

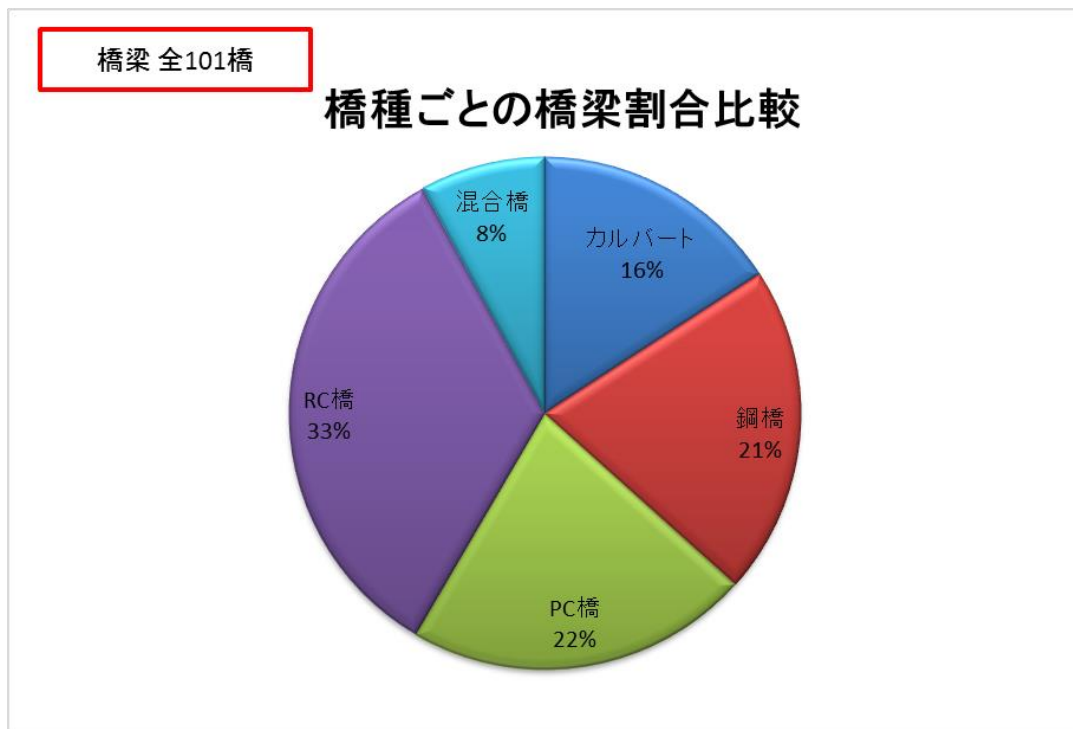
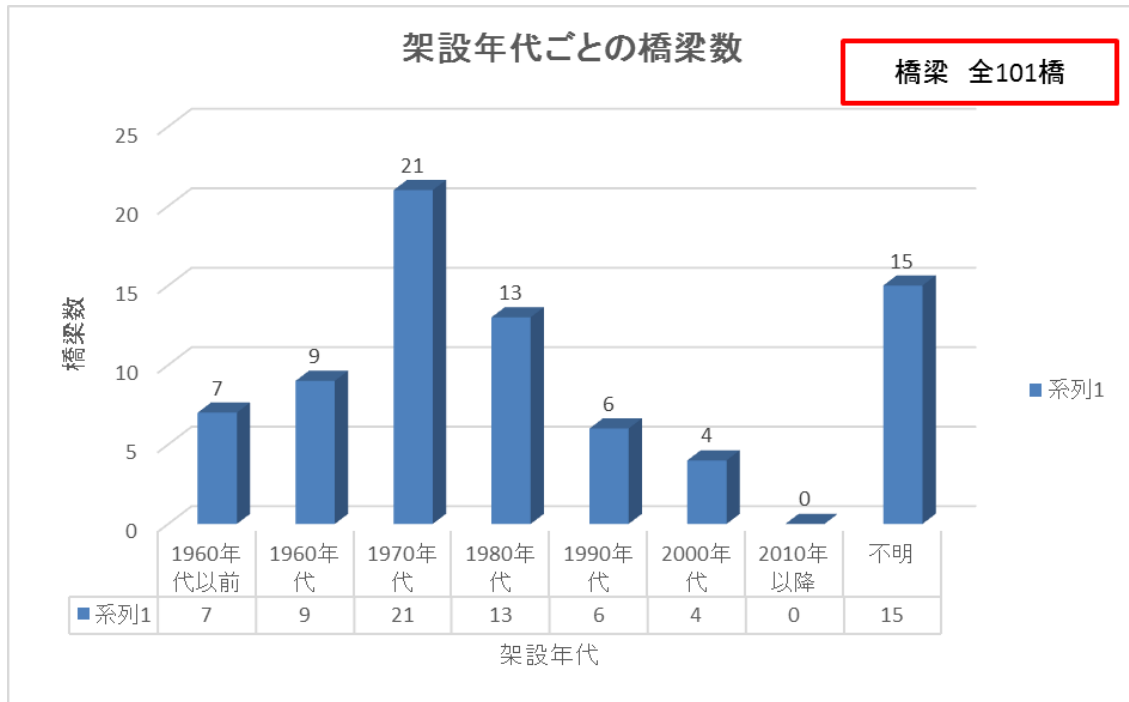
埜 町

