

宮城県横断歩道橋個別施設計画

- ・事後保全型から予防保全型への移行を目指した補修計画を設定。（第2横断歩道橋長寿命化計画：令和3年度～令和12年度）
- ・点検結果に基づく施設全体の判定区分Ⅲを優先的に補修。
- ・部材ごと重要部材の損傷が著しい橋梁を優先。
- ・今後5年程度で撤去可能な横断歩道橋を1橋程度の集約・撤去をすることで将来的な維持管理コスト約2百万円/年の縮減を目指す。（令和3年度に利府第二步道橋 撤去済み）
- ・今後5年程度で管理する24橋を対象として、工事、業務委託ともに新技術を活用することで将来的な維持管理コストの約2百万円/年の縮減を目指す。
- ・定期点検においては、AI等の新技術を導入により、調査作成の作業性向上を図る。

対象施設	路線名	架設年次 (年)	橋長 (m)	幅員 (m)	市町村名	2巡目 (R1～R5)		修繕時期	3巡目 (R6～R10)		修繕時期	主な修繕内容	修繕費用 (百万円)	次回点検
						年度	判定		年度	判定				
福岡歩道橋	白石上山線	1968	12.7	1.5	白石市	2020	I	—	2025	II	—	—	—	2030
船岡歩道橋	白石柴田線	1968	13.8	1.5	柴田町	2020	II	完了	2025	III	2028 - 2029	断面補修	5.0	2030
大河原歩道橋	大河原高倉線	1967	13.8	1.5	大河原町	2020	III	完了	2025	I	—	—	—	2030
槻木歩道橋	丸森柴田線	1995	72.6	3.1	柴田町	2020	III	完了	2025	II	—	—	—	2030
加瀬歩道橋	塩釜吉岡線	2002	20.7	2.0	利府町	2020	III	完了	2025	I	—	—	—	2030
町前歩道橋	塩釜互理線	1983	39.0	2.0	多賀城市	2020	III	完了	2025	II	—	—	—	2030
利府第一步道橋	仙台松島線	1973	18.0	2.0	利府町	2020	III	完了	2025	II	—	—	—	2030
反町歩道橋	仙台松島線	1991	18.7	2.1	松島町	2020	III	完了	2025	I	—	—	—	2030
大代歩道橋	仙台塩釜線	1990	62.5	2.3	多賀城市	2020	III	完了	2025	II	—	—	—	2030
東小前歩道橋	仙台塩釜線	1991	37.4	3.0	多賀城市	2020	III	完了	2025	II	—	—	—	2030
千刈田歩道橋	塩釜七ヶ浜多賀城線	1980	23.7	1.5	多賀城市	2020	II	完了	2025	II	—	—	—	2030
平渡歩道橋	石巻鹿島台色麻線	1988	40.6	2.1	大崎市	2020	III	2025 - 2026	2025	III	2025 - 2026	鋼部材補修	10.0	2030
涌谷善徳島歩道橋	国道346号	1991	20.0	2.2	涌谷町	2020	II	2025 - 2026	2025	II	2025 - 2026	再塗装	60.0	2030
東川原歩道橋	国道457号	1985	11.1	2.0	大崎市	2020	III	完了	2025	I	—	—	—	2030
釜歩道橋	国道398号	1972	18.7	1.5	石巻市	2020	II	完了	2025	II	—	—	—	2030
湊歩道橋	国道398号	2017	21.8	1.5	石巻市	2020	I	—	2025	II	—	—	—	2030
大門崎歩道橋	国道398号	2017	26.0	2.1	石巻市	2020	I	—	2025	I	—	—	—	2030
伊原津歩道橋	国道398号	1969	18.6	1.5	石巻市	2020	III	完了	2025	I	—	—	—	2030
渡波歩道橋	国道398号	1967	11.7	1.5	石巻市	2020	III	完了	2025	II	—	—	—	2030
蛇田歩道橋	石巻鹿島台色麻線	1996	34.8	3.5	石巻市	2020	III	完了	2025	II	—	—	—	2030
浦宿第二步道橋	牡鹿半島公園線	1975	14.2	1.5	女川町	2020	I	—	2025	II	—	—	—	2030
中谷地歩道橋	気仙沼唐桑線	1978	35.1	1.5	気仙沼市	2020	III	完了	2025	II	—	—	—	2030
南光町歩道橋	石巻女川線	2020	21.6	1.5	石巻市	2023	I	—	2025	I	—	—	—	2030
愛島笠島歩道橋	仙台岩沼線	2024	19.1	2.6	名取市				2025	I	—	—	—	2030