

七 宗 町 橋 梁 個 別 施 設 計 画

令和3年3月

岐阜県加茂郡七宗町

1、橋梁の現状と課題

本町の橋梁整備状況は延長が 2,271m（面積 9,708 m²）、163橋となっている。このうち半分以上の橋梁が建設から50年経過しており、橋梁の高齢化、老朽化が深刻な問題となっている。このため、定期点検による確実な状況把握（早期発見）、点検結果に基づく確実な対策（早期補修）が必要となってくる。

2、メンテナンスサイクルの基本的な考え方

今後、道路構造物が急速に老朽化していく事を踏まえ、道路管理者の責任による点検→診断→措置→記録というメンテナンスサイクルを確立するために具体的な点検頻度や方法等が法令で定められ、また、「道路の老朽化対策の本格的な対策実施に関する提言」（平成26年4月）より、メンテナンスサイクルを持続的に回すよう取り組むべきと提言された。

これらを踏まえて今後さらに老朽化する道路構造物の増加が望まれることから、橋梁長寿命化計画を核とし、下記の定期点検要領に基づき、5年に1回の頻度で、近接目視を実施し、健全性の判定を4段階で区分し構造物の状況を把握していく。その後、点検・診断結果に基づき必要な措置を適切な時期に着実かつ効率的に講じ、点検結果と共に記録してメンテナンスサイクルを回すことで老朽化対策を推進していく。

（1）定期点検要領等

- ・道路橋定期点検要領（国土交通省 道路局 H31.3）

（2）健全性の診断

- ・トンネル等の健全性の診断結果の分類に関する告示

（H26 国土交通省告示第426号）

区分		状態
I	健全	構造物の機能に支障が生じていない状態
II	予防保全段階	構造物の機能に生じていないが、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	構造物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	構造物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

(3) 点検計画

平成26年度から平成30年度の5年間で町管理橋梁163橋の点検を行う。その後も5年サイクルで町管理橋梁の点検を行う。

3、対象施設

本町が管理する2m以上の橋梁とし、別添一覧の163橋とする。

4、計画期間

別紙一覧表のとおり

5、対策の優先順位の考え方

点検の実施に基づき、効果的な維持及び修繕が図られるよう必要な措置を講ずる。

なお、対策の優先順位は、橋梁の健全性の他、第3者への影響や路線の重要度などを総合的に勘案して判断する。

橋梁点検において判定区分Ⅲであったものは、次回の橋梁点検までに対策を行い、判定区分Ⅳであったものは、緊急措置を行う。

6、個別施設の状態について

法点検の判定区分は別添一覧のとおりとする。

7、対策内容の実施時期および対策費用について

対策時期および対策費用を別添一覧のとおりとする。

七宗町が管理する 橋梁個別施設計画
(橋長2m以上)

