

南木曾町 橋梁長寿命化修繕計画



令和 6 年 2 月

南 木 曾 町

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	9
1) 新技術等の活用に関する考え方	
2) 新技術等の活用に関する目標	
3. 費用の縮減に関する具体的な方針	10
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	13
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	17
6. 計画策定担当部署および意見聴取した 学識経験者等の専門知識を有する者	29

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（耐荷性）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

また、小規模な橋梁に対しては直営点検を実施し、損傷が進行した場合は維持工事での修繕を行います。

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

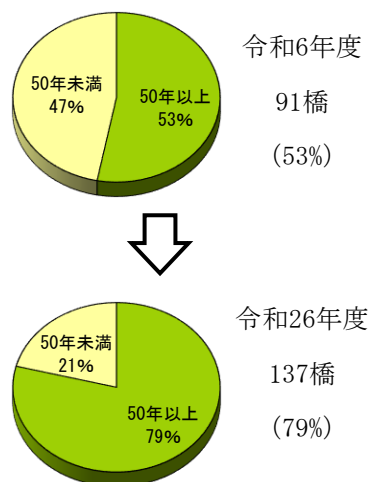
町が管理する橋梁は、令和6年度現在で205橋架設されています。

架設年次が判明している173橋のうち、建設後50年を経過する橋梁は91橋で、橋梁全体の53%を占めています。なお20年後の令和26年には、その数が137橋となり全体に対して占める割合が79%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。

高齢化の推移
(現在→20年後)



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。

そこで南木曾町では、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木橋の合計205橋を対象とします。

3) 計画期間

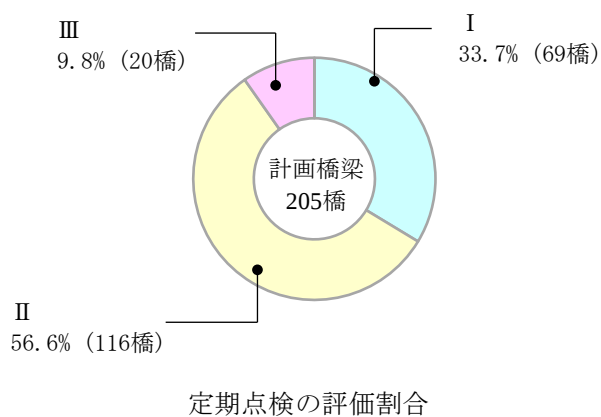
令和6年度（2024年度）から 令和10年度（2028年度）

4) 管理施設数

全管理橋梁数	205 橋
うち計画の対象橋梁数	205 橋
これまでの計画策定橋梁数	205 橋
令和6年度計画策定橋梁数	205 橋
うち維持工事対象(補助対象外)	47 橋

	橋梁 コード	橋 名	橋長 (m)	有効 幅員 (m)	備 考
廃 止	182	歴史の道17号橋	8.0	1.3	集約化・撤去の検討により廃止（R5年）
	186	歴史の道10号橋	19.7	1.3	集約化・撤去の検討により廃止（R5年）
追 加	313	わらび沢大橋	88.0	8.0	長野県からの移管により追加
	314	ませの洞橋	32.0	8.0	長野県からの移管により追加

5) 健全性の判定区分の割合



判定	橋梁数
I	69 橋
II	116 橋
III	20 橋
IV	
計	205 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】

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	0	0	0%	0	0%
H27	3	2	67%	2	67%
H28	9	9	100%	9	100%
H29	14	6	43%	6	43%
H30	1	0	0%	0	0%
合計	27	17	63%	17	63%

【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	6	1	17%	1	17%
R2	8	2	25%	2	25%
R3	8	5	63%	5	63%
R4	6	0	0%	0	0%
R5	1	0	0%	0	0%
合計	29	8	28%	8	28%

※H29の1橋とR4の2橋の内の1橋は同一の橋梁。現在通行止めで路線を廃止予定。

7) 対策の優先順位の考え方

①優先順位

優先順位は判定結果に基づいた耐荷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。

		重要度		
		60以上	30以上 ～60未満	30未満
耐荷性	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
----------	--	--	--	--	------

< 耐荷性 >

100から橋梁全体の損傷度を引いた値を耐荷性とします。
 損傷度が100以上の場合には、耐荷性はゼロとします。

(計算例)

橋梁全体の損傷度	66.0
耐荷性	34.0 (100 - 66.0)

< 重要度 >

南木曽町に適用する諸元項目を検討して、評価項目ごとに点数付けを行います。

その点数に重み係数を乗じて諸元重要度とします。諸元重要度の合計を橋梁ごとの重要度とします。

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

諸元項目	重み係数	評価項目	評点
迂回路の有無	0.30	無し	100
		有り	0
橋長	0.25	50m以上	100
		15m以上50m未満	50
		15m未満	0
交差状況	0.20	道路・鉄道	100
		河川・その他	0
バス路線	0.25	該当	100
		非該当	0

(計算例) 迂回路有、橋長20m、河川を渡るバス路線に該当する橋の場合

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	0.30	有り	0	0.0
橋長	0.25	15m以上50m未満	50	12.5
交差状況	0.20	河川	0	0.0
バス路線	0.25	該当	100	25.0

合計 (橋梁ごとの重要度)

37.5

< 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。

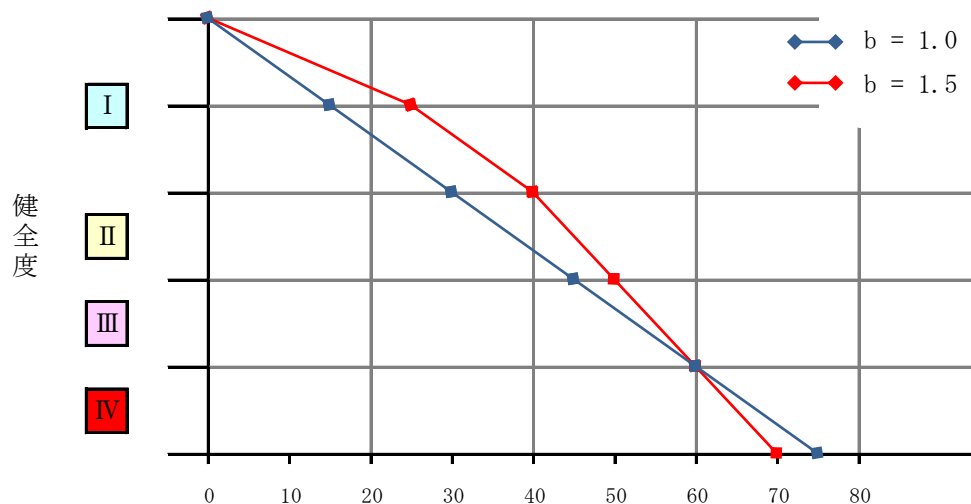
$$y = 5 - a * x ^ b$$

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	30	45	60	75
				15	15	15	15	15
60 年	1.5	0.0086	0	24	38	50	60	70
				24	14	12	10	10



2. 新技術等の活用方針

1) 新技術等の活用に関する考え方

橋梁の修繕、更新、撤去の実施にあたっては、費用の縮減や事業の効率化などを図るための対策案の比較検討において、従来工法のみでなく新工法や新材料などの新技術等を加えた比較検討を実施します。

橋梁の点検にあたっては、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) 新技術等の活用に関する目標

令和6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205橋のうち、特に大型点検車及びロープアクセス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、約30万円のコスト縮減を目指します。

点検車	81 橋
大型点検車	1 橋
小型点検車	2 橋
ロープアクセス	1 橋
梯子・地上	116 橋
梯子+ボールカメラ	2 橋
JR	2 橋
合計	205 橋

