

令和元年度
第2回 愛知県道路メンテナンス会議

資 料

令和元年11月1日

会議資料目次

1. 【資料 1】 愛知県道路メンテナンス会議 規約改定	1
2. 1巡目(平成26~30年度)の点検結果	
【資料2-1】 中部地整管内の点検実施状況(全体)	10
【資料2-2】 愛知県内の点検実施状況(全体)	11
【資料3-1】 中部地整管内の点検実施状況(橋梁)	12
【資料3-2】 愛知県内の点検実施状況(橋梁)	13
【資料4-1】 中部地整管内の点検結果(橋梁、トンネル、道路附属物等)	14
【資料4-2】 愛知県内の点検結果(橋梁、トンネル、道路附属物等)	15
【資料4-3】 愛知県内の各道路管理者別点検実施数、診断結果(橋梁、トンネル、道路附属物等)	16
【資料5-1】 中部地整管内の修繕・措置の状況	19
【資料5-2】 愛知県内の修繕・措置の状況	20
【資料5-3】 中部地整管内の事後保全型の修繕実施状況(橋梁)	21
【資料5-4】 愛知県内の事後保全型の修繕実施状況(橋梁)	22
【資料 6】 愛知県内の判定区分Ⅳの構造物リスト	23
【資料7-1】 中部地整の点検実施状況、点検結果(舗装)	25
【資料7-2】 愛知県内の点検実施状況、点検結果(舗装)	26
【資料 8】 中部地整、愛知県内の点検実施状況、点検結果(小規模附属物)	27
【資料 9】 中部地整、愛知県内の管理施設数(土工構造物)	28
3. 令和元年度の点検計画	
【資料10】 愛知県内の令和元年度 点検計画	29
【資料11】 愛知県内の各道路管理者別点検計画	30
道路橋、道路トンネル、シェッド、大型カルバート、横断歩道橋、門型標識 令和元年度点検計画	

愛知県道路メンテナンス会議 規約

(名称、設置)

第1条 本会議は、「愛知県道路メンテナンス会議」(以下、「会議」という。)と称する。

2. 会議は、道路法第28条の2の規定に基づき設置する。

(目的)

第2条 会議は、愛知県内の各道路管理者等が、橋梁等の老朽化対策において連携を強化することにより、道路の戦略的維持管理・更新等の促進を図ることを目的とする。

(協議事項)

第3条 会議は、第2条の目的を達成するため、次の事項について協議する。

- (1) 道路インフラの戦略的維持管理・更新等の全般に係る意見調整・情報共有に関すること。
- (2) 道路インフラの戦略的維持管理・更新等に係る点検、診断、修繕及び更新に関する調整、技術支援策・発注支援策に関すること。
- (3) その他、道路の戦略的維持管理・更新等に関連し会長が妥当と認めた事項。

(組織)

第4条 会議は、第2条の目的を達成するため、愛知県内における高速自動車国道、一般国道、県道及び市町村道の各道路管理者及び会議が必要と認めるもので組織する。

2. 会議には、会長及び副会長を置くものとし会長は国土交通省中部地方整備局名古屋国道事務所長、副会長は愛知県建設局道路維持課長、名古屋市緑政土木局道路建設部長及び中日本高速道路株式会社名古屋支社名古屋保全・サービスセンター所長とする。
3. 会長に事故等があるときは、副会長がその職務を代行する。
4. 会議の構成は「別表-1」のとおりとする。
ただし、必要に応じ会長が指名するものの出席を求めることができる。
5. 会長は、個別課題等についての検討・調整を行うため、高速自動車国道、一般国道、県道、市町村道の代表者等からなる「専門部会」を設置することができるものとする。
専門部会は、「別表-2」の構成員の内、個別課題の関係者により構成する。ただし、必要に応じ会長が指名するものの出席を求めることができる。
6. 会議に、道路インフラ等の不具合発生時等における技術的な助言、専門的な研究機関等への技術相談の窓口として、「長寿命化推進室」を設置するものとし国土交通省中部地方整備局名古屋国道事務所に置く。

(事務局)

第5条 会議の運営に関わる事務を行わせるため、事務局を置く。

2. 事務局は、国土交通省中部地方整備局名古屋国道事務所管理第二課、国土交通省中部地方整備局地域道路課、愛知県建設局道路維持課、名古屋市緑政土木局道路建設部道路建設課及び中日本高速道路株式会社名古屋支社名古屋保全・サービスセンター担当課が担うものとする。

(規約の改正)

第6条 本規約の改正等は、会議の審議・承認を得て行うことができる。

(その他)

第7条 本規約に定めるもののほか必要な事項はその都度協議して定めるものとする。

(附則)

本規約は、平成26年4月28日から施行する。

2. 平成27年12月22日から一部改正する。

3. 平成28年7月15日から一部改正する。

4. 平成29年7月12日から一部改正する。

5. 令和元年11月1日から一部改正する。

愛知県道路メンテナンス会議（案） 名簿

	所 属	役 職
会 長	国土交通省中部地方整備局	名古屋国道事務所長
	〃	中部道路メンテナンスセンター長
	〃	道路部 道路保全企画官
	〃	道路部 地域道路課長
副会長	愛知県建設局	道路維持課長
副会長	名古屋市緑政土木局	道路建設部長
	名古屋市緑政土木局	路政部長
	愛知県道路公社	事業課長
	名古屋高速道路公社	企画整備課長
副会長	中日本高速道路株式会社 名古屋支社	名古屋保全・サービスセンター所長
	〃	豊田保全・サービスセンター所長
	〃	多治見保全・サービスセンター所長
	〃	羽島保全・サービスセンター所長
	〃	保全・サービス事業部 企画統括課長
	中日本高速道路株式会社 東京支社	浜松保全・サービスセンター所長
	〃	保全・サービス事業部 企画統括課長
	豊橋市	建設部長
	岡崎市	土木建設部長
	一宮市	建設部長
	瀬戸市	都市整備部長
	半田市	建設部長
	春日井市	建設部長
	豊川市	建設部長
	津島市	建設産業部長

	所 属	役 職
	碧南市	建設部長
	刈谷市	建設部長
	豊田市	建設部長
	安城市	建設部長
	西尾市	建設部長
	蒲郡市	建設部長
	犬山市	都市整備部長
	常滑市	建設部長
	江南市	都市整備部長
	小牧市	建設部長
	稲沢市	建設部長
	新城市	建設部長
	東海市	都市建設部長
	大府市	建設部長
	知多市	都市整備部長
	知立市	建設部長
	尾張旭市	都市整備部長
	高浜市	都市政策部長
	岩倉市	建設部長
	豊明市	経済建設部長
	日進市	建設経済部長
	田原市	建設部長
	愛西市	産業建設部長
	清須市	建設部長
	北名古屋市	建設部長

	所 属	役 職
	弥富市	開発部長
	みよし市	都市建設部長
	あま市	建設産業部長
	長久手市	建設部長
	東郷町	都市建設部長
	豊山町	産業建設部長
	大口町	産業建設部長
	扶桑町	産業建設部長
	大治町	建設部長
	蟹江町	産業建設部長
	飛島村	開発部長
	阿久比町	建設経済部長
	東浦町	建設部長
	南知多町	建設経済部長
	美浜町	産業建設部長
	武豊町	建設部長
	幸田町	建設部長
	設楽町	建設課長
	東栄町	事業課長
	豊根村	農林土木課長
	公益財団法人愛知県都市整備協会 まちづくり事業部	建設技術課長
事務局	国土交通省中部地方整備局 名古屋国道事務所	管理第二課
	国土交通省中部地方整備局 道路部	地域道路課
	愛知県 建設局	道路維持課
	名古屋市 緑政土木局 道路建設部	道路建設課
	中日本高速道路株式会社名古屋支社	名古屋保全・サービスセンター担当課

愛知県道路メンテナンス会議 専門部会（案）名簿

	所 属	役 職
	国土交通省 中部地方整備局	名古屋国道事務所 総括保全対策官
	〃	中部道路メンテナンスセンター 保全対策官
	〃	道路部 道路構造保全官
	〃	道路部 地域道路課長補佐
	愛知県建設局	道路維持課長補佐
	愛知県道路公社	事業課長補佐
	名古屋高速道路公社	企画整備課長補佐
	中日本高速道路株式会社 名古屋支社	名古屋保全・サービスセンター 工務担当課長
	〃	豊田保全・サービスセンター 工務担当課長
	〃	多治見保全・サービスセンター 工務担当課長
	〃	羽島保全・サービスセンター 工務担当課長
	〃	保全・サービス事業部 企画統括課長代理
	中日本高速道路株式会社 東京支社	浜松保全・サービスセンター 工務担当課長
	〃	保全・サービス事業部 企画統括課長代理
	名古屋市緑政土木局 道路建設部	道路建設課長
	名古屋市緑政土木局 路政部	道路維持課長
	豊橋市	道路建設課長
	〃	道路維持課長
	岡崎市	道路建設課長
	〃	道路維持課長

	所 属	役 職
	一宮市	道路課長
	一宮市	維持課長
	瀬戸市	維持管理課長
	半田市	土木課長
	春日井市	道路課長
	豊川市	道路河川管理課長
	津島市	都市整備課長
	碧南市	土木港湾課長
	刈谷市	土木管理課長
	豊田市	道路予防保全課長
	〃	道路維持課長
	〃	地域建設課長
	安城市	土木課長
	〃	維持管理課長
	西尾市	土木課長
	蒲郡市	土木港湾課長
	犬山市	整備課長
	〃	土木管理課長
	常滑市	土木課長
	江南市	土木課長
	〃	防災安全課長
	小牧市	道路課長
	稲沢市	土木課長
	〃	用地管理課長
	新城市	土木課長
	東海市	土木課 統括主幹
	大府市	土木課長

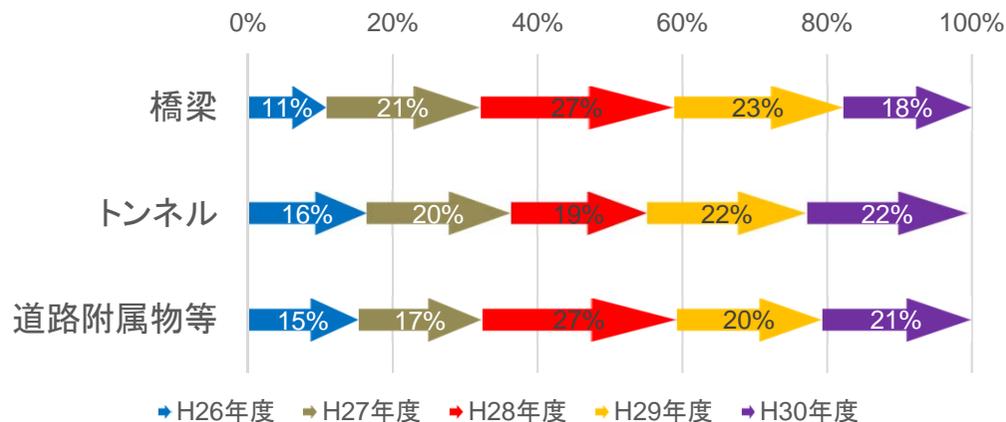
	所 属	役 職
	大府市	建設管理課長
	知多市	土木課長
	知立市	土木課長
	尾張旭市	土木管理課長
	高浜市	土木グループリーダー
	岩倉市	維持管理課長
	豊明市	土木課長
	日進市	道路建設課長
	田原市	維持管理課長
	愛西市	土木課長
	清須市	土木課長
	北名古屋市	施設管理課長
	弥富市	土木課長
	みよし市	道路河川課長
	あま市	土木課長
	長久手市	土木課長
	東郷町	建設課長
	豊山町	建設課長
	大口町	建設課長
	扶桑町	土木課長
	大治町	都市整備課長
	蟹江町	土木農政課長
	飛島村	建設課長
	阿久比町	建設環境課長
	東浦町	土木課長
	南知多町	建設課長
	美浜町	建設課長

