

【様式1-1】

塩尻市 長寿命化修繕計画

令和5年2月

塩尻市役所 建設事業部 建設課

1. 長寿命化修繕計画の目的

1) 背景

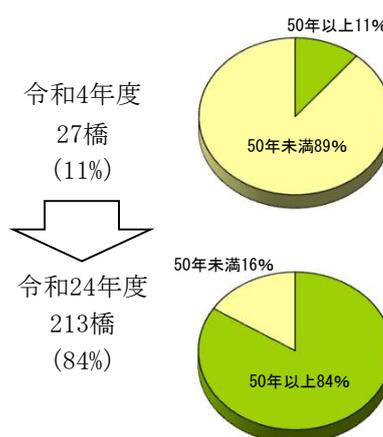
塩尻市が管理する橋梁は、令和4年度現在で255橋架設されている。

このうち、建設後50年を経過する橋梁は、全体の11%を占めており、20年後の令和24年には、84%程度に増加する。

これらの高齢化を迎える橋梁群に対して、従来の対症療法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することが懸念された。

このため、平成22年度に長期的なコスト縮減を目的に、予防保全型の維持管理への転換を図り、計画的な老朽化対策として『塩尻市 長寿命化修繕計画』を策定した。

また、平成26年度には5年に1度の定期点検が義務化され、塩尻市においても平成30年までに全橋を対象に1回目の定期点検を実施した。



2) 目的

事後保全的な修繕から計画的かつ早期措置的な修繕に転換することで、利用者に安全で安心な道路サービスを継続的に提供するとともに、必要予算の平準化および維持管理コストの縮減を図り、効率的な修繕・更新を実施することを目的とする。

3) 基本的な方針

本計画では、1巡目の定期点検が完了したため、その結果を踏まえて修繕計画の見直しを行う。

定期点検の結果、次回点検までに措置が必要と判定された橋梁については優先的に対策を実施し、その他の橋梁については引き続き長期的なコスト縮減を目指して予防保全的な修繕を計画する。

また、措置が必要と判定された橋梁については、対策方法検討時に修繕内容の検討とともに、集約の可否、ボックスカルバート等への更新を検討し、将来的な財政負担の低減および道路交通の安全性確保を図る。

本計画では1巡目の点検結果を踏まえて令和3年から12年度までの10年間について取り組み内容を計画する。2巡目点検終了時にはその結果を踏まえて内容を再度検討する。

2. 長寿命化修繕計画の対象橋梁

	一般国道	主要地方道	市道	合計
全管理橋梁数＝本計画での対象橋梁数	0	0	255	255
(これまでの計画策定 (H24年度) 橋梁数)	(0)	(0)	(179)	(179)

長寿命化修繕計画の対象：

- ・塩尻市が管理する255橋の橋梁全て

3. 健全度の把握及び日常的な維持管理に関する基本的な方針

1) 健全度の把握の基本的な方針

5年に1回実施される国土交通省『定期点検要領』に準じた定期点検や日常的な維持管理によって得られた結果に基づき、橋梁の損傷を早期に発見するとともに健全度を把握し、今後の修繕計画に反映させる。

2) 日常的な維持管理に関する基本的な方針

パトロール車による走行面の変状について点検を行い、損傷の早期発見、早期対応に努める。路肩や排水樹の土砂撤去を随時実施し、良好な状態を保つ。

4. 対象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

塩尻市が管理する橋梁の中で、架設後30年以上経過した橋梁は全体の84%を占めているため、近い将来一斉に架替時期を迎えることが予想される。そのため、定期点検によりⅢ、Ⅳ判定となった橋梁の対策を優先的に実施するとともに、Ⅱ判定橋梁についても、橋梁の寿命を100年間とすることを目標とし、予防的な対策を実施することで将来的な修繕及び架替えに要するコストの縮減、年度毎に必要なとなる修繕費用の平準化を図る。

また、定期点検の結果、判定がⅣとなった橋梁、現状において通行止め等の措置がなされ、交通需要が極めて低い橋梁などに対しては、維持管理費用の削減を目的に集約化・撤去を検討する。交通需要確認のために、交通量調査、地元への聴き取り等を実施する。

