

武雄市 橋梁長寿命化修繕計画



令和6年1月

武雄市

目 次

	頁
1. 長寿命化修繕計画の目的-----	1
2. 道路橋梁の現状と課題-----	2
(1) 武雄市における橋梁の概要-----	2
(2) 橋梁の現状と課題-----	3
3. 道路橋梁施設のメンテナンスサイクルの基本的な考え方-----	5
(1) 健全度の把握に関する基本的な方針-----	5
(2) 日常的な維持管理に関する基本的な方針-----	6
4. 具体的な補修事例-----	7
5. 橋梁の長寿命化及び修繕・架替えに係る費用の縮減に関する基本的な方針-----	8
(1) 費用の縮減に関する基本的な方針-----	8
(2) 新技術等の活用方針-----	8
(3) 橋梁の集約化・撤去-----	8
(4) 直営点検-----	8
6. 橋梁ごとの概ねの次回点検時期及び修繕内容・時期-----	9
(1) 点検時期-----	9
(2) 橋梁の修繕内容及び時期-----	9
7. 対象橋梁ごとの概ねの次回点検時期及び修繕内容・時期又は架替時期-----	10
8. 長寿命化修繕計画による効果-----	21

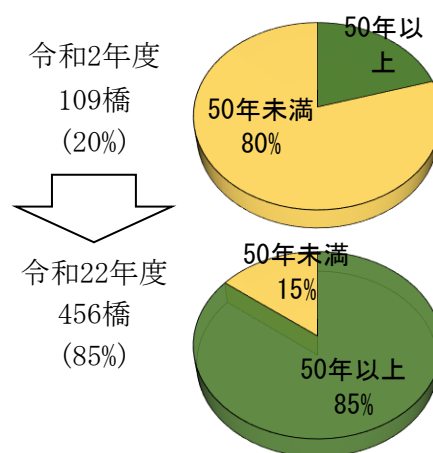
1.長寿命化修繕計画の目的

1) 背景

本市が管理する橋梁は、令和2年度現在で534橋架設されています。

このうち、建設後50年を経過する橋梁は、全体の20%を占めており、20年後の令和22年には、85%程度に増加します。

これらの高齢化を迎える橋梁群に対して、従来の事後保全型の維持管理を続けた場合、橋梁の修繕・架け替えに要する費用が増大となることが懸念されます。



2) 目的

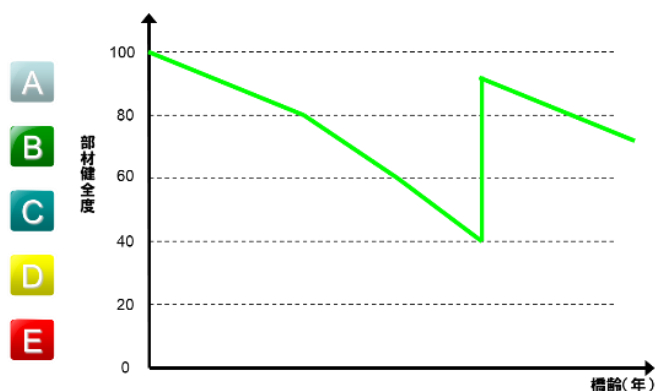
このような背景から、より計画的な橋梁の維持管理を行い、限られた財源の中で効率的に橋梁を維持していくための取り組みが不可欠となります。

コスト縮減のためには、従来の事後保全型から、“損傷が大きくなる前に予防的な対策を行う” 予防保全型へ転換を図り、橋梁の寿命を延ばす必要があります。

そこで本市では、将来的な財政負担の低減および道路交通の安全性の確保を図るために、橋梁長寿命化修繕計画を策定します。

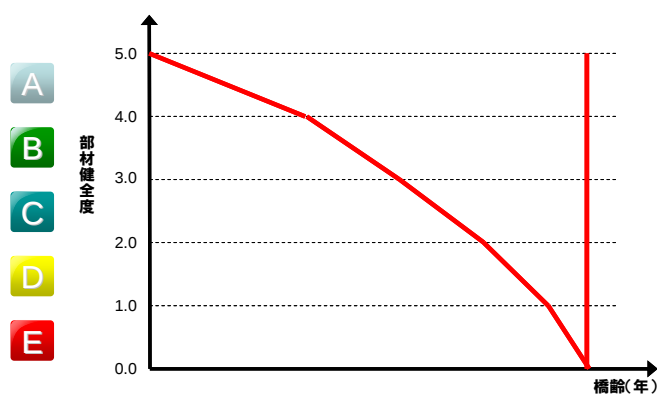
予防保全型

Cランクの末期に達したら
対策を行う



事後保全型

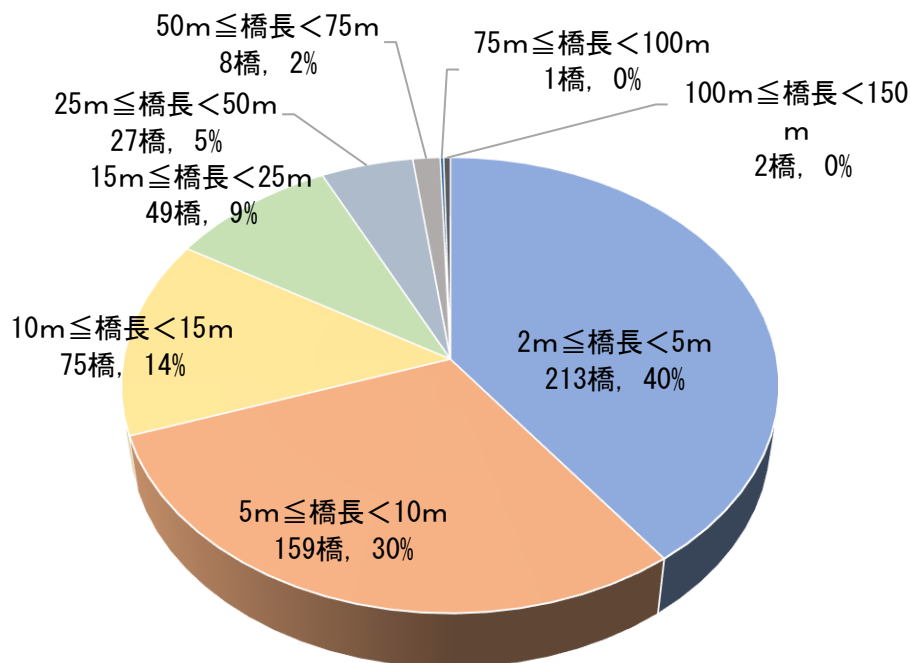
Eランクの末期に達したら
対策を行う



2.道路橋梁の現状と課題

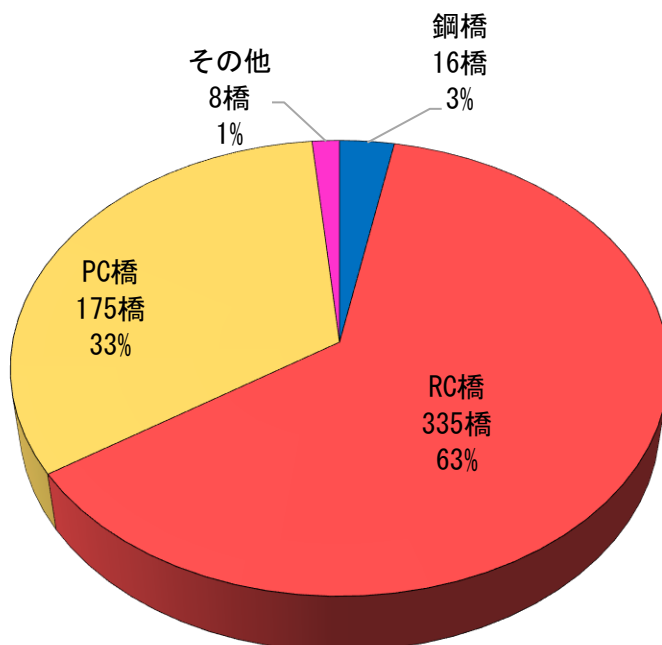
(1)武雄市における橋梁の概要

本市が管理する橋梁は534橋。橋長15m未満の橋梁は447橋、15m以上の橋梁は87橋となっています。



橋長別の橋数(割合)

全橋の種別は、R C 橋が335橋(63%)、P C 橋が175橋(33%)、鋼橋が16橋(3%)、その他が8橋(1%)となっています。

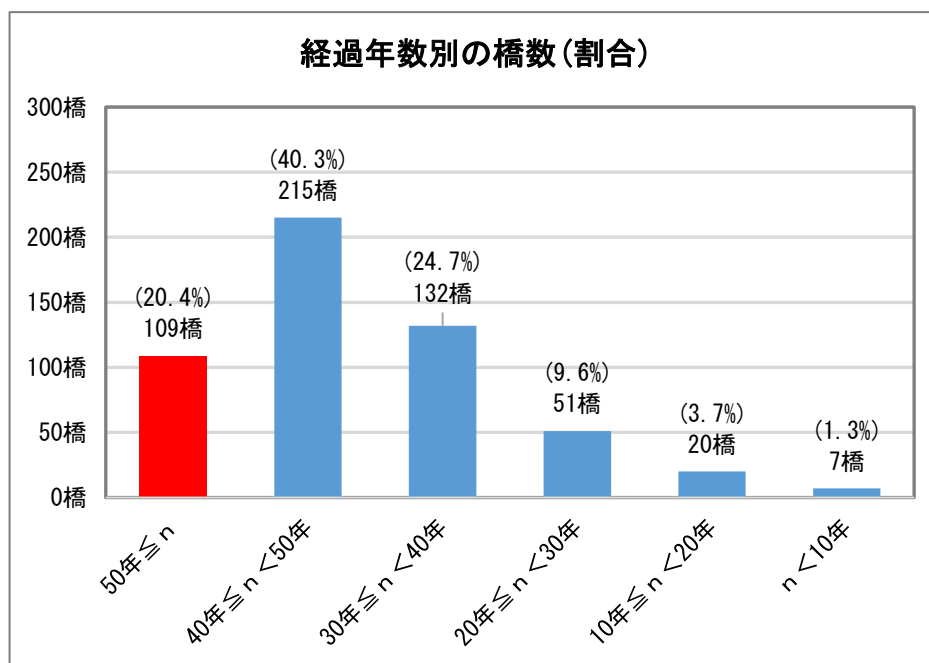


橋種別の橋数(割合)

