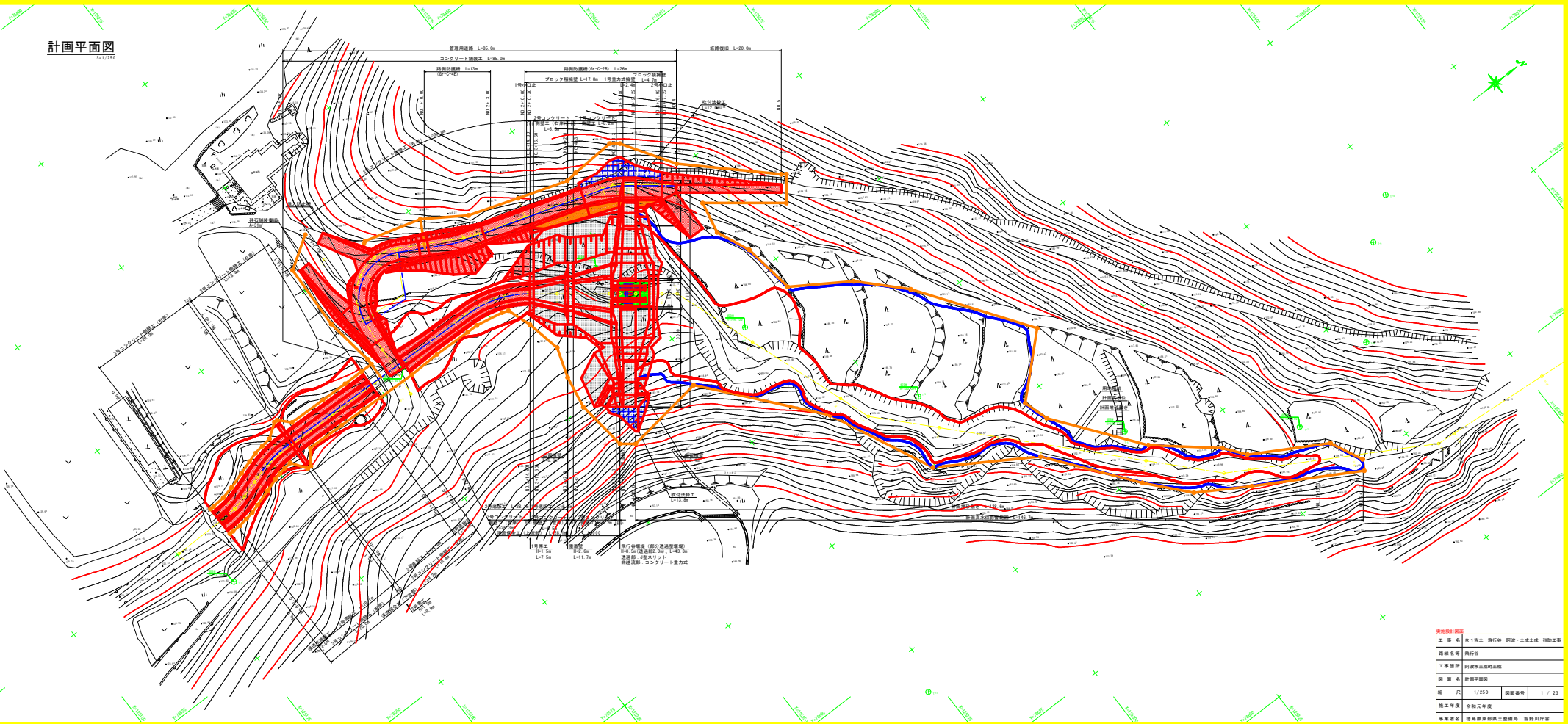


R 1 吉土 飛行谷 阿波・土成土成 砂防工事

飛行谷  
阿波市土成町土成  
実施設計図面

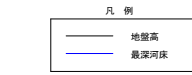
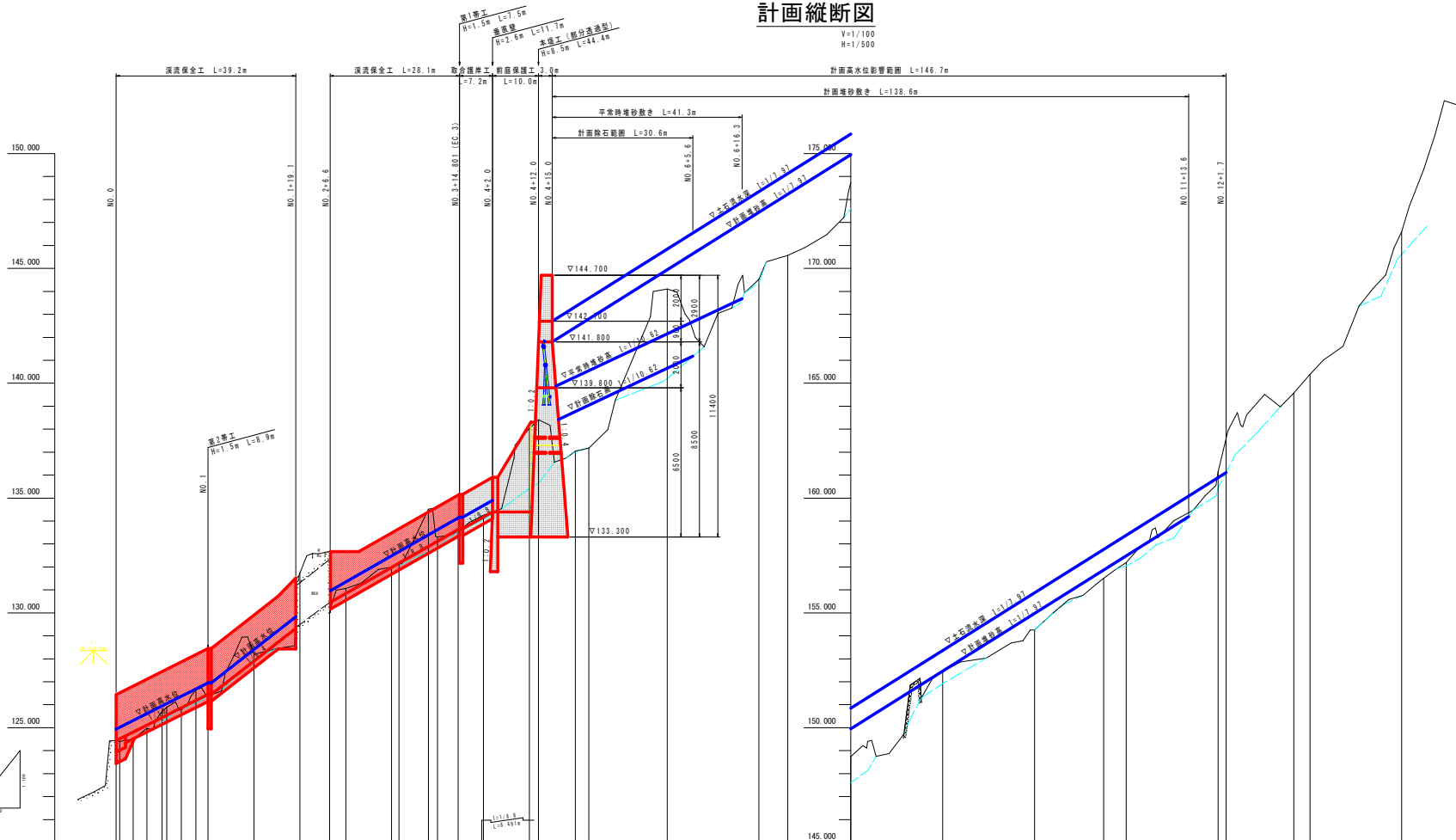
計画平面図  
1-1/211



工事名	H19年度 執行済 阿波・土佐土佐 防犯工事		
路線名称	執行済		
工事箇所	阿波市土佐町土佐		
図面名称	計画平面図		
縮尺	1/250	図面番号	1 / 21
竣工年度	令和3年度		
事業者名	徳島県建設部土木整備課 長野川庁舎		

# 計画縦断面図

V=1/100  
H=1/500



※寸法表示に記する測点は、計画法線での測点である。

計面高水位勾配																											
計面堆砂勾配																											
平常時勾配																											
計面河床勾配/計面除石勾配																											
計面高水位	124,400.0	125,400.0	126,400.0	127,400.0	128,400.0	129,400.0	130,400.0	131,400.0	132,400.0	133,400.0	134,400.0	135,400.0	136,400.0	137,400.0	138,400.0	139,400.0	140,400.0	141,400.0	142,400.0	143,400.0	144,400.0	145,400.0	146,400.0	147,400.0	148,400.0	149,400.0	150,400.0
計面堆砂高																											
平常時堆砂高																											
計面河床高/計面除石高	124,400.0	125,400.0	126,400.0	127,400.0	128,400.0	129,400.0	130,400.0	131,400.0	132,400.0	133,400.0	134,400.0	135,400.0	136,400.0	137,400.0	138,400.0	139,400.0	140,400.0	141,400.0	142,400.0	143,400.0	144,400.0	145,400.0	146,400.0	147,400.0	148,400.0	149,400.0	150,400.0
地盤高	124,400.0	125,400.0	126,400.0	127,400.0	128,400.0	129,400.0	130,400.0	131,400.0	132,400.0	133,400.0	134,400.0	135,400.0	136,400.0	137,400.0	138,400.0	139,400.0	140,400.0	141,400.0	142,400.0	143,400.0	144,400.0	145,400.0	146,400.0	147,400.0	148,400.0	149,400.0	150,400.0
追加距離	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	
点間距離	0.000	10.000	10.000	10.000	10.000	10.000	10.000	10.000	10.000	10.000	10.000	10.000	10.000	10.000	10.000	10.000	10.000	10.000	10.000	10.000	10.000	10.000	10.000	10.000	10.000	10.000	
測点	NO.0	NO.1	NO.2	NO.3	NO.4	NO.5	NO.6	NO.7	NO.8	NO.9	NO.10	NO.11	NO.12														

実施設計図書

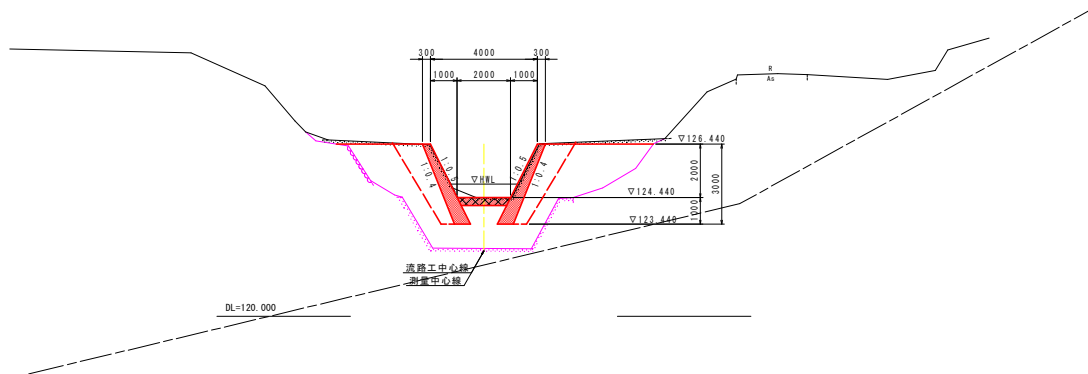
工事名	R1吉士 飛行谷 阿波・土成土成 砂防工事		
路線名等	飛行谷		
工事箇所	阿波市土成町土成		
図面名	計画縦断面図		
縮尺	V=1/100 H=1/500	図面番号	2 / 23
施工年度	令和元年度		
事業者名	徳島県東部県土整備局 吉野川庁舎		