令和3年3月1日現在

NO	橋梁名	路線名	架設年	橋長 (m)	幅員 (m)	最新 点検年度	判定区 分	対策内 容	対策費用 (万円)	点検計画										修繕計画														備考
										H26	H27	H28	H29	H30	R1	R2	R3	R4	R5	H26 2014	H27 2015	H28 2016	H29 2017	H30 2018	R1 2019	R2 2020	R3 2021	R4 2022	R5 2023	R6 2024	R7 2025			
1	第2号橋	12001 落合葛屋線	1973	22.9	6.0	R1	I	修繕			○				○							□	■											
2	報国橋	14001 中麻生桎原線	1963	54.5	4.5	H29	II	修繕						○			○										□							
3	細尾橋	12002 戸刈勝線	不明	20.4	4.0	R1	I	修繕			○				○								■											
4	第1号橋	12001 落合葛屋線	1973	27.9	6.4	R1	II	修繕	3,000		○				○											□		■						
5	高樋橋	12001 落合葛屋線	2005	18.7	6.5	H28	I										○																	
6	葛屋第1橋	12001 落合葛屋線	1976	19.9	6.0	R1	I	修繕	2,500		○				○							□		■										
7	葛屋第2橋	12001 落合葛屋線	1975	22.9	6.0	R1	I	修繕	3,000		○				○										□	■								
8	葛屋第3橋	12001 落合葛屋線	1975	25.0	6.0	R1	II	修繕	4,000		○				○										□	■	■							
9	新田第3橋	11002 一反田新田線	不明	18.4	4.0	R1	II	修繕	2,500		○				○										□	■	■							
10	細尾谷橋	12002 戸刈勝線	1969	15.4	4.0	R1	I	修繕			○				○																□			
11	万場橋	21002 中根線	1990	21.6	5.0	H30	I								○				○															
12	大柿橋	22005 勝大柿橋線	1965	83.9	3.5	R2	III	修繕									○											□						
13	勝谷橋	22005 勝大柿橋線	1972	21.0	4.0	R2	II	修繕									○												□					
14	渡合橋	22004 渡合飯高線	1971	41.6	7.0	R2	II	修繕									○				■	■												
15	上麻生跨線道路橋	22003 下切駅前線	1980	99.0	7.0	R2	II									○																		
16	給田1号橋	31095 給田白鳥線	1985	22.2	4.0	H29	I												○															
17	古屋橋	31042 村前古屋線	1996	19.0	4.0	H30	I												○															
18	高畑橋	32007 高畑南平線	1998	16.3	4.0	H30	I												○															
19	戸尻橋	31072 向田戸尻線	不明	29.6	2.0	H28	II	修繕	500										○					□	■									
20	新室兼橋	32012 東線	2017	21.8	5.2	R2	I									○																		
21	森下橋	31038 追分線	2001	31.3	4.0	H30	I													○														
22	洞山橋	31102 大切佃夕線	1955	19.1	4.5	H29	II	修繕																				□						
23	本谷3号橋	32008 本谷線	不明	17.0	3.5	H30	III								○													□						
24	下市場橋	31102 大切佃夕線	不明	16.8	4.5	R1	II	修繕	900		○					○						□	■											
25	新大塚橋	31103 西之開戸村前線	1991	34.7	6.0	H30	I								○					○														
26	飯高橋	32019 本郷加陽線	1971	38.9	4.5	R2	III	修繕			○						○					■												
27	第1勝川橋	32044 勝谷洞線	1971	38.8	3.5	R2	II	修繕	900								○							□	■									
28	中電導水路横断橋	32044 勝谷洞線	1971	16.0	3.5	R2	II	修繕	500								○							□■										
29	勝谷西平橋	32044 勝谷洞線	不明	15.0	3.5	R2	II	修繕								○																		
30	餅屋橋	32023 寺前線	不明	15.0	4.0	R2	II	修繕	3,000		○					○						□		■	■									
31	勝橋	33009 平勝線	1971	99.8	4.0	H30	II	修繕							○					○												□		
32	飛山橋	32051 分郷柿ヶ野線	1975	82.8	4.0	H29	II	修繕	7,000					○					○				□		■									

七宗町が管理する 橋梁個別施設計画
(橋長2m以上)

