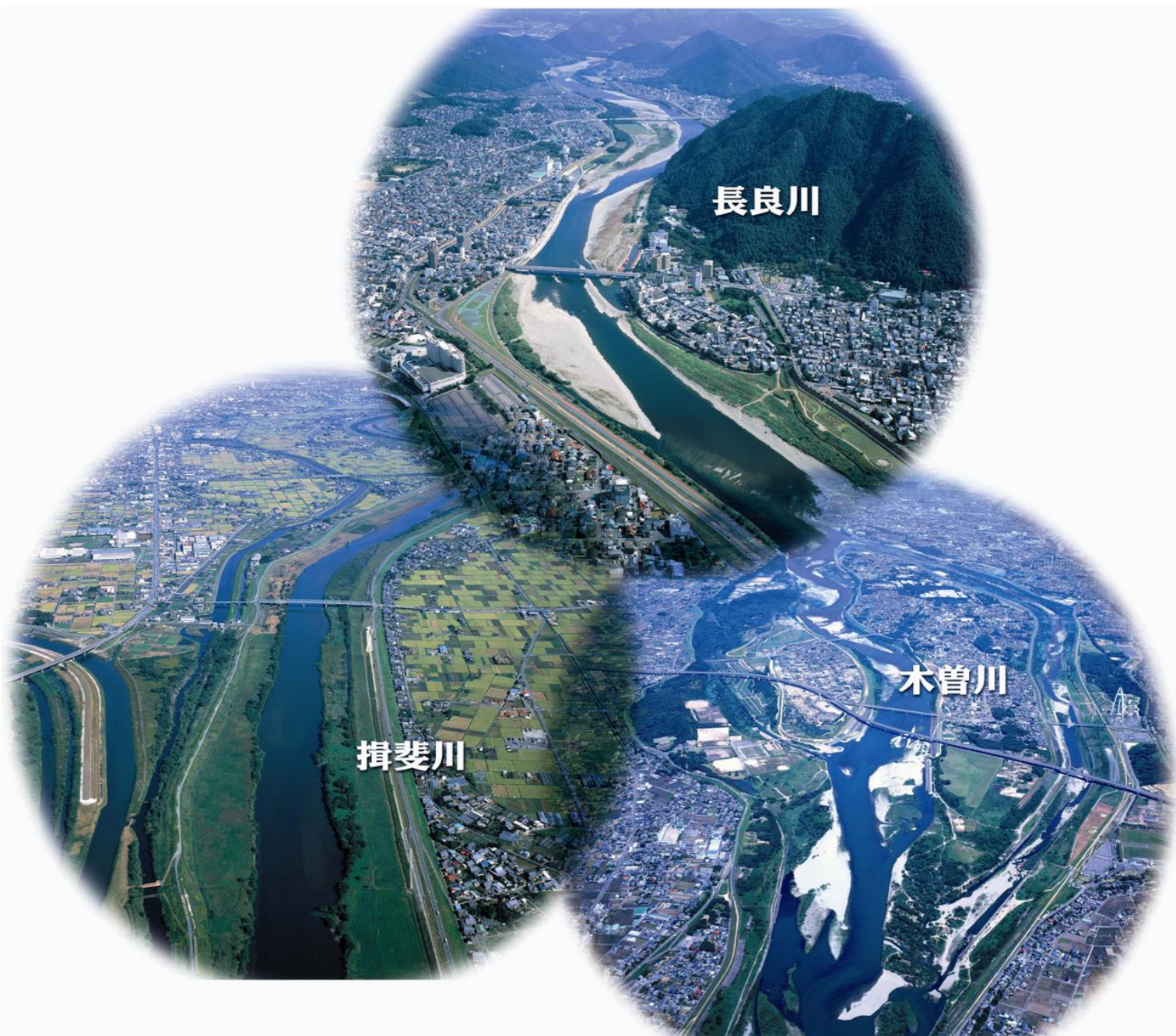


平成27年度 事業概要



国土交通省 中部地方整備局
木曽川上流河川事務所

1. 木曾三川の概要

位置図



項目		単位	木曾川	長良川	揖斐川
河川の概要	水源地	m	長野県木曾郡木祖村 鉢盛山 標高 2,446	岐阜県郡上市高鷲 大日岳 標高 1,709	岐阜県揖斐郡揖斐川町藤橋 冠山 標高 1,257
	流域面積	km ²	5,275	1,985	1,840
	幹川流路延長	km	229	166	121
	想定氾濫面積	km ²	720	330	410
河川整備計画	大臣管理区間	km	幹川 73.4	幹川 54.1	幹川 63.3
	目標流量	m ³ /sec	犬山 16,500	忠節 8,100	万石 4,500
既往洪水	河道整備流量 (河道整備で対応する流量)	m ³ /sec	犬山 12,500	忠節 7,700	万石 3,900 (H14出水)
	既往著名洪水流量	m ³ /sec	昭和58年9月29日 (台風10号) 14,100(犬山)	平成16年10月21日 (台風23号) 7,700(忠節)	平成14年7月10日 (台風6号) 4,200(万石)