# 河川横断図(1/3)

S=1/100

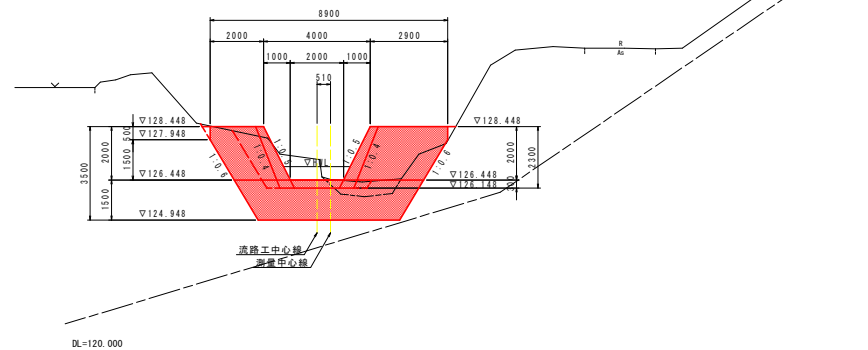
NO. 0

6H=124.446  
FH=124.440



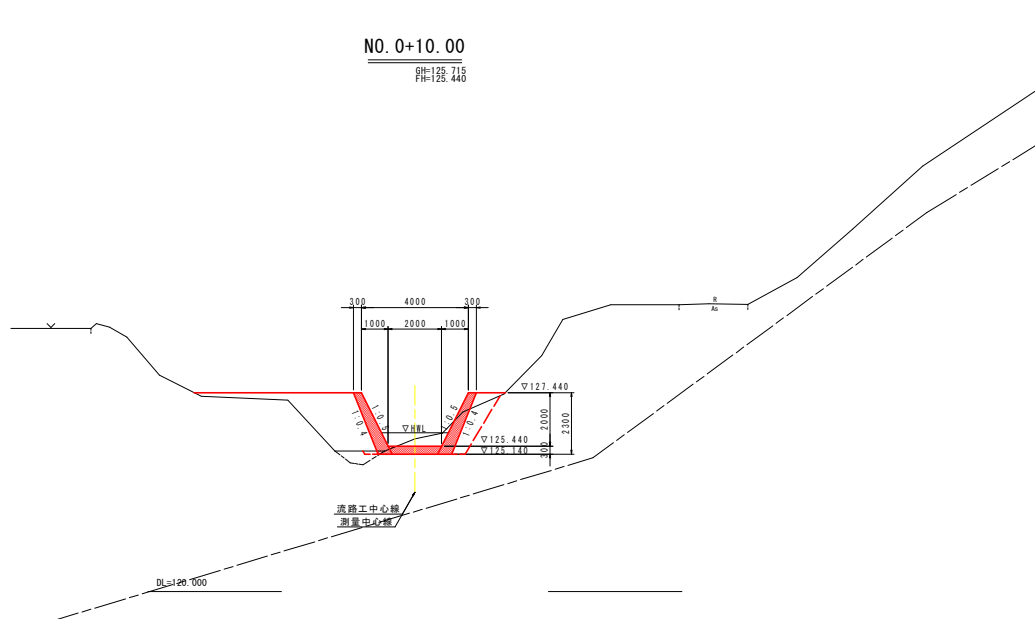
NO. 1

6H=126.465  
FH=126.448



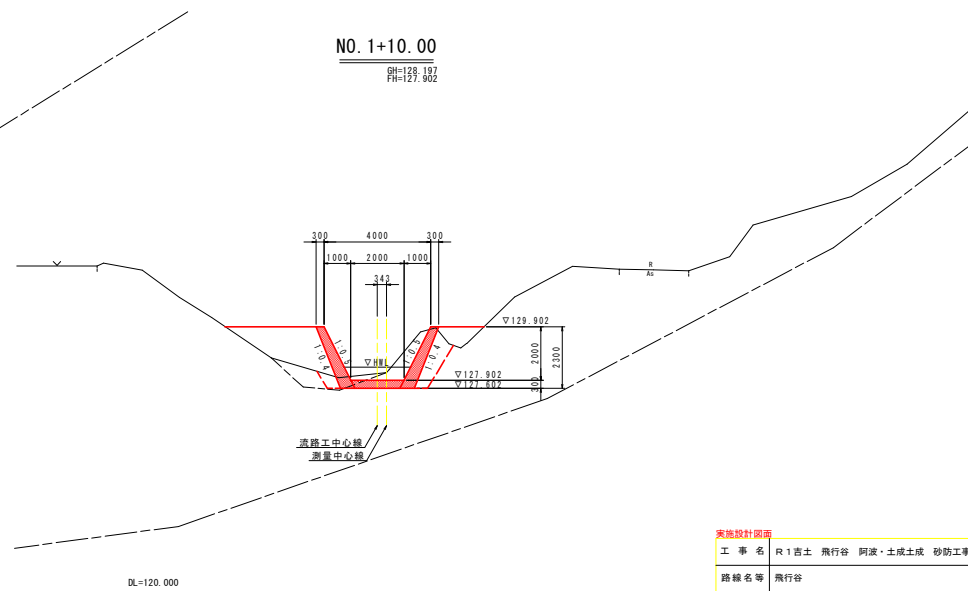
NO. 0+10.00

6H=125.715  
FH=125.440



NO. 1+10.00

6H=128.187  
FH=127.902



実施設計図書

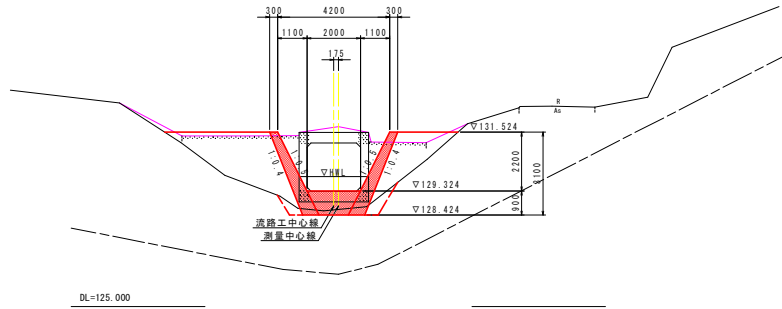
工事名	R1吉土 飛行谷 阿波・土成土成 砂防工事		
路線名等	飛行谷		
工事箇所	阿波市土成町土成		
図面名	河川横断図(1/3)		
縮尺	1/100	図面番号	3 / 23
施工年度	令和元年度		
事業者名	徳島県東部県土整備局 吉野川庁舎		

# 河川横断面図(2/3)

S=1/100

NO. 2

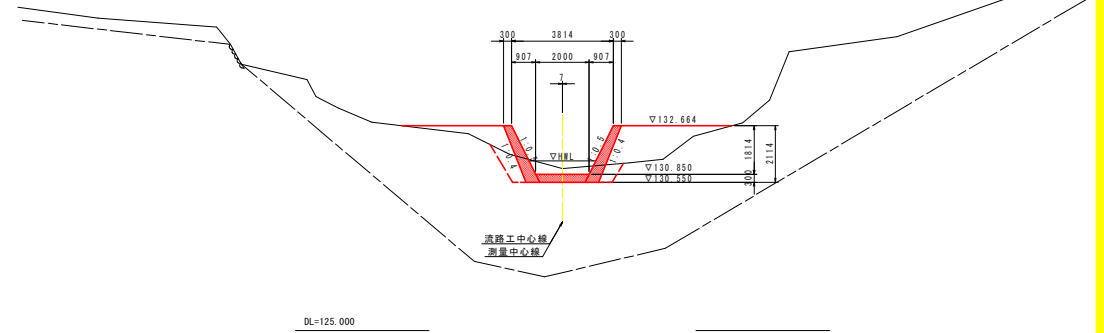
SH=131.736  
FH=129.324



DL=125.000

NO. 2+10.00

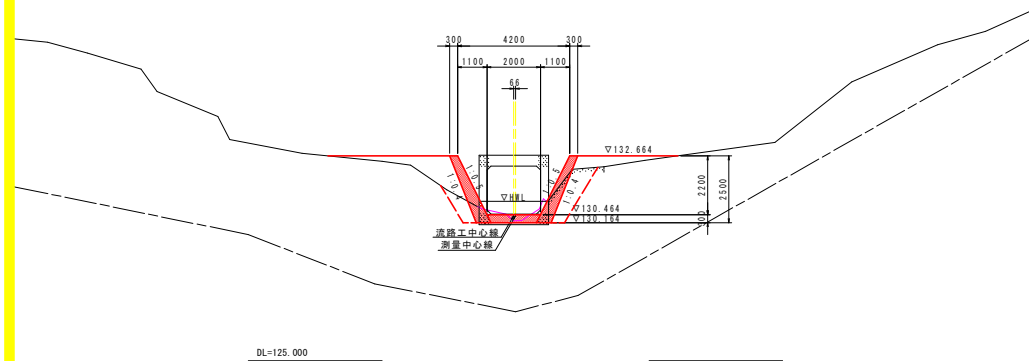
SH=131.061  
FH=130.850



DL=125.000

NO. 2+6.50

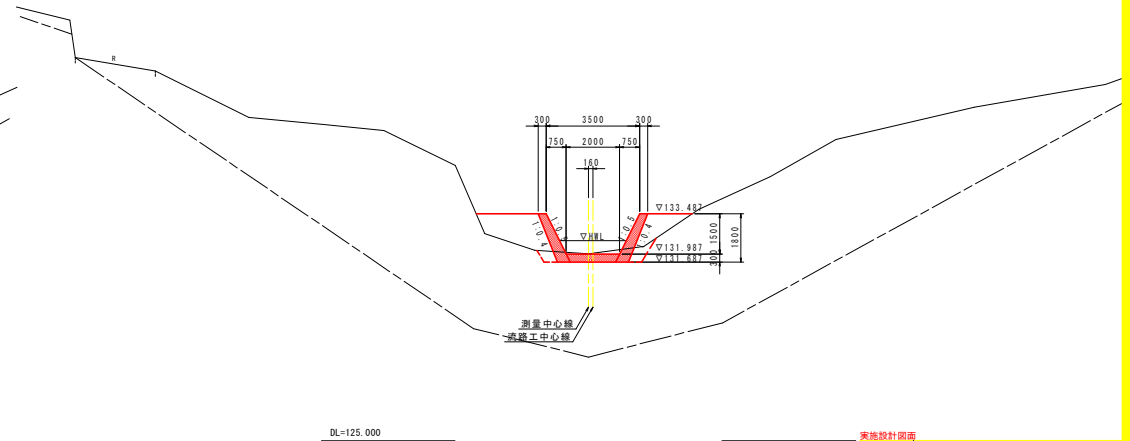
SH=132.687  
FH=130.464



DL=125.000

NO. 3

SH=131.995  
FH=131.987



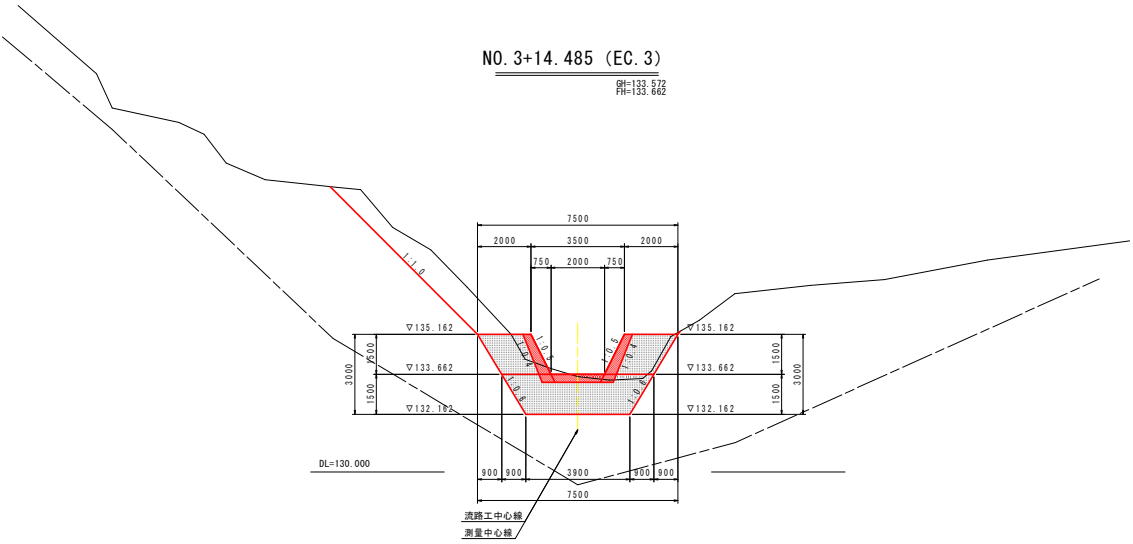
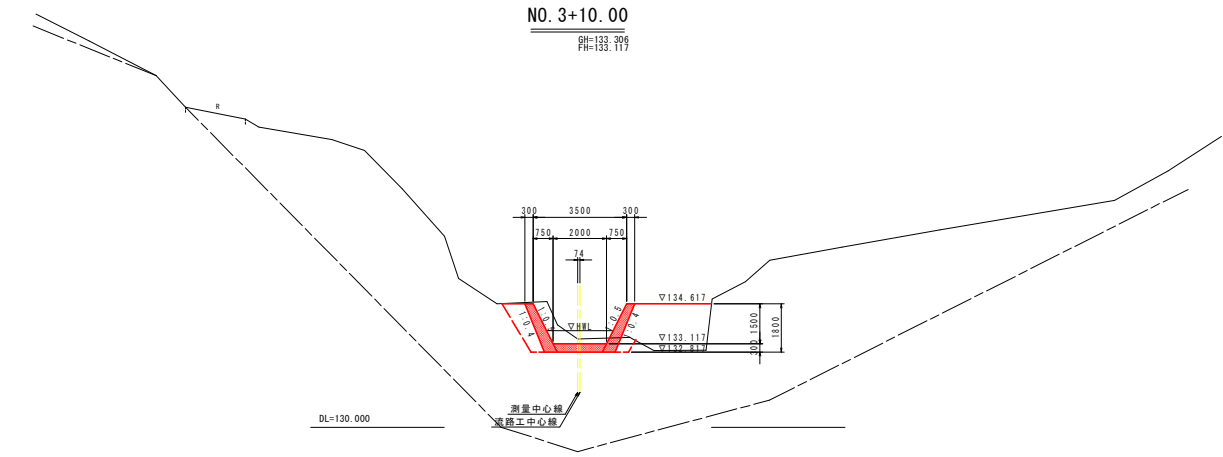
DL=125.000

実施設計図書

工事名	R1吉土 飛行谷 阿波・土成土成 砂防工事		
路線名等	飛行谷		
工事箇所	阿波市土成町土成		
図面名	河川横断面図(2/3)		
縮尺	1/100	図面番号	4 / 23
施工年度	令和元年度		
事業者名	徳島県東部県土整備局 吉野川庁舎		

