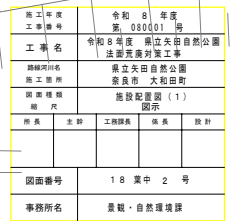


S=1 : 250



山腹水路工

発注区間
No. 12+15.0) ~ No. 12+15.0)



施工年度 工事番号	令和 8 年度 第 980001 号			
工事名	令和 8 年度 黒毛大田自然公園 法要斎戒対策工事			
路線河川名 施工箇所	黒毛大田自然公園 泉奈南 大和田町			
取組種類 種別	最新型 図示			
所長	主幹	工務課長	係長	設計
図面番号	1 8 葉中 4 号			
事務所名	量観・自然環境課			

横断図(1)

S=1:100

山腹水路工

数量表					
NO. 5+15					
種別	細別	規格	単位	数量	
				(左)	(右)
掘削	掘削(OC)	土砂	m ²	-	-
	掘削(片切)	土砂	m ²	-	-
盛土	路体外盛土	B<2.5	m ²	-	1.2
		2.5≤B<4.0	m ²	-	4.9
		4.0≤B	m ²	-	-
法面	切土部	土砂	m	-	-
整形	盛土部	土砂	m	3.0	-

NO. 5+15
GH=137.89
FH=139.110

種別	細別	規格	単位	数量	
				(左)	(右)
作業	床掘り	土砂	m ²	-	-
土工	岩塊・玉石	岩塊・玉石	m ²	-	-
	埋戻し	W2≥4m	m ²	-	-
		W1≥4m	m ²	-	-
		1m≤W1<4m	m ²	-	-
		W1<1m	m ²	-	-

種別	細別	規格	単位	数量	
				(左)	(右)
作業	床掘り	土砂	m ²	0.5	-
土工	岩塊・玉石	岩塊・玉石	m ²	-	-
	埋戻し	W2≥4m	m ²	-	-
		W1≥4m	m ²	-	-
		1m≤W1<4m	m ²	-	-
		W1<1m	m ²	0.3	-

数量表					
NO. 6+10					
種別	細別	規格	単位	数量	
				(左)	(右)
掘削	掘削(OC)	土砂	m ²	-	-
	掘削(片切)	土砂	m ²	-	-
盛土	路体外盛土	B<2.5	m ²	-	0.4
		2.5≤B<4.0	m ²	-	-
		4.0≤B	m ²	-	-
法面	切土部	土砂	m	-	-
整形	盛土部	土砂	m	0.5	-

NO. 6+10
GH=140.08
FH=139.710

数量表					
NO. 6					
種別	細別	規格	単位	数量	
				(左)	(右)
掘削	掘削(OC)	土砂	m ²	-	-
	掘削(片切)	土砂	m ²	-	-
盛土	路体外盛土	B<2.5	m ²	-	1.4
		2.5≤B<4.0	m ²	-	5.3
		4.0≤B	m ²	-	-
法面	切土部	土砂	m	-	-
整形	盛土部	土砂	m	3.2	-

NO. 6
GH=137.97
FH=139.310

種別	細別	規格	単位	数量	
				(左)	(右)
作業	床掘り	土砂	m ²	-	-
土工	岩塊・玉石	岩塊・玉石	m ²	-	-
	埋戻し	W2≥4m	m ²	-	-
		W1≥4m	m ²	-	-
		1m≤W1<4m	m ²	-	-
		W1<1m	m ²	-	-

種別	細別	規格	単位	数量	
				(左)	(右)
作業	床掘り	土砂	m ²	0.5	-
土工	岩塊・玉石	岩塊・玉石	m ²	-	-
	埋戻し	W2≥4m	m ²	-	-
		W1≥4m	m ²	-	-
		1m≤W1<4m	m ²	-	-
		W1<1m	m ²	0.2	-

数量表					
NO. 6+15					
種別	細別	規格	単位	数量	
				(左)	(右)
掘削	掘削(OC)	土砂	m ²	-	-
	掘削(片切)	土砂	m ²	-	-
盛土	路体外盛土	B<2.5	m ²	-	0.5
		2.5≤B<4.0	m ²	-	-
		4.0≤B	m ²	-	-
法面	切土部	土砂	m	-	-
整形	盛土部	土砂	m	0.6	-

NO. 6+15
GH=140.23
FH=139.910

数量表					
NO. 6+05					
種別	細別	規格	単位	数量	
				(左)	(右)
掘削	掘削(OC)	土砂	m ²	-	-
	掘削(片切)	土砂	m ²	-	-
盛土	路体外盛土	B<2.5	m ²	-	0.8
		2.5≤B<4.0	m ²	-	-
		4.0≤B	m ²	-	-
法面	切土部	土砂	m	-	-
整形	盛土部	土砂	m	0.7	-

NO. 6+05
GH=139.58
FH=139.510

種別	細別	規格	単位	数量	
				(左)	(右)
作業	床掘り	土砂	m ²	0.2	-
土工	岩塊・玉石	岩塊・玉石	m ²	-	-
	埋戻し	W2≥4m	m ²	-	-
		W1≥4m	m ²	-	-
		1m≤W1<4m	m ²	-	-
		W1<1m	m ²	-	0.1

施工年度	令和 8 年度
工事番号	第 080001 号
工事名	令和 8 年度 県立矢田自然公園 法面対策対策工事
路線河川名	県立矢田自然公園
地工箇所	奈良市 大和田町
調査年度	令和 8 年度
図式	横断図(1)
所長	主任
工務課長	係長
設計	
図面番号	1 8 第 5 号
事務所名	奈良・自然環境課

横断図(2)

山腹水路工

S=1:100

種別	細別	規格	単位	数量	
				(左)	(右)
掘削	掘削(OC)	土砂	m ²	-	-
	掘削(片切)	土砂	m ²	-	1.1
盛土	路体外盛土	B<2.5	m ²	-	0.8
		2.5≤B<4.0	m ²	-	-
		4.0≤B	m ²	-	-
法面	切土部	土砂	m	-	2.0
整形	盛土部		m	1.7	-

種別	細別	規格	単位	数量	
				(左)	(右)
作業	床掘り	土砂	m ²	0.7	-
土工		岩塊・玉石	m ²	-	-
	埋戻し	W ₂ ≥4m	m ²	-	-
		W ₁ ≥4m	m ²	-	-
		1m≤W ₁ <4m	m ²	-	-
		W ₁ <1m	m ²	0.2	-

DL=140.0

NO. 7
GH=140.78
FH=140.110

DL=140.0

NO. 7+15
GH=141.46
FH=141.224

種別	細別	規格	単位	数量	
				(左)	(右)
掘削	掘削(OC)	土砂	m ²	-	-
	掘削(片切)	土砂	m ²	-	0.5
盛土	路体外盛土	B<2.5	m ²	-	0.8
		2.5≤B<4.0	m ²	-	-
		4.0≤B	m ²	-	-
法面	切土部	土砂	m	-	2.1
整形	盛土部		m	1.5	-

種別	細別	規格	単位	数量	
				(左)	(右)
作業	床掘り	土砂	m ²	0.4	-
土工		岩塊・玉石	m ²	-	-
	埋戻し	W ₂ ≥4m	m ²	-	-
		W ₁ ≥4m	m ²	-	-
		1m≤W ₁ <4m	m ²	-	-
		W ₁ <1m	m ²	-	0.2

DL=140.0

種別	細別	規格	単位	数量	
				(左)	(右)
掘削	掘削(OC)	土砂	m ²	-	-
	掘削(片切)	土砂	m ²	-	2.6
盛土	路体外盛土	B<2.5	m ²	-	-
		2.5≤B<4.0	m ²	-	-
		4.0≤B	m ²	-	-
法面	切土部	土砂	m	0.1	2.5
整形	盛土部		m	-	-

種別	細別	規格	単位	数量	
				(左)	(右)
作業	床掘り	土砂	m ²	0.8	-
土工		岩塊・玉石	m ²	-	-
	埋戻し	W ₂ ≥4m	m ²	-	-
		W ₁ ≥4m	m ²	-	-
		1m≤W ₁ <4m	m ²	-	-
		W ₁ <1m	m ²	-	0.3