凡 例

- : 流域界(自然集水域)
- : 県境
- : 大臣管理区間
- : 河川
- : ダム
- : ダム(建設中)
- : 堰

2. 平成27年度の事業方針

◆河川改修事業

- ・近年頻発している加茂川流域の内水による浸水被害を軽減するために、加茂川排水機場のポンプ増設を継続して実施します。(平成28年度完成予定)
- ・木曾川各務原市松原地区において、洪水を安全に流下させるために、堤防整備等を継続して実施します。
- ・長良川中流部において、洪水を安全に流下させるために、河道掘削等の整備を継続して実施します。
- ・揖斐川の支川杭瀬川において、洪水を安全に流下させるために、堤防整備等を継続して実施します。(杭瀬川塩田橋下流までを平成28年度完成予定)
- ・揖斐川、支川牧田川において、洪水を安全に流下させるために、堤防整備等を継続して実施します。

◆維持管理

- ・老朽化した、または現行の構造基準に合わないポンプやゲート等の機能改善を5箇年(H24～H28)で計画的に実施します。(根尾川排水機場の操作制御装置改善等)
- ・河川が適切な機能を発揮出来るよう、堤防法面や護岸等の補修を実施します。
- ・洪水や河川管理上支障となる河川内樹木を伐採します。

◆環境整備

- ・木曾川中流部におけるワンド環境の整備と保全を推進します。(平成28年度完成予定)
- ・長良川の砂礫河原再生事業を推進します。(平成28年度完成予定)
- ・揖斐川支川杭瀬川の緩流域環境の整備と保全を推進します。(平成28年度完成予定)
- ・これまでの整備箇所におけるモニタリング調査を実施します。