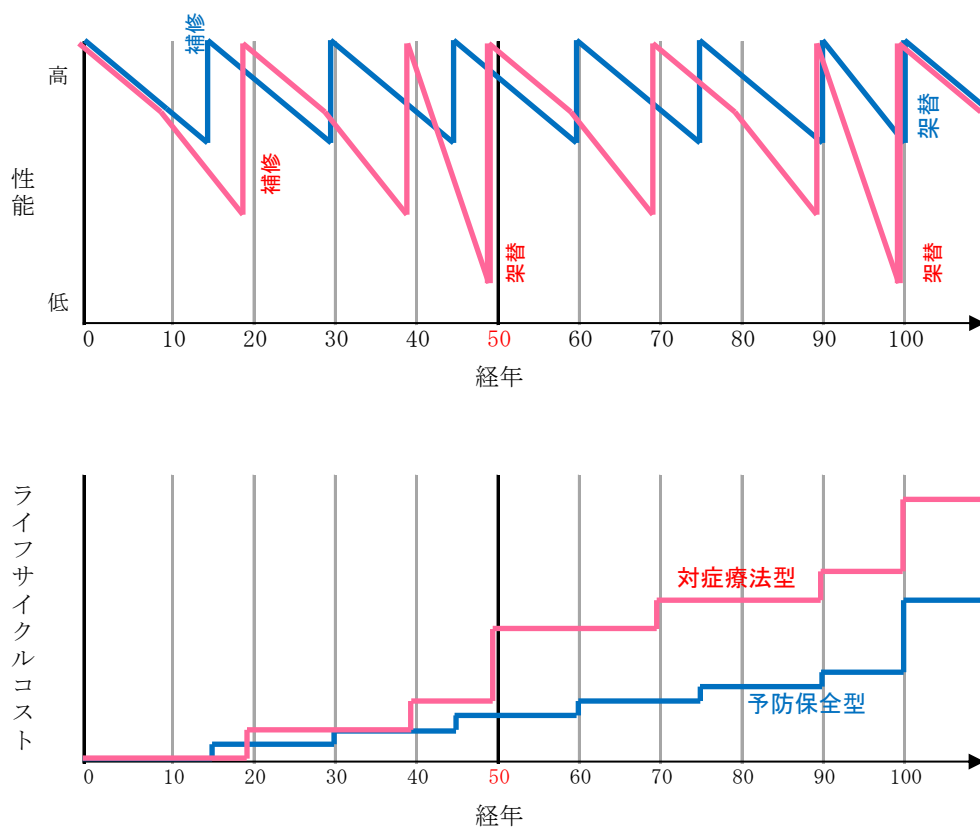
3. 費用の縮減に関する具体的な方針

1) 費用の縮減を図るための考え方

南木曾町が管理する橋梁の中で、20年後の令和26年には、建設後50年を経過する橋梁の割合が79%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。

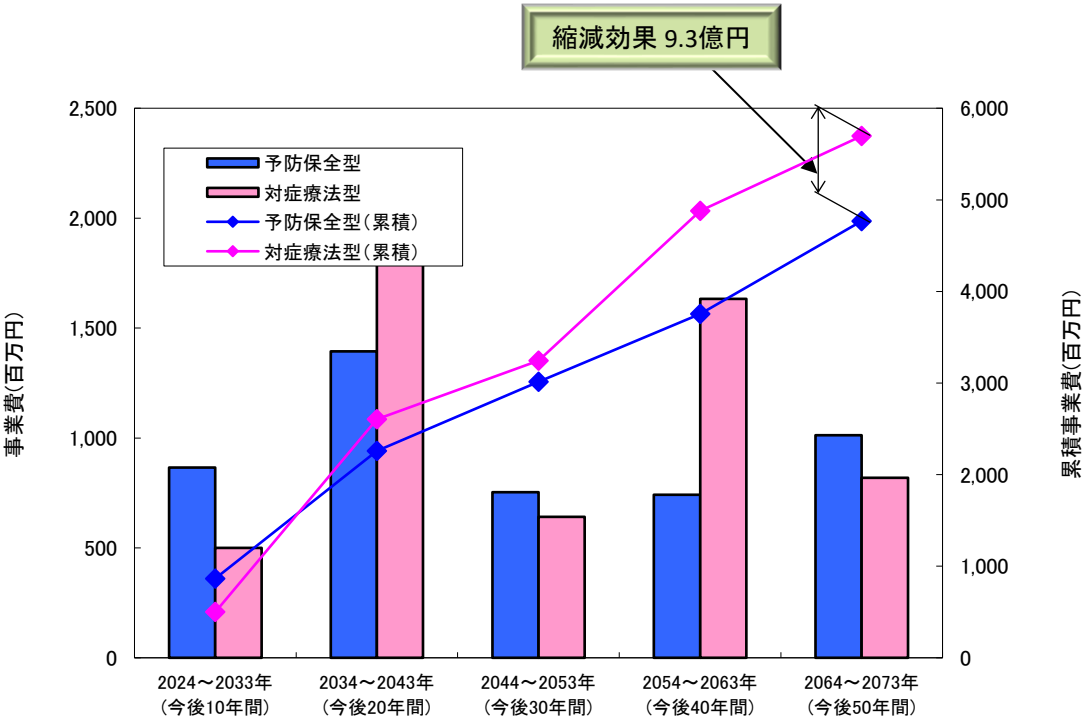
以下にそれぞれの維持管理手法における施設性能とライフサイクルコストのイメージを示します。



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 205 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 9.5 億円の縮減をめざします。



(億円)

	2024～2033年	2024～2033年	2024～2033年	2024～2033年	2024～2033年	累計
対症療法型	5.0	21.1	6.4	16.3	8.2	57.0
予防保全型	8.7	13.9	7.5	7.4	10.1	47.7
縮減効果	-3.7	7.1	-1.1	8.9	-1.9	9.3

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、近隣に迂回路（代替路）が存在し、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

■利用者がいない、もしくは迂回路が存在し集約化・撤去が可能な1橋について、令和10年度までに集約化・撤去を検討し、将来的な維持管理コストを約300万円程度縮減することを目指します。

