

塩尻市 橋梁長寿命化修繕計画



令和 7 年（2025年） 3 月

塩 尻 市

目 次

1. 老朽化対策における基本的方針	-----	1
1) 基本的な方針		
2) 長寿命化修繕計画の目的や対象施設		
3) 計画期間		
4) 管理施設数		
5) 健全性の判定区分の割合		
6) 修繕等措置の着手状況		
7) 対策の優先順位の考え方		
2. 新技術等の活用方針	-----	10
1) 新技術等の活用に関する考え方		
3. 費用の縮減に関する具体的な方針	-----	11
1) 費用の縮減を図るための考え方		
2) 費用の縮減目標		
3) 集約化・撤去、機能縮小などによる費用の縮減に関する方針		
4. 諸元および点検結果	-----	14
5. 対象橋梁ごとの概ねの次回点検時期及び修繕時期又は架替時期	-----	19

1. 老朽化対策における基本的方針

1) 基本的な方針

①健全性の把握

国土交通省『定期点検要綱』に準じた定期点検を5年に1回を目途に実施することで、橋梁の損傷状況（健全性）を把握し、今後の修繕計画に反映させます。

定期点検の実施により、現状を把握しながら適切な時期に適切な修繕工事を実施することで、損傷の進行に起因する通行制限等が減少し、橋梁の安全性が向上するとともに、道路ネットワークの信頼性も確保させます。

②日常的な維持管理

日常的な維持管理として、公用車により走行面の変状について点検を行います。また、以下のような小規模な維持作業は随時実施します。

- ・橋面の清掃、排水ますの清掃、堆積土の撤去等

③維持管理手法

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として、従来の壊れたら直す”対症療法”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”へと転換を図り、橋梁の寿命を延ばすことによってトータルコストの縮減を図ります。

また、橋梁の修繕に係る費用を予測して、予算の投資額を平準化した修繕計画を策定することで、厳しい予算制約の中で計画的な事業の実施を図ります。

2) 長寿命化修繕計画の目的や対象施設

①背景

塩尻市が管理する橋梁は、令和7年度現在で255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48橋で、橋梁全体の19%を占めています。なお20年後の令和27年には、その数が218橋となり全体に対して占める割合が85%程度まで増加し、急速に橋梁の高齢化が進行することが予想されます。

今後、これらの高齢化を迎える橋梁群に対し、従来の維持管理方法である対症療法型、いわゆる”壊れたら直す”の方法で維持管理を続けた場合には、橋梁の修繕や架替に要する費用が莫大となることが予想され、その結果一時的に多額の修繕予算を確保しなければならない状況を招くことが懸念されます。

更に予算確保が困難なことを理由に適切な時期の修繕を先送りにした場合には、劣化の進行により橋梁が通行不能に陥り、その結果地域交通網に多大な損害を与える恐れもあります。

対象橋梁255橋の高齢化の推移
(現在→20年後)

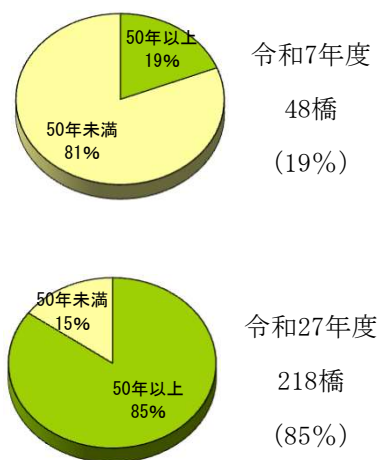


図1-1 20年後の老朽化割合

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。

そこで塩尻市では、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。

③対象施設

管理橋梁のうち、橋長 2.0 m 以上の鋼橋、コンクリート橋及び石橋の合計255橋を対象とします。

3) 計画期間

令和7年度（2025年度）から 令和12年度（2030年度）

4) 管理施設数

表1-2 管理施設数

全管理橋梁数	255 橋
うち計画の対象橋梁数	255 橋
うちこれまでの計画策定橋梁数	253 橋
うち令和6年度計画策定橋梁数	255 橋

5) 健全性の判定区分の割合

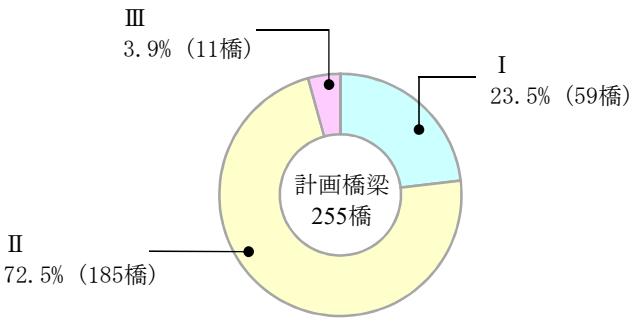


図1-3 判定区分割合

表1-4 判定区分割合

判定	橋梁数
I	59 橋
II	185 橋
III	11 橋
IV	0 橋
計	255 橋

6) 修繕等措置の着手状況

修繕等の措置については優先順位、交通量等を考慮し順位の高い順に次回点検まで完了することを目標に対策を実施します。

【1巡目】 表1-5 修繕等措置の着手状況

点検年度	対策数（Ⅲ、Ⅳ判定）	対策状況			
		着手数	着手率	完了数	完了率
H26					
H27	2	2	100%	2	100%
H28	4	2	50%	2	50%
H29	2	1	50%	1	50%
H30	8	5	63%	5	63%
合計	16	10	63%	10	100%

【2巡目】

点検年度	対策数（Ⅲ、Ⅳ判定）	対策状況			
		着手数	着手率	完了数	完了率
R1	1	1	100%	1	100%
R2	2	0	0%	0	0%
R3					
R4					
R5					
合計	3	1	50%	1	0%

合計	19	11	58%	11	100%
----	----	----	-----	----	------

7) 対策の予算内優先順位の考え方

①優先順位

予算内優先順位は判定結果に基づいた健全性と橋梁ごとの重要度のそれぞれを下表に示すように、3つの区分に分類し、9つのカテゴリーに分類します。各カテゴリーに優先順位を1位～9位の間で設定します。

表1-6 順位カテゴリー

		重要度		
		60以上	30以上 ～60未満	30未満
健全性	30未満	1 位	2 位	4 位
	30以上～60未満	3 位	5 位	6 位
	60以上	7 位	8 位	9 位

< 損傷度 >

はじめに、各部材の評価点に重み係数を乗じた各部材の損傷度を算出します。
その次に、各部材の損傷度を合計した径間ごとの損傷度を算出します。
各径間の損傷度のうち最大値を橋梁全体の損傷度とします。

◆点検結果に対する評価点

点検結果	評価点
I	0
II	20
III	60
IV	80

健全



◆部材項目に対する重み係数

部材項目	重み係数
上部工主部材	0.7
床版	0.7
下部工	0.4
支承	0.3
舗装	0.2
伸縮装置	0.1

(計算例)

部材項目		点検結果	評価点	重み係数	損傷度
1 径間	主桁	Ⅱ	20	0.7	14.0
	床版	Ⅱ	20	0.7	14.0
	下部工	Ⅱ	20	0.4	8.0
	支承	I	0	0.3	0.0
	舗装	Ⅲ	60	0.2	12.0
	伸縮装置	Ⅲ	60	0.1	6.0
	1径間目の損傷度				54.0

2 径間	主桁	Ⅲ	60	0.7	42.0
	床版	Ⅱ	20	0.7	14.0
	下部工	I	0	0.4	0.0
	支承	Ⅱ	20	0.3	6.0
	舗装	Ⅱ	20	0.2	4.0
	伸縮装置	I	0	0.1	0.0
	2径間目の損傷度				66.0

橋梁全体の損傷度					66.0
----------	--	--	--	--	------

< 健全性 >

100から橋梁全体の損傷度を引いた値を健全性とします。

損傷度が100以上の場合には、健全性はゼロとします。

※橋の健全性を相対的に点数で判定したもので、強度を数値的に示したものではない。

(計算例)

橋梁全体の損傷度	66.0
健全性	34.0 (100 - 66.0)

<重要度>

重要度設定項目の中から、適用する諸元項目を選出し、評価項目ごとに点数付けを行う。

点数に重み係数を乗じて諸元重要度とする。諸元重要度の合計が径間ごとの重要度とする。

$$\text{重要度} = \Sigma (\text{重み係数} \times \text{評点})$$

諸元項目	重み係数	評価項目	評点
迂回路の有無	0.20	無し	100
		有り	0
架設年次	0.30	1949年以前	100
		1950年から1969年	70
		1970年から1989年	35
		1990年以降	0
橋長	0.20	100m以上	100
		50m以上100m未満	70
		15m以上50m未満	35
		5m未満	0
交通量(総台数)	0.30	3000台以上	100
		1000台以上3000台未満	70
		250台以上1000台未満	35
		250台未満	0
交差状況	0.30	道路・鉄道	100
		河川・その他	0
有効幅員	0.30	16m以上	100
		12m以上16m未満	70
		8m以上12m未満	35
		8m未満	0

(計算例)

迂回路有り、1978年供用開始、橋長20.0m、300台/日、鉄道に架けられた有効幅員6.5mの橋の場合

諸元項目	重み係数	評価項目	評点	諸元重要度
迂回路の有無	0.05	有り	0	0.0
架設年次	0.05	1970年から1989年	35	1.8
橋長	0.20	15m以上50m未満	35	7.0
交通量	0.30	250台以上1000台未満	35	10.5
交差状況	0.30	鉄道	100	30.0
有効幅員	0.10	8m未満	0	0.0
橋梁ごとの重要度				49.3