◆木曾三川公園

- ・河川環境楽園において、開園から15年を経過し、老朽化している修景施設の修繕を行います。
- ・全拠点の早期開園を目指し整備を推進します。

◆横山ダム

- ・洪水時における防災操作など確実なダム管理を実施します。
- ・流木処理・貯水池に堆積した土砂の掘削など貯水地対策を実施します。

3. 事業費

平成27年度事業費一覧（平成27年4月9日現在）

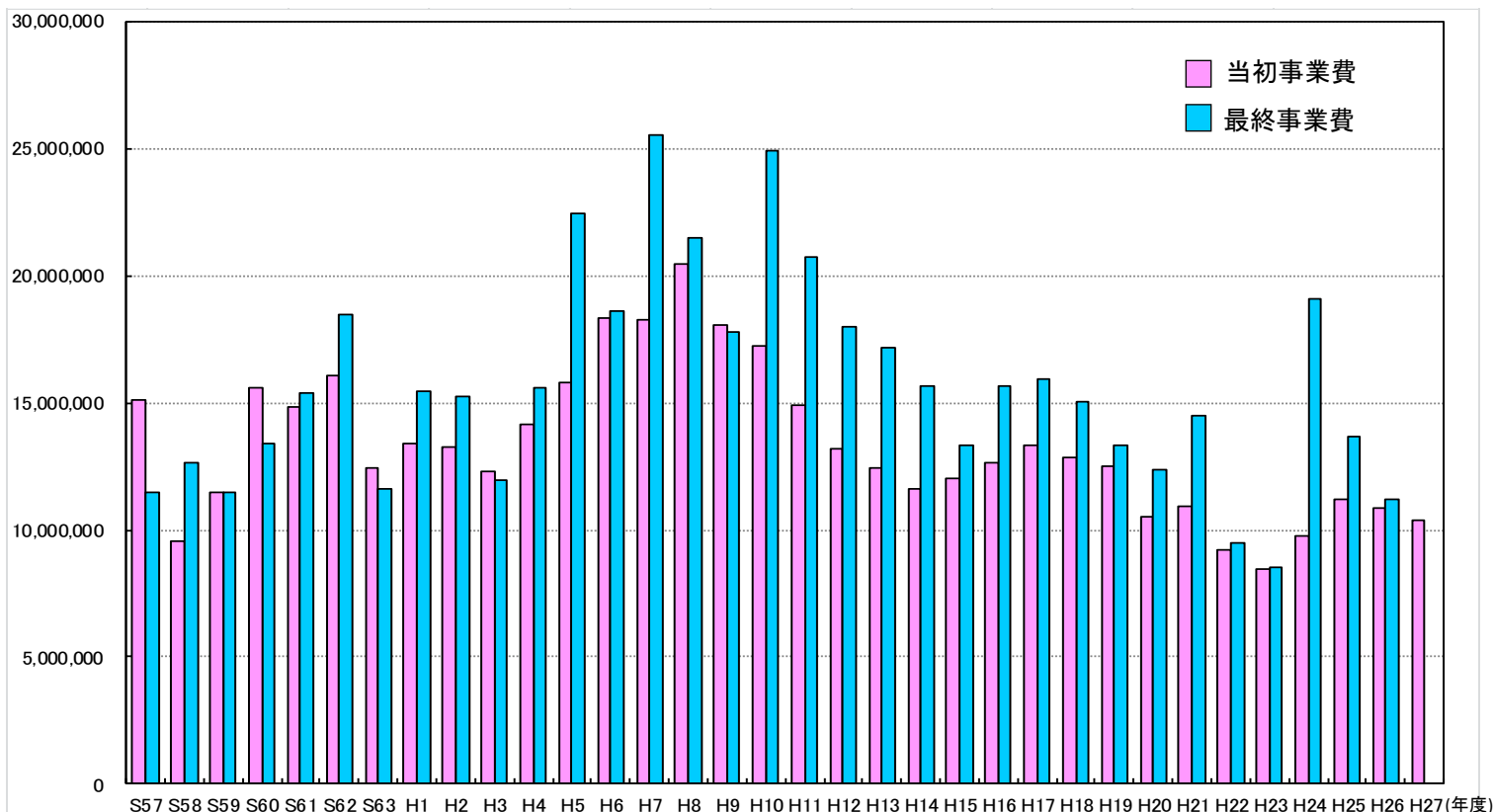
（単位：千円）

項目		平成26年度 （当初）	平成26年度 （補正）	平成26年度 （最終）	平成27年度 （当初）	当初 伸び率	
河川整備 事業費	河川改修費 （特定構造物改築事業費を含む）	4,903,000	200,000	5,103,000	4,584,000	0.93	
	河川維持修繕費	2,871,417	172,000	3,043,417	2,954,300	1.03	
	河川工作物関連応急対策事業費	224,400	0	224,400	282,520	1.26	
	堰堤維持費	566,281	0	566,281	597,652	1.06	
	小計	8,565,098	372,000	8,937,098	8,418,472	0.98	
都市水環境 整備事業費	総合水系環境整備事業費	409,000	0	409,000	228,500	0.56	
受託工事費	受託工事費	河川	442,200	0	442,200	281,400	0.64
		ダム	31,535	0	31,535	47,577	1.51
都市公園 事業費	国営公園整備費	452,226	0	452,226	453,529	1.00	
	国営公園維持管理費※1	936,347	0	936,347	968,893	1.03	
	小計	1,388,573	0	1,388,573	1,422,422	1.02	
河川等災害 復旧事業費	河川等災害復旧費	0	0	0	0	—	
合計		10,836,406	372,000	11,208,406	10,398,371	0.96	

※事業費は業務取扱費を除く

※1 木曾川下流河川事務所所管の管理委託費を含む

事業費の推移



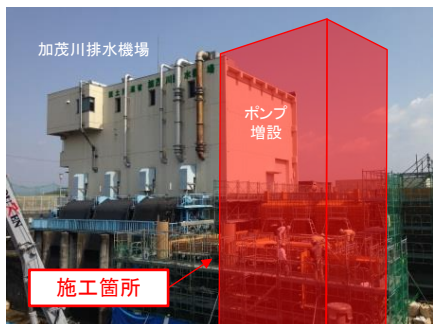
※事業費の内H21年度以前は業務取扱費を含み、H22年度以降は業務取扱費を除く
※横山ダム支所化に伴い、H23年度以降の事業費には横山ダム分事業費を含む

4. 河川改修事業

洪水による災害の発生の防止及び軽減のため、各河川において対象とする洪水と同規模の洪水が発生しても安全に流下できるよう築堤や護岸、内水対策のための排水機場等の整備を推進し、更なる治水安全度の向上を図ります。

【主な事業内容】

【木曾川：坂祝地区】



◆加茂川排水機場(加茂郡坂祝町酒倉地先)にて内水被害軽減のためのポンプ設備増設を継続して実施(平成28年度完成予定)

【揖斐川：高柳地区】



◆養老郡養老町大巻地先にて洪水を安全に流下させるために築堤護岸整備を実施

【木曾川：松原地区】



◆各務原市川島北山町にて洪水を安全に流下させるために低水護岸整備を実施

【牧田川：船附地区】



◆養老郡養老町船附地先にて洪水を安全に流下させるために築堤護岸整備を実施

【長良川：茶屋新田地区】



◆瑞穂市瑞穂地先にて洪水を安全に流下させるために河道掘削及び低水護岸整備を継続して実施

【杭瀬川：綾里地区】



◆大垣市静里町地先等にて頻発する浸水被害の解消を目指し、堤防整備を継続して実施(塩田橋下流までを平成28年度完成予定)

