

曲線表

IP	DA	LA	R	T.L	E.S	O.L	Q.2	伸縮率	坂率	IP.D
128	284-32	95-28	15.0	13.60	5.27	22.25	11.10	4.00	1.75	42.00
129	144-00	144-00	32.5	10.60	1.67	20.40	10.20	3.00	0.75	24.20
130	214-51	145-09	35.0	11.00	1.68	21.20	10.60	3.00	0.50	55.70
131	135-25	135-25	30.0	12.30	2.42	23.40	11.70	3.00	0.75	39.90
132	201-17	188-43	60.0	11.30	1.05	22.20	11.10	0.00	0.00	49.80
133	151-32	151-32	30.0	12.70	1.58	24.80	12.40	0.00	0.00	55.10
134	200-23	159-37	60.0	10.80	0.95	21.40	10.70	0.00	0.00	50.60

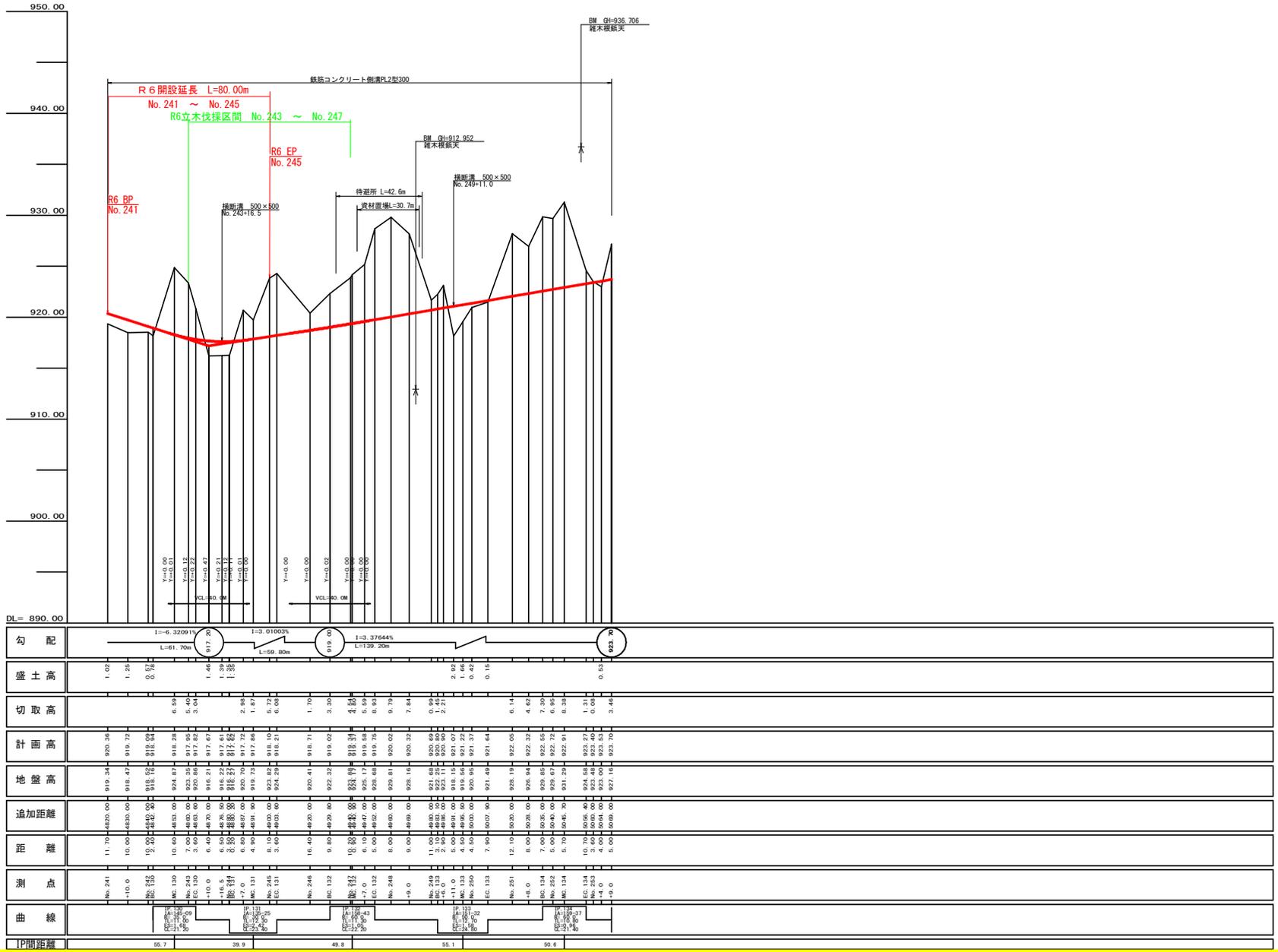
IP.134-T.1 L:37.084

凡 例

コンクリート擁壁工	
補強土壁工	

(当初)

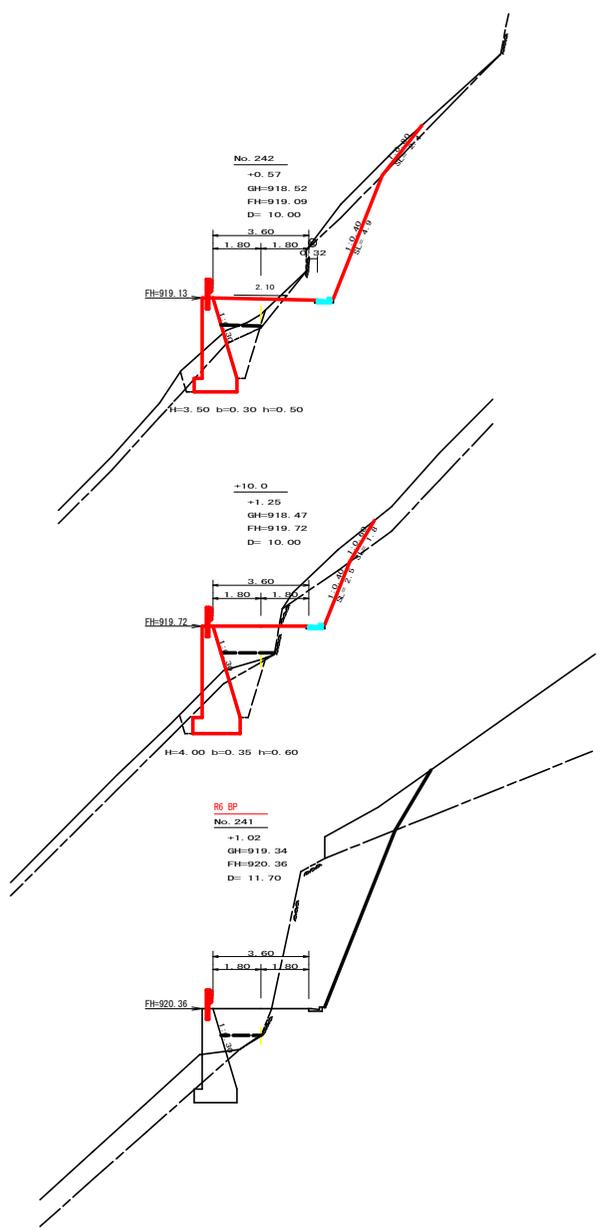
路線名	櫻尾阿佐線 櫻尾工区	事業名	R6三好 林間櫻尾阿佐線櫻尾三好市建設工事(併し玉塚線延伸)
林道区分	森林基幹道	線別区分	第2種2線 設計速度 2.0KM/H
年 度	令和 6 年度	施工主体	徳島県
名 称	平面図面	1 葉中	1 番
施工地	徳島県三好市東祖谷古味		
縮 尺	1/500	図面番号	1
審査者	設計者		
測 点	NO.238 ~ NO.253+9.0		



勾配	i=-6.32091% L=61.70m		i=3.01000% L=59.80m		i=3.37644% L=139.20m		922.70	
盛土高	1.00	1.20	0.70	0.70	1.40	1.30	0.90	0.50
切取高			6.50	5.40	3.50	2.20	0.90	3.40
計画高	919.34	919.72	918.28	917.95	917.82	917.67	917.62	923.70
地盤高	919.34	918.47	918.28	917.95	917.82	917.67	917.62	923.70
追加距離	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
距離	11.70	10.00	10.00	3.60	6.50	4.90	5.10	5.00
測点	No.241	-110.0	MC.130	No.243	EC.130	-116.5	No.246	No.248
曲線								
1P間距離	55.7		38.9		49.8		50.1	50.4

(当初)

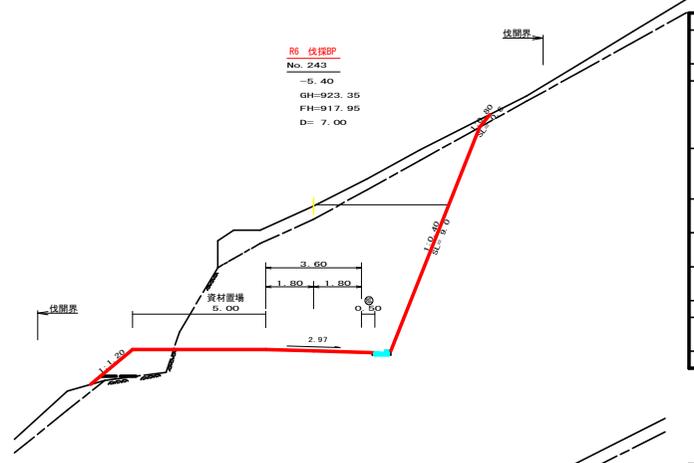
路線名	櫻尾阿佐線 櫻尾工区	事業名	R6三林 林間櫻尾阿佐線延長 三好市 建設工事 (特) (非確保型)
林道区分	森林基幹道	線別区分	第2種2級 設計速度 2.0KM/H
年度	令和 6 年度	施工主体	徳島県
名称	縦断図面	1 葉中	1 番
施工地	徳島県三好市東祖谷吉味		
縮尺	H1/1000 V1/200	図面番号	2
審査者	設計者		
測点	NO.241 ~ NO.253+9.0		



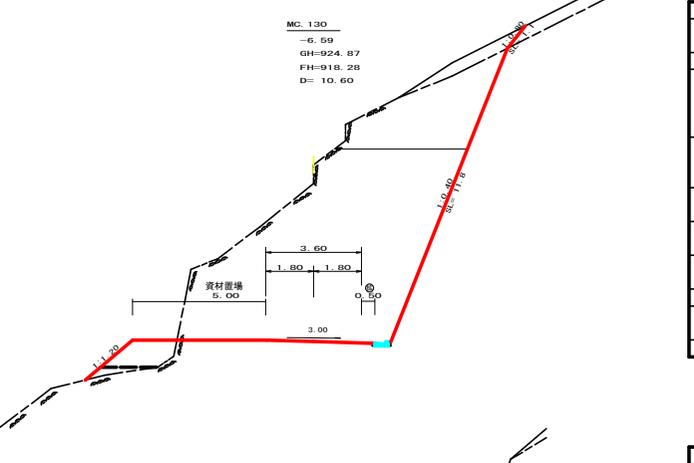
測点: No. 242		点間距離 10.00 m	
備心距離		(切土: m, 盛土: m)	
		(法面左: m, 法面右: m)	
名称・種別・細別	左側	右側	
掘削 (切土)	オープンカット	硬質土	(7:3)
	片切	軟岩 (比率)	1.60
		硬質土	5.30 (7:3)
盛土	路床盛土	1.90	
	路体盛土	0.10	
	補強盛土		
掘削 (床掘)	硬質土	1.70	
	軟岩 (比率)	3.10 (10:0)	
埋戻し	埋戻 (前)	0.70	
	埋戻 (後)	埋戻C	1.70
法面整形	機械整形	軟岩 1 (A)	2.40
	削取整形	硬質土	3.40
掘削 (側溝壁)	硬質土		
掘削 (側溝底)	軟岩 (比率)	0.10 (0:10)	
路面工	コンクリート	(t=15cm)	

測点: No. 241+10.0		点間距離 10.00 m	
備心距離		(切土: m, 盛土: m)	
		(法面左: m, 法面右: m)	
名称・種別・細別	左側	右側	
掘削 (切土)	オープンカット	硬質土	(7:3)
	片切	硬質土	0.00/1.70
		軟岩 (比率)	0.00/2.70 (7:3)
盛土	路床盛土	2.30	
	路体盛土	0.70	
	補強盛土		
掘削 (床掘)	硬質土	0.00/1.20	
	軟岩 (比率)	0.00/4.00 (10:0)	
埋戻し	埋戻 (前)	0.70	
	埋戻 (後)	埋戻C	1.80
法面整形	機械整形	軟岩 1 (A)	0.00/1.80
	削取整形	硬質土	0.00/1.90
掘削 (側溝壁)	硬質土		
掘削 (側溝底)	軟岩 (比率)	0.00/0.10 (0:10)	
路面工	コンクリート	(t=15cm)	