< 劣化曲線 >

劣化は全て下記の曲線式を基本として想定し、個別橋梁の修繕時期または架替時期を推測します。

$$y = 5 - a * x ^ b$$

ここで、 y : 健全度

x : 経過年

a : 劣化機構による係数（管理限界に達する想定年数による係数）

b : 劣化進行加速度係数 ≥ 1.0

上段：建設時からの経過年 $x = \{ (5-y) / a \} ^{1/b}$

下段：健全度別滞留年数 $x = x_y - x_{(y+1)}$

IVに達する予想年数 (耐用年数 x_E)	b	a	部材健全度					
			5	4	3	2	1	0
			$y \geq 4$	$4 > y \geq 3$	$3 > y \geq 2$	$2 > y \geq 1$	$1 > y$	
60 年	1.0	0.0667	0	15 15	30 15	45 15	60 15	75
60 年	1.5	0.0086	0	24 24	38 14	50 12	60 10	70

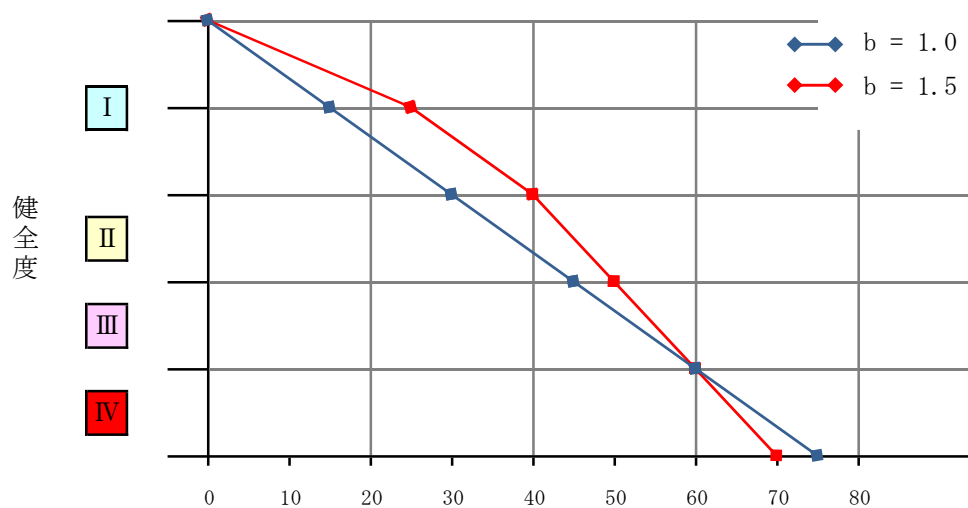


図3 劣化曲線の例

2. 新技術等の活用方針

1) 新技術の活用に関する考え方や取り組み

点検、修繕の実施にあたっては、新技術情報提供システム（NETIS）や点検支援技術性能カタログ（案）、建設技術審査証明などを参考に、新技術の活用を検討し事業の効率化やコスト縮減を図ります。

2) 新技術の活用に関する具体的な数値目標

令和7年度から修繕を行うすべての橋梁で新工法や新材料などの新技術を加えた比較検討を実施します。

点検では、対象橋梁255橋のうち、特に大型点検車等を使用した橋梁において新技術の活用を重点的に検討し、コスト縮減を目指します。

令和8年度までに、実施する定期点検の中で新技術等を活用することで、1巡目点検の約1割の費用縮減を目指す。対象とする橋梁は10橋以上を目指す。

点検車	48 橋
小型点検車	1 橋
大型点検車	1 橋
高所作業車	4 橋
梯子・地上	10 橋
ドローン	1 橋
JR	12 橋
NEXCO	19 橋
ロープ	1 橋
直営	158 橋
合計	255 橋

3. 費用の縮減に関する具体的な方針

1) 費用の縮減を図るための考え方

塩尻市が管理する橋梁の中で、20年後の令和27年には、建設後50年を経過する橋梁の割合が86%程度まで増加し、急速に橋梁の高齢化が進行することが予想されます。

これまでの橋梁施設の管理方法を対症療法型から予防保全型とし、橋梁の長寿命化を図り、架替費用を含めたトータルコストの縮減を図ります。

以下にそれぞれの維持管理手法における施設性能とライフサイクルコストのイメージを示します。

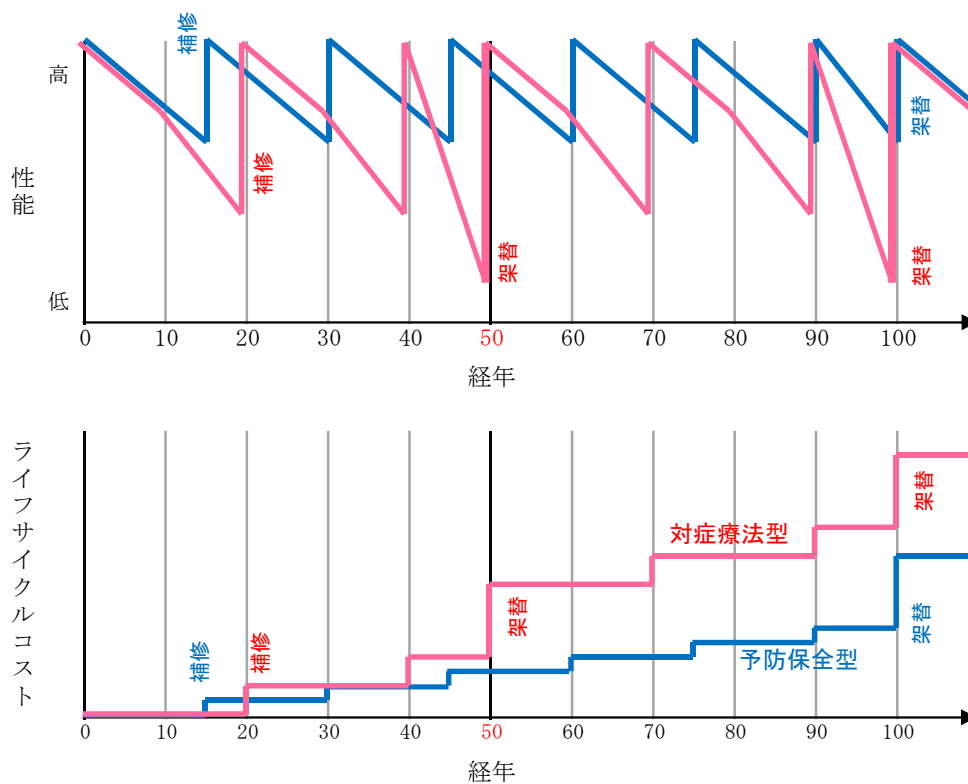


図3-1 施設性能の性能回復とライフサイクルコスト比較

2) 費用の縮減目標

① 予防保全型による費用縮減

対象橋梁 255 橋について、従来の対症療法型から予防保全型による長寿命化修繕計画を実施することによって、今後 50 年間で約 168 億円の縮減をめざします。

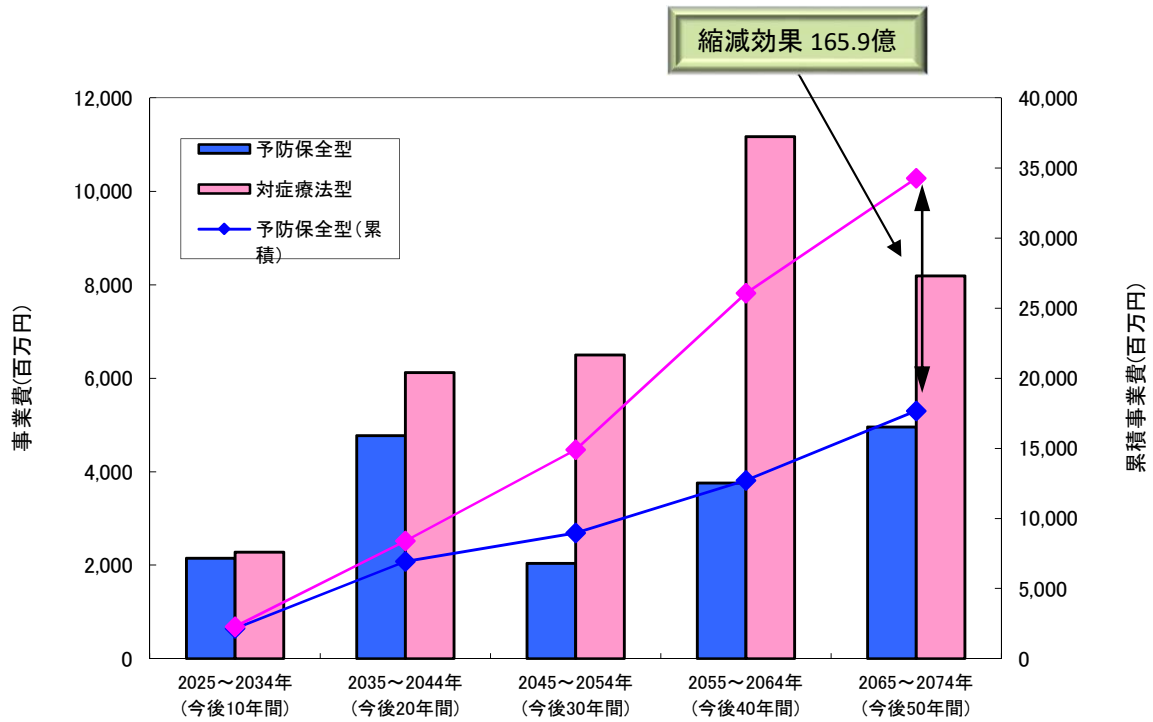


図3-2 対症療法と予防保全型の縮減額比較

表3-3 縮減額比較						(億円)
	2024～2033年	2034～2043年	2044～2053年	2054～2063年	2064～2073年	累計
対症療法型	22.8	61.2	65.0	111.7	81.9	342.6
予防保全型	21.5	47.7	20.4	37.5	49.6	176.7
縮減効果	1.3	13.5	44.6	74.2	32.3	165.9