【犀川遊水地地区】



◆瑞穂市祖父江地先にて犀川遊水地事業の一環として天王川放水路の整備を継続して実施

【対象とする洪水】

- ・木曾川：昭和58年9月洪水と同規模の洪水が発生しても安全に流下させます。
- ・長良川：平成16年10月洪水と同規模の洪水が発生しても安全に流下させます。
- ・揖斐川：昭和50年8月及び平成14年7月洪水と同規模の洪水が発生しても安全に流下させます。



箇所名	工事名	地先名
木1	平成26年度 木曾川新濃尾右岸下部工事	木曾川右岸 羽島市下中町加賀野井地先
木2	平成26年度 木曾川宮田導水路樋門工事	木曾川左岸 江南市中般若町西地先
木3	平成25年度 加茂川排水機場整備工事	木曾川右岸 加茂郡坂祝町酒倉地先
長1	平成26年度 長良川高河原低水護岸工事	長良川右岸 岐阜市高河原地先
長2	平成26年度 長良川穂積上低水護岸工事	長良川右岸 瑞穂市穂積地先
犀1	平成26年度 犀川遊水地祖父江築堤工事	犀川左岸 瑞穂市祖父江地先
揖1	平成26年度 揖斐川大巻基盤整備工事	揖斐川右岸 養老郡養老町大巻地先
牧1	平成25年度 牧田川塩喰築堤護岸工事	牧田川右岸 安八郡輪之内町塩喰地先
杭1	平成26年度 杭瀬川静里築堤工事	杭瀬川右岸 大垣市静里町地先
杭2	平成25年度 杭瀬川若森築堤工事	杭瀬川左岸 大垣市若森町地先



箇所名	工事名	地先名
木1	平成27年度 木曾川松原低水護岸工事	木曾川左岸 各務原市川島北山町地先
木2	平成27年度 加茂川排水機場増築工事	木曾川右岸 加茂郡坂祝町酒倉地先
長1	平成27年度 長良川穂積南低水護岸工事	長良川右岸 瑞穂市穂積地先
長2	平成27年度 長良川穂積北低水護岸工事	長良川右岸 瑞穂市穂積地先
長3	平成27年度 長良川穂積低水護岸工事	長良川右岸 瑞穂市穂積地先
犀1	平成27年度 犀川遊水地新堀川樋管改築工事	犀川左岸 瑞穂市祖父江地先
揖1	平成27年度 揖斐川大巻築堤護岸工事	揖斐川右岸 養老郡養老町大巻地先
牧1	平成27年度 牧田川船附築堤護岸工事	牧田川右岸 養老郡養老町船附地先
牧2	平成27年度 牧田川栗笠築堤護岸工事	牧田川右岸 養老郡養老町栗笠地先

※上記工事は4月時点における予定であり、今後、変更する場合があります。

5. 環境整備事業

木曽川水系として、豊かで多様性に富み、潤いと安らぎのある木曽三川らしい河川環境の整備と保全を目指します。

木曽川については、雄大な木曽川らしい多様で変化に富む自然環境および、木曽川を特徴づける動植物が今後も生息・生育できる自然環境を保全・再生することを目標とします。

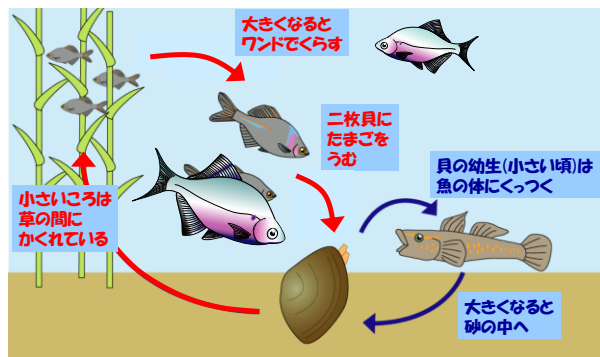
清流である長良川は、1300年の歴史を持つ鵜飼が営まれ、また、水辺空間として利用されるなど、川と人との関わりが深い河川であり、その前提となる良好な自然環境を保全・再生することを目標とします。

揖斐川については、揖斐川特有の豊かな湧水・水際環境を保全・再生し、生物の生息しやすい河川環境とすることを目標とします。

水系及び各河川の目標を達成するため、河川環境の整備と保全や川と人とのふれあいの増進などの施策を総合的に展開します。

◆ワンド等の水際湿地の再生

- ◆木曽川中流部において、天然記念物イタセンパラの生息環境の保全のため、ワンドの環境整備を引き続き、実施します。(一宮市、羽島市)(平成28年度完成予定)