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	耐 荷 性	重 要 度	優先 順位	今後5年間の 措置計画
1	002	井戸沢橋	18.5	1987	1	H型鋼	Ⅱ	82	43	8 - 10	
2	003	馬小屋橋	25.5	1986	1	H型鋼	Ⅱ	96	43	8 - 17	
3	004	井戸沢橋	13.0	1961	1	プレテン床版	Ⅱ	92	30	8 - 36	
4	005	前沢橋	15.1	1973	1	R C床版	Ⅲ	34	43	5 - 1	修繕
5	006	樅の木沢橋	5.0	1955	1	R C床版	I	100	30	8 - 44	
6	007	大橋	8.5	1969	1	H型鋼	Ⅱ	86	30	8 - 24	
7	008	一本橋	9.0	2011	1	H型鋼	I	100	30	8 - 45	
8	009	元の橋	4.5	1980	1	R C床版	Ⅱ	86	0	9 - 32	
9	010	下の沢橋	5.2	1970	1	R C床版	I	100	30	8 - 46	
10	011	長谷川橋	11.5	1972	1	H型鋼	Ⅱ	74	30	8 - 21	
11	013	砂地沢橋	11.6	1987	1	H型鋼	I	100	0	9 - 33	
12	014	南木曽町14号橋	2.3	1987	1	R C床版	I	100	30	8 - 47	
13	015	飛石橋	20.1	2001	1	H型鋼	I	100	43	8 - 19	
14	016	あまもらず橋	34.0	2000	1	鋼鈑桁	Ⅱ	86	13	9 - 22	
15	017	荒神橋	12.4	1971	1	鋼鈑桁	Ⅱ	64	30	8 - 13	
16	018	宮の沢橋	4.0	1977	1	R C床版	Ⅱ	100	0	9 - 34	
17	019	前沢橋	15.4	1972	1	H型鋼	Ⅱ	58	13	6 - 5	
18	020	坪川橋	29.8	2008	1	鋼鈑桁	Ⅱ	78	13	9 - 16	
19	021	塚野沢橋	8.5	1993	1	プレテン床版	Ⅱ	92	0	9 - 35	
20	022	南木曽町22号橋	3.6	不明	2	BOXカルバート	I	直営点検・維持工事対応			
21	023	くちなし沢3号橋	6.6	2016	1	門型ラーメン	Ⅱ	86	25	9 - 3	
22	024	くちなし沢2号橋	6.4	2016	1	門型ラーメン	I	100	25	9 - 7	
23	026	くちなし沢1号橋	6.2	2017	1	門型ラーメン	I	100	25	9 - 8	
24	028	小吹沢橋	24.7	1959	1	鋼鈑桁	Ⅱ	86	43	8 - 12	
25	029	南木曽町29号橋	2.2	1965	1	R C床版	Ⅱ	86	30	8 - 25	
26	030	南木曽町30号橋	2.2	1965	1	R C床版	Ⅱ	92	30	8 - 37	
27	031	伊奈山沢橋	5.3	1986	1	R C床版	Ⅱ	86	30	8 - 26	
28	032	井戸沢橋	2.5	1965	1	R C床版	I	100	30	8 - 48	
29	033	南木曽町33号橋	2.3	1965	1	R C床版	I	100	30	8 - 49	
30	034	南木曽町34号橋	2.3	1965	1	R C床版	I	100	55	8 - 7	
31	035	新山橋	18.4	1979	1	H型鋼	Ⅲ	56	13	6 - 4	修繕
32	036	前の畑橋	20.4	1967	1	H型鋼	Ⅱ	88	13	9 - 24	
33	037	わらび沢橋	16.5	1967	1	H型鋼	Ⅱ	60	68	7 - 1	
34	038	岩倉橋	20.4	1967	1	H型鋼	Ⅱ	86	68	7 - 4	
35	041	籠淵橋	24.5	1963	1	H型鋼	Ⅱ	60	68	7 - 2	
36	042	青木橋	24.6	1957	1	鋼鈑桁	Ⅱ	直営点検・維持工事対応			
37	043	柿其橋	116.0	2003	2	鋼鈑桁	Ⅱ	78	80	7 - 3	
38	044	熊の沢橋	4.9	1965	1	R C床版	I	100	30	8 - 50	
39	045	柳野沢橋	30.0	2002	1	鋼鈑桁	I	100	13	9 - 28	
40	046	柳野沢2号橋	4.8	1960	1	R C床版	Ⅱ	72	0	9 - 36	
41	050	わらび沢橋	20.0	1976	1	H型鋼	Ⅱ	82	13	9 - 20	
42	051	高瀬橋	116.2	1979	2	ポステン箱桁	Ⅲ	14	25	4 - 1	更新
43	052	大洞橋	17.0	1967	1	ポステンT桁	Ⅲ	36	13	6 - 2	更新
44	053	青雲橋	14.2	不明	1	H型鋼	Ⅱ	直営点検・維持工事対応			
45	054	三留野大橋	113.2	1998	2	鋼箱桁	Ⅱ	78	25	9 - 1	
46	055	伊勢小屋沢橋	12.0	1995	1	プレテン床版	I	100	30	8 - 51	
47	056	桃介橋	247.0	1922	4	吊橋	Ⅱ	100	45	8 - 16	
48	057	大洞橋	20.4	1966	1	H型鋼	Ⅲ	58	68	3 - 2	修繕
49	058	南木曽町58号橋	2.0	不明	1	木橋	Ⅱ	直営点検・維持工事対応			
50	059	向田橋	16.4	1959	1	R C T桁	Ⅲ	50	43	5 - 3	修繕
51	060	峠橋	4.7	不明	1	H型鋼 (木床版)	Ⅱ	直営点検・維持工事対応			
52	061	南木曽町61号橋	7.0	不明	1	H型鋼 (木床版)	Ⅱ	直営点検・維持工事対応			

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	耐 荷 性	重 要 度	優 先 順 位	今後5年間の 措置計画
53	062	あみだ橋	28.7	1972	1	H型鋼	Ⅲ	38	13	6 - 3	修繕
54	063	須合沢橋	4.6	1981	1	R C床版	Ⅱ	92	55	8 - 5	
55	064	須合下橋	3.3	1972	1	R C床版	Ⅱ	92	25	9 - 5	
56	065	島の橋	30.9	1971	1	鋼鈑桁	Ⅲ	42	68	3 - 1	修繕
57	066	中屋橋	30.9	1971	1	鋼鈑桁	Ⅱ	86	13	9 - 23	
58	067	トチガ沢橋	6.3	1967	1	R C床版	Ⅱ	86	30	8 - 27	
59	068	足樽沢橋	11.6	1958	1	R C T桁	Ⅱ	98	30	8 - 43	
60	069	見沢橋	42.7	2004	1	鋼鈑桁	Ⅱ	76	13	9 - 14	
61	070	見沢 2 号橋	5.9	1971	1	R C床版	Ⅱ	74	0	9 - 37	
62	071	胡桃田橋	11.5	1970	1	R C床版	Ⅰ	100	30	8 - 52	
63	072	胡桃田橋	16.2	1972	1	R C T桁	Ⅲ	58	13	6 - 6	修繕
64	073	正善橋	7.8	1974	1	R C床版	Ⅱ	64	30	8 - 14	
65	077	庄沢橋	12.6	1985	1	プレテン床版	Ⅰ	100	30	8 - 53	
66	078	倉洞橋	2.4	1963	1	R C床版	Ⅰ	100	55	8 - 8	
67	079	桜洞橋	5.5	不明	1	H型鋼	Ⅱ	直営点検・維持工事対応			
68	080	夏焼橋	7.5	1958	1	R C T桁	Ⅲ	76	0	9 - 38	修繕
69	081	富貴畑 3 号橋	13.2	1970	1	プレテン床版	Ⅰ	100	0	9 - 39	
70	082	富貴畑橋	29.6	1993	1	ポステン T 桁	Ⅱ	78	13	9 - 17	
71	083	むくり沢橋	7.4	1964	1	プレテン床版	Ⅱ	58	0	6 - 8	
72	084	漆畑橋	4.4	1979	1	R C床版	Ⅰ	100	0	9 - 40	
73	085	南木曽町85号橋	5.0	不明	1	R C床版	Ⅱ	直営点検・維持工事対応			
74	086	折戸橋	3.5	1972	1	R C床版	Ⅰ	100	30	8 - 54	
75	087	中折橋	23.8	不明	1	吊橋	Ⅱ	直営点検・維持工事対応			
76	088	渡瀬橋	23.7	1953	1	R Cアーチ	Ⅱ	78	13	9 - 18	
77	089	明智橋	8.6	1958	1	R C T桁	Ⅱ	86	30	8 - 28	
78	090	高橋	16.6	1954	1	鋼鈑桁	Ⅱ	84	43	8 - 11	
79	091	南沢橋	13.0	1954	1	鋼鈑桁	Ⅱ	68	30	8 - 18	
80	092	切越橋	12.5	1962	1	プレテン床版	Ⅱ	86	30	8 - 29	
81	093	永代橋	15.8	1960	1	R C T桁	Ⅲ	58	43	5 - 4	修繕
82	094	名無沢橋	9.6	1960	1	R C T桁	Ⅰ	100	30	8 - 55	
83	099	大沢橋	28.4	不明	1	吊橋	Ⅱ	直営点検・維持工事対応			
84	100	順礼橋	26.5	1991	1	鋼鈑桁	Ⅰ	100	43	8 - 20	
85	101	どん坂橋	3.2	1955	1	R C床版	Ⅰ	100	30	8 - 56	
86	102	上段橋	18.4	1959	3	R C T桁	Ⅱ	72	13	9 - 12	
87	105	栃ケ洞橋	2.8	2015	1	H型鋼	Ⅱ	78	0	9 - 41	
88	107	中畑 2 号橋	5.3	1978	1	R C床版	Ⅰ	100	30	8 - 57	
89	108	中畑橋	4.3	1968	1	H型鋼	Ⅱ	86	0	9 - 42	
90	109	米山沢 2 号橋	2.8	1978	1	R C床版	Ⅰ	100	30	8 - 58	
91	110	米山沢 1 号橋	2.8	1978	1	R C床版	Ⅰ	100	30	8 - 59	
92	111	砂地橋	4.2	1978	1	R C床版	Ⅰ	100	30	8 - 60	
93	112	ネギヤ橋	7.0	1976	1	R C床版	Ⅰ	100	30	8 - 61	
94	113	与の洞橋	11.6	1969	1	プレテン床版	Ⅲ	76	0	9 - 43	修繕
95	114	一ツ田橋	9.8	1975	1	R C床版	Ⅱ	92	0	9 - 44	
96	115	地藏沢橋	5.0	1986	1	木橋	Ⅰ	100	30	8 - 62	
97	116	地藏沢橋	3.3	1966	1	R C床版	Ⅰ	100	0	9 - 45	
98	117	尾又橋	28.0	1957	1	R Cローゼ	Ⅱ	72	13	9 - 13	
99	118	南木曽町118号橋	2.2	1966	1	R C床版	Ⅱ	92	30	8 - 38	
100	119	南木曽町119号橋	4.3	1975	1	R C床版	Ⅰ	100	0	9 - 46	
101	120	南木曽町120号橋	3.5	1960	1	R C床版	Ⅰ	100	0	9 - 47	
102	121	上山橋	30.6	1970	1	鋼鈑桁	Ⅱ	68	43	8 - 4	
103	122	南木曽町122号橋	6.4	1970	1	R C床版	Ⅰ	100	30	8 - 63	
104	123	大妻籠橋	12.6	1968	1	R C T桁	Ⅱ	88	0	9 - 48	
105	124	南木曽町124号橋	5.3	1975	1	R C床版	Ⅰ	100	30	8 - 64	