DL=140.0

NO. 7+05
GH=142.04
FH=140.481

DL=140.0

NO. 7+18
GH=141.22
FH=141.447

種別	細別	規格	単位	数量	
				(左)	(右)
掘削	掘削(OC)	土砂	m ²	-	-
	掘削(片切)	土砂	m ²	-	-
盛土	路体外盛土	B<2.5	m ²	-	1.3
		2.5≤B<4.0	m ²	-	-
		4.0≤B	m ²	-	-
法面	切土部	土砂	m	-	-
整形	盛土部		m	-	-

種別	細別	規格	単位	数量	
				(左)	(右)
作業	床掘り	土砂	m ²	0.2	-
土工		岩塊・玉石	m ²	-	-
	埋戻し	W ₂ ≥4m	m ²	-	-
		W ₁ ≥4m	m ²	-	-
		1m≤W ₁ <4m	m ²	-	-
		W ₁ <1m	m ²	-	0.1

DL=140.0

種別	細別	規格	単位	数量	
				(左)	(右)
掘削	掘削(OC)	土砂	m ²	-	-
	掘削(片切)	土砂	m ²	-	3.6
盛土	路体外盛土	B<2.5	m ²	-	-
		2.5≤B<4.0	m ²	-	-
		4.0≤B	m ²	-	-
法面	切土部	土砂	m	0.9	2.6
整形	盛土部		m	-	-

種別	細別	規格	単位	数量	
				(左)	(右)
作業	床掘り	土砂	m ²	0.8	-
土工		岩塊・玉石	m ²	-	-
	埋戻し	W ₂ ≥4m	m ²	-	-
		W ₁ ≥4m	m ²	-	-
		1m≤W ₁ <4m	m ²	-	-
		W ₁ <1m	m ²	-	0.3

DL=140.0

NO. 7+10
GH=142.64
FH=140.853

DL=140.0

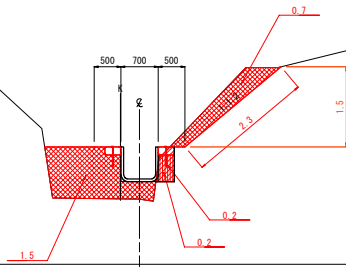
施工年度	令和 8 年度
工事番号	第 080001 号
工事名	令和 8 年度 県立矢田自然公園 法面整備対策工事
路線河川名	県立矢田自然公園
地工箇所	奈良市 大和田町
調査年度	令和 8 年度
図面	横断図(2)
所長	主幹
工務課長	係長
設計	
図面番号	1 8 第 中 6 号
事務所名	環境・自然環境課

数量表					NO. 8	
種別	細別	規格	単位	数量	(左)	(右)
掘削	掘削(OC)	土砂	m2	-	-	-
	掘削(片切)	土砂	m2	0.7	-	-
盛土	路体外盛土	B<2.5	m2	1.5	-	-
		2.5≤B<4.0	m2	-	-	-
		4.0≤B	m2	-	-	-
法面	切土部	土砂	m	2.3	-	-
整形	盛土部		m	-	-	-

種別	細別	規格	単位	数量	(左)	(右)
作業	床掘り	土砂	m2	0.2	-	-
土工	岩塊・玉石	m2	-	-	-	-
	埋戻し	W2≥4m	m2	-	-	-
		W1≥4m	m2	-	-	-
		1m≤W1<4m	m2	-	-	-
		W1<1m	m2	0.2	-	-

DL=140.0

NO. 8
GH=141.22
FH=141.596



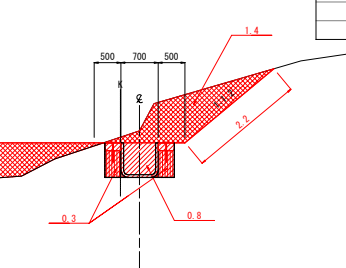
横断図(3)

S=1:100

DL=140.0

数量表					NO. 8+05	
種別	細別	規格	単位	数量	(左)	(右)
掘削	掘削(OC)	土砂	m2	-	-	-
	掘削(片切)	土砂	m2	1.4	-	-
盛土	路体外盛土	B<2.5	m2	-	-	-
		2.5≤B<4.0	m2	-	-	-
		4.0≤B	m2	3.8	-	-
法面	切土部	土砂	m	2.2	-	-
整形	盛土部		m	-	-	-

NO. 8+05
GH=142.79
FH=141.967

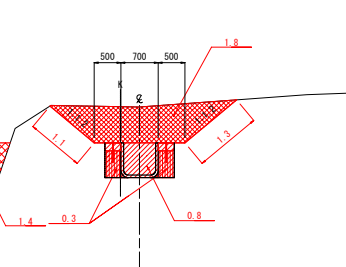


DL=140.0

DL=140.0

数量表					NO. 8+10	
種別	細別	規格	単位	数量	(左)	(右)
掘削	掘削(OC)	土砂	m2	-	-	-
	掘削(片切)	土砂	m2	1.8	-	-
盛土	路体外盛土	B<2.5	m2	-	-	-
		2.5≤B<4.0	m2	1.4	-	-
		4.0≤B	m2	-	-	-
法面	切土部	土砂	m	1.1	1.3	-
整形	盛土部		m	-	-	-

NO. 8+10
GH=143.61
FH=142.339

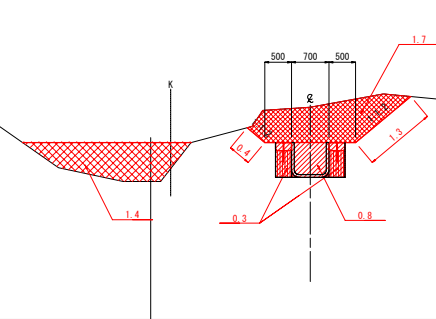


DL=140.0

DL=140.0

種別	細別	規格	単位	数量	(左)	(右)
作業	床掘り	土砂	m2	0.8	-	-
土工	岩塊・玉石	m2	-	-	-	-
	埋戻し	W2≥4m	m2	-	-	-
		W1≥4m	m2	-	-	-
		1m≤W1<4m	m2	-	-	-
		W1<1m	m2	0.3	-	-

NO. 8+15
GH=143.97
FH=142.710



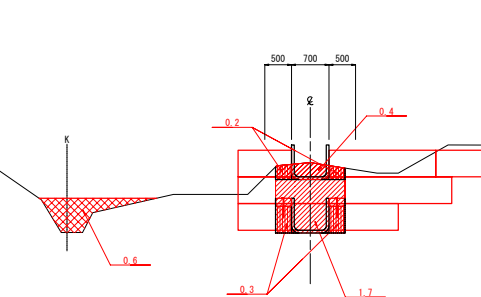
DL=140.0

DL=140.0

数量表					NO. 8+15	
種別	細別	規格	単位	数量	(左)	(右)
掘削	掘削(OC)	土砂	m2	-	-	-
	掘削(片切)	土砂	m2	1.7	-	-
盛土	路体外盛土	B<2.5	m2	-	-	-
		2.5≤B<4.0	m2	1.4	-	-
		4.0≤B	m2	-	-	-
法面	切土部	土砂	m	0.4	1.3	-
整形	盛土部		m	-	-	-

種別	細別	規格	単位	数量	(左)	(右)
作業	床掘り	土砂	m2	0.8	-	-
土工	岩塊・玉石	m2	-	-	-	-
	埋戻し	W2≥4m	m2	-	-	-
		W1≥4m	m2	-	-	-
		1m≤W1<4m	m2	-	-	-
		W1<1m	m2	0.3	-	-

NO. 8+18.5
GH=144.24
FH=143.970



DL=140.0

DL=140.0

数量表					NO. 8+18.5	
種別	細別	規格	単位	数量	(左)	(右)
掘削	掘削(OC)	土砂	m2	-	-	-
	掘削(片切)	土砂	m2	-	-	-
盛土	路体外盛土	B<2.5	m2	-	-	-
		2.5≤B<4.0	m2	0.6	-	-
		4.0≤B	m2	-	-	-
法面	切土部	土砂	m	-	-	-
整形	盛土部		m	-	-	-

種別	細別	規格	単位	数量	(左)	(右)
作業	床掘り	土砂	m2	0.4	-	-
土工	岩塊・玉石	m2	-	-	-	-
	埋戻し	W2≥4m	m2	-	-	-
		W1≥4m	m2	-	-	-
		1m≤W1<4m	m2	-	-	-
		W1<1m	m2	0.2	-	-