橋梁長寿命化計画 「個別施設計画」

平成 29 年 12 月策定
(令和元年 5 月改定)

1. 対象施設

埜町が管理する橋梁は平成30年3月時点で101橋あり、橋長2m以上15m未満は76橋、橋長15m以上は25橋あります。



2. 計画期間

定期点検（5年1回）サイクルを踏まえ、点検間隔が明らかとなるよう10年とします。

なお、点検結果等を踏まえ、適宜、計画を更新します。

平成28年度～平成37年度

3. 対策の優先順位の考え方

点検結果に基づき、効率的な維持及び修繕が図れるよう必要な措置を講じます。

なお、対策の優先順位は、橋梁の健全化のほか、第3者への影響度や路線の重要度などを行動的に勘案して判断します。

区分		状態
I	健全	構造物機能に支障が生じていない状態
II	予防保全段階	構造物の機能に支障が生じていないが、予防保全の観点から措置を講ずることが望ましい状態
III	早期措置段階	構造物の機能に支障が生じる可能性があり、早期に措置を講ずべき状態
IV	緊急措置段階	構造物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

4. 個別施設計画の状態等

平成28年度、29年度に実施した判定結果は下記のとおりです。

詳細は別紙一覧表のとおりです。

健全性区分	H28年度点検結果	H29年度点検結果	計
I	4	1	5
II	55	22	77
III	16	3	19
IV	0	0	0
計	75	26	101

5. 対策内容と実施時期

平成28年度、29年度に定期点検において判定区分Ⅲ（早期措置段階）と診断された19橋を次回点検までに補修する予定です。併せて、通勤や通学など利用頻度が高い橋梁の予防保全を目的として、部材ごとの判定Ⅱ（予防保全段階）となった箇所の補修を進めていきます。

