

丸森町 橋梁長寿命化修繕計画



丸森跨線橋

平成31年3月策定
令和5年3月改定



宮城県 丸森町

《 目 次 》

1. 長寿命化修繕計画の目的と背景	P. 1
2. 長寿命化修繕計画の対象橋梁	P. 2
3. 健全度の把握及び日常的な維持管理に関する基本方針	P. 5
4. 長寿命化修繕計画に関する費用の縮減に関する基本方針	P. 6
5. 対象橋梁ごとの次回点検時期及び修繕内容時期	P. 7
6. 長寿命化修繕計画による効果	P. 8
7. 計画策定部署及び学識経験者の専門知識を有する者	P. 9
8. 丸森町橋梁長寿命化修繕計画 対象橋梁一覧表	P. 10
9. 添付資料 橋梁長寿命化修繕計画 事業一覧表	P. 14

1. 長寿命化修繕計画の背景と目的

(1) 背景

丸森町が管理する橋梁は、令和5年3月現在で205橋あり、その内供用後50年を経過した高齢化橋梁は、現在のところ11%であるが10年後には16%、20年後には79%に達し、全体の半数以上が高齢化橋梁となる。低コストで、安心・安全な施設として如何に管理していくのかが、直近の課題となっており、計画的なコスト縮減への取り組みが不可欠となります。

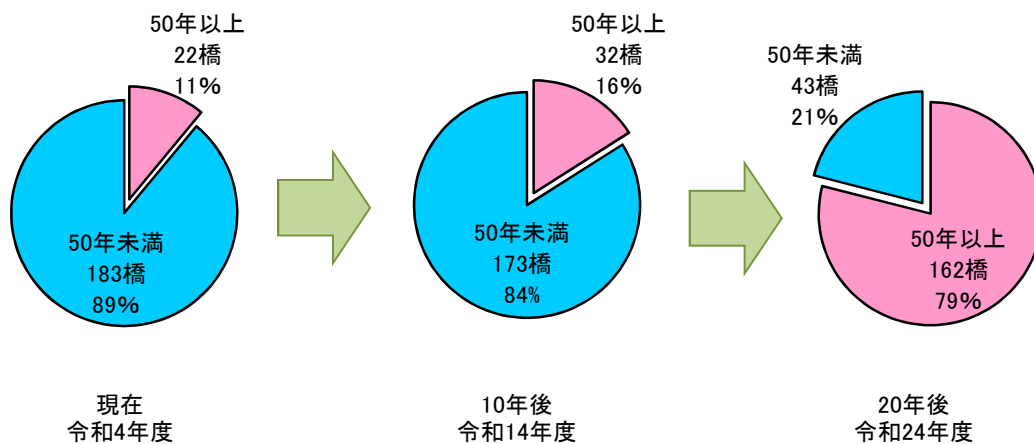


図-1 供用後50年以上の橋梁の推移

(2) 目的

長寿命化修繕計画の目的は、地域道路ネットワークの安全性・信頼性を確保することです。そのため、従来の損傷・劣化が大きくなってから対策を実施対症療法型維持管理（事後保全：大規模補修となるため高コスト）から、損傷・劣化が小さいうちから対策を実施する予防保全型維持管理（予防保全：小規模補修となるため低コスト）へと移行することでライフサイクルコストの縮減を図るとともに、適切な維持管理を継続的に行うことが可能となります。

本長寿命化修繕計画は、丸森町が管理する全205橋のうち、令和4年度までに全橋梁の2巡目定期点検が完了しました。令和6年度以降、3巡目定期点検を実施し、長寿命化修繕計画の更新を行って参ります。

2. 長寿命化修繕計画の対象橋梁

(1) 長寿命化修繕計画の対象橋梁

丸森町が管理する橋梁数は、令和5年3月現在で『205橋』あります。

表-1 【橋種別 橋梁数】

橋種別	鋼橋	コンクリート橋	函渠
橋梁・函渠数	34	136	35

表-2 【道路種別 橋梁数】

道路種別	一級町道	二級町道	その他
管理橋梁数	25	35	145

表-3 【橋長別 橋梁数】

橋長別	15m以上	15m未満
管理橋梁数	45	160

(2) 定期点検の実施状況

定期点検は、橋梁の劣化状況を把握し施設の健全度を把握するために、各橋梁5年に1回実施しています。令和4年度で、2巡目が完了しました。令和6年度以降、3巡目を実施します。

表-4 年度別定期点検橋梁数

1巡目	H26	H27	H28	H29	H30	合計
橋梁数	－	36	127	43	－	206
うち15m以上	－	0	13	32	－	45
うち15m未満	－	36	114	11	－	161

2巡目	R1	R2	R3	R4	R5	合計
橋梁数	－	42	116	45	－	203
うち15m以上	－	0	13	31	－	44
うち15m未満	－	42	103	14	－	159

※2巡目点検では、架替え工事中の2橋、管理除外橋梁の1橋を除く、全203橋の点検を実施。



宮城県丸森町

2. 長寿命化修繕計画の対象橋梁

(3) 定期点検の概要・結果

1) 判定区分

定期点検では、橋梁の適切な維持管理を行うため、橋梁毎に、損傷の種類、損傷の状態、損傷の進行性を近接目視により確認し、対策の必要性と緊急性について判定しています。

表-5 定期点検における判定区分

判定区分	状態
I 健全	構造物の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

2) 定期点検結果

2巡目点検が完了した橋梁のうち、Ⅲ（早期）またはⅣ（緊急）に措置を講ずべき状態の橋梁は、33橋（全体の16%）となります。

表-6 定期点検結果

1 巡目点検 橋梁数		H26	H27	H28	H29	H30	合計
		－	36	127	43	－	206
判定 区分	I	－	19	24	13	－	56
	II	－	11	100	25	－	136
	III	－	6	3	5	－	14
	IV	－	0	0	0	－	0

2 巡目点検 橋梁数		R1	R2	R3	R4	R5	合計
		－	42	116	45	－	203
判定 区分	I	－	2	9	5	－	16
	II	－	35	88	31	－	154
	III	－	5	19	9	－	33
	IV	－	0	0	0	－	0

2. 長寿命化修繕計画の対象橋梁

(4) 塗膜調査結果

環境省が定めるポリ塩化ビニフェル廃棄物の適正な処理の推進に関する特別法（PCB特措法）により、令和9年（2027年）3月31日を期限に、ポリ塩化ビニフェル（PCB）を含む機器等の処理が進められています。

橋梁においては、使用された塗膜中に含まれている可能性があることから、塗膜調査を実施しました。

調査対象は、ポリ塩化ビニフェル（PCB）は昭和47年（1972年）に使用禁止となっているため、昭和47年以前に架設または架設工事中であったと考えられる鋼橋に対し実施しました。