種別	細別	規格	単位	数量	(左)	(右)
作業	床掘り	土砂	m2	1.7	-	-
土工	岩塊・玉石	m2	-	-	-	-
	埋戻し	W2≥4m	m2	-	-	-
		W1≥4m	m2	-	-	-
		1m≤W1<4m	m2	-	-	-
		W1<1m	m2	0.3	-	-

施工年度	令和 8 年度			
工事番号	第 080001 号			
工事名	令和 8 年度 県立矢田自然公園 法面荒廃対策工事			
路線河川名	県立矢田自然公園			
地工箇所	奈良市 大和田町			
調査年度	令和 8 年度			
図尺	横断図(3)			
図示				
所長	主幹	工務課長	係長	設計
図面番号	1 8 第 中 7 号			
事務所名	景観・自然環境課			

横断図(4)

S=1:100

山腹水路工

数量表					
NO. 9					
種別	細別	規格	単位	数量	
				(左)	(右)
掘削	掘削(OC)	土砂	m2	-	-
	掘削(片切)	土砂	m2	-	-
盛土	路体外盛土	B<2.5	m2	-	-
		2.5≤B<4.0	m2	-	-
		4.0≤B	m2	-	2.6
法面	切土部	土砂	m	-	-
整形	盛土部	土砂	m	-	-

NO. 9
GH=143.89
FH=144.160

数量表					
NO. 9+15					
種別	細別	規格	単位	数量	
				(左)	(右)
作業	床掘り	土砂	m2	-	-
土工	岩塊・玉石	岩塊・玉石	m2	-	-
	埋戻し	W2≥4m	m2	-	-
		W1≥4m	m2	-	-
		1m≤W1<4m	m2	-	-
		W1<1m	m2	-	-

数量表					
NO. 9+15					
種別	細別	規格	単位	数量	
				(左)	(右)
掘削	掘削(OC)	土砂	m2	-	-
	掘削(片切)	土砂	m2	-	2.3
盛土	路体外盛土	B<2.5	m2	-	1.1
		2.5≤B<4.0	m2	-	1.1
		4.0≤B	m2	-	2.5
法面	切土部	土砂	m	-	-
整形	盛土部	土砂	m	-	-

数量表					
NO. 9+15					
種別	細別	規格	単位	数量	
				(左)	(右)
作業	床掘り	土砂	m2	-	0.8
土工	岩塊・玉石	岩塊・玉石	m2	-	-
	埋戻し	W2≥4m	m2	-	-
		W1≥4m	m2	-	-
		1m≤W1<4m	m2	-	-
		W1<1m	m2	-	0.3

数量表					
NO. 9+05					
種別	細別	規格	単位	数量	
				(左)	(右)
掘削	掘削(OC)	土砂	m2	-	-
	掘削(片切)	土砂	m2	-	-
盛土	路体外盛土	B<2.5	m2	-	2.4
		2.5≤B<4.0	m2	-	0.2
		4.0≤B	m2	-	-
法面	切土部	土砂	m	-	-
整形	盛土部	土砂	m	-	-

NO. 9+05
GH=144.793
FH=144.793

数量表					
NO. 9+10					
種別	細別	規格	単位	数量	
				(左)	(右)
作業	床掘り	土砂	m2	-	0.2
土工	岩塊・玉石	岩塊・玉石	m2	-	-
	埋戻し	W2≥4m	m2	-	-
		W1≥4m	m2	-	-
		1m≤W1<4m	m2	-	-
		W1<1m	m2	-	0.1

数量表					
NO. 10					
種別	細別	規格	単位	数量	
				(左)	(右)
掘削	掘削(OC)	土砂	m2	-	-
	掘削(片切)	土砂	m2	-	1.5
盛土	路体外盛土	B<2.5	m2	-	2.2
		2.5≤B<4.0	m2	-	-
		4.0≤B	m2	-	-
法面	切土部	土砂	m	-	2.3
整形	盛土部	土砂	m	-	-

数量表					
NO. 10					
種別	細別	規格	単位	数量	
				(左)	(右)
作業	床掘り	土砂	m2	-	0.6
土工	岩塊・玉石	岩塊・玉石	m2	-	-
	埋戻し	W2≥4m	m2	-	-
		W1≥4m	m2	-	-
		1m≤W1<4m	m2	-	-
		W1<1m	m2	-	0.2

数量表					
NO. 9+10					
種別	細別	規格	単位	数量	
				(左)	(右)
掘削	掘削(OC)	土砂	m2	-	-
	掘削(片切)	土砂	m2	-	0.3
盛土	路体外盛土	B<2.5	m2	-	2.4
		2.5≤B<4.0	m2	-	-
		4.0≤B	m2	-	-
法面	切土部	土砂	m	-	1.7
整形	盛土部	土砂	m	-	-

NO. 9+10
GH=145.37
FH=145.427

数量表					
NO. 9+10					
種別	細別	規格	単位	数量	
				(左)	(右)
作業	床掘り	土砂	m2	-	0.2
土工	岩塊・玉石	岩塊・玉石	m2	-	-
	埋戻し	W2≥4m	m2	-	-
		W1≥4m	m2	-	-
		1m≤W1<4m	m2	-	-
		W1<1m	m2	-	0.1

施工年度	令和 8 年度
工事番号	第 080001 号
工事名	令和 8 年度 県立矢田自然公園 法面整備対策工事
路線河川名	県立矢田自然公園
地工箇所	奈良市 大和田町
計画年度	令和 8 年度
図面	横断図(4)
所長	主幹
工務課長	係長
設計	
図面番号	1 8 第 8 号
事務所名	奈良・自然環境課

横断図(5)

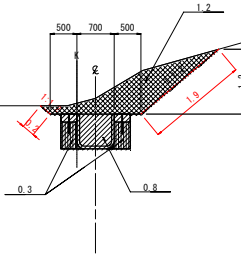
S=1:100

山腹水路工

数量表		規 格		単位	数 量	
		種 別	細 別		(左)	(右)
掘削	掘削(OC)	土砂		m2	-	-
掘削	掘削(片切)	土砂		m2	-	1.2
盛土	路体外盛土	B<2.5		m2	-	-
		2.5≤B<4.0		m2	-	-
		4.0≤B		m2	-	-
法面	切土部	土砂		m	0.2	1.9
整形	盛土部			m	-	-

数量表		規 格		単位	数 量	
		種 別	細 別		(左)	(右)
作業	床掘り	土砂		m2	-	0.8
土工	岩塊・玉石			m2	-	-
埋戻し	埋戻し	W2≥4m		m2	-	-
		W1≥4m		m2	-	-
		1m≤W1<4m		m2	-	-
		W1<1m		m2	-	0.3

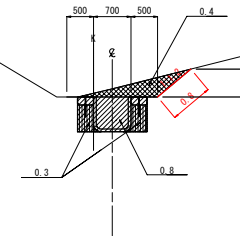
NO. 10+05
GH=148.22
FH=147.327



数量表		規 格		単位	数 量	
		種 別	細 別		(左)	(右)
作業	床掘り	土砂		m2	-	0.8
土工	岩塊・玉石			m2	-	-
埋戻し	埋戻し	W2≥4m		m2	-	-
		W1≥4m		m2	-	-
		1m≤W1<4m		m2	-	-
		W1<1m		m2	-	0.3

数量表		規 格		単位	数 量	
		種 別	細 別		(左)	(右)
掘削	掘削(OC)	土砂		m2	-	-
掘削	掘削(片切)	土砂		m2	-	0.4
盛土	路体外盛土	B<2.5		m2	-	-
		2.5≤B<4.0		m2	-	-
		4.0≤B		m2	-	-
法面	切土部	土砂		m	-	0.8
整形	盛土部			m	-	-

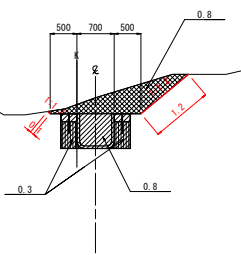
NO. 11
GH=149.11
FH=148.360



数量表		規 格		単位	数 量	
		種 別	細 別		(左)	(右)
掘削	掘削(OC)	土砂		m2	-	-
掘削	掘削(片切)	土砂		m2	-	0.8
盛土	路体外盛土	B<2.5		m2	-	-
		2.5≤B<4.0		m2	-	-
		4.0≤B		m2	-	-
法面	切土部	土砂		m	0.1	1.2
整形	盛土部			m	-	-

