[別表2]施設毎の修繕年度計画

2期計画期間

伊那市橋梁長寿命化修繕計画（第2期（R1～R5））補修予定橋梁

番号	区分	状況	道路橋名	路線名	1級	2級	高速・国道・県道・道路	市緊急輸送路	橋梁の諸元 架設年度	橋長（m）	径間数	幅員（m）	橋種	点検記録（1期）（2期） 点検実施年度	判定区分	点検・修繕計画 R元	R2	R3	R4	R5	R6	R7	R8	R9	R10	概算対策費（千円） R元	R2	R3	R4	R5	R6	R7	R8	R9	R10	R11以降	対策内容	措置状況
1	伊那	着手予定	木裏北丘橋	木裏原1号線			○		1974	40.0	3	5.0	PCﾗｰﾒﾝ橋	R4年度	Ⅲ				点検	補修調査	橋面補修		補修調査	点検	上部工					2,000	15,000		4,000		35,000	35,000	橋面防水、伸縮装置取替、桁・床版(断面修復・ひび割れ注入)、剥落防止	中央道こ道橋、橋面防水を優先
2	高遠	着手予定	板山沢1号橋	板山沢線					1982	8.0	1	3.0	RC橋	R2年度	Ⅲ		点検			下部工		点検								800							橋台(断面修復)	1期点検結果Ⅲ補修
3	高遠	着手予定	川久保橋	新井川辺線					1960	13.7	1	10.2	RC橋	H30年度	Ⅲ					点検規制					点検					2,000							主桁(断面修復) 車線規制(幅員を減少)措置	1期点検結果Ⅲ補修
4	伊那	着手済	7026号橋	経ヶ丘植物園線					不明	2.0	1	7.0	RC橋	R4年度	Ⅲ				補修調査	架替									297	9,800							ボックスカルバート新設	2期点検結果Ⅲ、架け替え
5	伊那	着手済	荒井橋	羽広経ヶ岳線					1958	3.0	1	3.5	RC橋	R4年度	Ⅲ				補修調査	床版									297	1,300							床版補修	1期点検結果Ⅲ補修
6	高遠	着手予定	大沢橋	大沢線					1982	4.0	1	3.1	RC橋	R2年度	Ⅲ		点検			下部工		点検								800							橋台(ひび割れ充填)	1期点検結果Ⅲ補修
7	高遠	着手済	竜勝寺1号橋	竜勝寺線					1982	5.0	1	3.6	RC橋	H30年度	Ⅲ				補修調査	桁・点検					点検				2,811	5,000							桁(床版下面)断面修復	1期点検結果Ⅲ補修
8	高遠	着手予定	元湯橋	月蔵裏道線					1981	15.0	1	2.5	PC橋	R4年度	Ⅲ				点検	下部工				点検						900							橋台(ひび割れ充填)	1期点検結果Ⅲ補修
9	高遠	着手予定	的場向田橋	的場～樋ヶ沢線					1991	12.0	1	3.0	鋼橋	R4年度	Ⅲ				点検	支承補修				点検						2,000							沓座部(断面修復)	1期点検結果Ⅲ補修
10	長谷	補修済	三溝橋	三溝1号線					1964	14.0	1	2.0	鋼橋	R4年度	Ⅲ				下部工・点検					点検					444								橋台基礎(根継ぎ)	R4補修済
11	伊那	着手済	2020号橋	上牧14号線					1962	7.0	1	4.1	鋼橋	R4年度	Ⅲ			補修調査		上部工			点検					3,155		8,000							上部工(取替)	1期点検結果Ⅲ補修
12	高遠	着手済	中の橋	本村伊矢崎線					1971	16.0	1	4.5	PC橋	R4年度	Ⅲ			補修調査		点検 上部工				点検				3,102		20,000							橋面防水、伸縮装置取替、主桁・床版(ひび割れ注入・断面修復)	1期点検結果Ⅲ補修