# 河川横断面図(3/3)

S=1/100



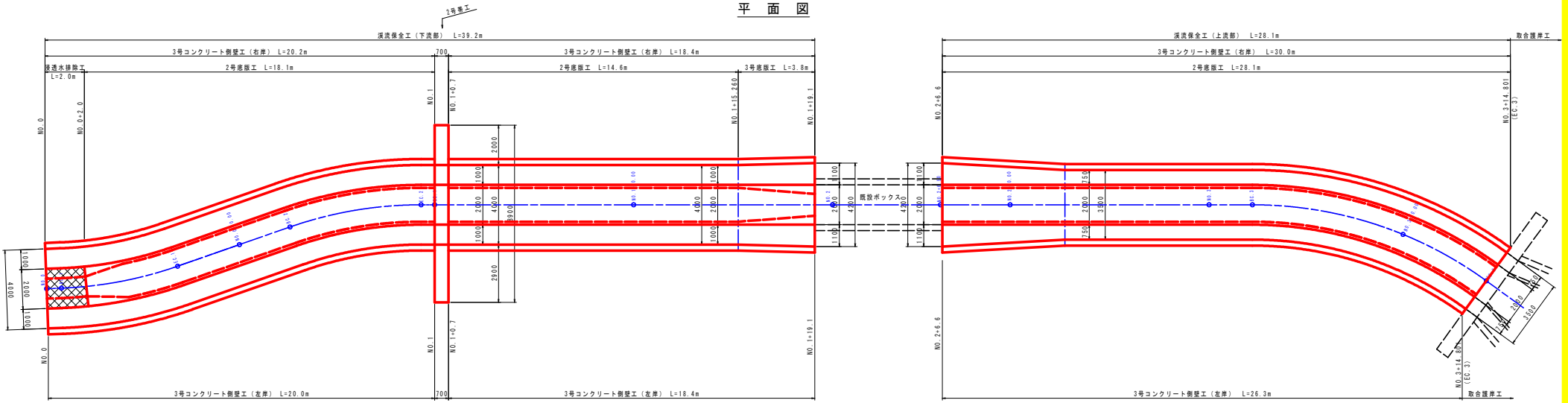
**実施設計図書**

工事名	R1吉士 飛行谷 阿波・土成土成 砂防工事		
路線名等	飛行谷		
工事箇所	阿波市土成町土成		
図面名	河川横断面図(3/3)		
縮尺	1/100	図面番号	5 / 23
施工年度	令和元年度		
事業者名	徳島県東部県土整備局 吉野川庁舎		

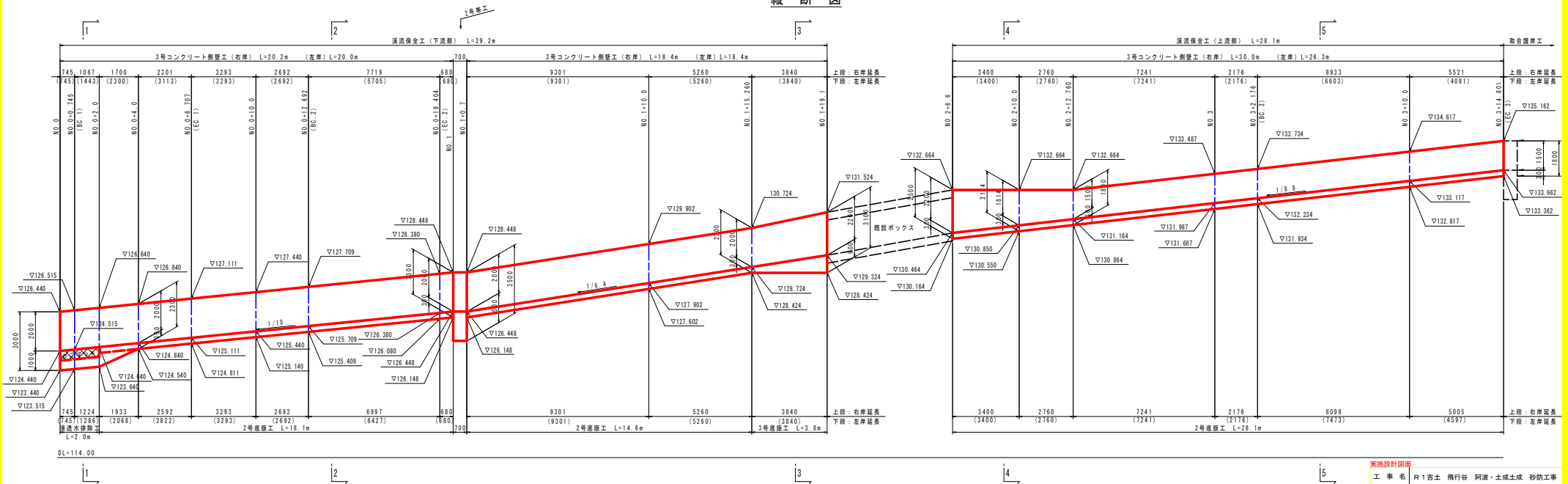
# 溪流保全工詳細図 (1/2)

S=1/100

## 平面図



## 縦断面図



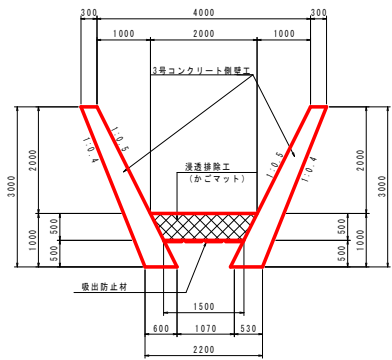
### 実施設計図書

工事名	R 1 吉士 飛行谷 阿波・土成土成 砂防工事
路線名等	飛行谷
工事箇所	阿波市土成町土成
図面名	溪流保全工詳細図 (1/2)
縮尺	1/100 図面番号 6 / 23
施工年度	令和元年度
事業者名	徳島県東部県土整備局 吉野川庁舎

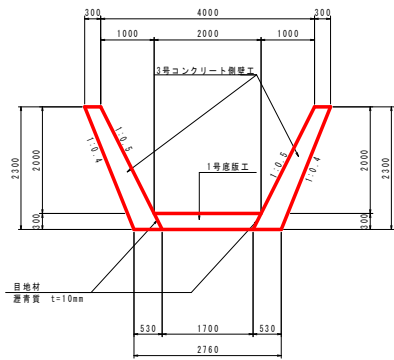
※ コンクリート側壁工延長は標準天端位置での距離である。  
底版工延長は中心線距離である。

# 溪流保全工詳細図 (2/2)

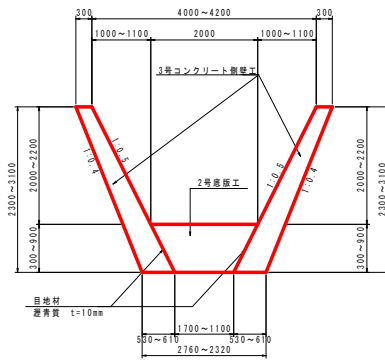
1-1断面  
S=1/50



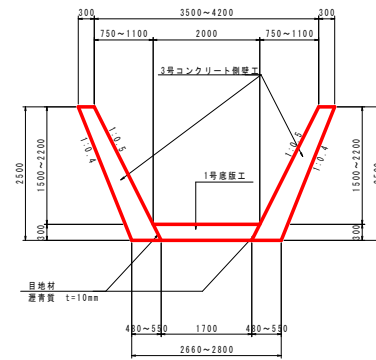
2-2断面  
S=1/50



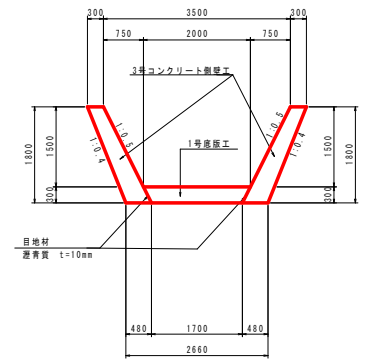
3-3断面  
S=1/50



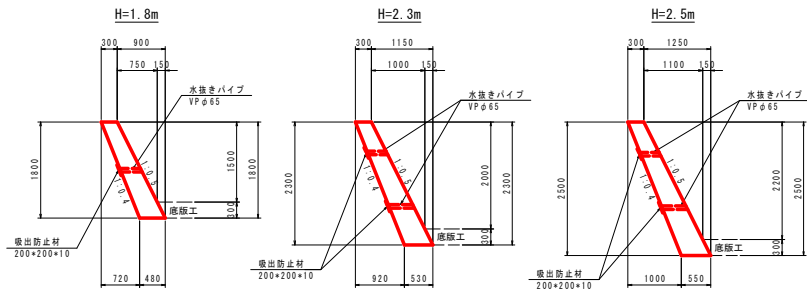
4-4断面  
S=1/50



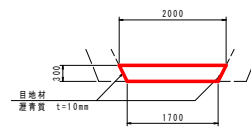
5-5断面  
S=1/50



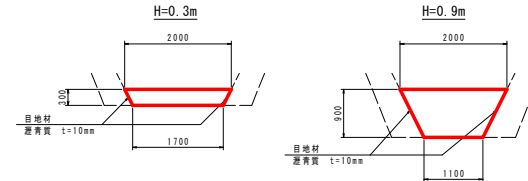
3号コンクリート側壁工  
S=1/50



2号底版工  
S=1/50



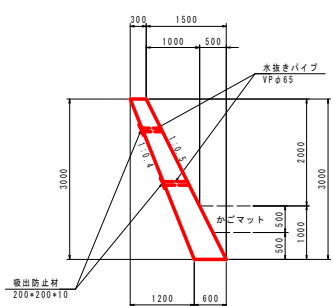
3号底版工  
S=1/50



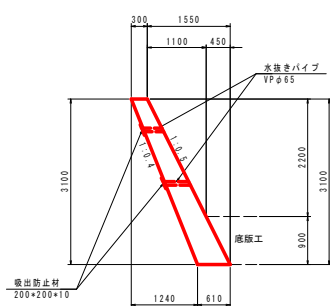
2号底版工		10.0m当たり	
項目	規格	単位	数量
コンクリート	18-5-40	m <sup>3</sup>	5.6
目地材	遮青質 t=10mm	m <sup>2</sup>	7.3
基礎整正	土砂	m <sup>3</sup>	17.0

3号底版工		10.0m当たり	
項目	規格	単位	数量
H		m	H=0.3m H=0.9m
コンクリート	18-5-40	m <sup>3</sup>	5.6 14.0
目地材	遮青質 t=10mm	m <sup>2</sup>	7.3 21.5
基礎整正	土砂	m <sup>3</sup>	17.0 11.0

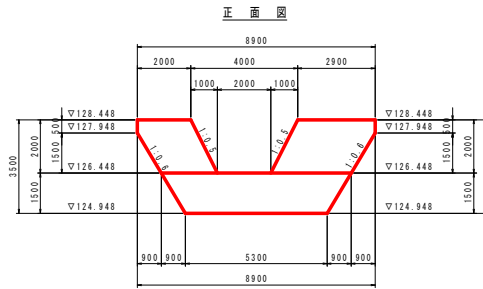
H=3.0m



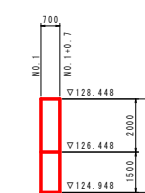
H=3.1m



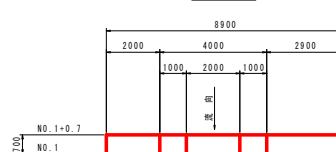
2号帯工  
S=1/100



側面図



平面図



3号コンクリート側壁工		10.0m当たり					
項目	規格	単位	数量	数量	数量	数量	
H		m	H=1.8m	H=2.3m	H=2.5m	H=3.0m	H=3.1m
コンクリート	18-5-40	m <sup>3</sup>	7.0	9.5	10.6	13.5	14.1
型砂	木製 (砂防用)	m <sup>3</sup>	39.5	50.5	54.9	65.9	68.0
水抜きパイプ	VPφ65	m	1.9	2.7	3.0	2.7	3.0
吸出防止材	200×200×10	m <sup>2</sup>	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3
目地材	遮青質 t=10mm	m <sup>2</sup>	0.7	1.0	1.1	1.4	1.4
足場工	キャットウォーク	掛m <sup>2</sup>	-	25.7	28.0	33.5	34.7
基礎整正	土砂	m <sup>3</sup>	4.8	5.3	5.5	6.0	6.1

※水抜きパイプは2~3mに1箇所とする。

実施設計図書

工事名	R1吉士 飛行谷 阿波・土成土成 砂防工事
路線名等	飛行谷
工事箇所	阿波市土成町土成
図面名	溪流保全工詳細図 (2/2)
縮尺	図示 図面番号 7 / 23
施工年度	令和元年度
事業者名	徳島県東部県土整備局 吉野川庁舎