	所 属	役 職
	武豊町	土木課長
	美浜町	建設課長
	幸田町	土木課長
	設楽町	建設課長
	東栄町	事業課長
	豊根村	農林土木課長
	公益財団法人愛知県都市整備協会 まちづくり事業部	建設技術課長補佐
事務局	国土交通省中部地方整備局 名古屋国道事務所	管理第二課
	国土交通省中部地方整備局 道路局	地域道路課
	愛知県 建設局	道路維持課
	名古屋市 緑政土木局 道路建設部	道路建設課
	中日本高速道路株式会社名古屋支社	名古屋保全・サービスセンター担当課

○1巡目(平成26~30年度)の点検は概ね完了。
 (橋梁については、国土交通省100%、高速道路会社100%、地方公共団体等99.95%)。

<1巡目(平成26~30年度)の点検実施率(全道路管理者合計)>

[中部地整管内(長野県除く)]



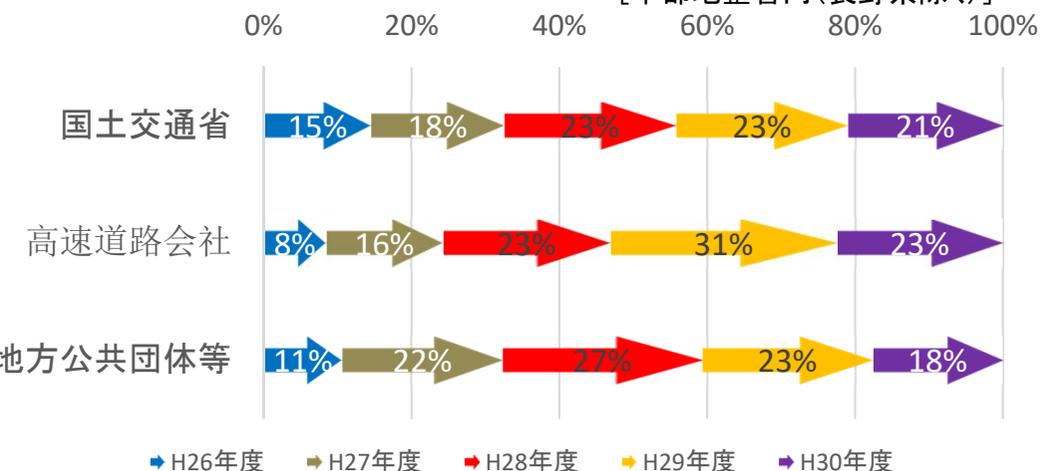
<各構造物の点検実施状況>

	管理施設	点検対象施設	点検実施数	点検実施率
橋梁	103,115	102,498	102,452	99.96%
トンネル	1,190	1,112	1,106	99.46%
道路附属物等	6,360	6,144	6,137	99.89%

※ 平成31年3月末時点

<1巡目(平成26~30年度)の点検実施率(橋梁)>

[中部地整管内(長野県除く)]



<橋梁点検状況(管理者別)>

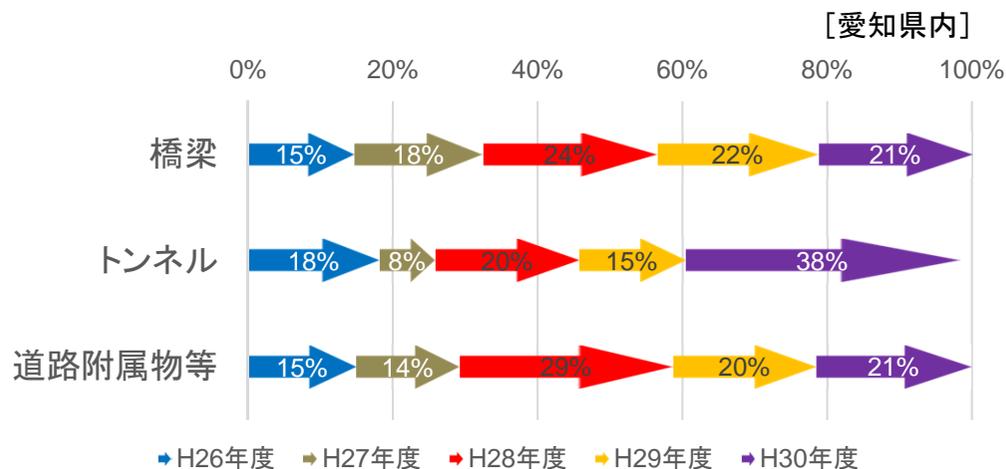
	管理施設	点検対象施設	点検実施数	点検実施率
国土交通省	5,113	5,038	5,038	100%
高速道路会社	3,100	2,919	2,919	100%
地方公共団体等	94,902	94,541	94,495	99.95%

※ 平成31年3月末時点

※ 点検対象施設:平成30年度末時点管理施設の内、供用後5年以内などを除いた施設
 ※点検実施率:点検対象施設を分母とした点検実施施設の割合

○1巡目(平成26~30年度)の点検は概ね完了。
 (橋梁については、国土交通省100%、高速道路会社100%、地方公共団体等99.99%)。

<1巡目(平成26~30年度)の点検実施率(全道路管理者合計)>

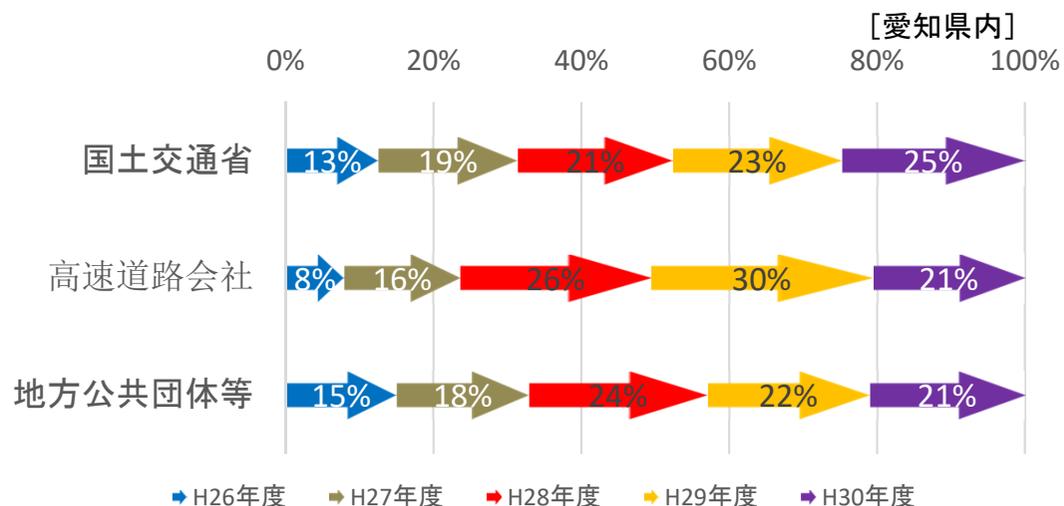


<各構造物の点検実施状況>

	管理施設	点検対象施設	点検実施数	点検実施率
橋梁	25,871	25,654	25,652	99.99%
トンネル	154	116	114	98.28%
道路附属物等	2,897	2,828	2,825	99.89%

※ 平成31年3月末時点

<1巡目(平成26~30年度)の点検実施率(橋梁)>



<橋梁点検状況(管理者別)>

	管理施設	点検対象施設	点検実施数	点検実施率
国土交通省	1,433	1,417	1,417	100%
高速道路会社	1,024	945	945	100%
地方公共団体等	23,414	23,292	23,290	99.99%

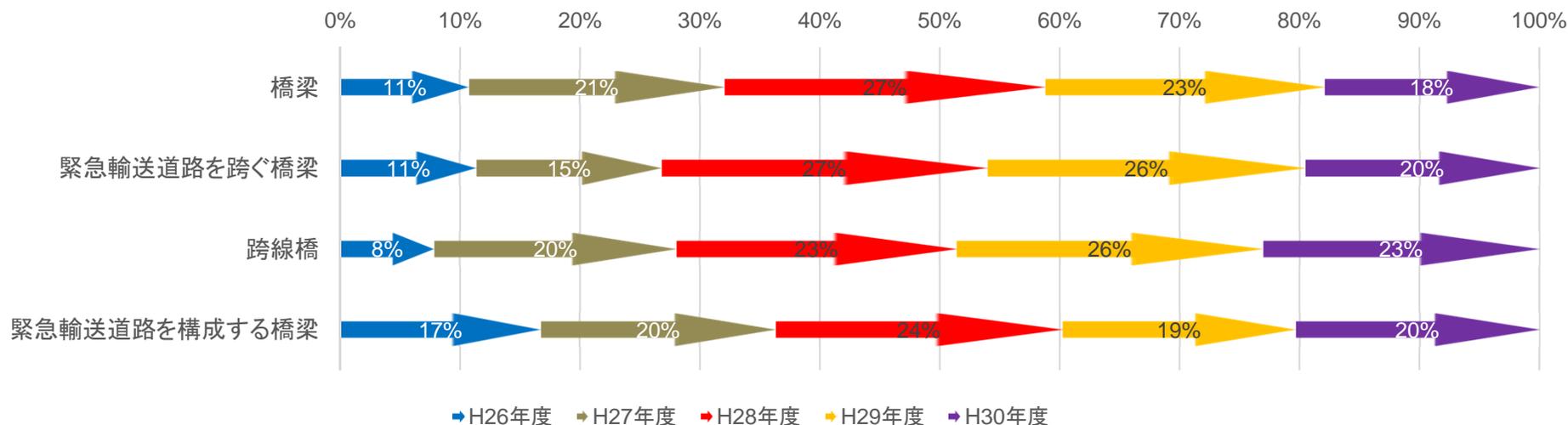
※ 平成31年3月末時点

※ 点検対象施設:平成30年度末時点管理施設の内、供用後5年以内などを除いた施設
 ※点検実施率:点検対象施設を分母とした点検実施施設の割合

○最優先で点検すべき橋梁の1巡目(平成26~30年度)の点検は概ね完了。
 (緊急輸送道路を跨ぐ跨道橋100%、跨線橋100%、緊急輸送道路を構成する橋梁約99.9%)

<最優先で点検すべき橋梁の1巡目(平成26~30年度)の点検実施率>

[中部地整管内(長野県除く)]