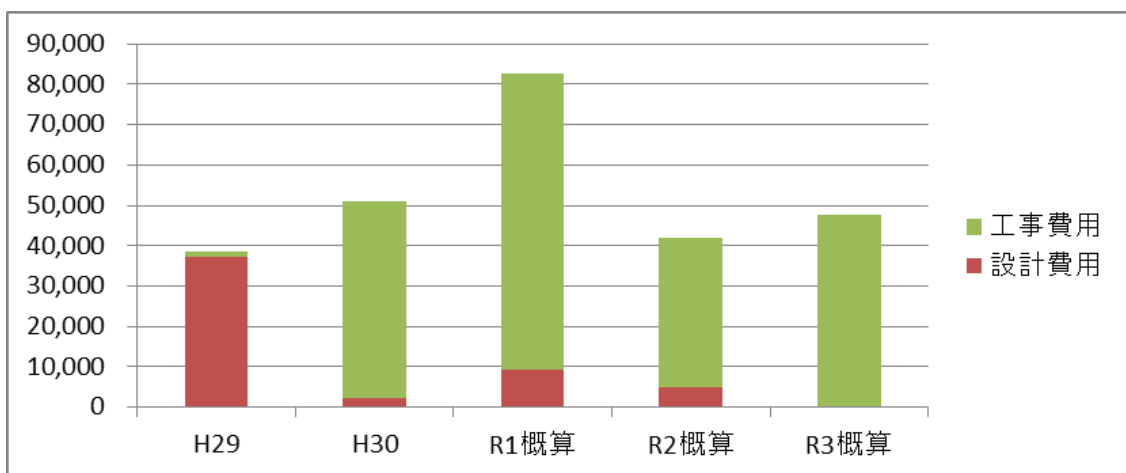
6. 対策費用

次回の定期点検までの必要な対策費用（概算）は以下のとおり。

点検結果Ⅲ判定 19橋修繕計画

※費用(千円)

	H29	H30	R1概算	R2概算	R3概算
費用合計	38,417	51,087	82,700	41,873	47,648
橋梁数	12	1	4	2	0
設計費用	37,327	2,160	9,200	5,047	0
橋梁数	1	6	4	4	4
工事費用	1,090	48,927	73,500	36,826	47,648



点検結果(部材毎)Ⅱ判定補修計画

※費用(千円)