※ 特記なき場合、コンクリートは18-5-40とする。

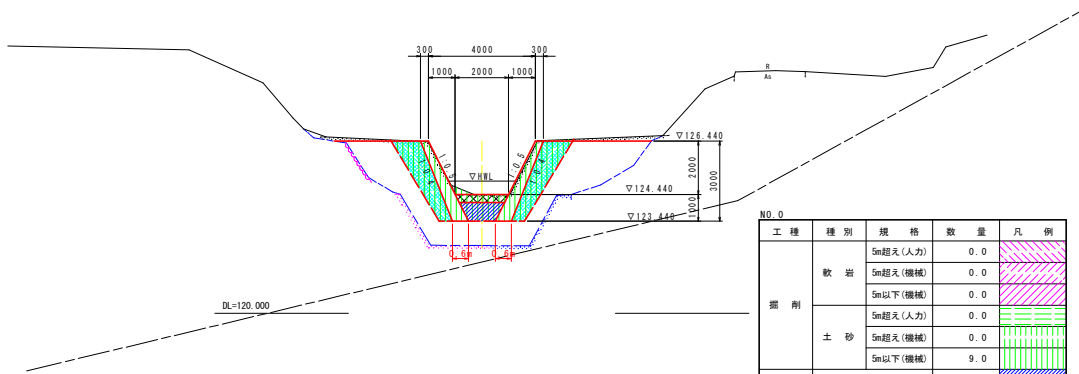


# 土工横断面图 (1/3)

S=1/100

NO. 0

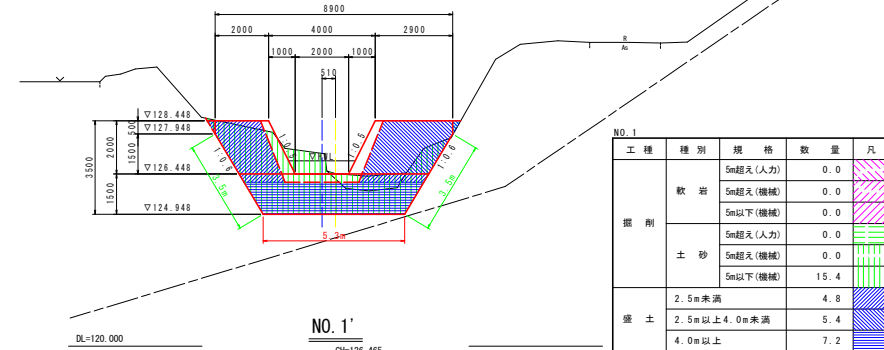
GH=124.444  
FH=



工種	種別	規格	数量	凡例
掘削	軟岩	5m超え(人力)	0.0	[Pink Hatched]
		5m超え(機械)	0.0	
		5m以下(機械)	0.0	
	土砂	5m超え(人力)	0.0	[Green Hatched]
		5m超え(機械)	0.0	
		5m以下(機械)	9.0	
盛土	2.5m未満	0.9	[Blue Hatched]	
	2.5m以上4.0m未満	0.0		
	4.0m以上	0.0		
埋戻し	最大幅1.0m未満	1.8	[Cyan Hatched]	
基面整正	土砂	1.2	[Red Hatched]	

NO. 1

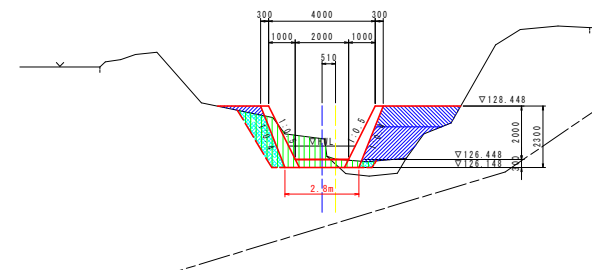
GH=126.465  
FH=



工種	種別	規格	数量	凡例
掘削	軟岩	5m超え(人力)	0.0	[Pink Hatched]
		5m超え(機械)	0.0	
		5m以下(機械)	0.0	
	土砂	5m超え(人力)	0.0	[Green Hatched]
		5m超え(機械)	0.0	
		5m以下(機械)	15.4	
盛土	2.5m未満	4.8	[Blue Hatched]	
	2.5m以上4.0m未満	5.4		
	4.0m以上	7.2		
埋戻し	最大幅1.0m未満	0.2	[Cyan Hatched]	
法面整形	切土法面整形 土砂	7.0	[Green Hatched]	
基面整正	土砂	5.3	[Red Hatched]	

NO. 1'

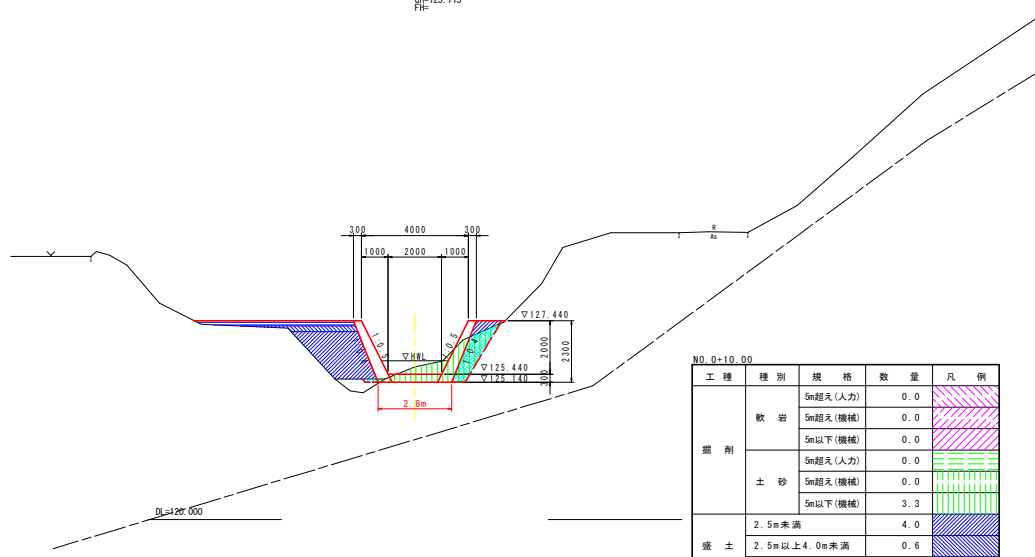
GH=126.465  
FH=



工種	種別	規格	数量	凡例
掘削	軟岩	5m超え(人力)	0.0	[Pink Hatched]
		5m超え(機械)	0.0	
		5m以下(機械)	0.0	
	土砂	5m超え(人力)	0.0	[Green Hatched]
		5m超え(機械)	0.0	
		5m以下(機械)	4.3	
盛土	2.5m未満	2.6	[Blue Hatched]	
	2.5m以上4.0m未満	2.2		
	4.0m以上	0.0		
埋戻し	最大幅1.0m未満	1.6	[Cyan Hatched]	
基面整正	土砂	2.8	[Red Hatched]	

NO. 0+10.00

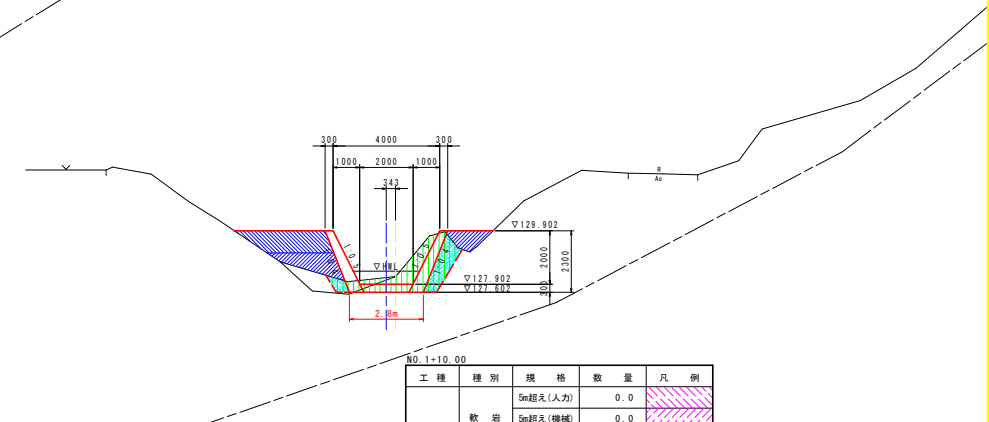
GH=125.715  
FH=



工種	種別	規格	数量	凡例
掘削	軟岩	5m超え(人力)	0.0	[Pink Hatched]
		5m超え(機械)	0.0	
		5m以下(機械)	0.0	
	土砂	5m超え(人力)	0.0	[Green Hatched]
		5m超え(機械)	0.0	
		5m以下(機械)	3.3	
盛土	2.5m未満	4.0	[Blue Hatched]	
	2.5m以上4.0m未満	0.6		
	4.0m以上	1.1		
埋戻し	最大幅1.0m未満	1.4	[Cyan Hatched]	
基面整正	土砂	2.8	[Red Hatched]	

NO. 1+10.00

GH=128.197  
FH=



工種	種別	規格	数量	凡例
掘削	軟岩	5m超え(人力)	0.0	[Pink Hatched]
		5m超え(機械)	0.0	
		5m以下(機械)	0.0	
	土砂	5m超え(人力)	0.0	[Green Hatched]
		5m超え(機械)	0.0	
		5m以下(機械)	4.6	
盛土	2.5m未満	2.4	[Blue Hatched]	
	2.5m以上4.0m未満	2.4		
	4.0m以上	0.0		
埋戻し	最大幅1.0m未満	1.6	[Cyan Hatched]	
基面整正	土砂	2.8	[Red Hatched]	

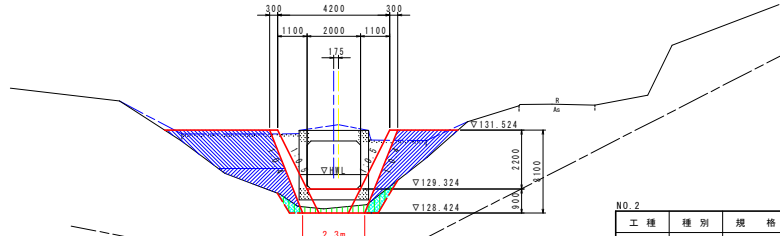
実施設計図書	
工事名	R 1吉士 飛行谷 阿波・土成土成 砂防工事
路線名等	飛行谷
工事箇所	阿波市土成町土成
図面名	土工横断面図(1/3)
縮尺	1/100 図面番号 8/ 23
施工年度	令和元年度
事業者名	徳島県東部県土整備局 吉野川庁舎

# 土工横断面图 (2/3)

S=1/100

NO. 2

併=131.736  
併=



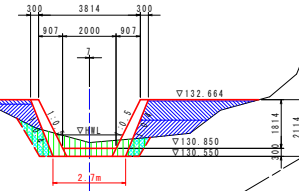
DL=125.000

NO. 2

工種	種別	規格	数量	凡例
掘削	軟岩	5m超え(人力)	0.0	
		5m超え(機械)	0.0	
		5m以下(機械)	0.0	
	土砂	5m超え(人力)	0.0	
		5m超え(機械)	0.0	
		5m以下(機械)	1.2	
盛土	2.5m未満	4.9		
	2.5m以上4.0m未満	4.5		
	4.0m以上	0.0		
埋戻し	最大幅1.0m未満	0.7		
基面整正	土砂	2.3		

NO. 2+10.00

併=131.061  
併=



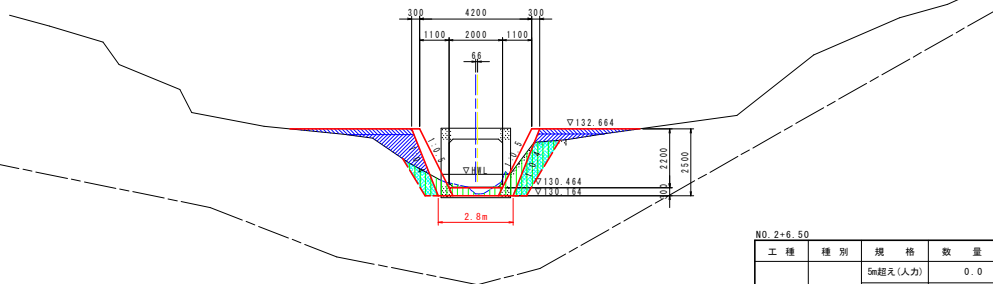
DL=125.000

NO. 2+10.00

工種	種別	規格	数量	凡例
掘削	軟岩	5m超え(人力)	0.0	
		5m超え(機械)	0.0	
		5m以下(機械)	0.0	
	土砂	5m超え(人力)	0.0	
		5m超え(機械)	0.0	
		5m以下(機械)	3.1	
盛土	2.5m未満	2.2		
	2.5m以上4.0m未満	2.7		
	4.0m以上	0.2		
埋戻し	最大幅1.0m未満	1.1		
基面整正	土砂	2.7		

NO. 2+6.50

併=132.687  
併=



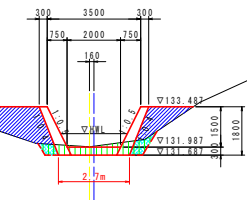
DL=125.000

NO. 2+6.50

工種	種別	規格	数量	凡例
掘削	軟岩	5m超え(人力)	0.0	
		5m超え(機械)	0.0	
		5m以下(機械)	0.0	
	土砂	5m超え(人力)	0.0	
		5m超え(機械)	0.0	
		5m以下(機械)	3.7	
盛土	2.5m未満	1.9		
	2.5m以上4.0m未満	1.3		
	4.0m以上	0.0		
埋戻し	最大幅1.0m未満	2.1		
基面整正	土砂	2.8		