予防的な対策や集約化を進めることで、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する。

撤去を予定する橋梁：高山橋（令和8年）

5. 新技術等の活用について

1) 新技術等の活用方針

新技術提供システム（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る。

2) 新技術等の活用に関する短期的な数値目標

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。

6. 対象橋梁ごとの概ねの次回点検時期及び修繕内容・時期又は架替え時期

今回の点検や修繕等の必要な対策について、措置の内容や実施時期を施設毎に整理する必要があるため、令和3年から令和12年までの10年間について修繕計画を計画した。

計画内容は様式1-2による

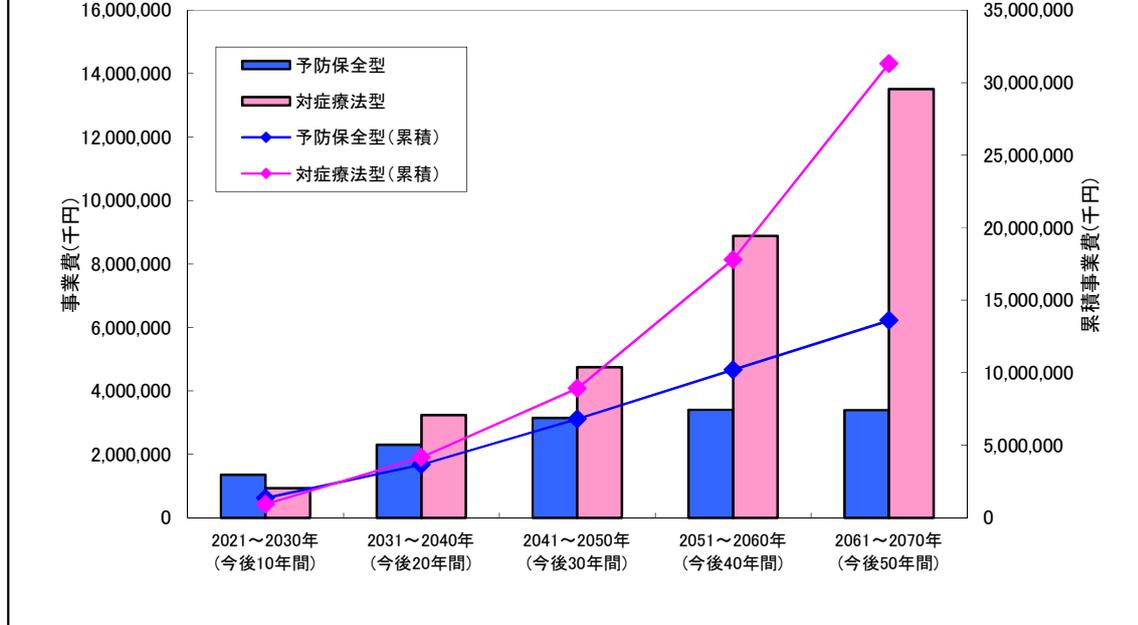
《参考》直近での点検結果内訳

	管理橋梁数	点検橋梁数	点検結果			
			I	II	III	IV
橋梁数	255	255	51	174	30	0
割合(%)	-	100%	20%	68%	12%	0%

7. 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255橋について、今後50年間の事業費を比較すると、従来の対症療法型が313億円に対し、長寿命化修繕計画の実施による予防保全型が136億円となり、コスト削減効果は177億円となる。