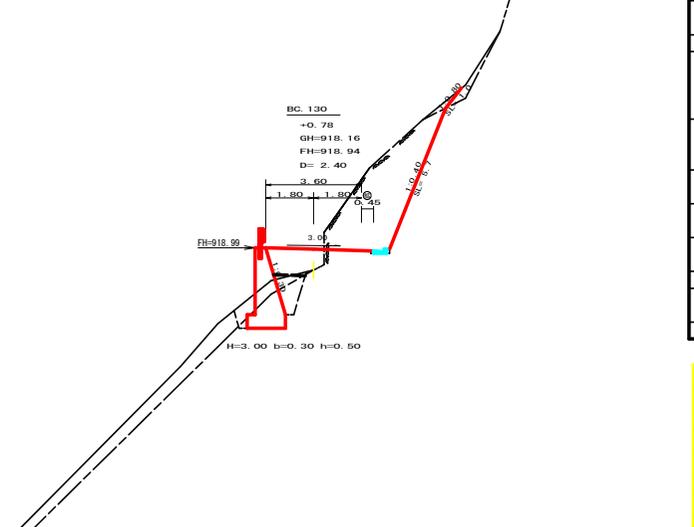
測点: No. 241		点間距離 11.70 m	
備心距離		(切土: m, 盛土: m)	
		(法面左: m, 法面右: m)	
名称・種別・細別	左側	右側	
掘削 (切土)	オープンカット	硬質土	(7:3)
	片切	硬質土	
		軟岩 (比率)	0.00
盛土	路床盛土	0.00	
	路体盛土	0.00	
	補強盛土		
掘削 (床掘)	硬質土		
	軟岩 (比率)	0.00	(10:0)
埋戻し	埋戻 (前)	0.00	
	埋戻 (後)	埋戻C	0.00
法面整形	機械整形	軟岩 1 (A)	
	削取整形	硬質土	
掘削 (側溝壁)	硬質土		
掘削 (側溝底)	軟岩 (比率)		(0:10)
路面工	コンクリート	(t=15cm)	



測点: No. 243		点間距離 7.00 m	
備心距離		(切土: m, 盛土: m)	
		(法面左: m, 法面右: m)	
名称・種別・細別	左側	右側	
掘削 (切土)	オープンカット	硬質土	2.70
	片切	軟岩 (比率)	38.70 (5:5)
		硬質土	2.30
盛土	路床盛土	1.90	
	路体盛土	0.20	
	補強盛土		
掘削 (床掘)	硬質土		
	軟岩 (比率)		(0:0)
埋戻し	埋戻 (前)		
	埋戻 (後)	埋戻C	0.60
法面整形	機械整形	硬質土	
	削取整形	軟岩 1 (A)	0.00, 4.50
掘削 (側溝壁)	硬質土		
掘削 (側溝底)	軟岩 (比率)		0.10 (0:10)
路面工	コンクリート	(t=15cm)	



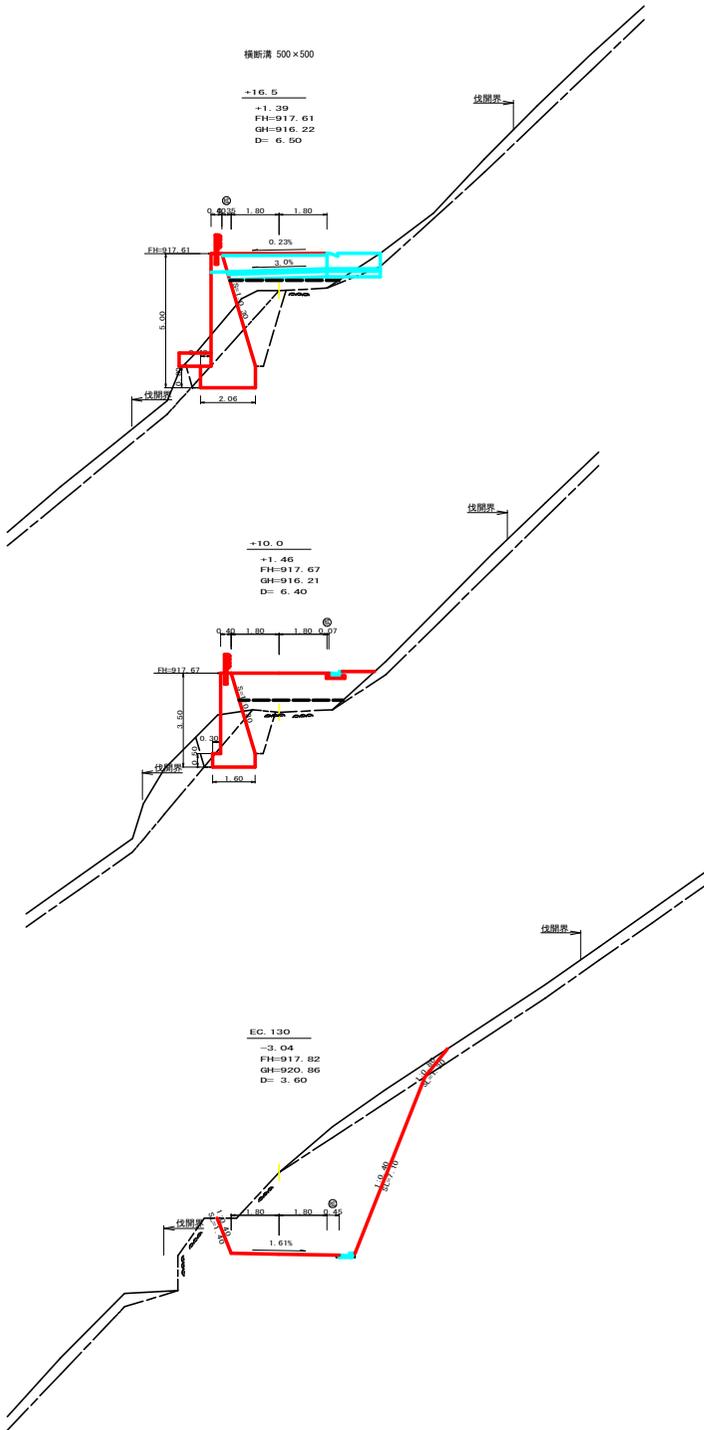
測点: MC. 130		点間距離 10.60 m	
備心距離		(切土: m, 盛土: m)	
		(法面左: m, 法面右: m)	
名称・種別・細別	左側	右側	
掘削 (切土)	オープンカット	硬質土	0.00
	片切	軟岩 (比率)	50.50 (5:5)
		硬質土	1.70
盛土	路床盛土	2.10	
	路体盛土	0.40	
	補強盛土		
掘削 (床掘)	硬質土	0.00	
	軟岩 (比率)	0.00	(10:0)
埋戻し	埋戻 (前)	0.00	
	埋戻 (後)	埋戻C	0.00
法面整形	機械整形	硬質土	1.10
	削取整形	軟岩 1 (A)	5.90
掘削 (側溝壁)	硬質土		
掘削 (側溝底)	軟岩 (比率)	0.10 (0:10)	
路面工	コンクリート	(t=15cm)	



測点: BC. 130		点間距離 2.40 m	
備心距離		(切土: m, 盛土: m)	
		(法面左: m, 法面右: m)	
名称・種別・細別	左側	右側	
掘削 (切土)	オープンカット	硬質土	(7:3)
	片切	硬質土	0.20
		軟岩 (比率)	9.80 (7:3)
盛土	路床盛土	1.90	
	路体盛土	0.10	
	補強盛土		
掘削 (床掘)	硬質土	1.20	
	軟岩 (比率)	2.20 (10:0)	
埋戻し	埋戻 (前)	0.60	
	埋戻 (後)	埋戻C	1.00
法面整形	機械整形	硬質土	1.00
	削取整形	軟岩 1 (A)	4.00
掘削 (側溝壁)	硬質土		
掘削 (側溝底)	軟岩 (比率)	0.10 (0:10)	
路面工	コンクリート	(t=15cm)	

(当初)

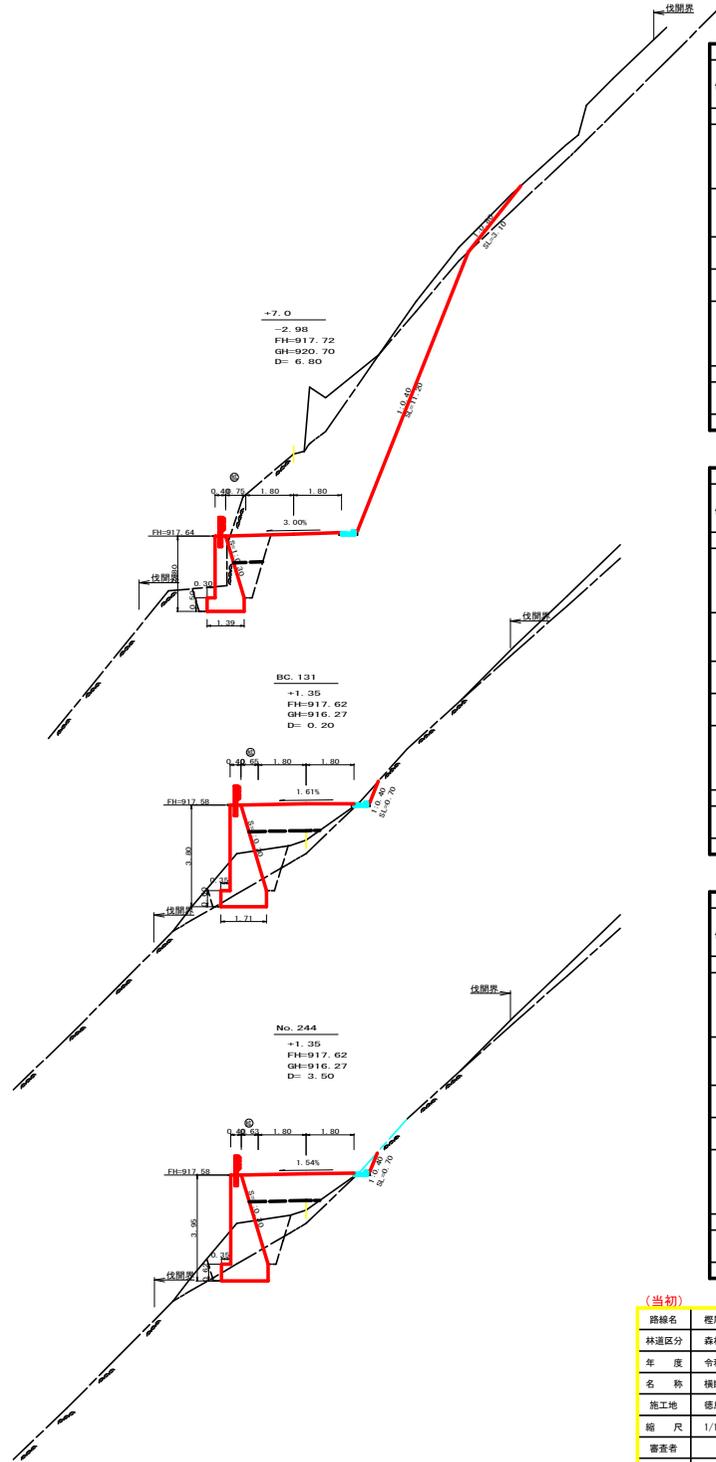
路線名	櫻井阿佐橋 櫻井工区	事業名	R6三好 林間桜阿佐橋桜尾 三好市 建設事業 (街い・海防整備)
林道区分	森林基幹道	線別区分	第2種2級 設計速度 20 KM/H
年度	令和 6 年度	施工主体	徳島県
名称	横断図面	3 葉中	1 番
施工地	徳島県三好市東根谷吉味		
縮尺	1/100	図面番号	3
審表者	設計者		
測点	NO. 241 ~ NO. 243		



測点		+16.5		点間距離		6.50 m	
偏心距離		(切土: m, 路体盛土: m)		(法面左: m, 法面右: m)			
名称・種別・細別		左側		右側			
掘削 (切土)	片切	硬質土	-				
	軟岩 (比準)		- (10:0)				
盛土	路床盛土		4.00				
	路体盛土		1.60				
掘削 (床掘)	補強盛土		-				
	硬質土		3.30				
埋戻し	埋戻 (前)	軟岩 (比準)	4.80 (10:0)				
	埋戻 (後)	埋戻 C	3.00				
法面	法面保護工	硬質土	-				
	機械整形	軟岩 1 (A)	-				
	硬質土		-				
土羽	削取整形	硬質土	-				
掘削 (側溝堀)		軟岩 (比準)	- (10:0)				
路面工	コンクリート	(t=15cm)					

