

数量総括表

28号水路

工種	種別	細別	規格	単位	数量	摘要
構造物取壊し工				式	1	
	コンクリート取壊し	無筋 機械		m3	12	
	殻運搬			m3	12	
土工				式	1	
	表土剥取	表土	B4	m3	45	
	表土埋戻	表土	B4	m3	36	
	床掘	土砂	14K	m3	58	
	埋戻	土砂	B4D	m3	28	
	盛土	土砂	BV9	m3	8	
	法面整形		N2H	m2	16	
	残土処理	土砂		m3	67	
	不足土搬入	土砂		m3	39	
排水構造物工				式	1	
	現場打水路			m	96.8	
		コンクリート	$\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$	m3	29	
		基礎碎石	t=150mm RC40	m2	72	
		型枠		m2	228	
		基面整正		m2	72	
		目地材	t=10mm	m2	3	
		止水版	t=5mm W=200mm	m	17	
		差筋	D13	kg	1.0	
	水路横断面			式	1	
		コンクリート	$\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$	m	0.7	
		コンクリート	$\sigma_{ck}=24\text{N/mm}^2$	m	0.1	
		基礎碎石	t=150mm RC40	m2	2	
		型枠		m2	6.0	
		鉄筋	D13	kg	4.0	
仮設工	敷鉄板	5×10 (802kg)	96.8m	枚	65.0	52.1t
				m2	290.4	
	水替工			日	20.0	

【28号水路】土工数量集計表

名 称	算 式	単 位	数 量	摘 要
【構造物取壊し工】 コンクリート取壊し	無筋	m3	12	
	11.9+0.2 = 12.1			土工数量計算書-1より
ガラ処分	無筋	m3	12	
	11.9+0.2 = 12.1			
【土工】 表土剥取		m3	45	
	45.4 = 45.4			土工数量計算書-1より
表土埋戻		m3	36	
	36.0 = 36.0			土工数量計算書-1より
床掘	14K	m3	58	
	58.0 = 58.0			土工数量計算書-1より
埋戻	B4D	m3	28	
	27.7 = 27.7			土工数量計算書-2より
盛土	BV9	m3	8	
	7.6 = 7.6			土工数量計算書-2より
法面整形	N2H	m2	16	
	15.7 = 15.7			土工数量計算書-2より
残土処分		m3	67	
	45.4-36.0+58.0 = 67.4			
不足土搬入		m3	39	
	(27.7+7.6) /0.9 = 39.2			

【28号水路】 土工数量計算書-1

測点	距離	コンクリート取壊し 無筋			表土剥取			表土埋戻			床掘 14K		
		断面積	平均断面積	体積	断面積	平均断面積	体積	断面積	平均断面積	体積	断面積	平均断面積	体積
(2BP)													
No. 0		0.1			0.0			0.0			0.3		
No. 1	20.00	0.1	0.10	2.0	0.0	0.00	0.0	0.0	0.00	0.0	0.6	0.45	9.0
No. 2	20.00	0.1	0.10	2.0	0.0	0.00	0.0	0.0	0.00	0.0	0.7	0.65	13.0
(2EP)													
No. 2+18.402	18.40	0.1	0.10	1.8	0.0	0.00	0.0	0.0	0.00	0.0	0.5	0.60	11.0
(3BP)													
No. 0		0.2			1.2			1.2			0.4		
No. 0+6.028	6.03	0.2	0.20	1.2	1.7	1.45	8.7	1.7	1.45	8.7	0.4	0.40	2.4
No. 0+6.892	0.86	0.1	0.15	0.1	0.0	0.85	0.7	0.0	0.85	0.7	0.7	0.55	0.5
No. 1	13.11	0.2	0.15	2.0	1.7	0.85	11.1	1.1	0.55	7.2	0.7	0.70	9.2
No. 1+18.434	18.43	0.1	0.15	2.8	1.0	1.35	24.9	1.0	1.05	19.4	0.7	0.70	12.9
小計	96.83			11.9			45.4			36.0			58.0

