

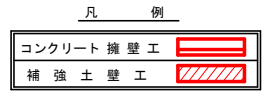
曲線表

IP	DA	IA	R	TL	ES	CL	CL/2	PI	PI-D	
58	125-30	125-30	25.0	12.90	3.12	23.80	11.90	3.00	1.00	33.90
59	130-43	130-43	30.0	13.80	3.01	25.80	12.90	3.00	0.75	67.40
60	135-56	134-04	73.0	10.30	0.76	21.40	10.70	0.00	0.00	54.50
61	213-00	147-00	50.0	14.80	2.15	28.80	14.40	0.00	0.00	25.60
62	227-45	132-15	23.0	10.20	2.15	19.20	9.60	3.00	1.25	25.00
63	132-45	132-45	28.0	12.20	2.56	23.00	11.50	3.00	1.00	22.40
64	154-19	154-19	50.0	11.40	1.28	22.40	11.20	0.00	0.00	43.90
65	224-27	135-33	28.5	11.60	2.29	22.20	11.10	3.00	1.00	23.00
66	165-29	165-29	120.0	12.10	0.61	24.20	12.10	0.00	0.00	72.70
67	165-45	165-45	90.0	11.20	0.70	22.40	11.20	0.00	0.00	27.30
68	279-47	80-13	15.0	17.80	8.28	26.20	13.10	4.00	1.75	56.40

IP: 68+1 L: 63.257m

曲線表 (実測値)

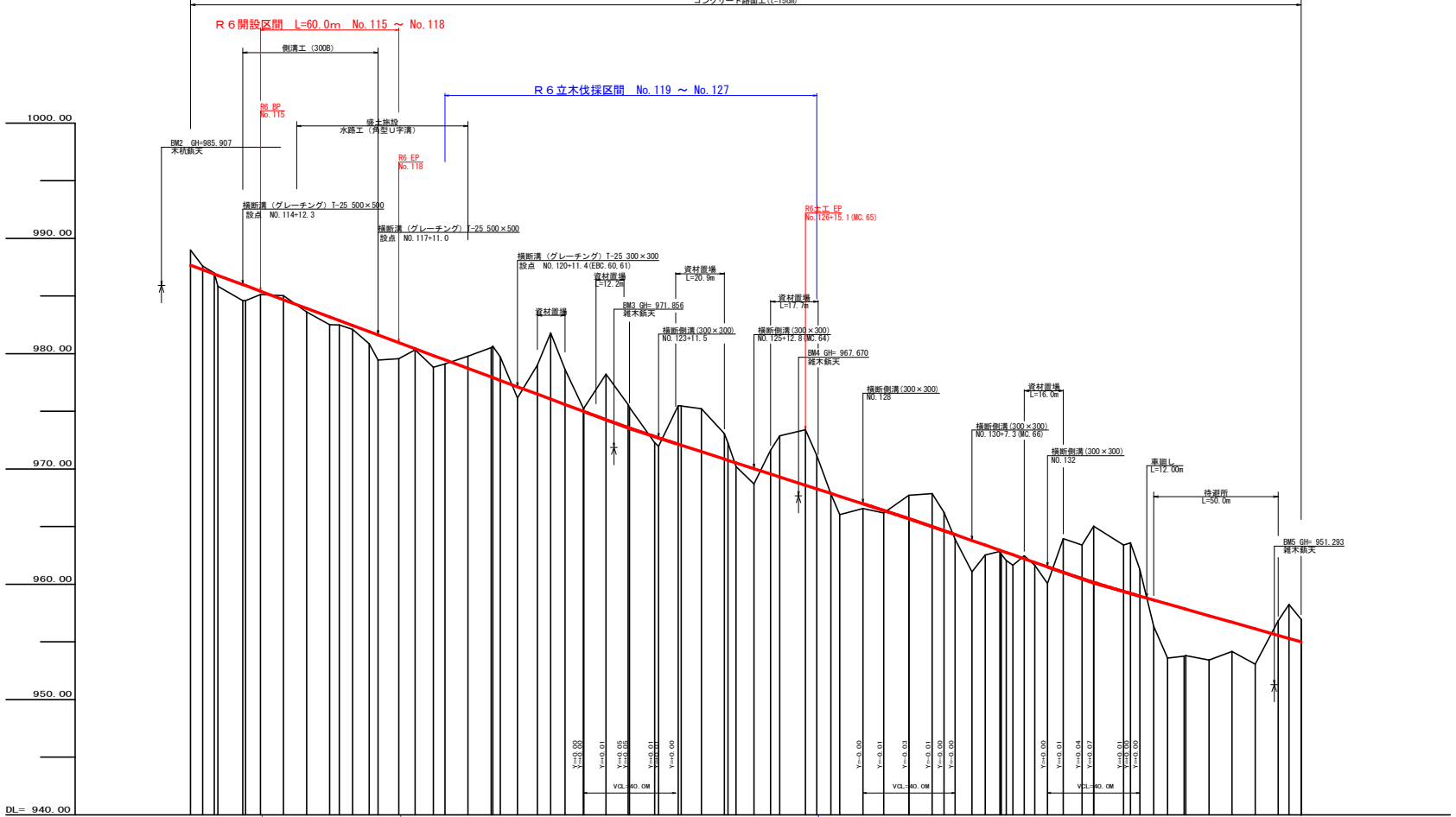
IP	DA	IA	IP間距離
62	227° 44' 55"	132° 15' 5"	25.025
63	132° 45' 45"	132° 45' 45"	22.423
64	154° 18' 50"	154° 18' 50"	43.910
65	224° 27' 25"	135° 32' 35"	22.977
66	168° 28' 57"	168° 28' 57"	72.673
67	165° 45' 10"	165° 45' 10"	27.293
68	279° 46' 40"	80° 13' 20"	56.403



