

令和 7 年度

道路メンテナンス補助 橋梁長寿命化修繕事業

橋梁定期点検業務委託

---

駒ヶ根市 市内一円

数 量 計 算 書

駒 ヶ 根 市 役 所

No	橋梁 番号	地域 区分	橋梁名	橋長	全幅員	桁下 有効高	構造	状態の把握(点検)					点検調査作成 状態の把握(点検)	点検調査作成 状態の把握(点検)	報告書作成	点検車使用	
													定期点検面積A1≦300m2	定期点検面積A1≧300m2			
								A1	Yb	KI	Dm	D	D	D	D	使用箇所	D
1	1-149	駒ヶ根市	明徳橋1-149	13.00	6.00	3.8	単純ブレンT桁橋	78.0	35.0	1.2	0.1	0.43	0.76			○	0.43
2	1-268	駒ヶ根市	鉦研橋1-268	6.65	9.40	2.7	RCT桁橋・歩道PC床版橋	62.5	31.9	1.0	0.1	0.34	0.70				
3	1-270	駒ヶ根市	新大田切橋1-270	110.00	8.30	13.0	3径間単純ボス騰T桁橋	913.0	98.4	1.2	0.1	1.49		2.35		○	1.49
4	1-272	駒ヶ根市	小鍛冶大橋1-272	129.90	7.70	11.3	ボス騰単純T桁橋	1000.2	102.3	1.2	0.1	1.57		2.49		○	1.57
5	1-295	駒ヶ根市	こまくさ橋1-295(歩道橋)	146.90	2.80	9.6	単径間吊橋(木床版鋼桁橋)	411.3	70.4	1.0	0.1	0.83		1.55			
6	1-297	駒ヶ根市	駒見大橋1-297	243.00	13.60	6.6	鋼ローゼ、鋼連続非合成I桁、鋼ローゼ	3304.8	169.0	1.2	0.1	3.03		6.18		○	3.03
7	2-1	駒ヶ根市	道平橋2-1	30.60	7.20	8.0	単純RC床版鋼合成I桁橋	220.3	54.2	1.2	0.1	0.71	1.29			○	0.71
8	2-20	駒ヶ根市	南入橋2-20	16.90	5.20	5.5	単純RC中空床版橋	87.9	36.8	1.2	0.1	0.46	0.80			○	0.46
9	2-61	駒ヶ根市	林垣外橋2-61	28.60	4.00	6.9	RC床版鋼I桁橋	114.4	41.1	1.2	0.1	0.52	0.89			○	0.52
10	2-98	駒ヶ根市	松木平橋2-98	28.00	5.50	5.7	RC単純ランガー橋	154.0	46.6	1.2	0.1	0.60	1.04			○	0.60
11	2-104	駒ヶ根市	字ノ木橋2-104	17.15	3.00	4.0	PCT桁橋	51.5	29.4	1.2	0.1	0.36	0.66			○	0.36
12	3-4	駒ヶ根市	上沢橋3-4	8.15	4.20	3.0	RCT桁橋	34.2	24.8	1.0	0.1	0.27	0.60				
	合計		12 橋									10.6 日	6.7 合計(日)=	12.6 19.3	2.8 日		9.17 ≒9 日

$D=0.0001 \times N^2 + 0.057 \times N + 2.1$   
N: 実橋梁数(橋)