数量表		規 格		単位	数 量	
		種 別	細 別		(左)	(右)
作業	床掘り	土砂		m2	-	0.8
土工	岩塊・玉石			m2	-	-
埋戻し	埋戻し	W2≥4m		m2	-	-
		W1≥4m		m2	-	-
		1m≤W1<4m		m2	-	-
		W1<1m		m2	-	0.3

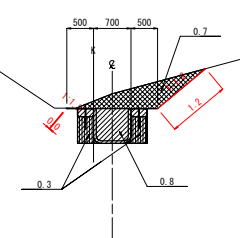
NO. 10+10
GH=148.86
FH=147.960



数量表		規 格		単位	数 量	
		種 別	細 別		(左)	(右)
作業	床掘り	土砂		m2	-	0.8
土工	岩塊・玉石			m2	-	-
埋戻し	埋戻し	W2≥4m		m2	-	-
		W1≥4m		m2	-	-
		1m≤W1<4m		m2	-	-
		W1<1m		m2	-	0.3

数量表		規 格		単位	数 量	
		種 別	細 別		(左)	(右)
掘削	掘削(OC)	土砂		m2	-	-
掘削	掘削(片切)	土砂		m2	-	0.7
盛土	路体外盛土	B<2.5		m2	-	-
		2.5≤B<4.0		m2	-	-
		4.0≤B		m2	-	-
法面	切土部	土砂		m	-	1.2
整形	盛土部			m	-	-

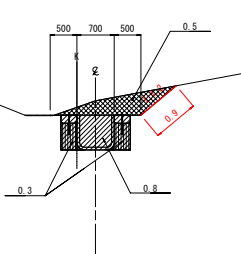
NO. 11+05
GH=149.44
FH=148.560



数量表		規 格		単位	数 量	
		種 別	細 別		(左)	(右)
掘削	掘削(OC)	土砂		m2	-	-
掘削	掘削(片切)	土砂		m2	-	0.5
盛土	路体外盛土	B<2.5		m2	-	-
		2.5≤B<4.0		m2	-	-
		4.0≤B		m2	-	-
法面	切土部	土砂		m	-	0.9
整形	盛土部			m	-	-

数量表		規 格		単位	数 量	
		種 別	細 別		(左)	(右)
作業	床掘り	土砂		m2	-	0.8
土工	岩塊・玉石			m2	-	-
埋戻し	埋戻し	W2≥4m		m2	-	-
		W1≥4m		m2	-	-
		1m≤W1<4m		m2	-	-
		W1<1m		m2	-	0.3

NO. 10+15
GH=149.03
FH=148.160



数量表		規 格		単位	数 量	
		種 別	細 別		(左)	(右)
作業	床掘り	土砂		m2	-	0.8
土工	岩塊・玉石			m2	-	-
埋戻し	埋戻し	W2≥4m		m2	-	-
		W1≥4m		m2	-	-
		1m≤W1<4m		m2	-	-
		W1<1m		m2	-	0.3

施工年度	令和 8 年度
工事番号	第 080001 号
工事名	令和 8 年度 県立矢田自然公園 法面整備対策工事
路線河川名	県立矢田自然公園
地工箇所	奈良市 大和郡
図面種類	横断図(5)
図尺	図尺
所長	主幹
工務課長	係長
設計	
図面番号	1 8 第 中 9 号
事務所名	環境・自然環境課

DL=145.0

DL=145.0

DL=145.0

DL=145.0

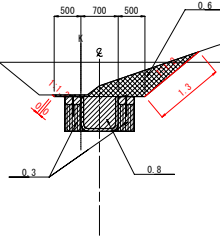
横断図(6)

S=1:100

山腹水路工

種別	細別	規格	単位	数量	
				(左)	(右)
作業	床掘り	土砂	m2		0.8
土工		岩塊・玉石	m2		-
	埋戻し	W2≥4m	m2		-
		W1≥4m	m2		-
		1m≤W1<4m	m2		-
		W1<1m	m2		0.3

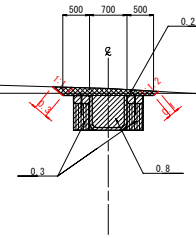
NO. 11+10
GH=149.56
FH=148.760



種別	細別	規格	単位	数量	
				(左)	(右)
掘削	掘削(OC)	土砂	m2		-
	掘削(片切)	土砂	m2		0.6
盛土	路体外盛土	B<2.5	m2		-
		2.5≤B<4.0	m2		-
		4.0≤B	m2		-
法面	切土部	土砂	m	-	1.3
整形	盛土部		m	-	-

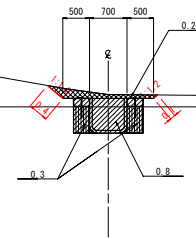
種別	細別	規格	単位	数量	
				(左)	(右)
掘削	掘削(OC)	土砂	m2		-
	掘削(片切)	土砂	m2		0.2
盛土	路体外盛土	B<2.5	m2		-
		2.5≤B<4.0	m2		-
		4.0≤B	m2		-
法面	切土部	土砂	m	-	0.3
整形	盛土部		m	-	-

NO. 12+05
GH=150.09
FH=149.360



種別	細別	規格	単位	数量	
				(左)	(右)
作業	床掘り	土砂	m2		0.8
土工		岩塊・玉石	m2		-
	埋戻し	W2≥4m	m2		-
		W1≥4m	m2		-
		1m≤W1<4m	m2		-
		W1<1m	m2		0.3

NO. 12+10
GH=150.23
FH=149.560

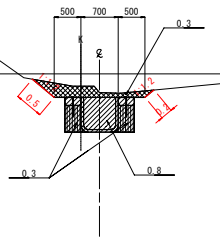


種別	細別	規格	単位	数量	
				(左)	(右)
掘削	掘削(OC)	土砂	m2		-
	掘削(片切)	土砂	m2		0.2
盛土	路体外盛土	B<2.5	m2		-
		2.5≤B<4.0	m2		-
		4.0≤B	m2		-
法面	切土部	土砂	m	-	0.4
整形	盛土部		m	-	-

種別	細別	規格	単位	数量	
				(左)	(右)
作業	床掘り	土砂	m2		0.8
土工		岩塊・玉石	m2		-
	埋戻し	W2≥4m	m2		-
		W1≥4m	m2		-
		1m≤W1<4m	m2		-
		W1<1m	m2		0.3

種別	細別	規格	単位	数量	
				(左)	(右)
作業	床掘り	土砂	m2		0.8
土工		岩塊・玉石	m2		-
	埋戻し	W2≥4m	m2		-
		W1≥4m	m2		-
		1m≤W1<4m	m2		-
		W1<1m	m2		0.3

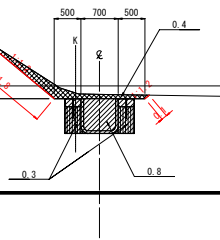
NO. 11+15
GH=149.65
FH=148.960



種別	細別	規格	単位	数量	
				(左)	(右)
掘削	掘削(OC)	土砂	m2		-
	掘削(片切)	土砂	m2		0.3
盛土	路体外盛土	B<2.5	m2		-
		2.5≤B<4.0	m2		-
		4.0≤B	m2		-
法面	切土部	土砂	m	-	0.5
整形	盛土部		m	-	-

種別	細別	規格	単位	数量	
				(左)	(右)
作業	床掘り	土砂	m2		0.8
土工		岩塊・玉石	m2		-
	埋戻し	W2≥4m	m2		-
		W1≥4m	m2		-
		1m≤W1<4m	m2		-
		W1<1m	m2		0.3