また、損傷に起因する通行制限等が減少し、道路の安全性・信頼性が確保される。



【様式1-2】

6. 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、概算費用

凡例： 定期点検実施予定年度 ↔ 対策実施予定時期

上段は 概算修繕費用 下段は 措置対象：主な措置内容

橋梁名	道路種別	路線名	橋長(m)	架設年度	供用年数	最新点検年次	最新点検結果	対策の内容・時期														
								R3	R4	R5	R6	R7	R8	R9	R10	R11	R12					
水神橋	市道	水神住宅1号線	36.5	1983	39	R元	II															
四ヶ堰吉田一の橋	市道	浄化センター東線	4.2	1976	46	R元	II															
四ヶ堰吉田三の橋	市道	吉田小俣線	4	1980	42	R元	I															
神田橋	市道	下吉田水神線	38.4	1981	41	R元	II														5,000 主部材：表面含浸 等	
下田川橋	市道	吉田赤木線	38.6	1982	40	R元	II															5,000 主部材：表面含浸 等
田谷橋	市道	国道赤木線	35.3	1969	53	R元	II															5,000 主部材：表面含浸 等
四ヶ堰吉田四の橋	市道	堰西吉田原団地線	5.05	1982	40	R元	I															
吉田橋	市道	吉田中央線	35.4	1971	51	H29	II															30,000 主部材：断面修復 等
太田井堰吉田一の橋	市道	田川吉田縦9号線	2	1973	49	R2	II															5,000 主部材：表面含浸 等
上田川橋	市道	堰西えびの子通線	37	2008	14	H30	II															
野村田川用水一の橋	市道	田川野村横12号線	3	1980	42	R元	I															5,000 主部材：表面含浸
田中橋	市道	野村線	35.3	1973	49	H30	III															30,000 床版：床版防水 等
野村西橋	市道	田川右岸線	8.25	1979	43	R2	II															5,000 主部材：表面含浸
四ヶ堰堅石一の橋	市道	堅石橋今村線	3.8	1982	40	R元	I															
四ヶ堰堅石二の橋	市道	堅石橋今村線	5	1982	40	R元	I															
四ヶ堰堅石三の橋	市道	衛生センター今村線	6	1982	40	H30	II															5,000 主部材：表面含浸
堅石橋	市道	堅石今井線	125.2	1974	48	H30	II															5,000 主部材：表面含浸 等
郷原橋	市道	郷原岩垂線	103.2	1981	41	H30	III															※ R3までに対策済み
郷原稲荷神社西橋	市道	郷原公民館線	3	1980	42	R2	II															5,000 主部材：表面含浸
岩垂大橋	市道	芦ノ田下縦3号線	30.35	1997	25	H30	II															
釜口橋	市道	新田原口線	12.5	1977	45	R2	III															20,000 主部材：表面含浸
新田橋	市道	岩垂新田線	11	1969	53	R2	II															5,000 主部材：表面含浸
桔梗大橋	市道	太田芦ノ田下線	61.8	1981	41	R2	II															80,000 橋脚：耐震補強 等
郷原跨線橋	市道	南熊井郷原線	13.35	2001	21	R元	III															15,000 100,000 橋台：ひびわれ注入
太の田橋	市道	高出堀田線	32.4	1978	44	H30	II															5,000 主部材：表面含浸 等
千本原橋	市道	田川南熊井高出線	11	1979	43	R2	II															
権現沢川片丘一の橋	市道	高出堀田線	5	1981	41	H30	II															5,000 主部材：表面含浸
権現沢川片丘二の橋	市道	千本原君石東線	3	1981	41	H30	I															
下田中橋	市道	北熊井高出横1号線	10.9	1979	43	R2	II															5,000 主部材：表面含浸
中花見橋	市道	田川高出横5号線	32	1979	43	H30	II															5,000 主部材：表面含浸
上田中橋	市道	北熊井高出横2号線	10.8	1979	43	R2	II															5,000 主部材：表面含浸 等
馬橋	市道	南熊井郷原線	32	1979	43	R元	II															5,000 主部材：表面含浸
和手橋	市道	中挟高出線	28.2	1979	43	R元	II															
鑄物師川一の橋	市道	田川南熊井中挟線	4	1979	43	R元	II															5,000 主部材：表面含浸
鑄物師川二の橋	市道	中挟高出線	5.2	1985	37	R元	I															
鑄物師川三の橋	市道	中挟旧県道2号線	2.3	1979	43	R2	II															5,000 主部材：表面含浸
渋川一の橋	市道	棧敷花見国道線	1.85	1975	47	R元	I															
南洞川一の橋	市道	南内田道下縦4号線	6.5	1988	34	R2	I															5,000 主部材：表面含浸
南洞川二の橋	市道	久保在家田谷線	6	1988	34	R2	I															5,000 主部材：表面含浸
南洞沢三の橋	市道	田谷線	2	1980	42	H30	II															5,000 主部材：表面含浸
長峰橋	市道	南原片丘住宅団地線	6.35	1985	37	R2	I															5,000 主部材：表面含浸
塩沢川一の橋	市道	赤津原村線	10.1	2003	19	R2	I															5,000 主部材：表面含浸