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	耐 荷 性	重 要 度	優 先 順 位	今後5年間の 措置計画
106	125	南木曽町125号橋	5.0	1976	1	R C床版	I	100	30	8 - 65	
107	126	井戸沢橋	4.5	1995	1	プレキャスト床版	II	92	0	9 - 49	
108	127	こうしんづか橋	14.0	1967	1	H型鋼	II	76	0	9 - 50	
109	128	かくぞれ橋	9.1	1969	1	H型鋼 (木床版)	I	直営点検・維持工事対応			
110	129	出羽橋	21.3	1967	1	H型鋼	II	60	43	8 - 1	修繕(維持対応)
111	130	下り谷橋	23.1	1973	3	プレテンT桁	II	92	43	8 - 15	
112	131	南木曽町131号橋	2.7	1983	1	R C床版	II	92	30	8 - 39	
113	132	男捶本谷橋	14.3	1960	1	H型鋼	II	86	0	9 - 51	
114	133	南木曽町133号橋	13.1	1975	1	H型鋼 (木床版)	II	直営点検・維持工事対応			
115	134	南木曽町134号橋	6.1	不明	1	H型鋼 (木床版)	II	直営点検・維持工事対応			
116	135	南木曽町135号橋	7.2	不明	1	H型鋼 (木床版)	II	直営点検・維持工事対応			
117	136	下の沢橋	5.8	不明	1	H型鋼 (木床版)	II	直営点検・維持工事対応			
118	137	上の橋	5.4	2001	1	H型鋼 (木床版)	II	直営点検・維持工事対応			
119	138	戦沢橋	12.3	1965	1	R C床版	II	86	30	8 - 30	
120	139	久保洞橋	2.7	2016	1	プレキャスト床版	I	100	0	9 - 52	
121	140	大水上沢 3 号橋	6.0	1972	1	R C床版	II	78	30	8 - 22	
122	141	かぶと橋	10.0	1965	1	B O Xカルバート	III	34	25	6 - 1	修繕
123	142	戦沢橋	11.5	1967	1	R C床版	II	86	25	9 - 4	
124	143	新田橋	15.5	1967	1	R C床版	II	92	13	9 - 25	
125	144	神戸沢橋	10.9	1987	1	R C床版	I	100	30	8 - 66	
126	145	梨子沢橋	13.0	2016	1	プレテン床版	II	92	25	9 - 6	
127	146	細の洞橋	12.7	2015	1	プレテン床版	I	100	30	8 - 67	
128	147	大沢田橋	12.4	1966	1	R C床版	II	86	30	8 - 31	
129	148	北沢橋	4.8	1969	1	B O Xカルバート	I	100	30	8 - 68	
130	149	島の平橋	16.1	2015	1	プレテン床版	II	92	13	9 - 26	
131	150	大水上沢 1 号橋	6.0	2018	1	R C床版	II	98	0	9 - 53	
132	151	蛇抜沢橋	7.3	2021	1	B O Xカルバート	I	直営点検・維持工事対応			
133	152	大水上沢 2 号橋	6.3	1972	1	R C床版	II	86	30	8 - 32	
134	153	蛇抜橋	8.5	2009	1	R C床版	I	100	30	8 - 69	
135	154	袖ヶ沢 2 号橋	3.2	1969	1	プレキャスト床版	II	86	30	8 - 33	
136	155	袖ヶ沢 1 号橋	4.3	1981	1	R C床版	I	100	30	8 - 70	
137	157	河除橋	10.8	1966	1	R C床版	II	86	30	8 - 34	
138	158	観音橋	10.8	1967	1	R C床版	II	100	0	9 - 54	
139	159	南木曽町159号橋	6.5	2017	1	門型ラーメン	I	100	30	8 - 71	
140	160	恋路橋	40.8	1960	1	吊橋	III	58	13	6 - 7	
141	161	南木曽町161号橋	4.4	1967	1	R C床版	II	86	30	8 - 35	
142	162	南木曽町162号橋	8.1	1979	1	H型鋼 (木床版)	II	直営点検・維持工事対応			
143	163	南木曽町163号橋	12.0	1979	1	H型鋼 (木床版)	II	直営点検・維持工事対応			
144	164	南木曽町164号橋	9.1	1979	1	H型鋼 (木床版)	I	直営点検・維持工事対応			
145	165	南木曽町165号橋	4.6	1961	1	R C床版	II	78	0	9 - 55	
146	169	歴史の道28号橋	8.0	不明	1	H型鋼 (木床版)	I	直営点検・維持工事対応			
147	170	歴史の道27号橋	29.0	1962	2	H型鋼	II	76	13	9 - 15	
148	171	歴史の道26号橋	6.5	不明	1	木橋	II	直営点検・維持工事対応			
149	172	歴史の道25号橋	25.5	1980	3	H型鋼	I	100	13	9 - 29	
150	173	南木曽町173号橋	8.1	不明	1	H型鋼 (木床版)	I	直営点検・維持工事対応			
151	174	歴史の道23号橋	6.0	不明	1	H型鋼 (木床版)	II	直営点検・維持工事対応			
152	175	歴史の道22号橋	12.6	不明	1	H型鋼 (木床版)	II	直営点検・維持工事対応			
153	176	歴史の道21号橋	5.1	不明	1	H型鋼 (木床版)	II	直営点検・維持工事対応			
154	177	歴史の道20号橋	6.0	2002	1	木橋	II	直営点検・維持工事対応			
155	178	歴史の道19号橋	19.5	2002	6	木橋	III	直営点検・維持工事対応			修繕(維持対応)
156	179	歴史の道14号橋	4.5	不明	1	H型鋼 (木床版)	I	直営点検・維持工事対応			
157	180	歴史の道15号橋	7.0	2002	1	H型鋼 (木床版)	I	直営点検・維持工事対応			
158	181	歴史の道16号橋	9.4	不明	1	H型鋼 (木床版)	I	直営点検・維持工事対応			