【28号水路】 土工数量計算書-2

測点	距離	埋戻 B4H			盛土 BV9			法面整形 N2H					
		断面積	平均断面積	体積	断面積	平均断面積	体積	延長	平均延長	面積			
(2BP)													
No. 0		0.1			0.0			0.0					
No. 1	20.00	0.3	0.20	4.0	0.0	0.00	0.0	0.0	0.00	0.0			
No. 2	20.00	0.3	0.30	6.0	0.0	0.00	0.0	0.0	0.00	0.0			
No. 2+18.402	18.40	0.3	0.30	5.5	0.0	0.00	0.0	0.0	0.00	0.0			
(3BP)													
No. 0		0.3			0.1			0.5					
No. 0+6.028	6.03	0.3	0.30	1.8	0.6	0.35	2.1	0.5	0.50	3.0			
No. 0+6.892	0.86	0.4	0.35	0.3	0.4	0.50	0.4	0.0	0.25	0.2			
No. 1	13.11	0.3	0.35	4.6	0.1	0.25	3.3	0.5	0.25	3.3			
No. 1+18.434	18.43	0.3	0.30	5.5	0.1	0.10	1.8	0.5	0.50	9.2			
小計	96.83			27.7			7.6			15.7			

【28号水路】構造物数量集計表

現場打水路

名称	単位	数式	数量	備考
コンクリート $\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$	m ³		=28.73	29 現場打水路数量計算書より
基礎砕石 t=150mm・RC-40	m ²		=72.02	72 現場打水路数量計算書より
型枠	m ²		=228.36	228 現場打水路数量計算書より
基面整正	m ²		=72.02	72
目地材 t=10mm	m ²	0.28*9 現場打水路数量計算書より全測線の平均断面積Aave=0.28 設置箇所N=9箇所	=2.52	3
止水板 t=5mm W=200mm	m	0.28/0.15*9 平均断面積/版厚*箇所数	=16.80	17
差筋 D13	kg	(0.200*(4+3))*0.995	=1.39	1
角落し	箇所		=6.00	6

水路横断部

名称	単位	数式	数量	備考
コンクリート $\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$	m ³	0.69*0.15+0.69*0.15+0.39*0.3+0.27*0.15+1.06*0.15+1.06*0.15	=0.68	0.7 28号水路構造図-2
コンクリート $\sigma_{ck}=24\text{N/mm}^2$	m ³	0.7*0.65*0.1	=0.05	0.1 28号水路構造図-2
基礎砕石 t=150mm・RC-40	m ²		=2.04	2 28号水路構造図-2
型枠	m ²	(0.15+0.65)*0.69+(0.3+0.65)*0.54+0.23*0.42+0.25*0.7+1.06+0.81+1.06+0.83 +0.7*0.6+0.7*-0.15*2+0.65*0.15*2	=5.50	6 28号水路構造図-2
鉄筋 D13	m ²	(0.5*5+0.6*3)*0.995	=4.28	4 28号水路構造図-2
コンクリート取壊し 無筋	m ³		=0.18	0.2 28号水路構造図-2

【28号水路】現場打水路数量計算書

※断面積・延長はCAD計測による

測点	距離	コンクリート 18N/mm2			基礎碎石 RC-40			型枠					
		断面積	平均断面積	体積	断面積	平均断面積	体積	延長	平均延長	面積			
(2BP)													
No. 0		0.27			0.75			2.66					
No. 1	20.00	0.28	0.28	5.60	0.75	0.75	15.00	2.39	2.53	50.60			
No. 2	20.00	0.29	0.29	5.80	0.75	0.75	15.00	2.13	2.26	45.20			
No. 2+18.402	18.40	0.29	0.29	5.34	0.75	0.75	13.80	1.88	2.01	36.98			
(3BP)													
No. 0		0.21			0.65			2.02					
No. 0+6.028	6.03	0.24	0.23	1.39	0.65	0.65	3.92	2.46	2.24	13.51			
No. 0+6.892		0.26			0.75			2.54					
No. 1	13.97	0.35	0.31	4.33	0.75	0.75	10.48	2.63	2.59	36.18			
No. 1+18.434	18.43	0.33	0.34	6.27	0.75	0.75	13.82	2.35	2.49	45.89			
小計	96.83			28.73			72.02			228.36			