NO. 12
GH=149.84
FH=149.160

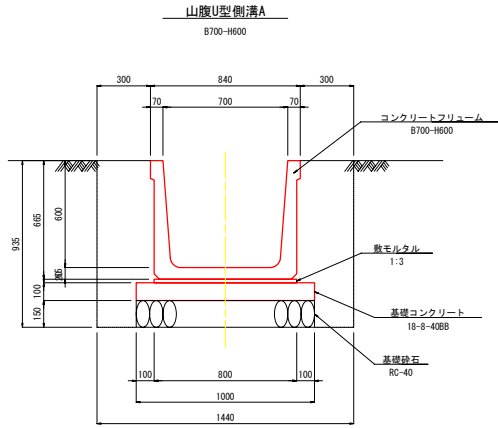


種別	細別	規格	単位	数量	
				(左)	(右)
掘削	掘削(OC)	土砂	m2		-
	掘削(片切)	土砂	m2		0.4
盛土	路体外盛土	B<2.5	m2		-
		2.5≤B<4.0	m2		-
		4.0≤B	m2		-
法面	切土部	土砂	m	-	1.8
整形	盛土部		m	-	-

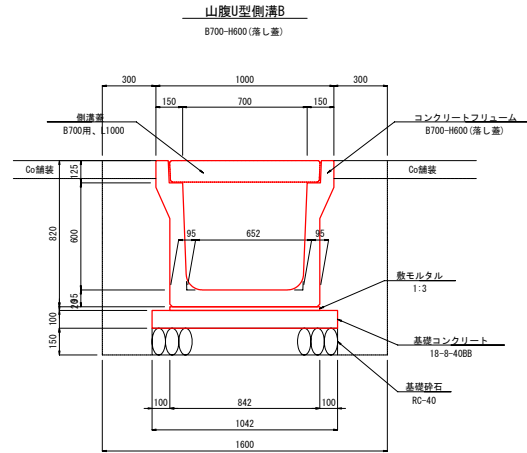
施工年度	令和 8 年度			
工事番号	第 080001 号			
工事名	令和 8 年度 県立矢田自然公園 法面養護対策工事			
路線河川名	県立矢田自然公園			
地工箇所	養護地 大和田町			
図面種類	横断図(6)			
図式	図示			
所長	主幹	工務課長	係長	設計
図面番号	1 8 第 中 1 0 号			
事務所名	農林・自然環境課			

構造図(1)

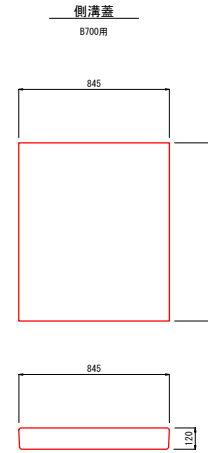
S=1:30



参考重量: 527kg/本
製品有効長: 2.000m



参考重量: 515kg/本
製品有効長: 1.000m

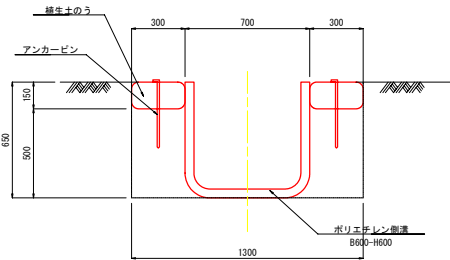


参考重量: 240kg/本
製品有効長: 1.000m

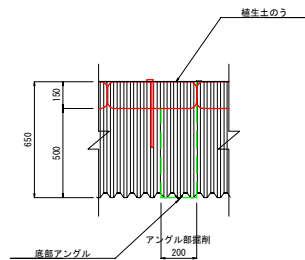
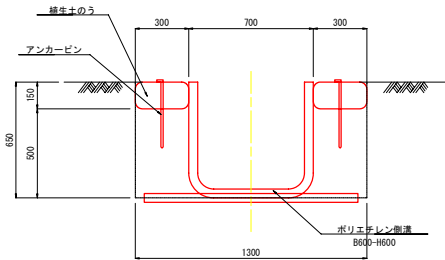
山腹コルゲートフレーム

B600-H600

標準部



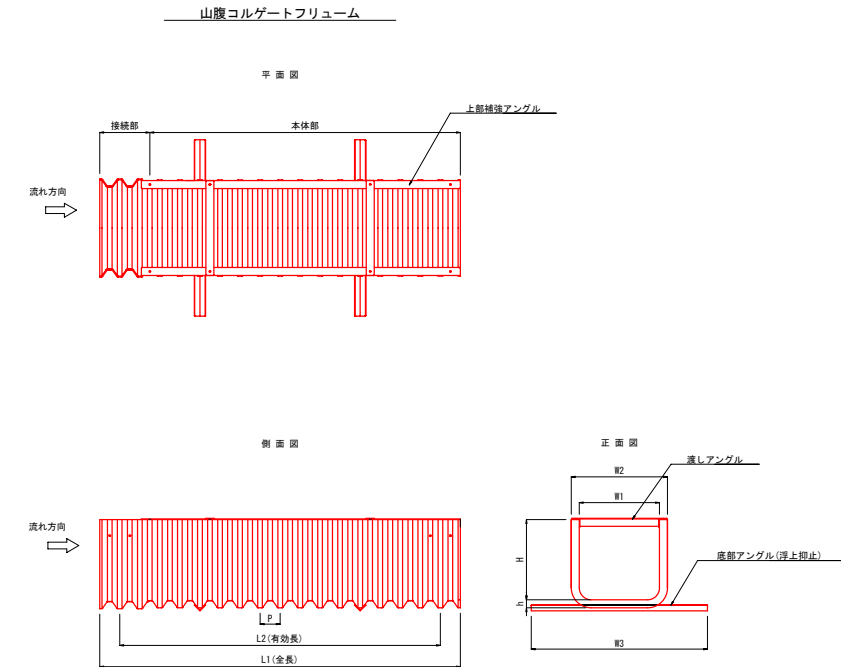
アングル部 (≒1.0m)



数量表 (10m当り)				
ポリエチレン側溝 600				
名 称	規 格	数 量	単 位	摘 要
ポリエチレン側溝	600	10.0	m	
植生土のう	0.50×0.30×0.15	40	袋	
アンカーピン	φ13, L=400mm	40	本	1袋につき1本
床 堀		7.5	m ³	(1.29+0.90)/2×0.65×1.60×5 +(1.59+1.20)/2×0.65×0.40×5=7.51
埋戻し		2.1	m ³	7.51- [(0.70×0.65+0.30×0.15)×2] ×10.00] =2.06

施工年度 工事番号	令和 8 年度 第 080001 号			
工事名	令和 8 年度 県立矢田自然公園 法曹児童対策工事			
路線河川名 施工箇所	県立矢田自然公園 奈良市 大和田町			
図書情報 図 尺	構造図 (1) 図尺			
所 長	主 計	工務課長	保 養	設 計
図面番号	1 8 第 中 1 1 号			
事務所名	農・自然環境課			

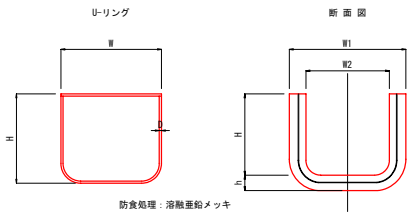
構造図(2)



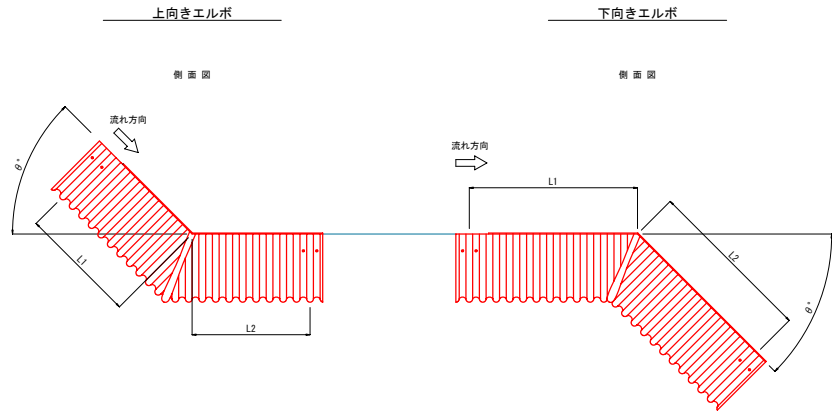
呼 称	規 格 値					
	W1		H		L2	
	基本寸法	許容範囲	基本寸法	許容範囲	基本寸法	許容範囲
KU-600	800	576～624	600	576～624	2000	2000～2080