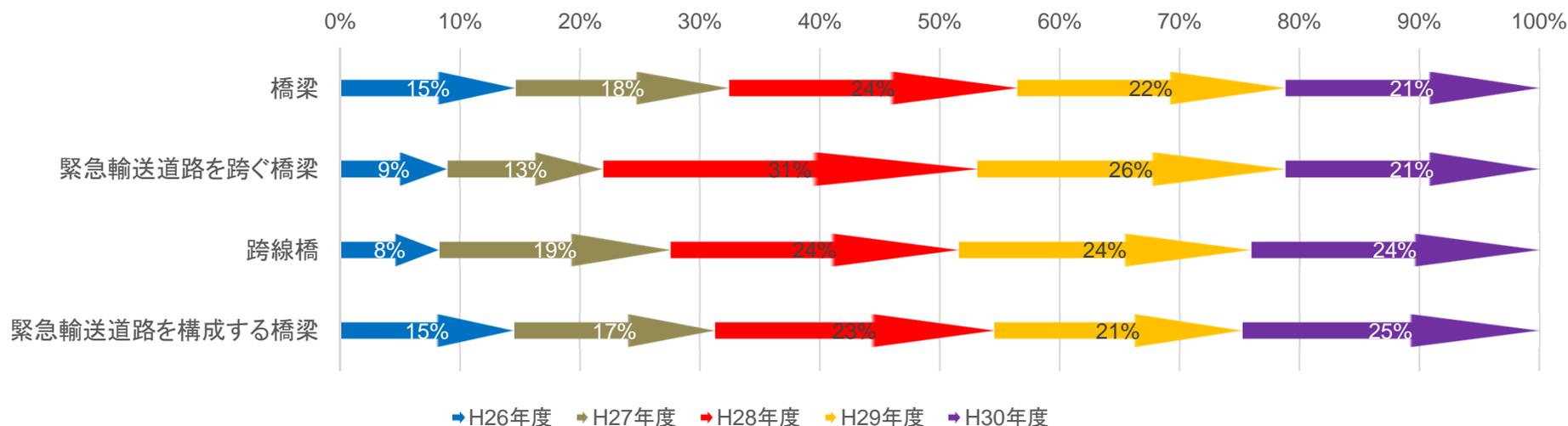
	管理施設	点検対象施設	点検実施数	点検実施率
橋梁	103,115	102,498	102,452	99.96%
緊急輸送道路を跨ぐ橋梁	2,130	2,019	2,019	100.00%
跨線橋	1,068	1,041	1,041	100.00%
緊急輸送道路を構成する橋梁	15,877	15,584	15,581	99.98%

※ 平成31年3月末時点

※ 点検対象施設: 平成30年度末時点管理施設の内、供用後5年以内などを除いた施設
 ※ 点検実施率: 点検対象施設を分母とした点検実施施設の割合

○最優先で点検すべき橋梁の1巡目(平成26~30年度)の点検は概ね完了。
 (緊急輸送道路を跨ぐ跨道橋100%、跨線橋100%、緊急輸送道路を構成する橋梁約99.98%)

<最優先で点検すべき橋梁の1巡目(平成26~30年度)の点検実施率> [愛知県内]



	管理施設	点検対象施設	点検実施数	点検実施率
橋梁	25,871	25,654	25,652	99.99%
緊急輸送道路を跨ぐ橋梁	1,031	971	971	100.00%
跨線橋	387	374	374	100.00%
緊急輸送道路を構成する橋梁	4,428	4,317	4,316	99.98%

※ 平成31年3月末時点

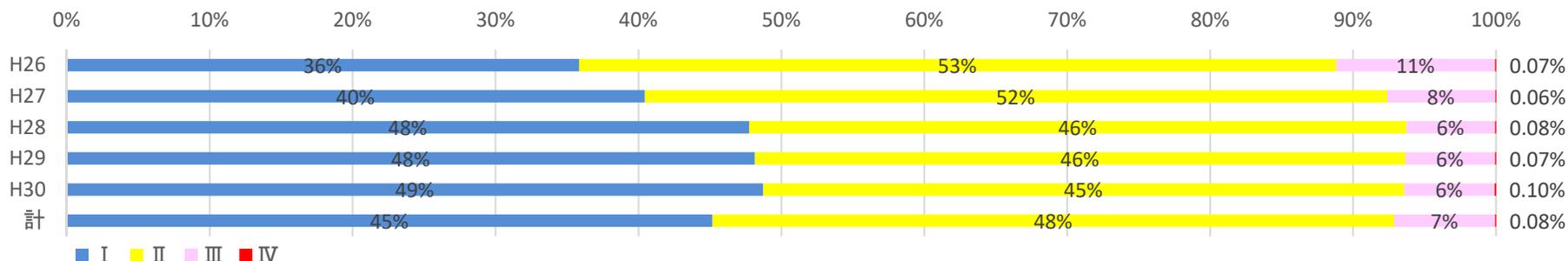
※ 点検対象施設: 平成30年度末時点管理施設の内、供用後5年以内などを除いた施設
 ※ 点検実施率: 点検対象施設を分母とした点検実施施設の割合

○ 中部地整管内の1巡目(平成26~30年度)の点検結果は、
 橋 梁:判定区分Ⅳが78橋(0.08%)、判定区分Ⅲが7,233橋(7%)、判定区分Ⅱが48,857橋(48%)
 トンネル:判定区分Ⅳが7施設(0.63%)、判定区分Ⅲが434施設(39%)、判定区分Ⅱが655施設(59%)
 道路附属物等:判定区分Ⅳが4施設(0.07%)、判定区分Ⅲが553施設(9%)、判定区分Ⅱが3,093施設(50%)

<1巡目の点検結果>

[中部地整管内(長野県除く)]

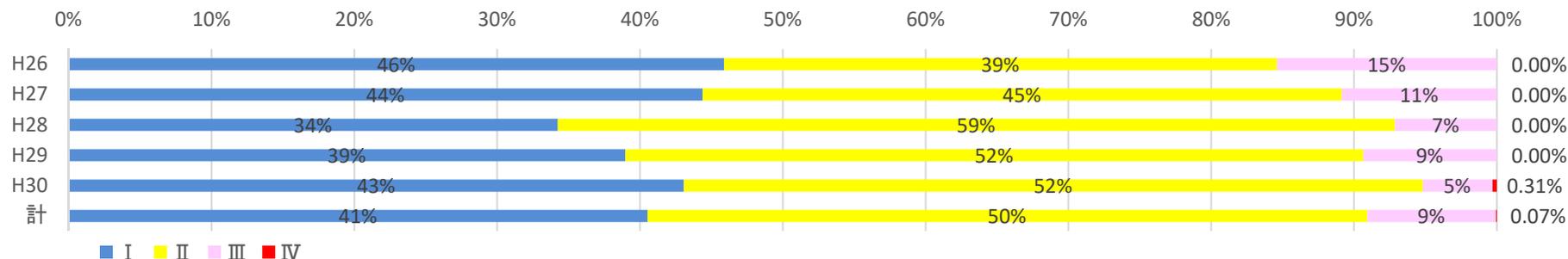
橋梁 (102,445)



トンネル (1,106)



道路附属物等 (6,137)



○ 愛知県内の1巡目(平成26~30年度)の点検結果は、
 橋 梁:判定区分Ⅳが12橋(0.05%)、判定区分Ⅲが1,626橋(6%)、判定区分Ⅱが11,842橋(46%)
 トンネル:判定区分Ⅳが0施設(0%)、判定区分Ⅲが40施設(35%)、判定区分Ⅱが72施設(63%)
 道路附属物等:判定区分Ⅳが0施設(0%)、判定区分Ⅲが133施設(5%)、判定区分Ⅱが1,274施設(45%)

<1巡目の点検結果>



愛知県内の各道路管理者別点検実施数、診断結果(橋梁)

令和元年10月末 施設データ調査より

管理者	管理施設数	点検対象施設数	点検実施数	判定区分内訳			
				I	II	III	IV
中部地方整備局	1,433	1,417	1,417	778	470	169	0
中日本	1,024	945	945	33	794	118	0
愛知県	5,166	5,122	5,121	1,803	2,823	495	0
愛知県道路公社	292	292	292	100	167	25	0
名古屋市	1,336	1,333	1,333	754	521	58	0
豊橋市	1,307	1,304	1,304	756	521	27	0
岡崎市	936	926	926	509	397	20	0
一宮市	902	898	898	532	332	34	0
瀬戸市	313	312	312	227	74	11	0
半田市	102	100	100	85	12	3	0
春日井市	323	323	322	202	112	8	0
豊川市	698	697	697	339	330	28	0
津島市	460	455	455	339	92	24	0
碧南市	184	184	184	8	163	13	0
刈谷市	245	245	245	59	178	8	0
豊田市	1,176	1,165	1,165	456	587	116	6
安城市	495	495	495	335	147	13	0
西尾市	1,200	1,197	1,197	698	435	64	0
蒲郡市	302	302	302	226	70	6	0
犬山市	322	318	318	201	101	16	0
常滑市	184	184	184	102	70	12	0
江南市	180	178	178	122	53	3	0
小牧市	504	502	502	244	247	11	0
稲沢市	832	830	830	406	383	41	0
新城市	695	693	693	57	600	35	1
東海市	117	115	115	52	50	13	0
大府市	183	183	183	73	97	13	0
知多市	137	137	137	63	70	4	0
知立市	76	76	76	58	18	0	0
尾張旭市	76	74	74	20	53	1	0
高浜市	38	37	37	18	15	4	0
岩倉市	124	123	123	58	60	5	0
豊明市	94	94	94	46	45	3	0
日進市	88	88	88	15	72	1	0
田原市	624	623	623	201	371	51	0
愛西市	572	571	571	446	120	5	0
清須市	61	61	61	16	23	22	0
北名古屋市	81	81	81	53	23	5	0
弥富市	556	556	556	439	104	11	2
みよし市	87	87	87	59	26	2	0
あま市	435	432	432	268	161	3	0
長久手市	47	46	46	36	9	1	0
東郷町	84	84	84	29	51	4	0
豊山町	17	17	17	14	2	1	0
大口町	84	84	84	37	38	9	0
扶桑町	83	83	83	70	11	2	0
大治町	61	61	61	16	45	0	0
蟹江町	107	105	105	48	38	19	0
飛島村	98	98	98	47	36	15	0
阿久比町	87	87	87	58	27	2	0
東浦町	69	69	69	30	38	1	0
南知多町	231	231	231	140	77	13	1
美浜町	112	111	111	60	45	5	1
武豊町	95	95	95	54	35	6	0
幸田町	276	275	275	132	133	10	0
設楽町	236	236	236	92	132	12	0
東栄町	108	108	108	25	65	17	1
豊根村	83	83	83	27	50	6	0
名古屋高速道路公社	35	35	35	10	23	2	0
合計	25,873	25,663	25,661	12,181	11,842	1,626	12

※点検対象施設：平成30年度末時点管理施設の内、供用後5年以内などを除いた施設

愛知県内の各道路管理者別点検実施数、診断結果(トンネル)