測点		+10.0		点間距離		6.40 m	
偏心距離		(切土: m, 路体盛土: m)		(法面左: m, 法面右: m)			
名称・種別・細別		左側		右側			
掘削 (切土)	片切	硬質土	-				
	軟岩 (比準)		- (10:0)				
盛土	路床盛土	硬質土					
	路体盛土		4.70				
掘削 (床掘)	補強盛土		1.50				
	硬質土		1.80				
埋戻し	埋戻 (前)	軟岩 (比準)	3.00 (10:0)				
	埋戻 (後)	埋戻 C	1.10				
法面	法面保護工	硬質土	1.20				
	機械整形	軟岩 1 (A)	-				
	硬質土		-				
土羽	削取整形	硬質土	-				
掘削 (側溝堀)		軟岩 (比準)	- (10:0)				
路面工	コンクリート	(t=15cm)					

測点		EC. 130		点間距離		3.60 m	
偏心距離		(切土: m, 路体盛土: m)		(法面左: m, 法面右: m)			
名称・種別・細別		左側		右側			
掘削 (切土)	片切	硬質土	2.20				
	軟岩 (比準)		21.90 (10:0)				
盛土	路床盛土	硬質土	0.00				
	路体盛土		0.00 (10:0)				
掘削 (床掘)	補強盛土		-				
	硬質土		-				
埋戻し	埋戻 (前)	軟岩 (比準)	- (10:0)				
	埋戻 (後)	埋戻 C	-				
法面	法面保護工	硬質土	-	1.30			
	機械整形	軟岩 1 (A)	1.40	7.10			
	硬質土		-	1.30			
土羽	削取整形	硬質土	-	1.40	7.10		
掘削 (側溝堀)		軟岩 (比準)	- (10:0)				
路面工	コンクリート	(t=15cm)					



測点		+7.0		点間距離		6.80 m	
偏心距離		(切土: m, 路体盛土: m)		(法面左: m, 法面右: m)			
名称・種別・細別		左側		右側			
掘削 (切土)	片切	硬質土	4.20				
	軟岩 (比準)		25.90 (10:0)				
盛土	路床盛土	硬質土	1.40				
	路体盛土		-				
掘削 (床掘)	補強盛土		-				
	硬質土		4.40 (10:0)				
埋戻し	埋戻 (前)	軟岩 (比準)	0.50				
	埋戻 (後)	埋戻 C	0.90				
法面	法面保護工	硬質土	-	3.10			
	機械整形	軟岩 1 (A)	-	11.20			
	硬質土		-	3.10			
土羽	削取整形	軟岩 1 (A)	-	11.20			
掘削 (側溝堀)		軟岩 (比準)	0.10 (10:0)				
路面工	コンクリート	(t=15cm)					

測点		BC. 131		点間距離		0.20 m	
偏心距離		(切土: m, 路体盛土: m)		(法面左: m, 法面右: m)			
名称・種別・細別		左側		右側			
掘削 (切土)	片切	硬質土	-				
	軟岩 (比準)		0.10 (10:0)				
盛土	路床盛土	硬質土					
	路体盛土		3.60				
掘削 (床掘)	補強盛土		1.30				
	硬質土		-				
埋戻し	埋戻 (前)	軟岩 (比準)	3.20				
	埋戻 (後)	埋戻 C	1.40 (10:0)				
法面	法面保護工	硬質土	0.70				
	機械整形	軟岩 1 (A)	-	0.70			
	硬質土		-	0.70			
土羽	削取整形	硬質土	-				
掘削 (側溝堀)		軟岩 (比準)	0.10 (10:0)				
路面工	コンクリート	(t=15cm)					

測点		No. 244		点間距離		3.50 m	
偏心距離		(切土: m, 路体盛土: m)		(法面左: m, 法面右: m)			
名称・種別・細別		左側		右側			
掘削 (切土)	片切	硬質土	-				
	軟岩 (比準)		0.10 (10:0)				
盛土	路床盛土	硬質土					
	路体盛土		3.50				
掘削 (床掘)	補強盛土		1.30				
	硬質土		-				
埋戻し	埋戻 (前)	軟岩 (比準)	3.30				
	埋戻 (後)	埋戻 C	1.80 (10:0)				
法面	法面保護工	硬質土	0.90				
	機械整形	軟岩 1 (A)	-	1.40			
	硬質土		-	1.40			
土羽	削取整形	硬質土	-				
掘削 (側溝堀)		軟岩 (比準)	0.10 (10:0)				
路面工	コンクリート	(t=15cm)					

(当初)

路線名	櫻尾阿佐線 櫻尾工区	事業名	阿 6 三林 林別櫻尾阿佐線既設 三好市 建設工事 (特) (3年度補正)
林道区分	森林基幹道	線別区分	第2種2級 設計速度 20 KM/H
年度	令和 6 年度	施工主体	徳島県
名称	横断図面	3 葉中	2 番
施工地	徳島県三好市東根谷古味		
縮尺	1/100	図面番号	4
審表者	設計者		
測点	No. 243-0.6 (EC. 130) ~ No. 244-7.0		

測点	No.245	点間距離	8.10 m
偏心距離 (切土:) (路床盛土: m 路体盛土: m) (法面左: m 法面右: m)			
名称・種別・細別			
掘削 (切土)	片切	硬質土	0.20
		軟岩(比率)	49.40 (10:0)
盛土	オープン カット	硬質土	-
		軟岩(比率)	-(10:0)
掘削 (床掘)	路床盛土	硬質土	-
		路体盛土	-
埋戻し	埋戻(前)	硬質土	-
		埋戻(後)	埋戻C
法面	法面保護工	硬質土	0.80
		軟岩I(A)	2.00 13.70
		硬質土	0.80
		機械整形	軟岩I(A)
土羽	削取整形	硬質土	-
掘削 (側溝掘)	硬質土	-	-
路面工	コンクリート	軟岩(比率)	0.11 (10:0)
		(t=15cm)	

RG 完成EP
No. 245
-5.72
FH=919.10
GH=923.82
D= 8.10

No. 246
-1.70
FH=919.71
GH=920.41
D= 16.40

測点	No.246	点間距離	16.40 m
偏心距離 (切土:) (路床盛土: m 路体盛土: m) (法面左: m 法面右: m)			
名称・種別・細別			
掘削 (切土)	片切	硬質土	0.00
		軟岩(比率)	0.00 (10:0)
盛土	オープン カット	硬質土	-
		軟岩(比率)	-(10:0)
掘削 (床掘)	路床盛土	硬質土	-
		路体盛土	-
埋戻し	埋戻(前)	硬質土	-
		埋戻(後)	埋戻C
法面	法面保護工	硬質土	0.00 0.00
		軟岩I(A)	0.00 0.00
		硬質土	0.00 0.00
		機械整形	軟岩I(A)
土羽	削取整形	硬質土	-
掘削 (側溝掘)	硬質土	-	-
路面工	コンクリート	軟岩(比率)	0.00 (10:0)
		(t=15cm)	

RG 伏掛 EP
No. 247
-4.54
FH=919.24
GH=923.68
D= 10.20

測点	No.247	点間距離	10.20 m
偏心距離 (切土:) (路床盛土: m 路体盛土: m) (法面左: m 法面右: m)			
名称・種別・細別			
掘削 (切土)	片切	硬質土	0.00
		軟岩(比率)	0.00 (10:0)
盛土	オープン カット	硬質土	0.00
		軟岩(比率)	0.00 (10:0)
掘削 (床掘)	路床盛土	硬質土	-
		路体盛土	-
埋戻し	埋戻(前)	硬質土	-
		埋戻(後)	埋戻C
法面	法面保護工	硬質土	0.00 0.00
		軟岩I(A)	0.00 0.00
		硬質土	0.00 0.00
		機械整形	軟岩I(A)
土羽	削取整形	硬質土	-
掘削 (側溝掘)	硬質土	-	-
路面工	コンクリート	軟岩(比率)	0.00 (10:0)
		(t=15cm)	

測点	MC.131	点間距離	4.90 m
偏心距離 (切土:) (路床盛土: m 路体盛土: m) (法面左: m 法面右: m)			
名称・種別・細別			
掘削 (切土)	片切	硬質土	1.80
		軟岩(比率)	26.20 (10:0)
盛土	オープン カット	硬質土	-
		軟岩(比率)	-(10:0)
掘削 (床掘)	路床盛土	硬質土	1.30
		路体盛土	-
埋戻し	埋戻(前)	硬質土	0.20
		埋戻(後)	埋戻C
法面	法面保護工	硬質土	3.50 (10:0)
		軟岩I(A)	-
		硬質土	-
		機械整形	軟岩I(A)
土羽	削取整形	硬質土	-
掘削 (側溝掘)	硬質土	-	-
路面工	コンクリート	軟岩(比率)	0.11 (10:0)
		(t=15cm)	

MC.131
-1.87
FH=917.86
GH=919.73
D= 4.90

RG 土工EP
EG.131
-6.08
FH=918.21
GH=924.29
D= 3.60

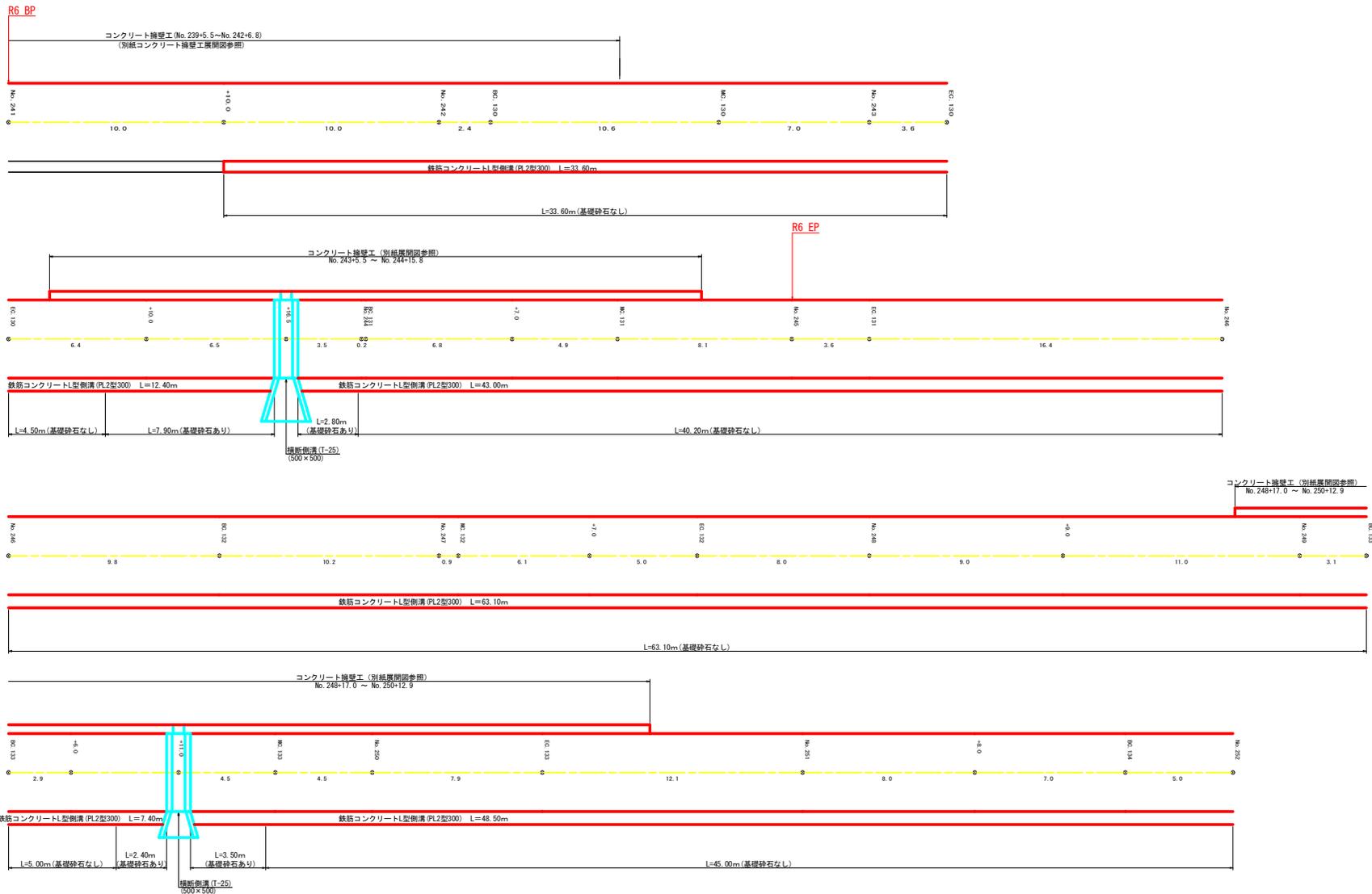
測点	EG.131	点間距離	3.60 m
偏心距離 (切土:) (路床盛土: m 路体盛土: m) (法面左: m 法面右: m)			
名称・種別・細別			
掘削 (切土)	片切	硬質土	0.00
		軟岩(比率)	0.00 (10:0)
盛土	オープン カット	硬質土	-
		軟岩(比率)	-(10:0)
掘削 (床掘)	路床盛土	硬質土	-
		路体盛土	-
埋戻し	埋戻(前)	硬質土	-
		埋戻(後)	埋戻C
法面	法面保護工	硬質土	0.00 0.00
		軟岩I(A)	0.00 0.00
		硬質土	0.00 0.00
		機械整形	軟岩I(A)
土羽	削取整形	硬質土	-
掘削 (側溝掘)	硬質土	-	-
路面工	コンクリート	軟岩(比率)	0.00 (10:0)
		(t=15cm)	