塗膜調査の結果、3橋にポリ塩化ビニフェル（PCB）が検出されました。

ポリ塩化ビニフェル（PCB）が検出された橋梁については、処理期限までに対策工事を実施します。

表-7 ポリ塩化ビニフェル(PCB)検出橋梁

管理番号	橋梁名	架設年次
3	金栄橋	1970
21	岩城上橋	1973
28	裏川橋	1970



3. 健全度の把握及び日常的な維持管理に関する基本方針

(1) 橋梁の維持管理

橋梁を適正に維持管理するため、通常・定期・異常時点検を定期的の実施しています。

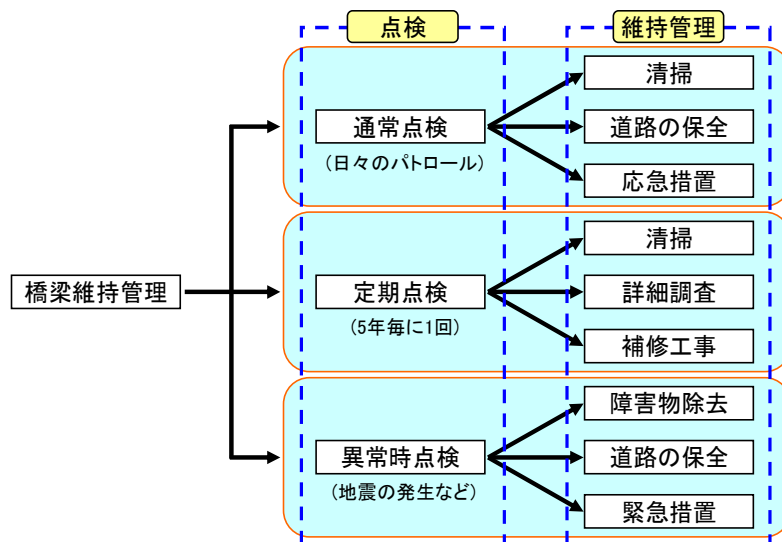


図-2 橋梁の点検および維持管理の体系

(2) 健全度の把握の基本的な方針

橋梁の架設年度や立地条件などを考慮し、「道路橋定期点検要領 平成31年2月 国土交通省道路局」に基づいて定期的に点検を実施し、橋梁の損傷状況を把握します。

(3) 新技術等の活用方針と具体的な数値目標（定期点検）

橋梁点検では、近接目視を補完・代替する点検支援新技術等の活用を検討し、点検コストの削減や効率化を図ります。令和6年度以降は、管理する205橋梁の新技術活用におけるコスト削減効果を検討し、定期点検を実施していきます。また、橋長が短く構造が単純な橋梁については直営点検を実施するなど、従来点検費用の1割削減を目標とします。

(4) 日常的な維持管理に関する基本的な方針

橋梁を健全な状態に保つため、日常的な維持管理として道路パトロールおよび清掃などの実施を徹底します。



宮城県丸森町

5. 対象橋梁ごとの次回点検時期及び修繕内容時期

(1) 点検時期

道路法の改定（H26年7月）に伴い、5年に1回の橋梁定期点検を行います。令和2年度～令和4年度に掛けて2巡目点検を実施しました。3巡目点検は、令和6年度～令和10年度に実施予定としています。日々の通常点検も継続的に、実施していきます。

(2) 修繕又は架け替え時期

定期点検結果を踏まえた劣化予測から修繕時期を算定し、修繕または架け替えの検討を実施します。損傷状況や重要度等により優先順位を設け、効率的に補修工事を実施します。

また、環境省が定めるPCB(ポリ塩化ビニフェル)が含まれる塗膜を使用した橋梁について、優先的に対策を実施します。【PCB(低濃度)処分期間は令和9年（2027年）3月31日まで】

(3) 修繕橋梁の優先順位

修繕橋梁の優先順位は、点検結果の判定区分および優先順位指標から決定します。

1) 点検結果の判定区分

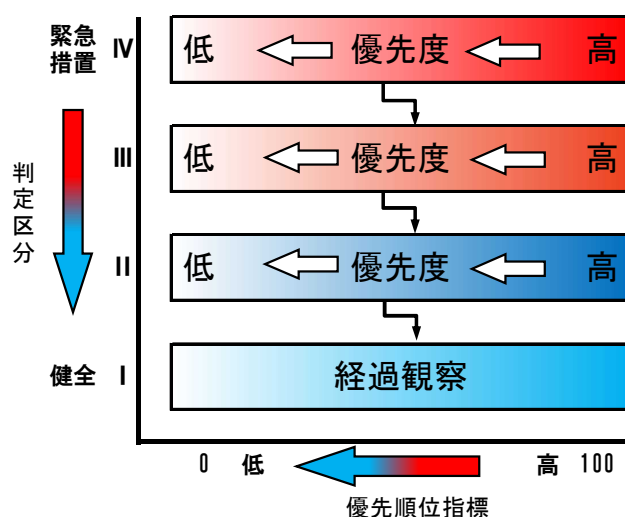
点検結果の橋梁毎判定区分より、優先度の高い区分から優先順位を決定します。

2) 優先順位指標

優先順位指標は、その施設の健全度および重要度を数値化させ、優先順位を定量的に判断する指標です。

優先順位指標は、①健全度と②重要度により算出します。

施設の安全性と重要度に配慮し、健全度と重要度に重み付けを行い、優先順位指標を算出します。



宮城県丸森町

6. 長寿命化修繕計画による効果

長寿命化修繕計画策定後、令和元年東日本台風被害を受けながらも、策定計画に基づき2橋梁の修繕を実施しました。今後も以下の効果を得る為に、長寿命化修繕計画を引続き実施します。

① 健全性（判定区分）の向上

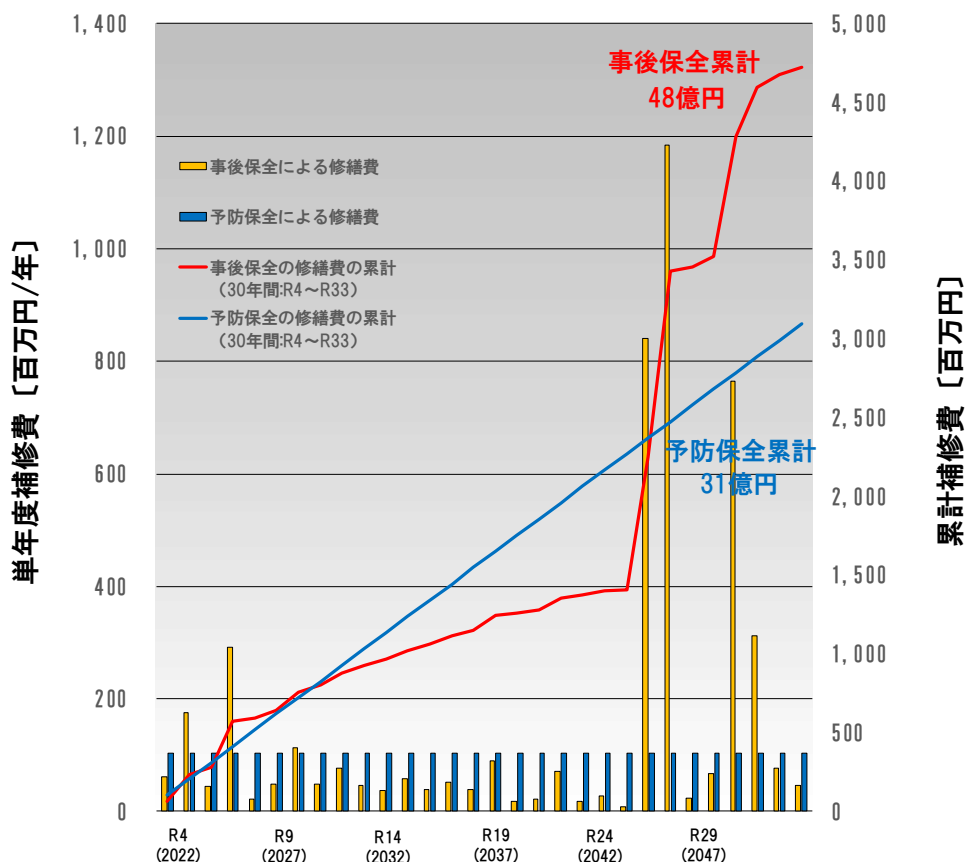
定期的な点検を実施することで、現状を把握しながら適切な修繕工事を計画的に実施できる。結果、橋梁の安全性が確保され、道路ネットワークの信頼性が確保できる。