令和3年3月1日現在

NO	橋梁名	路線名	架設年	橋長 (m)	幅員 (m)	最新 点検年度	判定区 分	対策内 容	対策費用 (万円)	点検計画										修繕計画														備考
										H26	H27	H28	H29	H30	R1	R2	R3	R4	R5	H26 2014	H27 2015	H28 2016	H29 2017	H30 2018	R1 2019	R2 2020	R3 2021	R4 2022	R5 2023	R6 2024	R7 2025			
33	新石作橋	32016 西之街道線	1979	16.9	4.8	H29	Ⅱ	修繕					○					○									□							
34	小野橋	32014 落合灰兼線	1979	42.8	3.6	H29	Ⅱ	修繕					○				○													□				
35	追洞橋	32016 西之街道線	1966	28.1	3.1	H29	Ⅱ	修繕	300				○				○						□			■								
36	上山橋	33006 檜原平第2号橋	1976	25.7	4.0	H30	I						○					○																
37	小穴橋	31074 稔藤線	1964	26.0	3.1	H29	Ⅱ						○				○																	
38	大穴橋	31072 向田戸尻線	1964	35.1	2.5	H28	Ⅱ	修繕				○					○						□											
39	下川橋	31070 寺洞神田線	1970	19.0	4.0	H29	Ⅱ	修繕					○					○											□					
40	有明橋	31037 中切線	1952	21.2	4.6	H28	Ⅱ	修繕				○					○															□		
41	長谷橋	31086 小谷口線	1968	27.1	3.6	H29	I	修繕					○					○											□					
42	朝張橋	31021 追分万場線	1956	14.7	5.5	H28	Ⅱ					○					○																	
43	久田久橋	31066 稲葉線	1998	17.9	4.0	H30	I						○						○															
44	追分橋	31035 暇井下線	2000	21.1	4.0	H30	I						○						○															
45	井之下橋	31080 追分線	2000	22.7	1.5	H30	I						○						○															
46	大塚橋	31102 大切佃夕線	1955	23.2	4.5	H29	Ⅱ	修繕					○					○														□		
47	新杉之内橋	31106 杉之内線	1999	15.7	4.0	H30	I						○						○															
48	高見橋	11001 立石田尻線	1962	5.4	4.0	R1	Ⅱ					○																						
49	田尻橋	11001 立石田尻線	不明	6.4	3.6	R1	Ⅱ						○																					
50	新田第2橋	11002 一反田新田線	不明	5.5	4.4	R1	Ⅱ						○																					
51	新田第1橋	11002 一反田新田線	1989	7.0	5.1	R1	Ⅱ			○				○																				
52	深瀬橋	11003 深瀬線	1979	11.4	6.5	R2	Ⅱ	修繕				○				○							□			■								
53	小田橋	12001 落合葛屋線	1975	11.4	6.0	R1	Ⅱ					○				○																		
54	放水橋	12002 戸刈勝線	1984	11.4	5.5	R1	Ⅱ					○				○																		
55	岩下橋	14001 中麻生檜原線	不明	5.0	4.0	R1	I			○					○																			
56	中河原橋	14001 中麻生檜原線	不明	4.2	4.0	R1	I			○					○																			
57	猪ノ谷橋	14001 中麻生檜原線	不明	2.8	3.5	R1	I	修繕	200			○				○								□■										
58	向橋	21001 若女郎野口線	不明	2.6	4.0	R1	Ⅱ					○				○																		
59	松葉橋	21001 若女郎野口線	不明	6.5	7.2	R1	Ⅱ					○				○																		
60	小神田宮洞口橋	21001 若女郎野口線	不明	2.6	4.0	R1	Ⅱ			○					○																			
61	後洞橋	21001 若女郎野口線	不明	2.9	4.1	R1	Ⅱ			○					○																			
62	奥田橋	21001 若女郎野口線	不明	4.9	5.0	R1	Ⅱ					○				○																		
63	小山ヶ鼻橋	21001 若女郎野口線	不明	4.5	4.0	R1	Ⅱ					○				○																		
64	野口橋	21001 若女郎野口線	不明	4.6	4.0	R1	Ⅱ					○				○																		

七宗町が管理する 橋梁個別施設計画
(橋長2m以上)