EG.132
-3.30
FH=919.02
GH=922.32
D= 9.80

測点	EG.132	点間距離	9.80 m
偏心距離 (切土:) (路床盛土: m 路体盛土: m) (法面左: m 法面右: m)			
名称・種別・細別			
掘削 (切土)	片切	硬質土	0.00
		軟岩(比率)	0.00 (10:0)
盛土	オープン カット	硬質土	0.00
		軟岩(比率)	0.00 (10:0)
掘削 (床掘)	路床盛土	硬質土	-
		路体盛土	-
埋戻し	埋戻(前)	硬質土	-
		埋戻(後)	埋戻C
法面	法面保護工	硬質土	0.00 0.00
		軟岩I(A)	0.00 0.00
		硬質土	0.00 0.00
		機械整形	軟岩I(A)
土羽	削取整形	硬質土	-
掘削 (側溝掘)	硬質土	-	-
路面工	コンクリート	軟岩(比率)	0.00 (10:0)
		(t=15cm)	

(当初)

路線名	櫻尾阿佐線 櫻尾工区	事業名	PG三林 林間櫻尾阿佐線延長 (三好市 建設工事 (側溝工事))
林道区分	森林基幹道	線別区分	第2種2級 設計速度 2.0 KM/H
年度	令和 6 年度	施工主体	徳島県
名称	横断図面	3 葉中	3 番
施工地	徳島県三好市東根谷吉味		
縮尺	1/100	図面番号	5
審表者	設計者		
測点	No.244+11.9(MC.131) ~ No.247		



鉄筋コンクリートL型側溝 (PL2型300) 集計表

1段目	基礎砕石なし	33.60		33.60
2段目	基礎砕石あり	4.50	40.20	44.70
	基礎砕石なし	7.90	2.80	10.70
3段目	基礎砕石なし	63.10		63.10
	基礎砕石あり			
4段目	基礎砕石なし	5.00	45.00	50.00
	基礎砕石あり	2.40	3.50	5.90
合計				208.00 m

R6施工
基礎砕石なし 58.3m
基礎砕石あり 10.7m

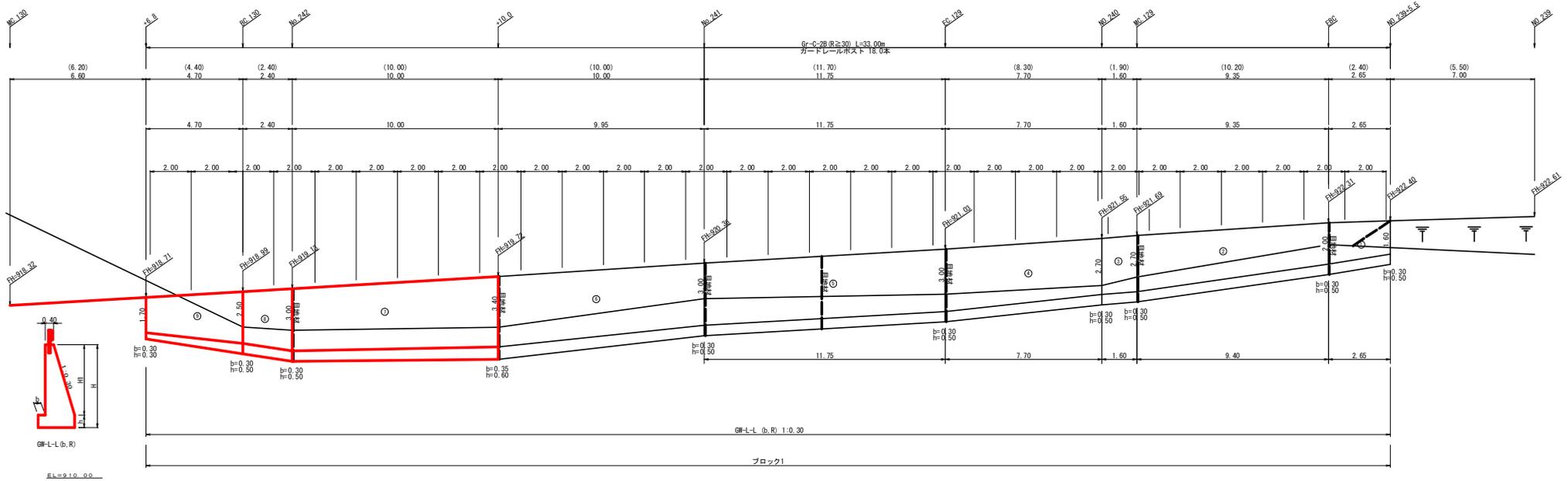
(当初)

路線名	櫻尾阿佐線 櫻尾工区	事業名	R6三林 林間櫻尾阿佐線桜尾三好市(建設工事)(併し玉環復旧)
林道区分	森林基幹道	線別区分	第2種2線
年度	令和6年度	施工主体	徳島県
名称	展開図面	1	案中 1番
施工地	徳島県三好市東祖谷吉味		
縮尺	1/100	図面番号	7
審表者		設計者	
測点	NO.241 ~ NO.252		

正面展開図

縮尺 1:100

No. 239+5.5~No. 242+6.8



擁壁数量計算表

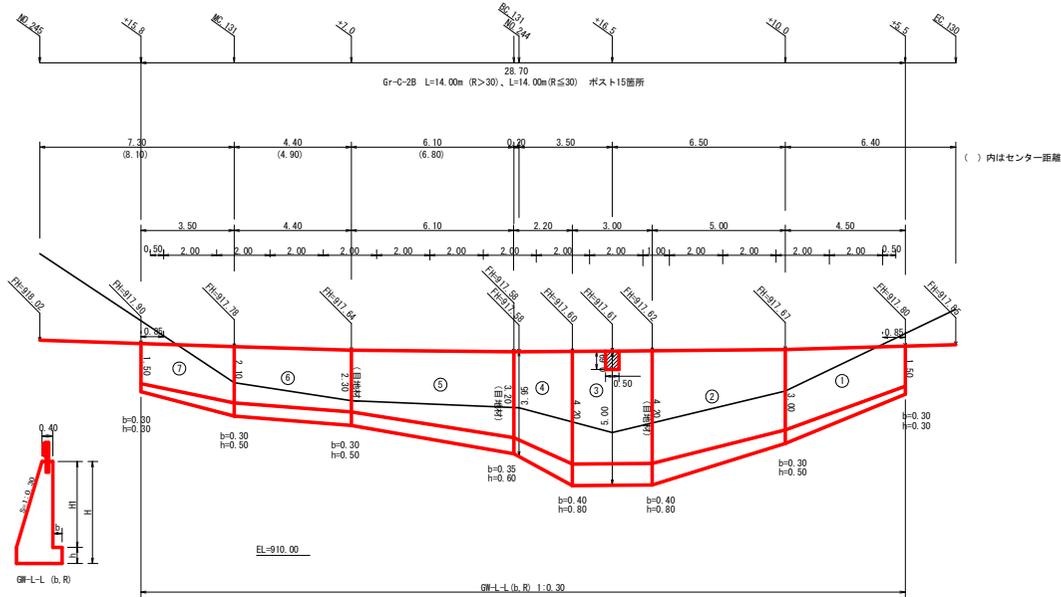
番号	No. 241+10.0~No. 242+6.8										No. 241+10.0~No. 242+6.8														
	延長 (m)	高さ (m)	法勾配 (1:n)	躯体積 (m³)	コンクリート 断面積 (m²)	コンクリート 体積 (m³)	型枠 面積 (m²)	延長 (m)	フーチング (m)	基礎高 (m)	基礎幅 (m)	コンクリート 断面積 (m²)	コンクリート 体積 (m³)	型枠 面積 (m²)	延長 (m)	設置高 (m)	キャットウォーク (m)	数	幅 (m)	右	左	基礎 面積 (m²)	目地材 面積 (m²)	目地材 本体	目地材 基礎
1	10.00	3.40	0.30	1.420	3.09	28.20	65.41	10.00	0.30	0.60	1.770	1.06	9.30	5.50	10.00	3.40	32.00					1.77	16.85	3.09	1.06
2	2.40	3.00	0.30	1.300	2.55	5.39	13.49	2.40	0.30	0.50	1.600	0.80	1.84	1.20	2.40	3.00	6.60					1.60	3.66	2.55	0.80
3	4.70	2.50	0.30	1.150	1.94	7.17	20.17	4.70	0.30	0.50	1.450	0.73	2.56	1.88	2.90	2.50	6.53					1.45	6.25		
合計	17.10					40.76	99.07					13.70	8.58			45.13						26.76	5.64	1.86	
水抜き φ65mm = 40.76 × 0.50 = 20.38 m ガードレール (Gr-C-28) (R>30) L = 16.50 m (R≤30) L = 9 m 水抜きフィルター 99.07 × 0.25 = 24 個 ガードレール支柱 9 本 積張数 (φ13mm) 9.00 × 2.982 = 26.84 kg 目地材 (10m) = 5.64 + 1.86 = 7.50 m ²																									
ブロック番号	延長 (m)	面積 (m²)	平均高 (m)	擁壁区分	施工分類	コンクリート 本体	型枠	コンクリート 基礎	型枠	キャットウォーク	数	基礎 面積 (m²)	目地材 面積 (m²)	目地材 本体	目地材 基礎	合計	積張数 (φ13mm)	支柱 (本)	ガードレール (R>30)	ガードレール (R≤30)	水抜き φ65mm	水抜きフィルター φ65mm 用			
1	17.10	57.05	3.34	橋新打擁壁工(1)	(管径2~5m未満)	40.76	99.07	13.70	8.58	25.07		26.76	5.64	1.86	7.50	26.84	9	16.50			20.38	24			

(当初)

路線名	櫻尾阿佐線 櫻尾工区	事業名	R6三林 林間線阿佐線櫻尾工区
林道区分	森林基幹道	級別区分	第2種2級
年度	令和 6 年度	施工主体	徳島県
名称	展開図面 (コンクリート重力式) 2 葉中 1 番		
施工地	徳島県三好市東祖谷吉味		
縮尺	1/100	図面番号	8
審査者	設計者		
測点	No. 239+5.5~No. 242+6.8		

展開図 (重力式コンクリート擁壁工) 縮尺 1:100

No. 243+5.5 ~ No. 244+15.8



擁壁数量計算表

番号	本			体			基礎			礎			足場			敷業石		基礎整正		目地材		施工ブロック			
	延長 (m)	直高 (m)	法勾配 (1:n)	断面積 (m ²)	体積 (m ³)	面積 (m ²)	延長 (m)	フーチング (m)	基礎高 (m)	基礎幅 (m)	コンクリート断面積 (m ²)	体積 (m ³)	面積 (m ²)	延長 (m)	設置高 (m)	キャットウォーク (m)	敷業石数	面積 (m ²)	基礎面積 (m ²)	目地材本体	目地材基礎	ブロック番号	延長 (m)	壁高 (m)	正面積 (m ²)
1	4.50	1.50	0.30	0.850	7.85	20.70	4.50	0.30	0.30	1.150	0.35	2.59	1.80	3.00	2.00	7.50		1.15	6.19			1	4.50	1.80	11.93
2	5.00	3.00	0.30	1.300	2.55	17.20	36.79	5.00	0.30	0.50	1.600	0.80	6.13	3.25	5.00	3.00	18.00	1.60	9.15	4.33	1.65	1	5.00	3.50	21.25
(控除)	0.50	0.69	0.30	0.607	0.35	-0.18	-0.71															1			
3	3.00	0.69	0.30	0.607	0.35	12.99	25.75	3.00	0.40	0.80	2.060	1.65	4.95	2.40	3.00	4.20	12.60	2.06	6.18			1	3.00	5.00	15.00
4	2.20	4.20	0.30	1.660	4.33	7.87	16.64	2.20	0.40	0.80	2.060	1.65	2.95	1.54	2.20	4.20	8.14	2.06	4.15	2.82	1.03	1	2.20	5.00	9.68
5	6.10	3.20	0.30	1.360	2.82	13.82	34.29	6.10	0.35	0.60	1.710	1.03	5.28	3.36	6.10	3.20	16.78	1.71	9.46	1.71	0.70	1	6.10	2.80	20.13
6	4.40	2.30	0.30	1.090	1.71	7.06	19.79	4.40	0.30	0.50	1.390	0.70	3.01	2.20	4.40	2.30	9.68	1.39	5.98			1	4.40	2.80	11.88
7	3.50	2.10	0.30	1.030	1.50	4.27	12.88	3.50	0.30	0.50	1.330	0.67	1.79	1.40	0.50	2.10	1.03	1.33	4.34			1	3.50	2.60	7.70
合計	28.70	1.50	0.30	0.850	0.94	70.88	166.13				26.70	15.95				73.73		45.45		12.24		1	28.70		