凡例： 定期点検実施予定年度

対策実施予定時期

上段は 概算修繕費用

下段は 措置対象：主な措置内容

橋梁名	道路種別	路線名	橋長(m)	架設年度	供用年数	最新点検年次	最新点検結果	対策の内容・時期														
								R3	R4	R5	R6	R7	R8	R9	R10	R11	R12					
押田橋	市道	国鉄側道線	10.7	1980	42	R2	II															
下西条宗張橋	市道	下西条道南線	12	1988	34	R2	II														5,000	主部材：表面含浸
中条橋	市道	西条線	5.6	1983	39	R元	II														5,000	主部材：表面含浸
四沢橋	市道	町区上西条線	11.3	1988	34	R2	II														5,000	主部材：表面含浸
鍋中橋	市道	旧三州街道線	12.5	1988	34	R2	I															
石川橋	市道	石川線	5.7	1986	36	R元	I															
川久保橋	市道	下西条狐窪線	8.3	1984	38	R2	II														5,000	主部材：表面含浸
宗張橋	市道	町区上西条線	13	1988	34	R2	II														5,000	主部材：表面含浸
第一田川橋	市道	国鉄側道線	16	1988	34	H30	III				15,000											
上西条第二跨線橋	市道	みどり湖駅裏線	23.1	1977	45	H30	III	448			25,000	18,000										
権現川上西条二の橋	市道	上西条坂下道線	4	1979	43	R元	II														5,000	主部材：表面含浸
上西条権現木橋	市道	上西条権現3号線	2	2018	4	R元	I															
権現川上西条峰原橋	市道	上西条峰原線	4.3	1973	49	R元	II														5,000	主部材：表面含浸
権現川上西条三の橋	市道	上西条東道線	6	1985	37	R元	I															
上西条第四跨線橋	市道	国鉄側道線	23.1	1977	45	H30	III	449			25,000	18,000										
上西条浄水場跨道橋	市道	西条線	5	1981	41	R元	II														5,000	主部材：表面含浸
唐沢川一の橋	市道	上ノ原縦1号線	5	1965	57	R2	II														30,000	伸縮装置：取替(始端側)等
唐沢川二の橋	市道	上街道線	2	1972	50	R2	II														5,000	主部材：表面含浸
唐沢川三の橋	市道	上ノ原縦1号線	2	1978	44	R2	II														5,000	主部材：表面含浸
みどり湖東橋	市道	みどり湖線	6	1966	56	R2	III															
田川浦下橋	市道	田川浦東山線	3.8	1972	50	R元	II														5,000	主部材：表面含浸
田川浦橋	市道	田川浦東山線	6	1966	56	R2	II														5,000	主部材：表面含浸
松井沢川二の橋	市道	田川浦東山線	2	1976	46	R2	II														5,000	主部材：表面含浸
松井沢川三の橋	市道	東山勝弦線	4	1976	46	R2	II														5,000	主部材：表面含浸
小野川一の橋	市道	青木線	3	1975	47	R2	II														5,000	主部材：表面含浸
青木沢川一の橋	市道	青木線	2.4	1975	47	R2	II														5,000	主部材：表面含浸
小野川二の橋	市道	諏訪洞線	5.8	1980	42	R2	II														5,000	主部材：表面含浸
小野川三の橋	市道	うつぎ平線	5.2	1980	42	R2	II														5,000	主部材：表面含浸
三才山沢橋	市道	三才山沢線	3.5	1959	63	R2	II														5,000	主部材：表面含浸
追平橋	市道	地ごく谷上田線	6	1980	42	R2	I														5,000	主部材：表面含浸
北ノ久保橋	市道	県道北ノ久保線	9	1990	32	R2	I														5,000	主部材：表面含浸
ほそぼら橋	市道	丸田橋上線	9.3	1981	41	R2	I														5,000	主部材：表面含浸
前田川上田橋	市道	城山線	5.5	1990	32	R2	II														5,000	主部材：表面含浸
上田入口橋	市道	農協南線	3.2	2006	16	R元	II														5,000	主部材：表面含浸
間々下橋	市道	上田4号線	9.57	1981	41	R2	II															
丸田橋	市道	丸田線	8.8	1980	42	R2	II														5,000	主部材：表面含浸
前田川橋	市道	大出上田線	3	1932	90	H30	III			1,000											5,000	橋台：断面修復
上田橋	市道	上田東線	11.8	1979	43	H30	II														20,000	舗装：打換等
桜木橋	市道	相吉日向線	3	1951	71	R元	II														5,000	主部材：表面含浸
相吉川一の橋	市道	相吉日陰線	2	1981	41	R2	II														5,000	主部材：表面含浸
蛍橋	市道	相吉日向線	13.5	1979	43	H30	II														5,000	主部材：表面含浸
上田一号橋	市道	桜木町線	16.8	1981	41	R2	II															
相吉川二の橋	市道	上田2号線	2.1	1982	40	R2	II														5,000	主部材：表面含浸
相吉川三の橋	市道	相吉日陰線	2.1	1983	39	R2	I														5,000	主部材：表面含浸