◆支川の緩流域環境の再生

- ◆揖斐川支川杭瀬川において、緩流域に生息する生物の保全のため、湧水の保全や緩流域環境の整備を引き続き、実施します。(大垣市、養老町)(平成28年度完成予定)



杭瀬川(4. 2k付近)再生イメージの断面図

◆砂礫河原の再生

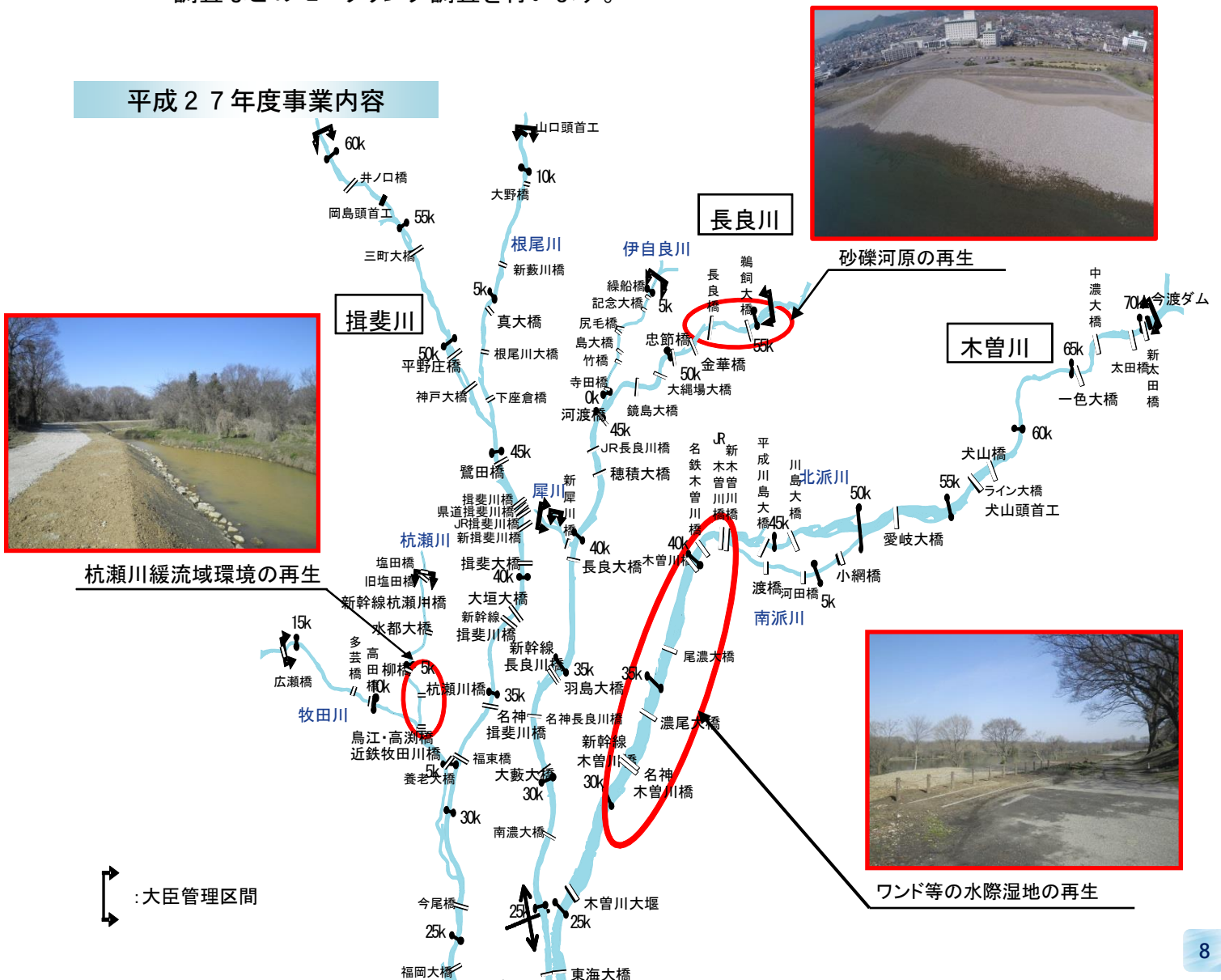
- ◆長良川忠節地区において、砂礫河原固有のカワラハハコやカワラヨモギが減少しており、これらの生息環境を保全します。また、鶺鴒が行われる場所であり、昔あった砂礫河原の風景をめざします。(岐阜市)(平成28年度完成予定)



◆モニタリング調査

- ◆木曽川右岸笠松町のトンボ天国において、これまでの整備内容を確認するため、トンボの実態も含むモニタリング調査を行います。
- ◆木曽川中流部のワンド群について、ワンド等の水際湿地の再生実施箇所のモニタリング調査を行います。
- ◆杭瀬川緩流域の整備箇所や、揖斐川岡島地区での頭首工魚道の効果、コアジサシの生息調査などのモニタリング調査を行います。