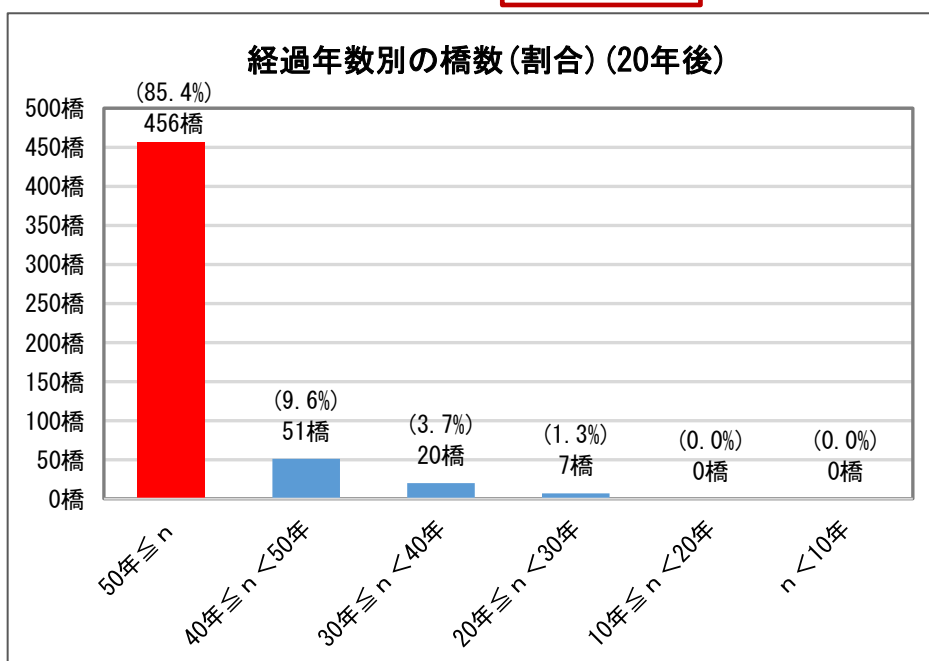
(2) 橋梁の現状と課題

本市が管理する供用中の道路における橋梁は、令和2年3月現在534橋であり、建設後50年を超える橋梁数は現在109橋ですが、10年後には324橋、20年後には456橋となり、高齢化が急速に進んでいく状況となっています。

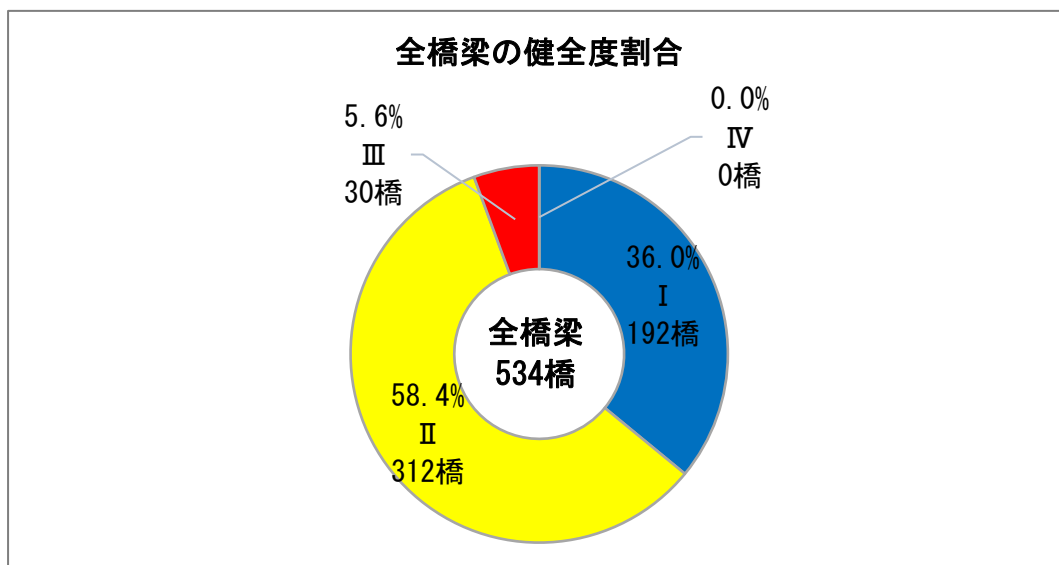
さらに、円滑な交通を確保できず、第三者被害などの事象も想定されるため、定期点検による確実な道路橋梁の状態把握(早期発見)、点検結果に基づく確実な対策(早期補修)が必要となっています。



20年後



全橋梁の健全度割合はⅠが192橋(36.0%),Ⅱが312橋(58.4%),Ⅲが30橋(5.6%),Ⅳが0橋(0%)です。補修した橋梁は施工後の健全度を適用しています。(令和2年3月時点までのデータ)



3.道路橋梁施設のメンテナンスサイクルの基本的な考え方

(1)健全度の把握に関する基本的な方針

計画的かつ予防的な対応を行っていくためには、点検により橋梁の状態を把握し、その結果を踏まえて健全度を評価することが重要となります。

そのため、「道路橋定期点検要領（平成31年2月国土交通省道路局）」（以下、「定期点検要領」という。）に基づき、5年に1回の頻度で定期点検を継続して実施し、橋梁の損傷状況を早期に把握します。また、定期点検の結果に基づく健全性の診断結果（健全度）を長寿命化修繕計画に反映させていきます。

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、早急に措置を講ずべき状態 → 次回点検までを目安に措置
IV	緊急措置段階	構造物の機能に支障が生じている、また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 → 応急措置を実施(必要に応じて通行規制)



橋梁点検車による定期点検



定期点検(打音検査)状況

(2) 日常的な維持管理に関する基本的な方針

橋梁上に堆積した土砂撤去や排水柵の清掃等の損傷要因の除去を目的とした日常的な対応を行っていくことが、損傷の進行の予防につながり、橋梁を良好な状態に保つことができます。

したがって、橋梁を良好な状態に保つため、日常的な維持管理として、道路パトロールや清掃などを継続的に実施していきます。橋梁上の舗装の段差や排水施設の支障箇所など、比較的対応が容易な損傷については、日常の維持作業により措置します。

また、地震等の災害が発生した場合、若しくは予期せぬ異常が発見された場合には、異常時点検を実施し、橋梁の安全性を確認します。

4.具体的な補修事例

代表的な損傷例と補修例

定期的な点検により、早期に損傷を発見し、損傷が深刻化する前に対策を実施しています。



鋼桁の腐食



RC床版橋の鉄筋露出



RCT桁のうき

代表的な定期点検例



橋梁点検車による点検状況



ボートによる点検状況



石橋の点検状況

5.橋梁の長寿命化及び修繕・架替えに係る費用の縮減に関する基本的な方針

(1)費用の縮減に関する基本的な方針

これまでに進めてきた計画的かつ予防的な維持管理を更に推進することで、橋梁の健全度を良好な状態に維持し長寿命化すると共に、修繕・架替えに係る費用を抑え、ライフサイクルコスト（LCC）の縮減ならびに予算の平準化を図ります。

管理橋梁数が534橋と多いため、維持管理の区分は、各橋梁の特性に合わせて「予防保全型」、「対症療法型」、「観察型」の3つに分類しました。

また、予算の平準化にあたっては、定期点検結果による「橋梁の健全度」と橋梁諸元や架橋状況などによる「橋梁の重要度」を考慮して対策の優先順位を決定し、対策時期の調整を行います。ここで、橋梁の重要度を評価する項目は、判定区分・重要橋梁・橋長・迂回路・交差状況・緊急輸送の6項目としました。

(2)新技術等の活用方針

社会インフラの老朽化対策を効率的に進めていくため、近年、維持管理に係る技術開発が積極的に行われています。橋梁の維持管理においても、定期点検の効率化や高度化を図る点検支援技術や補修工事の省力化、コスト縮減を図るための補修工法など、新技術・新工法が開発されています。

本市では新技術についての情報収集を継続し、令和14年度までの10年間で管理橋梁数534橋の1割程度で新技術の活用を検討し、2,000千円のコスト縮減を目指します。

(3)橋梁の集約化・撤去

本市が管理する橋梁数は534橋と多く、高齢化も進んでいるため、今後老朽化対策に必要な維持管理コストの増大が見込まれます。限られた予算の中で持続可能な維持管理を行っていくためには、維持管理コスト縮減の観点より将来的に橋梁の集約化や撤去を検討していく必要があります。

令和2年度以降、管理する534橋の全てについて、定期点検で健全度ⅢまたはⅣと判定された橋梁における、利用状況、迂回路を勘案し、集約・撤去の有効性の有無について検討します。検討の結果、有効と考えられ、地元の了解が得られた場合は、ダウンサイジングを含めた集約・撤去を行うことで維持管理費の縮減を図ります。

(4)直営点検

定期点検について費用の縮減を図ります。

前回点検での判定が健全度Ⅰの橋梁について、年間数橋の職員による直営点検を実施、費用縮減に努めます。

6.橋梁ごとの概ねの次回点検時期及び修繕内容・時期

(1)点検時期

本市では長寿命化修繕計画で対象とした534橋すべてについて、橋梁の健全度を把握するため定期点検要領に基づき、5年に1回の頻度で近接目視による定期点検を実施します。