凡例： 定期点検実施予定年度

↔ 対策実施予定時期

上段は 概算修繕費用

下段は 措置対象：主な措置内容

橋梁名	道路種別	路線名	橋長(m)	架設年度	供用年数	最新点検年次	最新点検結果	対策の内容・時期											
								R3	R4	R5	R6	R7	R8	R9	R10	R11	R12		
尾沢川一の橋	市道	尾沢線	5.5	1974	48	H30	II											30,000	伸縮装置：取替(船端側)等
上西条第三跨線橋	市道	旧三州街道線	22.7	1977	45	H30	III	448			25,000	18,000							主部材：ひびわれ注入等
先口橋	市道	金井先口線	6.8	1989	33	R1	II												主部材：表面含浸等
長浜橋	市道	小曾部川右岸線	30.25	1984	38	H30	I												主部材：表面含浸等
みどり湖橋	市道	みどり湖線	43	1988	34	R3	II												主部材：表面含浸等
上田川浦橋	市道	下り側道東山線	8.45	1985	37	H30	II												主部材：表面含浸等
青木沢橋	市道	東山側道2号支線	44.27	1988	34	R3	II												主部材：表面含浸等
大原橋	市道	国道みどり湖団地線	66.54	1988	34	R3	II												主部材：表面含浸等
永井坂橋	市道	柿沢側道2号支線	57.7	1988	34	R3	II												舗装：打換等
四沢2号橋	市道	下り側道柿沢田川浦線	10.88	1984	38	R2	I												
四沢3号橋	市道	上り側道柿沢みどり湖線	11.65	1984	38	R2	I												
柿沢橋	市道	長井坂線	68.5	1988	34	R3	II												主部材：表面含浸等
明神平橋	市道	明神平線	69.7	1988	34	R3	II												主部材：表面含浸等
小坂田橋	市道	小坂田側道支線	50.64	1988	34	R3	II												主部材：表面含浸等
池ノ入橋	市道	長畝側道5号支線	66.7	1988	34	R3	II												主部材：表面含浸等
栗木沢橋	市道	長畝側道2号支線	47.04	1988	34	R3	II												主部材：表面含浸等
樋口橋	市道	長畝側道1号支線	53.65	1988	34	R3	II												主部材：表面含浸等
高山橋	市道	上り側道南熊井長畝線	47.6	1988	34	R3	II												撤去
山の神下橋	市道	棧敷東耕地線	62	1988	34	R3	II												主部材：表面含浸等
地替窪橋	市道	棧敷東耕地線	49.6	1988	34	R3	II												主部材：表面含浸等