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	耐 荷 性	重 要 度	優 先 順 位	今後5年間の 措置計画
	182	歴史の道17号橋	8.0	2002	2	木橋	-	直営点検・維持工事対応			廃止R5
159	183	歴史の道18号橋	8.0	2002	4	木橋	Ⅲ	直営点検・維持工事対応			修繕(維持対応)
160	184	歴史の道8号橋	12.0	不明	2	木橋	I	直営点検・維持工事対応			
	186	歴史の道10号橋	19.7	2000	1	木橋	-	直営点検・維持工事対応			廃止R5
161	188	南木曽町188号橋	6.0	不明	1	H型鋼 (木床版)	Ⅱ	直営点検・維持工事対応			
162	189	南木曽町189号橋	6.0	不明	1	H型鋼 (木床版)	I	直営点検・維持工事対応			
163	190	南木曽町190号橋	7.5	不明	1	H型鋼 (木床版)	I	直営点検・維持工事対応			
164	191	歴史の道6号橋	93.0	不明	53	木橋	I	直営点検・維持工事対応			
165	192	歴史の道4号橋	3.4	不明	1	木橋	Ⅱ	直営点検・維持工事対応			
166	195	宇礼沢橋	10.1	2001	1	H型鋼	I	100	0	9 - 56	
167	201	南木曽町201号橋	3.1	不明	1	H型鋼	Ⅱ	直営点検・維持工事対応			
168	202	南木曽町202号橋	2.5	1960	1	BOXカルバート	I	100	30	8 - 72	
169	204	南木曽町204号橋	5.2	不明	1	H型鋼 (木床版)	Ⅲ	直営点検・維持工事対応			修繕(維持対応)
170	206	南木曽町206号橋	3.7	不明	1	H型鋼 (木床版)	Ⅱ	直営点検・維持工事対応			
171	207	歴史の道5号橋	21.5	不明	22	木橋	I	直営点検・維持工事対応			
172	208	歴史の道2号橋	3.0	不明	1	木橋	Ⅱ	直営点検・維持工事対応			
173	210	はるき沢橋	10.4	1963	1	プレテン床版	Ⅱ	96	30	8 - 42	
174	211	さだそんぼく橋	12.5	1962	1	プレテン床版	Ⅱ	92	30	8 - 40	
175	212	くろべ沢橋	14.5	1964	1	H型鋼	Ⅱ	80	30	8 - 23	
176	213	本谷橋	27.5	1981	1	鋼箱桁	Ⅱ	60	43	8 - 2	修繕(維持対応)
177	217	吾妻2号溝橋	4.3	1970	1	RC床版	Ⅱ	92	30	8 - 41	
178	219	本谷橋	46.0	1959	2	RCローゼ	Ⅲ	44	38	5 - 2	修繕
179	220	井戸入橋	3.0	1978	1	BOXカルバート	Ⅱ	78	55	8 - 3	
180	221	井戸谷橋	5.1	1978	1	RC床版	I	100	55	8 - 9	
181	222	広瀬橋	3.8	1987	1	RC床版	Ⅱ	92	55	8 - 6	
182	223	金時橋	14.6	1950	1	RCT桁	Ⅱ	78	25	9 - 2	
183	224	折戸橋	3.8	1979	1	RC床版	I	100	25	9 - 9	
184	226	南木曽町226号橋	13.2	1987	1	プレテン床版	I	100	30	8 - 73	
185	227	新井戸沢橋	5.0	1995	1	プレキャスト床版	I	100	30	8 - 74	
186	228	新青木橋	44.9	1997	1	鋼鈑桁	Ⅱ	98	68	7 - 5	
187	229	岩つつじ橋	14.5	1998	1	プレテン床版	I	100	30	8 - 75	
188	230	南木曽町230号橋	6.5	1987	1	RC床版	I	100	30	8 - 76	
189	231	森の橋	39.0	1999	1	鋼鈑桁	I	100	13	9 - 30	
190	232	南木曽町232号橋	9.5	1960	1	RCT桁	Ⅱ	72	0	9 - 57	
191	233	尾又橋歩道橋	32.0	1999	1	鋼鈑桁	Ⅱ	82	13	9 - 21	
192	234	南木曽町234号橋	3.0	不明	1	H型鋼 (木床版)	Ⅱ	直営点検・維持工事対応			
193	235	本谷第一号橋	16.4	1980	1	H型鋼	Ⅱ	80	13	9 - 19	
194	236	南木曽町236号橋	2.6	1951	1	H型鋼	Ⅱ	72	0	9 - 58	修繕(維持対応)
195	237	ヒデ岩沢橋	6.5	1961	1	プレテン床版	I	100	0	9 - 59	
196	238	南木曽町238号橋	2.2	1960	1	H型鋼	Ⅱ	72	0	9 - 60	修繕(維持対応)
197	300	下の沢橋	5.8	1978	1	RC床版	Ⅱ	86	0	9 - 61	
198	301	大妻橋	30.7	1970	1	鋼鈑桁	Ⅱ	92	13	9 - 27	
199	302	神明橋	14.0	1966	2	RC床版	Ⅱ	92	0	9 - 62	
200	303	渡瀬橋2号橋	37.0	1995	1	鋼鈑桁	Ⅱ	70	13	9 - 11	修繕(維持対応)
201	304	権現沢橋	8.0	1987	1	RC床版	Ⅱ	92	0	9 - 63	
202	311	田立駅跨線橋	34.3	1973	3	プレテンT桁	Ⅲ	0	63	1 - 1	修繕
203	312	大水上跨線歩道橋	42.8	1972	5	H型鋼	Ⅲ	46	33	5 - 5	修繕
204	313	わらび沢大橋	88.0	2012	2	PCTラーメン	I	100	25	9 - 10	
205	314	ませの洞橋	32.0	2019	1	鋼鈑桁	I	100	13	9 - 31	