(当初)

路線名	日和茶畑線 奥ノ下工区	事業名	R6三好 林道日和茶畑線奥ノ下三好区 (個人事業)
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	施行主体	徳島県
名称	平面図面	1 葉中	1 番
施行地	徳島県 三好市 東祖谷 大枝		
縮尺	1/500	図面番号	1
審査者	設計者		
測点	NO. 113+0.6 (BC. 58) ~ NO. 129		

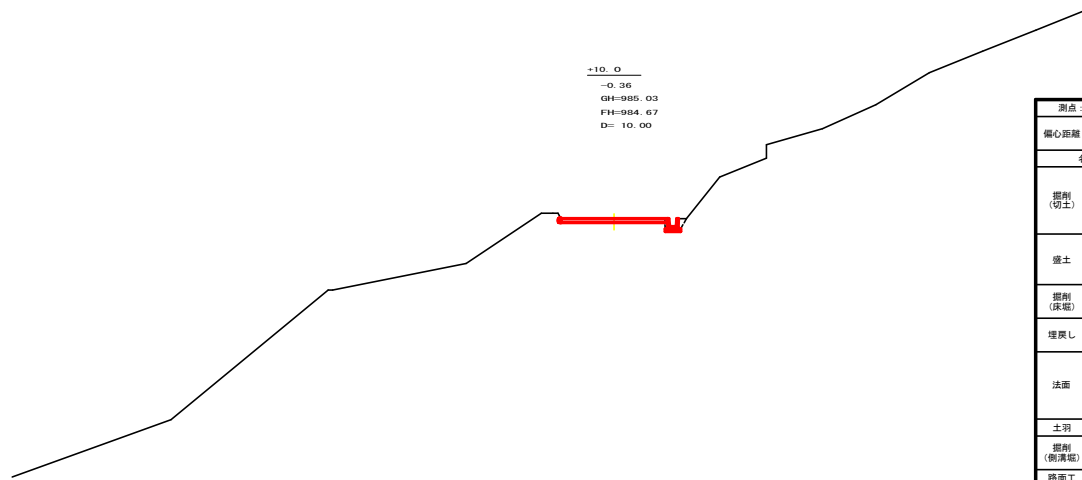
コンクリート舗装工 (t=15cm)