定期点検は全534橋を5ヶ年に分割して実施します。

(2)橋梁の修繕内容及び時期

定期点検により把握した損傷状況から現時点での健全度を評価し、また、今後どのように橋梁の劣化が進行していくかを予測することにより、適切な修繕内容・実施時期について計画を行いました。今後はこの計画に基づいて修繕を実施するとともに、定期点検及び補修工事を行うすべての橋梁に対し、新技術等の活用を検討します。

令和2(2020)年度以降、10年間の概ねの点検時期及び修繕時期を、以下に添付した「修繕計画表(10年間)」に示します。

修繕計画表(10年間)

橋梁名	点検計画										
	R2年	R3年	R4年	R5年	R6年	R7年	R8年	R9年	R10年	R11年	
〇〇橋	点	→			点	→				点	→
		点検結果に応じ		補	↑						
□□橋	点	→			点	→					→
						点検結果に応じ		補	→		
△△橋	点	→				点	→				

※実施にあたっては、社会情勢の変化や計画の進捗状況に合わせ必要に応じて随時見直しを行いながら進めていきます。

7.対象橋梁ごとの概ねの次回点検時期及び修繕内容・時期又は架替時期

橋梁コード	橋梁名	橋長 (m)	幅員 (m)	構造形 式	最新点 検年次	健全度	架設年 度	補修費 (万円)	主な対策内容	対策の内容・時期										
										R2	R3	R4	R5	R6	R7	R8	R9	R10	R11	
T001	第一測の尾橋	19.0	7.7	PC橋	H28	Ⅱ	H20					点検					点検			
T002	第二測ノ尾橋	3.9	6.4	BOX	H28	Ⅱ	S55					点検					点検			
T003	西山橋	12.2	12.5	RC橋	H27	Ⅱ	H9				点検					点検				
T004	第二女学校橋	7.0	6.2	PC橋	H28	I	H7					点検					点検			
T006	天神崎白岩橋	5.1	25.2	BOX	H28	Ⅱ	S45					点検					点検			
T007	白岩大橋	43.2	16.8	PC橋	H28	Ⅱ	S59					点検					点検			
T008	西浦天神崎橋	5.2	17.1	BOX	H28	I	S46					点検					点検			
T014	木下橋	2.1	11.0	BOX	H28	Ⅱ	S60					点検					点検			
T015	下山第1橋	4.7	5.4	RC橋	H28	Ⅱ	S44					点検					点検			
T016	下山第2橋	5.0	6.9	RC橋	H28	Ⅱ	S46					点検					点検			
T017	下山第3橋	5.1	5.6	RC橋	H28	Ⅱ	S57					点検					点検			
T018	枯木ノ塔橋	4.4	5.6	RC橋	H28	Ⅱ	S42					点検					点検			
T019	池の内橋	2.9	6.5	BOX	H30	Ⅱ	S52							点検					点検	
T020	竜見崎橋	2.4	4.6	BOX	H28	Ⅱ	不明					点検					点検			
T023	下山第5橋	3.8	4.4	RC橋	H28	Ⅱ	S44					点検					点検			
T024	砥石谷橋	4.5	3.6	RC橋	H28	Ⅱ	S41					点検					点検			
T025	清水原橋	4.1	12.8	石橋	H27	Ⅱ	S44				点検					点検				
T026	春畑橋	2.0	5.4	BOX	H29	I	不明						点検					点検		
T027	塔ノ原橋	7.2	3.5	石橋	H27	Ⅲ	S42				点検					点検				
T028	西谷橋	4.2	4.5	BOX	H28	I	H22					点検					点検			
T029	永松橋	15.8	6.2	PC橋	H28	I	H12					点検					点検			
T030	竹下第2橋	4.0	6.9	RC橋	R1	Ⅲ	S7				点検					点検				
T031	三船橋	28.3	6.3	PC橋	H27	Ⅲ	S48	2100	ひびわれ補修	補修						点検				
T032	竹下第1橋	3.5	6.3	RC橋	H28	Ⅱ	不明					点検					点検			
T033	稗ノ浦橋	4.1	3.4	PC橋	H28	Ⅱ	S30					点検					点検			
T034	下砥石川橋	3.8	28.0	RC橋	H28	Ⅱ	S48					点検					点検			
T035	宿浦橋	4.4	4.8	RC橋	H28	Ⅱ	不明					点検					点検			
T036	砥石川橋	5.0	5.6	RC橋	H28	Ⅱ	H5					点検					点検			
T037	上砥石川橋	4.1	2.0	PC橋	H28	Ⅱ	不明					点検					点検			
T038	北ノ浦橋	2.5	8.8	RC橋	H28	Ⅱ	S41					点検					点検			
T041	昭和橋	8.4	8.0	鋼橋	H28	Ⅱ	S40					点検					点検			
T042	円応寺橋	5.6	4.3	RC橋	H28	Ⅱ	S62					点検					点検			
T043	明暗谷橋	5.3	4.8	RC橋	H28	Ⅱ	H2					点検					点検			
T044	山口橋	9.0	5.7	PC橋	R1	Ⅲ	S46				点検					点検				
T045	寺路橋	5.2	5.5	RC橋	H28	Ⅱ	S41					点検					点検			
T046	川向橋	4.7	3.7	RC橋	H28	Ⅱ	S57					点検					点検			
T047	昭和1号橋	5.7	7.3	BOX	H28	Ⅱ	不明					点検					点検			
T048	昭和6号橋	5.1	6.6	BOX	H28	Ⅱ	S46					点検					点検			
T049	昭和103号橋	5.2	8.6	BOX	H28	Ⅱ	S46					点検					点検			
T050	昭和108号橋	5.3	6.6	BOX	H28	Ⅱ	S46					点検					点検			
T051	昭和109号橋	5.1	6.6	BOX	H28	Ⅱ	S45					点検					点検			
T052	明神橋	42.4	12.8	鋼橋	H26	Ⅱ	S63							点検					点検	
T053	小楠橋	7.0	6.6	BOX	H28	I	不明					点検					点検			
T055	戸樋渡橋	42.6	5.8	PC橋	R1	I	H31							点検					点検	
T059	二十橋	2.8	3.5	石橋	H28	Ⅱ	S38					点検					点検			
T062	十区橋	3.4	8.5	RC橋	H28	Ⅱ	S56					点検					点検			

橋梁コード	橋梁名	橋長 (m)	幅員 (m)	構造形 式	最新点 検年次	健全度	架設年 度	補修費 (万円)	主な対策内容	対策の内容・時期										
										R2	R3	R4	R5	R6	R7	R8	R9	R10	R11	
T063	上の橋	2.4	3.5	BOX	H27	Ⅱ	S9			点検					点検					
T064	無名橋1	2.5	5.5	BOX	H28	Ⅱ	不明				点検					点検				
T065	和田橋	2.6	8.7	BOX	H28	Ⅱ	S50				点検					点検				
T067	六田新橋	13.0	9.1	PC橋	H27	Ⅲ	S47	2000	ひびわれ補修	補修					点検					
T068	六田陸橋	35.3	6.7	RC橋	H27	Ⅱ	S57			点検					点検					
T069	武雄大橋	46.6	6.2	PC橋	H26	Ⅱ	S48							点検					点検	
T070	上力陸橋	55.2	6.7	RC橋	H27	Ⅱ	S57			点検					点検					
T071	上力新橋	13.0	6.8	PC橋	H27	Ⅱ	S50			点検					点検					
T072	迎田橋	44.6	16.8	PC橋	H27	Ⅱ	S62			点検					点検					
T073	花島橋	17.1	10.0	PC橋	H27	I	S61			点検					点検					
T074	上西山橋	14.3	8.5	PC橋	H29	I	H25					点検					点検			
T075	上野橋	29.0	5.0	PC橋	H27	Ⅱ	S62			点検					点検					
T076	無名橋2	2.3	4.3	BOX	H28	Ⅱ	不明				点検					点検				
T077	無名橋3	2.6	16.4	BOX	H28	Ⅱ	不明				点検					点検				
T078	無名橋4	4.6	19.8	BOX	H28	Ⅱ	不明				点検					点検				
T101	北上野橋	4.6	5.6	RC橋	H28	Ⅱ	不明				点検					点検				
T102	玉江橋	5.2	5.8	RC橋	H30	Ⅱ	S43						点検					点検		
T103	草場橋	14.5	6.3	PC橋	H27	Ⅱ	S49			点検					点検					
T104	郷ノ木橋	5.2	9.7	BOX	H28	Ⅱ	S60				点検					点検				
T109	搦ノ木橋	5.1	10.0	BOX	H28	Ⅱ	S56				点検					点検				
T113	柚ノ木原第1橋	7.5	4.8	RC橋	H28	I	S50				点検					点検				
T114	立石橋	5.1	6.4	PC橋	H28	I	不明				点検					点検				
T115	北檜崎橋	4.7	5.8	RC橋	H28	I	不明				点検					点検				
T116	仲橋	60.2	6.0	PC橋	H26	Ⅱ	S48							点検					点検	
T117	大納橋	4.6	7.3	BOX	H28	Ⅱ	不明				点検					点検				
T120	鐘撞第1橋	4.3	5.6	RC橋	H28	Ⅱ	不明				点検					点検				
T121	鐘撞第2橋	2.9	5.4	RC橋	H28	Ⅱ	S42				点検					点検				
T122	沖永橋	6.3	7.0	PC橋	H27	Ⅱ	S51			点検					点検					
T123	大日橋	13.8	6.9	RC橋	H27	Ⅱ	S51			点検					点検					
T124	印鑰橋	52.9	5.5	PC橋	H30	I	S49						点検					点検		
T125	天神新橋	12.6	7.1	PC橋	H27	Ⅱ	S52			点検					点検					
T128	梅ノ木原第2橋	14.4	4.9	PC橋	H27	Ⅱ	S50	800	ひびわれ補修	点検					補修					
T131	小野原橋	14.2	3.8	PC橋	H27	Ⅱ	S48			点検					点検					
T132	北古賀橋	16.2	5.2	PC橋	H27	I	S63			点検					点検					
T135	河副橋	15.0	4.8	PC橋	H27	Ⅱ	S52	900	ひびわれ補修	点検					点検			補修		
T136	釈迦寺橋	60.3	5.5	PC橋	H30	I	S47						点検					点検		
T137	志田町橋	4.6	5.6	BOX	H28	Ⅱ	S58				点検					点検				
T138	水町橋	3.0	5.5	RC橋	H28	Ⅱ	S48				点検					点検				
T139	一本松橋	4.6	5.0	BOX	H28	Ⅱ	S55				点検					点検				
T140	二俣第1橋	3.6	4.3	RC橋	H28	Ⅱ	S10				点検					点検				
T141	二俣第2橋	4.5	4.6	BOX	H28	Ⅱ	S55				点検					点検				
T142	六田橋	3.3	4.6	BOX	H28	I	S48				点検					点検				
T143	樋道橋	49.1	3.7	PC橋	H27	Ⅱ	H5			点検					点検					
T144	上力橋	11.0	4.8	RC橋	H28	Ⅲ	S62	600	断面修復		補修					点検				
T145	二俣東橋	21.8	5.7	PC橋	H27	I	S59			点検					点検					
T146	沖永大橋	21.3	7.2	PC橋	H27	I	S63			点検					点検					
T148	鐘嶋橋	7.5	6.7	RC橋	H30	Ⅱ	S60						点検					点検		
T149	片白橋	49.4	4.9	PC橋	H27	Ⅱ	H1			点検					点検					
T150	溝ノ上橋	30.2	6.2	PC橋	H27	Ⅱ	S62			点検					点検					

