



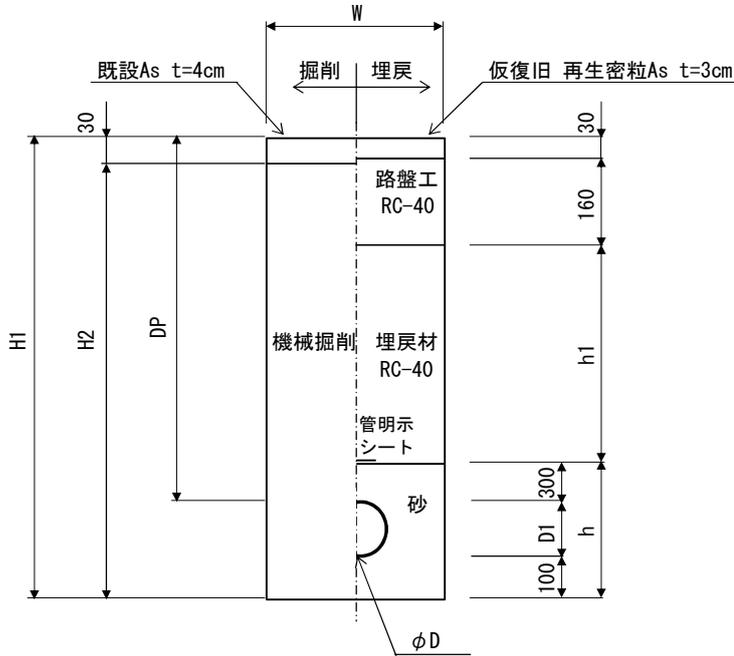


# 土工数量計算書

名称	形状寸法	土工タイプ					合計数量	単位	数量
		1-1	1-2	重力式擁壁工	基礎工				
舗装切断工	As, t=15cm以下	2.0					2.0	m	2
舗装切断工	Co, t=15cm以下							m	
舗装版取壊工	As, t=10cm以下	0.6					0.6	m <sup>2</sup>	0.6
舗装版取壊工	Co, t=10cm							m <sup>2</sup>	
掘削工	機械 砂質土	0.4	0.5	3.6	0.2		4.7	m <sup>3</sup>	5
埋め戻し工	RC-40	0.1	0.2				0.3	m <sup>3</sup>	0.3
埋め戻し工	流用土			1.4	0.1		1.5	m <sup>3</sup>	2
埋め戻し工	砂	0.3	0.3				0.6	m <sup>3</sup>	0.6
残土処分	砂質土	0.4	0.5	2.0	0.1		3.0	m <sup>3</sup>	3
整地工		0.4	0.5	2.0	0.1		3.0	m <sup>3</sup>	3
残塊処理	As	0.1					0.10	m <sup>3</sup>	0.1
残塊処理	Co							m <sup>3</sup>	
残塊処分費	As	0.1					0.10	m <sup>3</sup>	0.1
残塊処分費	Co							m <sup>3</sup>	
汚泥運搬・処分工		0.01					0.010	m <sup>3</sup>	
路盤工	RC-40, t=16cm 歩道	0.6					0.6	m <sup>2</sup>	0.6
仮復旧工	再生密粒度As(13) t=3cm	0.6					0.6	m <sup>2</sup>	0.6
砕石舗装工	RC-40, t=10cm		0.6				0.6	m <sup>2</sup>	0.6