13	伊那	補修済	平澤橋	内ノ萱平澤線					1950	15.0	1	4.5	RC橋	R4年度	Ⅲ			補修調査	橋面・伸縮,点検					点検				3,839	17,009							橋面防水、伸縮装置取替、支承部補修	R4補修済
14	高遠	補修済	小田井橋	小田井2号線					1971	13.0	1	4.0	PC橋	H30年度	Ⅲ			点検・補修調査	床版				点検					2,497	18,073							橋面防水対策	R4補修済
15	高遠	補修済	観音堂橋	観音堂線					1972	19.0	1	4.0	PC橋	R4年度	Ⅲ			点検・補修調査	桁・床版				点検					2,497	19,283							橋面防水、伸縮装置取替、主桁・床版(ひび割れ注入・断面修復)	R4補修済
16	長谷	着手済	神田橋	原古和首線					1957	215.0	3	3.6	鋼吊橋	R4年度	Ⅲ			点検・補修調査		支承・下部				点検				3,388		16,000							支承(補修・沓座断面修復),橋台(ひび割れ充填・基礎洗堀防止)	1期点検結果Ⅲ補修
17	伊那	架替	6108号橋	渡場田原線		○			2022	7.9	1	5.0	RC溝橋	H30年度	Ⅲ			架替		点検					点検												ボックスカルバート新設	R3県企業局事業
18	伊那	他事業使用中	北沢橋	南沢線		○			1986	19.0	1	4.0	PC橋	H30年度	Ⅲ					点検					補修調査										3,000	10,000	橋面防水、伸縮装置取替、主桁・床版(ひび割れ注入・断面修復)	県砂防事業終了後補修
19	高遠	他事業使用中	大正橋	御堂垣外テレビ線					1971	13.0	1	4.0	PC橋	R2年度	Ⅲ		点検					点検	補修調査	橋面補修									4,000	15,000			橋面防水対策	砂防工事用道路として現橋上に仮橋設置
20	長谷	他事業使用中	0113号橋	黒河内線	○				1954	7.0	1	3.6	RC橋	R元年度	Ⅲ		点検					点検															ボックスカルバート新設 国土交通省と協議	砂防工事用道路として現在仮橋設置
21	伊那	監視	1018号橋	山本町1号線					1977	8.0	1	1.4	鋼橋	R元年度	Ⅲ	点検					点検															桁腐食	車両通行不可、存続検討、通行止め
22	長谷	監視・通行止	古和首橋	原古和首線					1956	35.0	3	2.7	PC橋	H30年度	Ⅲ				点検					点検													橋台(ひび割れ充填・基礎洗堀防止) 監視とし、補修は未実施	全面通行止
23	長谷	監視・通行止	0083号橋	黒河内線	○				1971	10.0	1	3.7	鋼橋	R4年度	Ⅲ				点検					点検													支承(補修・沓座断面修復) 監視とし、補修は未実施	一般者通行止
24	長谷	監視・通行止	0086号橋	三峰川線					不明	3.0	1	4.8	RC橋	R2年度	Ⅲ		点検					点検															床版欠損部打ち換え 監視とし、補修は未実施	一般者通行止
25	長谷	監視・通行止	塩沢橋	三峰川線					1963	15.0	1	3.8	RC橋	R4年度	Ⅲ				点検					点検													主桁(断面修復)、橋台(ひび割れ充填) 監視とし、補修は未実施	一般者通行止
26	長谷	監視・通行止	野田沢橋	三峰川線					1967	15.0	1	4.1	RC橋	R4年度	Ⅲ				点検					点検													橋台パラペット(断面修復) 監視とし、補修は未実施	一般者通行止