② コストの縮減

事後保全（撤去・新設）から予防保全へ転換し、効率的な維持管理が実現される。今後30年間で維持管理コストが48億円（事後保全型）から31億円（予防保全型）へと、17億円のコスト縮減（縮減率43%）が図れる。更に、新技術の活用により4～6億円のコスト縮減を目指します。

③ 予算の平準化

修繕に係わる費用を予測して、予算の平準化を図った計画を策定することで、計画的な修繕が可能となる。予算の平準化を行わない場合、橋梁の一斉高齢化に伴い、急激な修繕費の増加が予想される。



30年間の修繕費の推移（試算）



宮城県丸森町

7. 計画策定部署及び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

宮城県 丸森町 建設課 土木班

TEL : 0224-72-3031

(2) 意見を聴取した学識経験者等の専門知識を有する者

東北工業大学 TOHOKU INSTITUTE OF TECHNOLOGY
工学部 都市マネジメント学科

工学博士
土木学会フェロー 小出 英夫 教授



意見聴取の様子



宮城県丸森町

8. 丸森町橋梁長寿命化修繕計画 対象橋梁一覧表

(1/4)

管理番号	橋梁名	諸元											点検結果	
		橋長 (m)	径間数	材料 種別	構造形式	全幅員 (m)	架設年 (年)	緊急 輸送路	道路 種別 (町道)	交差物				
1	羽出庭大橋	123.0	3 径間	鋼橋	トラス橋	6.8	1975	指定なし	その他	河川・水路	R4	Ⅱ		
2	柳橋	88.0	3 径間	鋼橋	桁橋(I桁合成)	5.2	1988	指定なし	その他	河川・水路	R4	Ⅱ		
3	金栄橋	87.3	3 径間	鋼橋	桁橋(I桁合成)	5.8	1970	指定なし	2級町道	河川・水路	R4	Ⅲ		
4	石神橋	85.0	3 径間	鋼橋	桁橋(I桁合成)	6.7	2000	指定なし	その他	河川・水路	R4	Ⅱ		
5	三代河原橋	83.9	3 径間	鋼橋	桁橋(I桁合成)	5.8	1974	指定なし	1級町道	河川・水路	R4	Ⅲ		
6	内川橋	76.3	3 径間	鋼橋	桁橋(H桁合成)	6.3	1977	指定なし	2級町道	河川・水路	R4	Ⅲ		
7	赤堀橋	62.3	2 径間	PC橋	桁橋(T桁)	6.7	2000	指定なし	その他	河川・水路	R4	I		
8	大目橋	55.9	2 径間	鋼橋	桁橋(I桁)	6.2	1992	指定なし	その他	河川・水路	R4	Ⅱ		
9	和田橋	54.7	2 径間	鋼橋	桁橋(I桁合成)	6.2	1993	指定なし	その他	河川・水路	R4	Ⅱ		
10	竹谷橋歩道橋	51.6	2 径間	PC橋	床版橋	3.8	2005	指定なし	その他	河川・水路	R4	Ⅱ		
11	竹谷橋	50.5	2 径間	鋼橋	桁橋(H桁合成)	8.0	1976	指定なし	その他	河川・水路	R4	Ⅲ		
12	矢田橋	50.4	2 径間	鋼橋	桁橋(H桁合成)	8.2	2001	指定なし	1級町道	河川・水路	R4	Ⅱ		
13	上地橋	50.4	2 径間	PC橋	桁橋(T桁)	6.2	2012	指定なし	その他	河川・水路	R4	Ⅱ		
14	丸森跨線橋	45.2	2 径間	PC橋	桁橋(T桁)	8.7	1978	指定なし	その他	鉄道	R3	Ⅱ		
15	川原橋	41.7	6 径間	鋼橋	桁橋	2.2	2003	指定なし	その他	河川・水路	R4	Ⅱ		
16	雁歌橋	41.7	1 径間	PC橋	床版橋	13.8	2009	指定なし	その他	河川・水路	R4	Ⅱ		
17	清水橋	41.2	2 径間	鋼橋	桁橋(H桁合成)	6.2	1984	指定なし	その他	河川・水路	R4	Ⅲ		
18	細流橋	40.5	1 径間	鋼橋	斜張端(I桁)	4.3	1993	指定なし	その他	河川・水路	R4	Ⅱ		
19	馬越道大橋	38.1	1 径間	PC橋	桁橋(T桁)	6.2	1991	指定なし	2級町道	河川・水路	R4	Ⅱ		
20	弁天跨線橋	37.7	1 径間	PC橋	桁橋(T桁)	12.0	2005	指定なし	1級町道	鉄道	R3	Ⅱ		
21	岩城上橋	37.1	2 径間	鋼橋	桁橋(H桁合成)	6.2	1973	指定なし	その他	河川・水路	R4	Ⅱ		