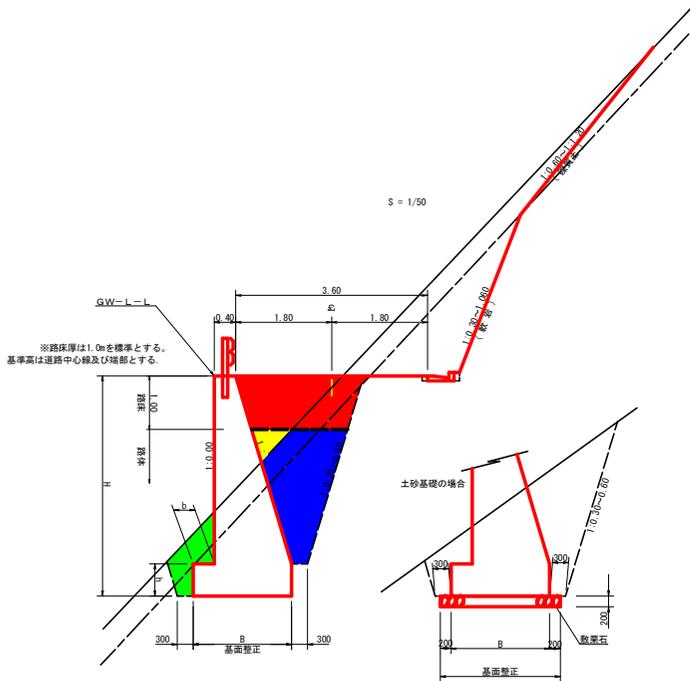
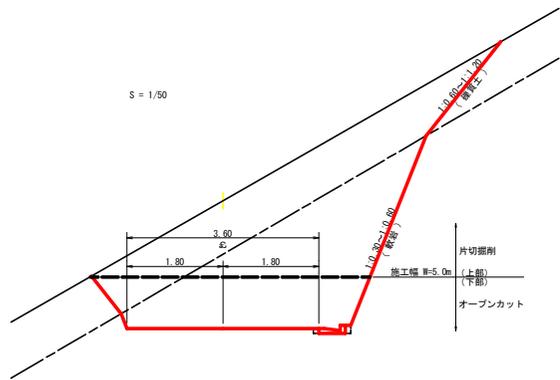
ガードレール (Gr-C-2B) (R>30) L= 14.00 m (R≤30) L= 14.00 m ガードレール支柱 15.00 本 補強鉄筋 (D13mm) 15.00 × 2.982 = 44.73 kg

積算区分別数量表

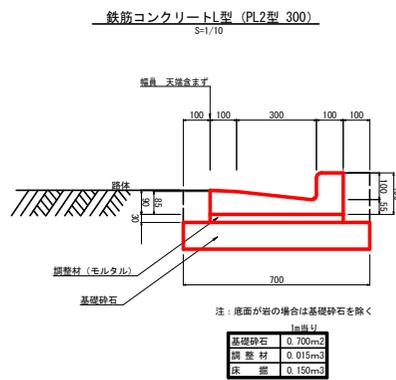
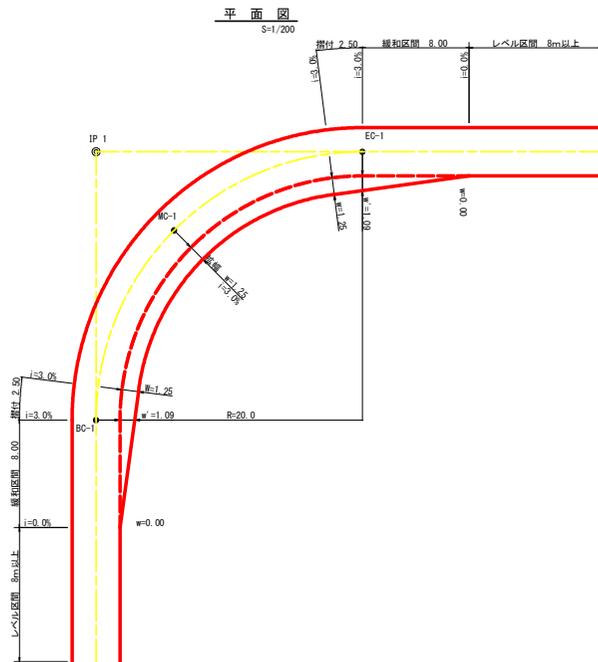
ブロック番号	延長 (m)	面積 (m ²)	平均高 (m)	擁壁区分	施工分類	本体		基礎		足場		目地材		水抜き (Φ65mm)	フィルター (Φ65mm) 用		
						コンクリート	型枠	コンクリート	型枠	キャットウォーク	敷業石	基礎	本体			合計	
1	28.70	97.57	3.40	場所打擁壁工 (I)	(壁高2~5m未満)	70.88	166.13	26.70	15.95	40.96		45.45	8.86	3.38	12.24	35.44	17

(当初)

路線名	梶尾阿佐緒梶尾工区	事業名	R6三林 林間緑地阿佐緒梶尾三好市(建設工事)(借入経費使用)
林道区分	森林基幹道	線別区分	第2種2級 設計速度 20km/h
年度	令和6年度	施行主体	徳島県
名称	展開図(重力式コンクリート)	2	葉中 2番
施行地	徳島県三好市東祖谷古味		
縮尺	1/100	図面番号	9
審査者		設計者	
測点	No. 243+5.5 ~ No. 244+15.8		



- BE 1=路床盛土
- BA 1=路体盛土
- BA 2=埋戻 前面
- BA 3=埋戻 背面



- 注：底面が岩の場合は基礎砕石を除く
- | | | | |
|------|---------------------|------|---|
| 基礎砕石 | 0.700m ² | 基礎砕石 | 1m当り |
| 調整材 | 0.015m ³ | 調整材 | 0.7m ² ×10.7m×0.2m=1.498m ³ |
| 床 盤 | 0.150m ³ | 基礎整正 | 0.7m ² ×0.0m=48.3m ² |

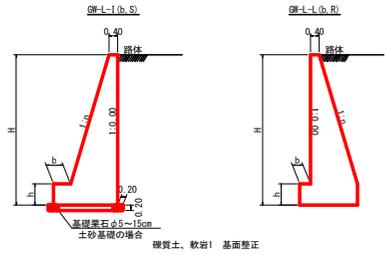
拡幅データ表

半 径	片勾配	設計幅員 (3.60m)			すりつけ
		拡幅	拡幅	緩和区間	
R (m)	%	w (m)	拡幅	緩和区間	m
6					
7					
8					
9					
10					
11					
12	4	2.25	2.01	8.0	2.5
13	4	2.00	1.78	8.0	2.5
14	4	2.00	1.76	8.0	2.5
15	4	1.75	1.54	8.0	2.5
16	4	1.50	1.33	8.0	2.5
17	4	1.50	1.32	8.0	2.5
18	4	1.50	1.31	8.0	2.5
19	4	1.25	1.10	8.0	2.5
20	3	1.25	1.09	8.0	2.5
21	3	1.25	1.08	8.0	2.5
22	3	1.25	1.08	8.0	2.5
23	3	1.25	1.08	8.0	2.5
24	3	1.25	1.07	8.0	2.5
25	3	1.00	0.87	8.0	2.5
26	3	1.00	0.87	8.0	2.5
27	3	1.00	0.86	8.0	2.5
28	3	1.00	0.86	8.0	2.5
29	3	1.00	0.86	8.0	2.5
30	3	0.75	0.66	8.0	2.5
31	3	0.75	0.65	8.0	2.5
32	3	0.75	0.65	8.0	2.5
33	3	0.75	0.65	8.0	2.5
34	3	0.75	0.65	8.0	2.5
35	3	0.50	0.45	8.0	2.5
36	3	0.50	0.45	8.0	2.5
37	3	0.50	0.45	8.0	2.5
38	3	0.50	0.45	8.0	2.5
39	3	0.50	0.44	8.0	2.5
40	2	0.50	0.44	8.0	2.5
41	2	0.50	0.44	8.0	2.5
42	2	0.50	0.44	8.0	2.5
43	2	0.50	0.44	8.0	2.5
44	2	0.50	0.44	8.0	2.5
45	2	0.25	0.24	8.0	2.5
46	2	0.25	0.24	8.0	2.5
47	2	0.25	0.24	8.0	2.5
48	2	0.25	0.24	8.0	2.5
49	2	0.25	0.24	8.0	2.5

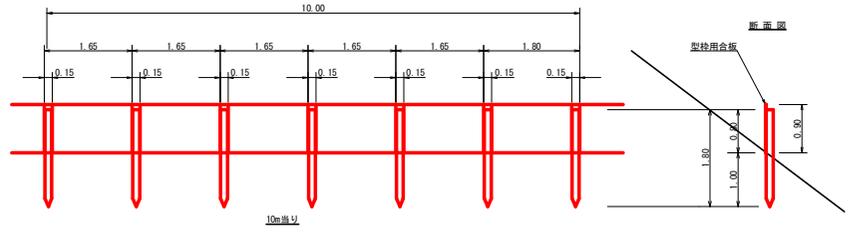
(当初)

路線名	梶尾阿佐線 梶尾工区	事業名	PG 6三林 林間梶尾阿佐線延伸 (三好市 増設工事 (借入) 工事費負担)
林道区分	森林基幹道	線別区分	第2種2級 設計速度 2.0km/h
年度	令和 6 年度	施行主体	徳島県
名称	定規図面	2	葉中 1 番
施行地	徳島県三好市東祖谷古味		
縮尺	図示	図面番号	10
審査者		設計者	
測点			

重力式擁壁
S=1/100



仮設落石防護柵 L=73.6m
S=1/50

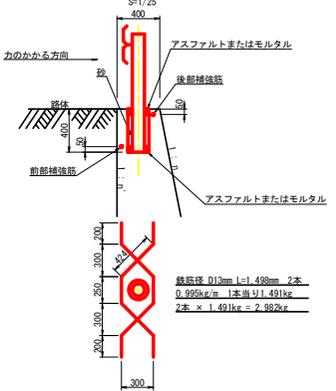


杭木 杉丸太(口径10cm×長1.8m (打込深1.0m)) 6本
止板 コンクリート製特用合板 (1.800×900×12mm 2回使用) 6枚

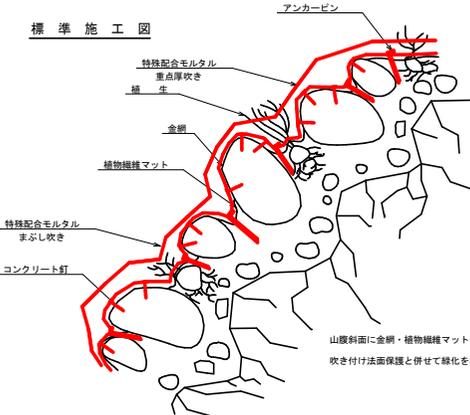
H	区分	種	n	b	h
2.00	b	S	0.15	300	400
		R	0.15	300	400
2.50	b	S	0.20	300	500
		R	0.15	300	500
3.00	b	S	0.20	300	500
		R	0.20	300	500
3.50	b	S	0.20	400	600
		R	0.20	300	500
4.00	b	S	0.25	450	600
		R	0.20	350	500
4.50	b	S	0.25	450	700
		R	0.25	350	500
5.00	b	S	0.30	450	800
		R	0.25	350	600
5.50	b	S	0.30	450	800
		R	0.25	400	700
6.00	b	S	0.30	450	800
		R	0.25	400	800
6.50	b	S	0.30	450	800
		R	0.25	400	900
7.00	b	S	0.30	450	900
		R	0.25	550	1000
7.50	b	S	0.30	450	800
		R	0.25	600	1100
8.00	b	S	0.30	450	900
		R	0.25	650	1200

令和6年度対応

ガードレール補強鉄筋詳細図



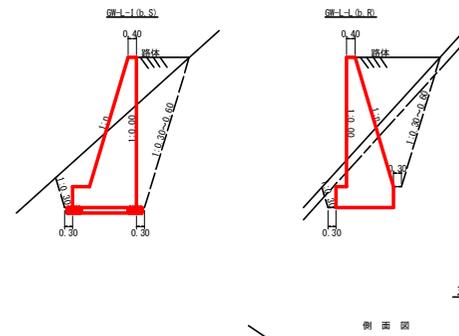
特殊配合モルタル吹付工 (A) A=49.7m2



名称	規格	数量
特殊配合モルタル	配合比 混合粉 (3.5) : 混合液 (1)	600kg
金網	亀甲金網φ1.2mm 網目4.0mm	140m ²
植物繊維マット	厚さ1mm、種子肥料 付き	110m ²
アンカーピン	φ13mm×L600 mm	50本
アンカーピン	φ13mm×L400 mm	50本
アンカーピン	φ9mm×L200 mm	300本

