

10-1. 橋梁点検結果一覧表

管理番号	橋梁番号	橋梁名	路線名	架設年	橋長(m)	幅員(m)	桁下高さ(m)	橋梁形式	調査方法	損傷状況※1														健全性の診断			技術的な評価結果(橋全体)				備考	
										主要部材					二次部材									部材毎最大	橋梁毎		活荷重	地震	出水	その他		
										床版	主桁縦桁	横桁対傾構	横構	支承	落橋防止	下部工	防護柵高欄	地覆縁石	舗装	伸縮装置	照明	排水施設	その他		前回	今回						
1	0160	西町下橋	中田1号線	不明	3.30	3.66	1.10	RC橋	地上							6-B 8-B 17-B	1-B 5-B	6-B 7-B	15-B 17-A				1-A 5-A 23-A	I	I	I	A	A	A	A	舗装:土砂堆積、下部工:異物混入	
2	0180	下木戸橋	穴山3号線	不明	4.30	4.45	1.30	RC橋	地上	17-B						7-B 17-B		7-B 12-B 23-B	14-A 15-B				1-B 5-B	I	I	I	A	A	A	A	床版:型枠の残置、下部工:残材、ピーコンの残置	
3	0200	寺沢橋	円野1号線	S42.03	6.60	4.54	2.35	PC橋	梯子	8-B						8-B 20-B	6-B 7-B 23-B		15-B 17-M					II	I	I	A	A	A	A	舗装:土砂堆積	
4	0210	柳坪橋	円野1号線	不明	5.00	4.90	1.80	RC橋	地上	7-B 8-B 17-B						6-B 7-B 8-B	5-B 23-B		14-B 15-B 17-M					II	I	I	A	A	A	A	舗装:土砂堆積、床版:残材	
5	0220	水無橋	円野1号線	不明	4.11	5.00	2.00	BOX	地上	11-B						6-B	23-B	8-B	14-A 15-B 17-M					II	I	I	A	A	A	A	伸縮装置:目地材などのずれ、脱落、目地の劣化、舗装:土砂堆積、縁石:植生、下部工:落書き	
6	0230	桐沢橋	清哲1号線	H05.06	285.65	9.75	10.20	PC橋	点検車	7-B 8-B 11-B	6-B 7-B 8-B	6-B 8-B				6-B 8-B 17-M	6-B 7-B 12-B 17-B 23-B	14-B 15-B 17-M	17-B			24-M 17-B	II	I	I	A	A	A	A	地覆:ピーコンの残置、豆板・異物混入、舗装:土砂堆積、排水施設:土砂堆積、床版:異物混入		
7	0250	あけぼの橋	旭25号線	不明	6.90	10.26	2.45	RC橋	梯子	7-B 8-B 11-B 17-B						6-B 8-B	1-B 5-B	17-B	15-B 17-M				1-B 5-B 8-B 17-M	II	I	I	A	A	A	A	地覆:ピーコンの残置、豆板・異物混入、舗装:土砂堆積、排水施設:土砂堆積、床版:異物混入	
8	0270	梅木田橋	旭76号線	不明	9.51	7.98	3.00	鋼橋	梯子	7-B 8-B 11-B	1-C1 5-C1	1-C1 5-C1	1-C1 5-C1			6-B 7-B 20-B	1-B 5-B 23-B	7-B	14-B 14-M 17-M	6-B			1-B 5-B 24-A	II	II	II	B	A	A	A	伸縮装置:目地材などのずれ、脱落	
9	0280	甘利沢下橋	大草1号線	S57.03	86.00	9.23	5.10	鋼橋	点検車	7-B 8-B 11-B	1-C1 5-C1	1-C1 5-C1	1-C1 5-C1			6-C1 8-C1 17-M	1-B 5-B	6-B 8-B	15-B 24-B	23-B			1-A 5-A 12-B 23-B 24-M	II	II	II	B	B	A	A	下部工:落書き、支承:土砂堆積	
10	0290	古川橋	大草2号線	不明	3.30	3.75	1.30	RC橋	地上	7-B						23-B	23-B	7-C1	14-B				1-B 5-B	II	I	I	A	A	A	A		
11	0300	西割大橋	大草3号線	不明	17.37	4.76	2.80	PC橋	梯子	7-B 8-B 11-B 17-B	6-B 7-A	7-A 17-M 18-A	1-B 5-B 23-C1			6-B 7-A	6-A 7-A	7-B	14-B 15-B	24-B			1-B 5-B	II	II	II	B	A	A	A	床版:豆板、異物混入、横桁:鳥の巣	
12	0310	前新田橋	大草3号線	不明	3.00	6.85	1.20	RC橋	地上	7-B 8-B 11-B 20-B						6-B 12-B 23-B			15-B					I	I	I	A	A	A	A		
13	0330	経塚橋	穂坂4号線	S59.09	9.45	8.50	7.85	PC橋	点検車	8-B						6-B 7-B 8-B 12-B 20-B	23-B	23-B	14-B	24-B					I	I	I	A	A	A	A	
14	0340	下新居中橋	穂坂4号線	不明	6.50	7.20	3.40	RC橋	梯子							6-B 8-B 20-B 26-C1	1-B 5-B	7-B 17-B	14-B 15-B				23-B 17-B	II	I	II	A	A	B	A	地覆:苔の繁茂、添架物:固定不良、ぐらつき有り	
15	0350	ダラダラ橋	穂坂9号線	不明	12.55	4.52	1.40	鋼橋	地上	7-B 11-B 12-B	1-C2 5-C2		1-C2 5-C2			7-B 17-M	1-B 4-C1	23-B	14-M 17-M	17-M					III	III	III	C	C	A	A	伸縮装置:土砂堆積、舗装:土砂堆積、下部工:落石
16	0380	中央公園上橋	藤井3号線	不明	4.00	5.80	1.00	RC橋	地上	7-B						6-B 7-B 8-B 23-B	5-A	23-B	15-B				5-A 23-A	I	I	I	A	A	A	A		
17	0390	駒井上野坂下二号橋	藤井5号線	H02.03	11.54	5.20	3.30	PC橋	梯子	17-B	17-B					6-B 20-B 23-B	5-B 23-B	7-B	14-M 15-B	23-B				II	I	I	A	A	A	A	床版:仮設材残置、主桁:仮設材残置	

