

数量総括表

工種	種別	細別	規格	単位	数量	摘要
土工	掘削	土石		m ³	20.8	20.471+0.3
	床掘	土石		m ³	17.5	16.564+0.98
	埋戻	土石		m ³	17.1	16.564+0.53
	コンクリート取壊し	コンクリート	無筋構造物	m ³	1.0	0.74+0.23
運搬処理工	残土処理	土石		m ³	21.2	38.3-17.1
	コンクリート殻処理	コンクリート		m ³	1.0	
三面張工	管留工	コンクリート	σ _{ck} 18N/mm ²	m ³	0.514	
		型枠	小型構造物	m ³	3.64	
		裏積石	t=150mm	m ²	2.570	
	側壁工	コンクリート	σ _{ck} 18N/mm ²	m ³	4.400	
		型枠	小型構造物	m ²	23.82	
	底張工	コンクリート	σ _{ck} 18N/mm ²	m ³	1.120	
		型枠	小型構造物	m ²	2.83	
床版工	床版	コンクリート	σ _{ck} 24N/mm ²	m	0.662	
		型枠	鉄筋構造物	m ²	4.53	
		鉄筋	SD16	Kg	84.5	
排水工	U型側溝	コンクリート	σ _{ck} 18N/mm ²	m	0.233	
		型枠	小型構造物	m ²	2.10	
		基礎材	クラッシャーラン	m ²	5.67	t=10cm
舗装補修工	舗装版切断	アスファルト	t=5cm	m	6.0	
	表層工	密粒度アスコン	t=5cm	m ²	5.10	
	路盤工	再生碎石	t=10cm	m ²	5.10	
	不陸整正			m ²	5.10	
	殻運搬	As殻		m ³	0.30	
	殻処分	As殻		m ³	0.30	