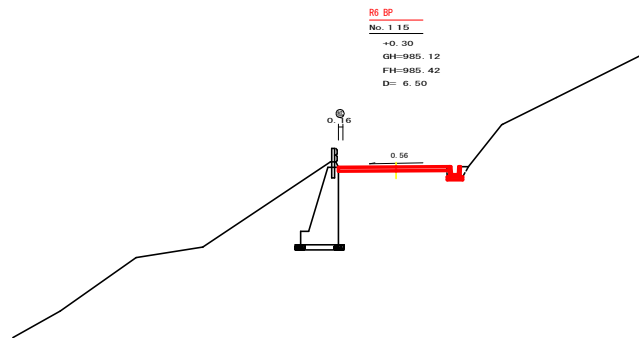
勾配	1=-7.44718% L=288.70m		1=-6.44096% L=121.10m		1=-7.00000% L=80.00m		1=-5.66667% L=90.00m	
盛土高	0.00		0.00		0.00		0.00	
切取高	0.00		0.00		0.00		0.00	
計画高	985.00		985.00		985.00		985.00	
地盤高	985.00		985.00		985.00		985.00	
追加距離	0.00		0.00		0.00		0.00	
距離	0.00		0.00		0.00		0.00	
測点	No. 115		No. 116		No. 117		No. 118	
曲線	R=60.00		R=60.00		R=60.00		R=60.00	
IP間距離	54.0		54.0		54.0		54.0	

(当初)

路線名	日と茶坂線 奥ノ井下区	事業名	R6立木伐採区間 No.115 ~ No.118
林道区分	森林基幹道	級別区分	第2種2線
年度	令和6年度	施工主体	徳島県
名称	縦断面	1	葉中 1番
縮尺	H1/1000 V1/200	図面番号	2
審表者	徳島県 三好市 東祖谷 大枝	設計者	
測点	No. 113+0.6(C:58) ~ No. 137+10.0		