22	川平橋	32.8	1 径間	鋼橋	桁橋(I桁合成)	6.2	1993	指定なし	その他	河川・水路	R4	Ⅱ		
23	中平橋	32.8	1 径間	鋼橋	桁橋(I桁合成)	6.2	1998	指定なし	その他	河川・水路		架替え工事中		
24	萩平橋	29.2	1 径間	鋼橋	桁橋(I桁)	6.2	1982	指定なし	その他	河川・水路	R4	Ⅱ		
25	不動橋	26.0	1 径間	鋼橋	桁橋(I桁)	6.8	1974	指定なし	その他	河川・水路	R4	Ⅱ		
26	薄平橋	25.9	2 径間	鋼橋	桁橋(H桁合成)	7.3	1968	指定なし	1級町道	河川・水路	R4	Ⅲ		
27	岩下橋	25.5	1 径間	鋼橋	桁橋(H桁合成)	5.8	1970	指定なし	1級町道	河川・水路	R4	Ⅲ		
28	裏川橋	24.5	1 径間	鋼橋	桁橋(H桁合成)	6.3	1970	指定なし	その他	河川・水路	R4	Ⅱ		
29	樋之元橋	24.4	1 径間	鋼橋	桁橋(H桁合成)	5.8	1980	指定なし	その他	河川・水路	R4	Ⅲ		
30	五福谷橋	23.3	2 径間	RC橋	桁橋(T桁)	5.7	1962	指定なし	その他	河川・水路	R4	Ⅱ		
31	愛宕橋	23.3	1 径間	鋼橋	桁橋(H桁合成)	6.2	1990	指定なし	その他	河川・水路	R4	Ⅱ		
32	佐野西下橋	21.0	3 径間	PC橋	床版橋	3.0	1987	指定なし	その他	河川・水路	R4	Ⅱ		
33	田辺橋	20.5	1 径間	鋼橋	桁橋(H桁)	4.8	1970	指定なし	その他	河川・水路	R4	Ⅱ		
34	河原川橋	20.4	1 径間	鋼橋	桁橋(H桁)	4.4	1976	指定なし	その他	河川・水路	R3	Ⅱ		
35	下田辺橋	19.0	1 径間	鋼橋	桁橋(H桁)	3.6	1970	指定なし	その他	河川・水路	R3	Ⅱ		
36	新田辺橋	18.8	1 径間	PC橋	床版橋	10.8	2006	指定なし	2級町道	河川・水路	R3	Ⅱ		
37	奈良又下2号橋	18.5	1 径間	PC橋	床版橋	8.2	2012	指定なし	その他	河川・水路	R3	Ⅱ		
38	石神橋	18.0	1 径間	PC橋	床版橋	14.8	2001	指定なし	1級町道	河川・水路	R3	Ⅱ		
39	佐野西橋	18.0	3 径間	RC橋	床版橋	3.0	1972	指定なし	その他	河川・水路	R3	Ⅱ		
40	新田橋	17.7	1 径間	PC橋	桁橋(T桁)	7.2	1993	指定なし	その他	河川・水路	R4	Ⅱ		
41	上滝橋	17.3	1 径間	PC橋	床版橋	7.0	2014	指定なし	その他	河川・水路	R3	Ⅲ		
42	堂畑橋	17.1	3 径間	PC橋	床版橋	5.1	1963	指定なし	その他	河川・水路	R3	Ⅲ		
43	北山橋	16.4	1 径間	鋼橋	桁橋(H桁)	5.8	1971	指定なし	1級町道	河川・水路	R3	Ⅱ		
44	樋口2号橋	15.8	1 径間	PC橋	床版橋	14.8	1998	指定なし	1級町道	河川・水路	R3	Ⅱ		
45	飯塚橋	15.0	1 径間	PC橋	床版橋	5.8	1977	指定なし	その他	河川・水路	R3	Ⅱ		
46	田代橋	14.7	1 径間	鋼橋	桁橋(H桁)	4.2	1968	指定なし	その他	その他	R4	Ⅱ		
47	荒屋敷橋	14.7	1 径間	PC橋	床版橋	14.8	1998	指定なし	1級町道	河川・水路	R2	Ⅱ		
48	落合橋	14.5	1 径間	鋼橋	桁橋(H桁)	5.8	1972	指定なし	1級町道	河川・水路		架替え工事中		
49	中山橋	14.5	1 径間	PC橋	床版橋	3.4	1987	指定なし	その他	河川・水路	R2	Ⅱ		
50	樋口1号橋	14.4	1 径間	PC橋	床版橋	16.3	1998	指定なし	1級町道	河川・水路	R2	Ⅱ		
51	白井田橋	14.2	1 径間	PC橋	床版橋	5.1	1988	指定なし	その他	河川・水路	R2	Ⅱ		
52	南平下橋	13.6	1 径間	PC橋	床版橋	5.2	1986	指定なし	その他	河川・水路	R2	Ⅲ		