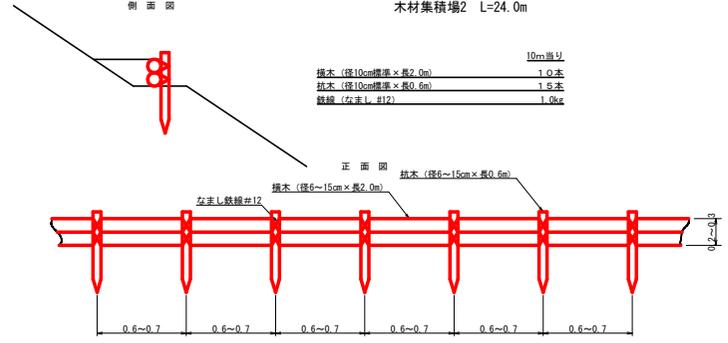
10.0m²当たり

山腹斜面に金網・植物繊維マットを張り、特殊配合モルタルを吹き付け法面保護と併せて緑化を期待する工法。

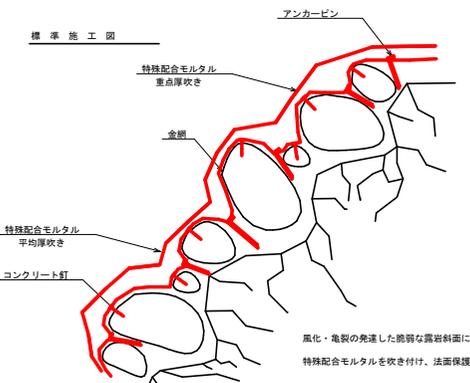


丸太筋工 (2本筋)
S=1/20

本線 L=50.0m
木材集積場1 L=70.0m
木材集積場2 L=24.0m



特殊配合モルタル吹付工 (B) A=167.9m2



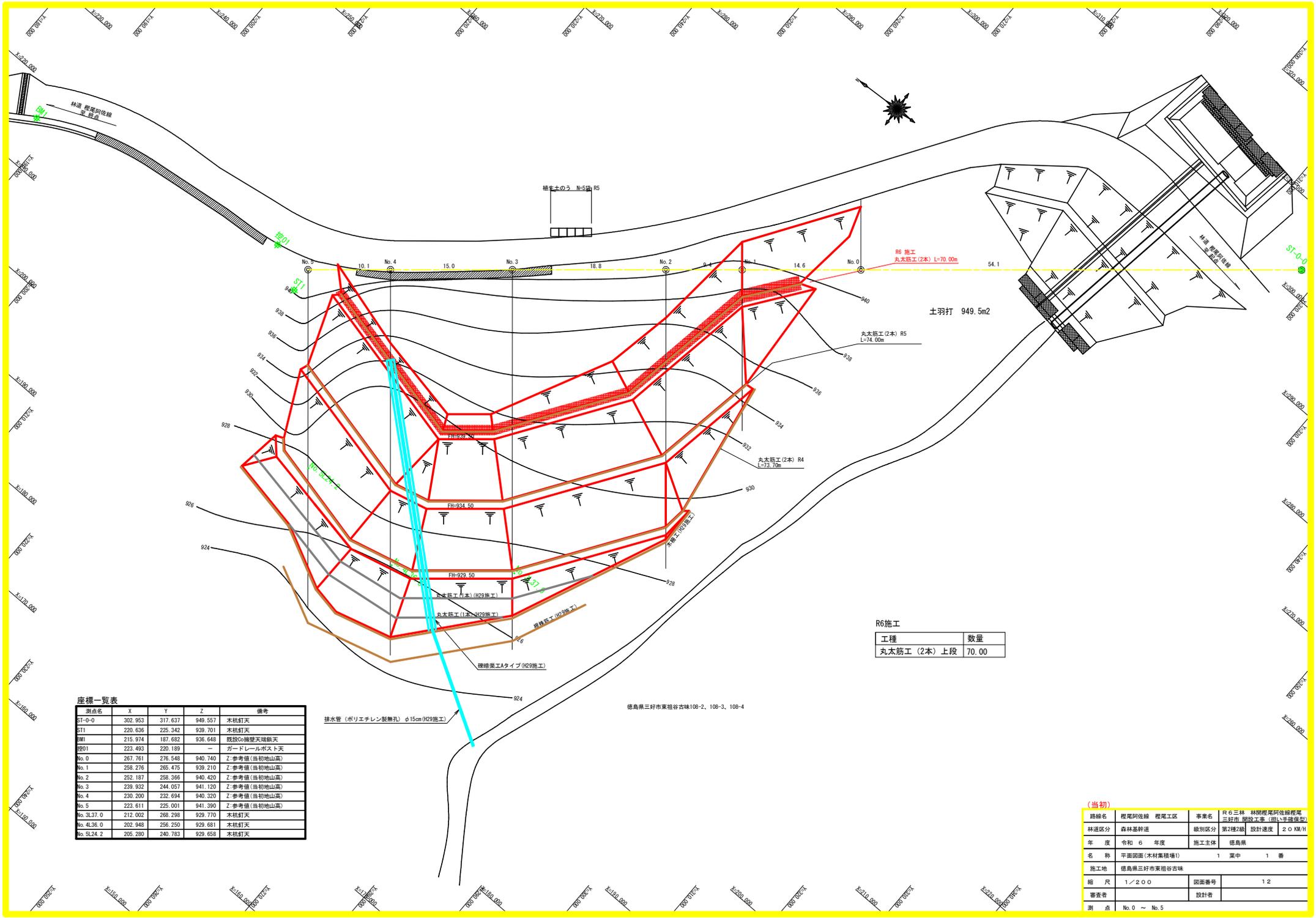
名称	規格	数量
特殊配合モルタル	配合比 混合粉 (3.5) : 混合液 (1)	1,000kg
金網	亀甲金網φ1.2mm 網目2.6mm	140m ²
アンカーピン	φ13mm×L400 mm	100本
アンカーピン	φ9mm×L200 mm	300本

10.0m²当たり

風化・亀裂の発達した脆弱な露岩斜面に金網をはり特殊配合モルタルを吹き付け、法面保護を行う工法。

路線名	根尾阿佐線 根尾工区	事業名	阿佐三林 林間根尾阿佐線根尾三好市 増設工事 (増) (5年度後)
林道区分	森林基幹道	線別区分	第2種2級
年度	令和6年度	旅行主体	徳島県
名称	定規図面	2	葉中 2番
施行地	徳島県三好市東祖谷古味		
縮尺	図示	図面番号	11
審表者	設計者		
測点			

(当初)



土羽打 949.5m²

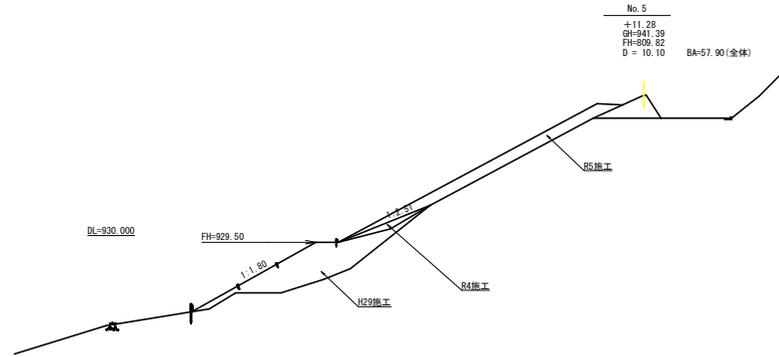
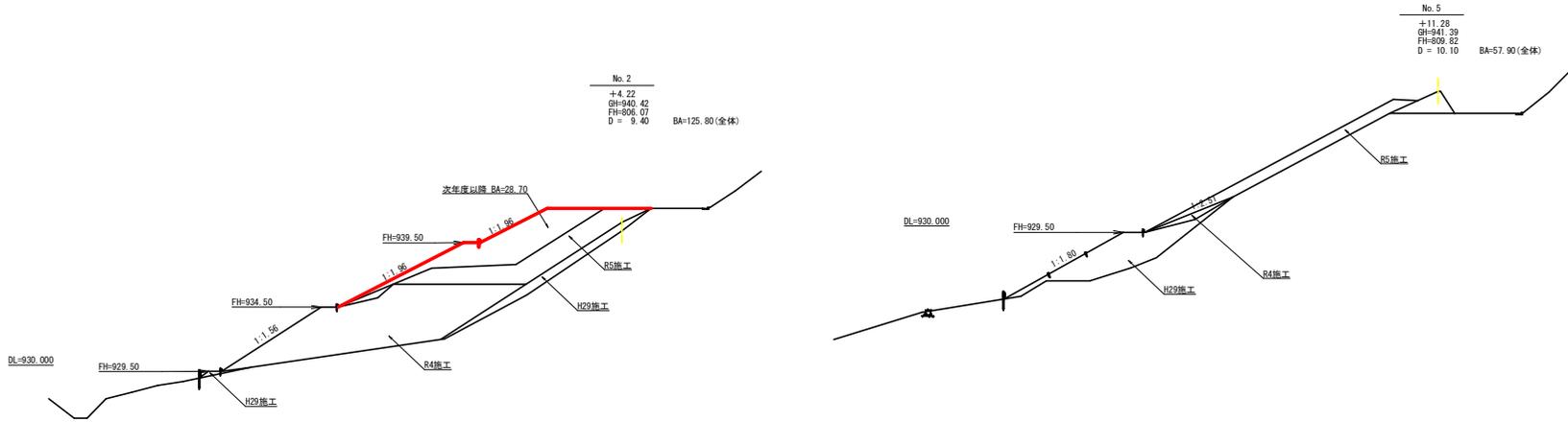
R6施工	
工種	数量
丸太筋工 (2本) 上段	70.00

座標一覧表

測点名	X	Y	Z	備考
ST-0-0	302.953	317.637	949.557	木積釘天
ST1	220.636	225.342	939.701	木積釘天
SM1	215.974	187.682	936.648	既設Co擁壁天端筋天
ST01	223.493	220.189	-	ガードレールポスト天
No. 0	267.761	276.548	940.740	Z:参考値(当初地山高)
No. 1	258.276	265.475	939.210	Z:参考値(当初地山高)
No. 2	252.187	258.366	940.420	Z:参考値(当初地山高)
No. 3	239.932	244.057	941.120	Z:参考値(当初地山高)
No. 4	230.200	232.694	940.320	Z:参考値(当初地山高)
No. 5	223.611	225.001	941.390	Z:参考値(当初地山高)
No. 3L37.0	212.002	268.298	929.770	木積釘天
No. 4L36.0	202.948	256.250	929.681	木積釘天
No. 5L24.2	205.280	240.783	929.658	木積釘天

徳島県三好市東祖谷古味108-2、108-3、108-4

(当初)			
路線名	梶尾阿佐線 梶尾工区	事業名	R6三林 林間梶尾阿佐線梶尾三好市 増設工事 (併し変更あり)
林道区分	森林基幹道	級別区分	第2種2線 設計速度 20 KM/H
年度	令和 6 年度	施工主体	徳島県
名称	平面図面(木材集積場1)	1 案中	1 番
施工地	徳島県三好市東祖谷古味		
縮尺	1/200	図面番号	12
審査者	設計者		
測点	No. 0 ~ No. 5		