※修繕、更新、集約化、撤去、監視などいずれかの主な措置内容については、

令和6年度(2024年度)から令和10年度(2028年度)の5年間の計画を示す。

※耐荷性は橋の健全性を相対的に判断する時に使用する指標であり、橋の強度を数値的に示すものではない。

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

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)	有効 幅員 (m)	架設 年度	供用 年数	最新 点検 年次	対策の内容・時期									
								R6	R7	R8	R9	R10	R11	R12	R13	R14	R15
002	井戸沢橋	町道 正兼線	18.5	5.6	1987	37	R2		点検					点検			
003	馬小屋橋	町道 坪栗線	25.5	4.2	1986	38	R2		点検					点検			
004	井戸沢橋	町道 正兼線	13.0	4.0	1961	63	R2		点検					点検			
005	前沢橋	町道 小木戸線	15.1	3.6	1973	51	R1						点検				
006	樅の木沢橋	町道 栗畑線	5.0	4.0	1955	69	R2		点検					点検			
007	大橋	町道 向栗畑線	8.5	4.0	1969	55	R1	点検									
008	一本橋	町道 中山道	9.0	1.0	2011	13	R1	点検					点検				
009	元の橋	町道 古田線	4.5	3.5	1980	44	R2		点検					点検			
010	下の沢橋	町道 藤塚線	5.2	4.0	1970	54	R1	点検					点検				
011	長谷川橋	町道 長谷川線	11.5	4.0	1972	52	R2		点検								
013	砂地沢橋	町道 妻籠線	11.6	4.0	1987	37	R3			点検					点検		
014	南木曽町14号橋	町道 牧平線	2.3	3.0	1987	37	R1	点検					点検				
015	飛石橋	町道 飛石線	20.1	1.1	2001	23	R1	点検					点検				
016	あまもらず橋	町道 正兼線	34.0	6.0	2000	24	R3			点検					点検		
017	荒神橋	町道 荒神線	12.4	4.0	1971	53	R2		点検								
018	宮の沢橋	町道 掘立線	4.0	4.0	1977	47	R3			点検					点検		
019	前沢橋	町道 正兼線	15.4	4.0	1972	52	R2		点検								
020	坪川橋	町道 正兼線	29.8	10.0	2008	16	R3			点検					点検		
021	塚野沢橋	町道 田立滝線	8.5	4.0	1993	31	R3			点検					点検		
022	南木曽町22号橋	田立滝線	3.6	4.6	不明	-	R4				点検					点検	
023	くちなし沢3号橋	町道 本谷線	6.6	4.0	2016	8	R3			点検					点検		
024	くちなし沢2号橋	町道 本谷線	6.4	4.0	2016	8	R3			点検					点検		
026	くちなし沢1号橋	町道 本谷線	6.2	4.0	2017	7	R3			点検					点検		
028	小吹沢橋	町道 町道岩倉線	24.7	3.6	1959	65	R1	点検					点検				
029	南木曽町29号橋	町道 岩倉線	2.2	3.6	1965	59	R2		点検					点検			
030	南木曽町30号橋	町道 岩倉線	2.2	3.6	1965	59	R2		点検					点検			
031	伊奈山沢橋	町道 岩倉線	5.3	5.6	1986	38	R2		点検					点検			
032	井戸沢橋	町道 岩倉線	2.5	3.6	1965	59	R2		点検					点検			
033	南木曽町33号橋	町道 岩倉線	2.3	3.6	1965	59	R2		点検					点検			
034	南木曽町34号橋	町道 岩倉線	2.3	3.7	1965	59	R1	点検					点検				
035	新山橋	町道 新山沢線	18.4	4.0	1979	45	R3			点検					点検		
036	前の畑橋	町道 新山沢線	20.4	3.6	1967	57	R3			点検					点検		
037	わらび沢橋	町道 本谷線	16.5	4.0	1967	57	R1	点検					点検				
038	岩倉橋	町道 本谷線	20.4	4.0	1967	57	R1	点検					点検				
041	筆淵橋	町道 本谷線	24.5	4.0	1963	61	R2		点検					点検			
042	青木橋	本谷線	24.6	3.6	1957	67	R4				点検					点検	
043	柿其橋	町道 本谷線	116.0	9.8	2003	21	R2		点検					点検			
044	熊の沢橋	町道 十二兼線	4.9	5.6	1965	59	R2		点検					点検			
045	柳野沢橋	町道 川向戸場線	30.0	7.0	2002	22	R3			点検					点検		
046	柳野沢2号橋	町道 川向戸場線	4.8	3.7	1960	64	R3			点検					点検		
050	わらび沢橋	町道 川向戸場線	20.0	4.0	1976	48	R2		点検					点検			
051	高瀬橋	町道 川向柳野線	116.2	6.0	1979	45	R3			点検					点検		
052	大洞橋	町道 天白川向線	17.0	3.0	1967	57	R3								点検		
053	青雲橋	高校線	14.2	4.0	不明	-	R4				点検					点検	
054	三留野大橋	町道 高校線	113.2	10.8	1998	26	R3			点検					点検		
055	伊勢小屋沢橋	町道 高校線	12.0	8.2	1995	29	R1	点検					点検				
056	桃介橋	町道 桃の橋線	247.0	2.2	1993	31	H27			点検					点検		
057	大洞橋	町道 与川線	20.4	4.0	1966	58	R1						点検				
058	南木曽町58号橋	与川線	2.0	3.8	不明	-	R4				点検					点検	

橋梁 番号	橋梁名	路線名	橋長 (m)	有効 幅員 (m)	架設 年度	供用 年数	最新 点検 年次	対策の内容・時期									
								R6	R7	R8	R9	R10	R11	R12	R13	R14	R15
059	向田橋	町道 与川線	16.4	3.6	1959	65	R2		点検		↔			点検		↔	
060	峠橋	野尻峠線	4.7	1.3	不明	-	R4				点検					点検	
061	南木曽町61号橋	野尻峠線	7.0	1.3	不明	-	R4				点検					点検	
062	あみだ橋	町道 柿平線	28.7	2.6	1972	52	R1	↔点検					点検				
063	須合沢橋	町道 与川線	4.6	4.1	1981	43	R1	点検					点検		↔		
064	須合下橋	町道 与川線	3.3	4.0	1972	52	R2		点検					点検		↔	
065	島の橋	町道 与川線	30.9	4.0	1971	53	R1	↔点検					点検				
066	中屋橋	町道 下山線	30.9	4.0	1971	53	R2		点検					点検			↔
067	トチガ沢橋	町道 下山線	6.3	4.2	1967	57	R2		点検					点検			
068	足樽沢橋	町道 下山線	11.6	4.9	1958	66	R2		点検					点検			
069	見沢橋	町道 上の原線	42.7	9.0	2004	20	R2		点検					点検		↔	
070	見沢2号橋	町道 上の原線	5.9	3.8	1971	53	R2		点検					↔点検			
071	胡桃田橋	町道 胡桃田線	11.5	2.0	1970	54	R2		点検					点検			
072	胡桃田橋	町道 上の原線	16.2	4.0	1972	52	R2		点検		↔			点検			
073	正善橋	町道 上の原線	7.8	5.0	1974	50	R1	点検					点検		↔		
077	庄沢橋	町道 中市木線	12.6	4.0	1985	39	R2		点検					点検			
078	倉洞橋	町道 大原線	2.4	3.6	1962	62	R2		点検					点検			
079	桜洞橋	新町下線	5.5	1.5	不明	-	R4				点検					点検	
080	夏焼橋	町道 夏焼線	7.5	3.6	1958	66	R3			点検		↔			点検		
081	富貴畑3号橋	町道 富貴畑線	13.2	10.0	1970	54	R3			点検					点検		
082	富貴畑橋	町道 富貴畑線	29.6	5.0	1993	31	R2		点検					点検		↔	
083	むくり沢橋	町道 富貴畑線	7.4	4.0	1964	60	R1	点検					点検				
084	漆畑橋	町道 漆畑線	4.4	3.0	1979	45	R3			点検					点検		
085	南木曽町85号橋	口広瀬線	5.0	1.3	不明	-	R4				点検					点検	
086	折戸橋	町道 神橋線	3.5	3.1	1972	52	R1	点検					点検				
087	中折橋	神橋線	23.8	1.5	不明	-	R4				点検					点検	
088	渡瀬橋	町道 向原線	23.7	3.6	1953	71	R1	点検					点検		↔		
089	明智橋	町道 南沢線	8.6	3.9	1958	66	R3			点検					点検		
090	高橋	町道 南沢線	16.6	3.6	1954	70	R2		点検					点検			
091	南沢橋	町道 南沢線	13.0	3.6	1954	70	R2		点検					点検		↔	
092	切越橋	町道 南沢線	12.5	3.6	1962	62	R2		点検					点検			
093	永代橋	町道 南沢線	15.8	3.6	1960	64	R2		点検		↔			点検			
094	名無沢橋	町道 南沢線	9.6	3.6	1960	64	R2		点検					点検			
099	大沢橋	新道線	28.4	1.0	不明	-	R4				点検					点検	
100	順礼橋	町道 蘭線	26.5	4.0	1991	33	R2		点検					点検			
101	どん坂橋	町道 蘭線	3.2	3.6	1955	69	R2		点検					点検			
102	上段橋	町道 上段線	18.4	3.6	1959	65	R2		点検					点検			
105	栃ヶ洞橋	町道 高平線	2.8	2.8	2015	9	R3			点検					↔点検		
107	中畑2号橋	町道 和合妻籠線	5.3	3.1	1978	46	R2		点検					点検			
108	中畑橋	町道 和合妻籠線	4.3	3.2	1968	56	R1	点検					↔点検				
109	米山沢2号橋	町道 和合妻籠線	2.8	3.0	1978	46	R2		点検					点検			
110	米山沢1号橋	町道 和合妻籠線	2.8	3.0	1978	46	R2		点検					点検			
111	砂地橋	町道 和合妻籠線	4.2	3.0	1978	46	R2		点検					点検			
112	ネギヤ橋	町道 和合妻籠線	7.0	2.5	1976	48	R1	点検					点検				
113	与の洞橋	町道 和合妻籠線	11.6	3.0	1969	55	R2		点検			↔		点検			
114	一ツ田橋	町道 妻籠線	9.8	6.7	1975	49	R1	点検					点検				
115	地蔵沢橋	町道 中山道	5.0	3.5	1986	38	R1	点検					点検				
116	地蔵沢橋	町道 妻籠町中線	3.3	4.3	1966	58	R3			点検					点検		
117	尾又橋	町道 尾又線	28.0	3.0	1957	67	R3			点検					点検		