宮城県丸森町

8. 丸森町橋梁長寿命化修繕計画 対象橋梁一覧表

(2/4)

管理 番号	橋梁名	諸元										
		橋長 (m)	径間数	材料 種別	構造形式	全幅員 (m)	架設年 (年)	緊急 輸送路	道路 種別 (町道)	交差物	点検結果	
53	江越橋	13.5	1 径間	PC橋	床版橋	6.1	1986	指定なし	1級町道	河川・水路	R2	Ⅱ
54	曲淵橋	13.5	1 径間	PC橋	床版橋	3.9	1986	指定なし	1級町道	河川・水路	R2	Ⅱ
55	堂畑下橋	13.5	1 径間	PC橋	床版橋	3.6	1986	指定なし	その他	河川・水路	R2	Ⅱ
56	小斎上橋	13.5	1 径間	PC橋	床版橋	6.3	1986	指定なし	その他	河川・水路	R2	Ⅱ
57	栄弥橋	13.4	1 径間	PC橋	床版橋	5.6	1986	指定なし	その他	河川・水路	R2	Ⅱ
58	宮ノ入橋	13.0	1 径間	PC橋	床版橋	4.6	1986	指定なし	その他	河川・水路	R2	Ⅱ
59	馬越道橋	13.0	1 径間	PC橋	床版橋	6.2	1991	指定なし	2級町道	河川・水路	R2	Ⅱ
60	中島橋	13.0	1 径間	鋼橋	桁橋(H桁合成)	5.8	1975	指定なし	その他	河川・水路	R2	Ⅱ
61	竹ノ花橋	12.8	1 径間	PC橋	床版橋	9.2	1986	指定なし	その他	河川・水路	R2	Ⅱ
62	岩下橋	12.6	1 径間	PC橋	床版橋	4.8	1986	指定なし	その他	河川・水路	R2	Ⅱ
63	後藤橋	12.6	1 径間	PC橋	床版橋	4.8	1986	指定なし	その他	河川・水路	R2	Ⅱ
64	大久保橋	12.5	1 径間	PC橋	床版橋	3.0	1986	指定なし	その他	河川・水路	R2	Ⅱ
65	山根橋	12.5	1 径間	PC橋	床版橋	4.8	1986	指定なし	その他	河川・水路	R2	Ⅱ
66	南平橋	12.5	1 径間	PC橋	床版橋	4.7	1986	指定なし	その他	河川・水路	R2	Ⅱ
67	奈良又下1号橋	12.5	1 径間	PC橋	床版橋	8.2	2012	指定なし	その他	河川・水路	R3	Ⅲ
68	北山橋	12.4	1 径間	PC橋	床版橋	8.2	1985	指定なし	1級町道	河川・水路	R2	Ⅱ
69	黒佐野橋	12.4	1 径間	PC橋	桁橋	8.2	1991	指定なし	2級町道	河川・水路	R2	Ⅱ
70	榛坊橋	12.1	1 径間	鋼橋	桁橋(H桁合成)	3.5	1967	指定なし	その他	河川・水路	R2	Ⅲ
71	津見合橋	11.7	1 径間	PC橋	床版橋	6.7	2000	指定なし	その他	河川・水路	R2	Ⅱ
72	青葉南橋	11.6	1 径間	PC橋	床版橋	6.0	1989	指定なし	その他	河川・水路	R2	Ⅱ
73	奈良又上橋	11.6	1 径間	PC橋	床版橋	5.7	1999	指定なし	その他	河川・水路	R2	Ⅱ
74	東福田1号橋	11.5	1 径間	鋼橋	桁橋(H桁)	5.8	1971	指定なし	その他	河川・水路	R2	Ⅱ
75	後藤橋	11.5	1 径間	PC橋	床版橋	4.8	1990	指定なし	その他	河川・水路	R2	Ⅱ
76	桜田橋	11.4	1 径間	PC橋	床版橋	4.8	1990	指定なし	その他	河川・水路	R2	Ⅱ
77	大門橋	11.4	1 径間	PC橋	床版橋	4.9	1986	指定なし	その他	河川・水路	R2	Ⅲ
78	前並上橋	11.4	1 径間	PC橋	床版橋	5.7	1986	指定なし	2級町道	河川・水路	R2	Ⅲ
79	火石坂橋	11.1	1 径間	PC橋	床版橋	4.0	1999	指定なし	その他	河川・水路	R2	Ⅱ
80	鎧石橋	11.1	1 径間	鋼橋	桁橋(H桁)	4.2	1968	指定なし	その他	河川・水路	R2	Ⅱ
81	清水橋	10.8	3 径間	RC橋	床版橋	3.0	1986	指定なし	その他	河川・水路	R2	Ⅲ
82	樋口橋	10.6	1 径間	PC橋	床版橋	8.2	1992	指定なし	その他	河川・水路	R2	Ⅱ
83	金ヶ作橋	10.5	1 径間	PC橋	床版橋	7.2	1986	指定なし	その他	河川・水路	R3	Ⅱ
84	不動上橋	10.5	1 径間	PC橋	床版橋	8.2	2012	指定なし	その他	河川・水路	R2	Ⅱ
85	石橋上橋	10.4	1 径間	PC橋	床版橋	5.7	1986	指定なし	その他	河川・水路	R2	Ⅱ
86	東福田橋	10.1	1 径間	PC橋	桁橋(H桁)	3.6	1986	指定なし	その他	河川・水路	R3	Ⅱ
87	百々目木橋	10.0	1 径間	PC橋	床版橋	7.8	1970	指定なし	その他	河川・水路	R3	Ⅱ
88	稲場橋	10.0	1 径間	PC橋	床版橋	8.1	1985	指定なし	1級町道	河川・水路	R2	Ⅰ
89	北伊手橋	10.0	1 径間	鋼橋	桁橋(H桁)	3.5	1986	指定なし	その他	河川・水路	R2	Ⅱ
90	茗茄橋	10.0	2 径間	RC橋	床版橋	2.5	1991	指定なし	その他	河川・水路	R2	Ⅱ
91	鬼形橋	9.5	1 径間	PC橋	床版橋	7.2	2000	指定なし	1級町道	河川・水路	R3	Ⅱ
92	札立橋	9.5	1 径間	PC橋	床版橋	6.7	2000	指定なし	その他	河川・水路	R3	Ⅱ
93	札立2号橋	9.5	1 径間	PC橋	床版橋	7.2	2000	指定なし	その他	河川・水路	R3	Ⅲ
94	石倉橋	9.4	1 径間	RC橋	床版橋	6.4	1989	指定なし	その他	河川・水路	R2	Ⅱ
95	芦沢下橋	9.1	1 径間	PC橋	床版橋	5.8	1999	指定なし	その他	河川・水路	R2	Ⅱ
96	川前橋	9.0	1 径間	PC橋	床版橋	4.9	1986	指定なし	その他	河川・水路	R3	Ⅱ
97	小柳橋	8.4	1 径間	PC橋	床版橋	3.7	1986	指定なし	その他	河川・水路	R2	Ⅱ
98	細谷橋	8.4	1 径間	PC橋	床版橋	6.1	2001	指定なし	その他	河川・水路	R3	Ⅱ
99	大黒橋	8.2	1 径間	PC橋	床版橋	5.0	1986	指定なし	その他	河川・水路	R3	Ⅱ
100	滝ノ沢1号橋	8.1	1 径間	PC橋	床版橋	4.8	1986	指定なし	2級町道	河川・水路	R3	Ⅱ
101	四重麦橋	8.0	1 径間	PC橋	床版橋	6.0	1986	指定なし	その他	河川・水路	R3	Ⅲ
102	大釜橋	7.4	1 径間	PC橋	床版橋	5.2	1989	指定なし	その他	河川・水路	R3	Ⅱ
103	大山口橋	7.4	1 径間	PC橋	床版橋	4.2	1968	指定なし	その他	河川・水路	R3	Ⅱ
104	新宮田橋	7.4	1 径間	PC橋	床版橋	8.1	1986	指定なし	1級町道	河川・水路	R3	Ⅲ