令和3年3月1日現在

NO	橋梁名	路線名	架設年	橋長 (m)	幅員 (m)	最新 点検年度	判定区 分	対策内 容	対策費用 (万円)	点検計画										修繕計画														備考
										H26	H27	H28	H29	H30	R1	R2	R3	R4	R5	H26 2014	H27 2015	H28 2016	H29 2017	H30 2018	R1 2019	R2 2020	R3 2021	R4 2022	R5 2023	R6 2024	R7 2025			
65	井之洞橋	21003 下市場葉津線	不明	3.6	4.7	R2	I					○				○																		
66	倉吹橋	21003 下市場葉津線	不明	3.6	3.3	H27	Ⅱ					○				○																		
67	鍾野橋	21003 下市場葉津線	不明	3.6	3.2	R2	Ⅱ					○				○																		
68	笹尾橋	21003 下市場葉津線	不明	8.0	3.0	R2	Ⅱ					○				○																		
69	滝見橋	21003 下市場葉津線	1977	11.7	6.0	R2	Ⅱ					○				○																		
70	葉津川橋	21003 下市場葉津線	2000	12.0	5.9	R2	I					○				○																		
71	中井野橋	21003 下市場葉津線	不明	3.5	3.8	R2	Ⅱ					○				○																		
72	寺洞橋	22001 寺洞線	1974	13.5	7.5	R2	Ⅱ	修繕				○				○					□		■											
73	松山橋	22001 葛屋菅田線	1968	11.4	3.6	R2	Ⅱ	修繕	800			○				○								□■										
74	5号橋	22001 葛屋菅田線	1969	4.3	3.6	H30	I							○					○															
75	6号橋	22001 葛屋菅田線	不明	4.4	3.7	H30	Ⅱ							○					○															
76	7号橋	22001 葛屋菅田線	不明	9.0	3.5	H30	Ⅱ							○					○															
77	8号橋	22001 葛屋菅田線	不明	3.3	4.0	H30	Ⅱ							○					○															
78	9号橋	22001 葛屋菅田線	不明	9.3	3.5	H30	Ⅱ							○					○															
79	七宗山橋	22001 葛屋菅田線	不明	3.0	3.7	H30	Ⅱ							○					○															
80	10号橋	22001 葛屋菅田線	不明	5.8	3.6	H30	Ⅱ							○					○															
81	11号橋	22001 葛屋菅田線	不明	5.8	3.6	H30	Ⅱ							○					○															
82	12号橋	22001 葛屋菅田線	不明	4.3	3.6	H30	Ⅱ							○					○															
83	17号橋	22001 葛屋菅田線	不明	6.4	5.0	H30	Ⅱ							○					○															
84	寺前橋	22002 葛屋寺洞線	不明	10.0	6.0	R2	Ⅱ	修繕	1,000			○				○								□■										
85	洞戸橋	22002 葛屋寺洞線	1961	10.0	3.6	R2	Ⅱ					○				○																		
86	橋谷橋	22006 柿ヶ野線	不明	2.6	1.3	H30	Ⅱ							○					○															
87	半之田橋	31003 小洞線	不明	7.5	4.0	R2	I					○				○																		
88	小洞橋	31003 小洞線	不明	6.5	4.9	R2	I					○				○																		
89	神高橋	31005 高見線	1986	4.6	2.5	R2	Ⅱ						○			○																		
90	星谷橋	31006 袋坂線	1965	6.1	6.0	R2	I						○			○																		
91	星谷1号橋	31007 星谷線	1983	5.0	6.4	R2	Ⅱ						○			○																		
92	星谷2号橋	31007 星谷線	不明	6.4	3.6	R2	I						○			○																		
93	尾崎橋	31008 万場杉洞線	不明	3.2	5.8	R2	I						○			○																		
94	杉洞橋	31008 万場杉洞線	1965	7.4	5.6	R2	I						○			○																		
95	城山橋	31009 沓掛城山線	不明	7.8	2.5	R2	I						○			○																		
96	杉之内橋	31010 杉洞杉之内線	不明	7.4	2.5	H30	Ⅲ	修繕	30					○					○															

七宗町が管理する 橋梁個別施設計画
(橋長2m以上)