平成27年度事業内容



6. 河川管理

- ◆ 河川巡視や施設点検により、堤防や排水機場などの河川管理施設の異常・危険箇所を日常的に把握し計画的に維持修繕を行います。また、不法投棄、不法占用など不法行為の防止や河川の安全な利用のためのパトロールを行います。
- ◆ 出水に備え堤防の異常を確認するため、年に2回程度堤防除草工事を実施します。異常が発見された場合、速やかに補修工事を実施します。
- ◆ 老朽化した護岸の修繕や、急勾配な堤防法面の改善、堤防の排水処理など、堤防機能を守る維持工事を順次実施します。
- ◆ 洪水時に流水の妨げとなったり排水を阻害する河道内に繁茂した樹木の伐採を順次実施します。
- ◆ 排水機場のポンプのオーバーホールや樋門・ひ管のゲートの修繕など、機械設備の機能維持のため修繕工事を実施します。
- ◆ 洪水時には、河川巡視を実施し、法崩れや漏水発生などの異常箇所を早期に把握するとともに、異常箇所の拡大防止のため応急対策を地域の水防団などと連携し実施します。
- ◆ 排水機場や樋門・ひ管ゲートの確実な操作により内水被害の防止・軽減を図ります。

維持管理・修繕



河川巡視状況



堤防法面陥没の発見



法面補修



河川巡視



堤防法面管理(除草)



刈草の集草・搬出



施工前

河道内樹木の伐開



施工後



リサイクル



伐採木の配布状況

河川維持修繕事業 平成27年度 工事予定箇所



工 事 名	地 先 名
平成27年度 木曾川維持工事	木曾川 木曾川第一出張所管内 木曾川第二出張所管内
平成27年度 木曾川第一岐阜堤防管理工事	木曾川 木曾川第一出張所管内
平成27年度 木曾川第一愛知堤防管理工事	木曾川 木曾川第一出張所管内
平成27年度 木曾川第二岐阜堤防管理工事	木曾川 木曾川第二出張所管内
平成27年度 木曾川第二愛知堤防管理工事	木曾川 木曾川第二出張所管内
平成27年度 長良川第一堤防管理工事	長良川 長良川第一出張所管内
平成27年度 長良川下奈良根固工事	長良川左岸 岐阜市下奈良地先
平成27年度 長良川第二堤防管理工事	長良川 長良川第二出張所管内

工 事 名	地 先 名
平成26年度 新犀川排水機場ポンプ設備工事	長良川右岸 安八郡安八町森部地先
平成27年度 根尾川排水機場操作制御設備更新工事	伊自良川右岸 岐阜市曾我屋地先
平成27年度 揖斐川第一堤防管理工事	揖斐川 揖斐川第一出張所管内
平成27年度 揖斐川第二堤防管理工事	揖斐川 揖斐川第二出張所管内
平成27年度 新水門川排水機場ポンプ設備修繕工事	牧田川左岸 大垣市横曾根町地先
平成27年度 牧田川堤防管理工事	牧田川 牧田川出張所管内
平成27年度 根尾川堤防管理工事	根尾川 根尾川出張所管内
平成27年度 木曾川上流管内水門設備修繕工事	木曾川上流河川事務所管内

・ 全川の樹木伐開、除草を実施します。

7. 国営公園整備事業（国営木曽三川公園）

フラワーパーク江南

平成19年10月に開園

雄大な河川環境を活かした豊かな緑に憩い・触れあい・体感することができる都市緑化施設として、藤棚、反射池を整備し追加開園してきました。

今年度はⅡ期地区の造成及び施設整備に着手する予定です。



かさだ広場・各務原アウトドアフィールド

かさだ広場

昭和63年7月に開園

各務原アウトドアフィールド

平成17年3月開園

遊歩道・サイクリングロードの整備を進めると共に、竹林や外来生物対策に取り組み河川環境の保全・再生に取り組んできました。

今年度も引き続き、市民との協働による保全の推進を図ります。



河川環境楽園（木曽川水園）

平成11年7月に開園

国営公園、県営公園、中日本高速道路等からなる複合施設であり、国営公園エリアでは川の自然・文化を知り、水辺で遊び楽しめる場として整備し開園してきました。

今年度は老朽化した修景施設の修繕を行う予定です。



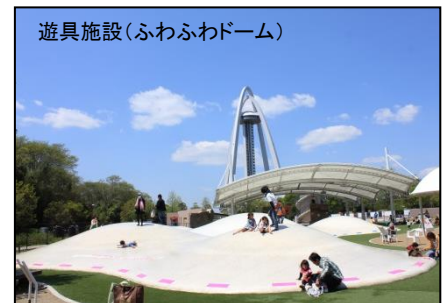
138タワーパーク

平成7年4月に開園

(平成26年4月全園開園)