宮城県丸森町

8. 丸森町橋梁長寿命化修繕計画 対象橋梁一覧表

(3/4)

管理 番号	橋梁名	諸元										点検結果	
		橋長 (m)	径間数	材料 種別	構造形式	全幅員 (m)	架設年 (年)	緊急 輸送路	道路 種別 (町道)	交差物			
105	登花橋	7.3	1 径間	PC橋	床版橋	4.8	1999	指定なし	その他	河川・水路	R3	Ⅱ	
106	革踏石橋	7.3	1 径間	PC橋	床版橋	4.0	1986	指定なし	その他	河川・水路	R3	Ⅲ	
107	山崎橋	7.3	1 径間	PC橋	床版橋	6.6	1986	指定なし	その他	河川・水路	R3	Ⅱ	
108	長瀬橋	7.3	1 径間	PC橋	床版橋	4.2	1986	指定なし	2級町道	河川・水路	R3	Ⅱ	
109	後澤橋	7.3	1 径間	PC橋	床版橋	4.2	1986	指定なし	その他	河川・水路	R3	Ⅱ	
110	平松前上橋	7.3	1 径間	RC橋	ボックスカルバート	5.2	1991	指定なし	その他	河川・水路	R3	Ⅱ	
111	前並下橋	7.3	1 径間	RC橋	床版橋	3.7	1986	指定なし	その他	河川・水路	R4	Ⅱ	
112	西谷地橋	7.2	1 径間	PC橋	床版橋	6.0	1989	指定なし	その他	河川・水路	R3	Ⅱ	
113	堂前橋	7.1	1 径間	PC橋	床版橋	5.8	1986	指定なし	その他	河川・水路	R3	Ⅱ	
114	門ノ内橋	7.0	1 径間	PC橋	床版橋	4.9	1986	指定なし	その他	河川・水路	R3	Ⅱ	
115	両国橋	7.0	1 径間	PC橋	床版橋	5.8	1970	指定なし	1級町道	河川・水路	R3	Ⅱ	
116	岩ノ入橋	7.0	1 径間	RC橋	床版橋	5.8	1986	指定なし	2級町道	河川・水路	R3	Ⅱ	
117	滝ノ沢2号橋	7.0	1 径間	PC橋	床版橋	4.8	1986	指定なし	2級町道	河川・水路	R3	Ⅱ	
118	舟橋下橋	6.8	1 径間	RC橋	床版橋	6.0	1986	指定なし	2級町道	河川・水路	R3	Ⅱ	
119	京ヶ崎下橋	6.8	1 径間	RC橋	床版橋	3.5	1986	指定なし	その他	河川・水路	R3	Ⅱ	
120	京ヶ崎上橋	6.8	1 径間	RC橋	床版橋	3.5	1986	指定なし	その他	河川・水路	R3	Ⅱ	
121	舟橋上橋	6.8	1 径間	RC橋	床版橋	3.6	1986	指定なし	その他	河川・水路	R3	Ⅲ	
122	六角橋	6.8	1 径間	RC橋	床版橋	3.5	1986	指定なし	その他	河川・水路	R3	Ⅱ	
123	橋元橋	6.6	1 径間	RC橋	床版橋	5.4	1986	指定なし	その他	河川・水路	R3	Ⅱ	
124	ヲソノ作橋	6.5	1 径間	RC橋	床版橋	5.8	1986	指定なし	2級町道	河川・水路	R3	Ⅱ	
125	鳥内1号橋	6.5	1 径間	PC橋	床版橋	4.8	1986	指定なし	1級町道	河川・水路	R3	Ⅱ	
126	子安橋	6.5	1 径間	PC橋	床版橋	5.8	1986	指定なし	2級町道	河川・水路	R3	Ⅲ	
127	芦沢上橋	6.4	1 径間	PC橋	床版橋	3.7	1986	指定なし	その他	河川・水路	R3	Ⅱ	
128	小斎橋	5.6	1 径間	RC橋	ボックスカルバート	6.3	2012	指定なし	その他	河川・水路	R3	Ⅱ	
129	矢洗橋	6.3	1 径間	RC橋	床版橋	6.0	1986	指定なし	2級町道	河川・水路	R3	Ⅲ	
130	御手作橋	6.3	1 径間	RC橋	床版橋	3.5	1986	指定なし	その他	河川・水路	R3	Ⅱ	
131	切土橋	6.3	1 径間	PC橋	床版橋	9.6	1935	指定なし	その他	河川・水路	R4	Ⅱ	
132	江越中橋	6.3	1 径間	RC橋	床版橋	6.1	1986	指定なし	1級町道	河川・水路	R3	Ⅱ	
133	砂川5号橋	6.3	1 径間	PC橋	床版橋	5.5	1986	指定なし	2級町道	河川・水路	R3	Ⅱ	
134	東福田2号橋	6.3	1 径間	PC橋	床版橋	5.4	1989	指定なし	その他	河川・水路	R3	Ⅱ	
135	新土手添橋	6.0	1 径間	RC橋	床版橋	3.8	2001	指定なし	その他	河川・水路	R3	Ⅱ	
136	日向土橋	3.3	1 径間	RC橋	ボックスカルバート	3.3	1986	指定なし	その他	河川・水路	R3	I	
137	下柳沢橋	6.0	1 径間	RC橋	床版橋	4.1	1986	指定なし	2級町道	河川・水路	R4	Ⅱ	
138	鶴巻1号線	5.5	1 径間	RC橋	床版橋	4.6	1986	指定なし	その他	河川・水路	R3	Ⅱ	
139	玉川橋	14.6	1 径間	PC橋+RC橋	床版橋	10.5	1986	指定なし	その他	河川・水路	R3	Ⅱ	
140	天王橋	5.5	1 径間	RC橋	床版橋	2.5	1986	指定なし	その他	河川・水路	R3	Ⅱ	
141	塩ヶ作橋	5.4	1 径間	PC橋	床版橋	6.6	1986	指定なし	2級町道	河川・水路	R3	Ⅱ	
142	大久保上橋	5.3	1 径間	PC橋	床版橋	4.6	1986	指定なし	その他	河川・水路	R3	Ⅱ	
143	滝ノ沢3号線	5.3	1 径間	PC橋	床版橋	5.0	1986	指定なし	その他	河川・水路	R4	I	
144	滝ノ沢4号線	5.0	1 径間	RC橋	床版橋	4.8	1986	指定なし	その他	河川・水路	R4	Ⅱ	
145	天炉橋	4.8	1 径間	RC橋	床版橋	5.9	1986	指定なし	2級町道	河川・水路	R3	Ⅱ	
146	砂川6号橋	4.8	1 径間	PC橋	ボックスカルバート	6.9	2000	指定なし	その他	河川・水路	R3	Ⅲ	
147	石神1号橋	4.6	1 径間	RC橋	ボックスカルバート	5.4	1986	指定なし	2級町道	河川・水路	R3	I	
148	砂川4号橋	4.5	1 径間	RC橋	ボックスカルバート	6.5	1992	指定なし	2級町道	河川・水路	R3	Ⅱ	
149	若松橋	4.4	1 径間	RC橋	床版橋	3.6	1986	指定なし	その他	河川・水路	R3	Ⅱ	
150	平松前橋	4.4	1 径間	RC橋	床版橋	3.6	1986	指定なし	その他	河川・水路	R3	Ⅱ	
151	大沢橋	4.3	1 径間	RC橋	床版橋	5.7	1996	指定なし	その他	河川・水路	R3	Ⅱ	
152	石橋上2号橋	4.3	1 径間	PC橋	桁橋(T桁)	9.1	1987	指定なし	その他	河川・水路	R3	Ⅱ	
153	沼田橋	4.3	1 径間	PC橋	桁橋(T桁)	4.5	1986	指定なし	その他	河川・水路	R3	Ⅱ	
154	日向橋	4.2	1 径間	RC橋	床版橋	3.6	1986	指定なし	その他	河川・水路	R3	Ⅲ	
155	新田橋	4.2	1 径間	PC橋	ボックスカルバート	6.2	2015	指定なし	その他	河川・水路	R4	Ⅱ	
156	立石1号橋	5.1	1 径間	RC橋	床版橋	2.9	1986	指定なし	その他	河川・水路	R3	I	



宮城県丸森町

8. 丸森町橋梁長寿命化修繕計画 対象橋梁一覧表

(4/4)

