

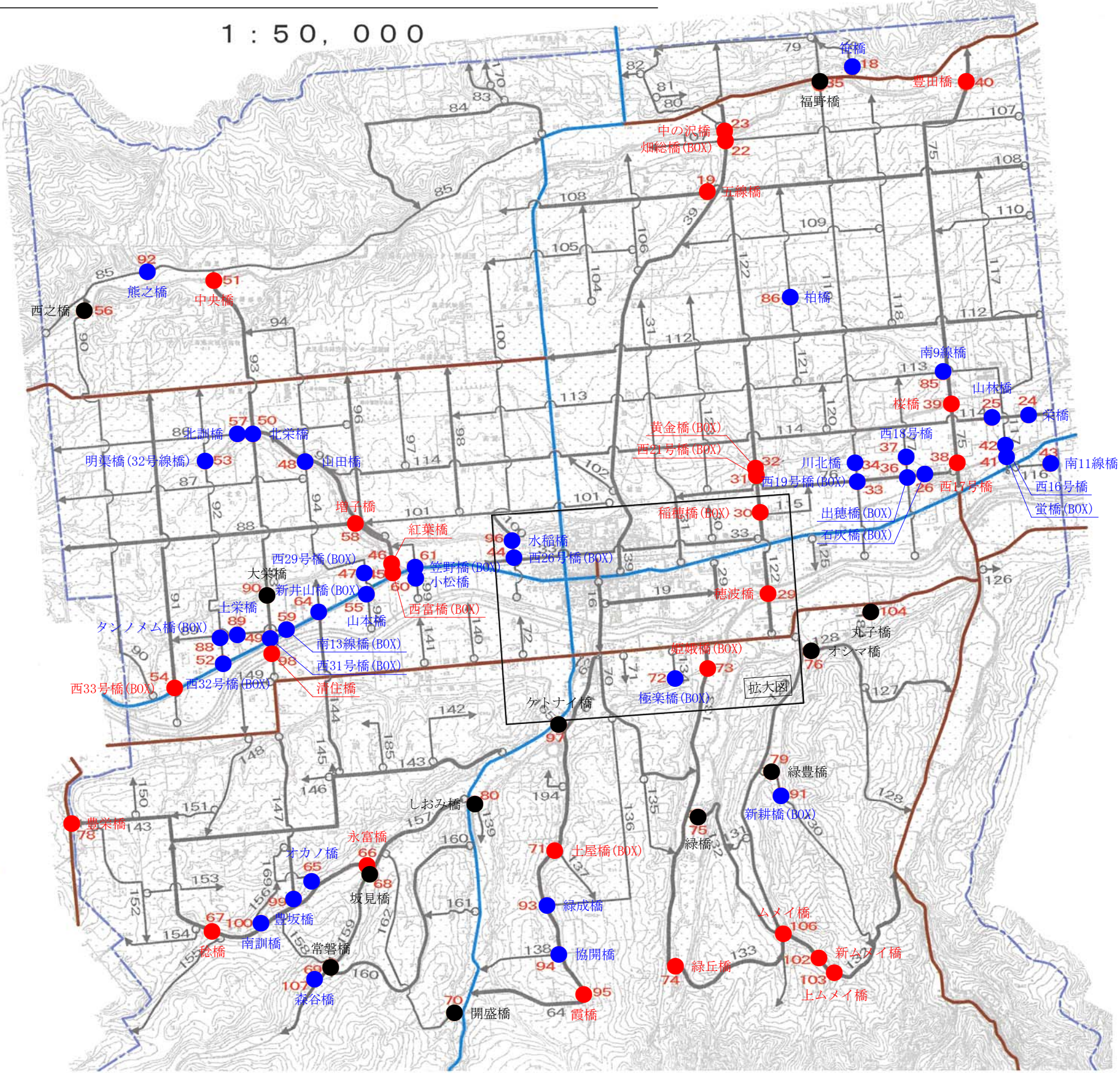
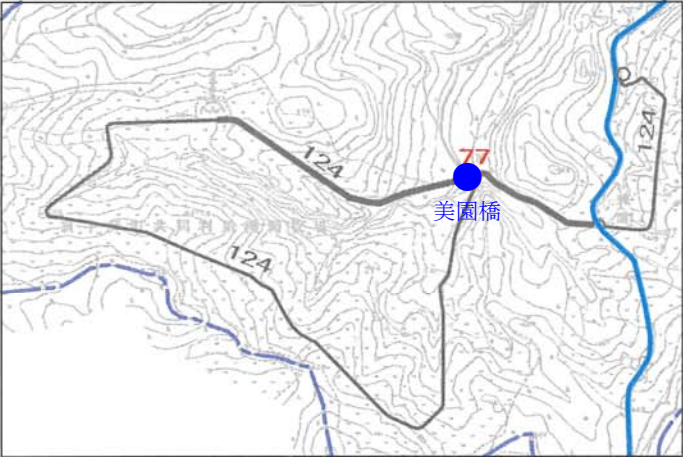
訓子府町橋梁長寿命化修繕計画 橋梁位置図(1)