橋梁コード	橋梁名	橋長 (m)	幅員 (m)	構造形 式	最新点 検年次	健全度	架設年 度	補修費 (万円)	主な対策内容	対策の内容・時期										
										R2	R3	R4	R5	R6	R7	R8	R9	R10	R11	
T151	無名橋5	4.9	6.6	RC橋	H28	Ⅱ	不明				点検					点検				
T152	上野西橋	3.3	4.7	B0X	H28	I	H3				点検					点検				
T153	中牟田橋	17.0	6.0	PC橋	H27	I	H2			点検					点検					
T154	無名橋6	8.4	6.8	PC橋	H30	Ⅱ	S50						点検					点検		
T155	無名橋7	5.8	4.6	B0X	H30	I	H2						点検					点検		
T156	牛飼橋	15.0	7.8	PC橋	H27	Ⅱ	S55			点検					点検					
T157	天神橋	13.6	8.2	PC橋	H27	Ⅱ	H2			点検					点検					
T158	黒丸橋	19.5	4.8	PC橋	H27	Ⅱ	H4			点検					点検					
T202	藤田橋	2.4	4.5	RC橋	H28	Ⅱ	S38				点検					点検				
T203	一の川橋	4.8	7.2	RC橋	H28	Ⅱ	S44				点検					点検				
T204	二の川橋	17.4	6.3	PC橋	H30	I	S56						点検					点検		
T205	三の川橋	11.1	6.3	PC橋	H27	Ⅱ	S57			点検					点検					
T206	閻魔王橋	2.3	14.4	B0X	H28	Ⅱ	不明				点検					点検				
T207	中副橋	10.1	13.1	PC橋	H27	Ⅱ	S54			点検					点検					
T208	ズウメキ橋	2.0	14.7	RC橋	H28	Ⅱ	不明				点検					点検				
T209	享保橋	24.7	10.0	PC橋	H27	Ⅱ	H1			点検					点検					
T211	繁昌橋	8.3	7.4	PC橋	H30	Ⅱ	S51						点検					点検		
T212	笹川橋	20.1	7.2	PC橋	H27	Ⅱ	S59			点検					点検					
T213	甘久崎橋	11.3	4.8	PC橋	H29	Ⅱ	S53					点検					点検			
T214	丁の坪橋	2.3	4.4	B0X	H28	I	S53				点検					点検				
T215	出店橋	5.9	6.5	RC橋	H28	Ⅱ	H1				点検					点検				
T216	石木橋	5.1	8.1	B0X	H28	Ⅱ	不明				点検					点検				
T217	新堀橋	7.9	4.0	RC橋	H27	Ⅱ	S15			点検					点検					
T218	船瀬橋	5.8	4.4	PC橋	H30	I	H11						点検					点検		
T219	妙輪寺橋	6.2	8.6	RC橋	H30	Ⅱ	S62						点検					点検		
T220	大鹿第1橋	2.1	10.5	B0X	H28	Ⅱ	S10				点検					点検				
T222	大鹿第2橋	2.8	7.2	RC橋	H28	Ⅱ	S58				点検					点検				
T223	岩井橋	9.0	5.0	PC橋	H27	Ⅱ	S54	500	ひびわれ補修	点検				補修	点検					
T224	笹尾橋	3.4	6.4	RC橋	H28	Ⅱ	S54				点検					点検				
T224	笹尾橋側道橋	5.0	3.0	PC橋	R1	I	不明							点検					点検	
T225	十郎橋	7.1	3.1	RC橋	H30	I	S18						点検					点検		
T226	牛ノ谷橋	3.5	5.1	B0X	H28	I	不明				点検					点検				
T227	黒尾橋	14.7	7.2	PC橋	H27	Ⅱ	H4			点検					点検					
T228	沼口橋	6.7	12.7	RC橋	H28	Ⅲ	S48	1000	断面修復		点検	補修				点検				
T229	中小路橋	7.0	4.6	RC橋	H28	Ⅱ	S53				点検					点検				
T230	伏原橋	4.0	3.3	RC橋	H28	Ⅱ	S40				点検					点検				
T231	中通第1橋	5.9	3.8	RC橋	H30	I	S31						点検					点検		
T232	中通第2橋	3.8	4.4	RC橋	H28	Ⅱ	S36				点検					点検				
T233	中川橋	7.4	4.8	PC橋	H28	Ⅲ	S51	400	ひびわれ補修		点検	補修				点検				
T234	戸坂橋	9.4	6.2	PC橋	H28	Ⅱ	H9				点検					点検				
T235	樋ノ川内橋	3.7	3.7	RC橋	H28	Ⅱ	S29				点検					点検				
T239	茶洗橋	14.0	11.3	PC橋	H27	Ⅱ	S61			点検					点検					
T240	沖田橋	14.0	5.2	PC橋	H29	I	S60					点検					点検			
T241	中橋	27.5	6.2	PC橋	H27	Ⅱ	S63			点検					点検					
T242	湯谷橋	76.0	8.3	鋼橋	H30	I	H13						点検					点検		
T243	仙々原橋	14.5	10.0	PC橋	H29	I	S60					点検					点検			
T301	御所橋	9.9	5.1	鋼橋	H27	Ⅱ	S45			点検					点検					
T302	永野第1橋	15.5	5.1	鋼橋	H27	Ⅱ	S43	900	再塗装	点検				補修	点検					
T303	永野第2橋	5.6	5.2	RC橋	H29	I	S43					点検					点検			

橋梁コード	橋梁名	橋長 (m)	幅員 (m)	構造形 式	最新点 検年次	健全度	架設年 度	補修費 (万円)	主な対策内容	対策の内容・時期										
										R2	R3	R4	R5	R6	R7	R8	R9	R10	R11	
T304	中島橋	8.0	5.1	PC橋	H29	I	S41					点検				点検				
T305	梅の木橋	21.1	10.2	PC橋	H27	Ⅲ	S49	2600	ひびわれ補修	補修					点検					
T307	清正寺第2橋	10.3	4.1	RC橋	H29	Ⅱ	S52					点検				点検				
T308	清正寺第3橋	4.2	3.9	RC橋	H28	Ⅱ	S32				点検				点検					
T309	菅牟田橋	6.2	4.6	RC橋	H28	I	S39				点検				点検					
T310	古場山2号橋	5.2	4.4	RC橋	H28	Ⅱ	S39				点検				点検					
T311	古場山1号橋	3.5	3.3	RC橋	H28	Ⅱ	不明				点検				点検					
T312	長尾橋	4.9	9.2	BOX	H28	Ⅱ	H1				点検				点検					
T313	釜石橋	4.8	3.0	RC橋	H28	Ⅱ	S37				点検				点検					
T314	楠川橋	13.4	5.2	PC橋	H29	Ⅱ	H3					点検				点検				
T315	鳥井手橋	12.9	4.7	PC橋	H29	I	S43					点検				点検				
T316	次郎ヶ谷橋	3.1	4.8	RC橋	H28	Ⅱ	S36				点検				点検					
T317	野中橋	7.5	4.4	RC橋	H29	Ⅱ	S59					点検				点検				
T318	大山口橋	6.5	3.4	RC橋	H30	Ⅱ	S38					点検					点検			
T319	殿内橋	2.5	3.5	RC橋	H28	I	S35				点検				点検					
T320	福渡橋	13.2	3.8	PC橋	H29	Ⅱ	S44					点検				点検				
T321	水無橋	5.6	3.4	RC橋	H30	I	S43						点検				点検			
T322	松ヶ平橋	3.5	4.5	RC橋	H28	Ⅱ	不明				点検				点検					
T323	血宿第1橋	5.2	9.3	BOX	H29	I	S50					点検				点検				
T324	次郎ヶ谷新橋	4.4	7.2	BOX	H28	Ⅱ	不明				点検				点検					
T325	血宿第2橋	3.3	3.6	RC橋	H28	Ⅲ	S30	200	断面修復		点検	補修			点検					
T326	血宿第3橋	2.4	6.4	RC橋	H28	Ⅱ	S50				点検				点検					
T327	井手川橋	19.3	5.2	PC橋	H27	Ⅱ	H1			点検					点検					
T328	大楠橋	3.7	5.1	RC橋	H28	Ⅱ	S30				点検					点検				
T329	大石谷橋	4.3	6.3	RC橋	H28	Ⅱ	S59				点検					点検				
T331	下村橋	2.0	4.0	RC橋	H28	Ⅲ	不明	100	断面修復	補修	点検					点検				
T332	川久保橋	3.9	6.7	RC橋	H28	Ⅱ	S44				点検					点検				
T334	測の上第2橋	23.9	4.2	PC橋	H27	Ⅱ	S61			点検					点検					
T335	荒川橋	11.9	6.2	PC橋	H27	Ⅱ	H24			点検					点検					
T336	葉橋	7.7	5.0	PC橋	H30	I	S49					点検					点検			
T337	大深橋	3.9	4.6	RC橋	H28	I	S48				点検					点検				
T338	黒岩橋	4.0	6.0	BOX	H28	I	不明				点検					点検				
T339	大平橋	7.5	3.4	RC橋	H30	Ⅱ	S39					点検					点検			
T340	毘沙門橋	30.2	5.0	鋼橋	H27	Ⅲ	S49	1800	再塗装	補修					点検					
T341	宿橋	3.7	3.2	RC橋	H27	Ⅱ	S47			点検					点検					
T342	五反田橋	29.0	4.8	鋼橋	H27	Ⅱ	S47	1700	再塗装	点検				補修	点検					
T343	早川橋	63.3	5.2	PC橋	H30	I	H18					点検					点検			
T344	夫婦石橋	7.6	6.2	RC橋	H30	Ⅱ	S63					点検					点検			
T345	神山橋	11.8	5.0	PC橋	H29	I	S61					点検				点検				
T346	川古大橋	20.6	12.8	PC橋	H27	Ⅱ	H1	3100	ひびわれ補修	点検					点検		補修			
T347	川内橋	8.4	6.3	PC橋	H30	I	S53					点検					点検			
T348	小路橋	4.2	4.4	RC橋	H28	Ⅱ	不明				点検					点検				
T349	川内大橋	37.5	6.2	PC橋	H27	Ⅱ	不明			点検					点検					
T350	大楠第2橋	5.3	5.6	RC橋	H30	Ⅱ	H6					点検					点検			
T401	真西橋	61.9	10.3	PC橋	H28	Ⅱ	不明				点検					点検				
T402	恩明寺橋	2.1	11.8	BOX	H28	I	不明				点検					点検				
T403	中山橋	12.5	4.6	PC橋	H29	I	S45					点検				点検				
T404	桜川橋	4.0	5.2	RC橋	H28	I	S45				点検					点検				
T405	平古場橋	5.4	8.0	PC橋	H30	I	H10					点検					点検			