	H29	H30	R1概算	R2概算	R3概算
費用合計	-	-	5,000	7,000	8,000
橋梁数	-	-	3	6	6

別紙

定期点検・診断結果

<1/3>

<埴町>

道路橋名	フリガナ	路線名	架設年次 (西暦)	橋長 (m)	幅員 (m)	管理者名	点検記録	
							点検実施 年度	橋梁全体の 判定区分
松岡二号橋	(マツオカ2ゴウハシ)	北野松岡線	1962	2.0	5.05	埴町	平成28年度	I
三百目橋	(サンビヤクメハシ)	埴勿来線	1957	2.5	5.90	埴町	平成28年度	III
天神橋	(テンジンハシ)	埴勿来線	1973	10.4	6.00	埴町	平成28年度	II
猿畑橋	(サルハタハシ)	埴勿来線	不明	1.9	5.00	埴町	平成28年度	I
桜木橋	(サクラギハシ)	桜木町末広線	1934	44.9	5.50	埴町	平成28年度	II
桜木歩道橋	(サクラギホドウキョウ)	桜木町末広線	1981	45.1	2.00	埴町	平成28年度	II
末広橋	(スエヒロハシ)	桜木町末広線	1962	2.8	10.20	埴町	平成28年度	I
蛭川三号橋	(ビルガワ3ゴウハシ)	埴台宿線	1952	4.53	5.50	埴町	平成28年度	I
米山橋	(ヨネヤマハシ)	埴台宿線	1956	132.3	5.55	埴町	平成28年度	II
米山歩道橋	(ヨネヤマホドウキョウ)	埴台宿線	1970	132.3	1.50	埴町	平成28年度	II
葭ノ目橋	(ダンノメハシ)	埴棚倉線	1959	2.2	10.00	埴町	平成28年度	II
年久橋	(ネンキュウバシ)	埴棚倉線	1971	5.3	6.00	埴町	平成28年度	II
寺下橋	(テラシタハシ)	川上東河内線	2003	18.5	10.50	埴町	平成28年度	II
中塚橋	(ナカツカハシ)	川上東河内線	2005	4.4	10.25	埴町	平成28年度	III
雨谷橋	(アマヤハシ)	川上東河内線	1970	10.77	4.03	埴町	平成28年度	III
蟹沢橋	(カニサワハシ)	川上東河内線	≒1967	2.54	5.00	埴町	平成28年度	III
界橋	(サカイハシ)	川上東河内線	1972	4.5	5.00	埴町	平成28年度	II
大久保橋	(オオクボハシ)	前田矢祭線	1974	5.3	5.05	埴町	平成28年度	III
桜田橋	(サクラダハシ)	前田矢祭線	1972	3.0	5.80	埴町	平成28年度	II
羽原谷地橋	(ハバラヤチバシ)	前田矢祭線	1974	3.2	5.50	埴町	平成28年度	II
小高橋	(オダカバシ)	西河内堀越線	1981	5.0	6.00	埴町	平成28年度	II
石川原橋	(イシカワラハシ)	西河内堀越線	不明	3.1	6.10	埴町	平成28年度	II
相生橋	(アイショウハシ)	西河内堀越線	1978	11.55及7.00	6.10	埴町	平成28年度	III
窪田橋	(クボタハシ)	西河内堀越線	1969	6.0(6.3)	6.20	埴町	平成28年度	II
柵平橋	(クヌギダイラバシ)	西河内堀越線	不明	1.8~3.1	7.60	埴町	平成28年度	II
田中橋	(タナカハシ)	西河内堀越線	1959	12.4及15.4	5.40	埴町	平成28年度	III
篠葉橋	(シノバハシ)	荒屋一本木線	1989	5.04	5.23	埴町	平成28年度	II
湯舟橋	(ユブネバシ)	湯舟山形大畑線	不明	7.0	4.60	埴町	平成28年度	III
鳩ノ宮橋	(ハトノミヤバシ)	呼石鳩ノ宮線	1965	8.7	6.00	埴町	平成28年度	II
稲沢橋	(イナザワバシ)	稲沢八規線	1979	15.1+18.4	6.42	埴町	平成28年度	II
佐ヶ草橋	(サガサバシ)	折戸西之内線	1956・1982	13.9	5.47	埴町	平成28年度	III
車堀橋	(クルマホリバシ)	大町東線	不明	2.4	3.50	埴町	平成28年度	III
蛭川一号橋	(ビルガワ1ゴウハシ)	栄町大町線	不明	3.4	3.60	埴町	平成28年度	II
蛭川二号橋	(ビルガワ2ゴウハシ)	大町東線	不明	2.1	3.40	埴町	平成28年度	II
駅前橋	(エキマエバシ)	栄町宮田線	1975	3.5~3.1	3.60	埴町	平成28年度	II
宮田橋	(ミヤタハシ)	栄町宮田線	1973	3.4	4.10	埴町	平成28年度	II
上町橋	(ウエマチバシ)	上町線	不明	2.0	2.60	埴町	平成28年度	II
唐沢橋	(カラサワバシ)	若宮上ノ原線	不明	5.0	4.10	埴町	平成28年度	II