NO. 3

併=131.995  
併=



DL=125.000

NO. 3

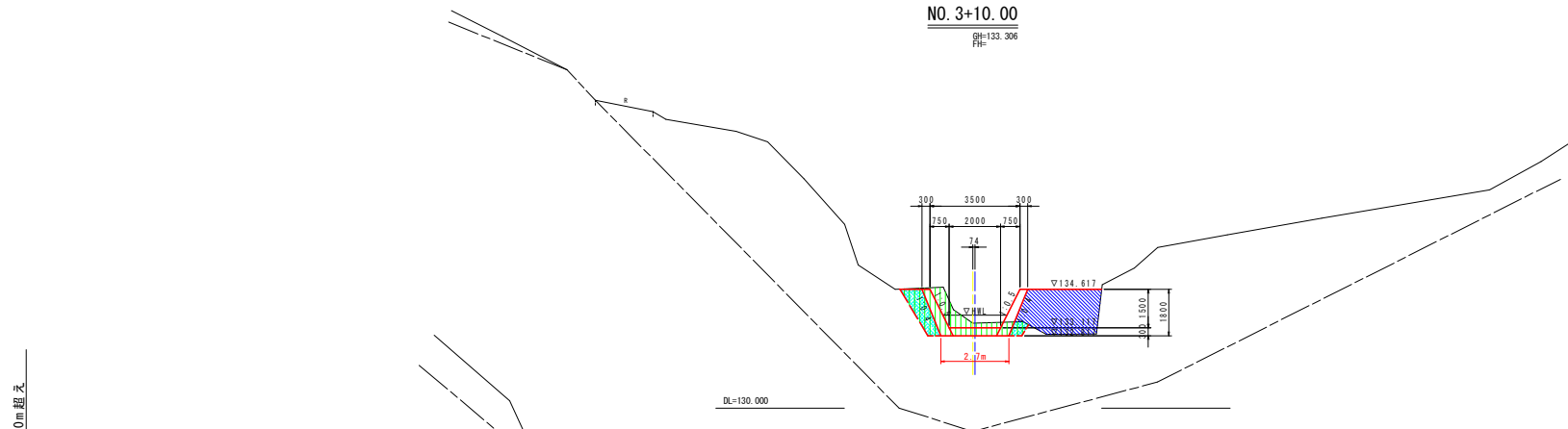
工種	種別	規格	数量	凡例
掘削	軟岩	5m超え(人力)	0.0	
		5m超え(機械)	0.0	
		5m以下(機械)	0.0	
	土砂	5m超え(人力)	0.0	
		5m超え(機械)	0.0	
		5m以下(機械)	1.7	
盛土	2.5m未満	3.9		
	2.5m以上4.0m未満	0.0		
	4.0m以上	0.0		
埋戻し	最大幅1.0m未満	0.6		
基面整正	土砂	2.7		

実施設計図書

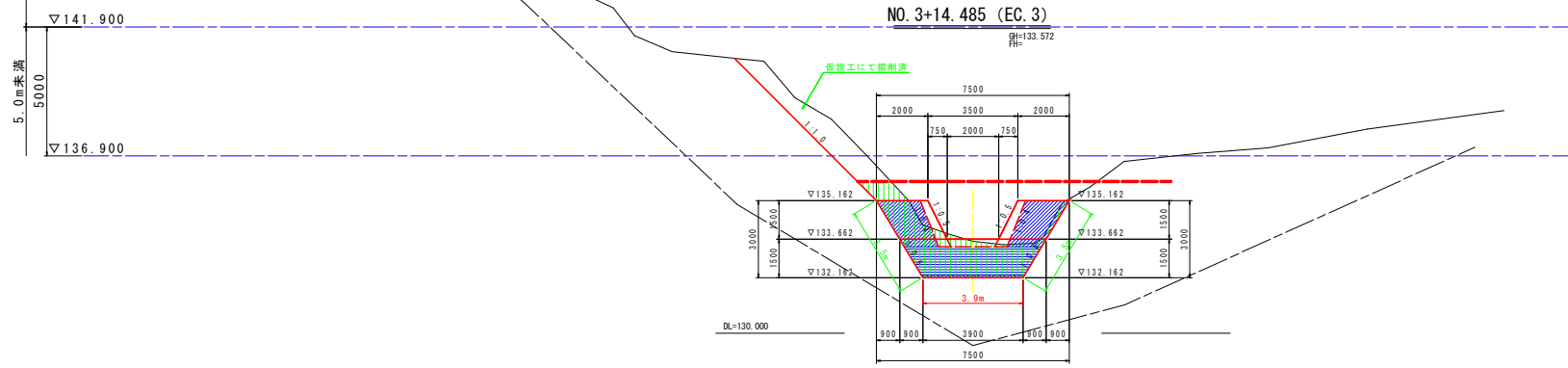
工事名	R1吉土 飛行谷 阿波・土成土成 砂防工事		
路線名等	飛行谷		
工事箇所	阿波市土成町土成		
図面名	土工横断面(2/3)		
縮尺	1/100	図面番号	9 / 23
施工年度	令和元年度		
事業者名	徳島県東部県土整備局 吉野川庁舎		

# 土工横断図(3/3)

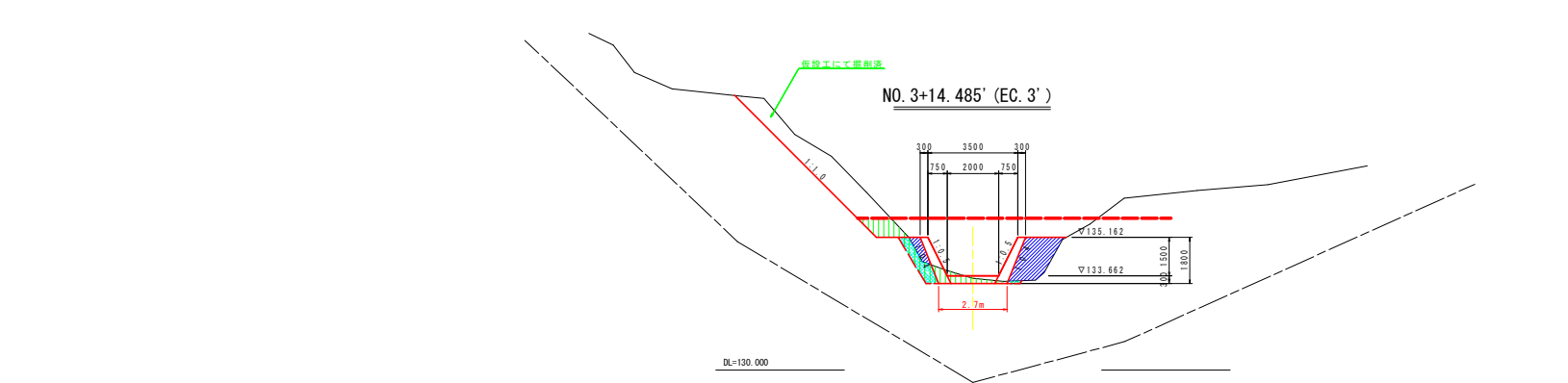
S=1/100



工種	種別	規格	数量	凡例
掘削	軟岩	5m超え(人力)	0.0	
		5m超え(機械)	0.0	
		5m以下(機械)	0.0	
	土砂	5m超え(人力)	0.0	
		5m超え(機械)	0.0	
		5m以下(機械)	4.3	
盛土	2.5m未満	0.0		
	2.5m以上4.0m未満	5.0		
	4.0m以上	0.0		
埋戻し	最大幅1.0m未満	1.5		
基面整正	土砂	2.7		



工種	種別	規格	数量	凡例
掘削	軟岩	5m超え(人力)	0.0	
		5m超え(機械)	0.0	
		5m以下(機械)	0.0	
	土砂	5m超え(人力)	0.0	
		5m超え(機械)	0.0	
		5m以下(機械)	10.2	
盛土	2.5m未満	5.5		
	2.5m以上4.0m未満	0.3		
	4.0m以上	5.2		
埋戻し	最大幅1.0m未満	0.0		
法面整形	切土法面整形 土砂	7.0		
基面整正	土砂	3.9		

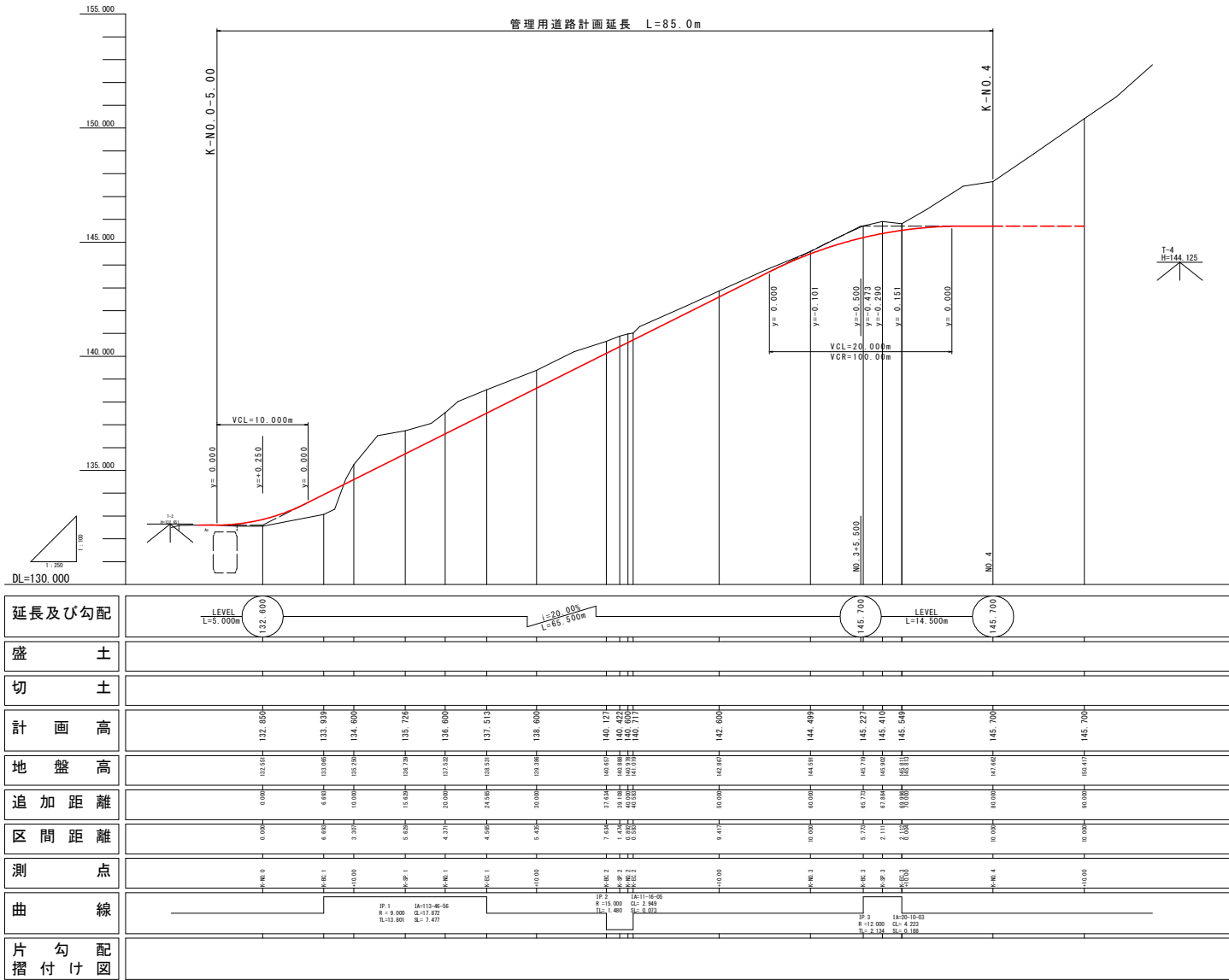


工種	種別	規格	数量	凡例
掘削	軟岩	5m超え(人力)	0.0	
		5m超え(機械)	0.0	
		5m以下(機械)	0.0	
	土砂	5m超え(人力)	0.0	
		5m超え(機械)	0.0	
		5m以下(機械)	2.7	
盛土	2.5m未満	2.6		
	2.5m以上4.0m未満	0.0		
	4.0m以上	0.0		
埋戻し	最大幅1.0m未満	0.9		
法面整形	切土法面整形 土砂	0.0		
基面整正	土砂	2.7		

実施設計図書			
工事名	R1吉土 飛行谷 阿波・土成土成 砂防工事		
路線名等	飛行谷		
工事箇所	阿波市土成町土成		
図面名	土工横断図(3/3)		
縮尺	1/100	図面番号	10 / 23
施工年度	令和元年度		
事業者名	徳島県東部県土整備局 吉野川庁舎		

管理用道路縦断面

V=1/100  
H=1/250



実施設計図面

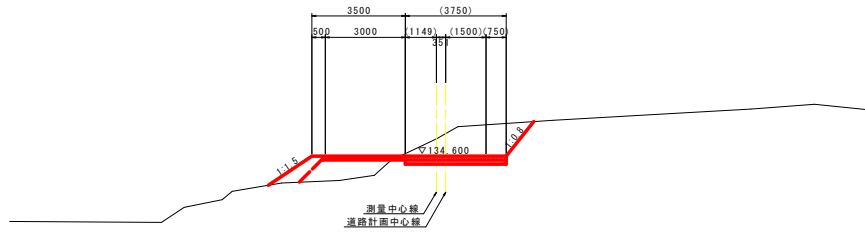
工事名	R1吉士 飛行谷 阿波・土成土成 砂防工事		
路線名等	飛行谷		
工事箇所	阿波市土成町土成		
図面名	管理用道路縦断面		
縮尺	V=1/100 H=1/250	図面番号	11 / 23
施工年度	令和元年度		
事業者名	徳島県東部県土整備局 吉野川庁舎		