27	長谷	監視・通行止	樽ヶ沢橋	三峰川線					1968	22.0	1	4.0	鋼橋	R4年度	Ⅲ				点検					点検													主桁(鋼板変形部補強),防護柵取替 監視とし、補修は未実施	一般者通行止
28	伊那	補修済	ますみが丘橋	小黒原1号線			○		1974	61.0	3	7.0	PC中空床版橋	R2年度	Ⅱ		点検					点検													104,000	橋面補修済、桁・床版(断面修復・ひび割れ注入),剥落防止、落橋防止	H28橋面補修済
29	伊那	補修済	細ヶ谷橋	下島細ヶ谷線		○	○		1974	50.0	3	6.0	PCﾗｰﾒﾝ橋	R3年度	Ⅱ			点検					点検												104,000	橋面補修済、桁・床版(断面修復・ひび割れ注入),剥落防止	H29橋面補修済
30	伊那	補修済	荒井・富士山橋	荒井横山線	○		○		1974	59.0	3	5.5	PCﾗｰﾒﾝ橋	R2年度	Ⅰ	主桁補強他	点検					点検			45,223												橋面防水、伸縮装置取替、主桁(補強)・床版(断面修復・ひび割れ注入),剥落防止	R元補修済
31	伊那	補修済	山寺垣外橋	白沢細ヶ谷線			○		1974	37.0	1	5.0	PC箱桁橋	R3年度	Ⅱ	橋面補修	橋面補修	点検					点検			3,830	9,623									79,000	橋面補修済、桁・床版(断面修復・ひび割れ注入),剥落防止	R元橋面補修済
32	伊那	補修済	木裏南丘橋	木裏原5号線			○		1974	38.0	3	6.0	PCﾗｰﾒﾝ橋	R4年度	Ⅱ	橋面			点検					点検		19,349										84,000	橋面補修済、桁・床版(断面修復・ひび割れ注入),剥落防止	R元補修済
33	伊那	補修済	藤沢橋	下村藤沢線		○	○		1974	40.0	3	6.0	PCﾗｰﾒﾝ橋	R4年度	Ⅱ	橋脚	橋脚		点検					点検		14,160	38,754									79,000	橋面補修済、橋脚補修済(断面修復、塩害対策)、桁・床版(断面修復・ひび割れ注入),剥落防止	R元橋面補修済 R2橋脚補修済
34	伊那	補修済	明神橋	野底田畑線					1962	110.0	3	3.5	RCﾛｰｾﾞ橋	補修調査H30	Ⅲ			上部・下部		点検					点検			68,277								橋面防水、伸縮装置取替、床版(ひび割れ注入・断面修復),支承部(拡幅・塗装)	R3補修済
35	伊那	補修済	中央橋(1)	中央線	○				1960	67.0	3	8.5	PC橋	R2年度	Ⅱ		上部・点検					点検					40,920									橋面防水、伸縮装置取替	R2橋面補修済
36	伊那	補修済	安丘橋	中村柳沢線					1966	22.0	1	4.0	PC橋	R3年度	Ⅰ		上部・欄干	点検					点検				35,178									橋面防水、伸縮装置取替、桁・床版(断面修復・ひび割れ注入),支承部(塗装),欄干取替	R2補修済
37	伊那	補修済	西之平橋	西の平和手線		○			1951	9.0	1	3.6	RC橋	R4年度	Ⅱ	桁・下部			点検					点検		792										桁・橋台(断面修復)	R元補修済
38	伊那	架替	奈良尾橋	東部線	○				2021	16.5	1	6.5	PC橋	R4年度	Ⅰ		架け替え		点検					点検												掛け替え	4
39	高遠	補修済	弁財天橋(1)	高砂小原線					1939	90.0	4	4.6	RC橋	補修調査H30	Ⅲ			桁		点検					点検			20,735								主桁(断面修復)	R3補修済
