

3) 割栗石[5~15cm]

測点	距離	断面積	平均断面積	体積(m ³)	累計(m ³)	摘要
FBP -1.71	-----	0.00	-----	-----	-----	
FBP -0.50	1.21	1.35	0.68	0.82	0.82	FBP' と同値
FBP +0.00'	0.50	1.35	1.35	0.68	1.50	
FBP +0.00	0.00	1.35	1.35	0.00	1.50	
FBP +0.77	0.77	0.00	0.68	0.52	2.02	
合計	2.48			2.02		

4) 裏込均し [船揚場 裏込石均し数量算出平面図より] C A D測定

a) 陸上

$A1 = 2.96$	(水平部)	=	2.96 m ²
$A2 = 3.42 \times 1.302$	(斜面部 : 1.302 法勾配1:1.2の斜比)	=	4.45 m ²
$\Sigma A = A1 + A2$			7.41 m ²

5) 防砂シート [船揚場 防砂シート数量算出平面図より] C A D測定

$A1 = 2.44$	(水平部)	=	2.44 m ²
$A2 = 3.42 \times 1.302$	(斜面部 : 1.302 法勾配1:1.2の斜比)	=	4.45 m ²
$A3 = 2.71 \times 1.00$		=	2.71 m ²
$A4 = (1.00 + 1.23) \times 1.00$		=	2.23 m ²
$\Sigma A = A1 + A2 + A3 + A4$			11.83 m ²

6) 埋戻しコンクリート

測 点	距 離	断 面 積	平均断面積	体積 (m3)	累計 (m3)	摘 要
FBP +4. 00	-----	0. 43	-----	-----	-----	FBP+ 5. 52と同値
FBP +5. 52	1. 52	0. 43	0. 43	0. 65	0. 65	
FBP +10. 33	4. 81	0. 35	0. 39	1. 88	2. 53	
FBP +20. 00	9. 67	0. 35	0. 35	3. 38	5. 91	
FBP +30. 85	10. 85	0. 57	0. 46	4. 99	10. 90	
FBP +31. 15	0. 30	0. 57	0. 57	0. 17	11. 07	
FBP +33. 35	2. 20	0. 57	0. 57	1. 25	12. 32	
FBP +34. 00	0. 65	0. 57	0. 57	0. 37	12. 69	
FBP +35. 50	1. 50	2. 67	1. 62	2. 43	15. 12	
FBP +37. 00	1. 50	2. 12	2. 40	3. 60	18. 72	
FBP +39. 00	2. 00	1. 44	1. 78	3. 56	22. 28	
合 計	35. 00			22. 28		

7) 埋戻し土

測点	距離	断面積	平均断面積	体積(m ³)	累計(m ³)	摘要
FBP +0.00	-----	0.66	-----	-----	-----	
FBP +1.25	1.25	0.46	0.56	0.70	0.70	
FBP +4.00	2.75	0.46	0.46	1.27	1.97	FBP+ 1.25と同値
FBP -9.00	-----	0.00	-----	-----	-----	
FBP -1.94	7.06	1.93	0.97	6.85	6.85	
FBP -1.71	0.23	3.77	2.85	0.66	7.51	
FBP -0.50	1.21	0.66	2.22	2.69	10.20	FBP' と同値
合計	12.50			12.17		

7.5 野積場実施数量

7.5.1 埋立工

(1) 埋立工数量集計表

工種	種別	細目	規格	単位	数量	摘要
埋立工	埋立土工	埋土		m3	374.3	
	舗装工	上層路盤	RC40 t = 10cm	m2	1,579.5	舗装求積図より
		アスファルト舗装	t = 5cm	m2	1,579.5	舗装求積図より
	集落道舗装工	上層路盤	RC40 t = 10cm	m2	407.0	
		アスファルト舗装	t = 5cm	m2	407.0	
	水路工			m	56.4	
			400×400型側溝	m	27.8	
		自由勾配側溝	400×500	m	6.6	
		自由勾配側溝	400×600	m	8.0	
		自由勾配側溝	400×700	m	7.0	
		自由勾配側溝	400×800	m	7.0	

(2) 埋立工数量計算

1) 埋土

[illegible]

土 量 計 算 書

測 点	单距離	車道舗装				上層路盤(車道)				取付道舗装				上層路盤(取付道)			
		t=5cm				t=15cm				t=5cm				t=15cm			
		延長	平均	数量	延長	平均	数量	延長	平均	数量	延長	平均	数量	延長	平均	数量	
BP+1.0		8.96			8.96												
+5.76	4.76	4.26	6.61	31.50	4.26	6.61	31.50	取付 道路①	CAD求積	31.80	取付 道路①	CAD求積	31.80			31.80	
+11.53	6.77	3.65	3.96	26.80	3.65	3.96	26.80										
+14.80	3.27	3.65	3.65	11.90	3.65	3.65	11.90	取付 道路②	CAD求積	24.00	取付 道路②	CAD求積	24.00			24.00	
+16.37	1.57	4.00	3.83	6.00	4.00	3.83	6.00										
+20.60	4.23	4.00	4.00	16.90	4.00	4.00	16.90										
+22.75	2.15	4.00	4.00	8.60	4.00	4.00	8.60										
+28.10	5.35	4.00	4.00	21.40	4.00	4.00	21.40										
+30.60	2.50	4.00	4.00	10.00	4.00	4.00	10.00										
+30.60		4.00	4.00		4.00	4.00											
+40.60	10.00	3.30	3.65	36.50	3.30	3.65	36.50										
+55.41	14.81	3.30	3.30	48.90	3.30	3.30	48.90										
+60.61	5.20	3.30	3.30	17.20	3.30	3.30	17.20										
+63.06	2.45	3.30	3.30	8.10	3.30	3.30	8.10										
+66.35	3.29	3.30	3.30	10.90	3.30	3.30	10.90										
+70.72	4.37	3.30	3.30	14.40	3.30	3.30	14.40										
+80.61	9.89	3.30	3.30	32.60	3.30	3.30	32.60										
+95.61	15.00	3.30	3.30	49.50	3.30	3.30	49.50										
合計	95.61			351.2			351.2			55.8			55.8			55.8	

7.6 浚渫実施数量

7.6.1 浚渫工

(1) 浚渫工数量集計表

工種	種別	細目	規格	単位	数量	摘要
浚渫工	岩盤浚渫工	岩盤	水中	m3	1,047.5	

(2) 浚渫工数量計算

1) 浚渫(岩盤)水中

測点	距離	斷面積	平均斷面積	体積(m3)	累計(m3)	摘要
MBP -30.00	----	7.71	----	----	----	
MBP -20.00	10.00	35.08	21.40	214.00	214.00	
MBP -10.00	10.00	5.15	20.12	201.20	415.20	
MBP +0.00	10.00	4.78	4.97	49.70	464.90	
MBP +10.00	10.00	6.86	5.82	58.20	523.10	
MBP +20.00	10.00	4.05	5.46	54.60	577.70	
MBP +30.00	10.00	0.91	2.48	24.80	602.50	
MBP +40.00	10.00	41.12	21.02	210.20	812.70	
MBP +45.00	5.00	52.78	46.95	234.75	1,047.45	
			26.39	0.00	1,047.45	
合計	75.00			1,047.45		