

【様式1-1】

# せたな町橋梁長寿命化修繕計画

令和4年5月

せたな町 建設水道課

## 1. 長寿命化修繕計画の目的

1) 背景

本町が管理する橋梁は、平成30年度現在で125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年後の平成50年には、78%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となることが懸念される。

2) 目的

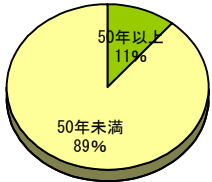
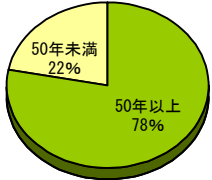
このような背景から、より計画的な橋梁の維持管理を行い、限られた財源の中で効率的に橋梁を維持していくための取り組みが不可欠となる。

コスト削減のためには、従来の対症療法型から、“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る。

そこで本町では、将来的な財政負担の低減および道路交通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する。

平成30年度  
14橋  
(11%)

平成50年度  
98橋  
(78%)

## 2. 長寿命化修繕計画の対象橋梁

	幹線1級	幹線2級	その他	合計
全管理橋梁数	33	46	46	125
うち計画の対象橋梁数	33	46	46	125
うちこれまでの計画策定橋梁数	7	0	3	10
うち平成24年度計画策定橋梁数	5	2	3	10

長寿命化修繕計画の対象：

- ・観光地へのアクセス道路に位置する橋梁
- ・バス路線に位置する橋梁
- ・国道，主要地方道へのアクセス路線に位置する橋梁
- ・近隣に重要な施設がある橋梁

## 3. 老朽化対策における基本方針

日常の道路パトロール、橋梁定期点検のなかで損傷の度合いおよび対策の必要性を定めるとともに、従来の事後的な修繕から予防的な修繕等の実施に移行し橋梁の長寿命化を目指す。

#### 4. 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方針

定期点検（5年/1回）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する。

##### 2) 日常的な維持管理に関する基本的な方針

定期的なパトロール車による道路・橋梁の変状について点検を行う。



#### 5. 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

- 1) 町が管理する橋梁の中で、架設後30～50年経過した橋梁は全体の約68%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。したがって、計画的かつ予防的な修繕対策の実施へと転換を図り、橋梁の寿命を100年間とすることを目標とし、修繕及び架替えに要するコストを縮減する。

詳細点検結果に基づく橋梁の健全度把握及び損傷状況に応じて橋梁長寿命化修繕計画を見直す。

#### ○補修優先順の決定

補修優先順位は、維持管理区分、損傷評価及び健全性判定区分、架設年により決定した。

橋梁重要度	判定区分	該当する橋梁条件
高   低	A	第三者被害を及ぼす可能性のある橋梁 緊急輸送路（3次緊急輸送路） 橋長100m以上 主要幹線道路（国道、主要地方道へのアクセス路線等） 重要路線に架かる橋梁（近隣に重要な施設がある橋梁等） 塩害影響地域
	B	維持管理区分A以外で ・橋長15m以上
	C	交通需要が少ない橋梁 維持管理区分A、B以外で ・橋長15m未満

#### 損傷程度評価区分

損傷度判定区分	一般的状況
a	点検の結果から、損傷は認められない。
b	損傷が認められ、その程度を記録する必要がある。
c	損傷が認められ、継続的な観察を行う必要がある。
d	損傷が大きく、詳細調査を実施し補修・補強の要否の検討を行う必要がある。
e	損傷が著しく、交通安全確保の支障となる恐れがある。

#### 橋梁毎の健全性判定区分

区分	状態
I 健全	道路橋の機能に支障が生じていない状態。
II 予防保全段階	道路橋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	道路橋の機能に支障が生じる可能性があり、早期に措置を講ずべき状態。
IV 緊急措置段階	道路橋の機能に支障が生じている、又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。

2) 対象橋梁の状態

対象橋梁の点検・診断結果は、別紙対象施設一覧による。

3) 新技術等の活用方針

管理する125橋すべてについて、修繕や点検等に係る新技術等の活用の検討を行うとともに、令和7年までに費用の縮減や事業の効率化等の効果が見込まれる新技術等を活用することを目標とする。

4) 費用の縮減に関する具体的な方針

令和7年度まで新技術の導入を5橋程度を目標に100万円のコスト縮減を目指す。

また、社会情勢や利用状況等の変化に応じた橋梁の集約化・撤去、機能縮減などの、費用の縮減を地元の意見を踏まえながら検討することとし、令和7年度までに1橋の集約化を検討する。

