あなたとわくわく

マグマシティ
鹿児島市

鹿児島市横断歩道橋長寿命化修繕計画

[個別施設計画]

２０２１年３月

鹿児島市 建設局 道路部 道路維持課

※鹿児島市横断歩道橋長寿命化修繕計画（令和 2 年度作成）をもとに、鹿児島市横断歩道橋個別施設計画一覧表を別表のとおり作成しました。

なお、5 年に 1 度の近接目視による点検（定期点検）を実施することが義務付けられており、その結果を踏まえ、効果的な維持及び修繕が図られるよう個別施設計画は適宜、見直しを行います。

対策の優先順位の考え方については、以下に示すとおりとします。

●対策の優先順位の考え方

・第三者に対する安全性に著しく影響を及ぼし、緊急的に対応が必要な損傷がある横断歩道橋は，最優先で対策を講じます。

・早期に措置を講ずべき必要がある区分「健全性：Ⅲ」と判断した横断歩道橋については、損傷箇所数や損傷程度を考慮し、優先的に対策を講じます。

・予防保全の観点から措置を講ずることが望ましい状態である区分「健全性：Ⅱ」と判断した横断歩道橋については、重要性等を考慮し、対策を講じます。

鹿児島市横断歩道橋個別施設計画一覧表

NO.	横断歩道橋名称	所管事務所名	路線名称	橋種	橋長（m）	有効幅員（m）	架設年次	供用年数	点検年度（最新）	健全性	対策年度（修：修繕工事、設：調査設計、点：定期点検）										対策費用（百万円）	主な対策内容
											R3 2021	R4 2022	R5 2023	R6 2024	R7 2025	R8 2026	R9 2027	R10 2028	R11 2029	R12 2030		
1	中塩屋歩道橋	谷山	笹貫11号線 市電，国道225号	鋼橋	52.4	1.5	1979	41	2018	Ⅲ	修	修	点					点			102.0	塗替塗装工，当て板補修工，階段補修工，橋面防水工，排水枡改良工
2	中郡小学校前歩道橋	錦江	市電，唐湊線	鋼橋	21.8	1.5	1967	53	2018	Ⅲ		修	点					点			84.8	塗替塗装工，当て板補修工，階段補修工，橋面防水工，排水枡改良工
3	喜入人道橋	喜入	ＪＲ，法定外道路	鋼橋	47.0	2.4	1974	46	2019	Ⅲ			修	点					点		111.9	塗替塗装工，当て板補修工，断面修復工，階段補修工，橋面防水工，排水枡改良工
4	山下小学校前歩道橋	錦江	三官橋通線	鋼橋	23.0	1.5	1968	52	2018	Ⅲ		点	修				点				72.2	塗替塗装工，当て板補修工，階段取替工，橋面防水工
5	附属小学校前歩道橋	錦江	高麗本通線	鋼橋	20.4	1.5	1968	52	2018	Ⅲ	点・設			修		点					49.5	塗替塗装工，当て板補修工，階段補修工，橋面防水工，排水枡改良工
6	ニュータウン中央歩道橋	錦江	南港2号橋	PC橋	31.6	3.0	1977	43	2018	Ⅲ		点・設		修			点				60.2	ひび割れ補修工，断面修復工，橋面防水工，排水工
7	田上歩道橋	田上	田上中央線	鋼橋	17.0	1.5	1972	48	2018	Ⅲ	点・設				修	点					49.5	塗替塗装工，当て板補修工，階段補修工，橋面防水工，排水枡改良工
8	原良歩道橋	田上	武岡原良線	鋼橋	17.8	1.5	1973	47	2018	Ⅲ		点			修		点				41.8	塗替塗装工，当て板補修工，階段補修工，橋面防水工，排水枡改良工
9	伊敷小前歩道橋	伊敷	伊敷団地中央線	鋼橋	18.6	1.5	1983	37	2018	Ⅲ	修		点					点			20.8	塗替塗装工，当て板補修工，階段補修工，橋面防水工，排水枡改良工
10	武岡台小前歩道橋	田上	水上坂横井線	鋼橋	12.6	1.5	1989	31	2018	Ⅲ			点			修		点			29.8	塗替塗装工，金属パテ補修工，断面修復工，橋面防水工，排水管補修工
11	皇徳寺第8号歩道橋	谷山	皇徳寺団地1号線	PC橋	18.4	2.0	1987	33	2018	Ⅲ		点				修	点				22.5	塗替塗装工，当て板補修工，ひび割れ補修工断面修復工，橋面防水工，排水工
12	福平夢橋	谷山	ＪＲ，芝野五位野西線	鋼橋	36.6	1.5	1998	22	2019	Ⅱ			点		設		修	点			43.2	塗替塗装工，階段補修工，橋面防水工，排水枡改良工
13	鶴丸高校前歩道橋	田上	城西線	鋼橋	15.5	1.5	1971	49	2018	Ⅱ		点				点・設	修				34.2	塗替塗装工，階段補修工，橋面防水工，排水枡改良工
14	唐湊歩道橋	田上	唐湊地下道線	RC橋	11.0	2.0	1967	53	2018	Ⅱ		点				点・設		修			9.6	ひび割れ補修工，断面修復工，橋面防水工，排水工
15	星ケ峯メロディ橋	谷山	星ヶ峯1号線	PC橋	51.9	2.0	1987	33	2018	Ⅱ		点				点・設		修			26.9	ひび割れ補修工，断面修復工，橋面防水工，排水工
16	西紫原中前歩道橋	田上	郡元宇宿線	鋼橋	20.5	1.5	1999	21	2018	Ⅱ		点					点・設		修		27.3	塗替塗装工，階段補修工，橋面防水工，排水枡改良工
17	伊敷台中前歩道橋	伊敷	梅ヶ渕明ヶ窪線	鋼橋	20.0	2.0	1998	22	2018	Ⅱ		点					点・設		修		39.0	塗替塗装工，階段補修工，橋面防水工，排水枡改良工
18	皇徳寺第7号歩道橋	谷山	小松原山田線	PC橋	19.4	2.0	1987	33	2018	Ⅱ		点					点・設			修	15.0	塗替塗装工，断面修復工，橋面防水工，剥落防止工，排水工
19	坂之上人道橋	谷山	ＪＲ，法定外道路	鋼橋	15.0	2.1	1962	58	2019	Ⅰ				点					点		0.8	定期点検
20	操車場第二歩道橋	錦江	ＪＲ，唐湊13号線	鋼橋	14.5	1.5	1971	49	2019	Ⅰ				点					点		0.8	定期点検

※橋長，幅員は台帳による

注）対策費用は、過去の実績を基に算出したものであり、実際にかかる費用を特定したものではありません。