# 管理用道路横断図(1/3)

S=1/100

K-NO. 0+10.00  
GH=135.250  
FH=134.600

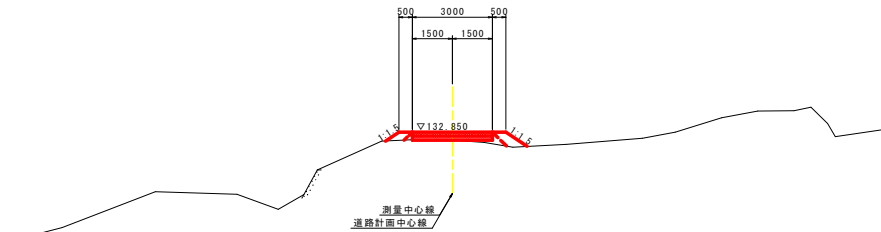
K-NO. 1+10.00  
GH=139.336  
FH=138.600



DL=125.000

D=10.000

K-NO. 0  
GH=132.551  
FH=132.850



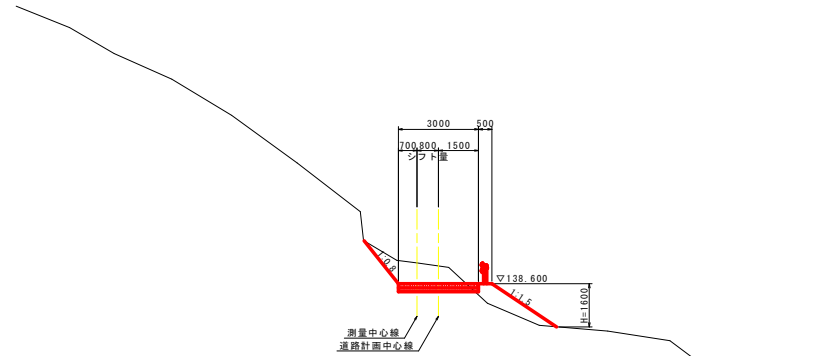
DL=120.000

D=10.000

DL=130.000

D=10.000

K-NO. 1  
GH=137.532  
FH=136.600



DL=125.000

D=10.000



### 実施設計図書

工事名	R1吉土 飛行谷 阿波・土成土成 砂防工事		
路線名等	飛行谷		
工事箇所	阿波市土成町土成		
図面名	管理用道路横断図(1/3)		
縮尺	1/100	図面番号	12 / 23
施工年度	令和元年度		
事業者名	徳島県東部県土整備局 吉野川庁舎		

# 管理用道路横断図 (2/3)

S=1/100

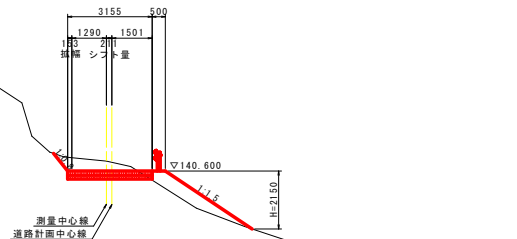
K-NO. 2+10.00  
GH=142.867  
FH=142.600



DL=130.000

D=10.000

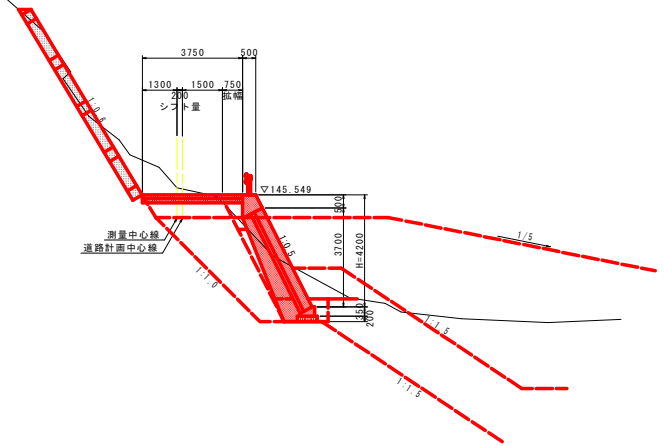
K-NO. 2  
GH=140.918  
FH=140.600



DL=130.000

D=10.000

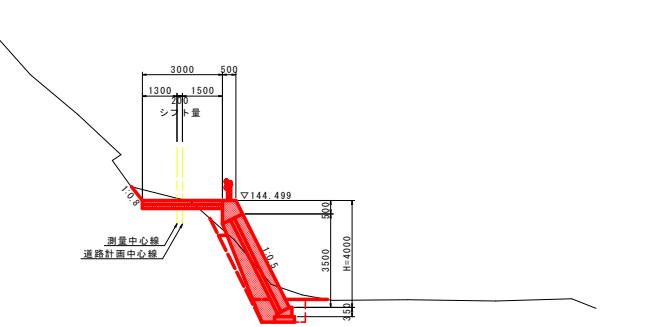
K-NO. 3+10.00  
GH=145.813  
FH=145.549



DL=135.000

D=10.000

K-NO. 3  
GH=144.591  
FH=144.499



DL=135.000

D=10.000

実施設計図書

工事名	R1吉士 飛行谷 阿波・土成土成 砂防工事		
路線名等	飛行谷		
工事箇所	阿波市土成町土成		
図面名	管理用道路横断図 (2/3)		
縮尺	1/100	図面番号	13 / 23
施工年度	令和元年度		
事業者名	徳島県東部県土整備局 吉野川庁舎		

# 管理用道路横断図(3/3)

S=1/100

K-NO.4+10.00  
GH=150.417  
FH=149.700

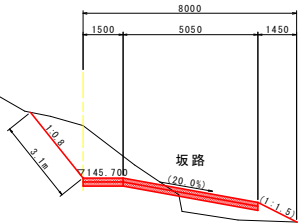


▽145.700

DL=140.000

D=10.000

K-NO.4  
GH=147.682  
FH=145.700



坂路

▽145.700

DL=140.000

D=10.000

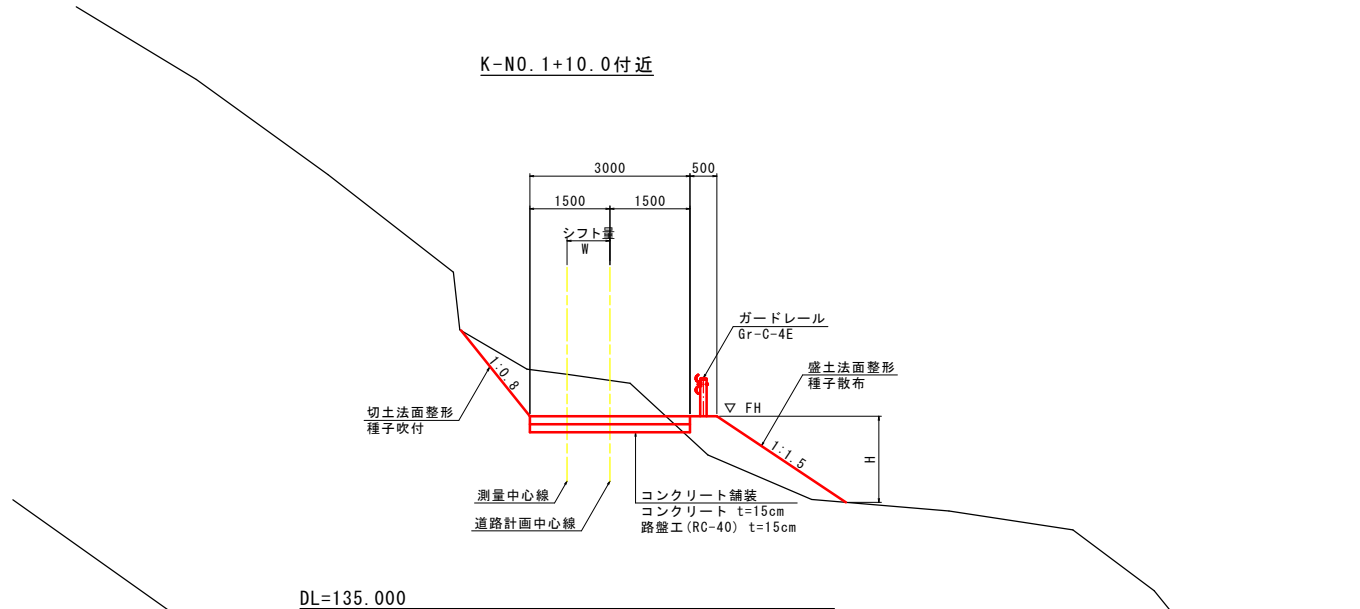
## 実施設計図面

工事名	R1吉土 飛行谷 阿波・土成土成 砂防工事		
路線名等	飛行谷		
工事箇所	阿波市土成町土成		
図面名	管理用道路横断図(3/3)		
縮尺	1/100	図面番号	14 / 23
施工年度	令和元年度		
事業者名	徳島県東部県土整備局 吉野川庁舎		

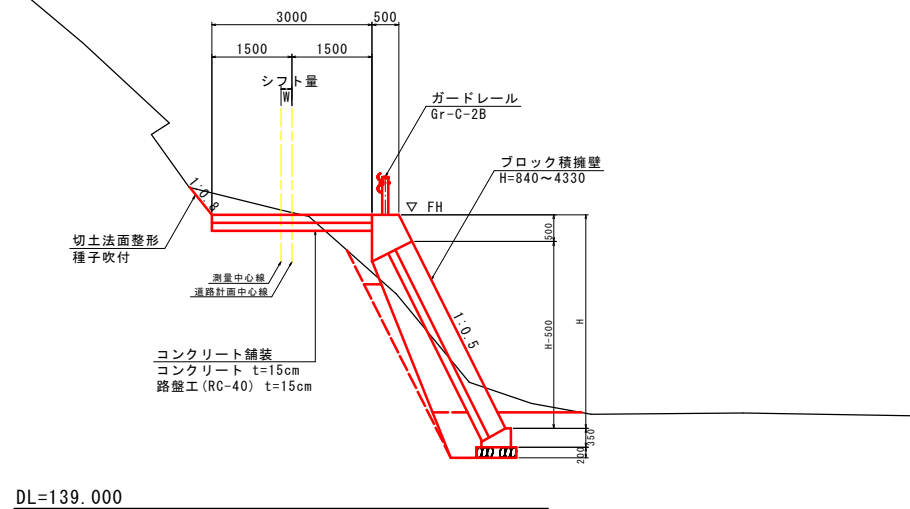
# 管理用道路標準断面図

S=1/50

## K-NO. 1+10.0付近



## K-NO. 3付近

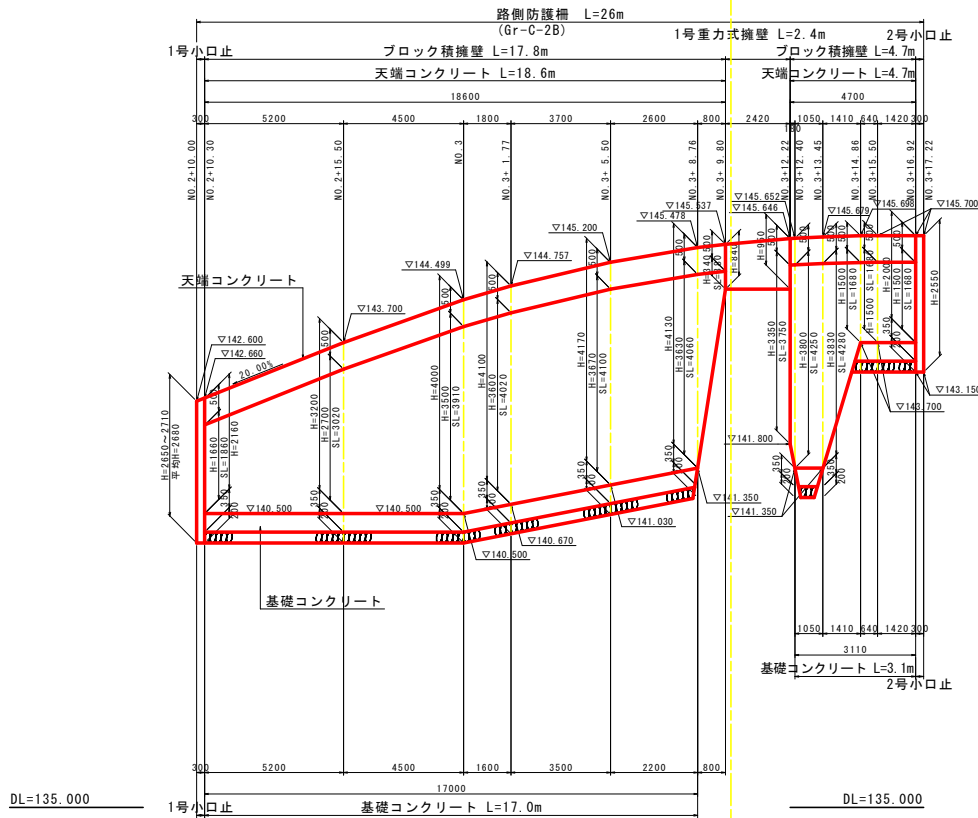


実施設計図書			
工事名	R 1 吉土 飛行谷 阿波・土成土成 砂防工事	縮尺	1/50
路線名等	飛行谷	図面番号	15 / 23
工事箇所	阿波市土成町土成	施工年度	令和元年度
図面名	管理用道路標準断面図	事業者名	徳島県東部県土整備局 吉野川庁舎

