

16/33

数 量 計 算 書

槻下

数 量 総 括 表

33-16	概下					
種 別	名 称	規 格	単 位	数 量	明細数量	摘 要
土工	掘削		m3	86.9	87	土羽部；掘削65m3
	盛土		m3	74.4	74	
	床掘		m3	28.9	29	
	埋戻		m3	9.8	10	
	残土運搬（土砂）	4tD、10.2km、0.28m3BH	m3	22.2	22	
法面工	法面整形	盛土法面	m2	132.8	133	
	一本胴木	杭長2.0m	m	66.0	66	
土留工	コンクリート練り積ブロック	A種、控35cm、裏コン無	m2	35.4	35	
	裏込砕石	RC-40	m3	16.3	16	
	基礎コンクリート	H=25cm	m	32.5	33	
	基礎砕石	RC-40、t=15cm	m2	21.1	21	
	天端コンクリート		m	32.5	33	

数量總括表

33-16

梶下

[illegible]

土 工 集 計 表

災害箇所 33-16

区間	掘削	床掘		計	盛土	埋戻	小計	換算率	計	差引	備考
33-16	86.9	28.9		115.8	74.4	9.8	84.2	0.90	93.6	22.2	
計	86.9	28.9		115.8	74.4	9.8	84.2		93.6	22.2	

残土処分

22.2 m3

数 量 計 算 表

33-16

槻下

測 点	測点間距離	平 均 距 離	掘 削		盛 土		床 掘		埋 戻		法 面 仕 上 げ				備考
			断 面	数 量	断 面	数 量	断 面	数 量	断 面	数 量	断 面	数 量	断 面	数 量	
	m	m	m ²	m ³	m ²	m ³	m ²	m ³	m ²	m ³	m	m ²	m ²	m ³	
NO. 0	0.0	2.00	0.6	1.20	0.2	0.40	0.8	1.60	0.3	0.60	0.6	1.20			
NO. 0 + 4.0	4.0	2.00	0.6	1.20	0.2	0.40	0.8	1.60	0.3	0.60	0.6	1.20			
NO. 0 + 4.0		4.50	1.0	4.50	1.0	4.50					1.8	8.10			土羽部
NO. 0 + 13.0	9.0	4.50	1.0	4.50	1.0	4.50					1.8	8.10			土羽部
NO. 0 + 13.0		1.00	0.7	0.70	0.3	0.30	0.9	0.90	0.3	0.30	0.6	0.60			
NO. 1	2.0	3.00	0.7	2.10	0.3	0.90	0.9	2.70	0.3	0.90	0.6	1.80			
NO. 1 + 4.0	4.0	2.00	0.7	1.40	0.3	0.60	0.9	1.80	0.3	0.60	0.6	1.20			
NO. 1 + 4.0		8.00	1.0	8.00	1.0	8.00					1.7	13.60			土羽部
NO. 2	16.0	22.00	1.0	22.00	1.0	22.00					1.7	37.40			土羽部
NO. 2 + 28.0	28.0	14.00	1.0	14.00	1.0	14.00					1.7	23.80			土羽部
NO. 2 + 28.0		1.00	0.8	0.80	0.2	0.20	0.9	0.90	0.3	0.30	0.6	0.60			
NO. 3	2.0	8.50	0.8	6.80	0.2	1.70	0.9	7.70	0.3	2.60	0.6	5.10			
NO. 4	15.0	10.25	0.6	6.20	0.3	3.10	0.9	9.20	0.3	3.10	0.6	6.20			
NO. 4 + 5.5	5.5	2.75	0.6	1.70	0.3	0.80	0.9	2.50	0.3	0.80	0.6	1.70			
NO. 4 + 5.5		6.50	0.9	5.90	1.0	6.50					1.7	11.10			土羽部
NO. 5	13.0	6.50	0.9	5.90	1.0	6.50					1.7	11.10			土羽部
合 計	98.5	98.5		86.9		74.4		28.9		9.8		132.8			