1 : 50, 000



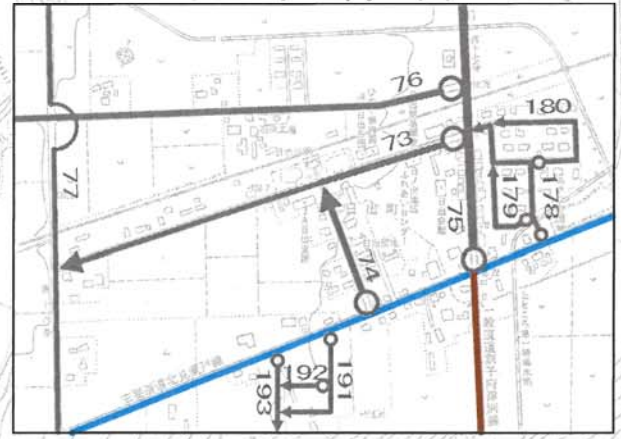
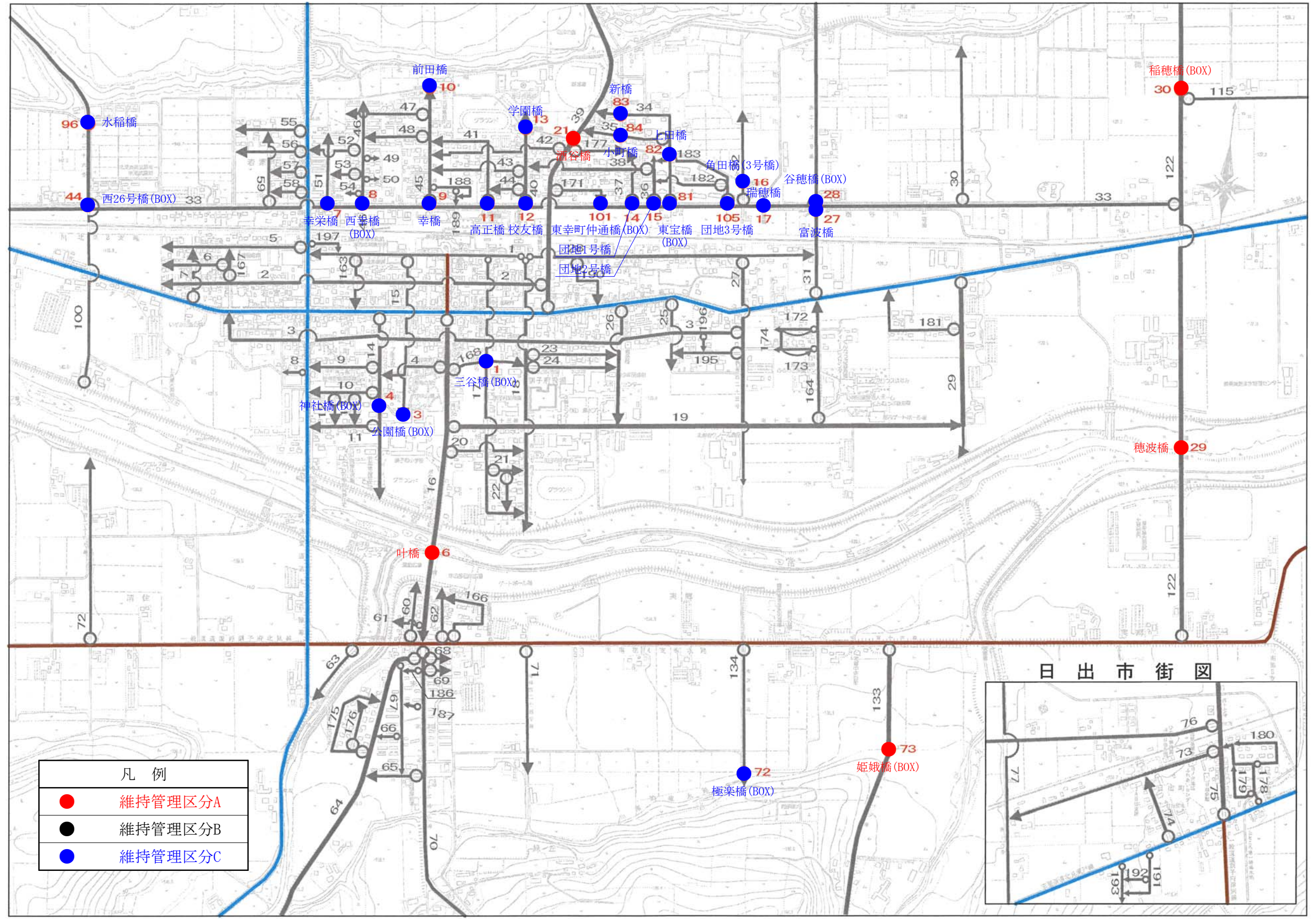
凡 例	
● (Red)	維持管理区分A
● (Black)	維持管理区分B
● (Blue)	維持管理区分C

