

## 掘削断面 計算書

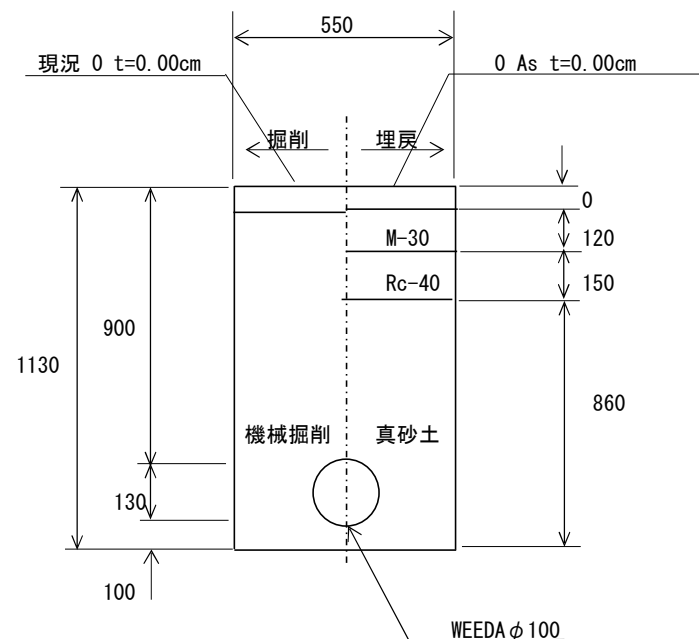
断面番号= ①本設WEEDA  $\phi$  100mm
$$\text{管面積} = \frac{130.0 \times 130.0 \times \pi}{4} = 0.013 \text{ m}^2$$

1 m当り

計 算 式	単 位	数 量
舗装切断工 (AS T=10cmまで) $1.00 \times 2$ 条	=	m 0.0
舗装取りこわし (AS T=4cm) $1.00 \times 0.55$	=	m <sup>2</sup> 0.00
機械掘削工 (礫質土) $0.55 \times 1.13$	=	m <sup>3</sup> 0.62
埋戻し工 (真砂土、タンパ締固め) $0.55 \times 0.86 - 0.013$	=	m <sup>3</sup> 0.46
上層路盤工 (M-30 T=12cm ) $1.00 \times 0.55$	=	m <sup>2</sup> 0.55
下層路盤工 (Rc-40 T=15cm ) $1.00 \times 0.55$	=	m <sup>2</sup> 0.55
路面仮復旧工 (As T=0cm ) $1.00 \times 0.55$	=	m <sup>2</sup> 0.00
残土処分工 (土砂) $0.55 \times 1.13$	=	m <sup>3</sup> 0.62
殻運搬工 (ASがう) $0.55 \times 0.00$	=	m <sup>3</sup> 0.000
殻処分工 (ASがう) $0.000 \times 2.35t/m^3$	=	t 0.000

①本設WEEDA  $\phi$  100mm

延長 $L=12.5\text{m}$



## 掘削断面 計算書

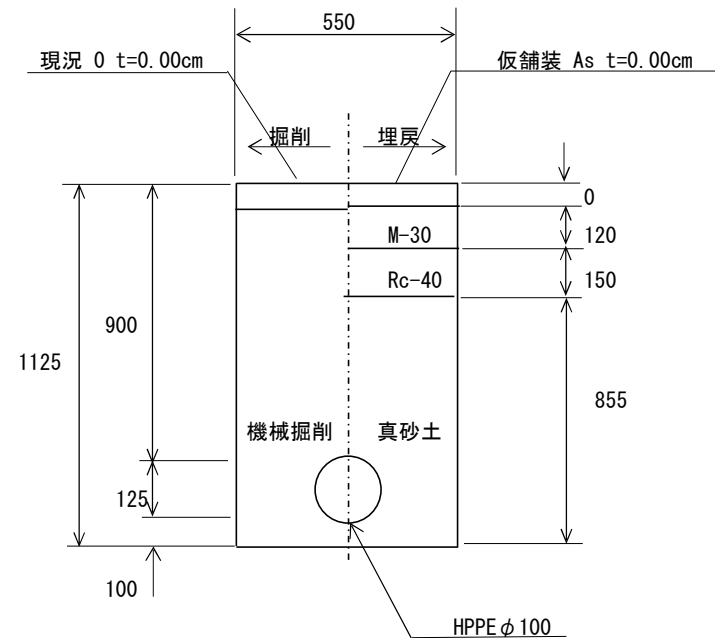
断面番号= ②本設HPPEφ100mm  
管面積=  $125.0 \times 125.0 \times \pi / 4 = 0.012 \text{ m}^2$