数 量 計 算 表

33-16

梶下

測 点	測点間距離	平 均 距 離	裏 込 砕 石		ブロック積 (t=0)		基礎コンクリート (t=0)		天端コンクリート (t=0)		基 礎 砕 石		一 本 胴 木		備考
			断 面	数 量	長 さ	数 量	長 さ	数 量	長 さ	数 量	長 さ	数 量	長 さ	数 量	
	m	m	m ²	m ³	m	m ²		m		m	m	m ²		m	
NO. 0	0.0	2.00	0.5	1.00	1.09	2.18	1.0	2.00	1.0	2.00	0.65	1.30			
NO. 0 + 4.0	4.0	2.00	0.5	1.00	1.09	2.18	1.0	2.00	1.0	2.00	0.65	1.30			
NO. 0 + 4.0		4.50											1.0	4.50	
NO. 0 + 13.0	9.0	4.50											1.0	4.50	
NO. 0 + 13.0		1.00	0.5	0.50	1.09	1.09	1.0	1.00	1.0	1.00	0.65	0.65			
NO. 1	2.0	3.00	0.5	1.50	1.09	3.27	1.0	3.00	1.0	3.00	0.65	1.95			
NO. 1 + 4.0	4.0	2.00	0.5	1.00	1.09	2.18	1.0	2.00	1.0	2.00	0.65	1.30			
NO. 1 + 4.0		8.00											1.0	8.00	
NO. 2	16.0	22.00											1.0	22.00	
NO. 2 + 28.0	28.0	14.00											1.0	14.00	
NO. 2 + 28.0		1.00	0.5	0.50	1.09	1.09	1.0	1.00	1.0	1.00	0.65	0.65			
NO. 3	2.0	8.50	0.5	4.25	1.09	9.27	1.0	8.50	1.0	8.50	0.65	5.53			
NO. 4	15.0	10.25	0.5	5.13	1.09	11.17	1.0	10.25	1.0	10.25	0.65	6.66			
NO. 4 + 5.5	5.5	2.75	0.5	1.38	1.09	3.00	1.0	2.75	1.0	2.75	0.65	1.79			
NO. 4 + 5.5		6.50											1.0	6.50	
NO. 5	13.0	6.50											1.0	6.50	
合 計	98.5	98.5		16.3		35.4		32.5		32.5		21.1		66.0	

敷 鉄 板 供 用 日 数 算 定 表

[illegible]

敷 鉄 板 供 用 日 数 算 定 表

工 種 名	数 量	単 位	日作業量 (Q D)	実作業日数 (日)	1 班当たり 設計作業日数	班編成	不稼働係数 ×1.8	修正日数	備考
						合計		48.32	
						改め計		49	日

33-213

数 量 計 算 書

逢東

数 量 総 括 表

33-213

逢束

種 別	名 称	規 格	単 位	数 量	明細数量	摘 要
土工	掘削		m3	9.6	10	
	床掘		m3	15.4	15	
	盛土		m3	9.6	10	
	埋戻		m3	6.4	6	
	残土運搬（土砂）	4tD、10.3km、0.28m3BH	m3	6.6	7	
	産廃処分料		m3	6.6	7	帽子取第2事業所
法面工	法面仕上げ	盛土	m2	22.2	22	
	法面仕上げ	切土	m2	3.8	4	
	張芝工		m2	22.2	22	展開図より
土留工	コンクリート練り積ブロック	A種、控35cm、裏コン無	m2	18.0	18	展開図より
	裏込砕石	RC-40	m3	5.7	6	
	基礎コンクリート	H=30cm	m	11.4	11	展開図より

数 量 総 括 表

33-213

逢束

種 別	名 称	規 格	単 位	数 量	明細数量	摘 要
	基礎砕石	RC-40、t=10cm	m2	7.4	7.4	
	天端コンクリート		m	11.4	11	展開図より
	小口止工		m3	0.8	0.8	2箇所
	擦付工	植生土のう	m2	3.9	4	展開図より
水路工	排水溝布設替	200×200	m	10.7	10.7	
	管水路 撤去・再設置	HP300, L=2.0m	箇所	1	1	
	取水口 撤去・再設置	VP150, L=1.5m	箇所	1	1	
取壊し工	舗装版切断工	アスファルト t=4cm	m	11.7	12	
	舗装版破碎積込	小規模土工	m2	1.2	1.2	舗装取壊面積求積・切断図
	AS殻運搬	L=8.1km	m3	0.05	0.1	$0.04 \times 1.2 = 0.05\text{m}^2$
	産廃処分	アスファルト	ton	0.12	0.1	$0.05 \times 2.35 = 0.12\text{t}$