数量総括表

29号水路

工種	種別	細別	規格	単位	数量	摘要
構造物取壊し工				式	1	
	アスファルト取壊し	アスファルト	50mm	m2	64	
	殻運搬			m3	3	
	コンクリート取壊し	無筋 機械		m3	40	
	殻運搬			m3	40	
	床版取壊し	無筋 機械		m3	1	
	殻運搬			m3	1	
土工				式	1	
	床掘	土砂	14K	m3	100	
	埋戻	土砂	B4D	m3	55	
	盛土	土砂	BV9	m3	2	
	残土処理	土砂		m3	100	
	不足土搬入	土砂		m3	64	
排水構造物工				式	1	
	現場打水路			m	191.3	
		コンクリート	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$	m3	20	
		基礎碎石	t=150mm RC40	m2	74	
		型枠		m2	153	
		目地材	t=10mm	m2	2	
		止水版	t=5mm W=200mm	m	12	
		差筋	D13	kg	178	
		削孔		孔	596	
擁壁工				式	1	
	場所打擁壁			m	57.1	H=0.95
		コンクリート	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$	m3	30	
		基礎碎石	t=200mm RC40	m2	51	
		基礎碎石	t=150mm RC40	m2	1	
		型枠		m2	111	
		目地材	t=10mm	m2	3	
		塩ビ管	$\phi 200$	m	0.8	
舗装工				式	1	
	アスファルト舗装	表層	再生密粒度As 50mm	m2	67	
		上層路盤	RM30 50mm	m2	67	
		下層路盤	RC40 100mm	m2	67	
附帯工				式	1	
	ほ場進入口1	コンクリート	$\sigma_{ck}=24N/mm^2$	m3	1	
		型枠		m2	1	
		鉄筋	D13	kg	66	
	ほ場進入口2	床版				
		コンクリート	$\sigma_{ck}=24N/mm^2$	m3	0.2	
		型枠		m2	1	
		鉄筋	D13	kg	51	
		坂路				

		コンクリート	$\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$	m3	2.0	
		型枠		m2	6	
		鉄筋	D13	kg	39	
	ほ場進入口3	コンクリート	$\sigma_{ck}=24\text{N/mm}^2$	m3	0.1	
		型枠		m2	0.3	
		鉄筋	D13	kg	39	
	ほ場進入口4	コンクリート	$\sigma_{ck}=24\text{N/mm}^2$	m3	0.2	
		型枠		m2	0.9	
		鉄筋	D13	kg	49	
	ほ場進入口5	コンクリート	$\sigma_{ck}=24\text{N/mm}^2$	m3	0.2	
		型枠		m2	0.6	
		鉄筋	D13	kg	34	
	ほ場進入口6	コンクリート	$\sigma_{ck}=24\text{N/mm}^2$	m3	0.2	
		型枠		m2	0.5	
		鉄筋	D13	kg	40	
仮設工	敷鉄板	5×10 (802kg)	191.3m	枚	128	102.7t
				m2	574	
	水替工			日	50	
	交通誘導員			人	40	

【29号水路】土工数量集計表

名 称	算 式	単 位	数 量	摘 要
【構造物取壊し工】 舗装版取壊し	アスファルト	m2	64	
	63.6 = 63.6			土工数量計算書より
ガラ処分	アスファルト	m3	3.2	
	63.6*0.05 = 3.2			
コンクリート取壊し	無筋	m3	40	
	39.3+0.04*2.43+0.04*0.55+0.04*2.5 = 39.5			土工数量計算書より 29号水路構造図-2, 3
ガラ処分	無筋	m3	40	
	39.5 = 39.5			
床版取壊し (床版①～⑧)	鉄筋	m3	1	
	(2*1.8+2*1.5+1.5*0.5+1*0.5+2*0.5 +2*0.5+1.2*0.5+2*0.5)*0.1 = 1.1			各床版寸法は平面図・ 縦断図にてCAD計測
ガラ処分	鉄筋	m3	1	
	1.1 = 1.1			
【土工】 床掘	14H	m3	100	
	97.5+1.21*2.3 = 100.2			土工数量計算書より 29号水路構造図-3
埋戻	B4H	m3	55	
	53.8+0.56*0.59/2+0.56*(1.89+0.3) = 55.2			土工数量計算書より 29号水路構造図-3
盛土	BV9	m3	2	
	1.34*(2-0.15*2) = 2.3			29号水路構造図-3
残土処分		m3	100	
	100.2 = 100.2			
不足土搬入		m3	64	
	(55.2+2.1) /0.9 = 63.7			