美園地区



訓子府町橋梁長寿命化修繕計画 橋梁位置図(2)

1 : 10, 000



訓子府町橋梁健全度算定表

凡例／赤文字：維持管理区分A 黒文字：維持管理区分B 青文字：維持管理区分C

整理番号	橋梁番号	橋梁名	維持管理区分	橋種	径間No.	上部工			下部工		支承	伸縮装置	落橋防止装置	橋面工	付属部位			橋梁健全度(BHI)	
						主桁	副部材	床版	躯体	基礎					排水	地覆	高欄		
						係数 3	係数 1	係数 3	係数 3	係数 3									係数 2
1	1	三谷橋(BOX)	C	BOX	1	5	5	5	5	5	5	5	5	5				100	
2	3	公園橋(BOX)	C	BOX	1	5	5	5	5	5	5	5	5	5				100	
3	4	神社橋(BOX)	C	BOX	1	5	5	5	5	5	5	5	5	5				100	
4	6	叶橋	A	鋼	1	① 4	① 4	⑧ 3	⑤ 3	5	⑪ 3	5	5	⑩ 4	⑭ 3	腐食	クラック	OK	77
					2	5	5	⑧ 3	5	5	5	5	5	⑩ 4	⑭ 3	腐食	クラック	OK	91
					3	5	5	⑧ 3	5	5	5	5	5	⑩ 4	⑭ 3	腐食	クラック	OK	91
					4	① 4	① 4	⑧ 3	⑤ 4	5	⑪ 3	5	5	⑩ 4	⑭ 3	腐食	欠損	OK	80
5	7	幸栄橋	C	RC	1	5	5	5	⑤ 4	5	5	5	⑩ 4	⑭ 3	—	欠損	変形	94	
6	8	西幸橋	C	RC	1	5	5	2	5	5	5	5	5	5				91	
7	9	幸橋	C	RC	1	5	5	5	5	5	5	5	5	5				100	
8	10	前田橋	C	PC	1	5	5	⑧ 3	5	5	5	⑬ 4	5	⑩ 4	⑭ 3	閉塞	欠損	変形	89
9	11	高正橋	C	RC	1	⑤ 4	5	5	⑤ 4	5	5	5	⑩ 4	⑭ 3	—	欠損	変形	91	
10	12	校友橋	C	その他	1	⑤ 4	5	5	⑤ 4	5	⑪ 4	⑬ 4	5	⑩ 2	5	—	—	OK	87
11	13	学園橋	C	その他	1	5	5	⑧ 3	5	5	5	5	⑩ 4	⑭ 3	腐食	欠損	変形	91	
12	14	団地1号橋	C	RC	1	5	5	5	5	5	5	5	5	5				100	
13	15	団地2号橋	C	RC	1	5	5	2	5	5	5	5	5	5				91	
14	16	角田橋(3号橋)	C	PC	1	5	5	5	⑥ 2	5	5	⑬ 3	5	⑩ 4	⑭ 3	欠損	欠損	—	84
15	17	穂波橋(瑞穂橋)	C	PC	1	5	5	⑧ 2	⑤ 3	5	5	5	⑩ 3	⑭ 3	閉塞	欠損	OK	81	
16	18	笹橋	C	鋼	1	① 1	① 1	5	① 1	5	⑪ 2	5	5	⑩ 4	⑭ 3	—	腐食	変形	63
17	19	五線橋(BOX)	A	BOX	1	4	5	5	4	5	5	5	5	2	5				91
18	21	酒谷橋	A	PC	1	5	5	⑧ 3	⑤ 4	5	5	⑬ 4	5	⑩ 4	⑭ 3	腐食	OK	OK	86
19	22	畑総橋	A	RC	1	5	5	3	5	5	5	5	5	5				94	