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

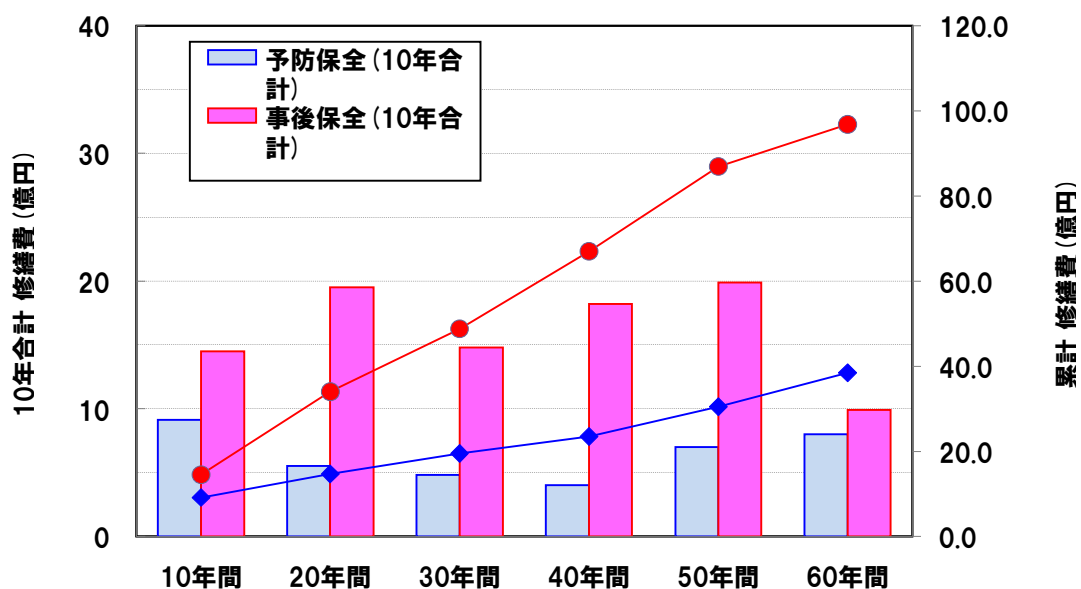
様式1-2による

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125橋について、今後60年間の事業費を比較すると、従来の対症療法型が100億円に対し、長寿命化修繕計画の実施による予防保全型が40億円となり、コスト縮減効果は60億円となる。

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。

なお、上記の費用は現時点での試算であり、今後の損傷状態の変化などによる計画の見直しにより、変動することが考えられます。



8. 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

せたな町 建設水道課 tel : 0137-84-5111

2) 意見を聴取した学識経験者等の専門知識を有する者

北海道大学 名誉教授 大沼 博志

別紙 対象施設一覧

構造物の諸元										直近における点検結果	
橋梁名	路線名	架設年	橋長	幅員	橋梁の種類	所在地	年度	点検結果	判定区分		
若生橋	町道山形線	1973	21.2	5.5	I桁	北檜山区丹羽	H29		III		
玉川橋	町道丹羽6号線	1971	20	5	I桁	北檜山区丹羽	H29		II		
北岸1号橋	町道北岸線	1973	6.4	7.1		北檜山区栄	H29		II		
福寿大橋	町道くどうの丘通線	1998	123.1	6	プレテンT桁	大成区久遠	R3		II		
中央橋	町道栄線	2008	101.6	6	T桁	北檜山区栄	R3		I		
長栄橋	町道くどうの丘通線	1994	64.4	6	PC 床版橋	大成区久遠	R3		II		
大運橋	町道上二俣線	1981	58.4	5	I桁	北檜山区二俣	R3		II		
黎明橋	町道若松小川線	1978	57.9	6	I桁	北檜山区若松	R3		II		
公園橋	町道公園通線	1997	55.2	16	中空床版橋	北檜山区豊岡	R3		II		
山越橋	町道山越線	1964	50.2	3	T桁	北檜山区共和	R3		II		
南若松橋	町道南若松線	1998	46.4	6	床版橋	北檜山区富里	R3		I		
西丹羽橋	町道不逢線	1988	46.2	6	I桁(合成)	北檜山区西丹羽	R3		I		
八千代橋1	町道坊主山線	1994	44	6		瀬棚区西大里	R3		I		
貉岱橋	町道貉岱高台線	1992	43.4	7.7	H桁(合成)	北檜山区富里	R3		I		
小川橋	町道南岸線	1968	43.4	6	I桁	北檜山区小川	R3		I		
新東橋	町道若松小川線	1982	42.2	6.5	I桁	北檜山区若松	R3		I		
八千代橋2	町道東丹羽神丘線	1971	40.8	3	I桁	北檜山区東丹羽	R3		I		
不動橋	町道馬場川鈴の原線	1995	40.7	10	I桁(合成)	瀬棚区東大里	R3		I		