40	長谷	補修済	麦沢一号橋	岩入本線					1958	6.0	1	7.0	RC橋	R元年度	Ⅱ	桁・下部					点検					1,123										主桁(断面修復)	R元補修済
41	伊那	補修済	3034号橋	東田線					1965	6.0	1	3.1	RC橋	R3年度	Ⅰ			上部・点検					点検					209									床版(断面修復)	R3 補修済
42	伊那	着手予定	荒井・横山橋	荒井横山2号線			○		1974	44.0	3	5.5	PCﾗｰﾒﾝ橋	R2年度	Ⅱ		点検			調査・橋面補修		点検								14,000						84,000	橋面防水、伸縮装置取替、桁・床版(断面修復・ひび割れ注入),剥落防止	前倒し 中央道こ道橋、橋面防水を優先
43	長谷	着手予定	千代橋	柏荻線		○			1972	61.0	3	4.1	鋼橋	R2年度	Ⅲ		点検			補修調査	下部工	点検								6,000	30,000						伸縮装置取替、橋脚ASR補修、支承部補修	劣化進行が顕著のため
44	伊那	着手済	白沢名廻り橋	白沢2号線			○		1974	38.0	3	3.5	PCﾗｰﾒﾝ橋	R3年度	Ⅲ			点検	補修調査	橋面補修			点検		補修調査				1,857	12,000					4,000	70,000	橋面防水、伸縮装置取替、桁・床版(断面修復・ひび割れ注入),剥落防止	前倒し 中央道こ道橋、橋面防水を優先

伊那市橋梁長寿命化修繕計画（第２期（R6以降））補修予定橋梁

番号	区分	状況	道路橋名	路線名	1級	2級	高速・国道・県道・市道	緊急輸送路	橋梁の諸元 架設年度	橋長（m）	径間数	幅員（m）	橋種	点検記録（1期）（2期） 点検実施年度	判定区分	点検・修繕計画 R元	R2	R3	R4	R5	R6	R7	R8	R9	R10	概算対策費（千円） R元	R2	R3	R4	R5	R6	R7	R8	R9	R10	R11以降	対策内容	備考
1	伊那	着手予定	小沢北原橋	小沢北原2号線			○		1974	56.0	3	4.5	PCﾗｰﾒﾝ橋	R4年度	Ⅲ				点検		調査・橋面補修			点検							17,000				74,000	橋面防水、伸縮装置取替、桁・床版(断面修復・ひび割れ注入)、剥落防止	前倒し 中央道ご道橋、橋面防水を優先
2	伊那	着手予定	原田井橋	小沢小黒原1号線			○		1974	46.0	3	5.0	PCﾗｰﾒﾝ橋	R4年度	Ⅱ				点検		補修調査	橋面補修		点検							2,000	15,000			74,000	橋面防水、伸縮装置取替、桁・床版(断面修復・ひび割れ注入)、剥落防止	前倒し 中央道ご道橋、橋面防水を優先
3	伊那	着手予定	荒井・小沢橋	小沢日影線			○		1974	45.0	3	5.0	PCﾗｰﾒﾝ橋	R2年度	Ⅱ		点検				補修調査	橋面補修									2,000	15,000			74,000	橋面防水、伸縮装置取替、桁・床版(断面修復・ひび割れ注入)、剥落防止	前倒し 中央道ご道橋、橋面防水を優先
4	伊那	着手予定	小黒原橋	小黒原ますみヶ丘線			○		1974	61.0	3	5.3	PCﾗｰﾒﾝ橋	R2年度	Ⅱ		点検					点検	関係者協議	関係者協議	関係者協議													ますみガ丘橋へ集約し、単純撤去の方向で検討	存続検討
5	伊那	着手予定	細ヶ谷・北原橋	宮の原細ヶ谷線			○		1974	40.0	3	4.5	PCﾗｰﾒﾝ橋	R3年度	Ⅱ			点検			補修調査	橋面補修									2,000	14,000			64,000	橋面防水、伸縮装置取替、桁・床版(断面修復・ひび割れ注入)、剥落防止	前倒し 中央道ご道橋、橋面防水を優先