3) 集約化・撤去、機能縮小などによる費用の縮減に関する方針

①集約化・撤去、機能縮小などによる費用の縮減に関する方針

点検の結果、判定がⅣとなった場合、現状において通行止め等の措置がされているなど交通需要が極めて低く、地元合意が取れている等の橋梁については、維持管理費用の軽減を目的に集約化・撤去を検討します。

損傷状況や利用状況により撤去が効果的である橋梁は、健全性に大きな問題が生じた段階で撤去・廃止を実施します。

詳細検討の結果、架替が妥当と判断された橋梁については、可能な限りボックスカルバート等のプレキャスト製品の採用を検討し、維持管理の省力化・コスト縮減を図ります。

事情により集約化・撤去が困難である橋梁については、車道橋から歩道橋など機能の縮小を検討します。

②集約化・撤去、機能縮小などによる費用の縮減に関する目標

■利用者が少ない、集約化・撤去が可能な8橋について、集約化・撤去を検討し今後10年間の維持管理に係る修繕等の費用を約100万円程度縮減することを目標とします。

撤去を予定する橋梁：高山橋（令和10年）

4. 諸元および点検結果

番号	橋梁 コード	橋 名	橋長 (m)	架設 年次	径間 数	上部構造	全体 評価	健全 性	重要 度	優先 順位	今後5年間の 措置計画
1	0001	水神橋	36.5	1983	2	プレテン中空床版	Ⅱ	92	9	9 - 46	
2	0002	四ヶ堰吉田一の橋	4.2	1976	1	R C床版	Ⅱ	96	2	9 - 146	補修
3	0003	四ヶ堰吉田三の橋	4.0	1980	1	R C床版	I	100	2	9 - 153	
4	0004	神田橋	38.4	1981	2	プレテン中空床版	Ⅱ	86	9	9 - 35	
5	0005	下田川橋	38.6	1982	2	プレテン中空床版	Ⅱ	86	9	9 - 36	
6	0007	田谷橋	35.3	1969	2	ポステンT桁	Ⅱ	64	11	9 - 20	
7	0008	四ヶ堰吉田四の橋	5.1	1982	1	R C床版	I	100	2	9 - 154	
8	0010	吉田橋	35.4	1971	2	プレテンT桁	Ⅲ	36	9	6 - 2	補修
9	0012	太田井堰吉田一の橋	2.0	1973	1	R C床版	Ⅱ	78	2	9 - 98	
10	0013	上田川橋	37.0	2008	1	その他	Ⅱ	82	11	9 - 29	
11	0014	野村田川用水一の橋	3.0	1980	1	R C床版	I	100	7	9 - 61	
12	0015	田中橋	35.3	1973	2	ポステンT桁	Ⅱ	86	9	9 - 37	
13	0016	野村西橋	8.3	1979	1	R C床版	Ⅱ	82	2	9 - 108	補修
14	0017	四ヶ堰堅石一の橋	3.8	1982	1	R C床版	I	100	2	9 - 155	
15	0018	四ヶ堰堅石二の橋	5.0	1982	1	R C床版	I	100	2	9 - 156	
16	0019	四ヶ堰堅石三の橋	6.0	1982	1	R C床版	Ⅱ	74	2	9 - 92	
17	0021	堅石橋	125.2	1974	5	ポステンT桁	Ⅱ	64	22	9 - 2	
18	0022	郷原橋	103.2	1981	4	ポステンT桁	Ⅱ	86	55	8 - 8	
19	0023	郷原稲荷神社西橋	3.0	1980	1	R C床版	Ⅱ	92	2	9 - 135	
20	0024	岩垂大橋	30.4	1997	1	鋼I桁	Ⅱ	86	37	8 - 26	
21	0025	釜口橋	12.5	1977	1	プレテン床版	I	100	7	9 - 62	
22	0026	新田橋	11.0	1969	1	プレテン床版	Ⅱ	72	4	9 - 76	
23	0027	桔梗大橋	61.8	1981	2	鋼I桁	Ⅱ	72	49	8 - 6	
24	0028	郷原跨線橋	13.4	2001	1	プレテン中空床版	Ⅲ	58	64	3 - 1	補修
25	0030	太の田橋	32.4	1978	2	プレテン中空床版	Ⅱ	90	9	9 - 43	
26	0031	千本原橋	11.0	1979	1	プレテン中空床版	Ⅱ	96	2	9 - 147	補修
27	0032	権現沢川片丘一の橋	5.0	1981	1	BOXカルバート	Ⅱ	92	2	9 - 136	
28	0033	権現沢川片丘二の橋	3.0	1981	1	BOXカルバート	I	100	2	9 - 157	
29	0034	下田中橋	10.9	1979	1	R C床版	Ⅱ	68	2	9 - 89	補修
30	0035	中花見橋	32.0	1979	1	ポステンT桁	Ⅱ	64	9	9 - 27	
31	0036	上田中橋	10.8	1979	1	P C床版	Ⅱ	68	2	9 - 90	
32	0037	馬橋	32.0	1979	1	ポステンT桁	Ⅱ	84	30	9 - 1	
33	0038	和手橋	28.2	1979	1	ポステンT桁	Ⅱ	84	9	9 - 32	
34	0039	鋳物師川一の橋	4.0	1979	1	R C床版	Ⅱ	86	2	9 - 112	
35	0040	鋳物師川二の橋	5.2	1985	1	R C床版	I	100	2	9 - 158	
36	0041	鋳物師川三の橋	2.3	1979	1	R C床版	I	100	2	9 - 159	
37	0042	渋川一の橋	1.9	1975	1	R C床版	I	100	2	9 - 160	
38	0043	南洞川一の橋	6.5	1988	1	R C床版	I	100	2	9 - 161	
39	0044	南洞川二の橋	6.0	1988	1	R C床版	I	100	2	9 - 162	
40	0045	南洞川三の橋	2.0	1980	1	R C床版	Ⅱ	92	2	9 - 137	
41	0046	長峰橋	6.4	1985	1	P C床版	I	100	2	9 - 163	
42	0047	塩沢川一の橋	10.1	2003	1	プレテン床版	I	100	0	9 - 184	
43	0048	塩沢川二の橋	5.0	1970	1	R C床版	Ⅲ	62	2	9 - 88	補修
44	0049	塩沢川三の橋	6.0	2003	1	R C床版	Ⅱ	92	0	9 - 185	
45	0050	権現沢川片丘三の橋	4.4	1981	1	BOXカルバート	Ⅱ	78	2	9 - 99	
46	0051	茄子田橋	10.4	1980	1	P C床版	Ⅱ	86	2	9 - 113	
47	0052	松葉沢川一の橋	3.1	1976	1	BOXカルバート	I	100	7	9 - 63	
48	0053	向田橋	17.0	2000	1	P C床版	Ⅱ	88	38	8 - 25	
49	0054	松葉沢川二の橋	4.0	1977	1	BOXカルバート	Ⅱ	86	2	9 - 114	
50	0055	細田橋	10.8	1980	1	P C床版	Ⅱ	74	2	9 - 93	補修
51	0056	大沢ノ池橋	4.0	1985	1	R C床版	Ⅱ	92	2	9 - 138	
52	0057	古堂橋	9.8	1981	1	P C床版	Ⅱ	82	2	9 - 109	
53	0058	横マクリ橋	9.8	1981	1	P C床版	Ⅱ	82	2	9 - 110	
54	0059	牛売沢一の橋	4.3	1974	1	R C床版	Ⅱ	96	2	9 - 148	補修
55	0061	大沢川二の橋	7.1	1980	1	P C床版	I	100	2	9 - 164	
56	0062	鋳物師川四の橋	4.0	1972	1	R C床版	Ⅱ	86	2	9 - 115	