管理番号	橋梁番号	橋梁名	路線名	架設年	橋長(m)	幅員(m)	桁下高さ(m)	橋梁形式	調査方法	損傷状況※1														健全性の診断			技術的な評価結果(橋全体)				備考	
										主要部材							二次部材							部材毎最大	橋梁毎		活荷重	地震	出水	その他		
										床版	主桁縦桁	横桁対傾構	横構	支承	落橋防止	下部工	防護柵高欄	地覆縁石	舗装	伸縮装置	照明	排水施設	その他		前回	今回						
18	0400	三ツ石上橋	円野2号線	不明	2.40	6.75	1.40	RC橋	地上	17-B						6-B 7-B 17-B 23-B		7-B	15-B 17-M					II	I	I	A	A	A	A	舗装:土砂堆積、床版:豆板、異物混入、下部工:豆板	
19	0420	山口上橋	旭1号線	不明	10.48	4.82	2.80	PC橋	梯子		6-C1 7-B 8-C1					23-B	6-B 20-B	1-B 5-B 23-B	6-B 8-B	14-M 15-B 17-A	24-B				II	II	II	B	A	A	A	舗装:土砂堆積
20	0430	宮下上橋	旭1号線	不明	4.70	8.95	2.00	RC橋	梯子	7-C1 11-B 17-C1						6-B 7-B 8-B 17-B	1-B 5-B 23-B			14-B 15-B 17-M				II	II	II	B	B	A	A	舗装:土砂堆積、床版:豆板、残材、下部工:豆板、残材	
21	0440	宮下下橋	旭1号線	不明	8.09	8.10	2.10	RC橋+I桁橋	梯子	7-B 11-B 12-B	1-C1 5-C1	1-C1 5-C1		1-C1 5-C1	7-B 17-B 23-B	1-B 3-M 5-B 17-B 23-B	6-B 23-B	14-M 17-M						1-B 5-B	II	II	II	B	B	A	A	防護柵:高さ不足、伸縮装置:土砂堆積、目地材などのずれ、脱落、舗装:土砂堆積、下部工:豆板 その他:添架物
22	0450	町屋橋	龍岡3号線	不明	16.90	4.80	3.00	鋼橋	梯子	7-B 11-B	1-C1 5-C1	5-C1		1-C1 5-C1	6-B 20-B 23-B	1-B 5-B 23-B	23-B	15-B	1-B					1-B 5-B	II	II	II	B	A	A	A	その他:添架物
23	0460	真葛橋	龍岡4号線	S47.03	24.10	4.30	2.95	鋼橋	梯子	7-B	1-C1 5-C1	1-C1 5-C1		1-C1 5-C1	6-B 7-B 8-B	1-B 5-B 12-B	7-B 12-B 23-B	14-B 15-B 17-M	1-C1 5-C1	24-B			1-B 5-B	1-B 5-B	II	II	II	B	A	A	A	舗装:土砂堆積、横桁:不法占用 その他:添架物
24	0470	東村橋	龍岡4号線	不明	3.35	4.00	1.70	RC橋	地上	7-B					6-B 12-B	1-B	7-B 23-B							24-M 6-B 7-B	II	I	I	A	A	A	A	その他:河道護岸
25	0930	神之木橋	穂坂73号線	S50.10	35.50	4.80	-	PC橋	リフト車	7-B 8-B 11-B	6-A 7-B 8-B 12-A	6-C1 7-A 8-B 12-A 17-A 18-A			6-B 12-B	3-B 7-A 23-B	6-A 7-B 8-A	15-B	13-A 14-A 17-A 20-A			5-B 23-A 24-A	II	-	II	B	A	A	A	下部工:土砂堆積、豆板、落葉堆積、土砂堆積・ 植生、地覆:豆板、横桁:鳥の巣、伸縮装置: ゴム材の脱着		
