

## 数量総括表

工種	種別	細別	規格	数量		単位	備考
土 工							
	切 土						
	片切	礫質土	バックホウ掘削	0.0	0.0	m <sup>3</sup>	C1(SE) 流用土①
	オープン	礫質土	ブル掘削押土 L=20	0.0	0.0	m <sup>3</sup>	C2(SE) 流用土②
		礫質土	ブル掘削押土 L=22	0.0	0.0	m <sup>3</sup>	C3(SE) 流用土④
	盛 土						
	路床	B 1	W $\geq$ 4.0m	92.7	90.0	m <sup>3</sup>	
		B 2	2.5 $\leq$ W<4.0m	141.3	140.0	m <sup>3</sup>	
		B 3	1.0 $\leq$ W<2.5m	41.1	40.0	m <sup>3</sup>	
		B 4	W<1.0m	0.0	0.0	m <sup>3</sup>	
	路体	B 5	W $\geq$ 4.0m	0.0	0.0	m <sup>3</sup>	
		B 6	2.5 $\leq$ W<4.0m	0.0	0.0	m <sup>3</sup>	
		B 7	1.0 $\leq$ W<2.5m	0.0	0.0	m <sup>3</sup>	
		B 8	W<1.0m	0.0	0.0	m <sup>3</sup>	
	路肩盛土	B 9		22.2	20.0	m <sup>3</sup>	
	法面整形工						
	切 土	礫質土		33.3	30.0	m <sup>2</sup>	L2(SE) 第7,8表
	盛 土			245.2	250.0	m <sup>2</sup>	L1 第9,10表
	床 掘						
		礫質土	バックホウ掘削	0.0	0.0	m <sup>3</sup>	E(SE) 流用土⑤
		礫質土	バックホウ掘削	7.4	10.0	m <sup>3</sup>	E(SE) 埋戻流用⑥
	埋戻						
		礫質土		1.5	0.0	m <sup>3</sup>	FU 埋戻流用⑥
	基面整正						
		礫質土		0.0	0.0	m <sup>2</sup>	W(SE) 第5,6表