定期点検・診断結果

<2/3>

<埴町>

道路橋名	フリガナ	路線名	架設年次 (西暦)	橋長 (m)	幅員 (m)	管理者名	点検記録	
							点検実施 年度	橋梁全体の 判定区分
中野橋	(ナカノハシ)	竹之内雨谷線	1995	39.19	5.00	埴町	平成28年度	Ⅱ
上福橋	(ジョウフクハシ)	西河内塩沢線	1988	16.0	6.00	埴町	平成28年度	Ⅱ
金堀沢一号橋	(カナホリサワ1ゴウハシ)	小高金堀沢線	1974	6.25	4.00	埴町	平成28年度	Ⅱ
金堀沢二号橋	(カナホリサワ2ゴウハシ)	小高金堀沢線	1994	6.84	3.00	埴町	平成28年度	Ⅱ
習場橋	(ナライノハシ)	小高西河内線	1972	3.2	4.00	埴町	平成28年度	Ⅱ
粉金橋	(コナガネハシ)	荒屋粉金線	1987	13.2	4.00	埴町	平成28年度	Ⅱ
北沢橋	(キタザワハシ)	雨谷中塚線	不明	2.5	4.50	埴町	平成28年度	Ⅱ
御殿河原橋	(ゴテンガワラハシ)	植田御殿河原線	不明	4.25	5.05	埴町	平成28年度	Ⅲ
杉谷入川橋	(スギヤイリカワハシ)	後沢御殿河原線	1987	5.2	6.60	埴町	平成28年度	Ⅱ
宮田橋	(ミヤタハシ)	鎌田線	1964	20.85	3.60	埴町	平成28年度	Ⅱ
鎌田一号橋	(カマタ1ゴウハシ)	鎌田線	1970	21.4	4.00	埴町	平成28年度	Ⅱ
鎌田二号橋	(カマタ2ゴウハシ)	鎌田線	1992	10.0	4.00	埴町	平成28年度	Ⅱ
鎌田三号橋	(カマタ3ゴウハシ)	鎌田線	1993	13.5	4.00	埴町	平成28年度	Ⅱ
鎌田四号橋	(カマタ4ゴウハシ)	鎌田線	1984	24.0	4.00	埴町	平成28年度	Ⅱ
向橋	(ムカイハシ)	折戸線	1974	22.0	3.60	埴町	平成28年度	Ⅱ
畑ノ沢橋	(ハタノサワハシ)	真名畑入山線	1964	12.0	4.00	埴町	平成28年度	Ⅲ
沼沢橋	(ヌマサワハシ)	真名畑入山線	1960	15.4	4.00	埴町	平成28年度	Ⅲ
松原橋	(マツバラハシ)	伊香赤沢線	1964	9.1	3.70	埴町	平成28年度	Ⅱ
小赤沢橋	(ショウアカサワハシ)	伊香赤沢線	1982	7.0	3.50	埴町	平成28年度	Ⅱ
滝沢橋	(タキザワハシ)	稲沢滝沢線	1981	13.0	5.00	埴町	平成28年度	Ⅱ
清水不動橋	(シミズフドウハシ)	清水大畑線	1978	5.35	4.00	埴町	平成28年度	Ⅱ
草田橋	(クサダハシ)	広瀬草田線	1979	6.25	2.30	埴町	平成28年度	Ⅱ
馬橋	(ウマハシ)	川上上石井線	1975	49.53	5.00	埴町	平成28年度	Ⅲ
中平旧橋	(ナカダイラキョウキョウ)	中平芦ノ口線	不明	25.65	3.44	埴町	平成28年度	Ⅲ
和久4号橋	(ワク4ゴウハシ)	中平和久線	不明	23.1	2.00	埴町	平成28年度	Ⅲ
兎田橋	(ウサギタハシ)	兎田南田代線	1973	10.0	3.60	埴町	平成28年度	Ⅱ
松塚1号橋	(マツツカ1ゴウハシ)	日向松塚矢塚線	1986	15.3	5.00	埴町	平成28年度	Ⅱ
松塚2号橋	(マツツカ2ゴウハシ)	日向松塚矢塚線	1981	4.07	5.10	埴町	平成28年度	Ⅱ
松塚3号橋	(マツツカ3ゴウハシ)	日向松塚矢塚線	1981	3.6	3.70	埴町	平成28年度	Ⅱ
松塚4号橋	(マツツカ4ゴウハシ)	日向松塚矢塚線	不明	4.65	3.80	埴町	平成28年度	Ⅱ
新赤坂橋	(シンアカサカハシ)	川上東河内線	1988	49.94	10.60	埴町	平成28年度	Ⅱ
中橋場橋	(ナカハシババシ)	中橋場線	1990	15.0	4.00	埴町	平成28年度	Ⅱ
吉元橋	(ヨシモトハシ)	吉元塚野線	1975	5.1	6.80	埴町	平成28年度	Ⅱ
塚野橋	(ツカノハシ)	吉元塚野線	不明	4.5	3.00	埴町	平成28年度	Ⅱ
八斗蒔橋	(ハツマキハシ)	上福沢1号線	1994	10.0	9.00	埴町	平成28年度	Ⅱ
下野内平橋	(シモノウチダイラハシ)	長岡押立線	2003	24.0	3.00	埴町	平成28年度	Ⅱ
天領大橋	(テンリョウオオハシ)	上石井台宿線	2009	134.0	9.76	埴町	平成28年度	Ⅱ