管理番号	橋梁名	諸元										
		橋長(m)	径間数	材料種別	構造形式	全幅員(m)	架設年(年)	緊急輸送路	道路種別(町道)	交差物	点検結果	
157	念仏橋	4.0	1 径間	RC橋	床版橋	7.9	1935	指定なし	その他	河川・水路	R4	Ⅲ
158	武士橋	4.0	1 径間	RC橋	床版橋	4.0	1986	指定なし	その他	河川・水路	R3	Ⅲ
159	早稲田橋	4.0	1 径間	RC橋	床版橋	4.8	1986	指定なし	その他	河川・水路	R3	Ⅱ
160	吹上上橋	4.0	1 径間	RC橋	床版橋	3.0	1986	指定なし	2級町道	河川・水路	R3	Ⅱ
161	鏡上橋	4.0	1 径間	RC橋	床版橋	4.8	1986	指定なし	その他	河川・水路	R3	Ⅰ
162	鏡橋	4.0	1 径間	RC橋	床版橋	4.1	1986	指定なし	その他	河川・水路	R3	Ⅲ
163	大谷地橋	3.9	1 径間	RC橋	床版橋	4.1	1986	指定なし	その他	河川・水路	R3	Ⅱ
164	郷ノ目2号橋	3.8	1 径間	RC橋	ボックスカルバート	6.0	1990	指定なし	2級町道	河川・水路	R3	Ⅱ
165	砂川1号橋	3.8	1 径間	RC橋	ボックスカルバート	6.1	1992	指定なし	2級町道	河川・水路	R3	Ⅱ
166	高田橋	3.9	1 径間	RC橋	ボックスカルバート	7.0	1991	指定なし	その他	河川・水路	R3	Ⅱ
167	府元1号橋	3.7	1 径間	RC橋	床版橋	5.4	2003	指定なし	2級町道	河川・水路	R3	Ⅱ
168	焼木折橋	3.6	1 径間	RC橋	ボックスカルバート	7.5	1986	指定なし	2級町道	河川・水路	R3	Ⅱ
169	岡田橋	3.6	1 径間	RC橋	床版橋	5.4	1990	指定なし	その他	河川・水路	R3	Ⅱ
170	砂川3号橋	3.5	1 径間	RC橋	ボックスカルバート	6.5	1992	指定なし	2級町道	河川・水路	R3	Ⅲ
171	吹上坂橋	3.5	1 径間	RC橋	床版橋	4.9	1986	指定なし	2級町道	河川・水路	R3	Ⅱ
172	高平橋	3.5	1 径間	RC橋	床版橋	3.5	1986	指定なし	その他	河川・水路	R3	Ⅱ
173	久保橋	3.4	1 径間	RC橋	床版橋	4.5	1986	指定なし	その他	河川・水路	R3	Ⅱ
174	水落場橋	3.4	1 径間	PC橋	床版橋	8.1	1997	指定なし	2級町道	河川・水路	R3	Ⅱ
175	中谷地橋	3.4	1 径間	RC橋	床版橋	3.7	1986	指定なし	その他	河川・水路	R3	Ⅱ
176	羽山橋	3.4	1 径間	PC橋	ボックスカルバート	8.1	2007	指定なし	1級町道	河川・水路	R3	Ⅰ
177	新坪沼橋	3.4	1 径間	RC橋	ボックスカルバート	6.1	1986	指定なし	その他	河川・水路	R3	Ⅱ
178	砂川2号橋	3.3	1 径間	RC橋	ボックスカルバート	6.0	1992	指定なし	2級町道	河川・水路	R3	Ⅱ
179	奈良又中橋	3.3	1 径間	PC橋	ボックスカルバート	7.0	1999	指定なし	その他	河川・水路	R3	Ⅲ
180	永作中橋	3.2	1 径間	RC橋	ボックスカルバート	7.1	1986	指定なし	その他	河川・水路	R3	Ⅱ
181	府元2号橋	3.2	1 径間	PC橋	ボックスカルバート	4.9	2003	指定なし	2級町道	河川・水路	R3	Ⅰ
182	関場橋	3.2	1 径間	RC橋	床版橋	4.5	1989	指定なし	その他	河川・水路	R3	Ⅱ
183	砂田橋	3.1	1 径間	RC橋	ボックスカルバート	6.0	1986	指定なし	1級町道	河川・水路	R3	Ⅲ
184	廻戸橋	3.1	1 径間	RC橋	床版橋	3.9	1986	指定なし	その他	河川・水路	R3	Ⅱ
185	市ノ沢橋	3.0	1 径間	RC橋	床版橋	4.6	1986	指定なし	その他	河川・水路	R3	Ⅱ
186	土手下橋	3.0	1 径間	RC橋	ボックスカルバート	6.5	2000	指定なし	その他	河川・水路	R3	Ⅱ
187	櫛平橋	3.0	1 径間	RC橋	床版橋	3.6	1986	指定なし	その他	河川・水路		
188	鶴巻2号橋	3.0	1 径間	RC橋	ボックスカルバート	3.0	1986	指定なし	その他	河川・水路	R3	Ⅰ
189	後田橋	3.0	1 径間	RC橋	ボックスカルバート	5.8	1986	指定なし	その他	河川・水路	R3	Ⅱ
190	市ノ沢橋	2.9	1 径間	PC橋	ボックスカルバート	12.0	1999	指定なし	1級町道	河川・水路	R3	Ⅱ
191	町西橋	2.9	1 径間	RC橋	ボックスカルバート	5.9	1999	指定なし	2級町道	河川・水路	R3	Ⅱ
192	小柳上橋	2.9	1 径間	RC橋	ボックスカルバート	6.0	1989	指定なし	その他	河川・水路	R3	Ⅱ
193	横手橋	2.9	1 径間	RC橋	ボックスカルバート	6.7	1991	指定なし	その他	河川・水路	R3	Ⅱ
194	立石2号橋	2.9	1 径間	RC橋	床版橋	2.5	1986	指定なし	その他	河川・水路	R3	Ⅰ
195	前並橋	3.0	1 径間	RC橋	床版橋	4.0	1986	指定なし	その他	河川・水路	R4	Ⅰ
196	大鹿野橋	2.8	1 径間	RC橋	ボックスカルバート	5.3	1991	指定なし	2級町道	河川・水路	R3	Ⅲ
197	をした橋	2.7	1 径間	RC橋	床版橋・ボックスカルバート	4.0	1986	指定なし	その他	河川・水路	R3	Ⅱ
198	宇賀石橋	2.6	1 径間	RC橋	床版橋	4.1	1986	指定なし	その他	河川・水路	R3	Ⅱ
199	福沢橋	2.6	1 径間	RC橋	ボックスカルバート	4.6	1986	指定なし	1級町道	河川・水路	R3	Ⅲ
200	桜町橋	2.6	1 径間	RC橋	ボックスカルバート	16.0	1995	指定なし	その他	河川・水路	R3	Ⅱ
201	千刈場橋	2.5	1 径間	RC橋	ボックスカルバート	10.6	1985	指定なし	その他	河川・水路	R3	Ⅱ
202	立沢橋	2.4	1 径間	RC橋	床版橋	5.2	1976	指定なし	その他	河川・水路	R4	Ⅱ
203	郷ノ目1号橋	2.3	1 径間	RC橋	ボックスカルバート	5.3	1987	指定なし	2級町道	河川・水路	R4	Ⅰ
204	石倉前橋	2.3	1 径間	PC橋	ボックスカルバート	9.5	2003	指定なし	2級町道	河川・水路	R4	Ⅱ
205	中油田橋	2.1	1 径間	RC橋	ボックスカルバート	4.0	1991	指定なし	その他	河川・水路	R4	Ⅰ
206	沼端上橋	2.1	1 径間	RC橋	ボックスカルバート	6.0	1986	指定なし	1級町道	河川・水路	R4	Ⅱ



