

計 算 表

栗屋田線 (仮称)

① オープン掘削	198.5 m ³
② 機械床堀	45.7 m ³
③ 埋戻	25.1 m ³
④ 路体盛土	20.8 m ³

$$\text{残土} = 198.5 + 45.7 - (25.1 + 20.8) \div 0.9 = 193.2 \text{ m}^3$$

測点	単距離	断 面				平均断面				立 積				適 要
		①	②	③	④	①	②	③	④	①	②	③	④	
BP-3.8	0.00	2.8	0.0	0.0	0.0									
BP	3.80	2.6	0.0	0.0	0.0	2.70	0.00	0.00	0.00	10.3	0.0	0.0	0.0	
+10.0	10.00	1.1	0.5	0.3	0.2	1.85	0.25	0.15	0.10	18.5	2.5	1.5	1.0	
NO.1	10.00	0.9	0.5	0.3	0.3	1.00	0.50	0.30	0.25	10.0	5.0	3.0	2.5	
+4.0	4.00	1.0	0.5	0.3	0.3	0.95	0.50	0.30	0.30	3.8	2.0	1.2	1.2	
+10.0	6.00	0.7	0.5	0.3	0.5	0.85	0.50	0.30	0.40	5.1	3.0	1.8	2.4	
+16.0	6.00	0.6	0.5	0.3	0.7	0.65	0.50	0.30	0.60	3.9	3.0	1.8	3.6	
+16.0	0.00	0.0	0.1	0.0	1.1	0.30	0.30	0.15	0.90	0.0	0.0	0.0	0.0	
NO.2	4.00	0.0	0.0	0.0	1.2	0.00	0.05	0.00	1.15	0.0	0.2	0.0	4.6	
NO.2	0.00	3.3	0.6	0.3	0.0	1.65	0.30	0.15	0.60	0.0	0.0	0.0	0.0	
NO.3	20.00	2.9	0.6	0.3	0.0	3.10	0.60	0.30	0.00	62.0	12.0	6.0	0.0	
NO.4	20.00	1.0	0.6	0.3	0.3	1.95	0.60	0.30	0.15	39.0	12.0	6.0	3.0	
+5.5	5.50	0.0	0.0	0.0	0.9	1.45	0.30	0.15	0.45	8.0	1.7	0.8	2.5	
+5.5	0.00	2.7	0.6	0.3	0.0	1.85	0.60	0.30	0.15	0.0	0.0	0.0	0.0	
+10.0	4.50	3.4	0.4	0.3	0.00	3.05	0.50	0.30	0.00	13.7	2.3	1.4	0.0	
+17.8	7.80	2.8	0.1	0.1	0.00	3.10	0.25	0.20	0.00	24.2	2.0	1.6	0.0	
合計	101.60									198.5	45.7	25.1	20.8	

計 算 表

栗屋田線(仮称)

⑤ 路 床 盛 土	32.0 m ³
⑥ 切 土 法 面 整 形	18.1 m ²
⑦ 盛 土 法 面 整 形	62.7 m ²
⑧ メンテナンスフリー	126.2 m ²

路床盛土 購入土 30m³

測点	単距離	断 面				平均断面				立 積				適 要
		⑤	⑥	⑦	⑧	⑤	⑥	⑦	⑧	⑤	⑥	⑦	⑧	
BP-3.8	0.00	0.0	0.0	0.0	0.0									
BP	3.80	0.0	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.0	0.0	0.0	0.0	
+10.0	10.00	0.1	0.0	0.8	2.4	0.05	0.00	0.40	1.20	0.5	0.0	4.0	12.0	
NO.1	10.00	0.4	0.0	0.9	2.4	0.25	0.00	0.85	2.40	2.5	0.0	8.5	24.0	
+4.0	4.00	0.5	0.0	1.0	2.4	0.45	0.00	0.95	2.40	1.8	0.0	3.8	9.6	
+10.0	6.00	0.9	0.0	1.0	2.4	0.70	0.00	1.00	2.40	4.2	0.0	6.0	14.4	
+16.0	6.00	1.4	0.0	1.1	2.4	1.15	0.00	1.05	2.40	6.9	0.0	6.3	14.4	
+16.0	0.00	2.3	0.0	1.1	2.4	1.85	0.00	1.10	2.40	0.0	0.0	0.0	0.0	
NO.2	4.00	2.7	0.0	2.3	3.3	2.50	0.00	1.70	2.85	10.0	0.0	6.8	11.4	
NO.2	0.00	0.0	0.9	0.0	0.0	1.35	0.45	1.15	1.65	0.0	0.0	0.0	0.0	
NO.3	20.00	0.0	0.4	0.0	0.0	0.00	0.65	0.00	0.00	0.0	13.0	0.0	0.0	
NO.4	20.00	0.0	0.0	1.5	1.8	0.00	0.20	0.75	0.90	0.0	4.0	15.0	18.0	
+5.5	5.50	2.2	0.0	1.1	1.9	1.10	0.20	0.55	0.95	6.1	1.1	3.0	5.2	
+5.5	0.00	0.0	0.0	1.1	1.9	0.00	0.00	1.30	1.85	0.0	0.0	0.0	0.0	
+10.0	4.50	0.0	0.0	1.1	2.1	0.00	0.00	1.10	2.00	0.0	0.0	5.0	9.0	
+17.8	7.80	0.0	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.55	1.05	0.0	0.0	4.3	8.2	
合計	101.60									32.0	18.1	62.7	126.2	

計 算 表

栗屋田線 (仮称)

⑨	不 陸 整 正	565.2 m ²
⑩		0.0 m ²
⑪		0.0 m ²
⑫		0.0 m ²

測点	単距離	断 面				平均断面				立 積				適要
		⑨	⑩	⑪	⑫	⑨	⑩	⑪	⑫	⑨	⑩	⑪	⑫	
BP-3.8	0.00	14.81												
BP	3.80	5.71				10.26				39.0				
+10.0	10.00	5.00				5.36				53.6				
NO.1	10.00	5.00				5.00				50.0				
+4.0	4.00	5.00				5.00				20.0				
+10.0	6.00	5.00				5.00				30.0				
+16.0	6.00	5.00				5.00				30.0				
+16.0	0.00	5.00				5.00				0.0				
NO.2	4.00	5.00				5.00				20.0				
NO.2	0.00	5.00				5.00				0.0				
NO.3	20.00	5.00				5.00				100.0				
NO.4	20.00	5.00				5.00				100.0				
+5.5	5.50	5.00				5.00				27.5				
+5.5	0.00	5.00				5.00				0.0				
+10.0	4.50	5.00				5.00				22.5				
+17.8	7.80	13.62				9.31				72.6				
合計	101.60									565.2	0.0	0.0	0.0	