橋梁 番号	橋梁名	路線名	橋長 (m)	有効 幅員 (m)	架設 年度	供用 年数	最新 点検 年次	対策の内容・時期									
								R6	R7	R8	R9	R10	R11	R12	R13	R14	R15
118	南木曽町118号橋	町道 和智野線	2.2	2.6	1966	58	R2		点検					点検		↔	
119	南木曽町119号橋	町道 妻籠町中線	4.3	4.8	1975	49	R3			点検					点検		
120	南木曽町120号橋	町道 妻籠町中線	3.5	4.7	1960	64	R3			点検					点検		
121	上山橋	町道 与川線	30.6	4.0	1970	54	R2		点検					点検			
122	南木曽町122号橋	町道 本谷線	6.4	4.0	1970	54	R2		点検					点検			
123	大妻籠橋	町道 中山道	12.6	4.5	1968	56	R2		点検					点検		↔	
124	南木曽町124号橋	町道 大妻籠線	5.3	3.5	1975	49	R1	点検					点検				
125	南木曽町125号橋	町道 大妻籠線	5.0	4.6	1976	48	R2		点検					点検			
126	井戸沢橋	町道 中山道	4.5	3.6	1995	29	R2		点検					点検		↔	
127	こうしんづか橋	町道 中山道	14.1	4.5	1967	57	R3		点検					点検			
128	かくぞれ橋	中山道	9.1	2.2	1969	55	R4				点検					点検	
129	出羽橋	町道 高平線	21.3	2.2	1967	57	R1	点検					点検				
130	下り谷橋	町道 滝下線	23.1	3.0	1973	51	R3		点検					点検			
131	南木曽町131号橋	町道 滝下線	2.7	3.0	1983	41	R2		点検					点検			
132	男掻本谷橋	町道 中山道	14.3	2.0	1960	64	R3			点検					点検		
133	南木曽町133号橋	中山道	13.1	1.7	1975	49	R4				点検					点検	
134	南木曽町134号橋	中山道	6.1	1.8	不明	-	R4				点検					点検	
135	南木曽町135号橋	中山道	7.2	1.0	不明	-	R4				点検					点検	
136	下の沢橋	中山道	5.8	2.0	不明	-	R4				点検					点検	
137	上の橋	中山道	5.4	2.2	2001	23	R4				点検					点検	
138	戦沢橋	町道 中山道	12.3	2.0	1965	59	R1	点検					点検			↔	
139	久保洞橋	町道 中山道	2.7	3.5	2016	8	R3			点検					点検		
140	大水上沢3号橋	町道 中山道	6.0	4.0	1972	52	R1	点検					点検		↔		
141	かぶと橋	町道 坪栗線	10.0	6.5	1965	59	R1	点検					点検				
142	戦沢橋	町道 渡島線	11.5	5.5	1967	57	R3		点検					点検			
143	新田橋	町道 和合妻籠線	15.5	3.0	1967	57	R3		点検					点検		↔	
144	神戸沢橋	町道 中山道	10.9	3.6	1987	37	R1	点検					点検				
145	梨子沢橋	町道 大原線	13.0	6.0	2016	8	R3			点検					点検		↔
146	細の洞橋	町道 細の洞線	12.7	3.0	2015	9	R3		点検					点検			
147	大沢田橋	町道 島の平中線	12.4	4.0	1966	58	R1	点検					点検			↔	
148	北沢橋	町道 中山道	4.8	9.3	1969	55	R2		点検					点検			
149	島の平橋	町道 島の平中線	16.1	4.0	2015	9	R3			点検					点検		↔
150	大水上沢1号橋	町道 北沢線	6.0	3.0	2018	6	R3			点検					点検		
151	蛇抜沢橋	北沢線	7.3	5.2	2021	3	R4				点検					点検	
152	大水上沢2号橋	町道 和合妻籠線	6.3	4.0	1972	52	R2		点検					点検			
153	蛇抜橋	町道 中山道	8.5	5.0	2009	15	R1	点検					点検				
154	袖ヶ沢2号橋	町道 和合妻籠線	3.2	2.7	1969	55	R1	点検					点検			↔	
155	袖ヶ沢1号橋	町道 中山道	4.3	4.3	1981	43	R1	点検					点検				
157	河除橋	町道 神戸線	10.8	3.0	1966	58	R1	点検					点検			↔	
158	観音橋	町道 和合妻籠線	10.8	3.0	1967	57	R3		点検					点検			
159	南木曽町159号橋	町道 沼田線	6.5	3.0	2017	7	R3			点検					点検		
160	恋路橋	町道 小路峠線	40.8	1.2	1960	64	R3			点検					点検		
161	南木曽町161号橋	町道 下の沢線	4.4	3.0	1967	57	R1	点検					点検			↔	
162	南木曽町162号橋	中山道	8.1	1.3	1979	45	R4				点検					点検	
163	南木曽町163号橋	中山道	12.0	1.3	1979	45	R4				点検					点検	
164	南木曽町164号橋	中山道	9.1	1.3	1979	45	R4				点検					点検	
165	南木曽町165号橋	町道 蘭線	4.6	7.2	1961	63	R3			点検					点検	↔	
169	歴史の道28号橋	歴史の道(その6)	8.0	1.3	不明	-	R4				点検					点検	
170	歴史の道27号橋	町道 歴史の道(その5)	29.0	1.5	1962	62	R3			点検					点検		