構造物の諸元										直近における点検結果			
橋名	路線	竣工年	長さ(m)	幅員(m)	橋高(m)	橋脚	橋桁	橋脚	橋桁	橋脚	橋桁	橋脚	橋桁
滝の上一号吊橋	町道滝の上1号線	1970	38.6	1	吊橋(その他)	北檜山区徳島	R3	I					
玉川公園橋	町道玉川公園線	1982	38.5	1.8	I桁	北檜山区西丹羽	R3	II					
鶯橋	町道小川植民線	1977	34.6	5	H桁(合成)	北檜山区小川	R3	I					
連絡橋	町道馬場川鈴の原支線	1985	34	9.5	I桁(合成)	瀬棚区東大里	R3	I					
嶺見橋	町道南部沢線	1971	32.9	3.6	H型鋼(合成)	北檜山区二俣	R3	I					
第一号橋	町道宮野ヌタツブ線	1977	32	6	I桁	大成区宮野	R3	II					
下金ヶ沢橋	町道上二俣線	1980	31.8	5		北檜山区二俣	R3	II					
大石橋	町道桂樹線	1979	30.8	6.5	I桁	北檜山区小倉山	R3	I					
東丹羽橋	町道武沢線	1967	26.8	5.6	I桁	北檜山区丹羽	R3	I					
鈴屋橋	町道鈴屋線	1973	25	3.1	I桁	北檜山区西丹羽	R3	III					
中村橋	町道上中2号線	1976	24.5	4	I桁(合成)	北檜山区西丹羽	R3	III					
濁川四号橋	町道栄石濁川線	1970	24.1	4.2	H桁(合成)	北檜山区若松	R3	III					
新藤の木橋	町道小川植民線	1986	23	6.5	I桁	北檜山区小川	R3	I					
小倉山橋	町道松岡小倉山線	1983	22.8	7.5	床版橋	北檜山区小倉山	R3	II					
滝の上橋	町道小川滝の上線	1986	22.5	6.7	H桁	北檜山区徳島	R3	I					
浮砂橋	町道丹羽7号線	1972	20.7	4.5	H型鋼(合成)	北檜山区丹羽	R3	II					
下中橋	町道上中1号線	1978	20.1	3	I桁(合成)	北檜山区丹羽	R3	II					
左股橋	町道濁川左股線	2000	20.1	6		北檜山区富里	R3	I					
弥助一号橋	町道下の沢線	1983	19.9	4.1	H桁(合成)	北檜山区西丹羽	R3	II					
桂樹橋	町道桂樹支線1号線	1965	18.9	3	床版橋	北檜山区小倉山	R3	II					
島歌橋	町道白岩線	1975	18.8	5.5	PC 床版橋	瀬棚区島歌	R3	II					
砂貝取間橋	町道折戸釜歌線	1975	18.7	6	PC 床版橋	大成区貝取間	R3	II					

構造物の諸元										直近における点検結果	
林栄橋	町道島歌線	1969	18.5	4	瀬棚区島歌					R3	I
濁川二号橋	町道金原線	1975	18.1	6	北檜山区若松					R3	II
金ヶ沢橋	町道三本股2号線	1960	16.8	3.7	北檜山区二俣					R3	II
萬助沢橋	町道上若松線	1986	14.1	6.5	北檜山区二俣	H型鋼(合成)				R3	I
第二砥歌川橋	町道太田ヌタツブ街道線	1964	13.6	4.8	大成区大太田	PC 床版橋				R3	I
切棍橋	町道長浜線	1978	13.5	5.6	瀬棚区島歌	I桁(合成)				R3	II
雲内橋	町道栄石濁川線	1968	13.3	3.6	北檜山区栄	H桁				R3	III
澤町うしお橋	町道沢町南通線	1989	13.2	7.5	大成区上浦					R3	I
古川橋	町道兜野線	1974	12.6	5.7	北檜山区兜野	床版橋				R3	II
荷菱内橋	町道横間荷菱内線	1990	12.5	6	大成区貝取間					R3	I
下最内川橋	町道川尻線	1968	12.5	4.3	瀬棚区南川	I桁(合成)				R3	II
松倉一号橋	町道久遠金ヶ沢線	1976	12.5	3.5	大成区宮野					R3	II
瀬足内橋	町道瀬足内線	1990	12	6.2	瀬棚区本町					R3	I
櫻橋	町道南部沢線	1970	11.5	3.6	北檜山区二俣	I桁				R3	II
古川一号橋	町道兜野線	1977	11.5	6.5	北檜山区兜野	床版橋				R3	I
共和橋	町道東最内支線	1980	11	6.5	瀬棚区共和	PC 床版橋				R3	I
本陣橋	町道久遠市街地線	1988	10.9	6.7	大成区久遠	PC 床版橋				R3	II
丸山上橋	町道丸山線	1980	9.9	7.1	北檜山区愛知	ラーメン橋				R3	II
武沢川橋	町道武沢線	2005	9.8	6.5	北檜山区丹羽	床版橋				R3	I
砥歌橋	町道太田市街地中央線	1997	9.7	7	大成区都	ラーメン橋				R3	I
濁川橋	町道金原線	1966	9.5	4.4	北檜山区若松	床版橋				R3	II
山景橋	町道三本股2号線	1960	9.4	3.7	北檜山区二俣	床版橋				R3	II
鍼川橋	町道鍼川線	1971	9.4	5	北檜山区愛知	床版橋				H29	II
湯の尻一号橋	町道湯の尻川沿線	1988	9	4	大成区平浜					H29	II
トシケ橋	町道トシケ線	1985	8.8	7	北檜山区愛知	床版橋				H29	I