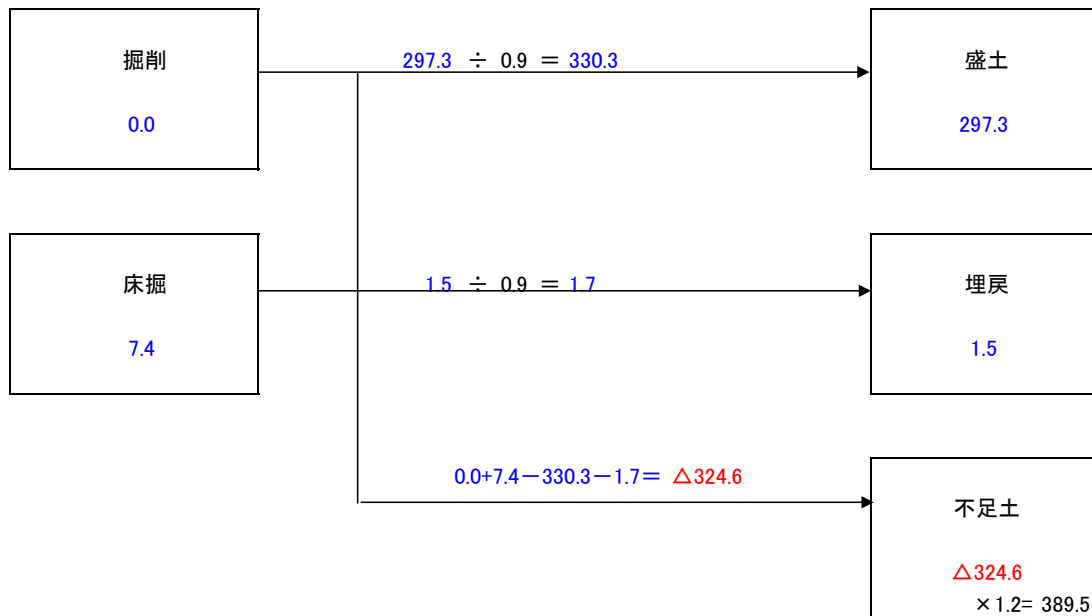
## 数量総括表

工種	種別	細別	規格	数量		単位	備考
	不足土				0.0		
		礫質土	リサイクル土	324.6	320.0	m <sup>3</sup>	
	法面工						
		張芝		156.6	160.0	m <sup>2</sup>	11 第9, 10表
		ネット併用 種子吹付け		11.5	10.0	m <sup>2</sup>	12 第7, 8表
		1号防草コンクリート	コンクリート	0.0	0.0	m <sup>3</sup>	13 第11, 12表
			目地	0.0	0.0	m <sup>3</sup>	"
		2号防草コンクリート	コンクリート	13.0	10.0	m <sup>3</sup>	14 第11, 12表
			目地	1.2	1.0	m <sup>3</sup>	"
			型枠	9.0	10.0	m <sup>2</sup>	"
擁壁工							
	ブロック練積擁壁						
	ブロック練積	1 : 0.4					(切土)
		ブロック控350	t = 150	0.0	0.0	m <sup>2</sup>	SL 第13, 14表
		裏込碎石		0.0	0.0	m <sup>3</sup>	"
		基礎		0.0	0.0	m	"
	伸縮目地			0.0	0.0	m <sup>2</sup>	"
	足場工	単管傾斜足場		0	0.0	掛m <sup>2</sup>	第15, 16表
排水工							
	U型側溝		PU3-B300-H300	22.4	20.0	m	構造物計算書
	水路蓋		PC4-B300	11	10.0	枚	"
	KF-300		角フリューム300	0.0	0.0	m	"
	横断溝		グレーチングT-25	7.1	7.0	m	"
	L型側溝		300	30.1	30.0	m	"
	小段排水		ベンチフリューム B300-H200	0.0	0.0	m	"
	縦排水		ベンチフリューム B250-H175 (ソケット付)	0.0	0.0	m	"
	ベンチフリューム用蓋			8	10.0	枚	"
	縦溝呑口		PU1-B300-H300	2	0.0	箇所	"

## 数量総括表

工種	種別	細別	規格	数量		単位	備考
	ふとん籠		詰石所要量90% B1200×H500×L2000	1	0.0	箇所	構造物計算書
	集水桧			3.0	0.0	箇所	”
舗装工							
	車道舗装						
		表層 W1	密粒度アスファルト混合物 t = 5 c m	1,235.6	1,240.0	m <sup>2</sup>	第17表
		上層路盤 W2	粒度調整碎石 t = 10 c m	1,252.0	1,250.0	m <sup>2</sup>	”
		下層路盤 W3	クラッシャーラン t = 10 c m	1,267.8	1,270.0	m <sup>2</sup>	”
	路肩舗装	表層 W4	密粒度アスファルト混合物 t = 5 c m	23.5	20.0	m <sup>2</sup>	第18表
		路盤 W5	粒度調整碎石 t = 10 c m	21.3	20.0	m <sup>2</sup>	”
	アスカーブ		細粒度アスコン(13mm)	127.1	130.0	m	構造物計算書
防護柵工							
	ガードレール	Gr-C-4E		105.0	110.0	m	構造物計算書
	転落防止柵			39.0	40.0	m	構造物計算書
構造物撤去工							
	コンクリート取壊し		無筋構造物	0.0	0.0	m <sup>3</sup>	第19表
	アスファルト舗装版 切断			187.8	190.0	m	第20表
	アスファルト舗装版 取壊		t = 4cm	923.1	920.0	m <sup>2</sup>	第20表
	殻運搬処理	コンクリート殻		0.0	0.0	m <sup>3</sup>	
	殻運搬処理	アスファルト殻		36.9	40.0	m <sup>3</sup>	923.1×0.04
				86.8	90.0	t	
	車道舗装						
		表層 W1	密粒度アスファルト混合物 t = 5 c m	2,035.9	2,040.0		
		上層路盤 W2	粒度調整碎石 t = 10 c m	2,055.3	2,060.0		
		下層路盤 W3	クラッシャーラン t = 10 c m	1,705.1	1,710.0		

# 土 量 配 分 表



## 土量配分表内訳

番 号	土質	単 価 の 組 合 わ せ	
①	礫質土	バックホウ掘削	横断流用
②		ブルトーザ掘削押土(L=20m)	横断流用
③		ブルトーザ掘削押土(L=22m)	現場内流用
④		ブルトーザ掘削押土(L=22m)	現場内流用
⑤		バックホウ掘削	横断流用
⑥		バックホウ掘削	埋戻流用