令和3年3月1日現在

NO	橋梁名	路線名	架設年	橋長 (m)	幅員 (m)	最新 点検年度	判定区 分	対策内 容	対策費用 (万円)	点検計画										修繕計画														備考
										H26	H27	H28	H29	H30	R1	R2	R3	R4	R5	H26 2014	H27 2015	H28 2016	H29 2017	H30 2018	R1 2019	R2 2020	R3 2021	R4 2022	R5 2023	R6 2024	R7 2025			
97	屋中橋	31011 屋中線	不明	11.5	4.0	H29	Ⅱ							○			○																	
98	戸谷橋	31012 万場戸谷向線	不明	10.0	2.5	H29	Ⅱ							○			○																	
99	野尻橋	31020 田之平線	不明	12.5	3.0	H29	Ⅰ							○			○																	
100	彦四田橋	31020 田之平線	不明	10.4	3.0	H29	Ⅰ							○			○																	
101	洞橋	31021 追分万場線	不明	4.0	5.4	R2	Ⅱ									○																		
102	橋洞橋	31021 追分万場線	不明	5.0	4.7	R2	Ⅰ										○																	
103	陽洞橋	31022 日洞線	不明	9.5	3.6	H29	Ⅱ							○			○																	
104	奥日洞橋	31022 日洞線	不明	9.5	3.6												○																	
105	汗洞橋	31030 谷川口線	不明	6.0	2.5	H29	Ⅰ							○				○																
106	北開戸橋	31031 谷川口日洞線	不明	5.1	3.5	H29	Ⅰ											○																
107	村前橋	31037 中切線	不明	5.0	4.0	R1	Ⅰ						○																					
108	武士洞谷橋	31041 雁井下り線	不明	6.7	3.0	H28	Ⅰ							○			○																	
109	暮石橋	31043 暮石線	不明	3.8	3.5	H28	Ⅰ										○																	
110	上野田橋	31044 細古洞線	不明	13.5	3.0	H28	Ⅱ							○				○																
111	南田橋	31049 峰高線	不明	5.1	3.7	H28	Ⅱ							○				○																
112	向田橋	31052 弥三田線	不明	6.5	2.5	H28	Ⅱ							○				○																
113	弥三田橋	31052 弥三田線	不明	6.3	2.7	H28	Ⅱ							○				○																
114	田中橋	31054 中村線	不明	9.4	2.5	H28	Ⅱ							○				○																
115	南橋	31054 中村線	不明	7.0	2.6	H28	Ⅰ							○				○																
116	西側橋	31056 西側線	1998	12.1	4.0	H30	Ⅰ							○					○															
117	西樋橋	31056 西側線	不明	9.7	2.5	H29	Ⅱ							○				○																
118	暇橋	31057 奥田日景線	不明	5.3	2.2	H29	Ⅱ							○				○																
119	奥田洞1号橋	31058 奥田洞線	不明	12.5	4.0	H29	Ⅰ							○				○																
120	向田橋	31060 作納戸向田線	1999	14.0	4.0	H30	Ⅰ											○																
121	炭焼戸橋	31063 寺前池畑線	2000	13.4	4.0	H30	Ⅰ							○					○															
122	寺前橋	31066 稲葉線	不明	10.4	3.4	H29	Ⅰ							○				○																
123	第1小穴谷橋	31069 神田洞線	不明	2.9	0.8	H29	Ⅱ							○				○																
124	第2小穴谷橋	31069 神田洞線	不明	2.0	0.8	H29	Ⅱ							○				○																
125	上之街津橋	31085 上之街津線	1984	4.0	4.2	R1	Ⅰ				○					○																		
126	渡世花橋	31087 渡世花線	不明	4.0	3.5	H29	Ⅱ							○				○																
127	浅切洞橋	31087 渡世花線	2000	3.7	4.6	R1	Ⅰ				○					○																		
128	中央橋	31088 平見線	不明	9.4	4.0	H28	Ⅰ							○				○																