大型遊具、自然体験施設「もくもくパラダイス」等を整備し追加開園してきました。

今年度は老朽化した遊具施設の修繕、園路整備を行う予定です。



サリオパーク祖父江 (ワイルドネイチャープラザ)

平成8年8月に開園

古くから「祖父江砂丘」として親しまれ、開園以降、ウィンドサーフィンやバーベキューなどに利用されてきました。

サンドフェスタ等、木曽川特有の河畔砂丘の活用を推進します。



桜堤サブセンター・木曽長良背割堤

平成27年3月21日堤外地（一部）開園

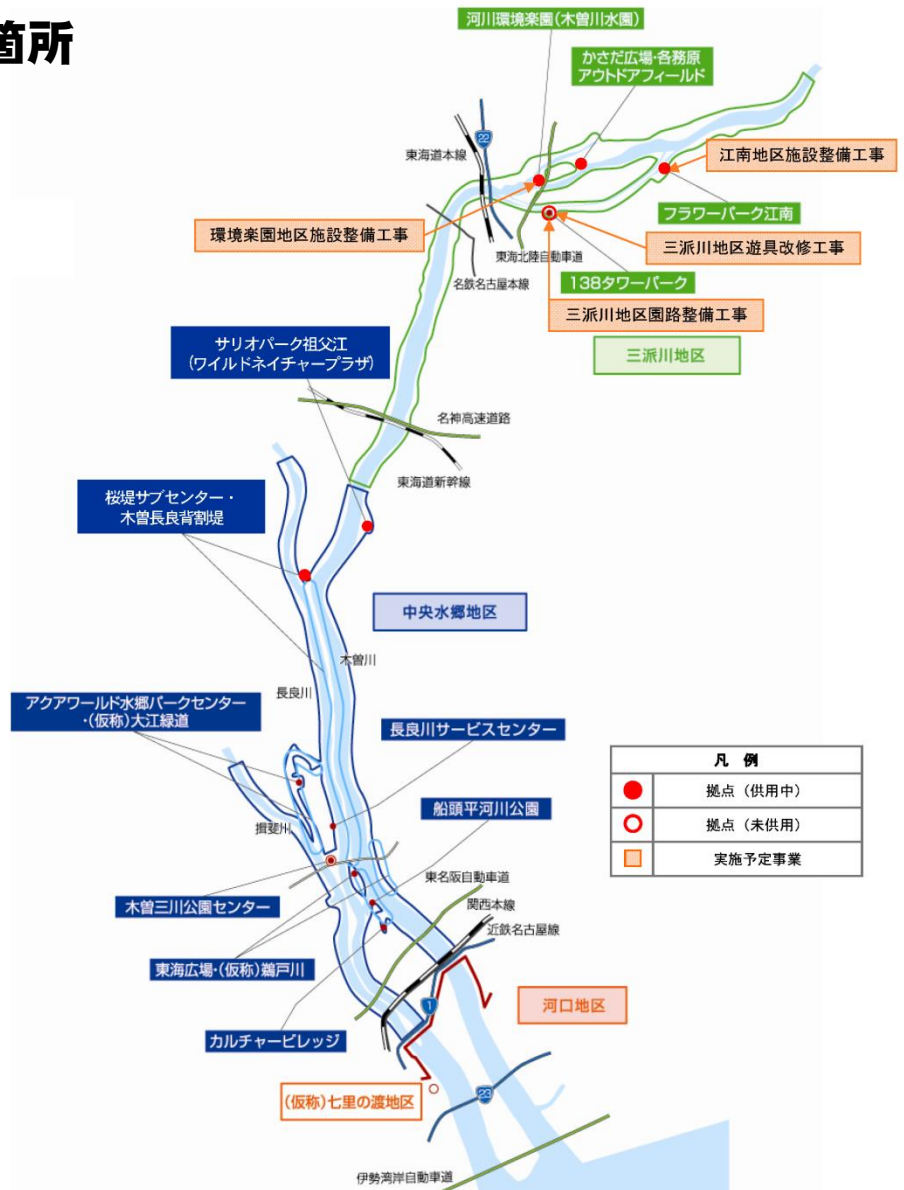
ワンドやオギ原、ヤナギ林など木曽長良背割堤に残る豊かな水辺環境とケレップ水制等の歴史遺産に触れられる場となることを目指し、平成19年に事業着手し、平成27年3月21日、堤外地の一部について開園しました。