1 m当り

計 算 式	単 位	数 量
舗装切断工 (AS T=10cmまで) $1.00 \times 2$ 条	=	m 0.0
舗装取りこわし (AS T=4cm) $1.00 \times 0.55$	=	m <sup>2</sup> 0.00
機械掘削工 (礫質土) $0.55 \times 1.13$	=	m <sup>3</sup> 0.62
埋戻し工 (真砂土、タンパ締固め) $0.55 \times 0.86 - 0.012$	=	m <sup>3</sup> 0.46
上層路盤工 (M-30 T=12cm ) $1.00 \times 0.55$	=	m <sup>2</sup> 0.55
下層路盤工 (Rc-40 T=15cm ) $1.00 \times 0.55$	=	m <sup>2</sup> 0.55
路面仮復旧工 (As T=0cm ) $1.00 \times 0.55$	=	m <sup>2</sup> 0.00
残土処分工 (土砂) $0.55 \times 1.13$	=	m <sup>3</sup> 0.62
殻運搬工 (ASカ <sup>ラ</sup> ) $0.55 \times 0.00$	=	m <sup>3</sup> 0.000
殻処分工 (ASカ <sup>ラ</sup> ) $0.000 \times 2.35\text{t/m}^3$	=	t 0.000

②本設HPPE φ 100mm

延長L=10.0m



第1号明細書			改計	計	単位	土工番号		土工番号	土工番号	土工番号	土工番号	土工番号	土工番号	土工番号	土工番号	土工番号	土工番号	土工番号
本設配水管WEEDAφ100						①	県道As											
管種・管径						WEEDAφ100												
土破り (m)						H=0.90m												
						県道As	延長 L=		延長 L=		延長 L=		延長 L=		延長 L=		延長 L=	
工事延長 (m)				12.50		1m当り	12.50	1m当り		1m当り		1m当り		1m当り		1m当り		延長 L=
As	舗装版切断工	t≤15cm			m													
As	舗装版切断工	15<t≤30cm			m													
Co	舗装版切断工	t≤15cm			m													
Co	舗装版切断工	15<t≤30cm			m													
As	舗装版取壊し工	t≤15cm			m2													
As	舗装版取壊し工	15<t≤40cm			m2													
Co	舗装版取壊し工	t≤15cm			m2													
Co	舗装版取壊し工	15<t≤40cm			m2													
機械掘削工		礫質土	8	7.75	m3	0.62	7.75											
機械埋戻工		真砂土			m3													
機械埋戻工		購入砂			m3													
機械埋戻工		在土	6	5.75	m3	0.46	5.75											
人力掘削工		礫質土			m3													
人力埋戻工		真砂土			m3													
人力埋戻工		在土			m3													
上層路盤工 (1.4m未満)	M-30	t=10cm			m2													
上層路盤工 (1.4m未満)	M-30	t=11cm			m2													
上層路盤工 (1.4m未満)	M-30	t=12cm	7	6.88	m2	0.55	6.88											
上層路盤工 (1.4m以上3.0未満)	M-30	t=12cm			m2													
下層路盤工 (1.4m未満)	RC-40	t=10cm			m2													
下層路盤工 (1.4m未満)	RC-40	t=15cm	7	6.88	m2	0.55	6.88											
下層路盤工 (1.4m未満)	RC-40	t=20cm			m2													
下層路盤工 (1.4m以上3.0未満)	RC-40	t=15cm			m2													
路 盤 工 (1.4m未満)	RC-40	t=15cm			m2													
路 盤 工 (1.4m未満)	M-30	t=10cm			m2													
表層工 (車道・歩道部1.4m未満)	再生粗粒度As	t=3cm			m2													
表層工 (車道・歩道部1.4m未満)	再生粗粒度As	t=4cm			m2													
表層工 (歩道部1.4m以下)	再生粗粒度As	t=3cm			m2													
残土処理工	土砂	機械	2	2.00	m3	0.16	2.00											
残土処理工	As	機械			m3													
残土処理工	Co	機械			m3													
産廃処理費	As	t			t													
産廃処理費	Co				t													
As	舗装版切断工	t≤15cm			m													
As	舗装版切断工	15<t≤30cm			m													
As	舗装版取壊し工	t≤15cm			m2													
As	舗装版取壊し工	15<t≤40cm			m2													
機械掘削		t=1cm			m3													
不陸整生	補足材M-30	t=1cm			m3													
表層工 (車道・歩道部1.4m未満)	再生密粒度As13	t=4cm			m2													
表層工 (車道・歩道部1.4m未満)	再生密粒度As13	t=4cm			m2													
表層工 (車道・歩道部1.4m未満)	Co	t=10cm			m2													
残土処理工	土砂	機械			m3													
残土処理工	As	機械			m3													
産廃処理費	As	t			t													