26	1220	金山橋	中田10号線	不明	10.69	6.21	3.60	PC橋	梯子	7-B 8-B 17-B	7-B				7-B 17-B 20-B 23-B	5-B	7-B	14-M 15-B	23-B 24-B					II	II	I	A	A	A	A	床版:残材、下部工:残材	
27	1380	久保橋	穴山37号線	不明	3.10	3.50	1.55	BOX	地上	7-B									14-M					II	I	I	A	A	A	A		
28	1400	祖母石上橋	穴山49号線	不明	2.76	2.50	1.30	RC橋	地上							1-B 5-B	7-B 23-B	17-M	24-M					II	I	I	A	A	A	A	舗装:土砂堆積	
29	1410	祖母石中橋	穴山49号線	不明	3.57	2.40	2.40	RC橋	梯子	7-B					7-B 8-B 26-C1	23-B			15-B					II	I	II	A	A	B	A		
30	1420	穴山51-1号橋	穴山51号線	不明	2.56	6.14	1.70	RC橋	地上	8-B 11-B					6-B 8-B 23-B	5-B 23-B			14-M 15-B					II	II	I	A	A	A	A		
31	1430	下河原橋	円野3号線	不明	5.46	6.80	1.50	BOX	地上	7-B 11-B 20-B					6-B 7-B 8-B	5-B 23-M 23-B	6-B 12-B 23-B	14-M 15-B 17-M						II	I	I	A	A	A	A	舗装:土砂堆積	
32	1440	仁反田上橋	円野5号線	不明	3.40	5.44	1.75	BOX	地上	11-B					7-B	1-B 5-B		14-M 17-M						II	I	I	A	A	A	A	舗装:土砂堆積	
33	1710	上小路上橋	神山29号線	不明	9.45	3.53	2.10	鋼橋	梯子	7-B 8-B 11-B	1-C1 5-C1	1-C1 5-C1		1-C1 5-C1	6-B 23-B	1-B 3-M 5-B 23-B	6-B	14-M 15-B 23-B	23-B 24-B			1-B 5-B	II	II	II	B	A	A	A			
34	1990	力石上橋	龍岡18号線	H13.03	40.60	6.20	2.40	PC橋	梯子	8-B 11-B	17-M	6-B			6-B 8-B		7-B	14-B 15-B 17-M	23-B			24-M		II	I	I	A	A	A	A	舗装:土砂堆積、主桁:架設用鋼材残置、落 書、鳥の巣、横桁:鳥の巣	
35	2110	清哲2-1号橋	清哲2号線	H15	3.10	18.87	1.70	RC橋	地上	7-B 8-B 11-B 12-B 20-B					6-B 7-B 8-B	23-B	7-B	14-M 15-B 17-M					6-B	II	I	I	A	A	A	A	舗装:土砂堆積 その他:袖擁壁	
36	2220	円野23号橋	円野23号線	不明	7.86	4.82	0.17	PC橋	地上						5-B 23-B	7-B		14-M 15-B 17-M						II	I	I	A	A	A	A	伸縮装置:土砂堆積、舗装:土砂堆積	