# 土積計算書

[illegible]

切土集計表

測 点	C1(SE)	× 0. 90	C2(SE)	× 0. 90	C3(SE)	× 0. 90		
NO.13								
NO.14								
NO.15								
NO.16								
NO.17								
NO.18								
(NO.19)								
NO.20								
NO.21								
EC4								
合 計								

## 盛土集計表

測点	B1	B2	B3	B5	B6	B7	B8	B9	合計
NO.13									
NO.14		4.4						0.7	5.1
NO.15	13.2	30.1	5.7					3.3	52.3
NO.16	16.9	26.7	7.4					3.1	54.1
NO.17		15.4	15.4					2.7	33.5
NO.18	18.7	18.7	7.9					2.7	48.0
(NO.19)	37.0	30.8	2.6					6.2	76.6
NO.20	6.9	15.2	2.1					3.5	27.7
NO.21									
EC4									
小計	92.7	141.3	41.1					22.2	297.3



床掘・埋戻集計表

測 点	左E(SE)	左FU	右E(SE)	右FU	床掘計	埋戻計	残土×0.90	
NO.13								
NO.14			6.9	1.5	6.9	1.5	4.9	
NO.15			0.5		0.5		0.5	
NO.16								
NO.17								
NO.18								
(NO.19)								
NO.20								
NO.21								
EC4								
小 計			7.4	1.5	7.4	1.5	5.4	

土 工 (C)										
計 第 1 表			計 算 書 1/1							
測 点	距離(m)	C1(SE)			C2(SE)			C3(SE)		
		断 面	平 均	立積(m³)	断 面	平 均	立積(m³)	断 面	平 均	立積(m³)
NO. 13	0.0	0.0	—	—	0.0	—	—	0.0	—	—
KA3-1	6.9	0.0	0.00	0.0	0.0	0.00	0.0	0.0	0.00	0.0
NO. 14	13.1	0.0	0.00	0.0	0.0	0.00	0.0	0.0	0.00	0.0
NO. 14+10	10.0	0.0	0.00	0.0	0.0	0.00	0.0	0.0	0.00	0.0
NO. 15	10.0	0.0	0.00	0.0	0.0	0.00	0.0	0.0	0.00	0.0
KE3-1	2.6	0.0	0.00	0.0	0.0	0.00	0.0	0.0	0.00	0.0
NO. 16	17.4	0.0	0.00	0.0	0.0	0.00	0.0	0.0	0.00	0.0
NO. 17	20.0	0.0	0.00	0.0	0.0	0.00	0.0	0.0	0.00	0.0
KE3-2	3.0	0.0	0.00	0.0	0.0	0.00	0.0	0.0	0.00	0.0
NO. 18	17.0	0.0	0.00	0.0	0.0	0.00	0.0	0.0	0.00	0.0
KA3-2 (NO. 19)	18.8	0.0	0.00	0.0	0.0	0.00	0.0	0.0	0.00	0.0
BC4	18.5	0.0	0.00	0.0	0.0	0.00	0.0	0.0	0.00	0.0
NO. 20	2.8	0.0	0.00	0.0	0.0	0.00	0.0	0.0	0.00	0.0
SP4	17.6	0.0	0.00	0.0	0.0	0.00	0.0	0.0	0.00	0.0
NO. 21	2.4	0.0	0.00	0.0	0.0	0.00	0.0	0.0	0.00	0.0
EC4	18.0	0.0	0.00	0.0	0.0	0.00	0.0	0.0	0.00	0.0
合計	178.1			0.0			0.0			0.0