番号	橋梁 コード	橋 名	橋長 (m)	架設 年次	径 間 数	上部構造	全 体 評 価	健 全 性	重 要 度	優 先 順 位	今後5年間の 措置計画
57	0063	鋳物師川五の橋	2.4	2005	1	BOXカルバート	I	100	5	9 - 75	
58	0064	鋳物師川六の橋	4.0	1979	1	RC床版	II	78	2	9 - 100	
59	0066	鋳物師川七の橋	2.0	1981	1	BOXカルバート	II	92	9	9 - 47	
60	0067	栈敷橋	30.5	1980	1	ポステンT桁	II	84	9	9 - 33	
61	0068	中島橋	29.8	1981	1	ポステンT桁	II	92	9	9 - 48	
62	0069	大門橋	28.4	1981	1	ポステンT桁	II	84	9	9 - 34	
63	0070	五百渡橋	8.3	1965	1	RCT桁	II	80	4	9 - 81	
64	0071	松井沢川一の橋	3.5	1975	1	PC床版	II	86	2	9 - 116	
65	0072	東山橋	5.0	1974	1	RC床版	II	92	2	9 - 139	
66	0073	下花見橋	9.0	1985	1	その他PC	II	86	2	9 - 117	
67	0074	沓沢北橋	9.0	1959	1	RCT桁	II	72	4	9 - 77	
68	0075	大橋	15.0	1959	1	RCT桁	II	64	4	9 - 71	
69	0076	沓沢橋	14.5	1966	1	鋼H型	II	86	4	9 - 82	
70	0077	入花見橋	8.7	1971	1	プレテン床版	II	86	2	9 - 118	
71	0078	宮沢橋	10.8	1978	1	プレテンT桁	II	86	2	9 - 119	
72	0079	欠ノ沢橋	12.5	1959	1	RCT桁	II	64	4	9 - 72	
73	0080	金山橋	12.7	1984	1	プレテン床版	II	100	7	9 - 64	
74	0081	白石橋	16.6	1984	1	プレテン中空床版	II	86	14	9 - 21	
75	0082	毘沢橋	5.9	1960	1	RC床版	III	34	9	6 - 1	補修
76	0083	梨ノ木橋	21.3	2003	1	鋼H型	II	72	7	9 - 44	
77	0084	長瀬橋	18.2	1947	3	RCT桁	II	60	17	9 - 3	
78	0085	下洞橋	5.5	1975	1	RC床版	II	96	2	9 - 149	
79	0086	権現橋	47.0	1975	2	鋼I桁	II	78	14	9 - 15	
80	0087	向剣沢橋	15.0	1975	1	鋼H型	I	100	7	9 - 65	
81	0088	本山跨線橋	22.5	1982	1	鋼H型	II	66	44	8 - 7	
82	0089	日出塩跨線橋	32.5	1963	1	鋼I桁	I	100	41	8 - 28	
83	0090	尾沢川二の橋	5.5	1974	1	RC床版	II	86	2	9 - 120	
84	0095	寺田橋	28.7	1989	1	ポステンT桁	II	86	9	9 - 38	
85	0096	砂田橋	46.4	1980	1	鋼I桁	II	94	9	9 - 50	補修
86	0097	外田橋	29.8	1988	1	ポステンT桁	II	86	9	9 - 39	
87	0098	押田橋	10.7	1980	1	鋼H型	II	58	2	6 - 8	補修
88	0099	下西条宗張橋	12.0	1988	1	RC床版	II	86	2	9 - 121	
89	0100	中条橋	5.6	1983	1	RC床版	II	78	2	9 - 101	
90	0102	四沢橋	11.3	1988	1	RC床版	II	86	23	9 - 6	
91	0103	鍋中橋	12.5	1988	1	RC床版	II	100	12	9 - 30	
92	0104	石川橋	5.7	1986	1	RC床版	I	100	2	9 - 165	
93	0105	川久保橋	8.3	1984	1	BOXカルバート	II	78	2	9 - 102	
94	0107	宗張橋	12.9	1988	1	RC床版	II	86	12	9 - 23	補修
95	0108	第一田川橋	16.0	1988	1	プレテン中空床版	I	100	9	9 - 53	
96	0113	上西条第二跨線橋	23.1	1977	3	PC床版	I	100	39	8 - 29	
97	0114	権現川上西条二の橋	4.0	1979	1	RC床版	II	86	7	9 - 56	
98	0115	上西条権現木橋	2.0	2018	1	鋼H型	I	100	0	9 - 186	
99	0116	権現川上西条峰原橋	4.3	1973	1	RC床版	II	86	2	9 - 122	
100	0117	権現川上西条三の橋	6.0	1985	1	RC床版	I	100	2	9 - 166	
101	0118	上西条第四跨線橋	23.1	1977	3	PC床版	I	100	39	8 - 30	
102	0119	上西条浄水場跨道橋	5.0	1981	1	BOXカルバート	II	78	32	8 - 27	
103	0121	唐沢川一の橋	5.0	1965	1	RC床版	II	86	4	9 - 83	
104	0122	唐沢川二の橋	2.2	1972	1	RC床版	II	86	2	9 - 123	
105	0123	唐沢川三の橋	2.0	1978	1	RC床版	II	78	5	9 - 67	
106	0125	みどり湖東橋	6.0	2022	1	プレテン床版	I	100	4	9 - 78	
107	0126	田川浦下橋	3.8	1972	1	RC床版	II	74	2	9 - 94	補修
108	0127	田川浦橋	6.0	1966	1	RC床版	II	78	4	9 - 79	
109	0128	松井沢川二の橋	2.2	1976	1	BOXカルバート	II	74	2	9 - 95	
110	0130	松井沢川三の橋	4.0	1976	1	RC床版	II	82	2	9 - 111	
111	0131	小野川一の橋	3.0	1975	1	RC床版	II	78	2	9 - 103	
112	0132	青木沢川一の橋	2.4	1975	1	BOXカルバート	II	78	5	9 - 68	
113	0133	小野川二の橋	5.8	1980	1	RC床版	II	92	2	9 - 140	

番号	橋梁 コード	橋 名	橋長 (m)	架設 年次	径 間 数	上部構造	全 体 評 価	健 全 性	重 要 度	優 先 順 位	今後5年間の 措置計画
114	0135	小野川三の橋	5.2	1980	1	R C床版	Ⅱ	74	2	9 - 96	
115	0136	三才山沢橋	3.5	1959	1	R C床版	Ⅱ	86	4	9 - 84	
116	0137	追平橋	6.0	1980	1	R C床版	I	100	2	9 - 167	
117	0138	北ノ久保橋	9.0	1990	1	R C床版	I	100	0	9 - 187	
118	0139	ほそぼら橋	9.3	1981	1	R C床版	I	100	2	9 - 168	
119	0140	前田川上田橋	5.5	1990	1	R C床版	Ⅱ	92	0	9 - 188	
120	0141	上田入口橋	3.2	2006	1	B O Xカルバート	Ⅱ	86	0	9 - 189	
121	0142	間々下橋	9.6	1981	1	R C床版	Ⅱ	92	2	9 - 141	
122	0143	丸田橋	8.8	1980	1	R C床版	Ⅱ	92	2	9 - 142	
123	0144	前田川橋	3.0	1932	1	R C床版	Ⅱ	86	5	9 - 70	更新
124	0145	上田橋	11.8	1979	1	R C床版	Ⅱ	88	2	9 - 134	
125	0146	桜木橋	3.0	1951	1	R C床版	Ⅱ	86	9	9 - 42	
126	0147	相吉川一の橋	2.0	1981	1	R C床版	Ⅱ	86	2	9 - 124	
127	0148	蛭橋	13.5	1979	1	R C床版	Ⅱ	74	2	9 - 97	
128	0149	上田一号橋	16.8	1981	1	鋼H型	Ⅱ	94	9	9 - 51	
129	0150	相吉川二の橋	2.1	1982	1	R C床版	Ⅱ	92	2	9 - 143	
130	0151	相吉川三の橋	2.1	1983	1	R C床版	I	100	2	9 - 169	
131	0152	尾沢川一の橋	5.5	1974	1	R C床版	I	100	2	9 - 170	
132	0153	上西条第三跨線橋	22.7	1977	1	プレテンT桁	I	100	39	8 - 31	
133	0154	先口橋	6.8	1989	1	R C床版	Ⅱ	86	2	9 - 125	
134	0155	長浜橋	30.3	1984	1	ポステンT桁	Ⅱ	100	9	9 - 54	
135	0165	みどり湖橋	43.0	1988	3	P Cラーメン橋	Ⅱ	60	42	8 - 5	
136	0166	上田川浦橋	8.5	1985	1	R C床版	I	100	2	9 - 171	
137	0167	青木沢橋	44.3	1988	2	P C床版	Ⅱ	78	39	8 - 21	
138	0168	大原橋	66.5	1988	3	P Cラーメン橋	Ⅱ	62	46	8 - 3	
139	0169	永井坂橋	57.7	1988	2	P C桁	Ⅱ	60	46	8 - 2	
140	0170	四沢 2 号橋	10.8	1984	1	R C床版	I	100	2	9 - 172	
141	0171	四沢 3 号橋	11.7	1984	1	R C床版	I	100	2	9 - 173	
142	0172	柿沢橋	68.5	1988	2	P C桁	Ⅱ	64	46	8 - 4	
143	0173	明神平橋	69.7	1988	3	P Cラーメン橋	Ⅱ	60	46	8 - 34	補修
144	0174	小坂田橋	50.6	1988	3	P Cラーメン橋	Ⅱ	78	46	8 - 15	
145	0175	池ノ入橋	66.7	1988	3	P Cラーメン橋	Ⅱ	74	46	8 - 11	
146	0176	栗木沢橋	47.0	1988	3	P Cラーメン橋	Ⅱ	74	39	8 - 17	
147	0177	樋口橋	53.7	1988	3	P Cラーメン橋	Ⅱ	88	46	8 - 19	
148	0178	高山橋	47.6	1988	3	P Cラーメン橋	Ⅲ	60	39	8 - 1	撤去
149	0179	山の神下橋	62.0	1988	2	P C床版	Ⅱ	60	46	8 - 35	
150	0180	地替窪橋	49.6	1988	3	R C床版	Ⅱ	72	39	8 - 16	補修
151	0181	犬原第一橋	42.0	1988	2	P C床版	Ⅱ	64	39	8 - 13	
152	0182	犬原第二橋	75.3	1988	3	P Cラーメン橋	Ⅱ	72	46	8 - 9	補修
153	0183	犬原第三橋	66.2	1988	3	P Cラーメン橋	Ⅱ	72	46	8 - 10	
154	0184	犬原第四橋	52.7	1988	3	P Cラーメン橋	Ⅱ	76	46	8 - 14	
155	0185	寺坂山の神橋	58.5	1988	3	P Cラーメン橋	Ⅱ	90	46	8 - 20	
156	0186	町村犬原橋	41.1	1988	3	P Cラーメン橋	Ⅱ	74	39	8 - 18	
157	0187	大沢川橋	11.9	1985	1	R C床版	Ⅱ	96	23	9 - 8	
158	0188	小場ヶ沢橋	6.0	1986	1	R C床版	Ⅱ	78	2	9 - 104	
159	0189	中田川橋	38.1	1986	2	プレテン中空床版	Ⅱ	90	9	9 - 45	
160	0190	四ツ柱橋	6.2	1986	1	プレテン床版	Ⅱ	92	2	9 - 144	
161	0191	上手橋	7.2	1986	1	プレテン床版	I	100	2	9 - 174	
162	0192	大沢川第二橋	17.6	2014	1	プレテン中空床版	Ⅱ	100	28	9 - 4	
163	0193	吉田側道橋	28.1	1987	2	P C床版	Ⅱ	86	39	8 - 23	
164	0194	北洞橋	10.4	1984	1	R C床版	I	100	2	9 - 175	
165	0195	農道 2 号橋	9.8	1985	1	R C床版	I	100	2	9 - 176	
166	0198	中洞橋	8.0	1985	1	R C床版	Ⅱ	92	9	9 - 49	
167	0199	境沢川一の橋	2.6	1984	1	R C床版	I	100	5	9 - 73	
168	0200	薬師堂橋	11.4	1985	1	R C床版	Ⅱ	96	2	9 - 150	
169	0201	金井橋	12.9	1988	1	R C床版	Ⅱ	72	12	9 - 17	
170	0202	鋳物師川八の橋	3.0	1985	1	B O Xカルバート	Ⅱ	86	2	9 - 126	