犬原第一橋	市道	畜産試験場犬原線	42	1988	34	R3	II												主部材：表面含浸等
犬原第二橋	市道	山岸犬原線	75.3	1988	34	R3	II												主部材：表面含浸等
犬原第三橋	市道	犬原縦3号線	66.2	1988	34	R3	II												主部材：表面含浸等
犬原第四橋	市道	犬原縦7号線	52.7	1988	34	R3	II												主部材：表面含浸等
寺坂山の神橋	市道	寺坂畜産試験場線	58.54	1988	34	R3	II												主部材：表面含浸等
町村犬原橋	市道	犬原縦6号線	41.14	1988	34	R3	II												主部材：表面含浸等
大沢川橋	市道	根治垣千本原線	11.9	1985	37	R2	II												主部材：表面含浸等
小場ヶ沢橋	市道	上り側道北熊井線	6	1986	36	R2	II												主部材：表面含浸等
中田川橋	市道	上り側道吉田赤木線	38.1	1986	36	R元	II												主部材：表面含浸等
四ツ柱橋	市道	原村内田原線	6.2	1986	36	R2	II												主部材：表面含浸等
上手橋	市道	無量庵町村線	7.15	1986	36	R2	I												主部材：表面含浸等
大沢川第二橋	市道	上り側道北熊井線	17.59	2014	8	H30	I												主部材：表面含浸等
吉田側道橋	市道	県道インター取付線	28.1	1987	35	H30	II												主部材：表面含浸等
北洞橋	市道	上り側道吉田赤木線	10.35	1984	38	R2	I												主部材：表面含浸等
農道2号橋	市道	吉田側道支線	9.8	1985	37	R2	I												主部材：表面含浸等
中洞橋	市道	野村側道号支線	8	1985	37	R2	II												主部材：表面含浸等
境沢川一の橋	市道	上り側道北熊井線	2.6	1984	38	R元	I												主部材：表面含浸等
薬師堂橋	市道	仲町団地南線	11.35	1985	37	H30	II												主部材：表面含浸等
金井橋	市道	旧三州街道線	12.85	1988	34	R2	II												主部材：表面含浸等
鋳物師川八の橋	市道	五千石街道線	3	1985	37	R2	II												主部材：表面含浸等
唐沢川五の橋	市道	上ノ原縦13号線	4	1986	36	R2	I												主部材：表面含浸等
唐沢川四の橋	市道	上ノ原縦1号線	3	1983	39	R2	I												主部材：表面含浸等
大沢川東山山麓橋	市道	東山山麓線	7.5	1980	42	R2	I												主部材：表面含浸等
牛売沢東山山麓橋	市道	東山山麓線	2.6	1981	41	R元	II												主部材：表面含浸等