令和元年10月末 施設データ調査より

管理者	管理施設数	点検対象施設数	点検実施数	判定区分内訳			
				I	II	III	IV
中部地方整備局	10	10	10	0	9	1	0
中日本	44	10	10	0	10	0	0
愛知県	62	58	58	0	39	19	0
愛知県道路公社	5	5	5	0	4	1	0
名古屋市	1	1	1	0	1	0	0
豊橋市	0	0	0	0	0	0	0
岡崎市	1	1	1	0	1	0	0
一宮市	0	0	0	0	0	0	0
瀬戸市	0	0	0	0	0	0	0
半田市	0	0	0	0	0	0	0
春日井市	0	0	0	0	0	0	0
豊川市	0	0	0	0	0	0	0
津島市	0	0	0	0	0	0	0
碧南市	0	0	0	0	0	0	0
刈谷市	0	0	0	0	0	0	0
豊田市	3	3	3	0	0	3	0
安城市	0	0	0	0	0	0	0
西尾市	4	4	4	0	1	3	0
蒲郡市	0	0	0	0	0	0	0
犬山市	1	1	1	0	1	0	0
常滑市	0	0	0	0	0	0	0
江南市	0	0	0	0	0	0	0
小牧市	0	0	0	0	0	0	0
稲沢市	0	0	0	0	0	0	0
新城市	6	6	6	0	3	3	0
東海市	0	0	0	0	0	0	0
大府市	0	0	0	0	0	0	0
知多市	0	0	0	0	0	0	0
知立市	0	0	0	0	0	0	0
尾張旭市	0	0	0	0	0	0	0
高浜市	0	0	0	0	0	0	0
岩倉市	0	0	0	0	0	0	0
豊明市	0	0	0	0	0	0	0
日進市	0	0	0	0	0	0	0
田原市	2	2	2	2	0	0	0
愛西市	0	0	0	0	0	0	0
清須市	0	0	0	0	0	0	0
北名古屋	0	0	0	0	0	0	0
弥富市	0	0	0	0	0	0	0
みよし市	0	0	0	0	0	0	0
あま市	0	0	0	0	0	0	0
長久手市	0	0	0	0	0	0	0
東郷町	0	0	0	0	0	0	0
豊山町	0	0	0	0	0	0	0
大口町	0	0	0	0	0	0	0
扶桑町	0	0	0	0	0	0	0
大治町	0	0	0	0	0	0	0
蟹江町	0	0	0	0	0	0	0
飛島村	0	0	0	0	0	0	0
阿久比町	0	0	0	0	0	0	0
東浦町	0	0	0	0	0	0	0
南知多町	0	0	0	0	0	0	0
美浜町	0	0	0	0	0	0	0
武豊町	0	0	0	0	0	0	0
幸田町	0	0	0	0	0	0	0
設楽町	12	12	10	0	1	9	0
東栄町	1	1	1	0	0	1	0
豊根村	0	0	0	0	0	0	0
名古屋高速道路公社	2	2	2	0	2	0	0
合計	154	116	114	2	72	40	0

※点検対象施設：平成30年度末時点管理施設の内、供用後5年以内などを除いた施設

愛知県内の各道路管理者別点検実施数、診断結果(道路附属物等)

令和元年10月末 施設データ調査より

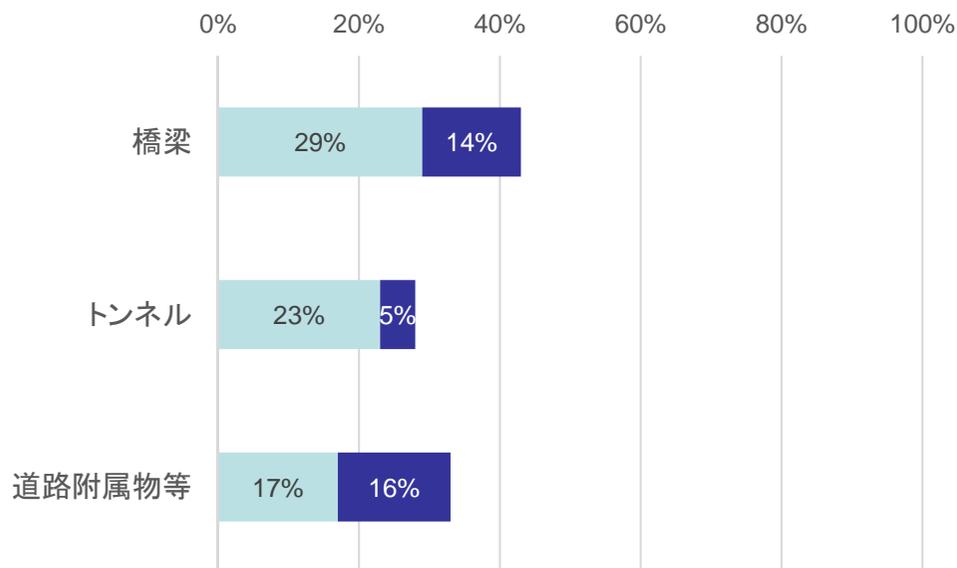
管理者	管理施設数	点検対象施設数	点検実施数	判定区分内訳			
				I	II	III	IV
中部地方整備局	698	696	696	230	444	22	0
中日本	534	493	493	262	227	4	0
愛知県	519	504	504	181	263	60	0
愛知県道路公社	84	84	84	55	23	6	0
名古屋市	318	316	316	160	142	14	0
豊橋市	14	14	14	3	11	0	0
岡崎市	10	10	10	5	5	0	0
一宮市	9	9	9	4	2	3	0
瀬戸市	12	12	12	1	8	3	0
半田市	1	1	1	1	0	0	0
春日井市	19	19	17	0	15	2	0
豊川市	12	12	12	0	8	4	0
津島市	0	0	0	0	0	0	0
碧南市	0	0	0	0	0	0	0
刈谷市	10	9	9	0	9	0	0
豊田市	53	52	51	28	19	4	0
安城市	20	20	20	12	8	0	0
西尾市	4	4	4	0	4	0	0
蒲郡市	4	4	4	0	4	0	0
犬山市	1	1	1	1	0	0	0
常滑市	3	3	3	0	3	0	0
江南市	2	1	1	0	0	1	0
小牧市	25	25	25	13	12	0	0
稲沢市	1	1	1	0	1	0	0
新城市	1	1	1	0	1	0	0
東海市	16	15	15	4	10	1	0
大府市	2	2	2	1	1	0	0
知多市	2	2	2	1	1	0	0
知立市	5	5	5	2	3	0	0
尾張旭市	5	5	5	4	1	0	0
高浜市	0	0	0	0	0	0	0
岩倉市	0	0	0	0	0	0	0
豊明市	8	8	8	3	3	2	0
日進市	8	8	8	0	8	0	0
田原市	3	3	3	0	1	2	0
愛西市	0	0	0	0	0	0	0
清須市	4	4	4	1	3	0	0
北名古屋市	5	5	5	0	5	0	0
弥富市	0	0	0	0	0	0	0
みよし市	0	0	0	0	0	0	0
あま市	2	2	2	1	1	0	0
長久手市	1	1	1	0	0	1	0
東郷町	2	2	2	0	1	1	0
豊山町	0	0	0	0	0	0	0
大口町	2	2	2	0	2	0	0
扶桑町	0	0	0	0	0	0	0
大治町	0	0	0	0	0	0	0
蟹江町	0	0	0	0	0	0	0
飛島村	0	0	0	0	0	0	0
阿久比町	0	0	0	0	0	0	0
東浦町	0	0	0	0	0	0	0
南知多町	0	0	0	0	0	0	0
美浜町	0	0	0	0	0	0	0
武豊町	1	1	1	0	0	1	0
幸田町	0	0	0	0	0	0	0
設楽町	1	1	1	0	0	1	0
東栄町	0	0	0	0	0	0	0
豊根村	0	0	0	0	0	0	0
名古屋高速道路公社	476	471	471	445	25	1	0
合計	2,897	2,828	2,825	1,418	1,274	133	0

※点検対象施設：平成30年度末時点管理施設の内、供用後5年以内などを除いた施設

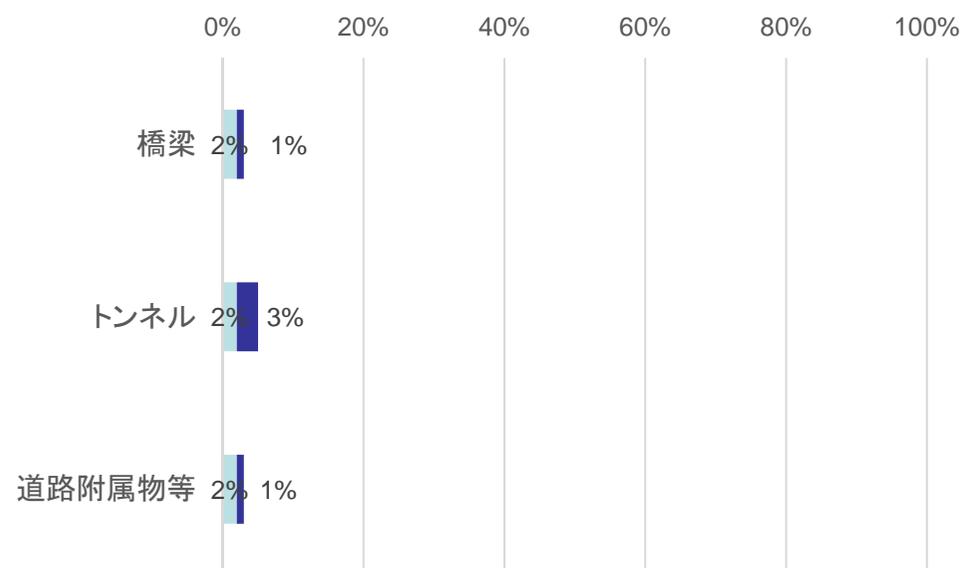
- 中部地方整備局管内(長野県除く)では、平成26~30年度の定期点検で「予防保全段階」、「早期措置段階」または「緊急措置段階」と判定され施設のうち、
- ・橋梁は、事後保全型の修繕に約43%着手、予防保全型の修繕に約3%着手。
 - ・トンネルは、事後保全型の修繕に約28%着手、予防保全型の修繕に約5%着手。
 - ・道路附属物等は、事後保全型の修繕に約33%着手、予防保全型の修繕に約3%着手。

＜中部地方整備局管内(長野県除く)＞ 事後保全型、予防保全型の修繕着手率、完了率

事後保全型(判定区分Ⅲ、Ⅳの修繕)



予防保全型(判定区分Ⅱの修繕)



完了率 着手率(未完了)

※平成31年3月末時点

※中部地方整備局管内(岐阜県、静岡県、愛知県、三重県)