【29号水路】 土工数量計算書

測点	距離	舗装版取壊し アスファルト			コンクリート取壊し 無筋			床掘 14H			埋戻 B4H		
		延長	平均延長	面積	断面積	平均断面積	体積	断面積	平均断面積	体積	断面積	平均断面積	体積
No. 0		0.0			0.1			0.2			0.1		
No. 0+7.713	7.71	0.0	0.00	0.0	0.1	0.10	0.8	0.2	0.20	1.5	0.1	0.10	0.8
No. 1+4.518	16.81	0.0			0.1			0.2			0.1		
No. 2	15.48	0.0	0.00	0.0	0.1	0.10	1.5	0.2	0.20	3.1	0.1	0.10	1.5
No. 3	20.00	0.0	0.00	0.0	0.1	0.10	2.0	0.2	0.20	4.0	0.1	0.10	2.0
No. 3+13.042	13.04	0.0	0.00	0.0	0.1	0.10	1.3	0.2	0.20	2.6	0.1	0.10	1.3
No. 3+13.042	0.00	0.0			0.1			0.2			0.1		
No. 3+15.129	2.09	0.0	0.00	0.0	0.1	0.10	0.2	0.1	0.15	0.3	0.1	0.10	0.2
No. 3+15.129	0.00	0.0			0.1			0.1			0.1		
No. 3+15.514	0.39	0.0	0.00	0.0	0.1	0.10	0.0	0.2	0.15	0.1	0.1	0.10	0.0
No. 3+15.645	0.13	0.0	0.00	0.0	0.1	0.10	0.0	0.2	0.20	0.0	0.1	0.10	0.0
No. 3+15.645	0.00	0.0			0.0			0.1			0.1		
No. 3+16.84	1.20	0.0	0.00	0.0	0.1	0.05	0.1	0.2	0.15	0.2	0.2	0.15	0.2
No. 4	3.16	0.0	0.00	0.0	0.1	0.10	0.3	0.2	0.20	0.6	0.2	0.20	0.6
No. 4+15.295	15.30	0.0	0.00	0.0	0.1	0.10	1.5	0.2	0.20	3.1	0.1	0.15	2.3
No. 5	4.71	0.0	0.00	0.0	0.1	0.10	0.5	0.2	0.20	0.9	0.1	0.10	0.5
No. 6	20.00	0.0	0.00	0.0	0.1	0.10	2.0	0.2	0.20	4.0	0.1	0.10	2.0
No. 6+2.388	2.39	0.0	0.00	0.0	0.1	0.10	0.2	0.2	0.20	0.5	0.1	0.10	0.2