- 注1. 寸法の許容差は、W1,Hは±4%、L2は-0、+4%とし、その他は参考値とします。
注2. 角型U字溝は可とう性ですので、積み重ねや埋戻しによる側圧等によって規格寸法に若干の誤差が生じます。
注3. アングル類はすべてZAM（高耐食溶融めっき鋼板）製です。
注5. 接続には止水パッキンを使用します。
注4. 取付けボルトは溶融亜鉛めっきボルトです。
注6. 参考にした質量には、アングル類の質量を含んでいます。
注7. 規格については予告なく変更することがあります。

参 考 値								単位:mm
W2	W3	h	L1	P	断面積 (m^2)	質量 (kg/枚)		
700	1200	50	2300	125	0.360	53		



呼 称	U-リング		
	W	H	D
UR-600	790	690	16

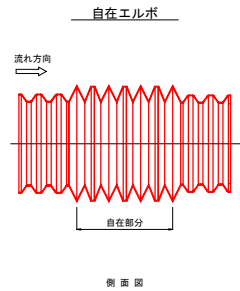


呼 称	(mm)	
	上向きエルボ ($\theta \leq 45^\circ$)	L2(下流)
KUDE θ° - 600	630	630

- ±5%とします。
注1. 寸法の許容差は、角度±2°とし、その他の寸法は
注2. θ は原則として45°以下とします。

呼 称	(mm)	
	下向きエルボ ($\theta \leq 45^\circ$)	L2(下流)
KUDE θ° - 600	760	770

- ±5%とします。
注1. 寸法の許容差は、角度±2°とし、その他の寸法は
注2. θ は原則として45°以下とします。



呼 称	(mm)					
	W1	W2	H	h	L1	L2
KUF-600	800	600	600	100	1325	1075

- 注1. 寸法の許容差は、L2は±5%、その他は参考値とします。
注2. 自在エルボの最大曲がりは、左右30°、上下25°です。
注3. 自在部分の山数はサイズにより異なります。
注4. 自在エルボの施工に当たっては、現場の状況によって周囲を捨てコンクリートで発生したり、U-リングや補強アングル等を追加するなどの措置が必要な場合があります。

施工年度	令和 8 年度
工事番号	第 080001 号
工事名	令和8年度 県立矢田自然公園 法面対策対策工事
路線河川名	県立矢田自然公園
施工箇所	豊後市 大和町
図面番号	構造図(2)
縮尺	図示
所長	主 幹
工事課長	保 長
設計	
図面番号	1 8 第 中 1 2 号
事務所名	豊後・自然環境課

構造図(3)

S=1:30

標準断面図、展開図（参考）

標準断面図、展開図（参考）

自然侵入促進型植生マット M-2型 張工 標準図

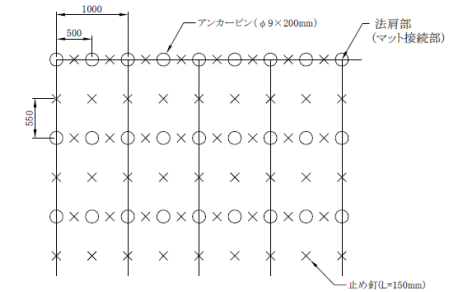
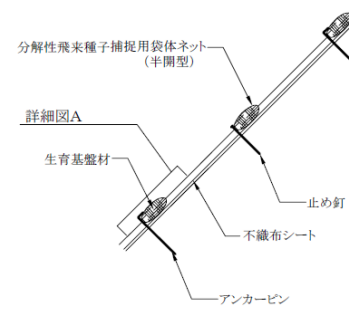
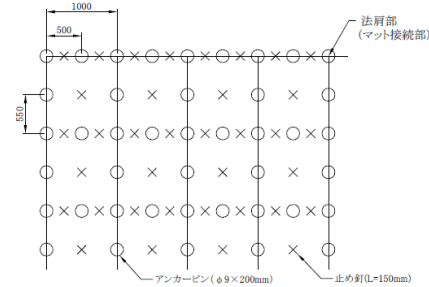
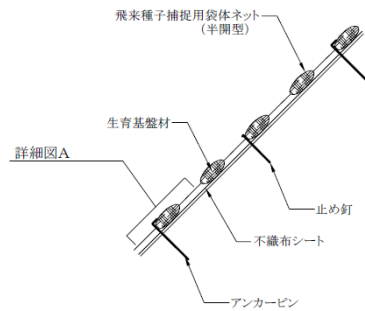
自然侵入促進型植生マット(分解ネット) M-4型 張工 標準図

施工断面図

設置打設図

施工断面図

設置打設図



(施工上の注意点)
マット接続部(上下方向)は、法肩部の打設方法を参考に適宜固定具の増し打ちを行って下さい。

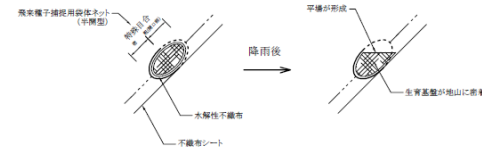
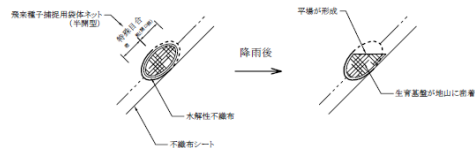
(施工上の注意点)
マット接続部(上下方向)は、法肩部の打設方法を参考に適宜固定具の増し打ちを行って下さい。

※上図はアンカーピン等の打設本数を算出するための模式図です。
法面の凹凸や地質の状況に応じて、打設ピッチは変わることがあります。

※上図はアンカーピン等の打設本数を算出するための模式図です。
法面の凹凸や地質の状況に応じて、打設ピッチは変わることがあります。

詳細図A (飛来種子捕捉用袋体ネットと平場構造の模式図)

詳細図A (飛来種子捕捉用袋体ネットと平場構造の模式図)



(自然侵入促進タイプ) 植生マット工 切土部

(自然侵入促進タイプ) 植生マット工 盛土部

材料表		(100㎡当り)		
品名	形状	数量	数量	備考
自然侵入促進型植生マット	イースターエコマット M-2型 半開型 1m×1.0m	㎡		
アンカー	φ9 L=200	本	309	
止め釘	大頭釘 L=150mm	本	290	

施工にあたっては、イースターマットM-2型 同等品
(自然侵入促進タイプ)を使用するものとする。

材料表		(100㎡当り)		
品名	形状	数量	数量	備考
自然侵入促進型植生マット	イースターエコマット M-4型 半開型 1m×1.0m	㎡		
アンカー	φ9 L=200	本	210	
止め釘	大頭釘 L=150mm	本	389	

施工にあたっては、イースターマットM-4型 同等品
(自然侵入促進タイプ)を使用するものとする。

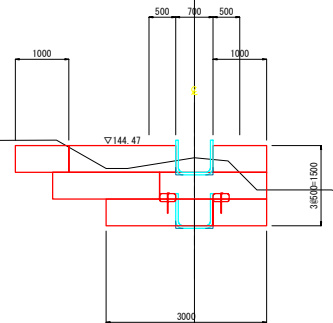
施工年度 工事年度	令和 8 年度 第 080001 号			
工事名	令和 8 年度 県立矢田自然公園 法面荒廃対策工事			
路線名称 施工箇所	県立矢田自然公園 奈良市 大和郡			
調査年度 図尺	構造図(3) 図示			
所長	主幹	工務課長	係長	設計
図面番号	18 葉中 13 号			
事務所名	景観・自然環境課			

土留工一般図(1)