構造物の諸元										直近における点検結果
濁川三号橋	町道金原線	1965	8.6	3.6	I桁	北檜山区若松	H29	II		
ネトイ橋	町道丹羽豊田線	1969	8.4	5	H桁	北檜山区丹羽	H29	II		
第二湯の尻橋	町道湯の尻墓地街道線	1974	8.4	4.8	P C 床版橋	大成区平浜	H29	II		
丸山六号橋	町道浮島支線1号線	1971	8.2	4.2	H桁	北檜山区愛知	H29	II		
横滝橋	町道横滝線	1973	8	6	P C 床版橋	瀬棚区島歌	H29	II		
赤禿沢川橋	町道栄石濁川線	1975	7.7	3.8		北檜山区若松	H29	II		
第1学橋	町道馬場川鈴の原線	1963	7.4	5.5		瀬棚区東大里	H29	II		
第2最内橋	町道最内線	1978	7.3	7.5		瀬棚区共和	R3	II		
横潤橋	町道横潤荷菱内線	1980	6.5	5		大成区貝取潤	H29	II		
第二学橋	町道馬場川鈴の原線	1970	6.5	5.5		瀬棚区東大里	H29	II		
第三学橋	町道馬場川鈴の原線	1971	6.5	5.5		瀬棚区東大里	H29	II		
湯の尻三号橋	町道湯の尻川沿線	1988	6.4	4		大成区平浜	H29	I		
湯の尻二号橋	町道湯の尻川沿線	1988	6.4	4		大成区平浜	H29	II		
第2鳥居沢橋	町道馬場山線	1985	6.3	9.6		瀬棚区共和	H29	II		
中央川一号橋	町道真駒内団地幹線	1976	5.4	6	床版橋	北檜山区北檜山	H29	II		
弥助三号橋	町道下の沢線	1966	4.8	4	床版橋	北檜山区西丹羽	H29	II		
弥助二号橋	町道下の沢線	1966	4.8	4	床版橋	北檜山区西丹羽	H29	II		
中の沢橋	町道中の沢線	2000	4.5	3	鋼桁橋(その他)	北檜山区愛知	H29	II		
大富橋	町道大矢谷1号線	1970	4.5	3.8	ラーメン橋	北檜山区丹羽	H29	II		
トンケ一号橋	町道トンケ線	1975	4.5	5.5	床版橋	北檜山区愛知	H29	II		
常盤橋2	町道久遠市街地線	1966	4	6		大成区久遠	H29	II		
中央川二号橋	町道中央川沿線	1976	3.9	6	床版橋	北檜山区愛知	R3	I		
トンケ二号橋	町道トンケ線	1982	3.8	10.3	ラーメン橋	北檜山区愛知	H29	I		
上若松橋	町道上若松線	1978	3.5	6.6	ラーメン橋	北檜山区二俣	H29	II		
第6滝の沢橋	町道滝の沢1号支線	1986	3.5	5		北檜山区徳島	H29	I		
不逢二号橋	町道不逢線	1981	3.4	5.2	ラーメン橋	北檜山区西丹羽	H29	I		

構造物の諸元										直近における点検結果
中央川三号橋	町道北檜山駅線	1976	3.2	9.9	ラーメン橋	北檜山区北檜山	R3	II		
丹羽川三号橋	町道檜山北高線	1970	3.1	7	床版橋	北檜山区丹羽	H29	II		
公園二号橋	町道公園通線	1990	3	16		北檜山区豊岡	H29	II		
金内橋	町道二俣学校線	1970	2.9	7	ラーメン橋	北檜山区二俣	H29	II		
中央川五号橋	町道北檜山温泉線	1979	2.7	6	ラーメン橋	北檜山区北檜山	R3	I		
不逢一号橋	町道不逢線	1970	2.5	6.5	ラーメン橋	北檜山区西丹羽	H29	II		
丹羽川一号橋	町道丹羽2号線	1970	2.4	7.8	ラーメン橋	北檜山区丹羽	H29	I		
丹羽川二号橋	町道丹羽川沿線	1970	2.4	4.5	ラーメン橋	北檜山区丹羽	H29	II		
北岸橋	町道北岸線	1983	2.4	8		北檜山区栄	H29	II		
中央川六号橋	町道緑町1号線	1976	2.3	5.5	ラーメン橋	北檜山区北檜山	H29	II		
中央川四号橋	町道北檜山駅4号線	1976	2.2	6	ラーメン橋	北檜山区北檜山	H29	II		
浮島支線一号橋	町道浮島支線1号線	1977	2.1	5.5	ラーメン橋	北檜山区愛知	R3	I		
常盤橋1	町道白泉常盤線	1970	18.5	4.3		大成区貝取潤	R3	I		
ヌツプー号橋	町道宮野ヌツプ線	1970	13.5	5		大成区宮野	R3	II		
みどり橋	町道宮野ヌツプ線	1970	13.5	4.5	PC 床版橋	大成区宮野	R3	I		
坂の下橋	町道宮野ヌツプ線	1970	13	4.3	PC 床版橋	大成区宮野	R3	I		
松倉二号橋	町道宮野ヌツプ線	1973	12.8	4.3		大成区宮野	H29	II		
八千代橋3	町道宮野ヌツプ線	1973	12.5	4.3		大成区宮野	H29	II		
雁毛橋	町道宮野ヌツプ線	1971	10.4	4.3	PC 床版橋	大成区宮野	H29	II		
五葉橋	町道宮野ヌツプ線	1971	10.4	4.3	PC 床版橋	大成区宮野	H29	II		
月の瀬橋	町道宮野白別線	1964	10	5		大成区宮野	H29	II		
湯元橋	町道宮野白別線	1972	8.5	5.2		大成区宮野	H29	II		
湯の沢橋	町道白泉常盤線	1974	6.0	4.0	RC 床版橋(その他)	大成区貝取潤	H29	II		
白別橋	町道宮野白別線	1962	4.8	5.5		大成区宮野	H29	II		
ヌツプ二号橋	町道宮野ヌツプ線	1971	5.4	4.0		大成区宮野	H29	II		
花歌街道橋	町道花歌街道線	1992	10.6	4.2		大成区花歌	R3	II		