※事後保全型の修繕:「早期措置段階:判定区分Ⅲ」または「緊急措置段階:判定区分Ⅳ」と判定された施設の修繕

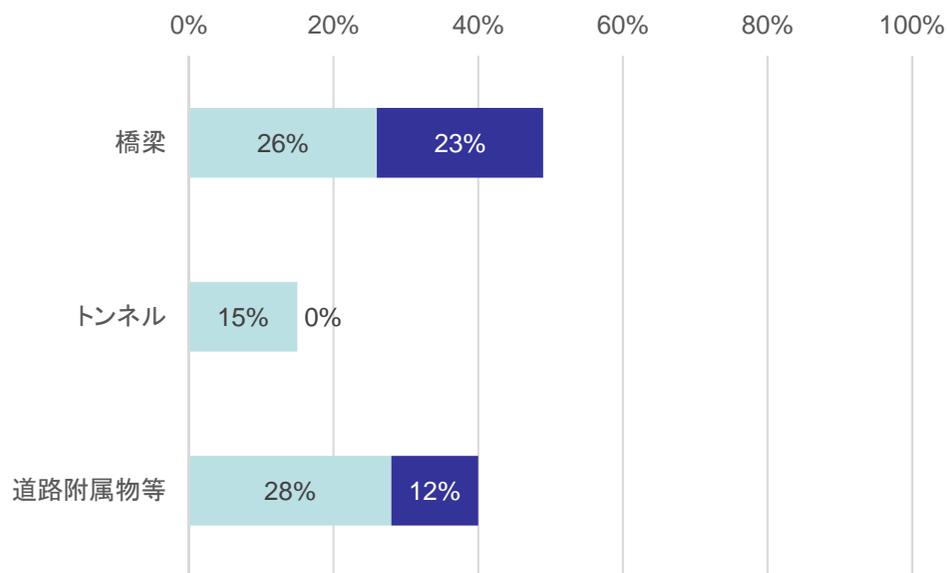
※予防保全型の修繕:「予防保全段階:判定区分Ⅱ」と判定された施設の修繕

○愛知県内では、平成26～30年度の定期点検で「予防保全段階」、「早期措置段階」または「緊急措置段階」と判定され施設のうち、

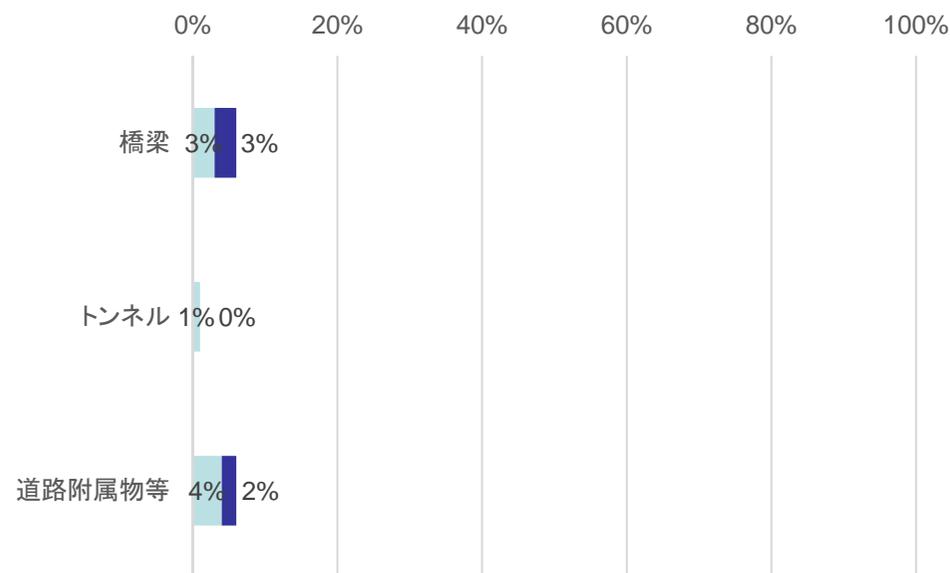
- ・橋梁は、事後保全型の修繕に約49%着手、予防保全型の修繕に約6%着手。
- ・トンネルは、事後保全型の修繕に約15%着手、予防保全型の修繕に約1%着手。
- ・道路附属物等は、事後保全型の修繕に約40%着手、予防保全型の修繕に約6%着手。

<愛知県内> 事後保全型、予防保全型の修繕着手率、完了率

事後保全型(判定区分Ⅲ、Ⅳの修繕)



予防保全型(判定区分Ⅱの修繕)



完了率 着手率(未完了)

※ 平成31年3月末時点

※事後保全型の修繕:「早期措置段階:判定区分Ⅲ」または「緊急措置段階:判定区分Ⅳ」と判定された施設の修繕

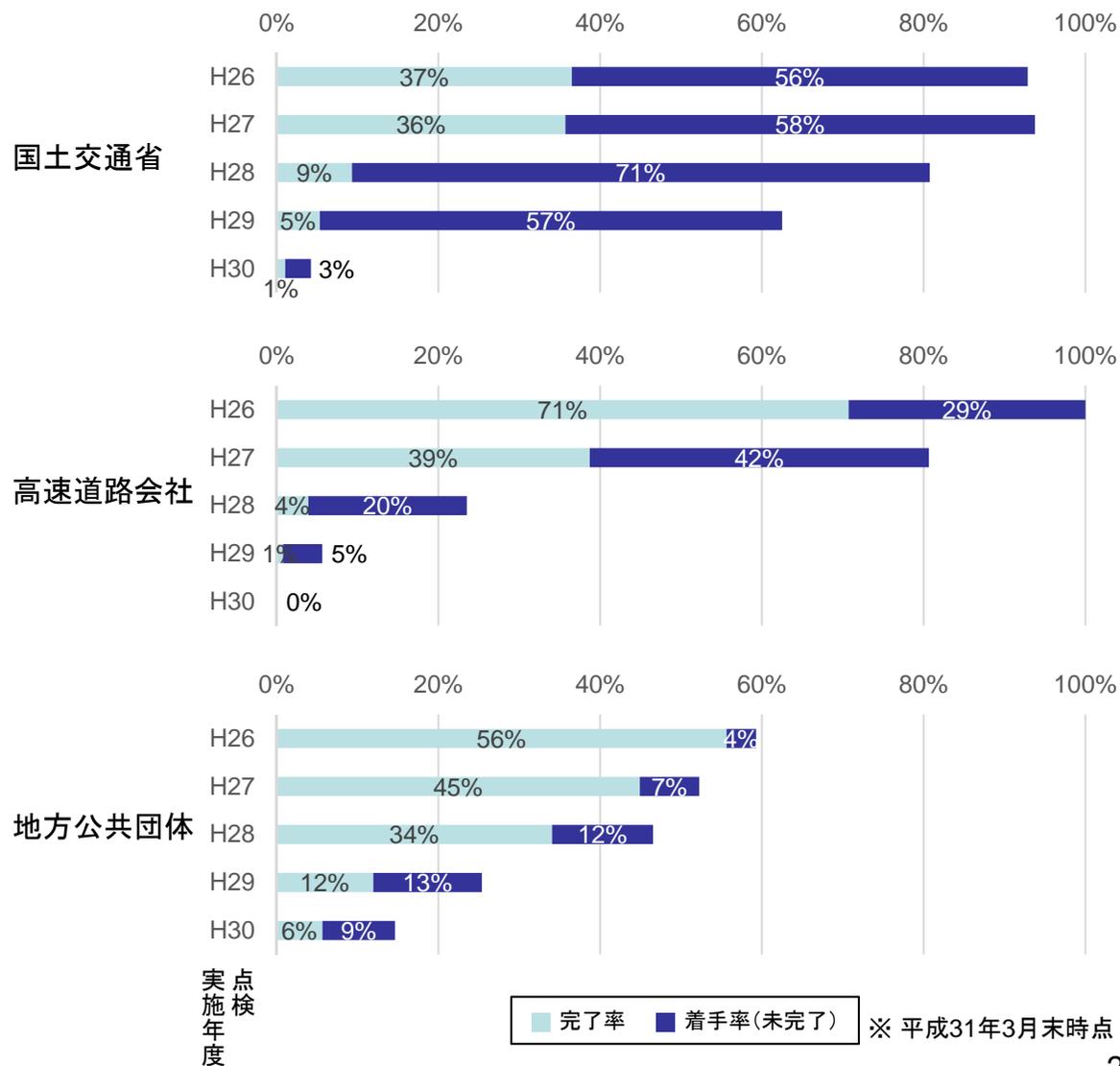
※予防保全型の修繕:「予防保全段階:判定区分Ⅱ」と判定された施設の修繕

○中部地方整備局管内(長野県除く)では、平成26～30年度の定期点検で「早期措置段階」または「緊急措置段階」と判定された橋梁のうち、

- ・国土交通省の管理施設では、事後保全型の修繕に約70%着手。
- ・地方公共団体の管理施設では、事後保全型の修繕に約41%着手。

＜中部地方整備局管内(長野県除く)＞ 事後保全型の修繕着手率、完了率

橋梁	修繕が必要な施設数	修繕に着手済の施設数	修繕に着工済の施設数	修繕完了済の施設数
国土交通省	605	426 (70%)	173 (29%)	108 (18%)
高速道路会社	307	85 (28%)	48 (16%)	44 (14%)
地方公共団体	6,399	2,604 (41%)	2,110 (33%)	2,001 (31%)