NO	橋梁名	路線名	架設年	橋長 (m)	幅員 (m)	最新 点検年度	判定区 分	対策内 容	対策費用 (万円)	点検計画										修繕計画														備考
										H26	H27	H28	H29	H30	R1	R2	R3	R4	R5	H26 2014	H27 2015	H28 2016	H29 2017	H30 2018	R1 2019	R2 2020	R3 2021	R4 2022	R5 2023	R6 2024	R7 2025			
129	平見橋	31088 平見線	1990	13.5	4.0	H30	I							○				○																
130	溝田橋	31091 溝田線	不明	6.0	3.5	H28	Ⅱ						○					○																
131	段橋	31092 神田線	1999	13.4	4.0	H30	I							○					○															
132	間見中橋	31093 間見中道線	2000	11.2	4.0	H30	I							○				○																
133	下半之田橋	31094 下半之田溝田線	不明	6.8	1.4	H29	Ⅱ						○					○																
134	下牧戸橋	31096 下牧戸線	不明	2.7	2.2	H29	I							○				○																
135	無名橋	311030 西之開戸村前線	不明	6.2	6.0	H29	I						○					○																
136	中嶋橋	31112 牛ヶ洞中島線	2011	7.7	5.4	R1	I			○					○																			
137	松宮橋	32001 松山窪野線	不明	6.1	3.0	H28	I						○					○																
138	清水橋	32002 三反田松山線	不明	10.4	3.6	H28	I						○					○																
139	本谷1号橋	32008 本谷線	不明	10.0	3.6	H29	Ⅱ						○					○																
140	本谷2号橋	32008 本谷線	不明	12.0	3.5	H29	Ⅱ						○					○																
141	本谷4号橋	32008 本谷線	不明	13.5	3.6	H29	Ⅱ						○					○																
142	本谷5号橋	32008 本谷線	不明	9.5	3.6	H29	Ⅱ						○					○																
143	本谷6号橋	32008 本谷線	不明	9.4	3.6	H29	I						○					○																
144	本谷7号橋	32008 本谷線	不明	8.4	3.6	H29	Ⅱ						○					○																
145	本谷8号橋	32008 本谷線	不明	10.2	3.6	H29	I						○					○																
146	本谷9号橋	32008 本谷線	不明	6.4	3.6	H29	I						○					○																
147	本谷10号橋	32008 本谷線	不明	10.1	3.6	H29	Ⅱ						○					○																
148	岩井谷1号橋	32009 岩井谷線	不明	11.2	3.6	H30	Ⅱ							○					○															
149	岩井谷2号橋	32009 岩井谷線	不明	8.5	4.0	H30	I							○					○															
150	岩井谷3号橋	32009 岩井谷線	不明	8.4	4.0	H30	Ⅱ							○					○															
151	岩井谷5号橋	32009 岩井谷線	不明	8.9	4.0	H30	I							○					○															
152	岩井谷6号橋	32009 岩井谷線	不明	8.7	4.0	H30	I							○					○															
153	岩井谷7号橋	32009 岩井谷線	不明	9.0	4.0	H30	Ⅱ							○					○															
154	石作谷橋	32014 落合灰兼線	不明	8.2	1.8	H30	Ⅱ							○					○															
155	加陽橋	32019 本郷加陽線	不明	7.0	4.0	H28	Ⅱ						○					○																
156	寺平橋	32025 飯高旧道線	不明	6.2	3.0	H28	Ⅱ						○					○																
157	第2勝川橋	32044 勝谷洞線	1971	14.0	3.5	H28	Ⅱ						○					○																
158	第3勝川橋	32044 勝谷洞線	1971	12.7	3.5	H28	I						○					○																
159	渡り上橋	32049 分郷渡り上線	1980	3.8	2.3	H30	I							○					○															
160	石作橋	32055 石作橋線	1955	10.0	3.0	R1	Ⅱ						○					○																

NO	橋梁名	路線名	架設年	橋長 (m)	幅員 (m)	最新 点検年度	判定区 分	対策内 容	対策費用 (万円)	点検計画										修繕計画														備考
										H26	H27	H28	H29	H30	R1	R2	R3	R4	R5	H26 2014	H27 2015	H28 2016	H29 2017	H30 2018	R1 2019	R2 2020	R3 2021	R4 2022	R5 2023	R6 2024	R7 2025			
161	中ノ谷橋	33004 野々古屋線	1986	5.6	4.0	R1	I			○					○																			
162	野地蔵橋	33004 野々古屋線	1987	3.1	4.0	R1	I			○					○																			
163	平嶋橋	33012 祝谷線	不明	8.4	3.5	H28	Ⅱ					○			○																			