番号	橋梁 コード	橋 名	橋長 (m)	架設 年次	径 間 数	上部構造	全 体 評 価	健 全 性	重 要 度	優 先 順 位	今後5年間の 措置計画
171	0203	唐沢川五の橋	4.0	1986	1	R C床版	I	100	2	9 - 177	
172	0204	唐沢川四の橋	3.0	1983	1	R C床版	I	100	2	9 - 178	
173	0205	大沢川東山山麓橋	7.5	1980	1	R C床版	I	100	23	9 - 9	
174	0206	牛売沢川東山山麓橋	2.6	1981	1	B O Xカルバート	II	100	7	9 - 66	
175	0207	小場ヶ沢東山山麓橋	8.8	1986	1	R C床版	II	92	23	9 - 7	
176	0208	水神若宮橋	3.2	1978	1	R C床版	II	96	2	9 - 151	補修
177	0220	中河原 2 号橋	9.0	1985	1	鋼H型	II	86	2	9 - 127	
178	0221	中河原橋	10.4	1985	1	プレテン床版	II	72	2	9 - 91	
179	0222	渋川二の橋	2.2	1975	1	R C床版	II	78	2	9 - 105	
180	0223	四ヶ堰吉田二の橋	4.8	1978	1	R C床版	I	100	2	9 - 179	
181	0225	岩垂大橋北跨道橋	4.5	1997	1	B O Xカルバート	II	78	64	7 - 5	
182	0226	小曾部大橋	39.3	1989	1	鋼 I 桁	II	74	12	9 - 19	
183	0227	柿沢橋	6.4	1975	1	R C T 桁	I	100	19	9 - 13	
184	0228	岩鼻橋	11.8	1990	1	R C床版	II	100	0	9 - 190	
185	0229	みどり湖大橋	21.0	1993	1	プレテン中空床版	II	58	41	5 - 1	補修
186	0230	小場ヶ沢四ツ柱橋	7.0	1986	1	プレテン床版	I	100	2	9 - 180	
187	0231	四ヶ堰吉田五の橋	5.0	1982	1	B O Xカルバート	II	100	2	9 - 181	
188	0232	堂平橋	10.0	1975	1	P C 桁	II	86	2	9 - 128	
189	0233	栃窪橋	13.2	1992	1	P Cプレテン床版	II	100	0	9 - 191	
190	0234	雲龍橋	5.0	1960	1	R C床版	II	92	4	9 - 85	
191	0235	市民交流センター連絡通路橋	40.3	2010	4	その他	II	80	37	8 - 22	
192	0300	笹原橋	33.5	1977	1	鋼 I 桁	II	82	14	9 - 18	
193	0301	仲田橋	15.4	1988	1	R C床版	II	86	9	9 - 40	
194	0302	社宮寺橋	13.0	1988	1	R C床版	II	86	2	9 - 129	
195	0303	一本橋	11.3	1988	1	R C床版	II	86	2	9 - 130	
196	0304	いこいの森橋	6.5	1980	1	R C床版	II	96	2	9 - 152	補修
197	0305	平出遺跡跨線橋	167.7	1998	8	プレテンT桁	II	72	75	7 - 2	
198	0306	広丘中央陸橋	230.0	1998	9	R C床版	II	64	75	7 - 1	
199	0307	勝弦橋	17.0	1998	1	鋼 I 桁	II	60	11	9 - 16	補修
200	0308	関所橋	17.1	1989	1	プレテン中空床版	I	100	39	8 - 32	
201	0309	押込沢（下）橋	4.3	1972	1	R C床版	II	78	2	9 - 106	
202	0310	メロディー橋	12.0	1933	1	アーチ橋	II	78	35	8 - 24	更新
203	0311	あさひ橋	39.3	1971	2	R C床版	I	100	9	9 - 55	
204	0312	権兵衛橋	25.0	1990	1	プレテン中空床版	II	72	16	9 - 10	
205	0313	モチ沢橋	6.1	1972	1	R C床版	III	46	2	6 - 7	補修
206	0314	ハア沢(中)橋	9.5	1967	1	R C床版	III	38	4	6 - 5	補修
207	0315	綿沢橋	7.0	1972	1	R C床版	II	92	2	9 - 145	
208	0316	下カラ沢橋	4.5	1979	1	B O Xカルバート	II	78	2	9 - 107	
209	0317	桑崎橋	30.7	1981	2	鋼H型	II	68	14	9 - 12	
210	0318	押込沢(上)橋	10.0	1965	2	鋼H型	III	0	4	4 - 1	補修
211	0319	1 号橋	19.7	1990	1	プレテン中空床版	II	86	12	9 - 25	
212	0320	2 号橋	5.5	1975	1	P C床版	II	92	7	9 - 58	
213	0321	3 号橋	14.5	1975	1	プレテン中空床版	II	86	7	9 - 57	
214	0322	カグリ橋（4 号橋）	12.5	1990	1	P C床版	II	96	5	9 - 74	
215	0323	福沢橋	45.0	1989	2	鋼H型	I	100	14	9 - 26	
216	0324	漆橋	57.4	1993	2	ボステンT桁	II	82	23	9 - 5	
217	0325	ハア沢(下)橋	12.6	1972	1	P C床版	I	100	2	9 - 182	
218	0326	ハア沢(上)橋	10.0	1967	1	R C床版	III	38	4	6 - 6	補修
219	0327	マキヤ橋	40.5	1964	3	その他 P C	II	74	11	9 - 24	補修
220	0328	木曾の大橋	33.0	1991	1	木橋	III	36	7	6 - 3	補修
221	0329	天照沢橋	29.3	1995	1	箱桁	II	96	7	9 - 60	
222	0330	鳥居峠線330号	12.0	2002	1	鋼H型	I	100	0	9 - 192	
223	0331	鳥居峠線331号	7.6	2002	1	鋼H型	I	100	0	9 - 193	
224	0332	鳥居峠線332号	10.8	2002	1	鋼H型	II	72	0	9 - 194	
225	0333	鳥居峠線333号	11.0	2002	2	鋼H型	I	100	0	9 - 195	
226	0334	鳥居峠線334号	12.0	2002	1	鋼H型	II	86	0	9 - 196	
227	0335	鳥居峠線335号	8.0	2002	1	鋼H型	II	92	0	9 - 197	