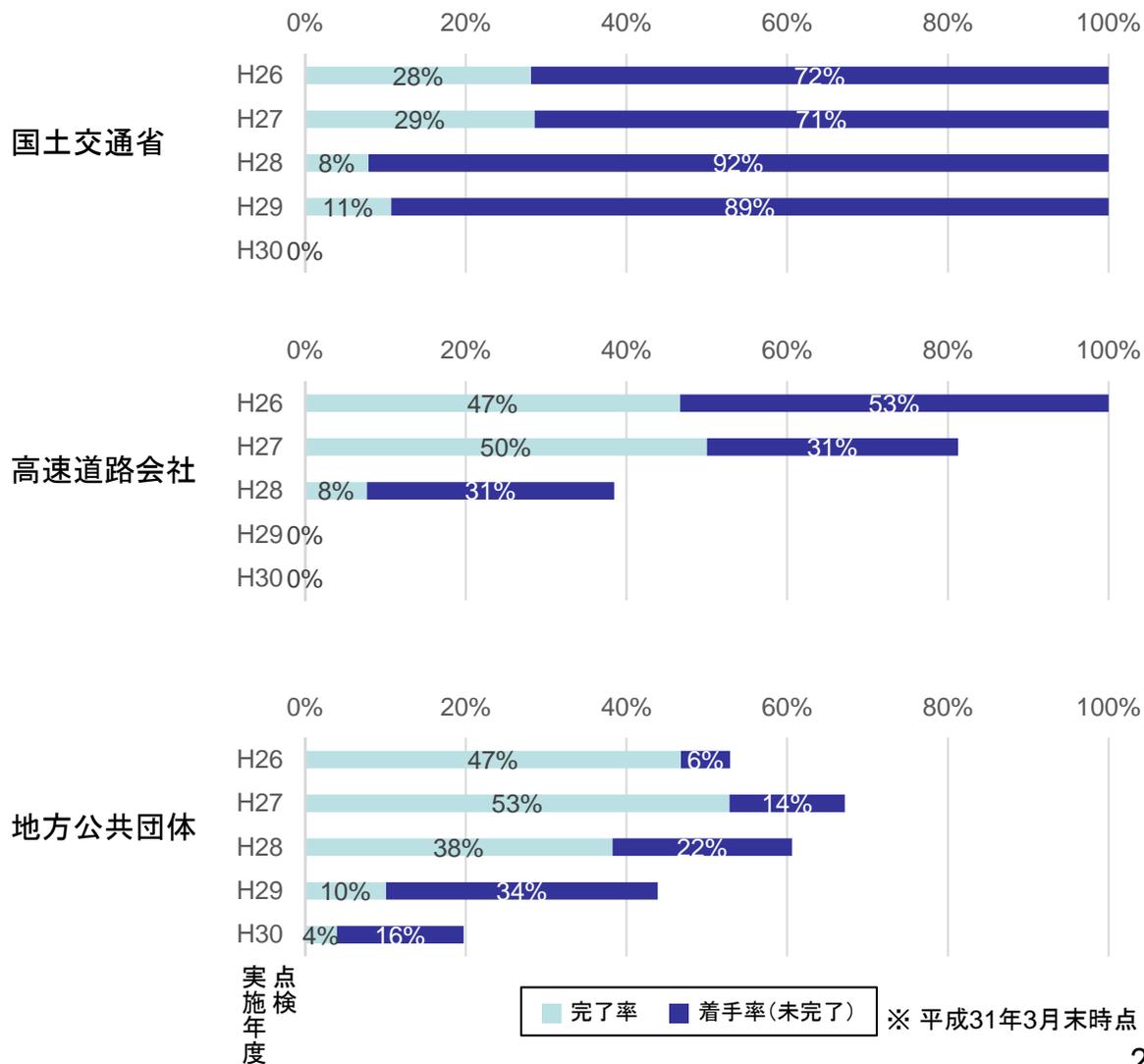


○愛知県内では、平成26～30年度の定期点検で「早期措置段階」または「緊急措置段階」と判定された橋梁のうち、

- ・国土交通省の管理施設では、事後保全型の修繕に約75%着手。
- ・地方公共団体の管理施設では、事後保全型の修繕に約47%着手。

<愛知県> 事後保全型の修繕着手率、完了率

橋梁	修繕が必要な施設数	修繕に着手済の施設数	修繕に着工済の施設数	修繕完了済の施設数
国土交通省	169	126 (75%)	56 (33%)	23 (14%)
高速道路会社	118	38 (32%)	17 (14%)	17 (14%)
地方公共団体	1,351	637 (47%)	427 (32%)	389 (29%)



○ 判定区分Ⅳの施設は、橋梁に対して緊急措置(全面通行止め・通行規制)を実施。

<判定区分Ⅳのリスト> ○橋梁

管理者	施設名	路線名	建設年	点検実施年度	損傷の具体的内容	対応状況	緊急措置後の対応
愛知県 豊田市	石坂橋1	市道大原線	不明	平成26年	・木橋主桁、床板の腐朽、主桁の断面欠損	・全面通行止め	・恒久的な措置は未定
愛知県 豊田市	無名橋45	市道千鳥中金線	不明	平成26年	・主桁の腐食、床板の腐食による断面欠損	・全面通行止め	・恒久的な措置は未定
愛知県 南知多町	港橋(2)	町道5159号線	1922	平成26年	・主桁の剥離、鉄筋露出、鉄筋の腐食、破断	・通行規制(軽車両を除く)	・平成29年10月工事完了 ・人道橋として運用中
愛知県 東栄町	常盤橋	町道(154)アセモ立渡瀬線	1932	平成27年	・主桁の格点一腐食、欠損	・全面通行止め	・恒久的な措置は未定
愛知県 豊田市	森前橋2	市道稻武森前線	不明	平成28年	・主桁の鉄筋露出	・全面通行止め	・平成29年3月に工事完了 ・平成29年4月通行止め解除
愛知県 豊田市	ウルシゼ橋	市道稻武ウルシゼ橋線	1918	平成28年	・床板の鉄筋露出	・全面通行止め	・恒久的な措置は未定

愛知県内の判定区分Ⅳの構造物リスト

<判定区分Ⅳのリスト> ○橋梁

管理者	施設名	路線名	建設年	点検実施年度	損傷の具体的内容	対応状況	緊急措置後の対応
愛知県豊田市	郡界橋2	市道稲武郡界線	1917	平成28年	・主桁、床板の鉄筋露出	・全面通行止め	・恒久的な措置は未定
愛知県豊田市	1B橋	市道稲武シモヤ線	不明	平成28年	・主桁の腐食	・桁受け台座(通行可能)	・平成29年度工事 ・平成30年3月通行止め解除
愛知県弥富市	鍋田9号橋	鍋田17号線	不明	平成28年	・主桁、下部工の鉄筋露出	・全面通行止め	・恒久的な措置は撤去予定
愛知県弥富市	末広橋	東末広107号線	1972	平成28年	・主桁の腐食、変形欠損、下部工の鉄筋露出	・全面通行止め	・恒久的な措置は撤去予定
愛知県新城市	5号橋	市道巢山線	不明	平成29年	・終点側ブロック積基礎崩落	・全面通行止め	・恒久的な措置は未定
愛知県美浜町	富具崎(5)橋	町道5328号線	不明	平成30年	・主桁に断面欠損を伴う腐食	・全面通行止め	・恒久的な措置は撤去予定

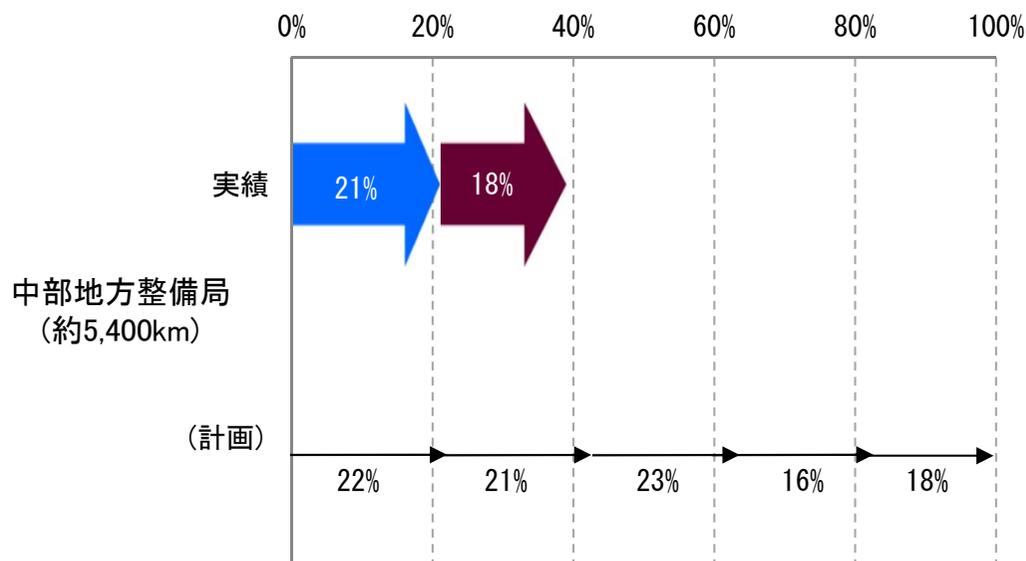
※令和元年8月末時点の道路メンテナンス年報より

区分		状態
I	健全	構造物の機能に支障が生じていない状態
II	予防保全段階	構造物の機能に支障が生じていないが、予防保全の観点から措置を講ずることが望ましい状態
III	早期措置段階	構造物の機能に支障が生じる可能性があり、早期に措置を講ずべき状態
IV	緊急措置段階	構造物の機能に支障が生じている、又は生じる可能性が著しく高く、緊急に措置を講ずべき状態

- 中部地方整備局の管理する道路での舗装の定期点検実施率は、概ね計画通り39%と着実に進捗
- 判定区分の割合(延べ車線延長ベース)は、アスファルト舗装: I 64%、II 28%、III-1 5%、III-2 3%、
コンクリート舗装: I 81%、II 18%、III 1%

＜5年間の点検計画と点検実施率(延べ車線延長ベース)＞

[中部地整管内(長野県除く)]

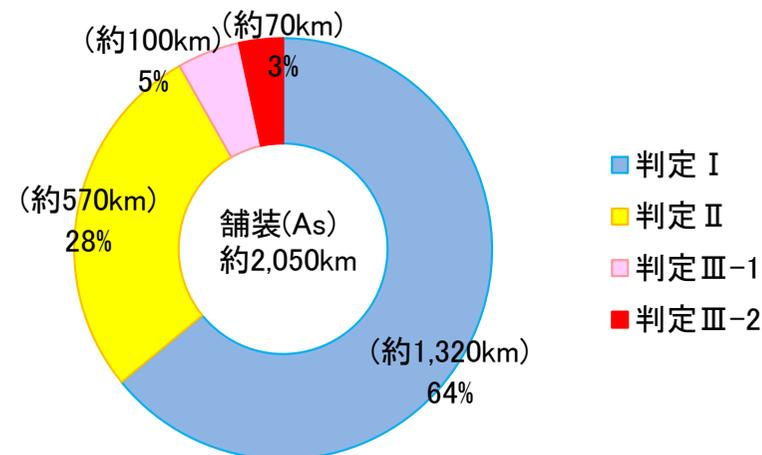


※平成31年3月末時点

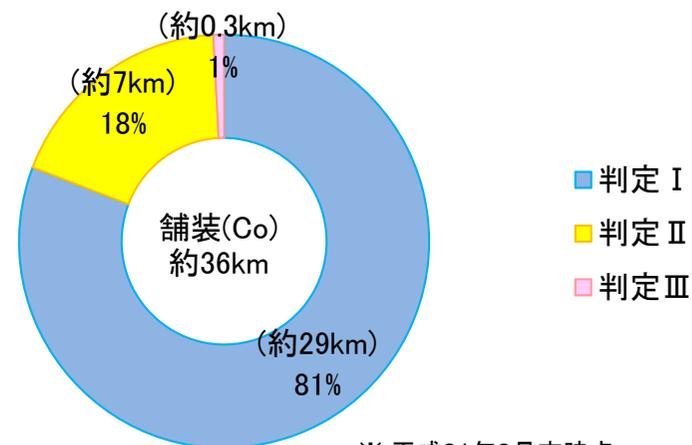
実績 → 平成29年度 → 平成30年度

＜判定区分の割合＞

アスファルト舗装の健全性判定区分
(延べ車線延長ベース)



コンクリート舗装の健全性判定区分
(延べ車線延長ベース)

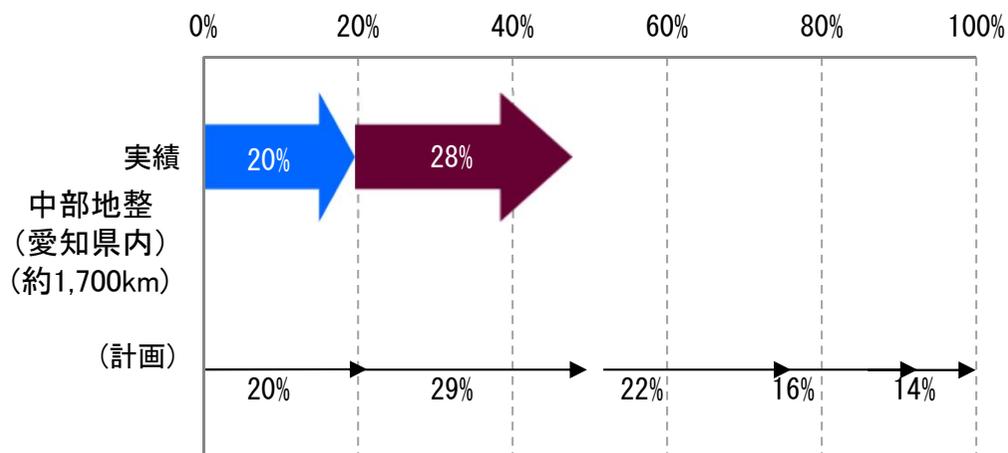


※延べ車線延長: 点検対象となる車線延長の合計

※平成31年3月末時点

- 中部地整(愛知県内)の管理する道路での舗装の定期点検実施率は、概ね計画通り48%
- 判定区分の割合(延べ車線延長ベース)は、アスファルト舗装: I 60%、II 34%、III-1 4%、III-2 2%
コンクリート舗装: I 80%、II 19%、III 1%