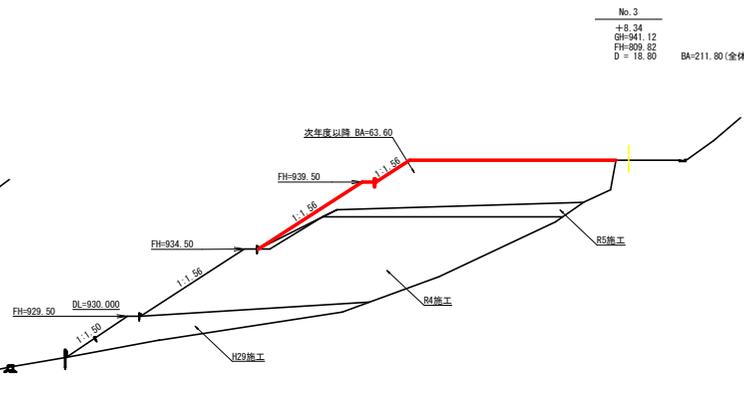
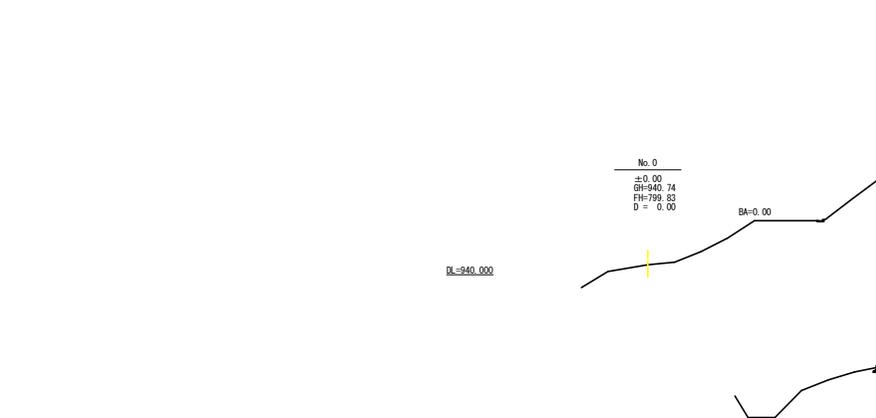
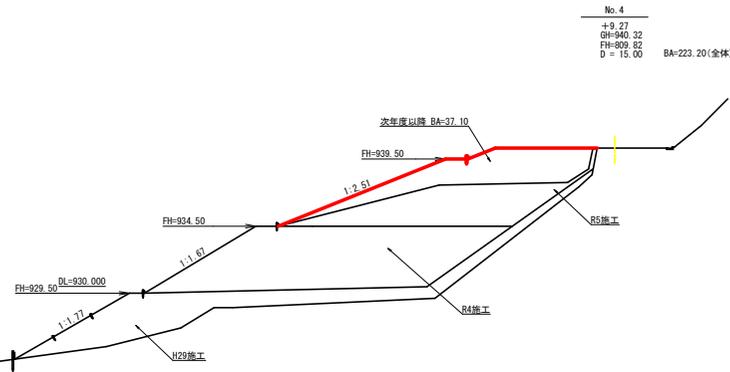
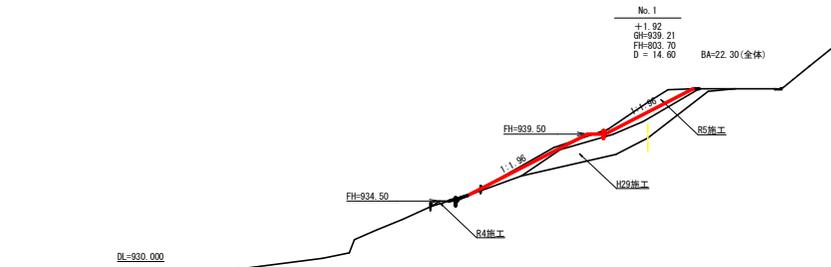


残土処理許容量計算表 (全体)

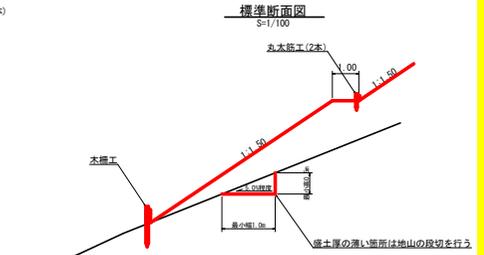
測点名	距離 (m)	断面積 (m ²)	体積 (m ³)
No. 0		0.00	
No. 1	14.60	22.30	162.79
No. 2	9.40	125.80	696.07
No. 3	18.80	211.80	3,173.44
No. 4	15.00	223.20	3,262.50
No. 5	10.10	57.90	1,419.56
	9.00	0.00	260.55
計			8,974.91
合計	8,974.91 ÷ 1.25		7,179.93

残土処理許容量計算表 (R6年度以降)

測点名	距離 (m)	断面積 (m ²)	体積 (m ³)
No. 0		0.00	
No. 1	14.60	0.00	
No. 2	9.40	28.70	134.89
No. 3	18.80	63.60	867.62
No. 4	15.00	37.10	755.25
No. 5	10.10	0.00	187.36
計			1,945.12
合計	1,945.12 ÷ 1.25		1,556.10

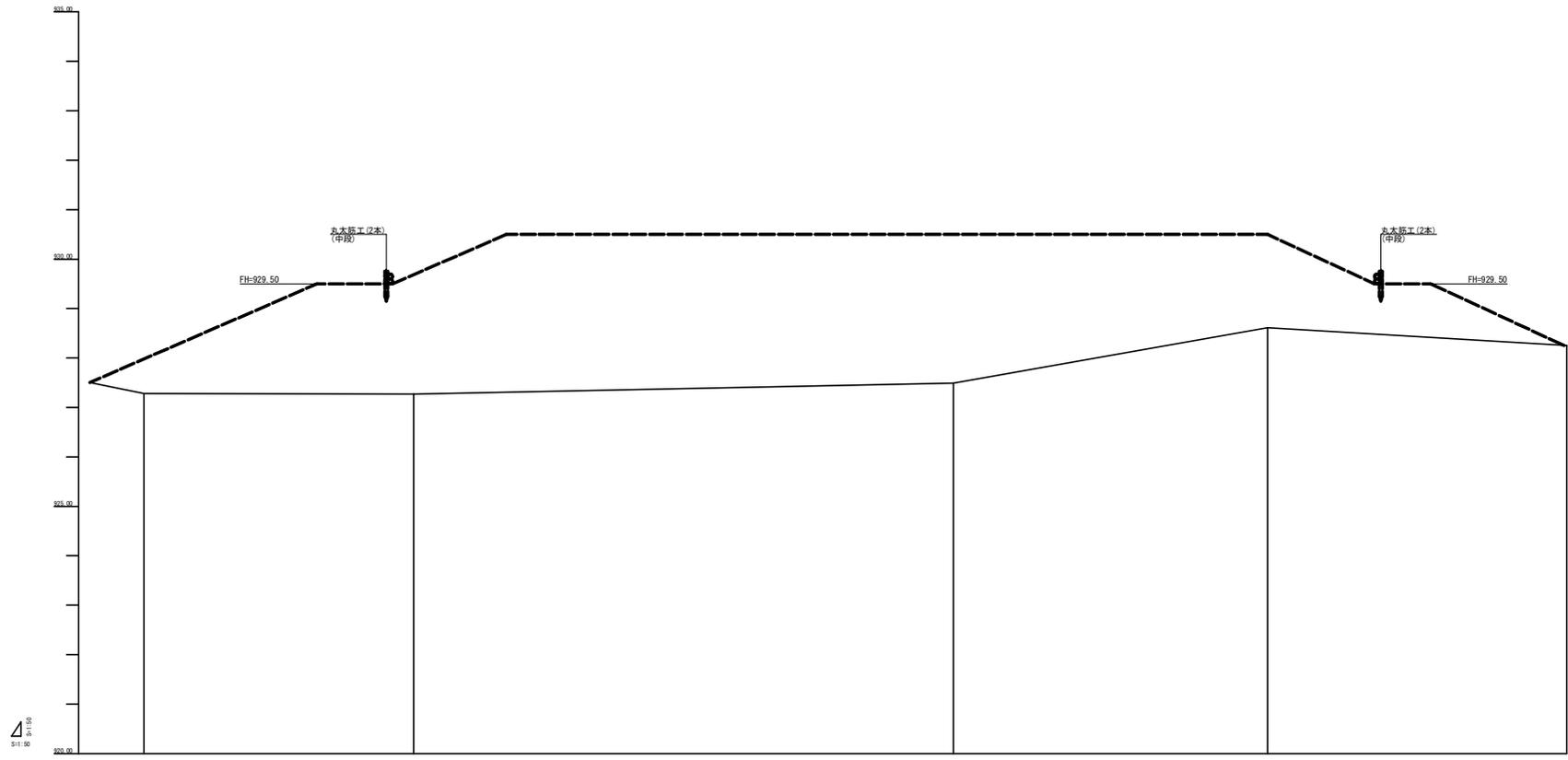


標準断面図
S=1/100



(当初)

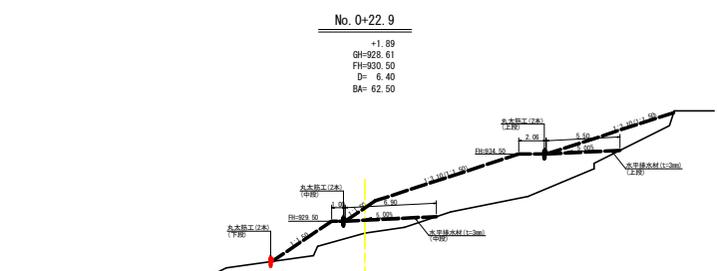
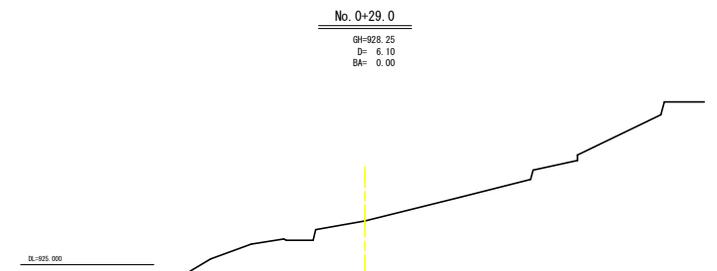
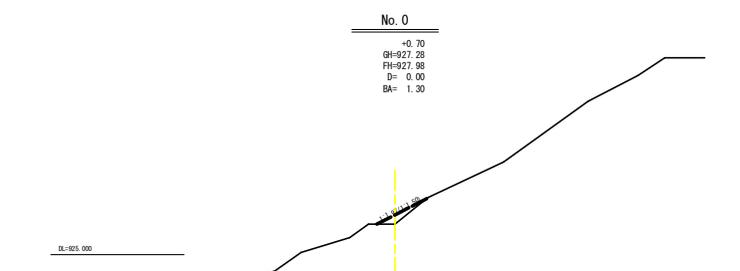
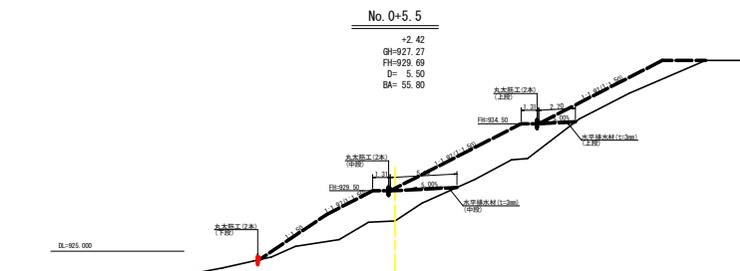
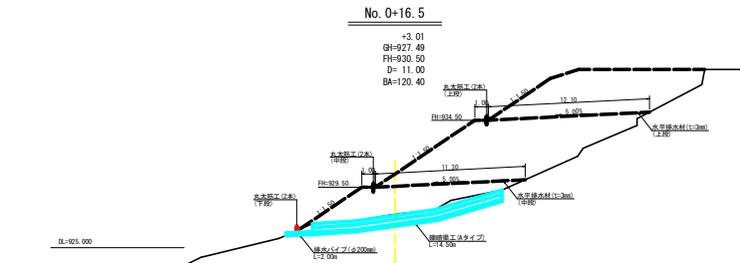
路線名	檜尾阿佐線 檜尾工区	事業名	R6三林 林間檜尾阿佐線檜尾三好市 増設工事 (増設5km程度)
林道区分	森林基幹道	級別区分	第2種2級 設計速度 20 KM/H
年度	令和 6 年度	施工主体	徳島県
名称	横断面図(木材集積場1)	1 葉中	1 番
施工地	徳島県三好市東祖谷古味		
縮尺	1/200	図面番号	13
審査者		設計者	
測点	No. 0 ~ No. 5		



盛土高	0.70	2.42	3.05	1.38
切土高				
計画高	827.08	828.09	828.05	828.05
地盤高	827.28	827.27	827.49	828.01
追加距離	0.00	5.30	16.00	23.00
単距離	0.00	5.30	11.00	6.40
測点番号	No. 0	-5.5	4.5	-2.0

(当初)

路線名	櫻島阿佐橋 櫻島工区	事業名	R6三林 林野管理阿佐橋特賞 三好町 建設工事 (国・道建設)
林道区分	森林基幹道	線別区分	第2種2級 設計速度 20 KM/H
年度	令和 6 年度	施工主体	徳島県
名称	縦断図面 (木材集積場2)	1	葉中 1 番
施工地	徳島県三好市東祖谷吉味		
縮尺	1/50	図面番号	15
審査者		設計者	
測点	No. 0 ~ No. 29.0		



残土処理量数量計算表

点名	距離 (m)	断面積 (m ²)	体積 (m ³)
No. 0	0.00	1.30	
+5.5	5.50	55.80	157.03
+16.5	11.00	120.40	969.10
+22.9	6.40	62.50	585.28
+29.0	6.10	0.00	190.63
計	29.00		1,902.04
合計		1,902.04 ÷ 1.25	1,521.63