番号	橋梁 コード	橋 名	橋長 (m)	架設 年次	径 間 数	上部構造	全 体 評 価	健 全 性	重 要 度	優 先 順 位	今後5年間の 措置計画
228	0336	鳥居峠線336号	6.6	2002	1	鋼H型	Ⅱ	68	0	9 - 198	
229	0337	鳥居峠線337号	10.5	2002	3	木橋	Ⅱ	72	0	9 - 199	
230	0338	鳥居峠線338号	12.1	2002	1	鋼H型	Ⅰ	100	0	9 - 200	
231	0339	糠沢橋	18.0	2006	1	プレテン中空床版	Ⅲ	70	7	9 - 41	補修
232	0341	ヌルデ（下）橋	4.5	1965	1	R C床版	Ⅰ	100	9	9 - 22	
233	0342	ヌルデ（中）橋	6.6	1965	1	R C床版	Ⅱ	78	4	9 - 80	
234	0343	ヌルデ（上）橋	5.6	1985	1	木橋	Ⅰ	100	2	9 - 183	
235	0344	楡沢橋	14.6	2004	1	P C床版	Ⅰ	92	0	9 - 201	
236	0345	鋳物師川九の橋	5.4	1985	1	B O Xカルバート	Ⅱ	92	7	9 - 59	
237	0346	姥神沢橋	6.6	1965	1	R C床版	Ⅱ	100	4	9 - 86	
238	0347	留野橋	20.5	1972	1	鋼H型	Ⅱ	72	9	9 - 31	
239	0348	ずみ澤橋	6.7	1987	1	R C床版	Ⅱ	78	5	9 - 69	
240	0349	小沢橋	16.3	1958	1	鋼 I 桁	Ⅱ	58	11	6 - 4	更新
241	0350	コイノコ沢橋	16.9	2002	1	プレテン中空床版	Ⅱ	78	11	9 - 28	
242	0351	観音沢橋	10.0	2004	1	P C床版	Ⅰ	100	0	9 - 202	
243	0352	牧野団地 1 3 号線橋	2.8	1984	1	R C床版	Ⅱ	86	2	9 - 131	
244	0353	えびの子大橋	287.7	2007	10	ポステンT桁	Ⅱ	78	64	7 - 4	
245	0354	桔梗ヶ原跨線橋（げんば大橋）	218.2	2009	10	プレテンT桁	Ⅱ	62	64	7 - 3	
246	0355	四ヶ堰吉田六の橋	4.0	1982	1	R C床版	Ⅱ	86	2	9 - 132	
247	0356	奈良井宿橋	54.0	2010	2	ポステン中空床版	Ⅱ	86	18	9 - 11	
248	0357	上西条第一跨線橋	23.1	1977	3	P C床版	Ⅰ	100	39	8 - 33	
249	0358	上河原橋	32.5	1985	2	プレテン中空床版	Ⅱ	98	9	9 - 52	
250	0359	権現川片丘四の橋	7.0	2016	1	B O Xカルバート	Ⅱ	86	0	9 - 203	
251	0360	郷原稲荷神社東橋	3.0	1980	1	R C床版	Ⅱ	86	2	9 - 133	
252	0361	権現川片丘五の橋	7.0	2016	1	B O Xカルバート	Ⅱ	86	0	9 - 204	
253	0362	四ヶ堰吉田七の橋	3.6	2015	1	R C床版	Ⅰ	100	4	9 - 87	
254	0363	境橋	18.1	1954	1	R Cアーチ	Ⅱ	74	14	9 - 14	
255	0364	片平橋	70.0	1964	2	鋼 I 桁	Ⅱ	78	48	8 - 12	

5. 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

凡例：↔ 対策を実施すべき時期を示す。

橋梁 番号	橋梁名	路線名	橋長 (m)	架設 年度	供用 年数	最新 点検 年次	対策の内容・時期									
							R7	R8	R9	R10	R11	R12	R13	R14	R15	R16
0001	水神橋	水神住宅1号線	36.5	1983	42	R6						点検				
0002	四ヶ堰吉田一の橋	浄化センター東線	4.2	1976	49	R2	点検				↔	点検				
0003	四ヶ堰吉田三の橋	吉田小俣線	4.0	1980	45	R2	点検					点検				
0004	神田橋	下吉田水神線	38.4	1981	44	R6						点検				
0005	下田川橋	吉田赤木線	38.6	1982	43	R6						点検				
0007	田谷橋	国道赤木線	35.3	1969	56	R6						点検				
0008	四ヶ堰吉田四の橋	堰西吉田原団地線	5.1	1982	43	R2	点検					点検				
0010	吉田橋	吉田中央線	35.4	1971	54	R4			点検					点検		
0012	太田井堰吉田一の橋	田川吉田縦9号線	2.0	1973	52	R3		点検					点検		↔	
0013	上田川橋	堰西えびの子通線	37.0	2008	17	R5				点検					点検	
0014	野村田川用水一の橋	田川野村横12号線	3.0	1980	45	R2	点検					点検				
0015	田中橋	野村線	35.3	1973	52	R5				点検					点検	
0016	野村西橋	田川右岸線	8.3	1979	46	R2	点検				↔	点検				
0017	四ヶ堰堅石一の橋	堅石橋今村線	3.8	1982	43	R2	点検					点検				
0018	四ヶ堰堅石二の橋	堅石橋今村線	5.0	1982	43	R2	点検					点検				
0019	四ヶ堰堅石三の橋	衛生センター今村線	6.0	1982	43	R5				点検					点検	
0021	堅石橋	堅石今井線	125.2	1974	51	R4			点検					点検		
0022	郷原橋	郷原岩垂線	103.2	1981	44	R4			点検					点検		
0023	郷原稲荷神社西橋	郷原公民館線	3.0	1980	45	R2	点検					点検				
0024	岩垂大橋	芦ノ田下縦3号線	30.4	1997	28	R4			点検					点検		↔
0025	釜口橋	新田原口線	12.5	1977	48	R3		点検					点検			
0026	新田橋	岩垂新田線	11.0	1969	56	R3		点検					点検			
0027	桔梗大橋	太田芦ノ田下線	61.8	1981	44	R2	点検					点検	↔			
0028	郷原跨線橋	南熊井郷原線	13.4	2001	24	R2	点検	↔				点検				
0030	太の田橋	高出堀田線	32.4	1978	47	R4			点検					点検		↔
0031	千本原橋	田川南熊井高出線	11.0	1979	46	R2	点検				↔	点検				
0032	権現沢川片丘一の橋	高出堀田線	5.0	1981	44	R5				点検					点検	
0033	権現沢川片丘二の橋	千本原君石東線	3.0	1981	44	R5				点検					点検	
0034	下田中橋	北熊井高出横1号線	10.9	1979	46	R2	点検				↔	点検				
0035	中花見橋	田川高出横5号線	32.0	1979	46	R4			点検					点検		
0036	上田中橋	北熊井高出横2号線	10.8	1979	46	R3		点検					点検			
0037	馬橋	南熊井郷原線	32.0	1979	46	R6						点検				
0038	和手橋	中挟高出線	28.2	1979	46	R6						点検				
0039	鋳物師川一の橋	田川南熊井中挟線	4.0	1979	46	R2	点検					点検				↔
0040	鋳物師川二の橋	中挟高出線	5.2	1985	40	R2	点検					点検				
0041	鋳物師川三の橋	中挟旧県道2号線	2.3	1979	46	R2	点検					点検			↔	
0042	洪川一の橋	上街道線	1.9	1975	50	R2	点検					点検				
0043	南洞川一の橋	町区上西条線	6.5	1988	37	R2	点検					点検				
0044	南洞川二の橋	町区上西条線	6.0	1988	37	R2	点検					点検				
0045	南洞川三の橋	田谷線	2.0	1980	45	R5				点検					点検	
0046	長峰橋	南原片丘住宅団地線	6.4	1985	40	R2	点検					点検				
0047	塩沢川一の橋	町区上西条線	10.1	2003	22	R2	点検					点検				

凡例：⇔ 対策を実施すべき時期を示す。

橋梁 番号	橋梁名	路線名	橋長 (m)	架設 年度	供用 年数	最新 点検 年次	対策の内容・時期									
							R7	R8	R9	R10	R11	R12	R13	R14	R15	R16
0048	塩沢川二の橋	片丘山麓線	5.0	1970	55	R2	点検	⇔				点検				
0049	塩沢川三の橋	高ボッチ線	6.0	2003	22	R5				点検					点検	
0050	権現沢川片丘三の橋	立小路線	4.4	1981	44	R2	点検					点検	⇔			
0051	茄子田橋	根治垣中屋敷線	10.4	1980	45	R2	点検					点検				
0052	松葉沢川一の橋	北熊井中島線	3.1	1976	49	R2	点検					点検				
0053	向田橋	北熊井東西線	17.0	2000	25	R5				点検					点検	⇔
0054	松葉沢川二の橋	無量庵町村線	4.0	1977	48	R2	点検					点検				
0055	細田橋	町区上西条線	10.8	1980	45	R2	点検				⇔	点検				
0056	大沢ノ池橋	大沢犬原線	4.0	1985	40	R2	点検					点検				
0057	古堂橋	町区上西条線	9.8	1981	44	R3		点検					点検			
0058	横マクリ橋	大沢犬原線	9.8	1981	44	R2	点検					点検				
0059	牛壳沢一の橋	北熊井竜神線	4.3	1974	51	R2	点検				⇔	点検				
0061	大沢川二の橋	大沢川縦1号線	7.1	1980	45	R2	点検					点検				
0062	鑄物師川四の橋	五千石街道1号線	4.0	1972	53	R2	点検					点検				⇔
0063	鑄物師川五の橋	棧敷竜神線	2.4	2005	20	R2	点検					点検				
0064	鑄物師川六の橋	五千石街道線	4.0	1979	46	R5				点検					点検	
0066	鑄物師川七の橋	東街道火葬場線	2.0	1981	44	R5				点検					点検	
0067	棧敷橋	棧敷中道線	30.5	1980	45	R6						点検				
0068	中島橋	田川棧敷横2号線	29.8	1981	44	R6						点検				
0069	大門橋	田川棧敷横4号線	28.4	1981	44	R6						点検				
0070	五百渡橋	高ボッチ線	8.3	1965	60	R5				点検					点検	
0071	松井沢川一の橋	東山御野立線	3.5	1975	50	R3		点検					点検			
0072	東山橋	東山旧国道6号線	5.0	1974	51	R6					点検					点検
0073	下花見橋	下花見北原線	9.0	1985	40	R5				点検					点検	
0074	沓沢北橋	藤塚沓沢線	9.0	1959	66	R5				点検					点検	
0075	大橋	小曾部線	15.0	1959	66	R4			点検					点検		⇔
0076	沓沢橋	沓沢線	14.5	1966	59	R5				点検					点検	
0077	入花見橋	西街道線	8.7	1971	54	R3		点検					点検			
0078	宮沢橋	小曾部神社前線	10.8	1978	47	R5				点検					点検	
0079	欠ノ沢橋	長崎奥平線	12.5	1959	66	R4			点検					点検		⇔
0080	金山橋	長崎奥平線	12.7	1984	41	R4			点検					点検		
0081	白石橋	長崎奥平線	16.6	1984	41	R5				点検					点検	
0082	罷沢橋	長崎奥平線	5.9	1960	65	R3		点検	⇔				点検			
0083	梨ノ木橋	太田洗馬線	21.3	2003	22	R4			点検				⇔	点検		
0084	長瀬橋	牧野長瀬線	18.2	1947	78	R4			点検					点検		
0085	下洞橋	本山堤権現線	5.5	1975	50	R2	点検					点検				
0086	権現橋	本山堤権現線	47.0	1975	50	R4			点検					点検		
0087	向剣沢橋	本山堤権現線	15.0	1975	50	R4			点検					点検		
0088	本山跨線橋	本山神社線	22.5	1982	43	R4			点検				⇔	点検		
0089	日出塩跨線橋	日出塩旧国道線	32.5	1963	62	R3		点検					点検		⇔	
0090	尾沢川二の橋	三度帰線	5.5	1974	51	R5				点検					点検	
0095	寺田橋	下西条寺田堀ノ内線	28.7	1989	36	R6						点検				
0096	砂田橋	国鉄側道線	46.4	1980	45	R2	点検				⇔	点検				