20	23	中の沢橋	A	PC	1	5	5	5	5	5	5	5	5	5	⑭ 3	閉塞	OK	OK	98
					2	5	5	5	5	5	5	5	5	5	⑭ 3	閉塞	OK	OK	98
21	24	栄橋	C	PC	1	5	5	5	⑤ 4	5	5	5	5	⑭ 3	腐食	OK	OK	95	
22	25	山林橋	C	鋼	1	① 2	5	⑧ 3	⑤ 3	⑫ 2	5	⑬ 4	5	5	⑭ 3	閉塞	欠損	変形	66
23	26	石灰橋(BOX)	C	BOX	1	3	5	5	5	5	5	5	5	5				94	
24	27	富波橋	C	鋼	1	5	① 3	⑧ 4	⑤ 3	5	⑪ 3	⑬ 4	5	5	⑭ 3	OK	欠損	変形	81
25	28	谷穂橋(BOX)	C	BOX	1	5	5	5	5	5	5	5	5	5				100	
26	29	穂波橋	A	鋼	1	① 4	① 4	⑧ 3	⑤ 3	5	⑪ 3	5	5	⑩ 2	⑭ 3	OK	欠損	OK	75
					2	① 4	① 4	⑧ 4	⑤ 4	5	⑪ 3	⑬ 4	5	⑩ 4	⑭ 3	OK	剥離	OK	81
					3	① 4	① 4	⑧ 4	⑤ 4	5	⑪ 3	⑬ 4	5	⑩ 4	5	OK	OK	OK	83
					4	① 4	① 4	⑥ 2	⑤ 4	5	⑪ 2	⑬ 4	5	⑩ 4	5	OK	OK	OK	75
					5	① 4	① 4	⑧ 4	⑤ 2	5	⑪ 2	⑬ 4	5	⑩ 4	⑭ 3	OK	欠損	OK	73
27	30	稲穂橋(BOX)	A	BOX	1	5	5	5	5	5	5	5	5	5				100	
28	31	西21号橋(BOX)	A	BOX	1	5	5	5	5	5	5	5	5	5				100	
29	32	黄金橋(BOX)	A	BOX	1	⑤ 2	5	5	⑤ 2	5	5	5	5	5	—	OK	—	82	
30	33	西19号橋(BOX)	C	BOX	1	4	5	5	4	5	5	5	5	5				94	
31	34	川北橋	C	PC	1	5	5	⑧ 3	⑤ 4	5	5	5	⑩ 2	⑭ 3	腐食	欠損	変形	86	
32	35	福野橋	B	鋼	1	5	5	⑧ 4	⑤ 3	5	⑪ 1	⑬ 2	5	⑩ 2	⑭ 3	腐食	欠損	亀裂	72
					2	5	5	5	⑤ 4	5	⑪ 1	⑬ 2	5	⑩ 4	⑭ 3	腐食	欠損	亀裂	80
33	36	出穂橋(BOX)	C	BOX	1	⑤ 4	5	5	⑤ 4	5	5	5	⑩ 1	⑭ 3	—	欠損	変形	88	
34	37	西18号橋	C	PC	1	5	5	5	5	5	5	5	⑩ 4	⑭ 3	腐食	欠損	OK	97	
35	38	西17号橋	A	PC	1	5	5	⑧ 2	⑤ 3	5	5	⑬ 4	5	⑩ 2	⑭ 3	閉塞	欠損	変形	78
36	39	桜橋	A	PC	1	5	5	⑧ 2	⑥ 2	5	5	⑬ 4	5	⑩ 2	⑭ 3	閉塞	鉄筋露出	変形	75
37	40	豊田橋	A	鋼	1	① 4	① 4	⑧ 3	⑤ 4	5	⑪ 2	⑬ 4	5	⑩ 4	⑭ 3	閉塞	鉄筋露出	変形	76
					2	① 4	① 4	⑧ 3	⑤ 4	5	⑪ 2	⑬ 4	5	⑩ 4	⑭ 3	閉塞	鉄筋露出	腐食	76