橋梁コード	橋梁名	橋長 (m)	幅員 (m)	構造形 式	最新点 検年次	健全度	架設年 度	補修費 (万円)	主な対策内容	対策の内容・時期										
										R2	R3	R4	R5	R6	R7	R8	R9	R10	R11	
T406	黒牟田橋	4.1	4.4	RC橋	H28	Ⅱ	S45					点検					点検			
T407	筏橋	30.0	5.8	PC橋	H27	Ⅲ	S50	2100	ひびわれ補修	点検	補修					点検				
T408	前田橋	13.0	10.8	PC橋	H27	Ⅱ	H9			点検						点検				
T409	森ノ木橋	23.0	10.8	PC橋	H27	Ⅱ	H9			点検						点検				
T410	柚ノ木原橋	6.3	4.8	PC橋	H30	Ⅰ	H8						点検						点検	
T411	西之角橋	8.7	4.7	RC橋	H30	Ⅲ	S8			点検						点検				
T412	内田橋	9.5	5.3	RC橋	H30	Ⅰ	H10						点検						点検	
T413	長谷橋	18.0	10.0	PC橋	H30	Ⅲ	S63			点検						点検				
T414	唐千田橋	11.2	4.8	鋼橋	H27	Ⅱ	S51			点検						点検				
T415	鶴ノ原橋	3.9	4.6	RC橋	H28	Ⅰ	S46				点検						点検			
T416	藤ノ元第2橋	4.0	5.2	RC橋	H28	Ⅱ	S46				点検						点検			
T417	古場中橋	13.6	4.6	PC橋	H28	Ⅰ	S46				点検						点検			
T418	藤ノ元第1橋	13.6	4.8	PC橋	H28	Ⅰ	H13				点検						点検			
T419	岩名橋	14.5	5.2	PC橋	H27	Ⅱ	S45			点検						点検				
T420	小峠橋	12.5	4.6	PC橋	H29	Ⅱ	S39					点検						点検		
T421	小谷橋	3.7	4.5	RC橋	H28	Ⅱ	S43				点検						点検			
T422	岩の元橋	8.6	5.3	RC橋	H30	Ⅰ	S57						点検						点検	
T423	丸山橋	21.1	5.2	PC橋	H27	Ⅱ	S53			点検						点検				
T424	鳥越橋	20.1	6.2	PC橋	H27	Ⅱ	S53			点検						点検				
T425	松尾橋	8.0	6.0	PC橋	H30	Ⅰ	S53						点検						点検	
T426	中道橋	5.5	4.5	RC橋	H30	Ⅰ	H10						点検						点検	
T427	中央橋	6.7	4.7	RC橋	H30	Ⅱ	不明						点検						点検	
T429	畠野橋	19.0	2.2	RC橋	H27	Ⅲ	S53	500	断面修復	点検	補修					点検				
T430	宮之瀬橋	24.2	5.8	PC橋	H27	Ⅱ	S53	1700	ひびわれ補修	点検						補修				
T432	藤原橋	4.3	4.4	PC橋	H28	Ⅰ	S48				点検						点検			
T433	梅野橋	30.0	4.8	PC橋	R1	Ⅲ	S57			点検						点検				
T434	桑原橋	7.3	4.0	RC橋	H30	Ⅰ	S57						点検						点検	
T436	柳原橋	12.6	6.0	PC橋	H29	Ⅱ	S46					点検						点検		
T437	福和橋	3.9	5.3	RC橋	H28	Ⅱ	S46				点検						点検			
T438	船石橋	9.6	4.2	RC橋	H30	Ⅱ	H7						点検						点検	
T439	本谷橋	5.8	4.6	RC橋	H30	Ⅰ	S46						点検						点検	
T440	隠城橋	3.6	3.8	RC橋	H28	Ⅰ	S54				点検						点検			
T441	上古賀橋	27.1	6.0	PC橋	H27	Ⅱ	S63			点検						点検				
T442	福和第2橋	3.8	5.0	BOX	H28	Ⅱ	S39				点検						点検			
T443	宮平橋	4.9	4.5	RC橋	H27	Ⅱ	H1			点検						点検				
T501	中修寺橋	6.8	11.4	RC橋	H27	Ⅱ	H5			点検						点検				
T502	山副橋	11.2	11.3	PC橋	H27	Ⅱ	S12			点検						点検				
T505	谷ノ浦第1橋	4.2	6.5	RC橋	H28	Ⅰ	S59				点検						点検			
T507	駄渡瀬橋	20.8	6.2	PC橋	H27	Ⅰ	S50			点検						点検				
T508	郷ノ原第1橋	5.3	5.8	RC橋	H30	Ⅱ	S50						点検						点検	
T509	郷ノ原第3橋	5.9	6.4	RC橋	H30	Ⅱ	S50						点検						点検	
T510	郷ノ原第2橋	3.0	11.5	RC橋	H28	Ⅱ	S47				点検						点検			
T511	榎川橋	20.0	5.8	PC橋	H27	Ⅱ	S47			点検						点検				
T512	思ノ木橋	5.2	5.6	RC橋	H30	Ⅱ	H1						点検						点検	
T513	大谷第1橋	2.0	6.0	BOX	H28	Ⅱ	S27				点検						点検			
T517	原田橋	5.9	5.7	RC橋	H30	Ⅱ	S39						点検						点検	
T518	楠峯橋	5.9	4.4	RC橋	H30	Ⅱ	S49						点検						点検	
T519	牛鬼谷橋	3.0	9.2	RC橋	H28	Ⅱ	S44				点検						点検			
T520	高早橋	12.6	4.6	PC橋	H29	Ⅱ	S37					点検						点検		