計 第 4 表 土 工 (B) 計 算 書 1/1										
測 点	距離(m)	B8			B9					
		断 面	平 均	立積(m³)	断 面	平 均	立積(m³)	断 面	平 均	立積(m³)
NO. 13	0.0	0.0	—	—	0.0	—	—		—	—
KA3-1	6.9	0.0	0.00	0.0	0.0	0.00	0.0			
NO. 14	13.1	0.0	0.00	0.0	0.1	0.05	0.7			
NO. 14+10	10.0	0.0	0.00	0.0	0.2	0.15	1.5			
NO. 15	8.9	0.0	0.00	0.0	0.2	0.20	1.8			
KE3-1	2.2	0.0	0.00	0.0	0.2	0.20	0.4			
NO. 16	13.4	0.0	0.00	0.0	0.2	0.20	2.7			
NO. 17	13.4	0.0	0.00	0.0	0.2	0.20	2.7			
KE3-2	1.8	0.0	0.00	0.0	0.2	0.20	0.4			
NO. 18	11.7	0.0	0.00	0.0	0.2	0.20	2.3			
KA3-2 (NO. 19)	17.6	0.0	0.00	0.0	0.5	0.35	6.2			
—	13.8	0.0	0.00	0.0	0.0	0.25	3.5			
合計	112.8			0.0			22.2			





計 第		7		表		法面仕上（左）				計 算 書				1/1		
測 点	L2 (SE)				12（ネット併用種子吹付け）											
	距離(m)	断 面	平 均	平積(m <sup>2</sup> )	距離(m)	断 面	平 均	平積(m <sup>2</sup> )	距離(m)	断 面	平 均	平積(m <sup>2</sup> )	距離(m)	断 面	平 均	平積(m <sup>2</sup> )
NO. 13	0.0	0.0	—	—	0.0	7.4	—	—								
KA3-1	6.9	0.0	0.00	0.0	0.0	2.8	5.10	0.0								
NO. 14	13.2	0.0	0.00	0.0	0.0	0.4	1.60	0.0								
NO. 14	0.0	0.0	—	—	0.0	1.0	—	—								
—	5.3	0.0	0.00	0.0	0.0	0.0	0.50	0.0								
NO. 14+10	5.0	0.0	0.00	0.0												
NO. 15	10.4	0.0	0.00	0.0												
KE3-1	2.7	0.0	0.00	0.0												
—	0.0	0.0	—	—												
—	3.0	0.0	0.00	0.0	0.0	0.0	—	—								
NO. 16	10.5	0.0	0.00	0.0	0.0	0.0	0.00	0.0								
—	11.1	0.0	0.00	0.0	0.0	0.0	0.00	0.0								
NO. 17	11.1	0.0	0.00	0.0	0.0	0.0	0.00	0.0								
KE3-2	3.2	0.0	0.00	0.0	0.0	0.0	0.00	0.0								
—	12.9	0.0	0.00	0.0	0.0	0.0	0.00	0.0								
NO. 18	4.8	0.0	0.00	0.0												
—	2.5	0.0	0.00	0.0												
合計	102.6			0.0	0.0			0.0							0.0	



計 第		8		表		法面仕上（右）			計 算 書		1/1
測 点	L2 (SE)				12（ネット併用種子吹付け）						
	距離(m)	断 面	平 均	平積(m <sup>2</sup> )	距離(m)	断 面	平 均	平積(m <sup>2</sup> )			
-	0.0	0.0	—	—			—	—			
BC4	4.6	0.9	0.45	2.1	0.0	0.0	—	—			
NO. 20	2.9	1.4	1.15	3.3	2.9	0.4	0.20	0.6			
-	11.6	2.3	1.85	21.5	11.6	1.3	0.85	9.9			
-	1.5	1.0	1.65	2.5	1.5	0.0	0.65	1.0			
-	1.1	0.0	0.50	0.6							
-	0.0	0.0	—	—							
-	0.8	0.8	0.40	0.3							
SP4	0.7	0.9	0.85	0.6							
-	1.8	1.1	1.00	1.8							
NO. 21	0.6	0.2	0.65	0.4							
-	2.0	0.0	0.10	0.2							