S=1:100

正面図

NO. 8+18.5
GH=144.24
FH=143.970

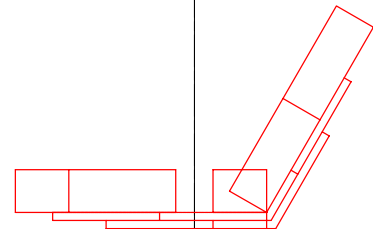


断面①
No. 0

断面②
No. 0+1.7

断面③
No. 0+4.7

平面図

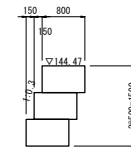


断面①
No. 0

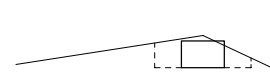
断面②
No. 0+1.7

断面③
No. 0+4.7

かご枠構造図

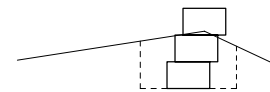


断面図①



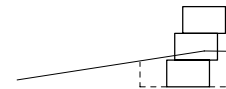
数量表		m ³	
作業土工	床掘	土砂	0.8
	埋戻	土砂	0.4

断面図②



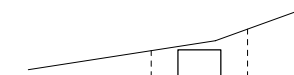
数量表		m ³	
作業土工	床掘	土砂	1.7
	埋戻	土砂	0.9

断面図③



数量表		m ³	
作業土工	床掘	土砂	1.1
	埋戻	土砂	0.6

断面図④



数量表		m ³	
作業土工	床掘	土砂	1.1
	埋戻	土砂	0.6

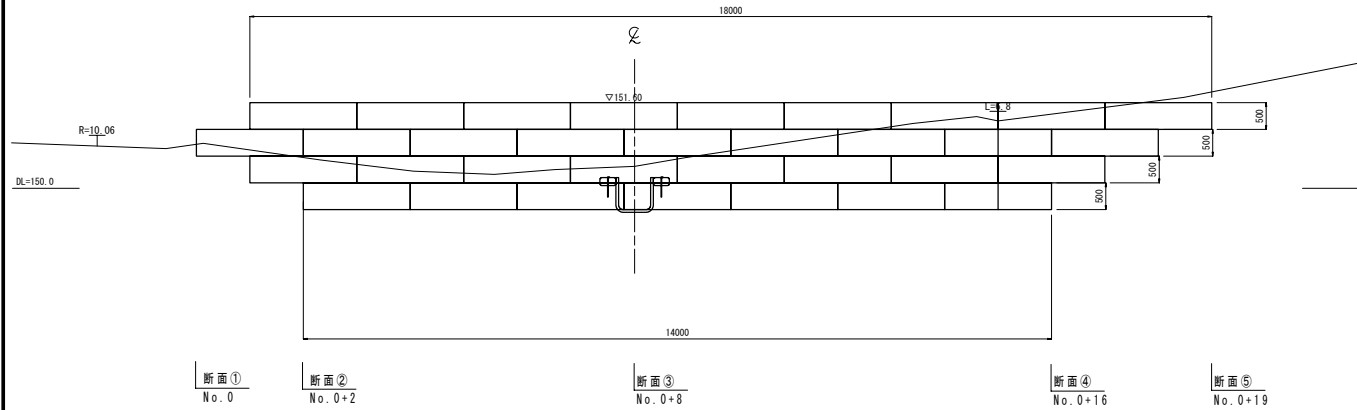
施工年度 工事番号	令和 8 年度 第 080001 号			
工事名	令和 8 年度 県立矢田自然公園 法曹児童対策工事			
路線河川名 地工箇所	県立矢田自然公園 奈良市 大和郡			
図面種類 縮尺	土留工一般図(1) 図示			
所長	主幹	工務課長	係長	設計
図面番号	1 8 第 中 1 4 号			
事務所名	奈良・自然環境課			

土留工一般図(2)