橋梁コード	橋梁名	橋長 (m)	幅員 (m)	構造形式	最新点 検年次	健全度	架設年 度	補修費 (万円)	主な対策内容	対策の内容・時期										
										R2	R3	R4	R5	R6	R7	R8	R9	R10	R11	
T521	百木第1橋	6.2	4.8	RC橋	H30	Ⅱ	S37						点検					点検		
T522	百木第2橋	3.6	4.5	RC橋	H28	Ⅰ	S41				点検					点検				
T523	百木第3橋	4.6	4.6	RC橋	H28	Ⅱ	S48				点検					点検				
T524	宮之橋	15.7	5.8	PC橋	H27	Ⅱ	S44			点検					点検					
T525	川登橋	15.4	5.8	鋼橋	H27	Ⅱ	H6			点検					点検					
T526	宇土手橋	17.7	10.5	PC橋	H27	Ⅱ	S61			点検					点検					
T527	谷ノ浦第2橋	2.2	15.1	B0X	H28	Ⅰ	S35				点検					点検				
T529	於五殿橋	4.3	4.1	RC橋	H28	Ⅱ	S43				点検					点検				
T530	焼山橋	8.5	3.6	RC橋	H30	Ⅱ	H5						点検					点検		
T534	末広橋	10.6	4.8	PC橋	H29	Ⅱ	S51					点検					点検			
T536	中田橋	5.1	8.2	RC橋	H29	Ⅰ	H12					点検					点検			
T537	老松橋	5.1	4.4	RC橋	H30	Ⅱ	不明						点検					点検		
T538	北川第1橋	5.3	6.4	RC橋	H30	Ⅱ	不明						点検					点検		
T539	無名橋8	8.5	6.0	RC橋	H30	Ⅱ	S57						点検					点検		
T540	峯橋	2.2	6.0	B0X	H28	Ⅰ	S41				点検					点検				
T545	山揚橋	2.8	3.8	RC橋	H28	Ⅲ	H29	100	断面修復		点検	補修				点検				
T546	天竜庵橋	3.4	4.4	B0X	H30	Ⅰ	不明						点検					点検		
T547	平尻橋	3.7	5.1	RC橋	H28	Ⅰ	不明				点検					点検				
T549	郷ノ原大橋	21.0	9.3	PC橋	H27	Ⅱ	H1			点検					点検					
T550	萩原橋	43.3	6.7	PC橋	H27	Ⅱ	H1			点検					点検					
T551	姥子ノ原橋	37.3	5.0	PC橋	H27	Ⅱ	H1			点検					点検					
T552	前山橋	39.0	6.0	PC橋	H27	Ⅱ	S62	2800	ひびわれ補修	点検					点検	補修				
T553	貴船橋	16.9	5.0	PC橋	H27	Ⅰ	S63			点検					点検					
T554	志志香橋	5.1	4.8	RC橋	H30	Ⅱ	H2						点検					点検		
T555	拓田橋	11.4	8.2	PC橋	H27	Ⅰ	H4			点検					点検					
T556	馬正之元橋	9.8	5.0	RC橋	H30	Ⅱ	不明						点検					点検		
T557	無名橋9	2.0	6.0	B0X	H28	Ⅰ	H1				点検					点検				
T558	南田橋	12.8	6.0	PC橋	H29	Ⅰ	H3					点検					点検			
T559	島の坪橋	11.7	5.0	PC橋	H29	Ⅰ	不明					点検					点検			
T560	無名橋10	2.1	12.5	B0X	H28	Ⅱ	S48				点検					点検				
T561	無名橋11	5.1	3.4	PC橋	H30	Ⅱ	S55						点検					点検		
T601	長谷橋	2.7	4.0	B0X	H28	Ⅱ	不明				点検					点検				
T602	小田志橋	5.8	5.8	RC橋	H30	Ⅰ	H3						点検					点検		
T603	神乃園橋	14.0	7.7	RC橋	H30	Ⅱ	S9						点検					点検		
T604	庭木第1橋	18.7	10.3	PC橋	H30	Ⅰ	H13						点検					点検		
T610	矢筈第4橋	9.4	9.8	RC橋	H30	Ⅱ	H5						点検					点検		
T611	矢筈第5橋	4.6	21.3	B0X	H28	Ⅱ	H6				点検					点検				
T613	椎ノ木橋	8.6	6.1	PC橋	H30	Ⅱ	S53						点検					点検		
T614	早ノ谷橋	2.3	4.4	RC橋	H28	Ⅰ	S44				点検					点検				
T615	中畑橋	8.7	13.3	RC橋	H30	Ⅱ	S63						点検					点検		
T617	岩迄第2橋	7.5	3.8	RC橋	H30	Ⅱ	S44						点検					点検		
T618	屋敷田橋	3.8	3.4	RC橋	H28	Ⅰ	S40				点検					点検				
T620	白木原橋	3.6	4.5	RC橋	H28	Ⅱ	S49				点検					点検				
T621	寺屋敷橋	4.5	7.2	RC橋	H29	Ⅱ	S62					点検					点検			
T622	円城原橋	9.4	8.3	RC橋	H30	Ⅱ	H8						点検					点検		
T623	平古場橋	13.6	8.0	PC橋	H29	Ⅱ	H8					点検					点検			
T624	井堀第1橋	2.3	5.6	RC橋	H29	Ⅰ	S40					点検					点検			
T626	高瀬橋	12.3	10.2	RC橋	H27	Ⅱ	H3			点検					点検					
T627	下庭木橋	4.3	15.5	B0X	H30	Ⅱ	H3						点検					点検		

橋梁コード	橋梁名	橋長 (m)	幅員 (m)	構造形 式	最新点 検年次	健全度	架設年 度	補修費 (万円)	主な対策内容	対策の内容・時期										
										R2	R3	R4	R5	R6	R7	R8	R9	R10	R11	
T628	大坂橋	5.4	3.9	RC橋	H30	Ⅱ	S27						点検					点検		
T629	小川内第1橋	4.9	4.4	RC橋	H29	Ⅱ	S41					点検						点検		
T634	藤兵工谷第1橋	4.9	3.5	RC橋	H29	I	S51					点検						点検		
T635	藤兵工谷第2橋	4.6	3.0	RC橋	H29	Ⅲ	S19	200	断面修復			点検	補修					点検		
T636	持山橋	10.6	6.2	石橋	H29	I	S8					点検						点検		
T637	川良田第1橋	6.8	4.5	RC橋	H30	Ⅱ	H3						点検						点検	
T638	川良田第2橋	5.7	13.6	石橋	H30	Ⅱ	S19						点検						点検	
T639	川良田第3橋	10.3	4.8	PC橋	H29	Ⅱ	H10						点検					点検		
T640	母辺田第1橋	7.9	5.1	PC橋	H30	Ⅱ	S49						点検						点検	
T642	宮前橋	8.8	5.2	PC橋	H30	Ⅱ	S50						点検						点検	
T643	鶴芝橋	11.2	5.0	RC橋	H29	I	H1						点検					点検		
T644	柳谷橋	11.4	6.2	RC橋	H29	I	S62						点検					点検		
T646	犬吠橋	9.5	3.6	鋼橋	H30	Ⅱ	S43							点検					点検	
T647	柿田橋	9.3	3.6	PC橋	H30	I	S46							点検					点検	
T648	神六橋	8.4	4.7	鋼橋	H30	Ⅱ	S44							点検					点検	
T649	番所第2橋	3.5	5.2	BOX	H29	I	不明						点検					点検		
T650	横道第1橋	4.6	4.7	RC橋	H29	I	S48						点検					点検		
T651	岳第1橋	6.5	4.8	RC橋	H30	Ⅱ	S48							点検					点検	
T652	長蓮和橋	3.3	6.0	RC橋	H29	I	S48						点検					点検		
T653	川良田橋	3.0	3.4	RC橋	H29	Ⅱ	S45						点検					点検		
T654	横道第3橋	5.2	5.6	RC橋	H30	Ⅱ	S43							点検					点検	
T655	辰石橋	6.8	5.0	RC橋	H30	Ⅱ	H4							点検					点検	
T656	笹ノ元橋	3.8	3.1	石橋	H29	I	S21						点検					点検		
T657	矢筈第一橋	40.0	9.8	PC橋	H28	Ⅱ	S63					点検					点検			
T658	江良橋	11.5	5.2	RC橋	H29	I	S62						点検					点検		
T659	小田志第2橋	12.4	10.0	PC橋	H27	Ⅱ	H22				点検					点検				
T660	屋敷田橋	8.7	9.2	RC橋	H27	Ⅱ	S57				点検					点検				
T661	扇野橋	4.5	10.2	RC橋	H29	I	S50						点検					点検		
T662	大川内第一橋	5.3	8.0	RC橋	H29	Ⅱ	S50						点検					点検		
T663	井出川内橋	2.7	7.9	PC橋	H29	I	S63						点検					点検		
T664	第2神六橋	11.8	8.3	RC橋	H29	Ⅱ	S47						点検					点検		
T674	島坪橋	12.4	5.2	PC橋	H29	I	H3						点検					点検		
T675	無名橋14	2.9	9.0	BOX	H30	I	不明							点検					点検	
T676	小路橋	4.9	8.2	BOX	H30	I	不明							点検					点検	
T676	小路橋側道橋	6.5	3.0	BOX	H30	I	不明							点検					点検	
T677	無名橋15	4.0	4.8	RC橋	H29	I	S62						点検					点検		
T679	池ノ谷橋	2.9	7.0	BOX	H29	I	不明						点検					点検		
T680	小僧山橋	4.3	6.9	BOX	H28	Ⅱ	不明					点検					点検			
T681	永野橋	24.1	4.9	鋼橋	H30	Ⅱ	S45							点検					点検	
T682	庭木第2橋	8.1	4.5	PC橋	H30	Ⅱ	S46							点検					点検	
T683	明音谷第二橋	20.3	11.0	PC橋	H28	Ⅱ	不明					点検					点検			
T684	小路橋	5.3	6.2	PC橋	H30	Ⅱ	不明							点検					点検	
T685	無名橋16	4.5	8.4	BOX	H30	I	不明							点検					点検	
T687	無名橋17	2.8	4.4	BOX	H29	I	不明						点検					点検		
T690	無名橋18	5.3	5.6	RC橋	H30	Ⅱ	不明							点検					点検	
T693	無名橋19	6.9	4.6	RC橋	H30	Ⅱ	不明							点検					点検	
T694	岡方1号橋	3.3	5.6	BOX	H29	Ⅱ	不明						点検					点検		
T695	無名橋21	5.9	24.5	RC橋	H29	I	S57						点検					点検		
T696	武雄川橋	26.5	16.8	鋼橋	H28	Ⅱ	S41	5300	再塗装			点検					点検		補修	