水平排水材 (t=3mm) 数量計算表

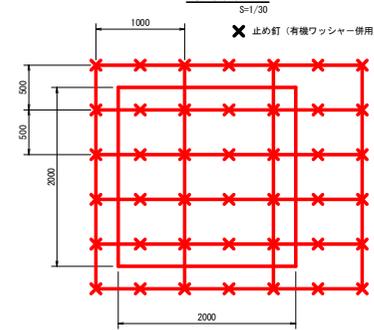
点名	距離 (m)	敷設幅 (m)	面積 (m ²)
No. 0 (上段)	0.00	0.00	
+5.5 (上段)	5.50	2.70	7.43
+16.5 (上段)	11.00	12.10	81.40
+22.9 (上段)	6.40	5.50	56.32
+29.0 (上段)	6.10	0.00	16.78
計	29.00		161.93
No. 0 (中段)	0.00	0.00	
+5.5 (中段)	5.50	5.00	13.75
+16.5 (中段)	11.00	11.30	89.65
+22.9 (中段)	6.40	6.90	58.24
+29.0 (中段)	6.10	0.00	21.05
計	29.00		182.69
合計			161.93 + 182.69 = 344.62

(当初)

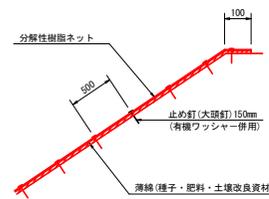
路線名	櫻尾阿佐線 櫻尾工区	事業名	R6三林 林野管理阿佐線梓谷三好町 開設工事 (第1号線路)
林道区分	森林基幹道	線別区分	第2種2線 設計速度 20 KM/H
年度	令和 6 年度	施工主体	徳島県
名称	横断面図面 (木材集積場2)	1 葉中	1 番
施工地	徳島県三好市東祖谷吉味		
縮尺	1/200	図面番号	16
審表者		設計者	
測点	No. 0 ~ No. 0+29.0		

植生シート工

標準展開図



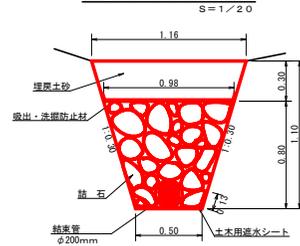
標準断面図



材料表

品名	形状	単位	数量	備考
植生シート	1,000×10,000	m ²	110	割増率 10% 有機ワッシャーを含む
止め釘	L=150mm	本	441	

標準渠工 (Bタイプ) 詳細図

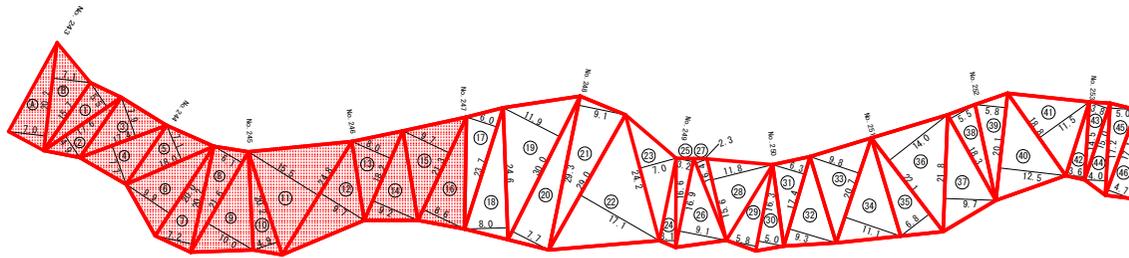


標準渠工 (Bタイプ) 1.0m当たり		
中詰石	1/2(0.50×0.98)×0.80-0.03	0.56m ³
結束管	φ200mm	1.00m
土木用遮水シート	軟質塩化ビニルシート 厚1.0mm	0.76m ²
吸出・洗濯防止材	ヤシ繊維系 厚10.0mm	1.00m ²
掘削 (硬質土)	1/2(0.50×1.16)×1.10	0.91m ³
埋戻土	1/2(0.98×1.16)×0.30	0.32m ³

中詰石 (標準渠)
0.56m³ × 14.50m = 8.12m³

(当初)

路線名	根尾阿佐橋 根尾工区	事業名	R6三好 林野整備関係維持管理 三好町 樹木等 (河川環境)
林道区分	森林基幹道	線別区分	第2種2線 設計速度 20 KM/H
年度	令和 6 年度	施工主体	徳島県
名称	定規園 (木材集積場)	1 葉中	1 番
施工地	徳島県三好市東根谷吉味		
縮尺	図示	図面番号	17
審査者	設計者		
測点			



徳島県三好市東祖谷古味108-1

求面積

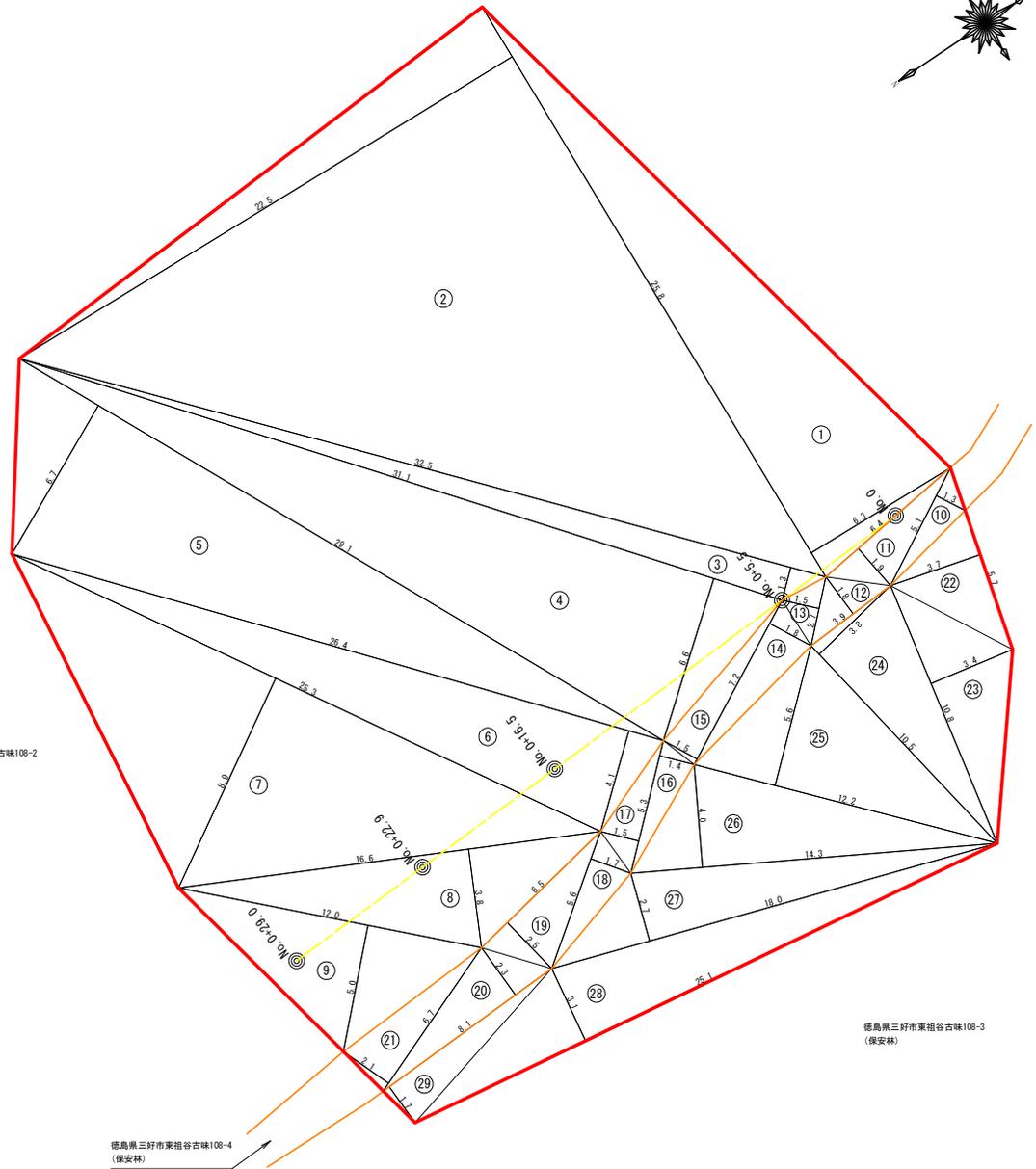
地番	徳島県三好市東祖谷古味108-1		
符号	底辺	高さ	面積
1	20.2	7.0	70.70
1	20.2	7.1	71.71
1	17.1	5.8	49.46
1	17.1	5.9	49.12
1	17.4	7.0	68.75
1	17.4	7.0	66.99
1	18.0	7.1	63.90
1	20.0	9.9	99.00
1	20.2	7.2	72.72
1	21.3	6.1	65.99
1	21.4	10.0	106.00
1	20.2	4.9	49.49
1	24.5	13.4	192.20
1	24.5	9.7	120.28
1	18.2	8.0	72.80
1	18.2	8.0	72.80
1	18.2	8.0	72.80
1	21.0	9.7	102.31
1	21.3	8.6	91.59
17	23.7	6.0	71.10
18	24.6	8.0	98.40
19	30.0	11.9	178.50
20	30.0	7.7	115.50
21	29.3	9.1	133.32
22	29.0	17.1	247.95
23	24.2	7.0	84.70
24	16.6	3.1	25.73
25	16.9	3.2	27.04
26	16.9	9.1	76.90
27	16.4	2.3	19.28
28	15.6	11.8	92.04
29	16.3	5.8	47.27
30	16.3	5.0	40.75
31	17.4	6.3	54.81
32	17.4	9.3	80.91
33	20.7	9.9	101.43
34	20.7	11.1	114.89
35	22.1	6.8	75.14
36	22.1	14.0	154.70
37	21.8	9.7	105.73
38	18.3	5.5	50.33
39	29.1	5.9	58.28
40	20.1	12.5	125.63
41	18.8	11.5	108.10
42	14.5	3.6	26.10
43	15.0	3.8	28.50
44	17.2	4.0	34.40
45	17.2	5.9	43.00
46	17.1	4.7	40.19
合計			3962.73

1492.54

1492.54m2

(当初)

路線名	櫻尾阿佐線 櫻尾工区	事業名	阿6三林 林間櫻尾阿佐線櫻尾三好市 建設工事 (借入) (非揮発型)
林道区分	森林基幹道	線別区分	第2種2線 設計速度 2.0KM/H
年度	令和 6 年度	施工主体	徳島県
名称	丈量図面	1 葉中	1 番
施工地	徳島県三好市東祖谷古味		
縮尺	1/500	図面番号	1 8
審査者	設計者		
測点	NO.243 ~ NO.253+9.0		



徳島県三好市東祖谷古味108-2
(保安林)

徳島県三好市東祖谷古味108-3
(保安林)

徳島県三好市東祖谷古味108-4
(保安林)

求積表

地番 徳島県三好市東祖谷古味 108-2			
地目 保安林			
符号	底辺	高さ	積面積
1	25.8	6.3	163.54
2	25.8	22.3	576.50
3	32.5	11.3	367.25
4	31.1	6.3	196.23
5	26.1	6.7	174.97
6	26.4	4.1	108.24
7	25.3	8.3	210.17
8	16.6	3.3	54.98
9	12.0	5.0	60.00
	合計		1642.01
	合計	面積	821.01

地番 徳島県三好市東祖谷古味 108-4			
地目 保安林			
符号	底辺	高さ	積面積
10	5.1	1.3	6.63
11	6.4	1.3	8.32
12	3.9	1.3	5.07
13	2.7	1.3	3.51
14	7.2	1.3	9.36
15	7.2	1.3	9.36
16	5.3	1.4	7.42
17	5.3	1.3	6.89
18	5.6	1.7	9.52
19	6.5	2.3	14.93
20	8.1	2.3	18.63
21	6.7	2.1	14.07
	合計		122.46
	合計	面積	61.23

地番 徳島県三好市東祖谷古味 108-3			
地目 保安林			
符号	底辺	高さ	積面積
22	10.3	1.3	13.39
23	10.3	2.4	24.72
24	10.6	3.3	34.98
25	12.2	5.3	64.32
26	14.3	4.0	57.20
27	16.0	2.7	43.20
28	25.1	3.1	77.81
29	6.1	1.7	10.37
	合計		263.41
	合計	面積	131.71

1066.45m2

(当初)

路線名	徳島阿佐橋 徳島工区	事業名	R6三好 林野管理阿佐橋特等 三好市 阿佐橋(県道阿佐橋町)
林道区分	森林基幹道	線別区分	第2種2級 設計速度 20 KM/H
年度	令和 6 年度	施工主体	徳島県
名称	丈量図面(木材集積場2)	1	葉中 1 番
施工地	徳島県三好市東祖谷古味		
縮尺	1/100	図面番号	19
審査者	設計者		
測点	No. 0 ~ No. 0-29.0		