【29号水路】 土工数量計算書

測点	距離	舗装版取壊し アスファルト			コンクリート取壊し 無筋			床掘 14H			埋戻 B4H		
		延長	平均延長	面積	断面積	平均断面積	体積	断面積	平均断面積	体積	断面積	平均断面積	体積
No. 6+2. 388	0. 00	0. 0			0. 1			0. 2			0. 1		
No. 6+14. 102	11. 71	0. 0	0. 00	0. 0	0. 1	0. 10	1. 2	0. 2	0. 20	2. 3	0. 1	0. 10	1. 2
No. 6+14. 102	0. 00	1. 0			0. 5			1. 3			0. 7		
No. 7	5. 90	1. 0	1. 00	5. 9	0. 5	0. 50	3. 0	1. 3	1. 30	7. 7	0. 7	0. 70	4. 1
No. 7+14. 7	14. 70	1. 0	1. 00	14. 7	0. 5	0. 50	7. 4	1. 3	1. 30	19. 1	0. 7	0. 70	10. 3
No. 7+14. 7	0. 00	1. 0			0. 5			1. 3			0. 7		
No. 8	5. 30	1. 0	1. 00	5. 3	0. 5	0. 50	2. 7	1. 3	1. 30	6. 9	0. 7	0. 70	3. 7
No. 8+5. 943	5. 94	1. 1	1. 05	6. 2	0. 4	0. 45	2. 7	1. 3	1. 30	7. 7	0. 8	0. 75	4. 5
No. 9	14. 06	1. 3	1. 20	16. 9	0. 5	0. 45	6. 3	1. 3	1. 30	18. 3	0. 7	0. 75	10. 5
No. 9+11. 234	11. 23	1. 3	1. 30	14. 6	0. 5	0. 50	5. 6	1. 3	1. 30	14. 6	0. 7	0. 70	7. 9
小計	191. 25			63. 6			39. 3			97. 5			53. 8

【29号水路】構造物数量集計表

現場打水路

名称	単位	数式	数量	備考
コンクリート $\sigma_{ck}=18N/mm^2$	m ³		=20.00	20 現場打水路数量計算書より
基礎砕石 t=150mm・RC-40	m ²		=73.60	74 現場打水路数量計算書より
型枠	m ²		=153.00	153 現場打水路数量計算書より
目地材	m ²	0.11*17 現場打水路数量計算書より全測線の平均断面積Aave=0.11 設置箇所N=17箇所	=1.87	2 29号水路構造図
止水板	m	0.11/0.15*17 平均断面積/版厚*箇所数	=12.47	12 29号水路構造図
差筋 D13	kg	0.3*(178.9/0.3)*0.995 1本当り長さ*(水路延長/ピッチ)*単位重量	=178.01	178 29号水路構造図
削孔 L=0.15m	孔	178.9/0.3 水路延長/ピッチ	=596.3	596 29号水路構造図

路側擁壁（重力式擁壁）

名称	単位	数式	数量	備考
コンクリート $\sigma_{ck}=18N/mm^2$	m ³	重力式擁壁 29.70 巻きコンクリート $(0.6*0.3-3-3.14*0.2^2/4)*0.83=0.12$	=29.82	30 重力式擁壁数量計算書より/29号水路構造図
基礎砕石 t=200mm・RC-40	m ²		=51.4	51 重力式擁壁数量計算書より
基礎砕石 t=150mm・RC-40	m ²	0.7*0.83	=0.58	0.6 29号水路構造図
型枠	m ²		=110.90	111 重力式擁壁数量計算書より
目地材 t=10mm	m ²	0.52*57.1/10 平均断面積Aave=0.52 施工延長L=57.18m	=2.97	3 29号水路構造図
塩ビ管 $\phi 200$	m		=0.83	0.8 29号水路構造図

アスファルト舗装復旧

名称	単位	数式	数量	備考
表層 (t=50) 密粒度アスコン	m ²		=67.20	67 重力式擁壁数量計算書より/29号水路構造図
上層路盤 (t=50) RM-30	m ²		=67.20	67 重力式擁壁数量計算書より
下層路盤 (t=100) RC-40	m ²		=67.20	67 29号水路構造図

ほ場進入口-1

名称	単位	数式	数量	備考
コンクリート $\sigma_{ck}=24N/mm^2$	m ³	$(0.9*0.15+0.2)*3$	=1.01	1 29号水路構造図-2
型枠	m ²	$0.45*3+0.45*0.15*2$	=1.49	1 29号水路構造図-2
鉄筋 D13	kg	$(1.61*29+2.8*7)*0.995$	=65.96	66 29号水路構造図-2

