

# 橋梁定期点検結果



平成30年3月

埴町

## 1. 概要

本定期点検は、『道路橋定期点検要領』（国土交通省 道路局 平成26年6月）に基づき、安全で円滑な交通の確保及び沿道や第三者への被害防止を図るため、維持管理上必要な情報を得ることを目的とする。また、橋梁の損傷程度の評価及び健全度ランクの判定を行い、予防的な修繕計画の基礎資料とする。

## 2. 対象橋梁

平成28年度橋梁点検	75橋	
平成29年度橋梁点検	26橋	<u>計 101橋</u>

## 3. 橋梁点検

### 1) 現地調査点検

調査点検では、基本として全ての部材に近接して部材の状態を評価する。

近接目視：肉眼により部材の変状等の状態を把握し評価が行える距離まで近接して目視を行う。

### 2) 緊急対応の判断

点検する付属施設に第三者等への被害の恐れが懸念される状態、構造上安全性が著しく損なわれている状態等が確認された場合は、速やかに監督員に報告し対応を協議する。

→ 本業務において緊急対応が必要な状況は確認されなかった。

## 4. 健全性の診断

健全性の診断は部材単位および橋梁単位で下記の判定区分により行う。

表1 判定区分

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

判定区分のⅠ～Ⅳに分類する場合の措置の基本的な考え方は以下の通りである。

Ⅰ：監視や対策を行う必要のない状態をいう

Ⅱ：状況に応じて、監視や対策を行うことが望ましい状態をいう

Ⅲ：早期に監視や対策を行う必要がある状態をいう

Ⅳ：緊急に対策を行う必要がある状態をいう

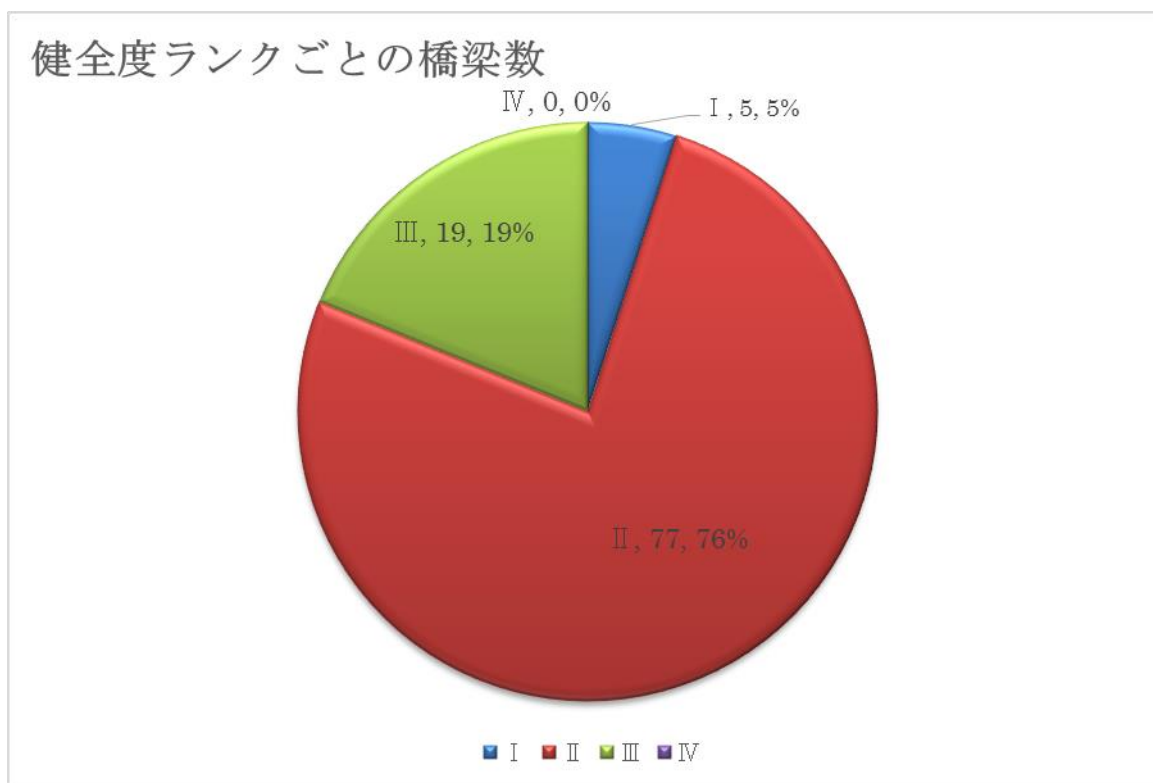
## 5. 点検結果

### 健全度診断結果

本業務にて点検を実施した橋梁毎の健全度判定結果を整理した結果下記グラフの結果が得られた。大部分を判定区分Ⅱが占め、早急に補修を要する状態である判定区分Ⅲの橋梁は19%となった。なお緊急対応を要する判定区分Ⅳの橋梁については、本業務での点検対象橋梁においては確認されなかった。

以下に結果一覧表を示す。

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



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
葎ノ目橋	(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	(ネンキユウハシ)	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	(オダカハシ)	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	(アイシヨウハシ)	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	(クヌギダイラハシ)	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	(ユフネハシ)	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	(ハトノミヤハシ)	呼石鳩ノ宮線	1965	8.7	6.00	埴町	平成28年度	II
稲沢橋	(イナザワハシ)	稲沢八規線	1979	15.1+18.4	6.42	埴町	平成28年度	II
佐ヶ草橋	(サガグサハシ)	折戸西之内線	1956・1982	13.9	5.47	埴町	平成28年度	III
車堀橋	(クルマホリハシ)	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	(エキマエハシ)	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	(ウエマチハシ)	上町線	不明	2.0	2.60	埴町	平成28年度	II
唐沢橋	(カラサワハシ)	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	(ナライバハシ)	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	(ナカハシバハシ)	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	(シモウエダハシ)	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	(シキガワハシ)	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	(ノノタケハシ)	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	(デト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	(タカシハ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	(タカシハ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	(ワクハシ)	清水和久見明線	2011	45.30	5.00	埴町	平成29年度	Ⅱ
長久木橋	(ナガクキハシ)	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	(ツカノロサワハシ)	塚野戸沢線	不明	5.40	3.35	埴町	平成29年度	Ⅱ
萬年橋	(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	(カンノンハシ)	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	(ナガクキニゴウハシ)	長久木線	不明	2.30	5.20	埴町	平成29年度	Ⅲ