管理番号	橋梁番号	橋梁名	路線名	架設年	橋長(m)	幅員(m)	桁下高さ(m)	橋梁形式	調査方法	損傷状況※1														健全性の診断			技術的な評価結果(橋全体)				備考
										主要部材							二次部材							部材毎最大	橋梁毎		活荷重	地震	出木・変用	その他	
										床版	主桁縦桁	横桁対傾構	横構	支承	落橋防止	下部工	防護欄高欄	地覆緑石	舗装	伸縮装置	照明	排水施設	その他		前回	今回					
37	2270	美鈴橋	神山2号線	H03.02	70.10	9.30	3.40	鋼橋	梯子	8-B 11-B	1-C1 5-C1 23-B	1-C1 5-C1	1-C1 5-C1	1-C1 5-C1	6-B 7-B 8-B 12-B 17-M 23-B	1-B 5-B 23-B	6-B 8-B	14-M 15-B 5-C1	1-C1 5-C1					II	II	II	B	A	A	A	下部工：土砂堆積、ふん書
38	2280	神山2-1号橋	神山2号線	不明	3.67	9.50	1.20	BOX	地上	11-B					6-B 23-B	6-B 7-B	15-B 17-M							I	I	I	A	A	A	A	舗装：土砂堆積
39	2300	小桐下橋	神山2号線	H17.03	73.16	10.00	4.30	鋼橋	点検車	8-B 11-B					6-B 8-B 17-M	6-B 8-B	15-B 17-M	24-B				23-B	II	II	I	A	A	A	A	舗装：土砂堆積、下部工：不法占用 その他：緑石	
40	2310	新唐沢橋	神山2号線	H11.03	56.57	8.20	4.00	鋼橋	点検車	11-B	5-C1	5-C1	5-C1	6-B 8-B 17-M	8-B		14-B 15-B 17-M						II	II	II	B	A	A	A	舗装：土砂堆積、下部工：土砂堆積	
41	2360	青坂バイパス跨道橋	藤井27号線	H24	28.00	5.20	13.20	PC橋	リフト車		6-B 8-B				6-B 8-B 17-M				17-B 19-B 20-B				II	I	I	A	A	A	A	伸縮装置：土砂堆積、下部工：落書き	
42	2380	砦橋	穂坂99号線	S50.10	39.20	3.00	-	PC橋	リフト車	7-B 8-B 11-B 19-B	6-B 7-B 8-B 12-A 18-A 19-A	6-A 7-A 8-A 17-A		6-B 7-B 8-A 12-A 17-A	3-B 7-B 8-A 23-B	7-A 8-A	24-M 19-A 20-A 24-B	13-A 19-A 20-A	5-B 8-B 24-A	7-B 17-M			I	-	I	A	A	A	A	横桁：鳥の巣、高欄：その他(落書き)	
43	2390	上の原橋	穂坂100号線	S50.10	37.90	5.50	-	PC橋	リフト車	7-B 11-A	6-A 7-B 9-A 12-A	6-C1 7-B	7-B	6-B 7-B 8-B 12-B 17-A	3-B 4-B 23-B	7-C1	20-A	5-B 24-M	7-A 12-A			II	-	II	B	A	A	A	横桁：鳥の巣		
44	2460	古川12号橋	大草14号線	R4.11	8.50	5.20	2.80	PC橋	梯子														I	-	I	A	A	A	A		
45	2470	古川11号橋	大草55号線	R2.08	8.90	5.20	2.20	PC橋	梯子														I	-	I	A	A	A	A		
46	2430	丸林上橋	大草45号線	H28	20.40	6.00	2.60	PC橋	梯子								15-B						I	I	I	A	A	A	A		
47	2440	割沢沢川4号橋	大草55号線	H01	16.90	3.20	2.80	鋼橋	梯子	11-B	1-C1 5-C1	1-C1 5-C1		17-M	1-B 5-B		14-A 20-B 23-B						II	II	II	B	A	A	A	下部工：残置物	
48	2480	無名2号橋	穂坂96号線	S48	7.05	4.50	3.75	RC橋	梯子	8-B 11-B		8-B	24-M		1-A 5-M 6-A 7-B 8-B 12-B	6-B 7-A 8-B		20-B					II	II	I	A	A	A	A		