38	41	蛭橋(BOX)	C	BOX	1	⑤ 4	5	5	⑤ 4	5	5	5	⑩ 4	⑭ 3	—	遊離石灰	変形	91	
					2	⑤ 3	5	5	⑥ 1	5	5	5	⑩ 4	⑭ 3	—	遊離石灰	変形	79	
39	42	西16号橋	C	鋼	1	① 3	5	⑧ 3	⑤ 2	⑫ 2	⑪ 4	⑬ 4	5	⑩ 4	⑭ 3	腐食	遊離石灰	OK	63
40	43	南11線橋	C	鋼	1	① 2	5	⑧ 3	⑥ 2	⑫ 2	5	⑬ 4	5	⑩ 4	⑭ 3	閉塞	欠損	変形	62
41	44	西26号橋(BOX)	C	BOX	1	5	5	5	5	5	5	5	5	5				100	
42	45	西富橋(BOX)	A	BOX	1	5	5	5	5	5	5	5	5	5				100	
43	46	紅葉橋	A	PC	1	5	5	⑧ 3	⑤ 4	5	5	⑬ 4	5	⑩ 2	⑭ 3	閉塞	欠損	変形	84
44	47	西29号橋(BOX)	C	BOX	1	⑤ 4	5	5	⑤ 3	5	5	5	⑩ 4	⑭ 3	—	欠損	変形	88	
45	48	山田橋	C	PC	1	5	5	⑧ 2	⑤ 4	5	5	⑬ 4	5	⑩ 4	⑭ 3	閉塞	剥離	—	83
46	49	西31号橋(BOX)	C	BOX	1	5	5	5	⑤ 4	5	5	5	5	⑭ 3	—	欠損	—	95	
47	50	北栄橋	C	鋼	1	5	5	5	⑤ 4	5	⑪ 2	5	5	⑩ 4	⑭ 3	閉塞	欠損	OK	88
48	51	中央橋	A	鋼	1	5	5	⑧ 3	⑤ 4	5	⑪ 2	⑬ 4	5	⑩ 4	⑭ 3	閉塞	クラック	腐食	80
					2	5	5	⑥ 2	⑤ 4	5	⑪ 2	5	5	⑩ 4	⑭ 3	閉塞	クラック	腐食	79
49	52	西32号橋(BOX)	C	BOX	1	⑤ 3	5	5	⑥ 2	5	5	5	⑩ 4	⑭ 3	—	遊離石灰	腐食	82	
50	53	明渠橋(32号線橋)	C	PC	1	5	5	⑧ 2	⑤ 2	5	⑪ 4	⑬ 4	5	⑩ 4	⑭ 3	閉塞	欠損	変形	75
51	54	西33号橋(BOX)	A	BOX	1	5	5	5	⑤ 3	5	5	5	5	⑭ 3	—	欠損	—	92	
52	55	山本橋	C	鋼	1	① 2	① 2	⑥ 2	⑤ 4	5	⑪ 3	⑬ 3	5	⑩ 4	⑭ 3	閉塞	鉄筋露出	変形	59
53	56	西之橋	B	PC	1	⑤ 3	5	5	⑤ 2	5	5	⑬ 3	5	⑭ 3	閉塞	欠損	変形	79	
					2	⑤ 3	5	5	⑤ 2	5	5	⑬ 3	5	⑩ 4	⑭ 3	閉塞	OK	変形	78
54	57	北訓橋	C	RC	1	⑥ 2	5	5	⑤ 3	5	⑪ 4	5	⑩ 4	⑭ 3	—	鉄筋露出	—	80	
55	58	増子橋	A	PC	1	5	5	⑧ 3	⑥ 2	5	5	⑬ 4	5	⑩ 4	⑭ 3	腐食	鉄筋露出	変形	80
56	59	南13線橋(BOX)	C	BOX	1	5	5	5	5	5	5	5	5	5				100	
57	60	小松橋	C	PC	1	⑥ 2	5	5	5	5	5	⑬ 3	5	⑩ 4	⑭ 3	—	鉄筋露出	—	84