構造物の諸元										直近における点検結果	
本陣水源三号橋	町道本陣水源地線	1993	6.9	3.0		大成区本陣	H29	II			
白泉奥沢一号橋	町道白泉奥沢線	1997	6.0	3.5		大成区貝取潤	H29	II			
白泉奥沢二号橋	町道白泉奥沢線	1998	6.0	3.5		大成区貝取潤	H29	II			
白泉奥沢三号橋	町道白泉奥沢線	1999	6.0	3.5		大成区貝取潤	H29	II			
本陣水源二号橋	町道本陣水源地線	1992	6.0	3.0		大成区本陣	H29	II			
本陣水源四号橋	町道本陣水源地線	1994	6.0	3.0		大成区本陣	H29	II			
本陣水源五号橋	町道本陣水源地線	1995	6.0	3.0		大成区本陣	H29	II			
本陣水源一号橋	町道本陣水源地線	1991	6.0	3.0		大成区本陣	H29	I			

【様式1-2】

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

橋梁名	道路種別	路線名	橋長(m)	架設年度	供用年数 (平成30年度 時点)	最新点検 年次	修繕 計画	対策の内容・時期・事業費(百万円)								事業費 (百万円)	備考									
								2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026			2027	2028							
①八千代橋	その他	町道東丹羽神丘線	40.8	1971	47	2021	対策内容 【主桁・横桁・副部材・支承・排水装置】 塗装塗替工 【床版】断面修復工 【支承】支承モルタル補修工 【地覆】地覆打替工 【舗装】舗装打替工 【伸縮装置】伸縮装置取替工 【防護柵】防護柵取替工 【防水層】橋面防水工	<----->																		
										定期点検							定期点検									
								設計費																	0.00	
								41.03											41.03							
										0.10									0.20							
②不動橋	1級	町道馬場川鈴の原線	40.7	1995	23	2021	対策内容 【橋台】ひび割れ注入工 【主桁・副部材・支承・排水装置・防護柵】 塗装塗替工	<----->																		
								設計費																	0.00	
								79.07		23.50									102.57							
										0.10									0.20							
③雲内橋	2級	町道栄石濁川線	13.3	1968	54	2021	対策内容 【橋台】ひび割れ注入工 【主桁・副部材・支承・排水装置・防護柵】 塗装塗替工	<----->																		
								設計費																	5.50	
																		8.00								
																		0.20								
④本陣橋	その他	町道久遠市街地線	10.9	1988	30	2021	対策内容 【橋台】ひび割れ注入工 【主桁・副部材・支承・排水装置・防護柵】 塗装塗替工	<----->																		
								設計費																	6.10	
																		30.80								
																		0.20								
⑤若生橋	1級	山形線	21.17	1973	45	2017	対策内容 【主桁・副部材・支承・排水管】塗装塗替工 【橋台】断面修復工・表面処理工・ひびわれ注入工 【床版】断面修復工・表面処理工 【支承】支承モルタル補修工 【伸縮装置】伸縮装置取替工 【地覆】地覆打替工 【防護柵】防護柵取替工 【防水層】橋面防水工 【舗装】舗装打替工	<----->																		
								設計費																	0.70	
																		43.00								
																		0.10								

【様式1-2】

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

橋梁名	道路種別	路線名	橋長(m)	架設年度	供用年数(平成30年度時点)	最新点検年次	修繕計画	対策の内容・時期・事業費(百万円)								事業費(百万円)	備考					
								2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026			2027	2028			
⑥中村橋	その他	町道上中2号線	24.5	1976	42	2021	対策内容															
⑦西丹羽橋	1級	町道不逢線	46.2	1988	30	2021	対策内容															
⑧大石橋	2級	町道桂樹線	30.8	1979	39	2021	対策内容															
⑨小倉山橋	1級	町道松岡小倉山線	22.8	1983	35	2021	対策内容															
⑩弥助一号橋	2級	町道下の沢線	19.9	1983	35	2021	対策内容															
設計費合計(百万円)							0.00	0.00	8.00	0.00	5.50	6.10	12.00	5.90	3.70	0.00	41.20	0.00				
事業費合計(百万円)							41.03	79.07	23.50	43.00	32.00	8.00	30.80	32.40	14.10	4.70	308.60	27.80				
点検費合計(百万円)							0.00	0.00	0.90	0.10	0.00	0.00	0.00	0.90	0.10	0.00	2.00	0.00				
全費用(百万円)							41.03	79.07	32.40	43.10	37.50	14.10	42.80	39.20	17.90	4.70	351.80	27.80				