<5年間の点検計画と点検実施率(延べ車線延長ベース)>

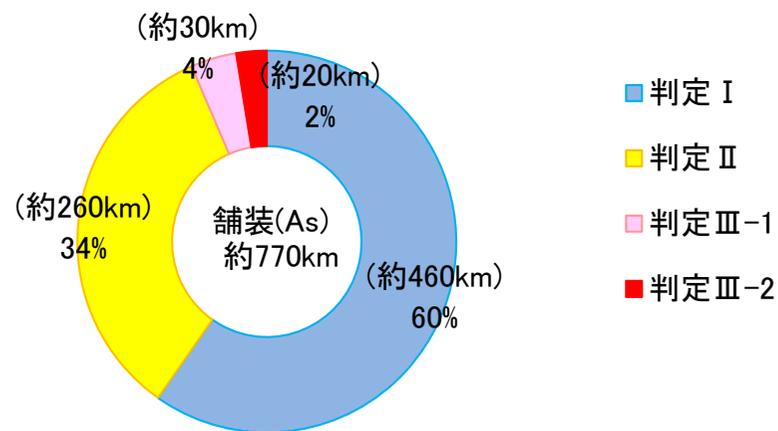


※平成31年3月末時点

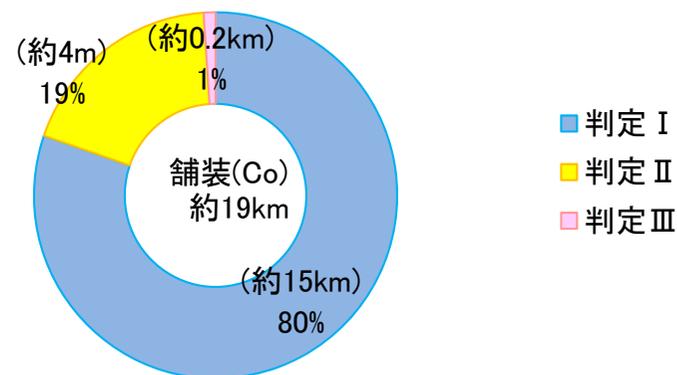
実績 → 平成29年度 → 平成30年度

<判定区分の割合>

アスファルト舗装の健全性判定区分
(延べ車線延長ベース)



コンクリート舗装の健全性判定区分
(延べ車線延長ベース)



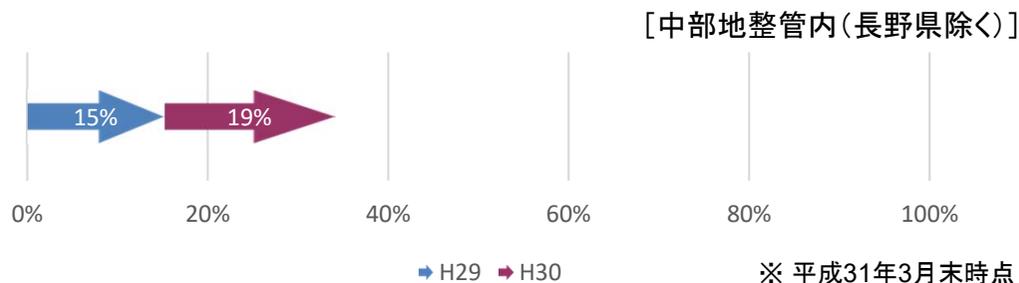
※延べ車線延長: 点検対象となる車線延長の合計

※平成31年3月末時点

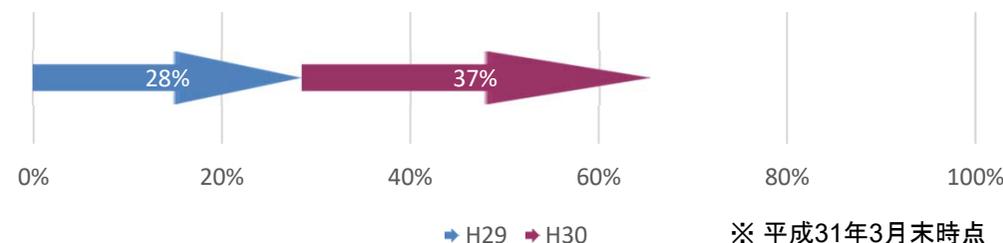
○中部地方整備局では、約89,700施設の小規模附属物を管理しており、平成29～30年度に約34%の施設で詳細点検を実施

○そのうち、愛知県内では、約23,200施設の小規模附属物を管理しており、平成29～30年度には約65%の施設で詳細点検を実施

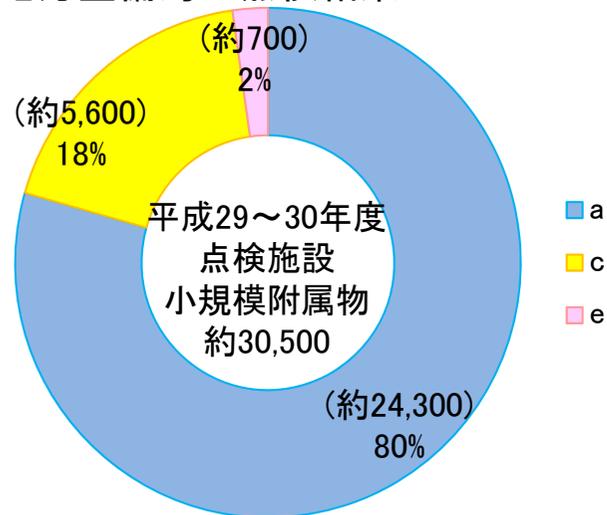
＜中部地方整備局の管理施設数、点検実施状況＞



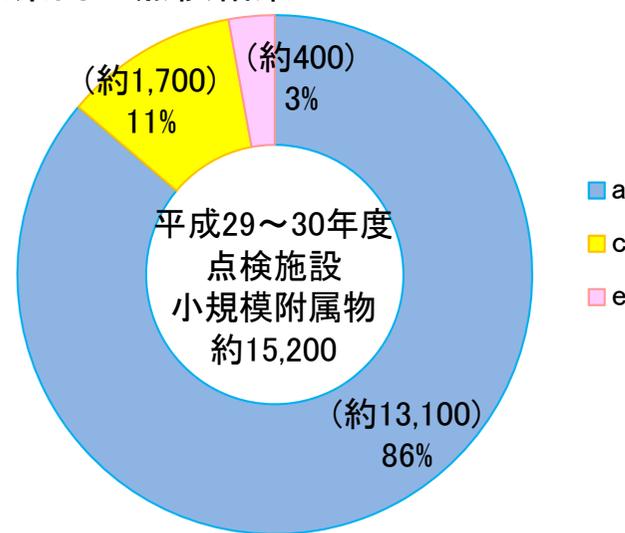
＜愛知県内の管理施設数、点検実施状況＞



＜中部地方整備局の点検結果＞



＜愛知県内の点検結果＞



※ 損傷度の判定区分又は健全性の判定区分が示された施設を計上しています。健全性の判定区分(I～IV)が記録されていたものは、損傷度の判定区分に読み替え(I→a、II→c、IIIとIV→e)で集計しています。

※ 平成31年3月末時点

- 土工構造物については、重要度が高い特定道路土工構造物について点検を実施
- 中部地方整備局では、約1,100施設の特定道路土工構造物を管理しており、平成30年度に8%の点検を実施
- そのうち、愛知県では、約140施設の特定道路土工構造物を管理しており、平成30年度に9%の点検を実施

<中部地方整備局の管理施設数>

[中部地整管内(長野県除く)]

管理者区分	管理施設数	特定土工点検 (H30)	点検実施率
中部地方整備局	約1,100	約90	8%

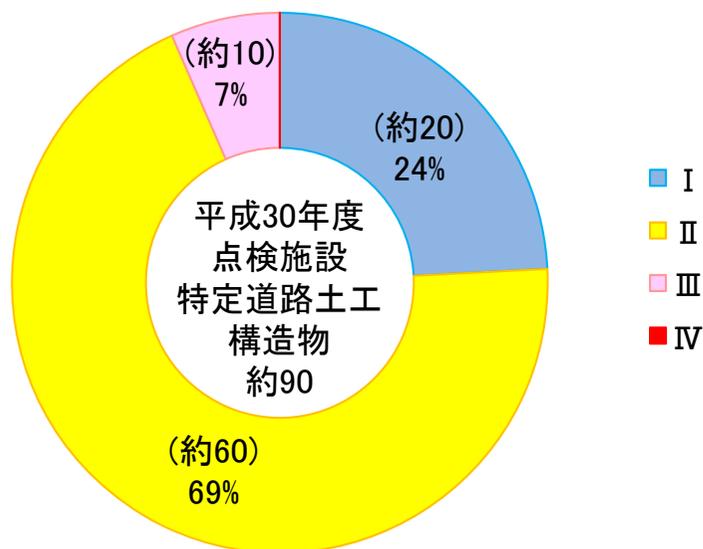
※ 平成31年3月末時点

<愛知県内の管理施設数>

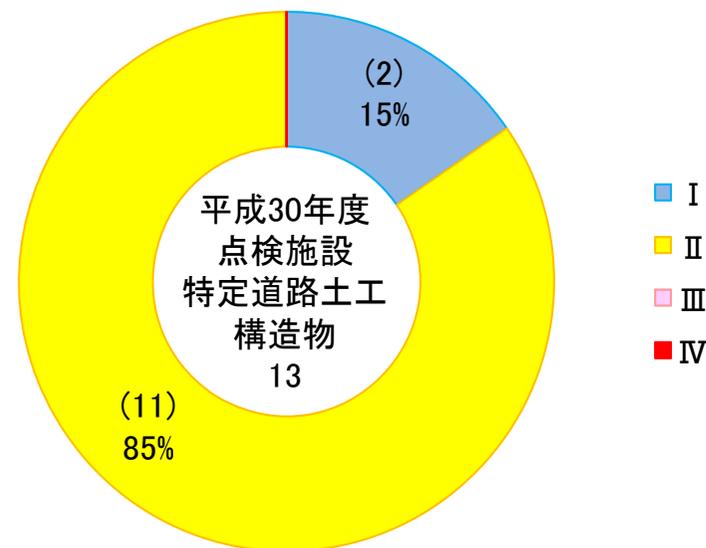
管理者区分	管理施設数	特定土工点検 (H30)	点検実施率
中部地方整備局	約140	13	9%

