

# 小川町 橋梁点検結果

## 1. 概要

小川町では、今後老朽化していく橋梁の増大に対応するため、平成23年度に橋長15m以上の道路橋を対象に「長寿命化修繕計画」を策定しました。「長寿命化修繕計画」とは、従来の事後的な修繕及び架け替えから予防的な修繕及び計画的な架け替えへと転換を図り、修繕及び架け替えに要する費用の縮減を図りつつ、地域の道路網の安全を確保することを目的とするものです。

長寿命化修繕計画に基づき、平成28年度に橋梁点検を実施しましたので、点検結果を下記のとおり公表します。

## 2. 点検結果

小川町が管理する道路橋（橋長15m以上）41橋のうち、平成28年度の点検結果（40橋）は次のとおりです。

図-1 点検結果による判定区分

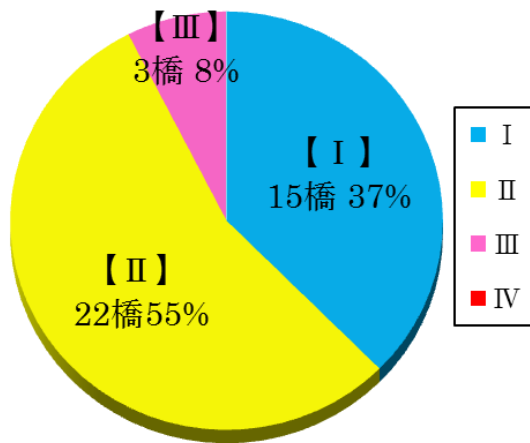


表-1 道路橋毎の健全性の判定区分

区分		定義
I	健全	道路橋の機能に支障が生じていない状態。
II	予防保全段階	道路橋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	道路橋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	道路橋の機能に支障が生じている、また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。

また、代表的な損傷状況は次の写真のとおりです。

コンクリート桁のひびわれ【II】



鋼桁の腐食【II】



支承の腐食【II】



ガードレールの変形【II】



路面の土砂堆積【II】



舗装のひびわれ【II】



平成28年度橋梁点検結果

番号	橋梁番号	橋梁名	路線名	架設年	橋梁形式	点検年月日	健全度
1	0002	兜川橋	町道103号線	昭和9年	コンクリート橋	平成28年10月15日	Ⅲ
2	0011	里川橋	町道106号線	昭和50年	コンクリート橋	平成28年9月26日	Ⅱ
3	0016	小川中央陸橋	町道109号線	昭和59年	鋼橋・コンクリート橋	-	※1
4	0017	下八幡橋	町道109号線	昭和58年	鋼橋	平成28年9月28日	Ⅰ
5	0018	中池田橋	町道113号線	昭和55年	コンクリート橋	平成28年9月30日	Ⅰ
6	0027	大日向橋	町道117号線	昭和52年	鋼橋	平成28年10月8日	Ⅱ
7	0028	大寺橋	町道118号線	昭和42年	鋼橋	平成28年10月3日	Ⅰ
8	0032	柳町橋	町道119号線	昭和43年	コンクリート橋	平成28年10月17日	Ⅰ
9	0033	島根橋	町道119号線	昭和47年	コンクリート橋	平成28年10月19日	Ⅱ
10	0058	広見橋	町道208号線	昭和53年	鋼橋	平成28年9月26日	Ⅱ
11	0064	日の出橋	町道213号線	昭和33年	コンクリート橋	平成28年12月3日	Ⅱ
12	0066	万世橋	町道215号線	平成22年	鋼橋	平成28年10月19日	Ⅰ
13	0073	金嶽川橋	町道218号線	昭和61年	鋼橋	平成28年10月8日	Ⅰ
14	0077	相生橋	町道220号線	昭和34年	コンクリート橋	平成28年10月11日	Ⅱ
15	0079	北川橋	町道223号線	昭和55年	コンクリート橋	平成28年9月30日	Ⅱ
16	0080	青木橋	町道223号線	昭和56年	コンクリート橋	平成28年10月18日	Ⅱ
17	0084	上の前橋	町道226号線	昭和60年	コンクリート橋	平成28年10月6日	Ⅱ
18	0089	森下橋	町道231号線	昭和51年	コンクリート橋	平成28年10月7日	Ⅱ
19	0094	矢岸橋	町道217号線	平成6年	コンクリート橋	平成28年10月12日	Ⅰ
20	0114	出口橋	町道102号線	平成17年	コンクリート橋	平成28年10月16日	Ⅰ
21	0117	外和戸橋	町道1156号線	昭和53年	鋼橋	平成28年9月30日	Ⅱ
22	0122	鞍掛橋	町道1186号線	昭和53年	鋼橋	平成28年10月20日	Ⅰ
23	9999	山の前橋	町道1190号線	平成21年	鋼橋	平成28年10月20日	Ⅱ
24	0202	高橋	町道2094号線	昭和60年	コンクリート橋	平成28年10月6日	Ⅰ
25	0220	南殿橋	町道2547号線	昭和54年	コンクリート橋	平成28年10月6日	Ⅱ
26	0222	亀塚橋	町道2568号線	昭和53年	コンクリート橋	平成28年10月7日	Ⅱ
27	0223	奈良梨橋	町道2573号線	昭和54年	コンクリート橋	平成28年8月25日	Ⅱ
28	0224	田成橋	町道2582号線	昭和47年	鋼橋	平成28年10月20日	Ⅱ
29	0225	新田前橋	町道2594号線	昭和43年	鋼橋	平成28年10月11日	Ⅲ
30	0304	下横田高架橋	町道3051号線	昭和58年	コンクリート橋	平成28年10月13日	Ⅱ
31	0306	於北橋	町道3069号線	昭和57年	鋼橋	平成28年10月15日	Ⅰ
32	0311	下横田橋	町道3139号線	昭和42年	鋼橋	平成28年10月11日	Ⅱ
33	0312	横田橋	町道3148号線	昭和51年	鋼橋	平成28年10月11日	Ⅰ
34	0321	鷺巣橋	町道3335号線	昭和57年	コンクリート橋	平成28年10月20日	Ⅲ
35	0441	山下橋	町道4282号線	昭和59年	コンクリート橋	平成28年10月15日	Ⅰ
36	0508	上の山橋	町道5269号線	昭和58年	コンクリート橋	平成28年10月13日	Ⅰ
37	0520	兜川橋	町道122号線	昭和46年	コンクリート橋	平成28年10月10日	Ⅰ
38	0524	八幡橋	町道5497号線	昭和38年	コンクリート橋	平成28年10月10日	Ⅱ
39	0606	諏訪の腰橋	町道6278号線	昭和61年	コンクリート橋	平成28年10月10日	Ⅱ
40	0924	割谷橋	町道9290号線	昭和42年	コンクリート橋	平成28年10月5日	Ⅱ
41	0925	坂田橋	町道9304号線	昭和42年	コンクリート橋	平成28年10月17日	Ⅱ

※1 小川中央陸橋については、平成29年度点検予定