6	伊那	着手予定	白沢橋	白沢名廻り線			○		1974	41.0	3	5.0	PCﾗｰﾒﾝ橋	R3年度	Ⅱ			点検			補修調査	橋面補修	点検								2,000	15,000			74,000	橋面防水、伸縮装置取替、桁・床版(断面修復・ひび割れ注入)、剥落防止	前倒し 中央道ご道橋、橋面防水を優先
7	伊那	着手予定	猪の山橋	眼田北丘線			○		1974	43.0	3	5.0	PCﾗｰﾒﾝ橋	R4年度	Ⅲ				点検		調査・橋面補修		補修調査	点検	上部工						17,000		4,000		35,000	35,000	橋面防水、伸縮装置取替、桁・床版(断面修復・ひび割れ注入)、剥落防止	前倒し 中央道ご道橋、橋面防水を優先
8	伊那	着手予定	木裏橋	木裏原3号線			○		1974	39.0	3	4.5	PCﾗｰﾒﾝ橋	R4年度	Ⅱ				点検					点検													橋面防水、伸縮装置取替、桁・床版(断面修復・ひび割れ注入)、剥落防止	存続検討
9	伊那	着手予定	柳沢水路橋	柳沢2O号線			○		1974	39.0	3	2.5	PCﾗｰﾒﾝ橋	R4年度	Ⅲ				点検		補修調査	橋面補修		点検							2,000	12,000			64,000	橋面防水、伸縮装置取替、桁・床版(断面修復・ひび割れ注入)、剥落防止、橋脚断面修復	前倒し 中央道ご道橋、橋面防水を優先
10	伊那	着手予定	毛見橋	日影沢線	○				1972	110.0	3	7.5	鋼橋	R2年度	Ⅱ		点検					点検													45,000	橋面防水、伸縮装置取替	先送り
11	伊那	着手予定	小屋敷橋	上島小屋敷線		○			1966	22.0	2	3.6	RC橋	R3年度	Ⅱ			点検				補修調査上・下部工	点検									5,000	30,000				伸縮装置・目地取替、橋面防水、支承部補修、橋脚補修	劣化進行が顕著
12	伊那	着手予定	平成大橋	環状南線	○			○	1993	124.0	4	20.0	鋼橋	R2年度	Ⅱ		点検					点検・補修調査	上部工	上部工								9,500	40,000	40,000			橋面防水、伸縮装置取替、床版(ひび割れ注入)	重要路線
13	高遠	着手予定	天女橋	多町線		○			1962	88.0	3	3.0	鋼吊橋	R3年度	Ⅱ			点検					点検												36,000	支承（補修・沓座断面修復）、床版・橋台(ひび割れ充填・断面修復)	先送り
14	高遠	着手予定	白山橋	花畑白山線					1993	124.0	1	5.0	鋼ｱｰﾁ橋	R4年度	Ⅱ				点検					点検												90,000	ｱｰﾁ部・支承部（鋼部材塗装塗替）、橋台(ひび割れ充填)	先送り 大規模橋梁
15	伊那	着手予定	泉橋	大萱大泉新田線	○				1962	18.0	2	6.2	RC橋	R3年度	Ⅱ			点検					補修調査	上・下部工									4,000	30,000			橋面防水、伸縮装置、拡幅目地補修、桁・下部工補修	劣化進行が顕著
16	伊那	着手予定	新水神橋	水神橋線	○			○	1985	99.0	3	12.0	鋼橋	R2年度	Ⅱ		点検					点検													65,000	橋面防水、伸縮装置取替、床版(ひび割れ注入・断面修復）、下部工(ひび割れ注入）	先送り
17	伊那	着手予定	野底下橋	野底手良線	○			○	1970	10.0	1	5.0	鋼橋	R3年度	Ⅱ			点検					点検												13,000	橋面防水、伸縮装置取替、支承部(塗装)	バイパス工事完了後