【様式1-2】

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

橋梁名	路線名	橋長 (m)	架設 年度	供用年数 (令和3年度 時点)	最新 点検 年次	修繕 計画	対策の内容・時期										備考	
							2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028		
11	桂樹橋	町道桂樹支線1号線	18.85	1965	56	2016	対策 内容			定期点検					定期点検			
12	萬助沢橋	町道上若松線	14.1	1986	35	2016	対策 内容			定期点検					定期点検			
13	丸山上橋	町道丸山線	9.85	1980	41	2016	対策 内容			定期点検					定期点検			
14	第1学橋	町道馬場川鈴の原線	7.4	1963	58	2017	対策 内容				定期点検					定期点検		
15	北岸橋	町道北岸線	2.4	1983	38	2017	対策 内容				定期点検					定期点検		
16	大運橋	町道上二俣線	58.4	1981	40	2016	対策 内容			定期点検					定期点検			
17	第一号橋	町道宮野ヌタツ線	32	1977	44	2016	対策 内容			定期点検					定期点検			
18	下金ヶ沢橋	町道上二俣線	31.8	1980	41	2016	対策 内容			定期点検					定期点検			
19	金ヶ沢橋	町道三本股2号線	16.75	1960	61	2016	対策 内容			定期点検					定期点検			
20	下中橋	町道上中1号線	20.1	1978	43	2016	対策 内容			定期点検					定期点検			
21	鈴屋橋	町道鈴屋線	25	1973	48	2016	対策 内容			定期点検					定期点検			
22	浮砂橋	町道丹羽7号線	20.68	1972	49	2016	対策 内容			定期点検					定期点検			
23	常盤橋	町道白泉常盤線	18.5	1970	51	2016	対策 内容			定期点検					定期点検			
24	連絡橋	町道馬場川鈴の原線	40.7	1985	36	2016	対策 内容			定期点検					定期点検			
25	櫻橋	町道南部沢線	11.5	1970	51	2016	対策 内容			定期点検					定期点検			
26	ネトイ橋	町道丹羽豊田線	8.41	1969	52	2017	対策 内容				定期点検					定期点検		
27	丸山六号橋	町道浮島支線1号線	8.23	1971	50	2017	対策 内容				定期点検					定期点検		
28	第2学橋	町道馬場川鈴の原線	6.5	1970	51	2017	対策 内容				定期点検					定期点検		
29	山越橋	町道山越線	50.2	1964	57	2016	対策 内容			定期点検					定期点検			
30	濁川三号橋	町道金原線	8.57	1965	56	2017	対策 内容				定期点検					定期点検		
31	濁川二号橋	町道金原線	18.07	1975	46	2016	対策 内容			定期点検					定期点検			
32	玉川公園橋	町道玉川公園線	38.45	1982	39	2016	対策 内容			定期点検					定期点検			
33	月の瀬橋	町道宮野臼別線	10	1964	57	2017	対策 内容				定期点検					定期点検		
34	濁川四号橋	町道栄石濁川線	24.05	1970	51	2016	対策 内容			定期点検					定期点検			
35	ヌタツ一号橋	町道宮野ヌタツ線	13.5	1970	51	2016	対策 内容			定期点検					定期点検			
36	坂の下橋	町道宮野ヌタツ線	13	1970	51	2016	対策 内容			定期点検					定期点検			
37	湯の沢橋	町道白泉常盤線	6	1974	47	2017	対策 内容				定期点検					定期点検		
38	横滝橋	町道横滝線	8	1973	48	2017	対策 内容				定期点検					定期点検		