定期点検・診断結果

<3/3>

<埴町>

道路橋名	フリガナ	路線名	架設年次 (西暦)	橋長 (m)	幅員 (m)	管理者名	点検記録	
							点検実施 年度	橋梁全体の 判定区分
下植田橋	(シモウエタ ^{ハシ})	下植田石井線	1968	138.20	4.50	埴町	平成29年度	Ⅱ
飯土井橋	(イイトイ ^{ハシ})	板庭田の作湯船線	2018	50.10	5.00	埴町	平成29年度	Ⅰ
大平橋	(オオダイラ ^{ハシ})	那倉矢塚線	不明	2.70	6.00	埴町	平成29年度	Ⅱ
四時川橋	(シキカワ ^{ハシ})	那倉矢塚線	1965	11.40	4.00	埴町	平成29年度	Ⅱ
滝ノ入橋	(タキノイリ ^{ハシ})	那倉矢塚線	1964	10.40	4.00	埴町	平成29年度	Ⅱ
落合橋	(オチアイ ^{ハシ})	落合殿畑線	1979	7.35	5.05	埴町	平成29年度	Ⅱ
殿畑橋	(トバタケ ^{ハシ})	落合殿畑線	1982	8.40	5.00	埴町	平成29年度	Ⅱ
蛭川四号橋	(ヒルガワ4ゴウ ^{ハシ})	大町東線	不明	4.00	5.00	埴町	平成29年度	Ⅱ
出戸一号橋	(デド1ゴウ ^{ハシ})	出戸湯沢線	不明	3.00	3.25	埴町	平成29年度	Ⅲ
高柴一号橋	(タカシバ1ゴウ ^{ハシ})	高柴地切線	1980	3.55	5.00	埴町	平成29年度	Ⅲ
高柴二号橋	(タカシバ2ゴウ ^{ハシ})	高柴地切線	不明	3.10	2.60	埴町	平成29年度	Ⅱ
和久橋	(ワグ ^{ハシ})	清水和久見明線	2011	45.30	5.00	埴町	平成29年度	Ⅱ
長久木橋	(ナガウキ ^{ハシ})	長久木線	不明	5.70	5.30	埴町	平成29年度	Ⅱ
桜橋	(サクラ ^{ハシ})	長久木線	1993	8.50	5.00	埴町	平成29年度	Ⅱ
藤橋	(フジ ^{ハシ})	長久木線	不明	5.00	4.80	埴町	平成29年度	Ⅱ
矢塚桜木橋	(ヤツカサクラギ ^{ハシ})	長久木線	不明	5.05	5.50	埴町	平成29年度	Ⅱ
鼠淵橋	(ネズブチ ^{ハシ})	西河内上線	1971	6.50	5.00	埴町	平成29年度	Ⅱ
塚野戸沢橋	(ツカノサワ ^{ハシ})	塚野戸沢線	不明	5.40	3.35	埴町	平成29年度	Ⅱ
万年橋	(マンネン ^{ハシ})	押立線	1956	14.10	4.50	埴町	平成29年度	Ⅱ
鳥沢下橋	(トリサワシモ ^{ハシ})	出戸秋葉下線	1987	7.50	4.00	埴町	平成29年度	Ⅱ
観音橋	(カンオン ^{ハシ})	出戸秋葉下線	1965	9.05	5.50	埴町	平成29年度	Ⅱ
那倉川橋	(ナクラガワ ^{ハシ})	那倉矢塚線	1990	13.80	5.00	埴町	平成29年度	Ⅱ
大町一号橋	(オオマチ1ゴウ ^{ハシ})	大町北線	不明	2.15	6.20~10.55	埴町	平成29年度	Ⅱ
片貝橋	(カタカイ ^{ハシ})	片貝木戸場線	1978	8.40	3.50	埴町	平成29年度	Ⅱ
富浦橋	(トミウラ ^{ハシ})	植田真名畑線	不明	3.55	7.45	埴町	平成29年度	Ⅱ
長久木二号橋	(ナガウキニゴウ ^{ハシ})	長久木線	不明	2.30	5.20	埴町	平成29年度	Ⅲ