訓子府町橋梁健全度算定表

凡例／赤文字：維持管理区分A 黒文字：維持管理区分B 青文字：維持管理区分C

整理番号	橋梁番号	橋梁名	維持管理区分	橋種	径間No.	上部工			下部工		支承	伸縮装置	落橋防止装置	橋面工	付属部位			橋梁健全度(BHI)	
						主桁	副部材	床版	躯体	基礎					係数 1	排水	地覆		高欄
						係数 3	係数 1	係数 3	係数 3	係数 3									
58	61	笠野橋(BOX)	C	BOX	1	⑤ 3	5	5	5	⑫ 1	5	5	5	⑩ 4	⑭ 3	—	欠損	—	79
59	64	新井山橋(BOX)	C	BOX	1	⑥ 2	5	5	⑤ 4	5	5	5	5	⑩ 2	⑭ 3	—	欠損	変形	83
60	65	オカノ橋	C	PC	1	5	5	⑧ 3	⑤ 4	5	5	5	5	⑭ 3	⑭ 3	腐食	OK	変形	89
61	66	永富橋	A	鋼	1	① 3	① 3	⑧ 3	⑤ 4	5	⑪ 1	⑬ 4	5	⑩ 2	⑭ 3	閉塞	欠損	変形	68
62	67	稔橋	A	PC	1	5	5	⑧ 3	⑤ 4	5	5	⑬ 4	5	5	⑭ 3	腐食	欠損	OK	87
63	68	坂見橋	B	PC	1	5	5	5	⑤ 4	5	5	⑬ 3	5	⑩ 2	⑭ 3	閉塞	欠損	変形	88
64	69	常盤橋	B	PC	1	5	5	⑧ 3	⑤ 3	5	5	⑬ 4	5	⑩ 2	⑭ 3	閉塞	欠損	変形	81
65	70	開盛橋	B	PC	1	5	5	⑧ 3	5	5	5	⑬ 3	5	⑩ 4	⑭ 3	腐食	欠損	変形	87
66	71	土屋橋(BOX)	A	BOX	1	⑤ 4	5	5	⑤ 4	5	5	5	5	5	⑭ 3	—	クラック	変形	92
67	72	極楽橋(BOX)	C	BOX	1	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5				100
68	73	姫娥橋(BOX)	A	BOX	1	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5				100
69	74	緑丘橋	A	PC	1	5	⑤ 4	5	⑤ 3	5	⑪ 3	⑬ 4	⑮ 3	⑩ 4	⑭ 3	閉塞	鉄筋露出	変形	82
70	75	緑橋	B	鋼	1	① 4	5	⑧ 2	⑤ 3	5	⑪ 2	⑬ 4	5	⑩ 4	⑭ 3	閉塞	鉄筋露出	腐食	71
					2	① 4	5	⑧ 3	⑤ 3	5	⑪ 2	⑬ 4	5	⑩ 4	⑭ 3	閉塞	欠損	変形	74
71	76	オシマ橋	B	PC	1	5	5	⑧ 3	⑤ 2	5	5	5	5	⑩ 2	⑭ 3	閉塞	欠損	変形	80
72	77	美園橋	C	RC	1	5	5	5	⑤ 3	5	5	5	5	⑩ 4	5	—	OK	OK	93
73	78	豊栄橋	A	PC	1	5	5	⑧ 3	⑤ 2	5	5	⑬ 4	5	5	⑭ 3	腐食	鉄筋露出	OK	81
74	79	緑豊橋	B	鋼	1	① 4	① 4	⑧ 3	⑥ 2	5	⑪ 2	⑬ 3	5	⑩ 2	⑭ 1	OK	欠損	脱落	64
75	80	しおみ橋	B	PC	1	5	5	⑧ 3	⑤ 3	5	5	5	5	⑩ 1	⑭ 3	腐食	欠損	変形	82
76	81	東宝橋(BOX)	C	BOX	1	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5				100
77	82	上田橋	C	PC	1	5	5	⑧ 3	5	5	5	⑬ 4	5	⑩ 3	⑭ 3	腐食	欠損	OK	88
78	83	新橋	C	PC	1	5	5	⑧ 3	5	5	5	⑬ 4	5	5	⑭ 3	腐食	鉄筋露出	OK	90