今年度は、堤内地の整備に向けて用地買収に着手する予定です。

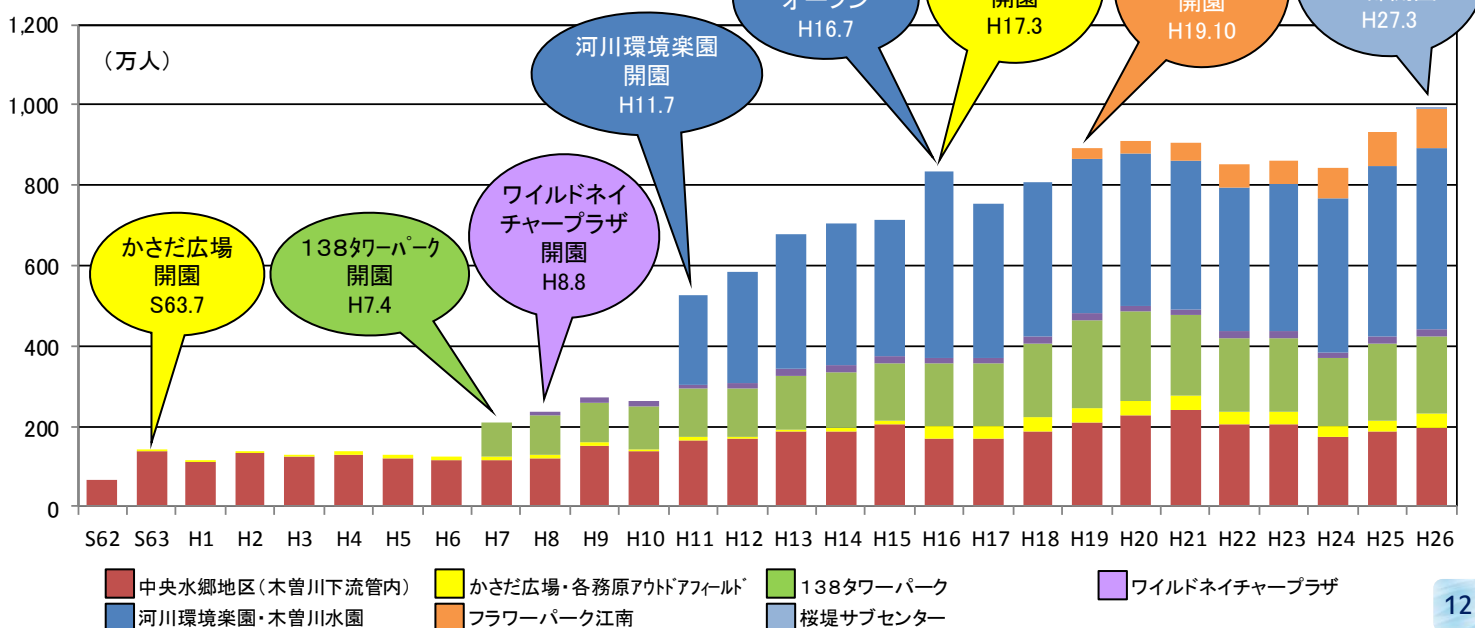


平成27年度 事業予定箇所

(木曾川上流河川事務所管轄分)



入場者数の経年推移



国土交通省 中部地方整備局 木曾川上流河川事務所

〒500-8801 岐阜県岐阜市忠節町5丁目1番地

TEL:058-251-1321(代表)FAX:058-251-4301(代表)

<http://www.cbr.mlit.go.jp/kisojyo/>

総務課	TEL 058-251-1321	経理課	TEL 058-251-1322
用地課	TEL 058-251-1323	工務課	TEL 058-251-1324
品質確保課	TEL 058-251-1364	調査課	TEL 058-251-1125
河川環境課	TEL 058-251-1378	管理課	TEL 058-251-1325
占用調整課	TEL 058-251-1326	河川公園課	TEL 058-251-1379
防災情報課	TEL 058-251-4265	流水管理 グループ	TEL 058-251-3234
木曾川第一 出張所	〒501-6026	岐阜県各務原市川島松原町字河田島東484-58	TEL 0586-89-2149
木曾川第二 出張所	〒494-0018	愛知県一宮市富田字砂入1925-4	TEL 0586-62-5450
長良川第一 出張所	〒502-0817	岐阜県岐阜市大字長良福光字桃林2695-3	TEL 058-231-9051
長良川第二 出張所	〒501-6325	岐阜県羽島市桑原町大須平太2760-1	TEL 058-398-8220
揖斐川第一 出張所	〒501-0621	岐阜県揖斐郡揖斐川町下岡島字川向317	TEL 0585-22-1108
揖斐川第二 出張所	〒503-0813	岐阜県大垣市三本木2-651-1	TEL 0584-81-1034
牧田川 出張所	〒503-1381	岐阜県養老郡養老町栗笠765	TEL 0584-35-2078
根尾川 出張所	〒501-0521	岐阜県揖斐郡大野町黒野2269-3	TEL 0585-32-1101
横山ダム 管理支所	〒501-0804	岐阜県揖斐郡揖斐川町東横山1330	TEL 0585-52-2211