

数

量

表

数量集計表

[illegible]

No	点間距離 (m)	堆積土厚 (cm)	平均堆積厚 (cm)	堆積土量 (m3)	施工延長 (m)	構造	底張り	
No.0	50.0	0	0	0.0	86.3	柵渠600× 1800	無	
No.1		0						
+13.0	13.0	横断0.27m3/m	0.14m3/m	1.8				
+24.5	11.5	横断0.53m3/m	0.40m3/m	4.6				
+36.3	11.8		0.27m3/m	3.1				
+40.3	4.0	0	0	0.0				落差工
+45.6	5.3	0	0	0.0				
+47.8	2.2	0	0	0.0				
No.2	2.2	0	0	0.0	34.6	柵渠600× 1800	無	
+32.4	32.4	0	0	0.0				
+35.4	3.0	0	0	0.0	落差工	有		
+40.5	5.1	0	0	0.0				
+45.0	4.5	0	0	0.0				
No.3	5.0	0	0	0.0			68.0	柵渠600× 1800
+28.3	28.3	横断0.26m3/m	0.35m3/m	9.8				
No.4	21.7	横断0.43m3/m	0.47m3/m	10.2				
+13.0	13.0	横断0.51m3/m	0.53m3/m	6.8				
+15.0	2.0	横断0.54m3/m	0.27m3/m	0.5				
+20.0	5.0	横断0.08m3/m	0	0.2	落差工	有		
		0						
合計	(m) 220.0			37.0	(m) 188.9			

柵渠底部掘削土量

掘削深 0.1m

水路底面幅 1.60m

アームスパン長 2.0m

アーム幅 0.18m

施工延長 188.9m

$V=0.1 \times 1.6 \times (2-0.18) \div 2 \times 188.9 = 27.5 \text{ m}^3$

[illegible]

NO.1

二 次 機 器				三 次 機 器			
位 置	箇所	単位	摘 要	位 置	箇所	単位	摘 要
NO.1付近	1.0	枚					
NO.1+6.0付近	3.0	枚					
NO.3付近	2.0	枚					
NO.3+7.0付近	2.0	枚					
計	8.0	枚		計			

[illegible]

[illegible]

水替え工 調書

[illegible]

土囊袋
L=45cm
B=35cm

敷鉄板 調書

区間番号	測 点	延長 (m)	幅 (m)	施工面積 (m2)	施工枚数 延長/1.5 (枚)	供用日数 (日)	転用回数					
							1	2	3	4	計	
1	NO.0+26.0 ~ NO.1+6.0付近	30	3	90	20	8				20	20	
2	NO.1+6.0付近 ~ NO.1+36.3	102.0	3	306	68	6			68		68	
3	NO.1+47.8 ~ NO.2+32.4	105.0	3	315	70	5		2	68		70	
4	NO.2+45.0 ~ NO.4+13.0	147.0	3	441	98	15	28	2	68		98	
	計	384		837	256		28	2	68	20	256	

	(枚)		面積(m2)	重量(ton)	供用日数
リース枚数	98	98*0.802		79	
1回転用	28	28*4.5*1 =	126		15 日
2回転用	2	2*4.5*2 =	18		20 日
3回転用	68	68*4.5*3 =	918		26 日
4回転用	20	20*4.5*4 =	360		34 日

[illegible]

工 程 計 算 書

工 種 名	数 量	単 位	日作業量 (QD)	実作業日数 (日)	設計稼働 日数	1 班当たり 設計作業日数	班編成	設計作業 日数	備考
NO. 0～NO. 1+6. 0									
堆積土除去	1. 000	式							
・ SP 掘削	2. 000	m3	15. 00	0. 14	20	1	1	0. 2	
・ SP 人力積込	8. 000	m3	7. 10	1. 13	20	2	1	1. 7	
・ 残土処分	10. 000	m3	0. 00						
・ ・ SP 土砂等運搬	10. 000	m3	13. 00	0. 77	20	2	1	1. 2	
・ ・ 残土処分料	10. 000	m3							
水路底張コンクリート打設	1. 000	式							
・ 底打コンクリート	56. 000	m							
・ ・ SP コンクリート	8. 148	m3	8. 00	1. 02	20	2	1	1. 5	
・ ・ ドレーン工 (ワイプ°ホル取付)	28. 000	箇所	23. 80	1. 18	20	2	1	1. 8	
水路補修									
パネル取り換え	1. 000	式							
・ 【排水構造物工】	4. 000	枚	120. 00	0. 04	20	1	1	0. 1	
敷き鉄板	1. 000	式							
・ 敷鉄板設置・撤去工	90. 000	m ²	697. 00	0. 13	20	1	1	1. 0	
								7. 5	
						供用日数		8	日
NO. 1+6. 0～NO. 1+36. 3									
堆積土除去	1. 000	式							
・ SP 掘削	8. 000	m3	15. 00	0. 54	20	1	1	0. 8	
・ SP 人力積込	4. 000	m3	7. 10	0. 57	20	1	1	0. 9	
・ 残土処分	12. 000	m3	0. 00						
・ ・ SP 土砂等運搬	12. 000	m3	13. 00	0. 93	20	2	1	1. 4	
・ ・ 残土処分料	12. 000	m3							
水路底張コンクリート打設	1. 000	式							
・ 底打コンクリート	30. 300	m							

工程計算書

[illegible]

工 程 計 算 書

工 種 名	数 量	単 位	日作業量 (QD)	実作業日数 (日)	設計稼働 日数	1 班当たり 設計作業日数	班編成	設計作業 日数	備考
						供用日数		5 日	
N0. 2+45. 0～N0. 4+13. 0									
堆積土除去	1. 000	式							
・ SP 掘削	28. 000	m3	15. 00	1. 87	20	3	1	2. 8	
・ SP 人力積込	10. 000	m3	7. 10	1. 41	20	3	1	2. 1	
・ 残土処分	38. 000	m3	0. 00						
・ ・ SP 土砂等運搬	38. 000	m3	13. 00	2. 93	20	5	1	4. 4	
・ ・ 残土処分料	38. 000	m3							
水路底張コンクリート打設	1. 000	式							
・ 底打コンクリート	68. 000	m							
・ ・ SP コンクリート	9. 894	m3	8. 00	1. 24	20	2	1	1. 9	
・ ・ ドレーン工 (ワイブ° ホール取付)	34. 000	箇所	23. 80	1. 43	20	3	1	2. 1	
水路補修									
パネル取り換え	1. 000	式							
・ 【排水構造物工】	4. 000	枚	120. 00	0. 04	20	1	1	0. 1	
敷き鉄板	1. 000	式							
・ 敷鉄板設置・ 撤去工	441. 000	m ²	697. 00	0. 64	20	1	1	1. 0	
								14. 4	
						供用日数		15 日	

※NO. 0～NO. 4+20.0までを想定