計 第		10 表			法面仕上（右）				計 算 書		1/1
測 点	L1				11（張芝）						
	距離(m)	断 面	平 均	平積(m <sup>2</sup> )	距離(m)	断 面	平 均	平積(m <sup>2</sup> )			
-	0.0	1.0	—	—	0.0	0.0	—	—			
NO. 14+10	6.4	3.0	2.00	12.8	6.4	2.0	1.00	6.4			
NO. 15	9.6	3.0	3.00	28.8	9.6	2.0	2.00	19.2			
KE3-1	2.5	3.0	3.00	7.5	2.5	2.0	2.00	5.0			
-	5.6	3.0	3.00	16.8	5.6	2.0	2.00	11.2			
-	0.0	3.0	—	—	0.0	2.0	—	—			
NO. 16	5.5	3.0	3.00	16.5	5.5	2.0	2.00	11.0			
NO. 17	15.1	3.0	3.00	45.3	15.1	2.0	2.00	30.2			
KE3-2	2.0	3.0	3.00	6.0	2.0	2.0	2.00	4.0			
NO. 18	12.5	3.0	3.00	37.5	12.5	2.0	2.00	25.0			
-	13.4	3.0	3.00	40.2	13.4	2.0	2.00	26.8			
-	0.0	3.0	—	—	0.0	2.0	—	—			
KA3-2 (NO. 19)	2.8	3.0	3.00	8.4	2.8	2.0	2.00	5.6			
-	12.2	1.0	2.00	24.4	12.2	0.0	1.00	12.2			
-	1.6	0.2	0.60	1.0							
合計	89.2			245.2	87.6			156.6			

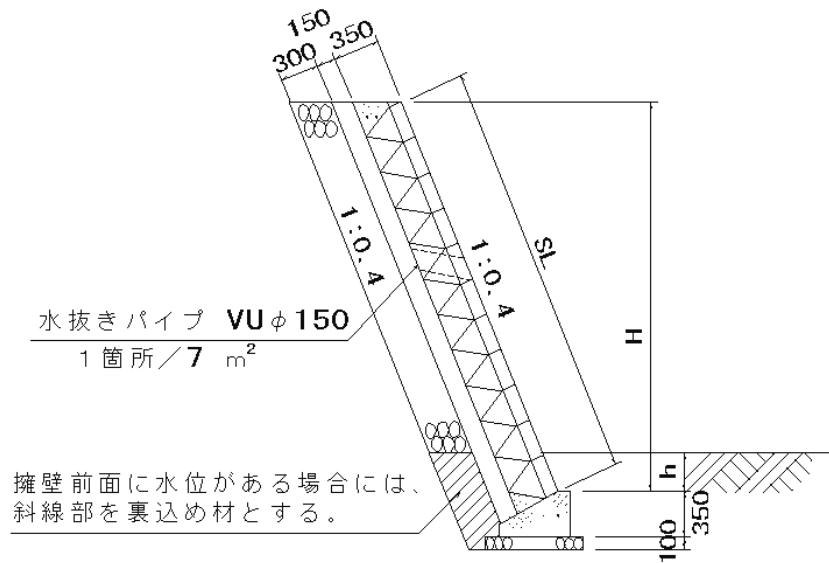
[illegible]

法覆工(右)								
計 第	12	表	計 算 書					
測 点	1 号防草コンクリート (切土) 13				2 号防草コンクリート (盛土) 14			
	距離(m)	断 面	平 均	平積(m <sup>2</sup> )	距離(m)	断 面	平 均	平積(m <sup>2</sup> )
-					0.0	1.6	—	—
NO. 14+10					6.4	1.6	1.60	10.2
NO. 15					9.6	1.6	1.60	15.4
KE3-1					2.5	1.6	1.60	4.0
-					8.2	1.6	1.60	13.1
-					0.0	1.6	—	—
NO. 16					6.9	1.6	1.60	11.0
NO. 17					18.9	1.6	1.60	30.2
KE3-2					2.9	1.6	1.60	4.6
NO. 18					16.3	1.6	1.60	26.1
-					14.5	1.6	1.60	23.2
-					0.0	1.6	—	—
KA3-2 (NO. 19)					2.8	1.6	1.60	4.5
-					12.2	1.6	1.60	19.5
-	0.0	0.0	—	—	1.6	0.8	1.20	1.9
BC4	4.6	0.0	0.00	0.0				
NO. 20	2.9	0.0	0.00	0.0				
-	11.6	0.0	0.00	0.0				
-	1.5	0.0	0.00	0.0				
-	1.1	0.0	0.00	0.0				
-	0.0	0.0	—	—				
-	0.8	0.0	0.00	0.0				
SP4	0.7	0.0	0.00	0.0				
-	1.8	0.0	0.00	0.0				
NO. 21	0.6	0.0	0.00	0.0				
-	2.0	0.0	0.00	0.0				
		コンクリート 32.5×0.07=		0.00		コンクリート 163.7×0.07=		11.46
		目地材	延長 箇所数	27.6 27.6÷10		目地材	延長 箇所数	102.8 102.8÷10
			=	2			=	10
			平均幅	32.5÷27.6			平均幅	163.7÷102.8
			=	0.00			=	1.59
			1.18×0.07×2				1.59×0.07×10	
			=	0.00			=	1.11
						型枠 102.8×0.07=		7.20
合計	27.6			0.0	102.8			163.7