## 【様式1-2】

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

橋梁名	路線名	橋長 (m)	架設 年度	供用年数 (令和3年度 時点)	最新 点検 年次	修繕 計画	対策の内容・時期										備考	
							2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028		
39	本陣水源三号橋	町道本陣水源地線	6.9	1993	28	2017	対策 内容				定期点検					定期点検		
40	本陣水源二号橋	町道本陣水源地線	6	1992	29	2017	対策 内容				定期点検					定期点検		
41	本陣水源四号橋	町道本陣水源地線	6	1994	27	2017	対策 内容				定期点検					定期点検		
42	本陣水源五号橋	町道本陣水源地線	6	1995	26	2017	対策 内容				定期点検					定期点検		
43	黎明橋	町道若松小川線	57.92	1978	43	2016	対策 内容			定期点検					定期点検			
44	嶺見橋	町道南部沢線	32.89	1971	50	2016	対策 内容			定期点検					定期点検			
45	新榛の木橋	町道小川植民線	23	1986	35	2016	対策 内容			定期点検					定期点検			
46	第3学橋	町道馬場川鈴の原線	6.5	1971	50	2017	対策 内容				定期点検					定期点検		
47	島歌橋	町道白岩線	18.8	1975	46	2016	対策 内容			定期点検					定期点検			
48	横澗橋	町道横澗荷菱内線	6.5	1980	41	2017	対策 内容				定期点検					定期点検		
49	濁川橋	町道金原線	9.5	1966	55	2016	対策 内容			定期点検					定期点検			
50	赤禿沢川橋	町道栄石濁川線	7.7	1975	46	2017	対策 内容				定期点検					定期点検		
51	湯の尻三号橋	町道湯の尻川沿線	6.4	1988	33	2017	対策 内容				定期点検					定期点検		
52	大富橋	町道大矢谷1号線	4.5	1970	51	2017	対策 内容				定期点検					定期点検		
53	トンケー号橋	町道トンケ線	4.5	1975	46	2017	対策 内容				定期点検					定期点検		
54	雁毛橋	町道宮野ヌタツ線	10.4	1971	50	2017	対策 内容				定期点検					定期点検		
55	ヌタツ二号橋	町道宮野ヌタツ線	5.4	1971	50	2017	対策 内容				定期点検					定期点検		
56	白泉奥沢一号橋	町道白泉奥沢線	6	1997	24	2017	対策 内容				定期点検					定期点検		
57	白泉奥沢二号橋	町道白泉奥沢線	6	1998	23	2017	対策 内容				定期点検					定期点検		
58	白泉奥沢三号橋	町道白泉奥沢線	6	1999	22	2017	対策 内容				定期点検					定期点検		
59	福寿大橋	町道くどうの丘通線	123.1	1998	23	2016	対策 内容			定期点検					定期点検			
60	中央橋	町道栄線	101.6	2008	13	2016	対策 内容			定期点検					定期点検			
61	長栄橋	町道くどうの丘通線	64.4	1994	27	2016	対策 内容			定期点検					定期点検			
62	滝の上一号吊橋	町道滝の上1号線	38.45	1970	51	2016	対策 内容			定期点検					定期点検			
63	鶯橋	町道小川植民線	34.55	1977	44	2016	対策 内容			定期点検					定期点検			
64	砂貝取澗橋	町道折戸釜歌線	18.7	1975	46	2016	対策 内容			定期点検					定期点検			
65	みどり橋	町道宮野ヌタツ線	13.5	1970	51	2016	対策 内容			定期点検					定期点検			
66	澤町うしお橋	町道沢町南通線	13.18	1989	32	2016	対策 内容			定期点検					定期点検			

## 【様式1-2】

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

橋梁名	路線名	橋長 (m)	架設 年度	供用年数 (令和3年度 時点)	最新 点検 年次	修繕 計画	対策の内容・時期										備考	
							2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028		
67	松倉二号橋	町道宮野スタップ線	12.8	1973	48	2017	対策 内容				定期点検					定期点検		
68	古川橋	町道兜野線	12.55	1974	47	2016	対策 内容			定期点検					定期点検			
69	荷菱内橋	町道横澗荷菱内線	12.54	1990	31	2016	対策 内容			定期点検					定期点検			
70	松倉一号橋	町道久遠金ヶ沢線	12.5	1976	45	2016	対策 内容			定期点検					定期点検			
71	古川一号橋	町道兜野線	11.48	1977	44	2016	対策 内容			定期点検					定期点検			
72	共和橋	町道東最内支線	11	1980	41	2016	対策 内容			定期点検					定期点検			
73	花歌街道橋	町道花歌街道線	10.57	1992	29	2016	対策 内容			定期点検					定期点検			
74	五葉橋	町道宮野スタップ線	10.4	1971	50	2017	対策 内容				定期点検					定期点検		
75	山景橋	町道三本股2号線	9.44	1960	61	2016	対策 内容			定期点検					定期点検			
76	うぐい川橋	町道うぐい川線	9.4	1971	50	2017	対策 内容				定期点検					定期点検		
77	湯元橋	町道宮野臼別線	8.5	1972	49	2017	対策 内容				定期点検					定期点検		
78	第二湯の尻橋	町道湯の尻墓地街道線	8.4	1974	47	2017	対策 内容				定期点検					定期点検		
79	第2鳥居沢橋	町道馬場山線	6.3	1985	36	2017	対策 内容				定期点検					定期点検		
80	中央川一号橋	町道真駒内団地幹線	5.4	1976	45	2017	対策 内容				定期点検					定期点検		
81	弥助二号橋	町道下の沢線	4.82	1966	55	2017	対策 内容				定期点検					定期点検		
82	臼別橋	町道宮野臼別線	4.8	1962	59	2017	対策 内容				定期点検					定期点検		
83	中の沢橋	町道中の沢線	4.5	2000	21	2017	対策 内容				定期点検					定期点検		
84	常盤橋	町道久遠市街地線	4	1966	55	2017	対策 内容				定期点検					定期点検		
85	中央川二号橋	中央川沿線	3.9	1976	45	2016	対策 内容			定期点検					定期点検			
86	金内橋	町道二俣学校線	2.9	1970	51	2017	対策 内容				定期点検					定期点検		
87	不逢一号橋	町道不逢線	2.5	1970	51	2017	対策 内容				定期点検					定期点検		
88	丹羽川二号橋	町道丹羽川沿線	2.4	1970	51	2017	対策 内容				定期点検					定期点検		
89	公園橋	町道公園通線	55.15	1997	24	2016	対策 内容			定期点検					定期点検			
90	南若松橋	町道南若松線	46.35	1998	23	2016	対策 内容			定期点検					定期点検			
91	貉岱橋	町道貉岱高台線	43.4	1992	29	2016	対策 内容			定期点検					定期点検			
92	新東橋	町道若松小川線	42.17	1982	39	2016	対策 内容			定期点検					定期点検			
93	滝の上橋	町道小川滝の上線	22.5	1986	35	2016	対策 内容			定期点検					定期点検			
94	玉川橋	丹羽6号線	20	1971	50	2017	対策 内容				定期点検					定期点検		



