定構造物改築事業（全体維持管理費）
------------	-------------------------

※（ ）欄に残事業費、全体事業費の別を記入すること。

評価年度	H29年度	完了後の事後評価
-------------	-------	-----------------

※ 評価の種類(新規事業採択時評価、再評価、完了後の事後評価)の別を記入すること。

区分	費目	工種	単位	数量	金額 (百万円)	備考	
工事費			式		2,386		
	維持的経費			式		553	
		定期点検費		式		432	
		操作委託費		式		121	
修繕的経費			式		1,833		
	大規模修繕費		式	1	1,833		
用地費及補償費			式		0		
	用地費		式	1	0		
	補償費		式	1	0		
間接経費			式	1	716	直接費の30%	
工事諸費			式	1	620	直接費+間接費の20%	
事業費 計			式	1	3,722		

※1 事業費については、事業の執行状況を踏まえて再評価ごとに適宜見直すこと。

※2 「工種」及び「金額」については、原則、治水経済調査マニュアル(案)に準拠して記載すること。

※3 上記によらないものについては、過去の類似の実績等に基づき記載すること。

※4 備考欄に、一式計上している工種の内容等を記載すること。

平成29年度 第5回 木曾川水系流域委員会 議事次第

日時:平成29年12月27日(水)10:00~12:00

場所:AP名古屋 名駅 8階 B+C+D ルーム

1. 開 会

2. 挨拶

3. 議 題

(1) 直轄河川改修事業の事業再評価

- ・長良川直轄河川改修事業
- ・木曾川直轄河川改修事業（重点審議）
- ・揖斐川直轄河川改修事業（重点審議）

(2) 木曾川上流特定構造物改築事業の事後評価

- ・木曾川上流特定構造物改築事業（犀川統合排水機場）

(3) 第4回木曾川水系流域委員会以降の状況等の報告

- ・長良川遊水地について
- ・地震津波対策について
- ・木曾三川下流部におけるかわまちづくりについて

(4) その他

4. 閉 会

〈配布資料〉

資料－１：議事次第、出席者名簿、配席図、木曽川水系流域委員会規約

資料－２：流域委員会における事業評価審議の実施、水防災意識社会再構築
ビジョンに基づく「危機管理型ハード対策」

資料－３（１）：長良川直轄河川改修事業

資料－３（２）：木曽川直轄河川改修事業

資料－３（３）：揖斐川直轄河川改修事業

資料－４：木曽川上流特定構造物改築事業（犀川統合排水機場）

資料－５（１）：長良川遊水地について

資料－５（２）：地震津波対策について

資料－５（３）：木曽三川下流部におけるかわまちづくりについて

資料－６：流域委員会の今後の進め方（案）

参考資料（１）：平成２９年１０月２２日～２３日台風第２１号による
揖斐川流域の出水状況（第２報）

参考資料（２）：千本松原におけるカワウ対策について

平成29年度 第5回 木曾川水系流域委員会 出席者名簿

役 職	氏 名	所 属	専 門
委員長	つじ もと てつ ろう 辻 本 哲 郎	名古屋大学名誉教授	河 川
副委員長	まつ お なお き 松 尾 直 規	中部大学工学部長・教授	環境水理
委 員	いの うえ じゅん 井 上 純	(株)中日新聞社論説委員	メディア
	から たに ゆ か 柄 谷 友 香	名城大学教授	防 災
	くり はら だい すけ 栗 原 大 介	(一社)中部経済連合会常務理事	経 済
	さい じょう よし みち 西 條 好 迪	(一財)自然学総合研究所理事長	植 生
	せき ぐち ひで お 関 口 秀 夫	三重大学名誉教授	底生生物
	ひら の ひさ かつ 平 野 久 克	NPO 法人木曾三川環境保全機構顧問	環 境
	ふじ た ゆういちろう 藤 田 裕 一郎	岐阜大学名誉教授	河 川
	みぞ た だい すけ 溝 田 大 助	(公財)愛知・豊川用水振興協会理事長	農 水

(敬称略 五十音順)

〈欠席〉

委 員	おお の えい じ 大 野 栄 治	名城大学教授	事業評価
	もり せい いち 森 誠 一	岐阜経済大学教授	魚 類

木曾川水系流域委員会 規約

(名称)

第1条 本会は「木曾川水系流域委員会」（以下「流域委員会」という）と称する。

(目的及び設置)

第2条 流域委員会は、木曾川水系河川整備計画（以下「整備計画」という。）策定後、社会情勢の変化や地域の意向、河川整備の進捗状況や進捗の見通し等を適切に反映できるよう整備計画の点検を行うにあたり、河川に関し学識経験を有する者の意見を聴くことを目的として、国土交通省中部地方整備局長（以下「局長」という。）が設置する。

2. 流域委員会は点検の結果、整備計画の変更が必要となった場合には、整備計画の変更原案に関して河川法第16条の2第3項及び第7項に基づき意見を述べる。
3. 流域委員会は整備計画に基づく事業の計画段階評価、再評価、事後評価について審議を行う。

(組織等)

第3条 流域委員会の委員は局長が委嘱し別紙の通りとする。

2. 委員の任期は委嘱日より3年間とし再任は妨げない。
3. 委員に欠員が生じた場合には必要に応じて委員の補充を行うものとする。
4. 必要に応じて臨時に委員以外の学識経験を有する者を招聘することができる。なお、臨時委員の任期は委員の任期に準ずることとする。

(情報公開)

第4条 流域委員会の会議、会議資料及び議事要旨については特定の個人・団体の利害及び重要な希少種の位置情報などに関わるものを除き原則として公開する。

(会議)