※1：表-1に記載の損傷の種類番号と表-2に記載の対策区分で表記。【例】5-C1は、『防食機能の劣化-予防保全の観点から速やかに補修を行う必要がある』ことを示す。

表-1 対策区分の判定区分

対策区分	判定の内容
A	点検の結果から損傷は認められないか損傷が軽微で補修を行う必要がない。
B	状況に応じて補修を行う必要がある。
C1	予防保全の観点から、速やかに補修を行う必要がある。
C2	橋梁構造の安全性の観点から、速やかに補修を行う必要がある。
E1	橋梁構造の安全性の観点から、緊急対応の必要がある。
E2	その他、緊急対応の必要がある。
M	維持工事に対応する必要がある。
S1	詳細調査を行う必要がある。
S2	追跡調査の必要がある。

表-2 損傷の種類

番号	損傷名	番号	損傷名
1	腐食	14	路面の凹凸
2	亀裂	15	舗装の異常
3	ゆるみ・脱落	16	支承の機能障害
4	破断	17	その他
5	防食機能の劣化	18	定着部の異常
6	ひびわれ	19	変色・劣化
7	剥離・鉄筋露出	20	漏水・滲水
8	漏水・遊離石灰	21	異常な音・振動
9	抜け落ち	22	異常なたわみ
10	コンクリート補強材の損傷	23	変形・欠損
11	床版ひびわれ	24	土砂詰り
12	うき	25	沈下・移動・傾斜
13	遊間異常	26	洗掘

・網：オレンジ色の網 網：灰色の網、共通：紫色の網、その他：網なしを示す。

表-3 判定区分(健全性の診断)

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じることが望ましい状態。
III	早期処置段階 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、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。

表-4 健全性の診断と対策区分との一般的な対応※2

区分	健全	対策区分
I	健全	A、B
II	予防保全段階	C1、M
III	早期処置段階	C2
IV	緊急措置段階	E1、E2

※2 健全性の診断と対策区分の判定は、あくまでそれぞれの定義に基づいて独立して行うことが原則であるが、一般的な対応を示している。

表-5 構成要素の状態

区分	想定する状況
A	何らかの変状が生じる可能性は低い
B	致命的な状態となる可能性は低いものの何らかの変状が生じる可能性がある。
C	致命的な状態となる可能性がある。