※ 平成31年3月末時点

<中部地方整備局の判定区分の割合>



<愛知県内の判定区分の割合>



○愛知県内において、令和元年度の点検計画数は、橋梁5,434橋、トンネル49箇所、道路附属物等767施設

<令和元年度各構造物の点検計画>

道路施設	管理施設数	計画点検数	点検計画率	備考
橋梁	25,871	5,434	21%	
トンネル	154	49	32%	
道路附属物等	2,897	767	26%	

※ 平成31年3月末時点

<令和元年度橋梁点検計画(管理者別)>

管理者	管理施設数	計画点検数	点検計画率	備考
国土交通省	1,433	293	20%	
高速道路会社	1,024	197	19%	
地方公共団体等	23,414	4,944	21%	
合計	25,871	5,434	21%	

※ 平成31年3月末時点

【愛知県】令和元年度「道路橋」点検計画

資料11

平成31年3月末時点

管理者名	管理橋梁数	令和元年度	備考
中部地方整備局	1,433	293	
NEXCO中日本	1,024	197	
愛知県	5,166	966	
愛知県道路公社	292	65	
名古屋市	1,334	213	
豊橋市	1,307	174	
岡崎市	936	185	
一宮市	902	185	
瀬戸市	313	64	
半田市	102	10	
春日井市	323	51	
豊川市	698	35	
津島市	460	115	
碧南市	184	72	
刈谷市	245	0	
豊田市	1,176	218	
安城市	495	98	
西尾市	1,200	272	
蒲郡市	302	240	
犬山市	322	79	
常滑市	184	34	
江南市	180	13	
小牧市	504	196	
稲沢市	832	60	
新城市	695	140	
東海市	117	48	
大府市	183	21	
知多市	137	16	
知立市	76	18	
尾張旭市	76	0	
高浜市	38	28	
岩倉市	124	101	
豊明市	94	53	
日進市	88	22	
田原市	624	0	
愛西市	572	119	
清須市	61	48	
北名古屋市	81	0	
弥富市	556	76	
みよし市	87	0	
あま市	435	409	
長久手市	47	0	
東郷町	84	15	
豊山町	17	0	
大口町	84	1	
扶桑町	83	19	
大治町	61	54	
蟹江町	107	24	
飛島村	98	98	
阿久比町	87	0	
東浦町	69	0	
南知多町	231	49	
美浜町	112	20	
武豊町	95	31	
幸田町	276	27	
設楽町	236	0	
東栄町	108	108	
豊根村	83	50	
名古屋高速道路公社	35	4	
市町村計	17,921	3,909	
愛知県計	25,871	5,434	

【愛知県】令和元年度「トンネル」点検計画

平成31年3月末時点

管理者名	管理施設数	令和元年度	備考
中部地方整備局	10	7	
NEXCO中日本	44	17	
愛知県	62	11	
愛知県道路公社	5	1	
名古屋市	1	0	
豊橋市	0	0	
岡崎市	1	0	
一宮市	0	0	
瀬戸市	0	0	
半田市	0	0	
春日井市	0	0	
豊川市	0	0	
津島市	0	0	
碧南市	0	0	
刈谷市	0	0	
豊田市	3	0	
安城市	0	0	
西尾市	4	2	
蒲郡市	0	0	
犬山市	1	0	
常滑市	0	0	
江南市	0	0	
小牧市	0	0	
稲沢市	0	0	
新城市	6	0	
東海市	0	0	
大府市	0	0	
知多市	0	0	
知立市	0	0	
尾張旭市	0	0	
高浜市	0	0	
岩倉市	0	0	
豊明市	0	0	
日進市	0	0	
田原市	2	2	
愛西市	0	0	
清須市	0	0	
北名古屋市	0	0	
弥富市	0	0	
みよし市	0	0	
あま市	0	0	
長久手市	0	0	
東郷町	0	0	
豊山町	0	0	
大口町	0	0	
扶桑町	0	0	
大治町	0	0	
蟹江町	0	0	
飛島村	0	0	
阿久比町	0	0	
東浦町	0	0	
南知多町	0	0	
美浜町	0	0	
武豊町	0	0	
幸田町	0	0	
設楽町	12	9	
東栄町	1	0	
豊根村	0	0	
名古屋高速道路公社	2	0	
市町村計	31	13	
愛知県計	154	49	

【愛知県】令和元年度「シェッド」点検計画

平成31年3月末時点

管理者名	管理施設数	令和元年度	備考
中部地方整備局	2	0	
NEXCO中日本	0	0	
愛知県	4	1	
愛知県道路公社	0	0	
名古屋市	0	0	
豊橋市	0	0	
岡崎市	0	0	
一宮市	0	0	
瀬戸市	0	0	
半田市	0	0	
春日井市	0	0	
豊川市	0	0	
津島市	0	0	
碧南市	0	0	
刈谷市	0	0	
豊田市	2	0	
安城市	0	0	
西尾市	0	0	
蒲郡市	0	0	
犬山市	0	0	
常滑市	0	0	
江南市	0	0	
小牧市	0	0	
稲沢市	0	0	
新城市	0	0	
東海市	0	0	
大府市	0	0	
知多市	0	0	
知立市	0	0	
尾張旭市	0	0	
高浜市	0	0	
岩倉市	0	0	
豊明市	0	0	
日進市	0	0	
田原市	0	0	
愛西市	0	0	
清須市	0	0	
北名古屋市	0	0	
弥富市	0	0	
みよし市	0	0	
あま市	0	0	
長久手市	0	0	
東郷町	0	0	
豊山町	0	0	
大口町	0	0	
扶桑町	0	0	
大治町	0	0	
蟹江町	0	0	
飛島村	0	0	
阿久比町	0	0	
東浦町	0	0	
南知多町	0	0	
美浜町	0	0	
武豊町	0	0	
幸田町	0	0	
設楽町	1	0	
東栄町	0	0	
豊根村	0	0	
名古屋高速道路公社	0	0	
市町村計	3	0	
愛知県計	9	1	

【愛知県】令和元年度「大型カルバート」点検計画

平成31年3月末時点

管理者名	管理施設数	令和元年度	備考
中部地方整備局	148	49	
NEXCO中日本	107	24	
愛知県	42	7	
愛知県道路公社	28	24	
名古屋市	11	0	
豊橋市	0	0	
岡崎市	2	2	
一宮市	0	0	
瀬戸市	1	0	
半田市	0	0	
春日井市	0	0	
豊川市	3	0	
津島市	0	0	
碧南市	0	0	
刈谷市	5	0	
豊田市	9	0	
安城市	2	0	
西尾市	0	0	
蒲郡市	0	0	
犬山市	0	0	
常滑市	0	0	
江南市	0	0	
小牧市	0	0	
稲沢市	0	0	
新城市	0	0	
東海市	0	0	
大府市	0	0	
知多市	0	0	
知立市	0	0	
尾張旭市	0	0	
高浜市	0	0	
岩倉市	0	0	
豊明市	0	0	
日進市	0	0	
田原市	0	0	
愛西市	0	0	
清須市	0	0	
北名古屋市	0	0	
弥富市	0	0	
みよし市	0	0	
あま市	0	0	
長久手市	0	0	
東郷町	0	0	
豊山町	0	0	
大口町	0	0	
扶桑町	0	0	
大治町	0	0	
蟹江町	0	0	
飛島村	0	0	
阿久比町	0	0	
東浦町	0	0	
南知多町	0	0	
美浜町	0	0	
武豊町	0	0	
幸田町	0	0	
設楽町	0	0	
東栄町	0	0	
豊根村	0	0	
名古屋高速道路公社	2	0	
市町村計	33	2	
愛知県計	360	106	

【愛知県】令和元年度「横断歩道橋」点検計画

平成31年3月末時点

管理者名	管理施設数	令和元年度	備考
中部地方整備局	239	42	
NEXCO中日本	6	0	
愛知県	416	201	
愛知県道路公社	0	0	
名古屋市	242	111	跨線橋4橋含む
豊橋市	12	0	
岡崎市	8	8	
一宮市	9	0	
瀬戸市	11	11	
半田市	1	0	
春日井市	19	2	
豊川市	9	2	
津島市	0	0	
碧南市	0	0	
刈谷市	5	0	
豊田市	38	38	跨線橋1橋含む
安城市	18	0	
西尾市	4	4	
蒲郡市	4	4	
犬山市	1	0	跨線橋1橋含む
常滑市	3	0	
江南市	2	1	跨線橋1橋含む
小牧市	25	0	
稲沢市	1	0	跨線橋1橋含む
新城市	1	0	
東海市	16	2	
大府市	2	0	
知多市	2	0	
知立市	5	0	
尾張旭市	5	5	
高浜市	0	0	
岩倉市	0	0	
豊明市	8	8	
日進市	8	8	
田原市	3	3	
愛西市	0	0	
清須市	4	4	
北名古屋市	5	4	跨線橋1橋含む
弥富市	0	0	
みよし市	0	0	
あま市	2	0	
長久手市	1	1	
東郷町	2	2	
豊山町	0	0	
大口町	2	0	
扶桑町	0	0	
大治町	0	0	
蟹江町	0	0	
飛島村	0	0	
阿久比町	0	0	
東浦町	0	0	
南知多町	0	0	
美浜町	0	0	
武豊町	1	1	
幸田町	0	0	
設楽町	0	0	
東栄町	0	0	
豊根村	0	0	
名古屋高速道路公社	0	0	
市町村計	479	219	
愛知県計	1,140	462	

【愛知県】令和元年度「門型標識」点検計画

平成31年3月末時点

管理者名	管理施設数	令和元年度	備考
中部地方整備局	309	67	
NEXCO中日本	421	70	
愛知県	57	35	
愛知県道路公社	56	17	
名古屋市	65	0	
豊橋市	2	0	
岡崎市	0	0	
一宮市	0	0	
瀬戸市	0	0	
半田市	0	0	
春日井市	0	0	
豊川市	0	0	
津島市	0	0	
碧南市	0	0	
刈谷市	0	0	
豊田市	4	4	
安城市	0	0	
西尾市	0	0	
蒲郡市	0	0	
犬山市	0	0	
常滑市	0	0	
江南市	0	0	
小牧市	0	0	
稲沢市	0	0	
新城市	0	0	
東海市	0	0	
大府市	0	0	
知多市	0	0	
知立市	0	0	
尾張旭市	0	0	
高浜市	0	0	
岩倉市	0	0	
豊明市	0	0	
日進市	0	0	
田原市	0	0	
愛西市	0	0	
清須市	0	0	
北名古屋市	0	0	
弥富市	0	0	
みよし市	0	0	
あま市	0	0	
長久手市	0	0	
東郷町	0	0	
豊山町	0	0	
大口町	0	0	
扶桑町	0	0	
大治町	0	0	
蟹江町	0	0	
飛島村	0	0	
阿久比町	0	0	
東浦町	0	0	
南知多町	0	0	
美浜町	0	0	
武豊町	0	0	
幸田町	0	0	
設楽町	0	0	
東栄町	0	0	
豊根村	0	0	
名古屋高速道路公社	474	5	
市町村計	71	4	
愛知県計	1,388	198	