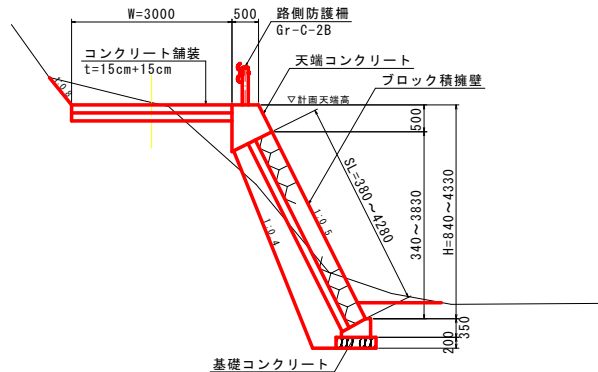


# 管理用道路擁壁展開図

V=1/50  
H=1/100



標準断面図  
S=1/50

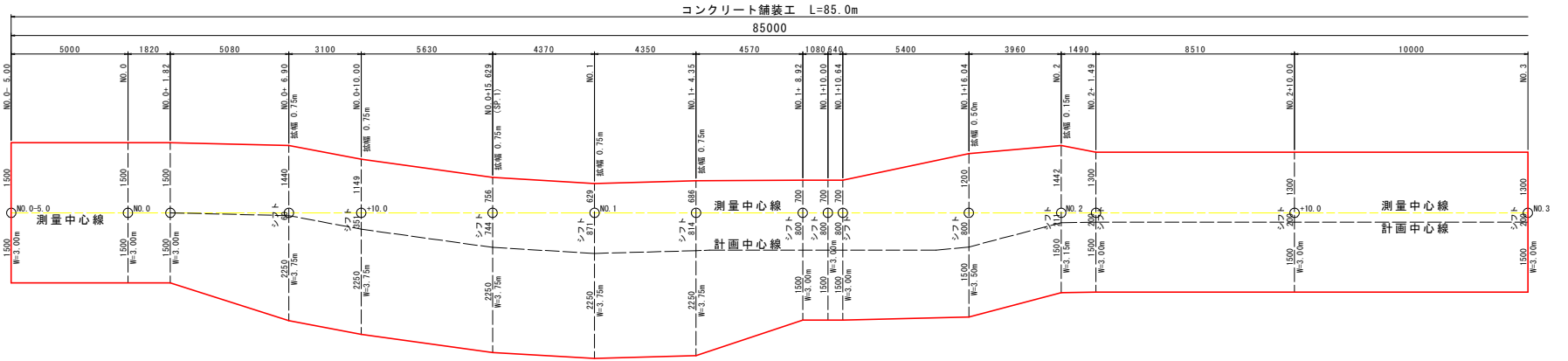


実施設計図書

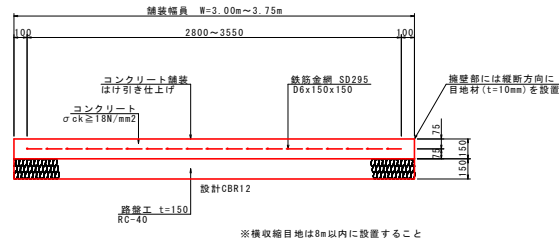
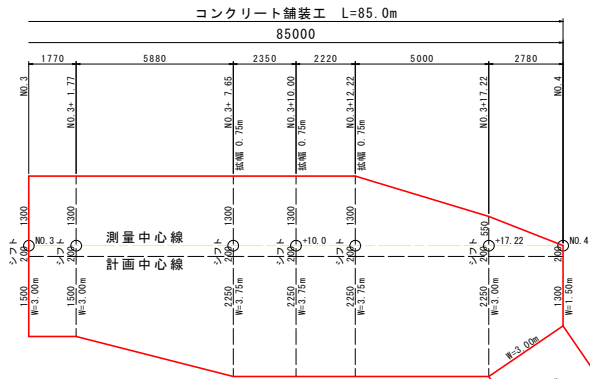
工事名	R1吉士 飛行谷 阿波・土成土成 砂防工事		
路線名等	飛行谷		
工事箇所	阿波市土成町土成		
図面名	管理用道路擁壁展開図		
縮尺	V=1/50 H=1/100	図面番号	16 / 23
施工年度	令和元年度		
事業者名	徳島県東部県土整備局 吉野川庁舎		

# 管理用道路舗装展開図

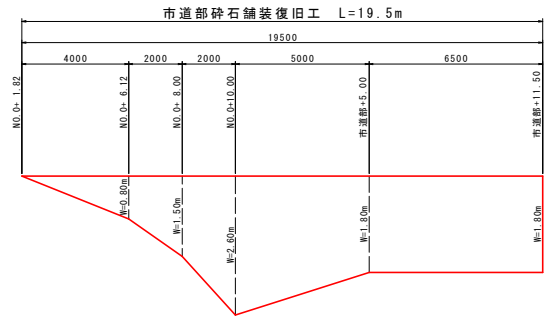
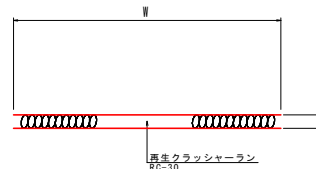
V=1/50  
H=1/100



コンクリート舗装  
SC=1/20



市道部砕石舗装復旧工  
S=1/20

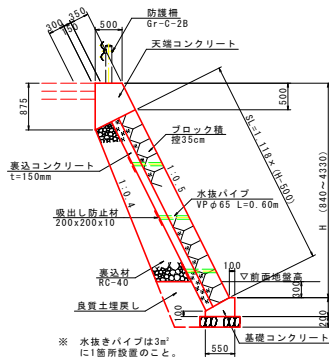


## 実施設計図面

工事名	R1吉士 飛行谷 阿波・土成土成 砂防工事
路線名等	飛行谷
工事箇所	阿波市土成町土成
図面名	管理用道路舗装展開図
縮尺	図示 図面番号 17 / 23
施工年度	令和元年度
事業者名	徳島県東部県土整備局 吉野川庁舎

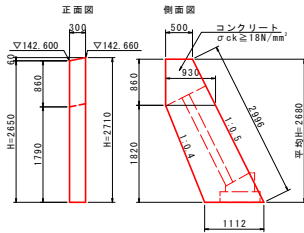
# 管理用道路構造図

ブロック積擁壁  
S=1/50



※ 水抜きパイプは3m<sup>2</sup>に1箇所設置のこと。

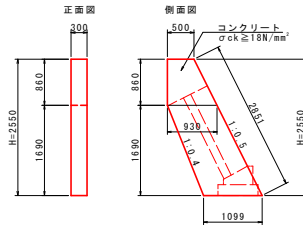
1号小口止  
S=1/50



1号小口止 1.0m当り

名称	規格	単位	数量
コンクリート	σck≧18N/mm <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	0.742
型枠	無筋構造物	m <sup>2</sup>	5.92

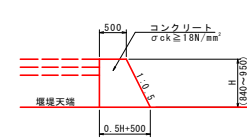
2号小口止  
S=1/50



2号小口止 1.0m当り

名称	規格	単位	数量
コンクリート	σck≧18N/mm <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	0.699
型枠	無筋構造物	m <sup>2</sup>	5.77

1号重力式擁壁  
S=1/50



1号重力式擁壁 1.0m当り

名称	規格	単位	数量
H	mm		840 950
コンクリート	σck≧18N/mm <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	0.596 0.701
型枠	小型構造物	m <sup>2</sup>	1.78 2.01

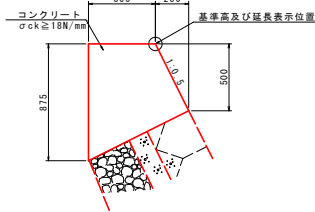
ブロック積擁壁 1.0m当り

名称	規格	単位	数量					
H	mm		840	2000	2160	3200	3850	4000
ブロック積	控35cm	m <sup>2</sup>	0.38	1.68	1.86	3.02	3.75	3.91
天端コンクリート	σck≧18N/mm <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	0.057	0.252	0.279	0.453	0.562	0.587
裏込材	RC-40	m <sup>2</sup>	-	0.37	0.44	0.99	1.38	1.48

ブロック積擁壁 1.0m当り

名称	規格	単位	数量				
H	mm		4100	4130	4170	4300	4330
ブロック積	控35cm	m <sup>2</sup>	4.02	4.06	4.10	4.25	4.28
天端コンクリート	σck≧18N/mm <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	0.603	0.609	0.615	0.638	0.642
裏込材	RC-40	m <sup>2</sup>	1.55	1.57	1.59	1.68	1.70

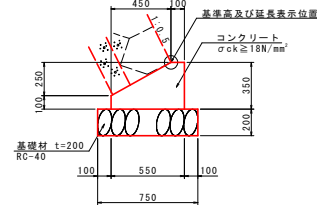
天端コンクリート  
S=1/20



天端コンクリート 10.0m当り

名称	規格	単位	数量
コンクリート	σck≧18N/mm <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	4.531
型枠	小型構造物	m <sup>2</sup>	14.34
目地材	摺青繊維質 t=10	m <sup>2</sup>	0.45

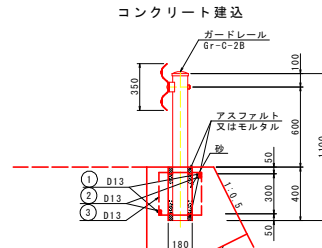
基礎コンクリート  
S=1/20



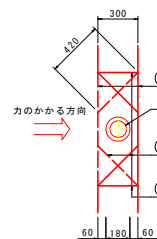
基礎コンクリート 10.0m当り

名称	規格	単位	数量
コンクリート	σck≧18N/mm <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	1.363
型枠	小型構造物	m <sup>2</sup>	4.50
目地材	摺青繊維質 t=10	m <sup>2</sup>	0.14
基礎材	RC-40 t=200	m <sup>2</sup>	7.50
基礎修正	土砂	m <sup>3</sup>	7.5

路側防護柵  
S=1/20



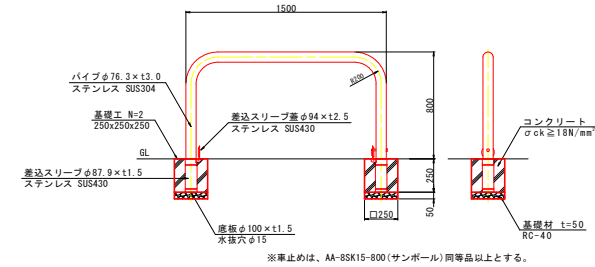
基礎補強工



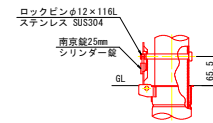
鉄筋質量表 支柱1箇所当り

種別	径	長さ	本数	単位質量	一本当り質量	質量	摘要
1	D13	1490	2	0.995	1.48	3	>
2	D13	1250	2	0.995	1.24	2	
3	D13	1440	2	0.995	1.43	3	□
合計 D13						8	kg

脱着式車止め  
S=1/20



施錠部詳細図  
S=1/6



車止め基礎工 1.0m当り

名称	規格	単位	数量
コンクリート	σck≧18N/mm <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	0.031
型枠	小型構造物	m <sup>2</sup>	0.50
基礎材	RC-40 t=50	m <sup>2</sup>	0.13

実施設計図書

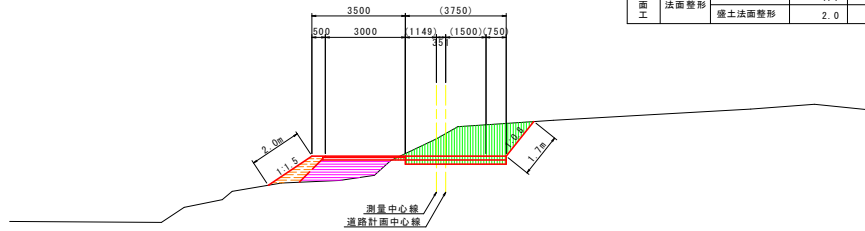
工事名	R1吉土 飛行谷 阿波・土成土成 砂防工事		
路線名等	飛行谷		
工事箇所	阿波市土成町土成		
図面名	管理用道路構造図	図面番号	18 / 23
縮尺	図示	図面番号	18 / 23
施工年度	令和元年度		
事業者名	徳島県東部県土整備局 吉野川庁舎		

# 管理用道路横断図(1/3)

S=1/100

K-NO. 0+10.00  
GH=135.250  
FH=134.600

K-NO. 0+10.00			
土 工	掘削 盛土	土砂 5m以下	5.1
		路床 2.5m未満	1.9
		路床 2.5m未満	0.8
作業土 工	床掘り 埋戻し	土砂	0.0
		良質土	0.0
		1.0m未満	0.0
法面 工	法面整形	切土法面整形	1.7
		盛土法面整形	2.0

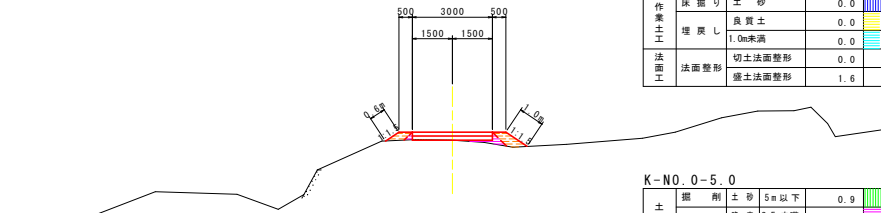


DL=125.000

D=10.000

K-NO. 0  
GH=132.551  
FH=132.850

K-NO. 0			
土 工	掘削 盛土	土砂 5m以下	0.0
		路床 2.5m未満	0.2
		路床 2.5m未満	0.5
作業土 工	床掘り 埋戻し	土砂	0.0
		良質土	0.0
		1.0m未満	0.0
法面 工	法面整形	切土法面整形	0.0
		盛土法面整形	1.6