橋梁 番号	橋梁名	路線名	橋長 (m)	有効 幅員 (m)	架設 年度	供用 年数	最新 点検 年次	対策の内容・時期									
								R6	R7	R8	R9	R10	R11	R12	R13	R14	R15
171	歴史の道26号橋	歴史の道(その5)	6.5	1.8	不明	-	R4				点検					点検	
172	歴史の道25号橋	町道 歴史の道(その5)	25.5	1.9	1980	44	R3			点検					点検		
173	南木曽町173号橋	歴史の道(その5)	8.1	1.3	不明	-	R4				点検					点検	
174	歴史の道23号橋	歴史の道(その5)	6.0	1.7	不明	-	R4				点検					点検	
175	歴史の道22号橋	歴史の道(その5)	12.6	1.3	不明	-	R4				点検					点検	
176	歴史の道21号橋	歴史の道(その5)	5.1	1.2	不明	-	R4				点検					点検	
177	歴史の道20号橋	歴史の道(その4)	6.0	1.8	2002	22	R4				点検					点検	
178	歴史の道19号橋	歴史の道(その4)	19.5	1.3	2002	22	R4				点検					点検	
179	歴史の道14号橋	歴史の道(その4)	4.5	1.8	不明	-	R4				点検					点検	
180	歴史の道15号橋	歴史の道(その4)	7.0	1.3	2002	22	R4				点検					点検	
181	歴史の道16号橋	歴史の道(その4)	9.4	1.2	不明	-	R4				点検					点検	
183	歴史の道18号橋	歴史の道(その4)	8.0	1.3	2002	22	R4				点検					点検	
184	歴史の道8号橋	歴史の道(その3)	12.0	1.5	不明	-	R4				点検					点検	
188	南木曽町188号橋	歴史の道(その3)	6.0	1.3	不明	-	R4				点検					点検	
189	南木曽町189号橋	歴史の道(その3)	6.0	1.3	不明	-	R4				点検					点検	
190	南木曽町190号橋	歴史の道(その3)	7.5	1.3	不明	-	R4				点検					点検	
191	歴史の道6号橋	歴史の道(その3)	93.0	1.3	不明	-	R4				点検					点検	
192	歴史の道4号橋	歴史の道(その2)	3.4	1.2	不明	-	R4				点検					点検	
195	宇礼沢橋	町道 歴史の道(その1)	10.1	1.6	2001	23	R3			点検					点検		
201	南木曽町201号橋	志水線	3.1	1.2	不明	-	R4				点検					点検	
202	南木曽町202号橋	町道 額付線	2.5	4.5	1960	64	R3			点検					点検		
204	南木曽町204号橋	中山道	5.2	1.9	不明	-	R4				点検					点検	
206	南木曽町206号橋	中山道	3.7	2.1	不明	-	R4				点検					点検	
207	歴史の道5号橋	歴史の道(その3)	21.5	1.3	不明	-	R4				点検					点検	
208	歴史の道2号橋	野尻峠線	3.0	1.4	不明	-	R4				点検					点検	
210	はるき沢橋	町道 長者畑線	10.4	4.0	1963	61	R3		点検					点検			
211	さだそんぼく橋	町道 長者畑線	12.5	4.0	1962	62	R3		点検					点検			
212	くろべ沢橋	町道 長者畑線	14.5	4.0	1964	60	R3			点検					点検		
213	本谷橋	町道 麻生線	27.5	7.5	1981	43	R3		点検					点検			
217	吾妻2号溝橋	町道 麻生線	4.3	10.2	1970	54	R2		点検					点検			
219	本谷橋	町道 蘭広瀬線	46.0	5.5	1959	65	R3			点検					点検		
220	井戸入橋	町道 蘭広瀬線	3.6	5.0	1978	46	R2		点検					点検			
221	井戸谷橋	町道 蘭広瀬線	5.1	4.5	1978	46	R2		点検					点検			
222	広瀬橋	町道 蘭広瀬線	3.8	4.6	1987	37	R2		点検					点検			
223	金時橋	町道 蘭広瀬線	14.6	5.4	1950	74	R2		点検					点検			
224	折戸橋	町道 蘭広瀬線	3.8	3.8	1979	45	R3			点検					点検		
226	南木曽町226号橋	町道 神戸新道線	13.2	5.0	1987	37	R2		点検					点検			
227	新井戸沢橋	町道 大妻籠線	5.0	4.5	1995	29	R1	点検					点検				
228	新青木橋	町道 本谷線	44.9	6.0	1997	27	R3		点検					点検			
229	岩つつじ橋	町道 高校線	14.5	7.0	1998	26	R3		点検					点検			
230	南木曽町230号橋	町道 和合連絡線	6.5	3.5	1987	37	R2		点検					点検			
231	森の橋	町道 起線	39.0	4.0	1999	25	R3			点検					点検		
232	南木曽町232号橋	町道 田立分館下線	9.5	5.0	1959	65	R2		点検					点検			
233	尾又橋歩道橋	町道 尾又線	32.0	2.0	1999	25	R3			点検					点検		
234	南木曽町234号橋	野尻峠線	3.0	1.3	不明	-	R4				点検					点検	
235	本谷第一号橋	町道 額付線	16.4	4.0	1980	44	R4				点検					点検	
236	南木曽町236号橋	町道 額付線	2.6	3.6	1951	73	R4				点検					点検	
237	ヒデ岩沢橋	町道 額付線	6.5	4.0	1961	63	R4				点検					点検	
238	南木曽町238号橋	町道 額付線	2.2	3.6	1960	64	R4				点検					点検	

橋梁 番号	橋梁名	路線名	橋長 (m)	有効 幅員 (m)	架設 年度	供用 年数	最新 点検 年次	対策の内容・時期									
								R6	R7	R8	R9	R10	R11	R12	R13	R14	R15
300	下の沢橋	町道 元組線	5.8	6.1	1978	46	R3			点検					点検		
301	大妻橋	町道 神明線	30.7	6.0	1970	54	R3			点検					点検		
302	神明橋	町道 神明線	14.0	4.4	1966	58	R3			点検					点検		
303	渡瀬橋2号橋	町道 向原線	37.0	4.0	1995	29	R4	←→			点検					点検	
304	権現沢橋	町道 神明線	8.0	7.3	1987	37	R3			点検					点検		
311	田立駅跨線橋	町道 田立駅下線	34.3	2.5	1973	51	R5				↔	点検					点検
312	大水上跨線歩道橋	町道 大水上線	42.8	1.5	1972	52	R2		点検		↔			点検			
313	わらび沢大橋	町道 川向柳野線	88.0	8.0	2012	12	新規	点検					点検				
314	ませの洞橋	町道 川向柳野線	32.0	8.0	2019	5	新規	点検					点検				
合 計 (百万円)								47	51	101	85	55	74	69	72	75	84

※1 架設年度及び供用年数は推定値を含みます。

※2：対象の内容・時期については、実施設計や財政状況等により予告なしに変更することがあります。

6. 計画策定担当部署および意見聴取した学識経験者等の専門知識を有する者

1) 計画策定担当部署

南木曾町 建設環境課 電話：0264 - 57 - 2001

2) 意見を聴取した学識経験者等の専門知識を有する者

長野工業高等専門学校名誉教授 永藤 壽宮