## 土工数量表

土工タイプ	1-1	市道歩道 As	PP φ 13	DP=0.65m
土工延長	L=	1.0	=	1.0 m



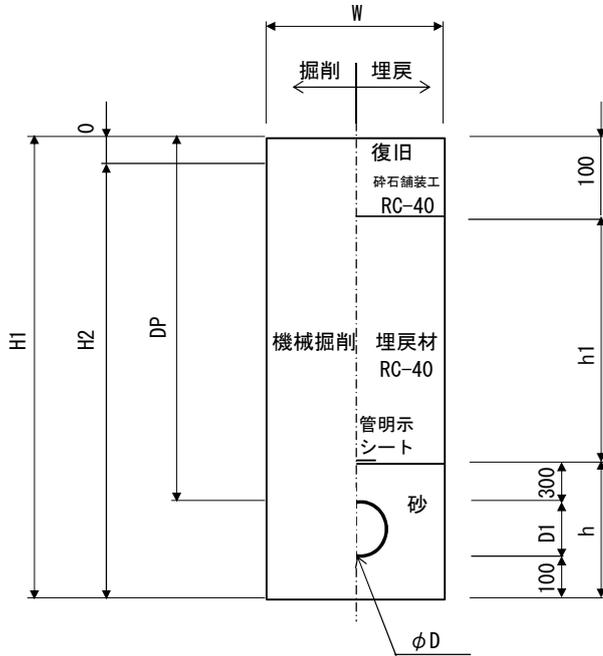
W	掘削幅	0.600
D1	管外径	0.022
DP	土被り	0.650
H1	掘削深	0.772
H2	掘削高	0.742
h1	埋戻材	0.160
h	砂 高	0.422

( 1.0 m 当たり数量 )

名 称	形 状 寸 法	計 算 式	単 位	数 量
舗装切断工	As, t=15cm以下	2.00 × 1.0	m	2.0
舗装版取壊工	As, t=10cm以下	0.60 × 1.0	m <sup>2</sup>	0.6
掘 削 工	機械 砂質土	0.60 × 0.742 × 1.0	m <sup>3</sup>	0.4
埋め戻し工	RC-40	0.60 × 0.160 × 1.0	m <sup>3</sup>	0.1
埋め戻し工	流用土			
埋め戻し工	砂	$(0.60 \times 0.422 - 0.022^2 \times \pi / 4) \times 1.0$	m <sup>3</sup>	0.3
残土処分	砂質土	$\frac{\text{掘削土量} - \text{流用土埋戻}}{0.9}$	m <sup>3</sup>	0.4
残塊処理	As	0.60 × 0.03 × 1.0	m <sup>3</sup>	0.1
残塊処分費	As		m <sup>3</sup>	0.1
汚泥運搬・処分工		0.023 × 0.03 × 2.0	m <sup>3</sup>	0.01
路 盤 工	RC-40, t=16cm	0.60 × 1.0	m <sup>2</sup>	0.6
恢復旧工	再生密粒度As(13) t=3cm	0.60 × 1.0	m <sup>2</sup>	0.6

## 土工数量表

土工タイプ	1-2	碎石舗装	PP φ 13	DP=0.65m
土工延長	L =	1.0		= 1.0 m



W	掘削幅	0.600
D1	管外径	0.022
DP	土被り	0.650
H1	掘削深	0.772
H2	掘削高	0.772
h1	埋戻材	0.250
h	砂 高	0.422

( 1.0 m 当たり数量 )

名 称	形 状 寸 法	計 算 式	単 位	数 量
舗装切断工	As, t=15cm以下		m	
舗装版取壊工	As, t=10cm以下		m <sup>2</sup>	
掘 削 工	機械 砂質土	0.60 × 0.772 × 1.0	m <sup>3</sup>	0.5
埋め戻し工	RC-40	0.60 × 0.250 × 1.0	m <sup>3</sup>	0.2
埋め戻し工	流用土			
埋め戻し工	砂	( 0.60 × 0.422 - 0.022 <sup>2</sup> × π / 4 ) × 1.0	m <sup>3</sup>	0.3
残土処分	砂質土	掘削土量 - 流用土埋戻 0.50 - ÷ 0.9	m <sup>3</sup>	0.5
残塊処理	As		m <sup>3</sup>	
残塊処分費	As		m <sup>3</sup>	
汚泥運搬・処分工			m <sup>3</sup>	
路 盤 工			m <sup>2</sup>	
復旧工	碎石舗装 RC-40, t=10cm	0.60 × 1.0	m <sup>2</sup>	0.6