ほ場進入口-2

名称	単位	数式	数量	備考
床版				
コンクリート σ _{ck} =24N/mm ²	m ³	$(0.31+0.41)*0.15*2.09$	=0.23	0.2 29号水路構造図-3
型枠	m ²	$0.41*2.09+0.41*0.15*2$	=0.98	1 29号水路構造図-3
鉄筋 D13	kg	$(1.67*21+2*8)*0.995$	=50.81	51 29号水路構造図-3
坂路(L型擁壁)				
コンクリート σ _{ck} =18N/mm ²	m ³	$(0.85*0.59+(0.85+0.35)/2*1.89)*0.15+(0.85+0.35)/2*1.89*0.15$ $+0.6*(0.59+1.89)*0.15+0.6*1.89$	=1.77	2 29号水路構造図-3
型枠	m ²	$(0.85*0.59+(0.85+0.35)/2*1.89)*2+((0.85+0.35)/2*1.89)*2+0.15*0.36*2$	=5.65	6 29号水路構造図-3
鉄筋 D13	kg	$((0.7*3+0.62+0.54+0.46+0.38+0.3+0.22+1.4+2.3*2)+(0.6*9+2.3*3)$ $+ (0.68+0.6+0.53+0.45+0.37+0.3+0.22+0.86+1.43+1.71)+(0.6*7+1.71*3))*0.995$	=39.20	39 29号水路構造図-3

ほ場進入口-3

名称	単位	数式	数量	備考
コンクリート σ _{ck} =24N/mm ²	m ³	$(0.35+0.28)*0.1*1$	=0.06	0.1 29号水路構造図-3
型枠	m ²	$0.28*1+0.28*0.1*2$	=0.34	0.3 29号水路構造図-3
鉄筋 D13	kg	$(1.33*25+0.9*7)*0.995$	=39.35	39 29号水路構造図-3

ほ場進入口-4

名称	単位	数式	数量	備考
コンクリート σ _{ck} =24N/mm ²	m ³	$(0.31+0.31)*0.15*2.5$	=0.23	0.2 29号水路構造図-3
型枠	m ²	$0.31*2.5+0.31*0.15*2$	=0.87	0.9 29号水路構造図-3
鉄筋 D13	kg	$(1.3*25+2.4*7)*0.995$	=49.05	49 29号水路構造図-3

ほ場進入口-5

名称	単位	数式	数量	備考
コンクリート σ _{ck} =24N/mm ²	m ³	$(0.3+0.27)*0.15*2$	=0.17	0.2 29号水路構造図-2
型枠	m ²	$0.27*2+0.27*0.15*2$	=0.62	0.6 29号水路構造図-2
鉄筋 D13	kg	$(1.16*19+1.8*7)*0.995$	=34.47	34 29号水路構造図-2

ほ場進入口-6

名称	単位	数式	数量	備考
コンクリート σ _{ck} =24N/mm ²	m ³	$(0.2+0.21)*0.15*2.5$	=0.15	0.2 29号水路構造図-2
型枠	m ²	$0.21*2+0.21*0.15*2$	=0.48	0.5 29号水路構造図-2
鉄筋 D13	kg	$(1.04*25+2.4*6)*0.995$	=40.20	40 29号水路構造図-2