第2号明細書			改計	計	単位	土工番号		土工番号	土工番号		土工番号		土工番号		土工番号		土工番号	
本設配水管HPPEφ100						②	県道											
管種・管径						HPPEφ100												
土破り (m)						H=0.90m												
						県道	延長 L=		延長 L=		延長 L=		延長 L=		延長 L=		延長 L=	
工事延長 (m)				10.00		1m当り	10.00	1m当り		1m当り		1m当り		1m当り		1m当り		延長 L=
As	舗装版切断工	t≤15cm			m													
As	舗装版切断工	15<t≤30cm			m													
Co	舗装版切断工	t≤15cm			m													
Co	舗装版切断工	15<t≤30cm			m													
As	舗装版取壊し工	t≤15cm			m2													
As	舗装版取壊し工	15<t≤40cm			m2													
Co	舗装版取壊し工	t≤15cm			m2													
Co	舗装版取壊し工	15<t≤40cm			m2													
機械掘削工				6	5.90	m3	0.59	5.90										
機械埋戻工				4	4.40	m3	0.44	4.40										
機械埋戻工						m3												
機械埋戻工						m3												
人力掘削工						m3												
人力埋戻工						m3												
人力埋戻工						m3												
上層路盤工 (1.4m未満)			M-30			m2												
上層路盤工 (1.4m未満)			M-30			m2												
上層路盤工 (1.4m未満)			M-30	6	5.50	m2	0.55	5.50										
上層路盤工 (1.4m以上3.0m未満)			M-30			m2												
下層路盤工 (1.4m未満)			RC-40			m2												
下層路盤工 (1.4m未満)			RC-40	6	5.50	m2	0.55	5.50										
下層路盤工 (1.4m未満)			RC-40			m2												
下層路盤工 (1.4m以上3.0m未満)			RC-40			m2												
路 盤 工 (1.4m未満)			RC-40			m2												
路 盤 工 (1.4m未満)			M-30			m2												
表層工 (車道・歩道部1.4m未満)			再生粗粒度A			m2												
表層工 (車道・歩道部1.4m未満)			再生粗粒度A			m2												
表層工 (歩道部1.4m以下)			再生粗粒度A			m2												
残土処理工			土砂	6	5.90	m3	0.59	5.90										
残土処理工			As			m3												
残土処理工			Co			m3												
産廃処理費			As			t												
産廃処理費			Co			t												
As 舗装版切断工					m													
As 舗装版切断工					m													
As 舗装版取壊し工					m2													
As 舗装版取壊し工					m2													
機械掘削					m3													
不陸整生			補足材M-30		m3													
表層工 (車道・歩道部1.4m未満)			再生密粒度As13		m2													
表層工 (車道・歩道部1.4m未満)			再生密粒度As13		m2													
表層工 (車道・歩道部1.4m未満)			Co		m2													
残土処理工			土砂		m3													
残土処理工			As		m3													
産廃処理費			As		t													