凡例：↔ 対策を実施すべき時期を示す。

橋梁 番号	橋梁名	路線名	橋長 (m)	架設 年度	供用 年数	最新 点検 年次	対策の内容・時期									
							R7	R8	R9	R10	R11	R12	R13	R14	R15	R16
0097	外田橋	堀ノ内下西条線	29.8	1988	37	R6						点検				
0098	押田橋	国鉄側道線	10.7	1980	45	R2	点検				↔	点検				
0099	下西条宗張橋	下西条道南線	12.0	1988	37	R3		点検				↔	点検			
0100	中条橋	西条線	5.6	1983	42	R2	点検					点検	↔			
0102	四沢橋	町区上西条線	11.3	1988	37	R3		点検					点検			
0103	鍋中橋	旧三州街道線	12.5	1988	37	R2	点検					点検				
0104	石川橋	石川線	5.7	1986	39	R2	点検					点検				
0105	川久保橋	下西条狐窪線	8.3	1984	41	R2	点検					点検				
0107	宗張橋	町区上西条線	12.9	1988	37	R3		点検		↔			点検			
0108	第一田川橋	国鉄側道線	16.0	1988	37	R6					点検					点検
0113	上西条第二跨線橋	みどり湖駅裏線	23.1	1977	48	R6					点検					点検
0114	権現川上西条二の橋	上西条坂下道線	4.0	1979	46	R1					点検					点検
0115	上西条権現木橋	上西条権現3号線	2.0	2018	7	R1					点検					点検
0116	権現川上西条峰原橋	上西条峰原線	4.3	1973	52	R1					点検					点検
0117	権現川上西条三の橋	上西条東道線	6.0	1985	40	R1					点検					点検
0118	上西条第四跨線橋	国鉄側道線	23.1	1977	48	R6					点検					点検
0119	上西条浄水場跨道橋	西条線	5.0	1981	44	R1					点検	↔				点検
0121	唐沢川一の橋	上ノ原縦1号線	5.0	1965	60	R3		点検				↔	点検			
0122	唐沢川二の橋	上街道線	2.2	1972	53	R3		点検					点検			
0123	唐沢川三の橋	上ノ原縦1号線	2.0	1978	47	R3		点検				↔	点検			
0125	みどり湖東橋	みどり湖線	6.0	2022	3	R3		点検					点検			
0126	田川浦下橋	田川浦東山線	3.8	1972	53	R1				↔	点検					点検
0127	田川浦橋	田川浦東山線	6.0	1966	59	R2	点検					点検	↔			
0128	松井沢川二の橋	田川浦東山線	2.2	1976	49	R3		点検					点検			
0130	松井沢川三の橋	東山勝弦線	4.0	1976	49	R2	点検					点検				
0131	小野川一の橋	青木線	3.0	1975	50	R2	点検					点検				
0132	青木沢川一の橋	青木線	2.4	1975	50	R2	点検					点検				
0133	小野川二の橋	諏訪洞線	5.8	1980	45	R2	点検					点検				
0135	小野川三の橋	うつぎ平線	5.2	1980	45	R2	点検					点検				
0136	三才山沢橋	三才山沢線	3.5	1959	66	R2	点検					点検				↔
0137	追平橋	地ごく谷上田線	6.0	1980	45	R2	点検					点検				
0138	北ノ久保橋	県道北ノ久保線	9.0	1990	35	R2	点検					点検				
0139	ほそぼら橋	丸田橋上線	9.3	1981	44	R2	点検					点検				
0140	前田川上田橋	城山線	5.5	1990	35	R2	点検					点検				
0141	上田入口橋	農協南線	3.2	2006	19	R2	点検					点検				
0142	間々下橋	上田4号線	9.6	1981	44	R2	点検					点検				
0143	丸田橋	丸田線	8.8	1980	45	R2	点検					点検				
0144	前田川橋	大出上田線	3.0	1932	93	R6				↔	点検					点検
0145	上田橋	上田東線	11.8	1979	46	R5				点検					点検	
0146	桜木橋	相吉日向線	3.0	1951	74	R2	点検					点検				
0147	相吉川一の橋	相吉日陰線	2.0	1981	44	R2	点検					点検				
0148	蛭橋	相吉日向線	13.5	1979	46	R5				点検					点検	
0149	上田一号橋	桜木町線	16.8	1981	44	R2	点検					点検				

凡例：↔ 対策を実施すべき時期を示す。

橋梁 番号	橋梁名	路線名	橋長 (m)	架設 年度	供用 年数	最新 点検 年次	対策の内容・時期									
							R7	R8	R9	R10	R11	R12	R13	R14	R15	R16
0150	相吉川二の橋	上田2号線	2.1	1982	43	R2	点検					点検	↔			
0151	相吉川三の橋	相吉日陰線	2.1	1983	42	R2	点検					点検				
0152	尾沢川一の橋	尾沢線	5.5	1974	51	R5				点検					点検	
0153	上西条第三跨線橋	旧三州街道線	22.7	1977	48	R6					点検					点検
0154	先口橋	金井先口線	6.8	1989	36	R1					点検				↔	点検
0155	長浜橋	小曾部川右岸線	30.3	1984	41	R4			点検					点検		
0165	みどり湖橋	みどり湖線	43.0	1988	37	R3		点検					点検		↔	
0166	上田川浦橋	下り側道東山線	8.5	1985	40	R6					点検					点検
0167	青木沢橋	東山側道2号支線	44.3	1988	37	R3		点検					点検		↔	
0168	大原橋	国道みどり湖団地線	66.5	1988	37	R3		点検					点検			
0169	永井坂橋	柿沢側道2号支線	57.7	1988	37	R3		点検					点検			
0170	四沢2号橋	下り側道柿沢田川浦線	10.8	1984	41	R3		点検					点検			
0171	四沢3号橋	上り側道柿沢みどり湖線	11.7	1984	41	R3		点検					点検			
0172	柿沢橋	長井坂線	68.5	1988	37	R3		点検					点検	↔		
0173	明神平橋	明神平線	69.7	1988	37	R3		点検			↔		点検			
0174	小坂田橋	小坂田側道支線	50.6	1988	37	R3		点検					点検			
0175	池ノ入橋	長畝側道5号支線	66.7	1988	37	R3		点検					点検		↔	
0176	栗木沢橋	長畝側道2号支線	47.0	1988	37	R3		点検					点検			
0177	樋口橋	長畝側道1号支線	53.7	1988	37	R3		点検					点検			
0178	高山橋	上り側道南熊井長畝線	47.6	1988	37	R3		点検		↔						
0179	山の神下橋	棧敷東耕地線	62.0	1988	37	R3		点検					点検	↔		
0180	地替窪橋	棧敷東耕地線	49.6	1988	37	R3		点検			↔		点検			
0181	犬原第一橋	畜産試験場犬原線	42.0	1988	37	R3		点検					点検			
0182	犬原第二橋	山岸犬原線	75.3	1988	37	R3		点検			↔		点検			
0183	犬原第三橋	犬原縦3号線	66.2	1988	37	R3		点検					点検			
0184	犬原第四橋	犬原縦7号線	52.7	1988	37	R3		点検					点検			
0185	寺坂山の神橋	寺坂畜産試験場線	58.5	1988	37	R3		点検					点検			
0186	町村犬原橋	犬原縦6号線	41.1	1988	37	R3		点検					点検			
0187	大沢川橋	根治垣千本原線	11.9	1985	40	R2	点検					点検				
0188	小場ヶ沢橋	上り側道北熊井線	6.0	1986	39	R2	点検					点検	↔			
0189	中田川橋	上り側道吉田赤木線	38.1	1986	39	R6						点検				
0190	四ツ柱橋	原村内田原線	6.2	1986	39	R2	点検					点検	↔			
0191	上手橋	無量庵町村線	7.2	1986	39	R2	点検					点検				
0192	大沢川第二橋	上り側道北熊井線	17.6	2014	11	R4			点検					点検		
0193	吉田側道橋	県道インター取付線	28.1	1987	38	R4			点検					点検		
0194	北洞橋	上り側道吉田赤木線	10.4	1984	41	R2	点検					点検				
0195	農道2号橋	吉田側道支線	9.8	1985	40	R2	点検					点検				
0198	中洞橋	野村側道号支線	8.0	1985	40	R2	点検					点検	↔			
0199	境沢川一の橋	上り側道北熊井線	2.6	1984	41	R2	点検					点検				
0200	薬師堂橋	仲町団地南線	11.4	1985	40	R5				点検					点検	
0201	金井橋	旧三州街道線	12.9	1988	37	R2	点検					点検				↔
0202	鑄物師川八の橋	五千石街道線	3.0	1985	40	R2	点検					点検				↔
0203	唐沢川五の橋	上ノ原縦13号線	4.0	1986	39	R2	点検					点検				