数量総括表

33-213

逢束

[illegible]

土 工 集 計 表

災害箇所 33-213

区間	掘削	床掘		計	盛土	埋戻	小計	換算率	計	差引	備考
33-213	9.6	15.4		25.0	10.2	6.4	16.6	0.90	18.4	6.6	盛土には路肩道盛土0.6m3を含む
計	9.6	15.4		25.0	10.2	6.4	16.6		18.4	6.6	

残土処分

6.6 m3

数量計算表

33-213

逢束

測 点	測点間距離	平 均 距 離	掘 削		床 掘		盛 土		埋 戻		路 肩 盛 土				備考
			断 面	数 量	断 面	数 量	断 面	数 量	断 面	数 量	長 さ	数 量			
	m	m	m ²	m ³	m ²	m ³	m ²	m ³	m ²	m ³	m	m			
NO. 0	0.0	4.00	0.3	1.20	2.1	8.40	0.9	3.60	1.0	4.00	1.00	4.00			
NO. 1	8.0	6.00	1.1	6.60	0.9	5.40	0.9	5.40	0.3	1.80	1.00	6.00			
NO. 2	4.0	2.00	0.9	1.80	0.8	1.60	0.3	0.60	0.3	0.60	1.00	2.00			
											0.5m ³ /10m		0.6	m ³	
合 計	12.0	12.0		9.6		15.4		9.6		6.4		12.0			

舗 装 切 断 延 長 調 書

位 置	延 長	摘 要
NO.0～NO.2	11.7 m	舗装面積求積・切断図より
合 計	11.7 m	

水 替 日 数 算 定 表

工 種 名	数 量	単 位	日作業量 (Q D)	実作業日数 (日)	修正日数 (日)	備考
直接工事費（仮設工を除く）						
災害復旧工事						
逢束 213/33						
土工	1	式				
・ 床掘	15.4	m3	32.00	0.49	0.49	
・ 埋戻	6.4	m3	7.50	0.86	0.86	
法面工	1	式				
・ 法面整形（切土）	3.8	m ²	140.00	0.03	0.03	
土留工	1	式				
・ 【コンクリートブロック積工】	8.1	m ²				
・ ・ 【コンクリートブロック積工】	8.1	m ²	10.00	0.81	0.81	
・ 裏込工（ブロック積・ブロック張）	4.4	m3	7.10	0.62	0.62	
・ 基礎コンクリート	11.4	m				
・ ・ コンクリート	1.2	m3	8.00	0.16	0.16	
・ ・ 型枠	5.1	m ²	15.00	0.35	0.35	
・ SP 基礎砕石	7.4	m ²	155.00	0.05	0.05	
・ 養生	4.0	日			4.00	
・ 小口止工	2.0	箇所				
・ ・ コンクリート	0.8	m3	8.00	0.10	0.10	
・ ・ 型枠	6.4	m ²	15.00	0.43	0.43	
・ 擦り付け工	1.8	m2				
・ ・ 土のう工	1.8	m2	1.90	0.95	0.95	
水路工	1.000	式				
・ 排水溝 布設替え	10.700	m				
・ ・ 排水溝 撤去	10.700	m	43.00	0.25	0.25	
・ ・ 排水溝 設置	10.700	m	43.00	0.25	0.25	
・ 管水路 撤去・再設置	1.000	箇所				
・ ・ 管水路 撤去・再設置	2.000	m	50.00	0.04	0.04	
・ 取水口撤去・再設置	1.000	箇所				

水 替 日 数 算 定 表

工 種 名	数 量	単 位	日作業量 (Q D)	実作業日数 (日)	修正日数 (日)	備考
・ ・ 取水口撤去 ・ 再設置	2.250	m	76.90	0.03	0.03	
					9.42	
					10 日	