第5条 流域委員会には委員長、副委員長を置くこととし、委員長、副委員長は別紙のとおりとする。

2. 委員長は流域委員会の議事を進行する。
3. 委員長に事故があるときは副委員長が代行する。
4. 会議の招集・開催は局長が行う。
5. 委員会は、委員の過半数の出席をもって成立する。

(事務局)

第6条 流域委員会の事務局は国土交通省中部地方整備局木曾川上流河川事務所及び木曾川下流河川事務所が行う。

(規約の改正)

第7条 本規約の改正は流域委員会委員総数の過半数の同意をもってこれを行う。

(雑則)

第8条 本規約に定めるもののほか、流域委員会の運営に関し必要な事項は、流域委員会において定める。

付則

(施行期日)

この規約は、平成29年 5月 9日から施行する。

木曾川水系流域委員会 委員名簿

役 職	氏 名	所 属	専 門
委員長	つじ もと てつ ろう 辻 本 哲 郎	名古屋大学名誉教授	河 川
副委員長	まつ お なお き 松 尾 直 規	中部大学工学部長・教授	環境水理
委 員	いの うえ じゅん 井 上 純	(株)中日新聞社論説委員	メディア
	おお の えい じ 大 野 栄 治	名城大学教授	事業評価
	から たに ゆ か 柄 谷 友 香	名城大学教授	防 災
	くり はら だい すけ 栗 原 大 介	(一社)中部経済連合会常務理事	経 済
	さい じょう よし みち 西 條 好 迪	(一財)自然学総合研究所理事長	植 生
	せき ぐち ひで お 関 口 秀 夫	三重大学名誉教授	底生生物
	ひら の ひさ かつ 平 野 久 克	NPO法人木曾三川環境保全機構顧問	環 境
	ふじ た ゆういちろう 藤 田 裕 一郎	岐阜大学名誉教授	河 川
	みぞ た だい すけ 溝 田 大 助	(公財)愛知・豊川用水振興協会理事長	農 水
	もり せい いち 森 誠 一	岐阜経済大学教授	魚 類

(敬称略 五十音順)

平成 29 年度 第 5 回木曾川水系流域委員会 議事要旨(案)

日 時:平成 29 年 12 月 27 日(水)10:00~12:00

場 所:AP 名古屋 名駅 8 階 B+C+D ルーム

1. 開会

2. 挨拶

3. 議事

(1)直轄河川改修事業の事業再評価

(木曾川直轄河川改修事業、揖斐川直轄河川事業:重点審議、長良川直轄河川事業:一括審議)

- ・木曾川水系河川整備計画に基づく、木曾川・長良川・揖斐川直轄河川改修事業を継続していくことを了承。

主な意見は以下のとおり。

- ・氾濫想定図は、被害が最大となる範囲を包括している。同時に複数箇所で被害が発生する可能性は低い、複数の破堤箇所の最大包絡である旨を明記した方が良い。
- ・河川整備計画の河川改修事業の評価であり、掲載してある氾濫想定図は、河川改修と洪水調節施設を見込んだ図となっているため、補足説明などがあると良い。
- ・河川整備計画の整備途上におけるリスク管理をハード・ソフト両面で考えてほしい。その際に木曾川、長良川、揖斐川の三川同時破堤という視点も必要ではないか。
- ・前回再評価時に比べて残事業 B/C が著しく低下している。事業効果が高いところを優先的に実施することにより、今後の再評価において、残事業 B/C が 1.0 を切る可能性が考えられる。堤防強化など質的整備の便益の評価方法も考えていく必要があるのではないか。
- ・今後、流域及び河川の概要に、流域内人口だけでなく、氾濫区域内人口も資料に掲載した方が良い。

(2)木曾川上流特定構造物改築事業(犀川統合排水機場)の事後評価

- ・事業効果の発現状況から、再度の事後評価の必要性はないことと、事後評価制度に基づく改善措置の必要性はないことを了承。

主な意見は以下のとおり。

- ・B/Cを算出しない、水害による指標分析について、被害が軽減されない項目（想定死者数）について、明示する必要はないのではないか。
- ・事業完了後に計画規模の降雨が発生していないことを明示すること。
- ・事業評価全体に対する意見として、森林については経済林、自然林なども考慮した方がよい。また、農地の種類（畑地や耕作放棄地）によっては、過大に評価している土地利用もあると思う。
- ・犀川遊水地事業全体が完了した際には、整備計画の中でどの程度効果があったのか今後議論できるとよい。

(3) 第4回木曾川水系流域委員会以降の状況等の報告

主な意見は以下のとおり。

- ・長良川遊水地については、治水安全度を高めていくために必要な治水対策であるため、流域委員会で、引き続き、議論が出来るように進めていくこと。
- ・地域住民に対してもしつかり説明する必要がある、遊水地がどのようなものか見える形で示すと良い。
- ・財政制度等審議会財政制度分科会資料では地役権補償方式を積極的に活用すべきとあるが、これは過去の実績から効果的、経済的だということで推奨されているのか。長良川遊水地と比較して整理して欲しい。
- ・河川整備計画策定から10年が経過し、今後の事業の段階的な計画も立てられるようになっているため、水防災意識社会の再構築の考え方も併せて、計画的に事業を進めていく必要がある。
- ・当面の(5年間の)整備については、当初の整備計画に対する進捗状況(計画に対しての遅れ・進み等の課題)が把握できるようになるとよい。
- ・河川整備計画に係る事業評価(総合水系環境整備事業、新丸山ダム建設事業、木曾川水系連絡導水路事業等)について、今後の流域委員会において審議していくことを了承。

4. 閉会