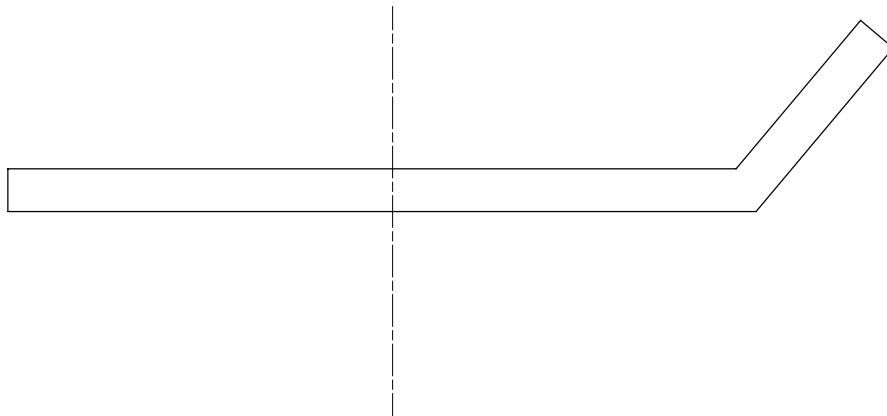
S=1:100

正面図

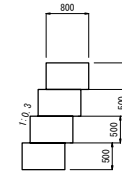
No. 12+11.0

BH=150.41
FH=

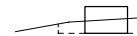
平面図



かご構造図

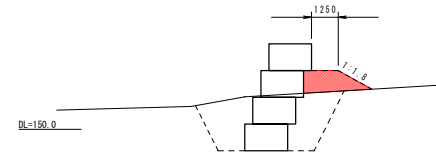


断面図①



数量表				m ³
作業土工	床掘	土砂	—	
	埋戻	土砂	—	
盛土	路体	2.5<W<4.0	—	

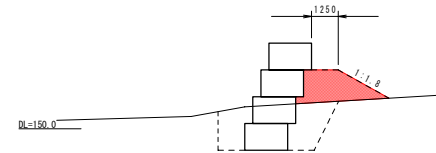
断面図②



数量表				m ³
作業土工	床掘	土砂	—	
	埋戻	土砂	—	
盛土	路体	2.5<W<4.0	0.4	

盛土材料は単粒度砕石 4号を使用すること。

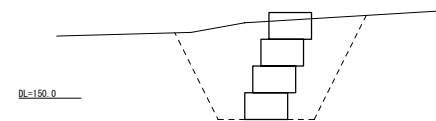
断面図③



数量表				m ³
作業土工	床掘	土砂	—	
	埋戻	土砂	—	
盛土	路体	2.5<W<4.0	0.7	

盛土材料は単粒度砕石 4号を使用すること。

断面図④



数量表				m ³
作業土工	床掘	土砂	—	
	埋戻	土砂	—	
盛土	路体	2.5<W<4.0	—	

断面図⑤



数量表				m ³
作業土工	床掘	土砂	1.3	
	埋戻	土砂	0.9	
盛土	路体	2.5<W<4.0	—	

No. 12+10

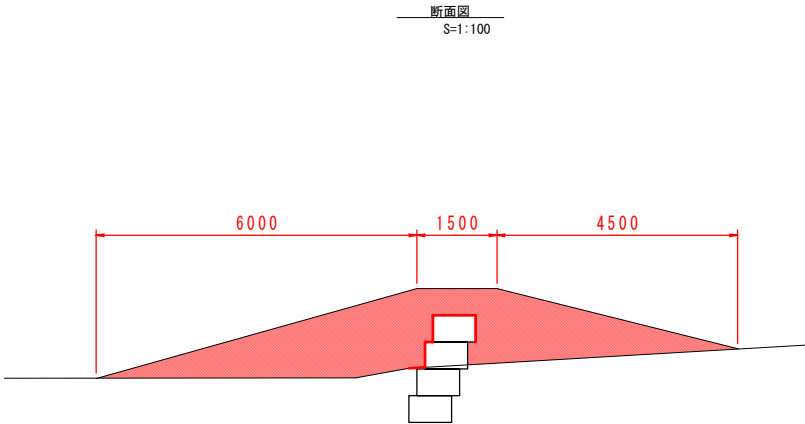
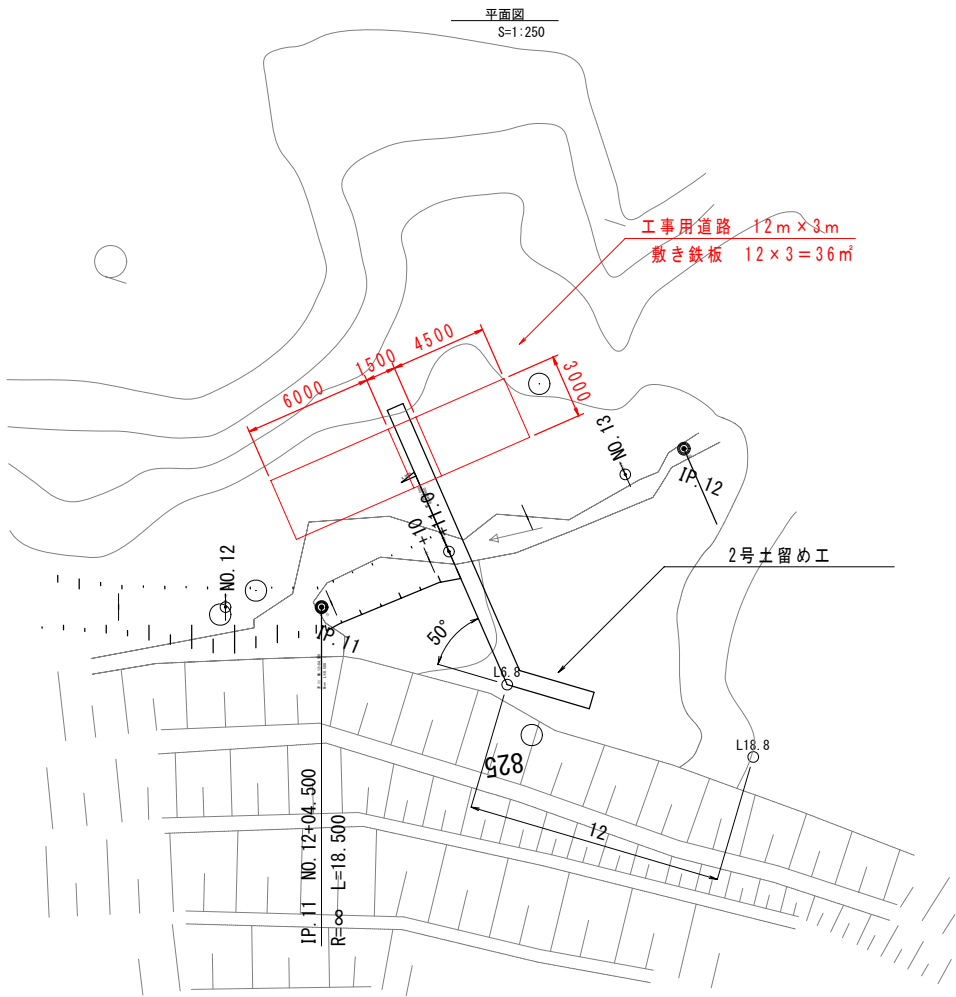
No. 12+11

No. 12+15

施工年度	令和 8 年度			
工事番号	第 080001 号			
工 事 名	令和 8 年度 県立矢田自然公園 法曹児童対策工事			
路線河川名	県立矢田自然公園			
地工箇所	奈良市 大和田町			
図面種類	土留工一般図(2)			
縮 尺	図示			
所 長	主 計	工務課長	保 長	設 計
図面番号		18 第 15 号		
事務所名		奈良・自然環境課		

工事用道路(参考図)

S=1:100



数量表					
土工	掘削	小規模	㎡	8.2	
	盛土	小規模	㎡	8.2	
土木シート			m	3.0	

※土木シートはPPシート t=0.37mmの使用を想定している。

施工年度 工事番号	令和 8 年度 第 080001 号			
工事名	令和 8 年度 県立矢田自然公園 法曹児童対策工事			
路線河川名	県立矢田自然公園			
施工箇所	奈良市 大和田町			
図面種類	工事用道路			
縮 尺	図示			
所 長	主 計	工務課長	係 長	設 計
図面番号	1 8 第 中 1 6 号			
事務所名	農林・自然環境課			

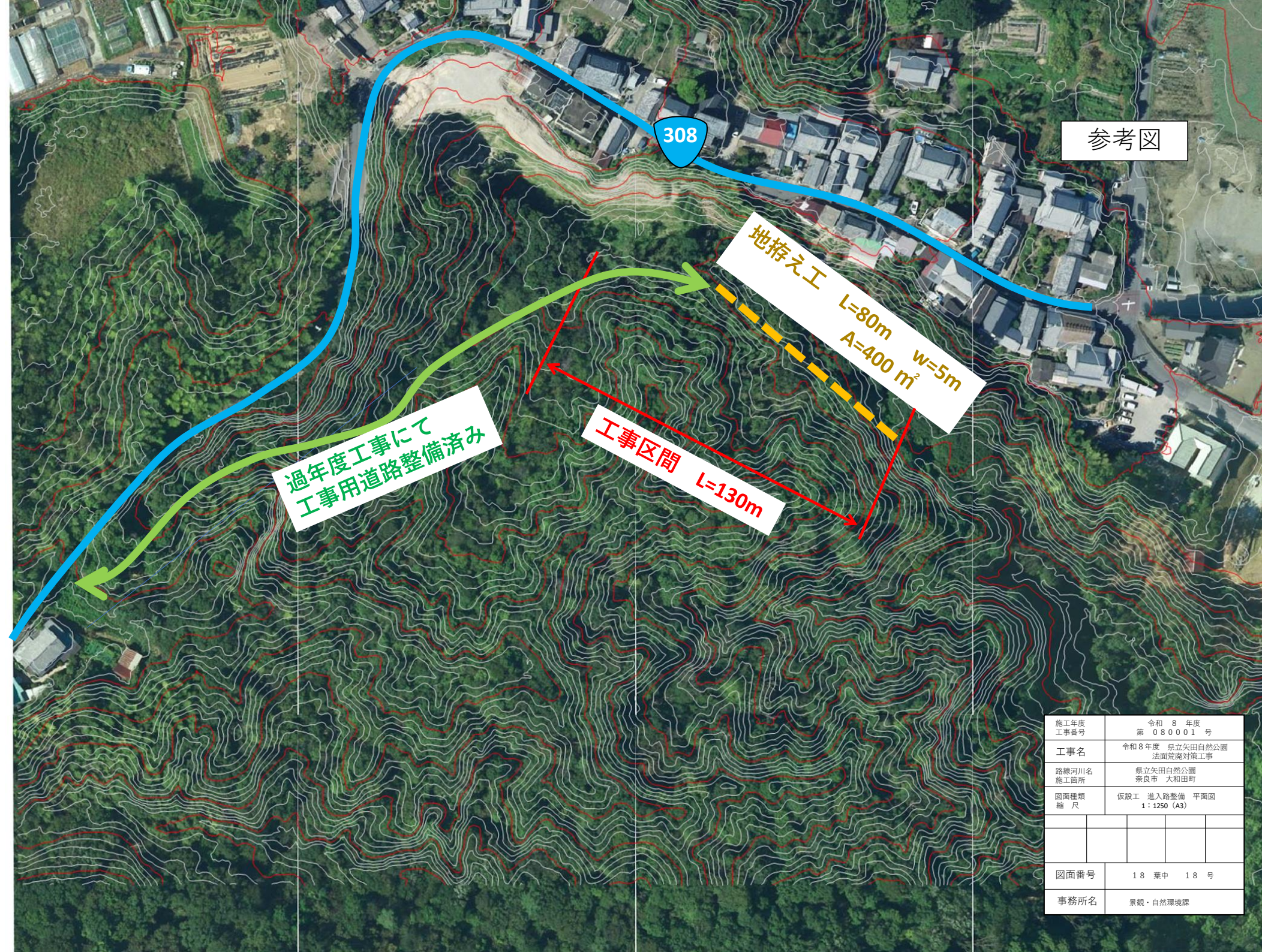
参考図



テラ運搬工①：残土仮置き場～荷下ろし場・2号土留め工
②：残土仮置き場～工事区間
③：荷下ろし場～1号土留め、水路工

※過年度工事で発生した残土、約50m³を仮置きしている。
工事後に残った分は、近隣の県有地に運搬すること。

施工年度 工事番号	令和 8 年度 第 080001 号
工事名	令和8年度 県立矢田自然公園 法面荒廃対策工事
路線河川名 施工箇所	県立矢田自然公園 奈良市 大和田町
図面種類 縮 尺	仮設工、運搬工平面図 1：1250 (A3)
図面番号	18 葉中 17 号
事務所名	景観・自然環境課



施工年度 工事番号	令和 8 年度 第 080001 号
工事名	令和 8 年度 県立矢田自然公園 法面荒廃対策工事
路線河川名 施工箇所	県立矢田自然公園 奈良市 大和田町
図面種類 縮 尺	仮設工 進入路整備 平面図 1:1250 (A3)
図面番号	18 葉中 18 号
事務所名	景観・自然環境課