宮城県丸森町

橋梁長寿命化修繕計画 事業一覧表

管理 番号	橋梁名	路線名	架設年 (西暦)	架設後 経過 年数	橋長 (m)	全幅員 (m)	径間数	橋梁の 種類	所在地		点検結果		重量度			利用者 第三者への 影響	点検時期								修繕の時期 [凡例 □設計、○修繕、△架替・撤去等]										主な措置内容ほか (R4以降)	R5以降 対策費用 (万円)
									県	市町村	年度	健全性 R2以降	道路種別 (町道)	跨ぐ施設	迂回路 の有無		2022 (R4)	2023 (R5)	2024 (R6)	2025 (R7)	2026 (R8)	2027 (R9)	2028 (R10)	2022 (R4)	2023 (R5)	2024 (R6)	2025 (R7)	2026 (R8)	2027 (R9)	2028 (R10)	2029 (R11)	2030 (R12)	2031 (R13)	2032 (R14)		
3	金栄橋	寺前線	1970	53	87.3	5.8	3	鋼橋	宮城県	丸森町	R4	Ⅲ	2級町道	河川・水路	あり	生活道路	●					●		□		○									PCB検出・上部工、下部工、支承、伸縮装置、防護柵、地覆、橋面	12,500
5	三代河原橋	雉子尾山屋敷線	1974	49	83.9	5.8	3	鋼橋	宮城県	丸森町	R4	Ⅲ	1級町道	河川・水路	あり	生活道路	●					●		□											R8年度 他事業にて架替予定	
6	内川橋	竹谷羽入線	1977	46	76.3	6.3	3	鋼橋	宮城県	丸森町	R4	Ⅲ	2級町道	河川・水路	あり	生活道路	●					●													上部工、下部工、支承	7,480
11	竹谷橋	鳥屋竹谷線	1976	47	50.5	8.0	2	鋼橋	宮城県	丸森町	R4	Ⅲ	その他	河川・水路	あり	生活道路	●					●		□			○								上部工、下部工、支承	11,800
17	清水橋	竹ノ内線	1984	39	41.2	6.2	2	鋼橋	宮城県	丸森町	R4	Ⅲ	その他	河川・水路	あり	生活道路	●					●		□											上部工、下部工、支承、伸縮装置、防護柵、地覆、橋面	5,080
21	岩城上橋	大内不動線	1973	50	37.1	6.2	2	鋼橋	宮城県	丸森町	R4	Ⅱ	その他	河川・水路	あり	生活道路	●					●			□	○									[PCB検出] 塗替塗装工	3,500
26	薄平橋	五福谷北山線	1968	55	25.9	7.3	2	鋼橋	宮城県	丸森町	R4	Ⅲ	1級町道	河川・水路	あり	生活道路	●					●													他事業にて判定Ⅲ部修繕予定	
27	岩下橋	五福谷北山線	1970	53	25.5	5.8	1	鋼橋	宮城県	丸森町	R4	Ⅲ	1級町道	河川・水路	あり	生活道路	●					●													他事業にて架替予定	
28	裏川橋	大内不動線	1970	53	24.5	6.3	1	鋼橋	宮城県	丸森町	R4	Ⅱ	その他	河川・水路	あり	生活道路	●					●			□	○									[PCB検出] 塗替塗装工	2,970
29	樋之元橋	樋ノ元線	1980	43	24.4	5.8	1	鋼橋	宮城県	丸森町	R4	Ⅲ	その他	河川・水路	あり	生活道路	●					●													他事業にて架替予定	
41	上滝橋	大内不動線	2014	9	17.3	7.0	1	PC橋	宮城県	丸森町	R3	Ⅲ	その他	河川・水路	あり	生活道路					●														下部工	2,020
42	堂畑橋	中原新町線	1963	60	17.1	5.1	3	PC橋	宮城県	丸森町	R3	Ⅲ	その他	河川・水路	あり	生活道路					●														床版、下部工、伸縮装置、防護柵、地覆、橋面	2,840
52	南平下橋	岩城南平線	1986	37	13.6	5.2	1	PC橋	宮城県	丸森町	R2	Ⅲ	その他	河川・水路	あり	生活道路					●														上部工、下部工、橋面、伸縮装置、防護柵	2,000
67	奈良又下1号橋	大内不動線	2012	11	12.5	8.2	1	PC橋	宮城県	丸森町	R3	Ⅲ	その他	河川・水路	あり	生活道路						●			○										Ⅲ判定部の路面陥落は修繕済	
70	榛坊橋	平館榛坊線	1967	56	12.1	3.5	1	鋼橋	宮城県	丸森町	R2	Ⅲ	その他	河川・水路	あり	生活道路					●														上部工、下部工、伸縮装置、地覆、防護柵、支承、排水施設	1,400
77	大門橋	北妻愛宕線	1986	37	11.4	4.9	1	PC橋	宮城県	丸森町	R2	Ⅲ	その他	河川・水路	あり	生活道路					●					○									更新検討中	
78	前並上橋	迫線	1986	37	11.4	5.7	1	PC橋	宮城県	丸森町	R2	Ⅲ	2級町道	河川・水路	あり	生活道路					●														床版、下部工、伸縮装置、防護柵、地覆、橋面	1,120
81	清水橋	清水沢2号線	1986	37	10.8	3.0	3	RC橋	宮城県	丸森町	R2	Ⅲ	その他	河川・水路	あり	生活道路					●														上部工、下部工、伸縮装置、防護柵、地覆、橋面	2,120
93	札立2号橋	黒佐野線	2000	23	9.5	7.2	1	PC橋	宮城県	丸森町	R3	Ⅲ	その他	河川・水路	あり	生活道路						●													上部工、下部工	1,870
101	四重麦橋	四重麦線	1986	37	8.0	6.0	1	PC橋	宮城県	丸森町	R3	Ⅲ	その他	河川・水路	あり	生活道路					●														上部工、下部工、伸縮装置、防護柵、地覆、橋面	1,920
104	新宮田橋	舘矢間松掛線	1986	37	7.4	8.1	1	PC橋	宮城県	丸森町	R3	Ⅲ	1級町道	河川・水路	あり	生活道路					●			□											下部工、伸縮装置、防護柵、地覆、橋面	1,390
106	革踏石橋	四重麦線	1986	37	7.3	4.0	1	PC橋	宮城県	丸森町	R3	Ⅲ	その他	河川・水路	あり	生活道路					●														上部工、下部工、伸縮装置、防護柵、地覆、橋面	1,960
121	舟橋上橋	舟橋西矢ノ目線	1986	37	6.8	3.6	1	RC橋	宮城県	丸森町	R3	Ⅲ	その他	河川・水路	あり	生活道路					●														床版、下部工、伸縮装置、防護柵、地覆、橋面	1,110
126	子安橋	笠松線	1986	37	6.5	5.8	1	PC橋	宮城県	丸森町	R3	Ⅲ	2級町道	河川・水路	あり	生活道路					●														Ⅲ判定部の路面陥落は修繕済	
129	矢洗橋	迫線	1986	37	6.3	6.0	1	RC橋	宮城県	丸森町	R3	Ⅲ	2級町道	河川・水路	あり	生活道路						●					○								上部工、地覆、橋面、防護柵、排水施設	1,000
146	砂川6号橋	黒佐野線	2000	23	4.8	6.9	1	PC橋	宮城県	丸森町	R3	Ⅲ	その他	河川・水路	なし	生活道路					●					□		○							頂版、側壁	1,650
154	日向橋	日向線	1986	37	4.2	3.6	1	RC橋	宮城県	丸森町	R3	Ⅲ	その他	河川・水路	あり	生活道路					●					□			○						床版、下部工、伸縮装置、防護柵、地覆、橋面	1,070
157	念仏橋	神明南町東線	1935	88	4.0	7.9	1	RC橋	宮城県	丸森町	R4	Ⅲ	その他	河川・水路	あり	生活道路	●					●													他事業にて架替予定	
158	武士橋	松坂線	1986	37	4.0	4.0	1	RC橋	宮城県	丸森町	R3	Ⅲ	その他	河川・水路	なし	生活道路					●														床版、伸縮装置、防護柵、地覆、橋面	1,050
162	鏡橋	岩ノ入旗巻線	1986	37	4.0	4.1	1	RC橋	宮城県	丸森町	R3	Ⅲ	その他	河川・水路	あり	生活道路					●					□			○						床版、下部工、伸縮装置、橋面	1,080
170	砂川3号橋	石神・砂川線	1992	31	3.5	6.5	1	RC橋	宮城県	丸森町	R3	Ⅲ	2級町道	河川・水路	あり	生活道路					●					□		○							頂版、側壁、橋面	1,050
179	奈良又中橋	奈良又線	1999	24	3.3	7.0	1	PC橋	宮城県	丸森町	R3	Ⅲ	その他	河川・水路	あり	生活道路					●					□		○							頂版、側壁	840
183	砂田橋	雉子尾山屋敷線	1986	37	3.1	6.0	1	RC橋	宮城県	丸森町	R3	Ⅲ	1級町道	河川・水路	あり	生活道路					●						□		○						頂版、側壁、防護柵、橋面	1,210
196	大鹿野橋	笠松線	1991	32	2.8	5.3	1	RC橋	宮城県	丸森町	R3	Ⅲ	2級町道	河川・水路	あり	生活道路					●						□		○						頂版、側壁、橋面	1,180
199	福沢橋	五福谷北山線	1986	37	2.6	4.6	1	RC橋	宮城県	丸森町	R3	Ⅲ	1級町道	河川・水路	あり	生活道路					●								□		○				橋面	430