## ブロック練積 裏込砕石表



ブロック積勾配 1: 0.4

前面水位なし

$$\text{裏込砕石} = \{ S L - h \times \sqrt{(1+0.4^2)} \} \times 0.30$$

裏込め砕石数量表

SL	h	裏込砕石
1.8	0.585	0.35
2.6	0.585	0.59
3.2	0.585	0.77
5.4	0.585	1.43







<div> <div>計 第 17 表</div> <div>車道舗装工</div> <div>計 算 書 1/1</div> </div>										
測 点	距 離	W1:表層工			W2:上層路盤			W3:下層路盤		
		断 面	平 均	平積(㎡)	断 面	平 均	平積(㎡)	断 面	平 均	平積(㎡)
NO. 13	0.0	6.50	—	—	6.50	—	—	6.50	—	—
KA3-1	6.9	6.50	6.50	44.9	6.50	6.50	44.9	6.50	6.50	44.9
NO. 14	13.1	6.86	6.68	87.5	6.86	6.68	87.5	6.86	6.68	87.5
—	3.8	6.97	6.92	26.3	6.97	6.92	26.3	6.97	6.92	26.3
—	0.0	7.29	—	—	7.39	—	—	7.49	—	—
NO. 14+10	5.5	7.44	7.37	40.5	7.54	7.47	41.1	7.64	7.57	41.6
NO. 15	10.0	7.72	7.58	75.8	7.82	7.68	76.8	7.92	7.78	77.8
KE3-1	2.6	7.80	7.76	20.2	7.90	7.86	20.4	8.00	7.96	20.7
NO. 16	17.4	7.80	7.80	135.7	7.90	7.90	137.5	8.00	8.00	139.2
NO. 17	20.0	7.80	7.80	156.0	7.90	7.90	158.0	8.00	8.00	160.0
KE3-2	3.0	7.80	7.80	23.4	7.90	7.90	23.7	8.00	8.00	24.0
NO. 18	17.0	7.32	7.56	128.5	7.42	7.66	130.2	7.52	7.76	131.9
—	3.3	7.23	7.28	24.0	7.33	7.38	24.4	7.43	7.48	24.7
—	0.0	7.53	—	—	7.73	—	—	7.93	—	—
KA3-2 (NO. 19)	15.5	7.10	7.32	113.5	7.30	7.52	116.6	7.50	7.72	119.7
—	9.5	7.10	7.10	67.5	7.30	7.30	69.4	7.50	7.50	71.3
—	0.0	6.55	—	—	6.65	—	—	6.75	—	—
—	4.4	6.55	6.55	28.8	6.65	6.65	29.3	6.75	6.75	29.7
—	0.0	5.85	—	—	5.95	—	—	6.05	—	—
BC4	4.6	5.85	5.85	26.9	5.95	5.95	27.4	6.05	6.05	27.8
NO. 20	2.8	5.85	5.85	16.4	5.95	5.95	16.7	6.05	6.05	16.9
—	9.3	5.46	5.66	52.6	5.56	5.76	53.6	5.66	5.86	54.5
—	0.0	6.46	—	—	6.46	—	—	6.46	—	—
SP4	8.3	5.76	6.11	50.7	5.76	6.11	50.7	5.76	6.11	50.7
NO. 21	2.4	5.72	5.74	13.8	5.72	5.74	13.8	5.72	5.74	13.8
—	1.9	5.62	5.67	10.8	5.62	5.67	10.8	5.62	5.67	10.8
—	0.0	6.32	—	—	6.42	—	—	6.52	—	—
—	10.7	5.82	6.07	64.9	5.92	6.17	66.0	6.02	6.27	67.1
—	0.0	5.02	—	—	5.02	—	—	5.02	—	—
EC4	5.4	4.93	4.98	26.9	4.93	4.98	26.9	4.93	4.98	26.9
合計	177.4			1,235.6			1,252.0			1,267.8