凡例： 定期点検実施予定年度

↔ 対策実施予定時期

上段は 概算修繕費用

下段は 措置対象：主な措置内容

橋梁名	道路種別	路線名	橋長(m)	架設年度	供用年数	最新点検年次	最新点検結果	対策の内容・時期											
								R3	R4	R5	R6	R7	R8	R9	R10	R11	R12		
小場ヶ沢東山山麓橋	市道	東山山麓線	8.8	1986	36	R2	II										5,000 主部材：表面含浸等		
水神若宮橋	市道	水神橋若宮支線	3.2	1978	44	R元	II												
中河原2号橋	市道	下花見平四郎沢線	9	1985	37	H29	II												
中河原橋	市道	小菅部中河原1号線	10.4	1985	37	R2	II												
洪川二の橋	市道	昭和電工南3号線	2.2	1975	47	R2	II										5,000 主部材：表面含浸等		
四ヶ堰吉田二の橋	市道	八幡原児童公園通南線	4.8	1978	44	R元	I												
岩垂大橋北跨道橋	市道	アルプスグリーン街道線	4.5	1997	25	H30	III			5,000							主部材：ひびわれ注入&表面含浸等		
小菅部大橋	市道	小菅部線	39.25	1989	33	H29	II										20,000 舗装：打換		
柿沢橋	市道	旧国道柿沢金井線	6.44	1975	47	R元	III			15,000							床版：床版防水&断面修復等		
岩鼻橋	市道	旧国道町区柿沢線	11.75	1990	32	R2	I												
みどり湖大橋	市道	国鉄側道線	21	1993	29	R2	II										20,000 舗装：打換等		
小場ヶ沢四ツ柱橋	市道	四柱東1号線	7	1986	36	R2	I												
四ヶ堰吉田五の橋	市道	吉田原堰東3号線	5	1982	40	H30	II												
堂平橋	市道	上小菅部堂平金山橋線	10	1975	47	H29	II										5,000 主部材：表面含浸等		
栃窪橋	市道	下西条栃窪線	13.2	1992	30	R元	II												
雲龍橋	市道	高ボッチ線	5	1960	62	H30	II												
市民交流センター連絡通路橋	市道	市民交流センター連絡通路線	40.3	2010	12	H29	II												
笹原橋	市道	日出塩笹原線	33.5	1977	45	H30	II												
仲田橋	市道	下西条道南線	15.35	1988	34	R2	II												
社宮寺橋	市道	中西条側道線	13	1988	34	R2	II												
一本橋	市道	仲町金井線	11.3	1988	34	R2	II										5,000 主部材：表面含浸等		
いこいの森橋	市道	塩尻勝弦線	6.5	1980	42	R2	II												
平出遺跡跨線橋	市道	桔梗ヶ原平出線	167.65	1998	24	H29	II										5,000 主部材：表面含浸等		
広丘中央陸橋	市道	原新田野村線	230	1998	24	H29	II										5,000 主部材：表面含浸等		
勝弦橋	市道	塩尻勝弦線	17	1998	24	R2	II										20,000 舗装：打換		
関所橋	市道	桃岡鬮川線	17.1	1989	33	R元	II										5,000 主部材：表面含浸等		
押込沢(下)橋	市道	桃岡鬮川線	4.4	1972	50	R2	II										5,000 主部材：表面含浸等		
メロディー橋	市道	桃岡鬮川線	12	1933	89	H30	III										※ R3までに対策済み		
あさひ橋	市道	旭町線	39.3	1971	51	H30	III			54,000							主部材：ひびわれ注入&断面修復等		
権兵衛橋	市道	奈良井停車場線	25	1990	32	H30	III		3,000								主部材：ひびわれ注入		
モチ沢橋	市道	平沢宮下線	7	1972	50	R2	III										20,000 主部材：表面含浸等		
ハア沢(中)橋	市道	櫛川小中学校線	9.5	1967	55	R2	III			100							主部材：ひびわれ注入&断面修復等		
綿沢橋	市道	櫛川小中学校線	7	1972	50	R3	II												
下カラ沢橋	市道	折戸線	4.5	1979	43	R3	II												
桑崎橋	市道	桑崎線	30.7	1981	41	H30	II												
押込沢(上)橋	市道	桃岡線	10	1965	57	R2	III										20,000 主部材：表面含浸等		
1号橋	市道	橋戸線	19.7	1990	32	H30	II												
2号橋	市道	橋戸線	5.5	1975	47	H30	II												
3号橋	市道	橋戸線	14.5	1975	47	H30	II										5,000 主部材：表面含浸等		
カグリ橋(4号橋)	市道	橋戸線	12.5	1990	32	H30	II												
福沢橋	市道	福沢線	45	1989	33	H30	III			500							支保：音座補修等		
漆橋	市道	南原2号線	57.43	1993	29	R2	II												
ハア沢(下)橋	市道	母沢3号線	12.6	1972	50	R2	I												
ハア沢(上)橋	市道	鳥居峠2号線	10	1967	55	R2	III										10,000 主部材：ひびわれ注入&断面修復等		