## 【様式1-2】

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

橋梁名	路線名	橋長 (m)	架設 年度	供用年数 (令和3年度 時点)	最新 点検 年次	修繕 計画	対策の内容・時期										備考	
							2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028		
95	切梶橋	町道長浜線	13.5	1978	43	2016	対策 内容			定期点検					定期点検			
96	下最内川橋	町道川尻線	12.5	1968	53	2016	対策 内容			定期点検					定期点検			
97	八千代橋	町道宮野ヌタツ線	12.5	1973	48	2017	対策 内容				定期点検					定期点検		
98	砥歌橋	町道太田市街地中央線	9.7	1997	24	2016	対策 内容			定期点検					定期点検			
99	湯の尻一号橋	町道湯の尻川沿線	9	1988	33	2017	対策 内容				定期点検					定期点検		
100	第2最内橋	町道最内線	7.3	1978	43	2016	対策 内容			定期点検					定期点検			
101	湯の尻二号橋	町道湯の尻川沿線	6.4	1988	33	2017	対策 内容				定期点検					定期点検		
102	弥助三号橋	町道下の沢線	4.83	1966	55	2017	対策 内容				定期点検					定期点検		
103	上若松橋	町道上若松線	3.5	1978	43	2017	対策 内容				定期点検					定期点検		
104	中央川三号橋	北檜山駅線	3.2	1976	45	2016	対策 内容			定期点検					定期点検			
105	丹羽川三号橋	町道檜山北高線	3.1	1970	51	2017	対策 内容				定期点検					定期点検		
106	公園二号橋	町道公園通線	3	1990	31	2017	対策 内容				定期点検					定期点検		
107	中央川六号橋	町道緑町1号線	2.3	1976	45	2017	対策 内容				定期点検					定期点検		
108	中央川四号橋	町道北檜山駅4号線	2.2	1976	45	2017	対策 内容				定期点検					定期点検		
109	トンケ橋	町道トンケ線	8.8	1985	36	2017	対策 内容				定期点検					定期点検		
110	第6滝の沢橋	町道滝の沢1号支線	3.5	1986	35	2017	対策 内容				定期点検					定期点検		
111	八千代橋	町道坊主山線	44	1994	27	2016	対策 内容			定期点検					定期点検			
112	左股橋	町道濁川左股線	20.06	2000	21	2016	対策 内容			定期点検					定期点検			
113	瀬足内橋	町道瀬足内線	12	1990	31	2016	対策 内容			定期点検					定期点検			
114	武沢川橋	町道武沢線	9.76	2005	16	2016	対策 内容			定期点検					定期点検			
115	本陣水源一号橋	町道本陣水源地線	6	1991	30	2017	対策 内容				定期点検					定期点検		
116	トンケ二号橋	町道トンケ線	3.8	1982	39	2017	対策 内容				定期点検					定期点検		
117	不逢二号橋	町道不逢線	3.4	1981	40	2017	対策 内容				定期点検					定期点検		
118	中央川五号橋	北檜山温泉線	2.7	1979	42	2016	対策 内容			定期点検					定期点検			
119	丹羽川一号橋	町道丹羽2号線	2.4	1970	51	2017	対策 内容				定期点検					定期点検		
120	浮島支線一号橋	町道浮島支線1号線	2.1	1977	44	2016	対策 内容			定期点検					定期点検			
121	東丹羽橋	町道武沢線	26.8	1967	54	2016	対策 内容			定期点検					定期点検			
122	小川橋	町道南岸線	43.37	1968	53	2016	対策 内容			定期点検					定期点検			

【様式1-2】

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

橋梁名	路線名	橋長 (m)	架設 年度	供用年数 (令和3年度 時点)	最新 点検 年次	修繕 計画	対策の内容・時期										備考	
							2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028		
123	林宮橋	町道島歌線	18.5	1969	52	2016	対策 内容			定期点検					定期点検			
124	北岸一号橋	北岸線	6.4	1973	48	2017	対策 内容				定期点検					定期点検		
125	第二砥歌川橋	町道太田ヌタップ街道線	13.6	1964	57	2016	対策 内容			定期点検					定期点検			