橋梁コード	橋梁名	橋長 (m)	幅員 (m)	構造形 式	最新点 検年次	健全度	架設年 度	補修費 (万円)	主な対策内容	対策の内容・時期										
										R2	R3	R4	R5	R6	R7	R8	R9	R10	R11	
T697	富岡橋	9.4	16.6	PC橋	H30	Ⅱ	S41					点検						点検		
T698	新甘久橋	12.3	13.8	PC橋	H27	Ⅱ	S41	2000	ひびわれ補修	点検				補修	点検					
T700	無名橋23	2.7	18.0	B0X	H30	I	不明					点検						点検		
T701	日吉第一橋	10.9	7.2	PC橋	H29	I	H22					点検					点検			
T702	日吉第二橋	10.9	7.2	PC橋	H29	I	H14					点検					点検			
K003	無名橋24	8.2	7.5	RC橋	H28	Ⅱ	不明				点検					点検				
K004	無名橋25	2.3	22.0	B0X	H29	I	不明					点検					点検			
K005	無名橋26	3.2	7.2	B0X	H28	I	不明				点検					点検				
K006	無名橋27	6.3	5.6	PC橋	H29	Ⅱ	S52					点検					点検			
K007	無名橋28	3.1	16.4	B0X	H28	Ⅱ	不明				点検					点検				
K008	竹ノ下橋	8.1	6.2	RC橋	H28	I	S58				点検					点検				
K015	無名橋29	7.4	8.5	PC橋	H28	Ⅱ	S55				点検					点検				
K016	無名橋30	5.8	5.8	石橋	H28	Ⅱ	不明				点検					点検				
K017	無名橋31	7.2	4.2	RC橋	H28	Ⅱ	不明				点検					点検				
K018	無名橋32	6.0	5.0	PC橋	H28	I	H12				点検					点検				
K019	浦田橋	10.8	8.1	PC橋	H29	I	H6					点検					点検			
K020	丁后橋	13.2	8.2	PC橋	H28	I	H1				点検					点検				
K021	白岩橋	16.6	5.5	PC橋	H29	I	S63					点検					点検			
K022	無名橋34	2.4	6.3	B0X	H28	I	不明				点検					点検				
K024	船津橋	23.6	7.5	PC橋	H29	I	S60					点検					点検			
K025	無名橋35	3.0	7.6	B0X	H28	Ⅱ	不明				点検					点検				
K026	無名橋36	3.5	4.6	B0X	H28	Ⅱ	不明				点検					点検				
K027	無名橋37	4.7	4.6	B0X	H28	Ⅱ	不明				点検					点検				
K028	無名橋38	4.1	4.5	B0X	H28	Ⅱ	不明				点検					点検				
K029	無名橋39	4.7	4.6	B0X	H28	Ⅱ	不明				点検					点検				
K030	無名橋40	2.4	4.7	RC橋	H29	I	S57					点検					点検			
K031	明ヶ渚橋	22.8	4.0	PC橋	H29	I	S60					点検					点検			
K032	無名橋41	2.5	4.6	B0X	H29	I	S60					点検					点検			
K033	無名橋42	3.5	5.1	B0X	H28	I	不明				点検					点検				
K034	無名橋43	4.6	15.0	B0X	H28	I	不明				点検					点検				
K035	無名橋44	4.0	15.0	B0X	H28	I	不明				点検					点検				
K036	無名橋45	4.6	15.0	B0X	H28	I	不明				点検					点検				
K037	無名橋46	3.5	17.0	B0X	H28	I	不明				点検					点検				
K038	無名橋47	5.6	10.6	RC橋	H28	Ⅱ	S60				点検					点検				
K039	無名橋48	3.8	13.9	B0X	H28	I	不明				点検					点検				
K040	無名橋49	4.1	8.9	B0X	H28	Ⅱ	不明				点検					点検				
K041	無名橋50	4.9	13.7	B0X	H28	Ⅱ	不明				点検					点検				
K042	無名橋51	2.3	19.0	B0X	H28	I	不明				点検					点検				
K043	無名橋52	7.6	8.3	PC橋	H28	Ⅱ	不明				点検					点検				
K044	無名橋53	6.4	8.7	B0X	H28	Ⅱ	不明				点検					点検				
K045	広田橋	12.4	8.7	RC橋	H29	I	S59					点検					点検			
K046	無名橋54	6.3	6.4	RC橋	H28	I	不明				点検					点検				
K047	無名橋55	2.8	3.2	石橋	H29	I	S56					点検					点検			
K048	無名橋56	2.2	25.4	B0X	H29	I	不明					点検					点検			
K049	無名橋57	2.3	12.4	B0X	H29	Ⅱ	不明					点検					点検			
K050	無名橋58	2.3	4.6	RC橋	H29	I	S52					点検					点検			
K051	無名橋60	4.1	6.1	B0X	H28	I	不明				点検					点検				
K052	無名橋61	2.3	12.0	B0X	H29	I	不明					点検					点検			
K053	無名橋62	2.2	8.2	RC橋	H29	I	S52					点検					点検			

橋梁コード	橋梁名	橋長 (m)	幅員 (m)	構造形 式	最新点 検年次	健全度	架設年 度	補修費 (万円)	主な対策内容	対策の内容・時期										
										R2	R3	R4	R5	R6	R7	R8	R9	R10	R11	
K054	無名橋63	4.1	6.3	BOX	H28	I	不明					点検				点検				
K055	無名橋64	4.5	5.4	BOX	H28	I	不明					点検				点検				
K056	無名橋65	2.2	7.3	BOX	H29	I	不明						点検				点検			
K057	無名橋66	3.2	3.3	RC橋	H28	I	不明	100	断面修復		点検			補修		点検				
K058	無名橋67	4.7	5.6	RC橋	H28	Ⅱ	不明				点検					点検				
K059	無名橋68	2.4	6.0	BOX	H29	Ⅱ	不明					点検					点検			
K060	無名橋69	5.3	7.5	RC橋	H28	I	不明					点検				点検				
K061	無名橋70	2.5	8.0	BOX	H29	I	不明						点検				点検			
K062	無名橋71	2.9	12.0	BOX	H29	I	不明						点検				点検			
K063	無名橋72	2.9	18.7	BOX	H29	I	不明						点検				点検			
K064	無名橋73	3.1	11.8	BOX	H28	Ⅱ	不明					点検				点検				
K065	無名橋74	3.7	5.6	PC橋	H28	I	不明					点検				点検				
K066	無名橋75	2.8	5.2	RC橋	H29	I	S52						点検				点検			
K067	無名橋76	2.3	4.5	RC橋	H29	Ⅱ	S52						点検				点検			
K068	無名橋77	3.1	5.7	PC橋	H28	I	不明					点検				点検				
K069	無名橋78	4.8	4.4	RC橋	H28	I	不明	300	断面修復		点検			補修		点検				
K070	無名橋79	4.7	4.3	RC橋	H28	Ⅱ	不明					点検				点検				
K071	百枚橋	11.0	8.4	RC橋	H29	I	不明						点検				点検			
K072	無名橋80	3.6	11.6	BOX	H28	I	不明					点検				点検				
K073	無名橋81	2.6	16.0	BOX	H28	I	不明					点検				点検				
K074	掛橋陸橋	50.0	11.0	PC橋	H28	Ⅱ	S56					点検				点検				
K075	新橋	102.2	11.0	PC橋	H29	Ⅱ	S56						点検				点検			
K076	芦原陸橋	50.0	11.0	PC橋	H29	I	S56						点検				点検			
K077	無名橋82	3.1	11.9	BOX	H28	Ⅱ	不明					点検				点検				
K078	無名橋83	2.4	7.5	BOX	H29	I	不明						点検				点検			
K079	無名橋84	8.8	6.2	PC橋	H28	I	不明					点検				点検				
K080	無名橋85	2.4	8.0	BOX	H29	I	S52						点検				点検			
K081	無名橋86	8.9	5.2	PC橋	H29	Ⅱ	S52						点検				点検			
K082	無名橋87	3.9	3.8	BOX	H28	Ⅱ	不明					点検				点検				
K083	無名橋88	3.7	3.4	RC橋	H28	I	不明					点検				点検				
K084	無名橋89	9.1	3.3	RC橋	H29	I	S52						点検				点検			
K085	無名橋90	11.6	14.0	BOX	H29	Ⅱ	不明						点検				点検			
K086	柊島橋	112.0	8.2	PC橋	H29	I	H7						点検				点検			
K087	無名橋91	4.8	4.4	BOX	H28	Ⅱ	不明					点検				点検				
K088	江満堤橋	6.0	7.0	PC橋	H28	I	H15					点検				点検				
K090	無名橋92	4.2	12.5	BOX	H28	Ⅱ	不明					点検				点検				
K091	六本松橋	18.1	6.2	PC橋	H29	I	H13						点検				点検			
K092	無名橋93	2.9	6.5	BOX	H28	I	不明					点検				点検				
K093	三石橋	19.1	7.7	PC橋	H29	I	H13						点検				点検			
K094	無名橋94	4.4	5.9	RC橋	H28	Ⅱ	不明					点検				点検				
K095	無名橋95	2.4	6.1	BOX	H29	I	不明						点検				点検			
K096	無名橋96	4.6	6.9	BOX	H28	Ⅱ	不明					点検				点検				
K097	無名橋97	2.6	7.9	RC橋	H29	I	S35						点検				点検			
K098	無名橋98	5.8	4.5	BOX	H28	Ⅱ	不明					点検				点検				
K099	無名橋99	3.2	5.4	BOX	H29	I	不明						点検				点検			
K100	無名橋100	2.4	5.1	BOX	H30	Ⅱ	不明							点検				点検		
K101	無名橋101	4.7	4.1	BOX	R1	I	不明							点検				点検		
K102	無名橋102	4.1	4.1	BOX	R1	I	不明							点検				点検		
K103	無名橋103	4.7	4.1	BOX	H30	I	不明							点検				点検		