凡例： 定期点検実施予定年度

↔ 対策実施予定時期

上段は 概算修繕費用

下段は 措置対象：主な措置内容

橋梁名	道路種別	路線名	橋長(m)	架設年度	供用年数	最新点検年次	最新点検結果	対策の内容・時期														
								R3	R4	R5	R6	R7	R8	R9	R10	R11	R12					
マキヤ橋	市道	川岸線	40.5	1964	58	R2	II															
木曾の大橋	市道	木曾の大橋線	33	1991	31	H30	III				20,000											
天照沢橋	市道	福沢線	29.3	1995	27	H30	I															
鳥居峠線330号	市道	鳥居峠2号線	12	2002	20	R3	I															
鳥居峠線331号	市道	鳥居峠2号線	7.55	2002	20	R3	I															
鳥居峠線332号	市道	鳥居峠2号線	10.75	2002	20	R3	II															
鳥居峠線333号	市道	鳥居峠2号線	11	2002	20	R3	I															
鳥居峠線334号	市道	鳥居峠2号線	12	2002	20	R3	II															
鳥居峠線335号	市道	鳥居峠2号線	8	2002	20	R3	II															
鳥居峠線336号	市道	鳥居峠2号線	6.6	2002	20	R3	II															
鳥居峠線337号	市道	鳥居峠2号線	10.45	2002	20	R3	II															
鳥居峠線338号	市道	鳥居峠2号線	12.1	2002	20	R3	I															
糠沢橋	市道	川入東線	18	2006	16	H30	III				20,000											
ヌルデ(下)橋	市道	ヌルデ線	4.5	1965	57	R3	I															
ヌルデ(中)橋	市道	ヌルデ線	6.6	1965	57	R3	II															
ヌルデ(上)橋	市道	ヌルデ線	5.6	1985	37	R3	I															
楡沢橋	市道	長瀬3号線	14.56	2004	18	R3	II															
鑄物師川九の橋	市道	棧敷竜神線	5.4	1985	37	R元	II														5,000	主部材:表面含浸等
姥神沢橋	市道	権兵衛峠旧国道線	6.55	1965	57	R2	II															
留野橋	市道	権兵衛峠旧国道線	20.48	1972	50	H30	III	1,000	1,000													
ずみ澤橋	市道	権兵衛峠旧国道線	6.7	1987	35	R2	II															
小沢橋	市道	権兵衛峠旧国道線	16.25	1958	64	H30	II															
コイノコ沢橋	市道	権兵衛峠旧国道線	16.91	2002	20	R2	II															
観音沢橋	市道	長崎奥平線	10	2004	18	H29	I															
牧野団地13号線橋	市道	牧野団地13号の2線	2.8	1984	38	R元	II														5,000	主部材:表面含浸等
えびの子大橋	市道	堰西えびの子通線	287.7	2007	15	H29	II														5,000	床版:表面含浸等
栢根ヶ原跨線橋(げんぼ大橋)	市道	高校北通線	218.2	2009	13	R元	II														5,000	主部材:表面含浸等
四ヶ堰吉田六の橋	市道	堰西22号線	4	1982	40	H30	II														5,000	主部材:表面含浸等
奈良井宿橋	市道	川岸2号線	54	2010	12	R2	II															
上西条第一跨線橋	市道	峰原西跨線橋線	23.1	1977	45	H30	III	448			25,000	18,000									5,000	主部材:ひびわれ注入等
上河原橋	市道	上河原通学線	32.46	1985	37	R元	I															
権現川片丘四の橋	市道	北熊井権現線	7	2016	6	H30	II														5,000	主部材:表面含浸等
郷原稲荷神社東橋	市道	郷原今村線	3	1980	42	H30	II														5,000	主部材:表面含浸等
権現川片丘五の橋	市道	無量庵町村線	7	2016	6	H30	II														5,000	主部材:表面含浸等
四ヶ堰吉田七の橋	市道	塩尻北インター2号線	4	2015	7	R2	I															
片平橋	市道	旧国道片平桜沢線	70	1964	58	R3	II															
境橋	市道	旧国道片平桜沢線	30	1954	68	H29	II															
修繕事業費 計 (千円)																						
点検費 (千円)																						
設計費 (千円)																						
橋梁長寿命化修繕計画策定費 (千円)																						
事業費 合計 (千円)																						