79	84	小町橋	C	PC	1	5	5	⑧ 3	5	5	5	⑬ 4	5	⑩ 4	⑭ 3	腐食	鉄筋露出	OK	89
80	85	南9線橋	C	PC	1	5	5	5	5	5	5	5	5	5	⑭ 3	OK	欠損	OK	98
81	86	柏橋	C	鋼	1	① 4	5	5	5	⑫ 2	5	5	5	⑩ 4	⑭ 3	OK	OK	変形	85
82	88	タンノメム橋(BOX)	C	BOX	1	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5				100
83	89	土栄橋	C	RC	1	⑥ 2	5	5	5	5	5	5	5	⑩ 1	⑭ 3	—	鉄筋露出	—	85
84	90	大栄橋	B	PC	1	5	5	⑧ 3	⑤ 3	5	5	⑬ 2	5	⑩ 4	⑭ 3	腐食	クラック	OK	79
85	91	新耕橋(BOX)	C	BOX	1	5	5	5	⑥ 2	5	5	5	5	⑩ 4	⑭ 3	—	欠損	—	88
86	92	熊之橋(BOX)	C	BOX	1	2	5	5	2	5	5	5	5	5	5				82
87	93	緑成橋(BOX)	C	BOX	1	4	5	5	3	5	5	5	5	5	5				91
88	94	協開橋(BOX)	C	BOX	1	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5				100
89	95	霞橋(BOX)	A	BOX	1	5	5	5	2	5	5	5	5	5	5				91
90	96	水稻橋	C	PC	1	5	5	5	⑤ 3	5	5	5	5	⑩ 4	⑭ 3	閉塞	欠損	OK	91
91	97	ケトナイ橋	B	鋼	1	5	5	⑥ 2	⑤ 3	5	⑪ 4	⑬ 3	5	⑩ 2	⑭ 3	閉塞	欠損	変形	74
92	98	清住橋	A	鋼	1	5	5	⑧ 3	⑤ 2	5	⑪ 4	⑬ 4	5	⑩ 3	⑭ 3	閉塞	クラック	変形	77
					2	5	5	⑧ 3	⑤ 4	5	⑪ 4	5	5	⑩ 4	⑭ 3	閉塞	欠損	腐食	86
					3	5	5	⑧ 2	⑤ 3	5	5	5	5	⑩ 4	⑭ 3	閉塞	遊離石灰	腐食	82
					4	5	5	⑧ 3	⑤ 2	5	⑪ 4	⑬ 4	5	⑩ 3	⑭ 3	閉塞	凍害	腐食	77
93	99	豊坂橋	C	PC	1	5	5	⑧ 3	⑤ 4	5	5	5	5	⑩ 2	⑭ 3	腐食	欠損	欠損	86
94	100	南訓橋	C	PC	1	5	5	⑧ 3	⑤ 3	5	5	⑬ 4	5	⑩ 4	⑭ 3	腐食	錆汁	OK	83
95	101	東幸町仲通橋(BOX)	C	BOX	1	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5				100
96	102	新ムメイ橋	A	PC	1	5	5	5	⑤ 4	5	5	5	5	⑩ 2	⑭ 3	閉塞	欠損	腐食	92
97	103	上ムメイ橋	A	PC	1	5	5	5	⑤ 4	5	5	⑬ 3	5	⑩ 4	⑭ 3	閉塞	遊離石灰	OK	90
98	104	丸子橋	B	PC	1	⑤ 3	5	⑧ 3	⑤ 3	5	5	5	5	⑩ 4	⑭ 3	OK	欠損	OK	79
99	105	団地3号橋(BOX)	C	BOX	1	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5				100
100	106	ムメイ橋	A	PC	1	5	5	⑧ 3	⑤ 4	5	5	5	5	⑩ 2	⑭ 3	閉塞	欠損	OK	86
101	107	森谷橋	C	鋼	1	5	5	⑧ 4	5	5	⑪ 2	5	5	⑩ 4	⑭ 3	閉塞	欠損	変形	88