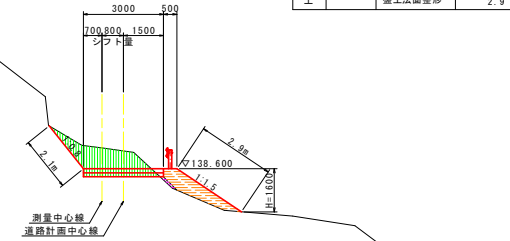
DL=120.000

D=10.000

K-NO. 0-5.0			
土 工	掘削 盛土	土砂 5m以下	0.9
		路床 2.5m未満	0.0
		路床 2.5m未満	0.0
作業土 工	床掘り 埋戻し	土砂	0.0
		良質土	0.0
		1.0m未満	0.0
法面 工	法面整形	切土法面整形	0.0
		盛土法面整形	0.0

K-NO. 1+10.00  
GH=139.356  
FH=138.600

K-NO. 1+10.00			
土 工	掘削 盛土	土砂 5m以下	3.0
		路床 2.5m未満	0.1
		路床 2.5m未満	1.4
作業土 工	床掘り 埋戻し	土砂	0.0
		良質土	0.0
		1.0m未満	0.0
法面 工	法面整形	切土法面整形	2.1
		盛土法面整形	2.9

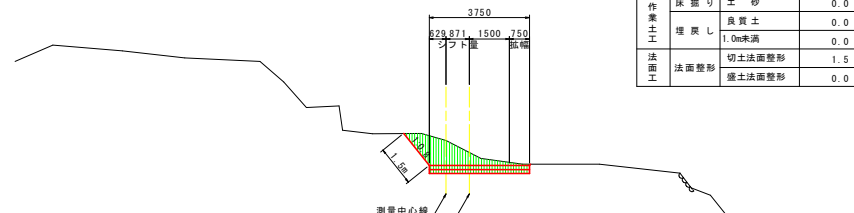


DL=130.000

D=10.000

K-NO. 1  
GH=137.532  
FH=136.600

K-NO. 1			
土 工	掘削 盛土	土砂 5m以下	3.4
		路床 2.5m未満	0.0
		路床 2.5m未満	0.0
作業土 工	床掘り 埋戻し	土砂	0.0
		良質土	0.0
		1.0m未満	0.0
法面 工	法面整形	切土法面整形	1.5
		盛土法面整形	0.0



DL=125.000

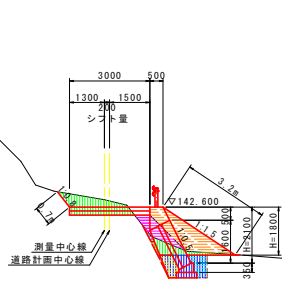
D=10.000

実施設計図書	
工事名	R 1吉土 飛行谷 阿波・土成土成 砂防工事
路線名等	飛行谷
工事箇所	阿波市土成町土成
図面名	管理用道路横断図(1/3)
縮尺	1/100 図面番号 19 / 23
施工年度	令和元年度
事業者名	徳島県東部県土整備局 吉野川庁舎

# 管理用道路横断図(2/3)

s=1/100

K-NO. 2+10.00  
GH=142.867  
FH=142.600



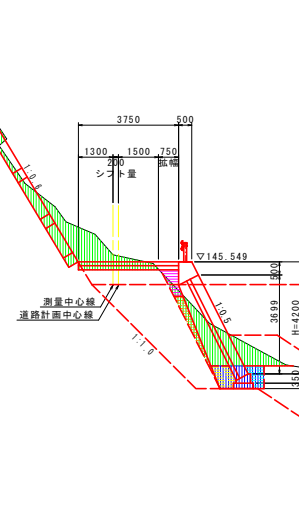
K-NO. 2+10.00'

土	掘削	土砂	5m以下	2.1	
		路床	2.5m未満	0.3	
工	盛土	路床	2.5m未満	0.1	
		床掘り	土砂	1.4	
作業土工	埋戻し	良質土		0.4	
		1.0m未満		0.5	
法面工	法面整形	切土法面整形		0.7	
		盛土法面整形		0.0	

K-NO. 2+10.00

土	掘削	土砂	5m以下	1.4	
		路床	2.5m未満	0.7	
工	盛土	路床	2.5m未満	2.1	
		床掘り	土砂	0.0	
作業土工	埋戻し	良質土		0.0	
		1.0m未満		0.0	
法面工	法面整形	切土法面整形		0.7	
		盛土法面整形		3.2	

K-NO. 3+10.00  
GH=145.813  
FH=145.549



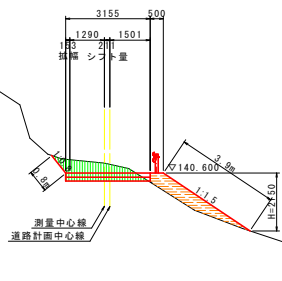
K-NO. 3+10.00

土	掘削	土砂	5m以下	9.6	
		路床	2.5m未満	0.5	
工	盛土	路床	2.5m未満	0.6	
		床掘り	土砂	1.6	
作業土工	埋戻し	良質土		0.6	
		1.0m未満		0.5	
法面工	法面整形	切土法面整形		0.0	
		盛土法面整形		0.0	

DL=130,000

D=10,000

K-NO. 2  
GH=140.918  
FH=140.600



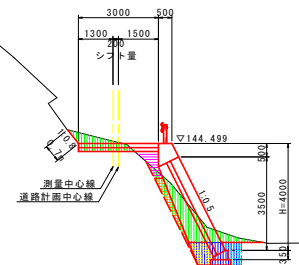
K-NO. 2

土	掘削	土砂	5m以下	1.9	
		路床	2.5m未満	0.0	
工	盛土	路床	2.5m未満	1.6	
		床掘り	土砂	0.0	
作業土工	埋戻し	良質土		0.0	
		1.0m未満		0.0	
法面工	法面整形	切土法面整形		0.8	
		盛土法面整形		3.9	

DL=130,000

D=10,000

K-NO. 3  
GH=144.591  
FH=144.499



K-NO. 3

土	掘削	土砂	5m以下	3.5	
		路床	2.5m未満	0.5	
工	盛土	路床	2.5m未満	0.5	
		床掘り	土砂	1.6	
作業土工	埋戻し	良質土		0.5	
		1.0m未満		0.5	
法面工	法面整形	切土法面整形		0.7	
		盛土法面整形		0.0	

DL=135,000

D=10,000

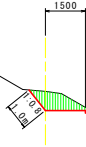
実施設計図書	
工事名	R1吉土 飛行谷 阿波・土成土成 砂防工事
路線名等	飛行谷
工事箇所	阿波市土成町土成
図面名	管理用道路横断図(2/3)
縮尺	1/100 図面番号 20 / 23
施工年度	令和元年度
事業者名	徳島県東部土木整備局 吉野川庁舎

# 管理用道路横断図 (3/3)

S=1/100

K-NO. 4+10.00  
GH=150.417  
FH=145.700

K-NO. 4+10.00						
土 工	掘 削	土砂	5m以下	1.0		
		盛 土	路床	2.5m未満	0.0	
			路体	2.5m未満	0.0	
作 業 土 工	床 掘 り	土砂		0.0		
		良質土		0.0		
	埋 戻 し	1.0m未満		0.0		
法 面 工	法 面 整 形	切土法面整形		1.0		
		盛土法面整形		0.0		



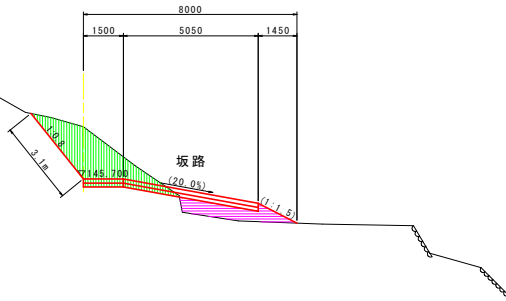
▽145.700

DL=140.000

D=10.000

K-NO. 4  
GH=147.682  
FH=145.700

K-NO. 4						
土 工	掘 削	土砂	5m以下	5.7		
		盛 土	路床	2.5m未満	2.0	
			路体	2.5m未満	0.0	
作 業 土 工	床 掘 り	土砂		0.0		
		良質土		0.0		
	埋 戻 し	1.0m未満		0.0		
法 面 工	法 面 整 形	切土法面整形		3.1		
		盛土法面整形		0.0		



DL=140.000

D=10.000

## 実施設計図面

工事名	R1吉土 飛行谷 阿波・土成土成 砂防工事		
路線名等	飛行谷		
工事箇所	阿波市土成町土成		
図面名	管理用道路横断図(3/3)		
縮尺	1/100	図面番号	21 / 23
施工年度	令和元年度		
事業者名	徳島県東部県土整備局 吉野川庁舎		

# 線形平面図

S=1/500

河川中心線座標一覽表

点名	X座標	Y座標
NO.0	725185.353	72490.925
BP.1	725188.088	72490.918
SP.1	725189.066	72490.910
EC.1	725191.964	72490.883
NO.0+10.00	725195.103	72491.673
BP.2	725195.074	72491.673
SP.2	725195.177	72491.951
EC.2	725200.356	72496.744
NO.1	725204.960	72496.775
NO.1+10.00	725214.959	72498.931
NO.2	725224.958	72499.008
NO.2+5.00	725234.958	72499.024
NO.2+10.00	725244.958	72499.041
NO.3	725244.957	72499.241
BP.3	725246.538	72499.260
NO.3+5.00	725249.866	72499.399
NO.3+10.00	725253.518	72499.501
EC.3	725259.518	72501.420
NO.4	725259.518	72504.783
NO.4+2.00	725264.469	72506.009
NO.4+10.00	725274.004	72510.394
NO.4+12.00	725277.388	72512.114
NO.4+15.00	725274.744	72513.847
NO.5	725279.725	72514.001
NO.6	725280.793	72514.824
NO.7	725283.534	72519.934
NO.8	725285.046	72520.602
NO.9	725281.255	72524.164
NO.10	725284.464	72524.741
NO.11	725287.059	72519.184
NO.12	725284.471	72524.084
NO.13	725287.246	72530.549
NO.14	725289.189	72531.114
NO.15	725292.118	72531.693

管理用道路中心線座標一覽表

点名	X座標	Y座標
K-NO.0	725229.843	72492.817
K-SP.1	725238.921	72492.983
K-NO.0+10.00	725231.899	72483.080
K-SP.1	725238.241	72478.091
K-NO.1	725239.428	72478.028
K-EC.1	725244.814	72479.135
K-NO.1+10.00	725246.981	72481.785
K-SP.2	725259.275	72485.419
K-NO.2	725259.600	72488.083
K-NO.2	725257.451	72485.388
K-EC.2	725257.984	72485.574
K-NO.2+10.00	725266.963	72493.401
K-NO.3	725270.505	72497.403
K-SP.3	725282.019	72494.138
K-NO.3	725283.961	72494.944
K-EC.3	725285.738	72496.080
K-NO.3+10.00	725295.741	72498.054
K-NO.4	725293.660	72502.189
K-NO.4+10.00	725301.579	72502.298

河川中心線線形要素一覽表

区間	円弧方向角	LA	R	開始	終止	LS	円弧距離	Z座標	Z座標
BP	301.2949						19.764	725179.305	72505.016
FP.1	301.2338	17.04-31	20.000	3.000	0.224	5.862	19.830	725180.182	72499.891
FP.2	294.6105	11.18-08	20.000	3.919	0.269	6.397	24.907	725189.129	72496.301
FP.3	31.38-05	38-03-04	20.000	6.885	1.887	12.804	35.174	725203.223	72497.338
FP.4	31.18-05	11-08-17					43.766	725210.058	72497.906
FP.5	46-43-48	31-31-38					68.189	725206.655	72495.426
FP.6	31-43-01	11-08-47					41.737	725202.896	72499.715
FP.7	4-31-03	38-13-57					53.537	725178.713	72493.283
BP							124.339	725184.084	72494.489

河川中心線線形要素一覽表

区間	円弧方向角	LA	R	開始	終止	LS	円弧距離	Z座標	Z座標	
K-SP	214.07-18						21.484	725229.079	72502.880	
K-IP.1	41-42-15	11-04-56	3.000	13.801	7.476	17.872	28.804	725229.079	72492.880	
K-IP.2	11-28-10	11-18-05	13.000	1.479	0.972	2.369	23.804	725226.372	72481.100	
K-IP.3	11-28-12	20-10-02	13.000	2.134	0.188	4.422	21.334	725226.372	72494.777	
K-IP.4								120.029	495	72514.600

基準点座標一覽表

点名	X座標	Y座標	Z座標
BM11-62	725245.808	72505.112	114.949
BM11-63	725059.899	72505.211	114.538
I-1	724160.831	72519.888	128.350
I-2	725241.084	72497.857	132.831
I-3	725211.059	72505.291	140.353
I-4	725267.376	72531.392	144.126
I-5	725295.511	72532.487	150.394
I-6	724874.688	72521.871	158.918
I-7	724839.858	72611.519	163.110
I-8	724919.915	72605.891	176.588
I-9	724892.246	72592.192	180.893
I-10	724947.242	72588.450	188.751
I-11	724947.242	72588.450	198.949







実施設計図面

工事名	R1吉土 飛行谷 阿波・土成土成 砂防工事		
路線名等	飛行谷		
工事箇所	阿波市土成町土成		
図面名	線形平面図		
縮尺	1/500	図面番号	22 / 23
施工年度	令和元年度		
事業者名	徳島県東部土木整備局 吉野川庁舎		

計画平面図

SC=1/600



凡例	
	砂防施設
	計画高水区域
	計画堆砂区域
	用地買収線
	砂防指定地
	標柱

砂防指定地 A=14,462m<sup>2</sup>