橋梁コード	橋梁名	橋長 (m)	幅員 (m)	構造形 式	最新点 検年次	健全度	架設年 度	補修費 (万円)	主な対策内容	対策の内容・時期										
										R2	R3	R4	R5	R6	R7	R8	R9	R10	R11	
K104	無名橋104	4.9	4.1	RC橋	H30	Ⅲ	不明	200	断面修復				補修					点検		
Y001	踊瀬橋	2.7	10.4	RC橋	H28	I	不明				点検					点検				
Y002	宿田橋	23.8	5.9	PC橋	H29	Ⅱ	S51					点検					点検			
Y003	重川内橋	7.1	7.2	PC橋	H29	Ⅱ	S53					点検					点検			
Y004	早稲田橋	4.4	5.9	RC橋	H28	I	S49				点検					点検				
Y005	野副橋	17.0	4.7	PC橋	H30	I	H26						点検					点検		
Y006	合床橋	2.4	5.6	RC橋	H30	I	H2						点検					点検		
Y007	萩原橋	2.0	6.2	RC橋	H30	Ⅱ	不明						点検					点検		
Y008	参宮橋	6.4	4.0	RC橋	H29	Ⅱ	S51					点検					点検			
Y009	二の橋	5.7	4.3	RC橋	H29	Ⅱ	S51					点検					点検			
Y010	上宮橋	5.2	5.9	RC橋	H29	Ⅱ	S51					点検					点検			
Y011	堀ノ内橋	15.6	12.3	PC橋	H28	Ⅱ	H16				点検					点検				
Y012	川良野橋	13.6	6.0	PC橋	H30	Ⅲ	S53	1000	ひびわれ補修				補修					点検		
Y013	渕ノ上橋	4.0	13.3	B0X	H29	Ⅱ	不明					点検					点検			
Y014	川内橋	7.8	4.0	鋼橋	H29	Ⅱ	S51					点検					点検			
Y015	下ノ原橋	14.2	5.0	PC橋	H30	I	S59						点検					点検		
Y016	駄地橋	12.9	6.2	PC橋	H28	I	H4				点検					点検				
Y017	柿田橋	14.0	9.9	PC橋	H28	Ⅱ	H7				点検					点検				
Y018	根是橋	16.4	5.2	PC橋	H28	Ⅲ	S53	1000	ひびわれ補修		補修					点検				
Y019	六地藏橋	5.2	4.4	RC橋	H29	Ⅱ	S52					点検					点検			
Y020	小川内橋	4.8	4.1	RC橋	H30	Ⅱ	S52						点検					点検		
Y021	蜂ノ巣橋	9.1	6.2	PC橋	H28	I	H19				点検					点検				
Y022	永ノ尾橋	6.5	5.1	RC橋	H29	Ⅱ	S52					点検					点検			
Y023	山口橋	8.9	5.1	鋼橋	H29	Ⅲ	S51	500	再塗装			点検	補修				点検			
Y024	五反田橋	8.8	3.0	RC橋	H29	Ⅱ	S51					点検					点検			
Y025	岡方2号橋	3.0	4.4	RC橋	H30	Ⅱ	S51						点検					点検		
Y026	山崎橋	8.7	5.6	PC橋	H29	Ⅱ	S51					点検					点検			
Y027	森橋	4.8	2.4	RC橋	H29	I	S51					点検					点検			
Y028	山崎2号橋	12.0	2.8	RC橋	H30	Ⅲ	S51	400	断面修復				補修					点検		
Y029	中田橋	9.7	3.5	RC橋	H29	Ⅱ	不明					点検					点検			
Y030	六反田橋	9.5	1.8	RC橋	H29	Ⅱ	S51					点検					点検			
Y031	松尾橋	9.1	2.3	RC橋	H29	Ⅱ	S51					点検					点検			
Y032	渕副橋	12.0	5.0	PC橋	H28	I	S55				点検					点検				
Y033	長の坪橋	13.0	4.5	RC橋	H30	Ⅱ	S51						点検					点検		
Y034	天神橋	22.4	6.2	PC橋	H28	I	H14				点検					点検				
Y035	堤原橋	4.3	2.6	B0X	H30	I	不明						点検					点検		
Y036	上ノ原橋	6.7	3.6	RC橋	H29	Ⅱ	S62					点検					点検			
Y037	垣副橋	17.4	4.0	鋼橋	H28	Ⅲ	S45	800	再塗装		点検	補修				点検				
Y038	小越橋	3.9	6.5	RC橋	H30	Ⅱ	S45						点検					点検		
Y039	鳥海跨道橋	30.1	6.0	RC橋	H30	I	S55						点検					点検		
Y040	前田橋	14.8	6.2	PC橋	H28	I	S56				点検					点検				
Y041	樋口橋	7.7	5.2	RC橋	H29	Ⅱ	S45					点検					点検			
Y042	岩ノ口橋	3.4	3.4	RC橋	H29	I	S45					点検					点検			
Y043	牟田橋	2.3	8.7	RC橋	H30	Ⅱ	S45						点検					点検		
Y044	グミノ木橋	4.0	6.0	RC橋	H30	Ⅱ	S45						点検					点検		
Y045	宮ノ後橋	16.3	4.8	PC橋	H28	Ⅲ	S52	900	ひびわれ補修		補修					点検				
Y046	岩ノ口甲橋	4.0	6.0	RC橋	H30	I	S55						点検					点検		
Y047	通り山橋	9.0	4.8	PC橋	H29	Ⅱ	S53					点検					点検			

橋梁コード	橋梁名	橋長 (m)	幅員 (m)	構造形式	最新点 検年次	健全度	架設年 度	補修費 (万円)	主な対策内容	対策の内容・時期										
										R2	R3	R4	R5	R6	R7	R8	R9	R10	R11	
Y048	椎ノ木橋	6.1	4.8	RC橋	H29	Ⅱ	S53						点検				点検			
Y049	下山橋	6.6	7.6	RC橋	H29	Ⅱ	S53					点検					点検			
Y050	通り山橋	6.8	4.5	RC橋	H29	Ⅱ	S53					点検					点検			
Y051	三反田橋	5.8	4.5	RC橋	H28	I	不明				点検					点検				
Y052	耕案橋	20.6	7.0	PC橋	H29	Ⅱ	S56					点検					点検			
Y053	大石橋	4.5	7.2	RC橋	H29	I	S55					点検					点検			
Y054	宮ノ前橋	6.5	6.0	RC橋	H29	Ⅱ	S53					点検					点検			
Y055	中川内橋	6.1	5.7	RC橋	H29	Ⅱ	S39					点検					点検			
Y056	坂本橋	5.6	11.0	RC橋	H30	Ⅱ	S53						点検					点検		
Y057	黒堂橋	27.7	5.0	PC橋	H28	Ⅱ	S58				点検					点検				
Y058	荷坂橋	2.6	4.1	RC橋	H30	I	S51						点検					点検		
Y059	高野谷橋	2.5	4.8	RC橋	H30	Ⅱ	S45						点検					点検		
Y060	赤松橋	3.0	6.4	RC橋	H30	Ⅱ	S55						点検					点検		
Y061	久保田橋	19.4	12.3	PC橋	H28	Ⅱ	H15	2800	ひびわれ補修		点検					点検		補修		
Y062	二ツ枝橋	4.7	3.5	PC橋	H29	I	H2					点検					点検			
Y063	前平橋	2.4	2.4	RC橋	H30	I	S55						点検					点検		
Y064	臼ノ久保橋	4.2	6.5	RC橋	H30	I	S55						点検					点検		
Y065	網の内橋	11.4	6.8	PC橋	H28	Ⅲ	S49	900	ひびわれ補修		点検	補修				点検				
Y066	大砂古橋	8.5	11.9	PC橋	H30	Ⅱ	S52						点検					点検		
Y067	大砂古橋	3.6	5.9	RC橋	H30	Ⅱ	S52						点検					点検		
Y068	道祖神橋	10.6	5.3	PC橋	H28	Ⅱ	S49				点検					点検				
Y069	簡江2号橋	3.5	5.7	RC橋	H29	Ⅱ	S61					点検					点検			
Y070	簡江1号橋	3.3	5.8	RC橋	H29	Ⅲ	S61	200	断面修復			点検	補修				点検			
Y071	乳待坊橋	11.6	7.2	RC橋	H28	I	S45				点検					点検				
Y072	古場4号橋	9.1	7.9	RC橋	H29	Ⅱ	S51					点検					点検			
Y073	古場1号橋	11.7	4.8	RC橋	H28	Ⅱ	S43				点検					点検				
Y074	古場2号橋	8.7	3.4	PC橋	H29	Ⅱ	不明					点検					点検			
Y075	古野橋	4.2	5.5	RC橋	H30	Ⅱ	S51						点検					点検		
Y076	水尾橋	5.8	6.2	RC橋	H30	Ⅲ	不明			点検					点検					
Y077	弁財橋	11.7	3.4	RC橋	H28	Ⅱ	S50				点検					点検				
Y078	黒髪岳橋	4.6	4.6	RC橋	H28	I	不明				点検					点検				
Y079	古場3号橋	3.8	4.6	RC橋	H28	I	不明				点検					点検				
Y081	上原橋	9.0	4.8	RC橋	H29	Ⅱ	S51					点検					点検			
Y082	麻馬場1号橋	5.9	3.6	RC橋	H29	Ⅲ	不明	300	断面修復			点検	補修				点検			
Y083	麻馬場2号橋	5.4	3.4	RC橋	H29	Ⅱ	S55					点検					点検			
Y084	麻馬場3号橋	3.3	3.5	RC橋	H30	I	S55						点検					点検		
Y085	大切橋	5.0	8.5	PC橋	H30	I	S55						点検					点検		
Y086	横畑橋	9.3	5.8	RC橋	H29	Ⅱ	S63					点検					点検			
Y087	乙宮橋	12.5	4.8	PC橋	H28	I	S53				点検					点検				
Y088	蛇神橋	13.5	4.0	PC橋	H30	I	S61						点検					点検		
Y089	大曲橋	17.9	7.5	PC橋	H29	Ⅱ	H5					点検					点検			
Y090	日ノ峯橋	12.5	5.2	PC橋	H30	Ⅱ	H4						点検					点検		
Y091	中神橋	9.9	5.9	PC橋	H29	Ⅱ	H4					点検					点検			
Y092	木の登橋	39.6	5.2	PC橋	H30	Ⅱ	H11						点検					点検		
Y093	柳原橋	11.6	6.2	PC橋	H28	I	H3				点検					点検				
Y094	山ノ神橋	10.0	5.7	PC橋	H28	I	H5					点検				点検				
Y095	原橋	5.5	5.1	RC橋	H29	Ⅱ	S61					点検					点検			
Y096	無名橋20	29.7	2.3	RC橋	H30	I	不明						点検					点検		
年間事業費(予定) (百万円)									82	119	83	60	47	60	58	60	57	56	58	

8.長寿命化修繕計画による効果

長寿命化修繕計画を策定する534橋について、今後50年間の事業費を比較すると、従来の事後保全型が77億円に対し、長寿命化修繕計画の実施による予防保全型が30億円となり、コスト削減効果は47億円となります。

また、損傷に起因する通行制限等が減少し、道路の安全性・信頼性が確保されます。