【29号水路】現場打水路数量計算書

測点	距離	コンクリート 18N/mm2			基礎碎石(t=150) RC-40			型枠					
		断面積	平均断面積	体積	延長	平均延長	体積	延長	平均延長	面積			
No. 0		0.13			0.48			1.03					
No. 0+7.713	7.71	0.13	0.13	1.0	0.46	0.47	3.6	1.03	1.03	7.9			
No. 1+4.518	16.81	0.13			0.46			0.96					
No. 2	15.48	0.12	0.13	2.0	0.46	0.46	7.1	0.89	0.93	14.4			
No. 3	20.00	0.11	0.12	2.4	0.44	0.45	9.0	0.75	0.82	16.4			
No. 3+13.042	13.04	0.10	0.11	1.4	0.42	0.43	5.6	0.65	0.70	9.1			
No. 3+13.042	0.00	0.16			0.42			1.55					
No. 3+15.129	2.09	0.16	0.16	0.3	0.42	0.42	0.9	1.53	1.54	3.2			
No. 3+15.129	0.00	0.09			0.42			0.63					
No. 3+15.514	0.39	0.09	0.09	0.0	0.39	0.41	0.2	0.63	0.63	0.2			
No. 3+15.645	0.13	0.09	0.09	0.0	0.39	0.39	0.1	0.63	0.63	0.1			
No. 3+15.645	0.00	0.14			0.48			1.17					
No. 3+16.84	1.20	0.12	0.13	0.2	0.36	0.42	0.5	1.17	1.17	1.4			
No. 4	3.16	0.12	0.12	0.4	0.36	0.36	1.1	1.13	1.15	3.6			
No. 4+15.295	15.30	0.10	0.11	1.7	0.31	0.34	5.2	0.97	1.05	16.1			
No. 5	4.71	0.12	0.11	0.5	0.44	0.38	1.8	0.91	0.94	4.4			
No. 6	20.00	0.09	0.11	2.2	0.32	0.38	7.6	0.71	0.81	16.2			
No. 6+2.388	2.39	0.09	0.09	0.2	0.33	0.33	0.8	0.67	0.69	1.6			

【29号水路】現場打水路数量計算書

測点	距離	コンクリート 18N/mm ²			基礎碎石(t=150) RC-40			型枠					
		断面積	平均断面積	体積	延長	平均延長	体積	延長	平均延長	面積			
No. 6+2. 388	0. 00	0. 11			0. 33			1. 05					
No. 6+14. 102	11. 71	0. 10	0. 11	1. 3	0. 30	0. 32	3. 7	0. 93	0. 99	11. 6			
No. 6+14. 102	0. 00	0. 13			0. 49			0. 93					
No. 7	5. 90	0. 11	0. 12	0. 7	0. 43	0. 46	2. 7	0. 87	0. 90	5. 3			
No. 7+14. 7	14. 70	0. 10	0. 11	1. 6	0. 47	0. 45	6. 6	0. 71	0. 79	11. 6			
No. 7+14. 7	0. 00	0. 13			0. 47			1. 01					
No. 8	5. 30	0. 12	0. 13	0. 7	0. 48	0. 48	2. 5	0. 95	0. 98	5. 2			
No. 8+5. 943	5. 94	0. 11	0. 12	0. 7	0. 41	0. 45	2. 7	0. 89	0. 92	5. 5			
No. 9	14. 06	0. 11	0. 11	1. 5	0. 47	0. 44	6. 2	0. 75	0. 82	11. 5			
No. 9+11. 234	11. 23	0. 11	0. 11	1. 2	0. 54	0. 51	5. 7	0. 63	0. 69	7. 7			
小計	191. 25			20. 0			73. 6			153. 0			

【29号水路】重力式擁壁数量計算書

測点	距離	コンクリート 18N/mm2			基礎碎石(t=200) RC-40			型枠			アスファルト		
		断面積	平均断面積	体積	延長	平均延長	体積	延長	平均延長	面積	延長	平均延長	面積
No. 6+14.102		0.52			0.9			1.95			1.17		
No. 7	5.90	0.52	0.52	3.1	0.9	0.90	5.3	1.95	1.95	11.5	1.18	1.18	7.0
No. 7+14.7	14.70	0.52	0.52	7.6	0.9	0.90	13.2	1.95	1.95	28.7	1.18	1.18	17.3
No. 7+14.7	0.00	0.52			0.9			1.95			1.18		
No. 8	5.30	0.53	0.53	2.8	0.9	0.90	4.8	1.96	1.96	10.4	1.18	1.18	6.3
No. 8+5.943	5.94	0.51	0.52	3.1	0.9	0.90	5.3	1.92	1.94	11.5	1.17	1.18	7.0
No. 9	14.06	0.52	0.52	7.3	0.9	0.90	12.7	1.93	1.93	27.1	1.17	1.17	16.5
No. 9+11.234	11.23	0.51	0.52	5.8	0.9	0.90	10.1	1.92	1.93	21.7	1.17	1.17	13.1
小計	57.13			29.7			51.4			110.9			67.2