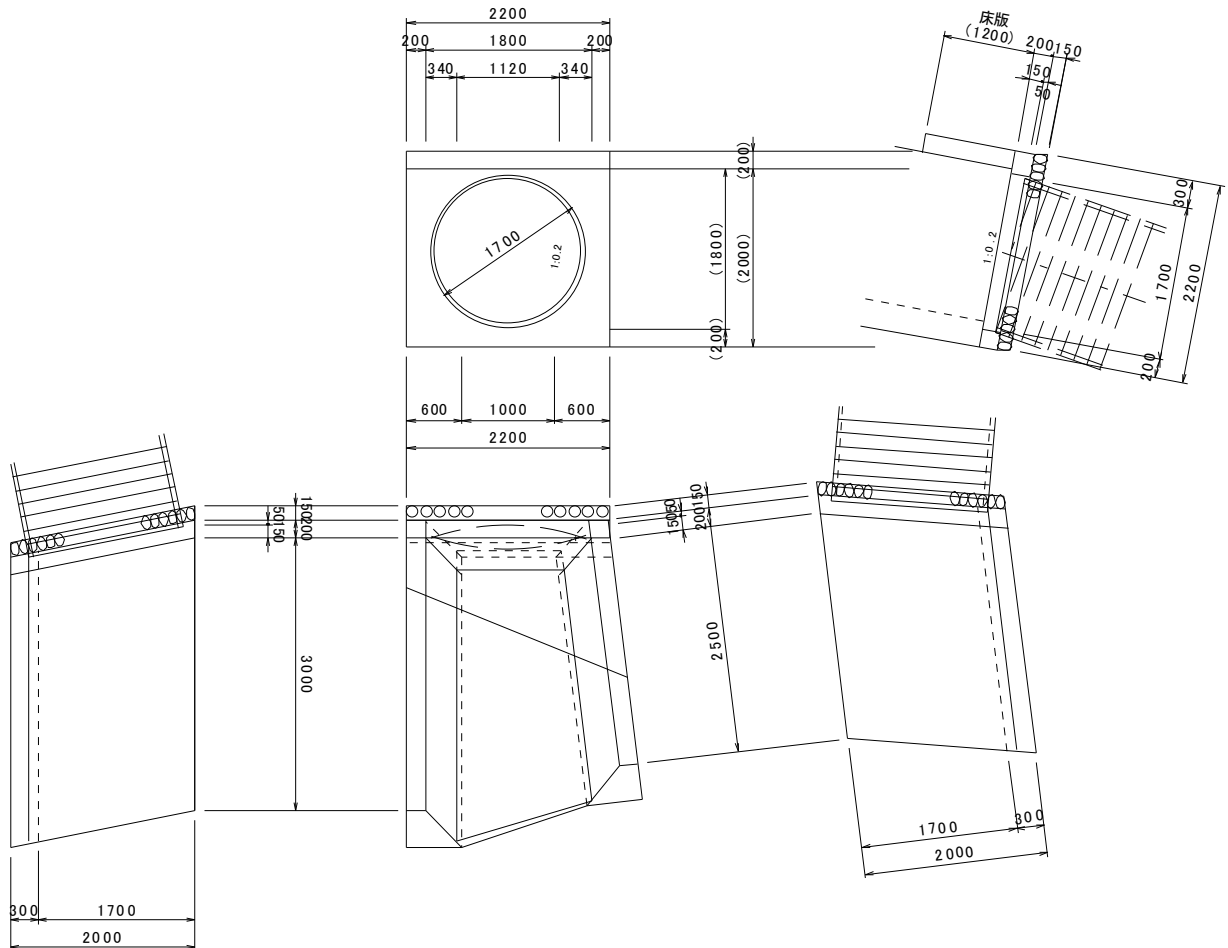
土積数量計算書

NO.1 _____

測 点	点 間 距 離	平 均 距 離	掘 削(土石)			床 掘(土石)			埋 戻(土石)			断 面	平 均	数 量
			断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量			
			0.4			4.3			2.50					
	1.210	1.210	0.4	0.40	0.484	4.3	4.30	5.203	2.50	2.500	3.025			
	1.610	1.610	0.6	0.50	0.805	6.1	5.20	8.372	2.30	2.400	3.864			
NO.B	0.490	0.490	0.6	0.60	0.294	6.1	6.10	2.989	1.20	1.750	0.858			
NO.B'	0.000	0.000	6.7	3.65	0.000	0.0	3.05	0.000	1.00	1.100	0.000			
	2.000	2.000	6.5	6.60	13.200	0.0	0.00	0.000	6.90	3.950	7.900			
	1.750	1.750	0.0	3.25	5.688	0.0	0.00	0.000	0.00	3.450	6.038			
合 計	7.060	7.060			20.471			16.564			21.684			0.000

三面張水路工数量計算書

管留工



管留擁壁工		
名称	計算式	数量
コンクリート	$(2.20 \times 2.20 \times 0.20) - (0.85 \times 0.85 \times \pi \times 0.20)$	0.514 m ³
型枠	$(2.20 \times 2.20 - (0.85 \times 0.85 \times \pi \times 0.20)) + (1.70 \times \pi \times 0.20)$	3.64 m ²
裏積石	$(2.20 \times 2.20) - (0.85 \times 0.85 \times \pi)$	2.57 m ²

水路側壁工		
名称	計算式	数量
コンクリート	$((0.20 + 0.60) / 2 \times 2.00) \times (2.50 + 3.00)$	4.400 m ³
型枠	$((2.00 \times (1.0 + 1.020)) \times (2.50 + 3.00)) + ((0.20 + 0.60) / 2 \times 2.00 \times 2)$	23.82 m ²

水路底張工		
名称	計算式	数量
コンクリート	$(3.898 + 3.567) / 2 \times 0.30$	1.120 m ³
型枠	$(1.425 + 1.524) / 2 \times 0.30$	2.93 m ²
床掘整正		7.46 m ²

現場打床版工 数量表

名 称	規 格	算 式	単 位	小 計	合 計
鉄筋加工図					
(S1) D-16 N=10 631 ~ 2477					
(S2) D-16 N=18 404 ~ 1709					
(S3) D-16 N=4 1132 ~ 1766					

加工鉄筋表

名 称	鉄 筋	平均長	本 数	単位重量	重 量
S1	D16	2.037	12	1.560	38.13
S2	D16	1.266	19	1.560	37.52
S3	D16	1.420	4	1.560	8.86
合 計	D16				84.51

【1.0式当り】

現場打集水柵工

コンクリート		$2.773\text{m}^2 \times 0.20 +$ $(0.175 + 0.240) / 2 \times 0.20 \times 2.580$		m^3	0.662
型 枠		$((0.75 + 2.175 + 1.74 + 2.580) \times 0.20) + 1.918\text{m}^2 + ((0.175 + 0.240) / 2 \times 2.580 \times 2) + (0.175 \times 0.229) + (0.240 \times 0.216)$		m^2	4.53
鉄 筋	鉄筋表参照			Kg	84.5

U 型 側 溝 工 数 量 表

名 称	規 格	算 式	小 計	単 位	合 計
【10.0m当り】					
U 型 側 溝	コンクリート	$(0.57 \times 0.45) - (0.30 \times 0.30) \times 10.00$	1.665	m ³	
	型 枠	$(0.45 + 0.30) \times 2 \times 10.00$	15.00	m ²	
	基 礎 材	0.67×10.00	6.70	m ²	
	床 掘	$(0.67 + 0.30 + 0.30) \times 0.55 \times 10.00$	7.00	m ²	
	埋 戻	$((0.45 \times 0.35) + (0.10 \times 0.30)) \times 2 \times 10.00$	3.75	m ²	
	基 面 整 正	0.67×10.00	6.70	m ²	
	コンクリート取壊	$(0.57 \times 0.45) - (0.30 \times 0.30) \times 10.00$	1.665	m ³	
【1.0式当り】					
U 型 側 溝	コンクリート	$1.665 / 10 \times 1.40$		m ³	0.233
L=1.40m	型 枠	$15.00 / 10 \times 1.40$		m ²	2.10
	基 礎 材	$6.70 / 10 \times 1.40$		m ²	0.94
	床 掘	$7.00 / 10 \times 1.40$		m ²	0.98
	埋 戻	$3.75 / 10 \times 1.40$		m ²	0.53
	基 面 整 正	$6.70 / 10 \times 1.40$		m ²	0.94
	コンクリート取壊	$1.665 / 10 \times 1.40$		m ³	0.23