18	伊那	着手予定	野底中橋	野底学校線					不明	11.0	1	5.0	PC橋	H30年度	Ⅱ					点検				点検												19,000	橋面防水、伸縮装置取替、主桁床版(ひび割れ注入）	バイパス工事完了後
19	伊那	着手予定	中条橋	中条線				○	1977	21.0	1	4.0	鋼橋	R3年度	Ⅱ			点検					点検												19,000	伸縮装置取替、支承部(補修)	部材別判定区分結果より
20	高遠	着手予定	弥勒橋	弥勒本線					1955	15.0	1	5.6	RC橋	R3年度	Ⅱ			点検					点検												19,000	伸縮装置取替、支承部(補修)	部材別判定区分結果より
21	伊那	着手予定	水神橋	山寺上牧線					1953	101.0	3	4.0	RCﾛｰｾﾞ橋	R2年度	Ⅲ		点検					点検	関係者協議	関係者協議	関係者協議												200,000	老朽化、環状北線完了後撤去予定	車両通行規制中

伊那市橋梁長寿命化修繕計画（第２期）補修予定外橋梁

番号	区分	状況	道路橋名	路線名	1級	2級	高速・国道・県道・市道	緊急輸送路	橋梁の諸元 架設年度	橋長（m）	径間数	幅員（m）	橋種	点検記録（1期）（2期） 点検実施年度	判定区分	点検・修繕計画 R元	R2	R3	R4	R5	R6	R7	R8	R9	R10	概算対策費（千円） R元	R2	R3	R4	R5	R6	R7	R8	R9	R10	R11以降	対策内容	備考
1	伊那	H29補修完了	西部小沢橋	西部1号線	○			○	1989	26.0	1	8.0	PC橋	R3年度	Ⅱ			点検					点検														橋面防水、伸縮装置取替、床版(ひび割れ注入・断面修復）、下部工(ひび割れ注入）	H29県施工補修済
2	伊那	H29補修完了	下田橋	中坪11号線					不明	8.0	1	2.5	鋼橋	R3年度	Ⅱ			点検					点検														床版（木製から鋼製に掛け替え）	H29補修済
3	伊那	H30補修完了	清水橋(1)	山寺上牧線					1954	6.0	1	4.8	RC橋	R4年度	Ⅱ				点検					点検													橋台洗堀防止(根継工）	H30補修済
4	高遠	H30補修完了	健老橋	老人センター線				○	1983	20.0	1	5.2	PC橋	R3年度	Ⅰ				点検					点検													橋面防水、伸縮装置取替、主桁床版(増厚補強・ひび割れ注入・断面修復・含侵剤塗布）	H30補修済
5	長谷	H30補修完了	鹿嶺二号橋	鹿嶺線	○				不明	5.0	1	7.6	RC橋	H30年度	Ⅲ					点検					点検													橋台(ひび割れ充填）	H30補修済
6	伊那	R元補修完了	犬田切橋	犬田切線			○		1974	42.0	3	6.0	PCﾗｰﾒﾝ橋	R4年度	Ⅱ	橋面			点検					点検	補修調査	15,891									4,000	100,000	橋面防水、伸縮装置取替、桁・床版(断面修復・ひび割れ注入)、剥落防止	R元橋面補修済 中央道ご道橋
7	伊那	R元補修完了	古川下橋	中央区2号線					1973	6.0	1	3.6	RC橋	R元年度	Ⅱ	点検・橋面					点検					1,177											主桁断面修復、橋面舗装、伸縮装置設置、欄干断面修復	劣化進行が見られたため
8	伊那	R4補修完了予定	小黒川大橋	小黒川大橋線				○	1997	300.0	4	9.5	PC橋	R3年度	Ⅱ	上部工	橋面・下部	下部・点検					点検														橋面防水、伸縮装置取替、桁・床版(ひび割れ注入・断面修復）、下部工(ひび割れ注入）	R元～R3県施工