凡例：⇔ 対策を実施すべき時期を示す。

橋梁 番号	橋梁名	路線名	橋長 (m)	架設 年度	供用 年数	最新 点検 年次	対策の内容・時期									
							R7	R8	R9	R10	R11	R12	R13	R14	R15	R16
0204	唐沢川四の橋	上ノ原縦1号線	3.0	1983	42	R2	点検					点検				
0205	大沢川東山山麓橋	東山山麓線	7.5	1980	45	R2	点検					点検				
0206	牛壳沢川東山山麓橋	東山山麓線	2.6	1981	44	R2	点検					点検				
0207	小場ヶ沢東山山麓橋	東山山麓線	8.8	1986	39	R2	点検					点検	⇔			
0208	水神若宮橋	水神橋若宮支線	3.2	1978	47	R2	点検				⇔	点検				
0220	中河原2号橋	下花見平四郎沢線	9.0	1985	40	R5				点検					点検	
0221	中河原橋	小曾部中河原1号線	10.4	1985	40	R3		点検				⇔	点検			
0222	洪川二の橋	昭和電工南3号線	2.2	1975	50	R2	点検					点検	⇔			
0223	四ヶ堰吉田二の橋	八幡原児童公園通南線	4.8	1978	47	R2	点検					点検				
0225	岩垂大橋北跨道橋	アルプスグリーン街道線	4.5	1997	28	R6					点検					点検
0226	小曾部大橋	小曾部線	39.3	1989	36	R4			点検				⇔	点検		
0227	柿沢橋	旧国道柿沢金井線	6.4	1975	50	R2	点検					点検				
0228	岩鼻橋	旧国道町区柿沢線	11.8	1990	35	R2	点検					点検				
0229	みどり湖大橋	国鉄側道線	21.0	1993	32	R2	点検				⇔	点検				
0230	小場ヶ沢四ツ柱橋	四柱東1号線	7.0	1986	39	R2	点検					点検				
0231	四ヶ堰吉田五の橋	吉田原堰東3号線	5.0	1982	43	R5				点検					点検	
0232	堂平橋	上小曾部堂平金山橋線	10.0	1975	50	R5				点検					点検	
0233	栃窪橋	下西条栃窪線	13.2	1992	33	R2	点検					点検				
0234	雲龍橋	高ボッチ線	5.0	1960	65	R5				点検					点検	
0235	市民交流センター連絡通路橋	市民交流センター連絡通路線	40.3	2010	15	R4			点検					点検		
0300	笹原橋	日出塩笹原線	33.5	1977	48	R5				点検					点検	
0301	仲田橋	下西条道南線	15.4	1988	37	R3		点検					点検			
0302	社宮寺橋	中西条側道線	13.0	1988	37	R3		点検					点検			
0303	一本橋	仲町金井線	11.3	1988	37	R3		点検					点検			
0304	いこいの森橋	塩尻勝弦線	6.5	1980	45	R2	点検				⇔	点検				
0305	平出遺跡跨線橋	桔梗ヶ原平出線	167.7	1998	27	R4			点検					点検		⇔
0306	広丘中央陸橋	原新田野村線	230.0	1998	27	R4			点検					点検		
0307	勝弦橋	塩尻勝弦線	17.0	1998	27	R2	点検			⇔		点検				
0308	関所橋	桃岡賛川線	17.1	1989	36	R5				点検					点検	
0309	押込沢(下)橋	桃岡賛川線	4.3	1972	53	R3		点検					点検			
0310	メロディー橋	桃岡賛川線	12.0	1933	92	R5				点検					点検	
0311	あさひ橋	旭町線	39.3	1971	54	R5				点検					点検	
0312	権兵衛橋	奈良井停車場線	25.0	1990	35	R5				点検					点検	
0313	モチ沢橋	平沢宮下線	6.1	1972	53	R3		点検	⇔				点検			
0314	ハア沢(中)橋	檜川小中学校線	9.5	1967	58	R3	⇔	点検					点検			
0315	綿沢橋	檜川小中学校線	7.0	1972	53	R3		点検					点検			
0316	下カラ沢橋	折戸線	4.5	1979	46	R3		点検					点検		⇔	
0317	桑崎橋	桑崎線	30.7	1981	44	R5				点検					点検	⇔
0318	押込沢(上)橋	桃岡線	10.0	1965	60	R3	⇔	点検					点検			
0319	1号橋	橋戸線	19.7	1990	35	R5				点検					点検	
0320	2号橋	橋戸線	5.5	1975	50	R5				点検					点検	
0321	3号橋	橋戸線	14.5	1975	50	R5				点検					点検	
0322	カグリ橋(4号橋)	学校線	12.5	1990	35	R5				点検					点検	

凡例：↔ 対策を実施すべき時期を示す。

橋梁 番号	橋梁名	路線名	橋長 (m)	架設 年度	供用 年数	最新 点検 年次	対策の内容・時期									
							R7	R8	R9	R10	R11	R12	R13	R14	R15	R16
0323	福沢橋	福沢線	45.0	1989	36	R5				点検					点検	
0324	漆橋	南原2号線	57.4	1993	32	R2	点検					点検				
0325	ハア沢(下)橋	学校線	12.6	1972	53	R3		点検					点検			
0326	ハア沢(上)橋	母沢3号線	10.0	1967	58	R3		点検		↔			点検			
0327	マキヤ橋	川岸線	40.5	1964	61	R2	点検				↔	点検				
0328	木曽の大橋	木曽の大橋線	33.0	1991	34	R5		↔		点検					点検	
0329	天照沢橋	福沢線	29.3	1995	30	R5				点検					点検	
0330	鳥居峠線330号	町区上西条線	12.0	2002	23	R3		点検					点検			
0331	鳥居峠線331号	鳥居峠2号線	7.6	2002	23	R3		点検					点検			
0332	鳥居峠線332号	鳥居峠2号線	10.8	2002	23	R3		点検				↔	点検			
0333	鳥居峠線333号	鳥居峠2号線	11.0	2002	23	R3		点検					点検			
0334	鳥居峠線334号	鳥居峠2号線	12.0	2002	23	R3		点検					点検			
0335	鳥居峠線335号	鳥居峠2号線	8.0	2002	23	R3		点検					点検		↔	
0336	鳥居峠線336号	鳥居峠2号線	6.6	2002	23	R3		点検				↔	点検			
0337	鳥居峠線337号	鳥居峠2号線	10.5	2002	23	R3		点検					点検			
0338	鳥居峠線338号	鳥居峠2号線	12.1	2002	23	R3		点検					点検			
0339	糠沢橋	川入東線	18.0	2006	19	R5	↔			点検					点検	
0341	ヌルデ(下)橋	ヌルデ線	4.5	1965	60	R3		点検					点検			
0342	ヌルデ(中)橋	ヌルデ線	6.6	1965	60	R3		点検					点検		↔	
0343	ヌルデ(上)橋	ヌルデ線	5.6	1985	40	R3		点検					点検			
0344	楡沢橋	長瀬3号線	14.6	2004	21	R3		点検					点検		↔	
0345	鋳物師川九の橋	棧敷竜神線	5.4	1985	40	R2	点検					点検	↔			
0346	姥神沢橋	権兵衛峠旧国道線	6.6	1965	60	R3		点検					点検			
0347	留野橋	権兵衛峠旧国道線	20.5	1972	53	R5				点検					点検	
0348	ずみ澤橋	権兵衛峠旧国道線	6.7	1987	38	R3		点検					点検			
0349	小沢橋	権兵衛峠旧国道線	16.3	1958	67	R5				点検					点検	
0350	コイノコ沢橋	権兵衛峠旧国道線	16.9	2002	23	R2	点検					点検				
0351	観音沢橋	長崎奥平線	10.0	2004	21	R5				点検					点検	
0352	牧野団地13号線橋	牧野団地13号の2線	2.8	1984	41	R1					点検					点検
0353	えびの子大橋	堰西えびの子通線	287.7	2007	18	R4			点検					点検		↔
0354	桔梗ヶ原跨線橋(げんば大橋)	高校北通線	218.2	2009	16	R2	点検					点検				
0355	四ヶ堰吉田六の橋	堰西22号線	4.0	1982	43	R5				点検					点検	
0356	奈良井宿橋	川岸2号線	54.0	2010	15	R2	点検					点検				
0357	上西条第一跨線橋	町区上西条線	23.1	1977	48	R6					点検					点検
0358	上河原橋	上河原通学線	32.5	1985	40	R6						点検				
0359	権現川片丘四の橋	北熊井権現線	7.0	2016	9	R5				点検					点検	
0360	郷原稲荷神社東橋	郷原今村線	3.0	1980	45	R6					点検					点検
0361	権現川片丘五の橋	無量庵町村線	7.0	2016	9	R5				点検					点検	
0362	四ヶ堰吉田七の橋	塩尻北インター2号線	3.6	2015	10	R3		点検					点検			
0363	境橋	旧国道片平桜沢線	18.1	1954	71	R4			点検					点検		
0364	片平橋	旧国道片平桜沢線	70.0	1964	61	R3			点検					点検		↔
合 計 (百万円)							51	124	119	215	123	139	146	175	347	709