※ 橋梁健全度の算定において対象となる部位が存在しない場合、損傷がないものとして5点を与える

基礎データ収集要領(案)による評価		評点	
鋼部材	① 腐食	a	5
		b	4
		c	3
		d	2
		e	1
	② 亀裂	無	5
		有	1
	③ ボルトの脱落	無	5
		有	1
	④ 破断	無	5
		有	1

基礎データ収集要領(案)による評価		評点	
コンクリート部材	⑤ ひび割れ・漏水・遊離石灰	a	5
		b	4
		c	3
		d	2
		e	1
	⑥ 鉄筋露出	無	5
		有(局部的)	2
	⑦ 抜け落ち	有(全体的)	1
		無	5
	⑧ 床版ひび割れ	無	5
		a	4
		b	3
		c	2
		d	1
⑨ PC定着部の異常	無	5	
	有	1	

基礎データ収集要領(案)による評価		評点	
その他	⑩ 路面の凹凸	無	5
		無(舗装ひび割れ、骨材露出)	4
		有(歩道部)	3
		有(車道部 20~50mm)	2
		有(車道部 50mm以上)	1
	⑪ 支承の機能障害	無	5
		無(ゴム劣化、軽微なモルタルひび割れ)	4
		無(局部的腐食)	3
		無(全体的腐食、モルタル割れ)	2
		有	1
⑫ 下部工の変状(沈下・移動・傾斜)	無	5	
	無(洗掘; 底版露出)	2	
有	1		

基礎データ収集要領(案)による評価		評点	
その他	⑬ 伸縮装置の機能障害	無	5
		無(漏水、土砂堆積)	4
		無(ゴムの破断・脱落)	3
		無(段差、変形)	2
		有	1
	⑭ 付属部位の機能障害(排水装置、高欄、地覆)	無	5
		無(排水樹閉塞、高欄腐食、地覆欠損)	3
		有	1
	⑮ 落橋防止装置の機能障害	無	5
		無(腐食)	3
有	1		