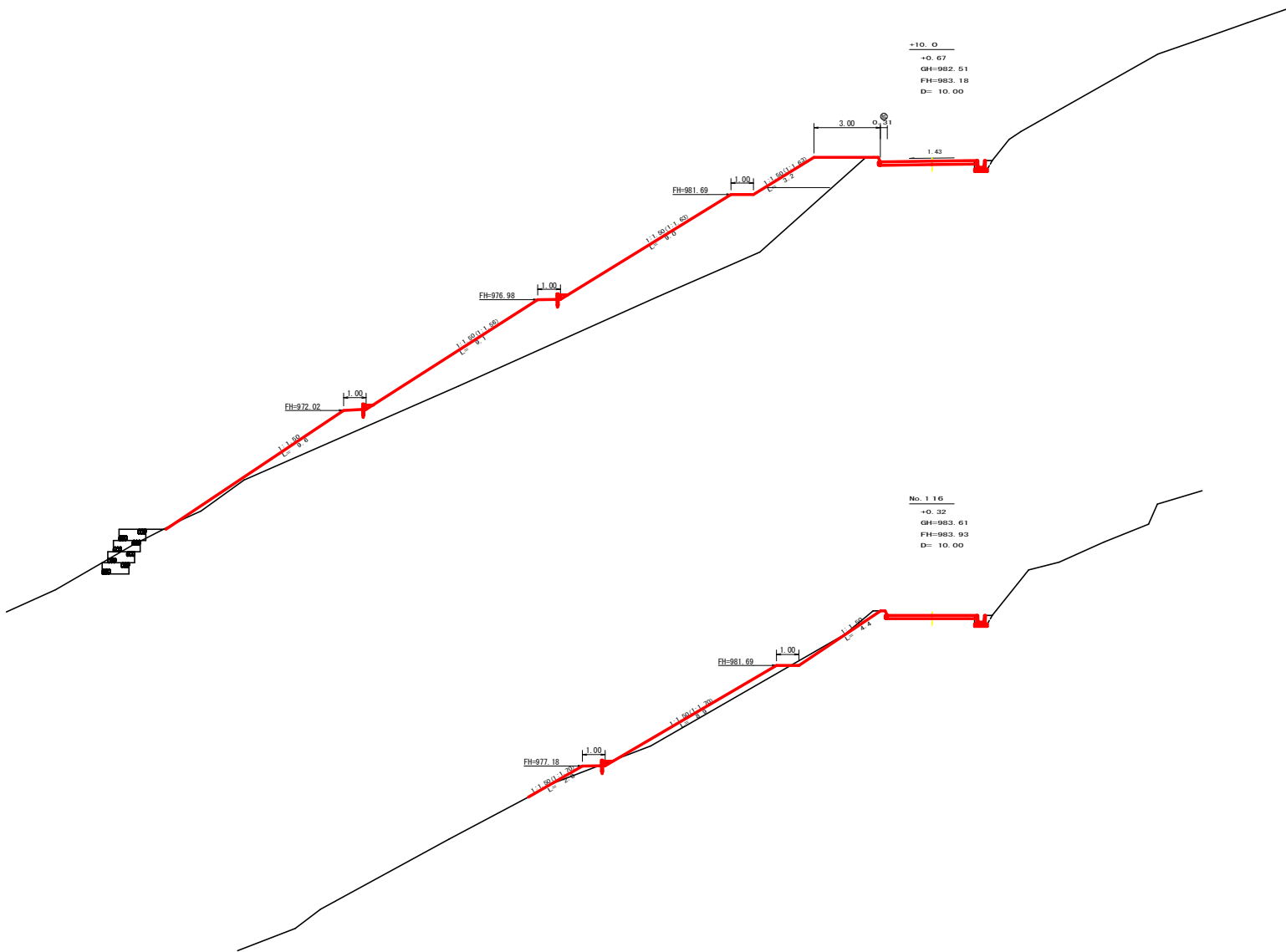
測点: NO.115+10.0		点間距離: 10.00 m	
偏心距離	(切土: m、盛土: m)		(法面左: m、法面右: m)
名称・種別・細別			
掘削 (切土)	片切	硬質土	
		軟岩 (比率)	
	オープン カット	硬質土	
盛土	路床盛土	硬質土	
		軟岩 (比率)	
	補強盛土		0.00
掘削 (床底)	埋戻 (前)	硬質土	
		軟岩 (比率)	
埋戻し	埋戻 (後)	埋戻G	
	法面保護工	硬質土	
法面	機械整形	軟岩 1 (A)	
		硬質土	
	削取整形	軟岩 1 (A)	
掘削 (側溝幅)	土羽	硬質土	
		軟岩 (比率)	
路面工	コンクリート	(t=15cm)	4.00



測点: NO.115		点間距離: 6.50 m	
偏心距離	(切土: m、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	
		軟岩 (比率)	
	オープン カット	硬質土	
盛土	路床盛土	硬質土	
		軟岩 (比率)	
	補強盛土		
掘削 (床底)	埋戻 (前)	硬質土	
		軟岩 (比率)	
埋戻し	埋戻 (後)	埋戻G	
	法面保護工	硬質土	
法面	機械整形	軟岩 1 (A)	
		硬質土	
	削取整形	軟岩 1 (A)	
掘削 (側溝幅)	土羽	硬質土	
		軟岩 (比率)	
路面工	コンクリート	(t=15cm)	4.16

(当初)

路線名	日和茶飯線 奥ノ井下工区	事業名	R6三好 林野日和茶飯線奥ノ井下 三好市 側溝工事 (側溝幅確保)
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	設計速度	2.0KM/H
名称	横断路面	1.0 葉中	1 番
施工地	徳島県 三好市 東祖谷 大枝		
縮尺	1/100	図面番号	3
審査者	設計者		
測点	NO.115 ~ NO.115+10.0		

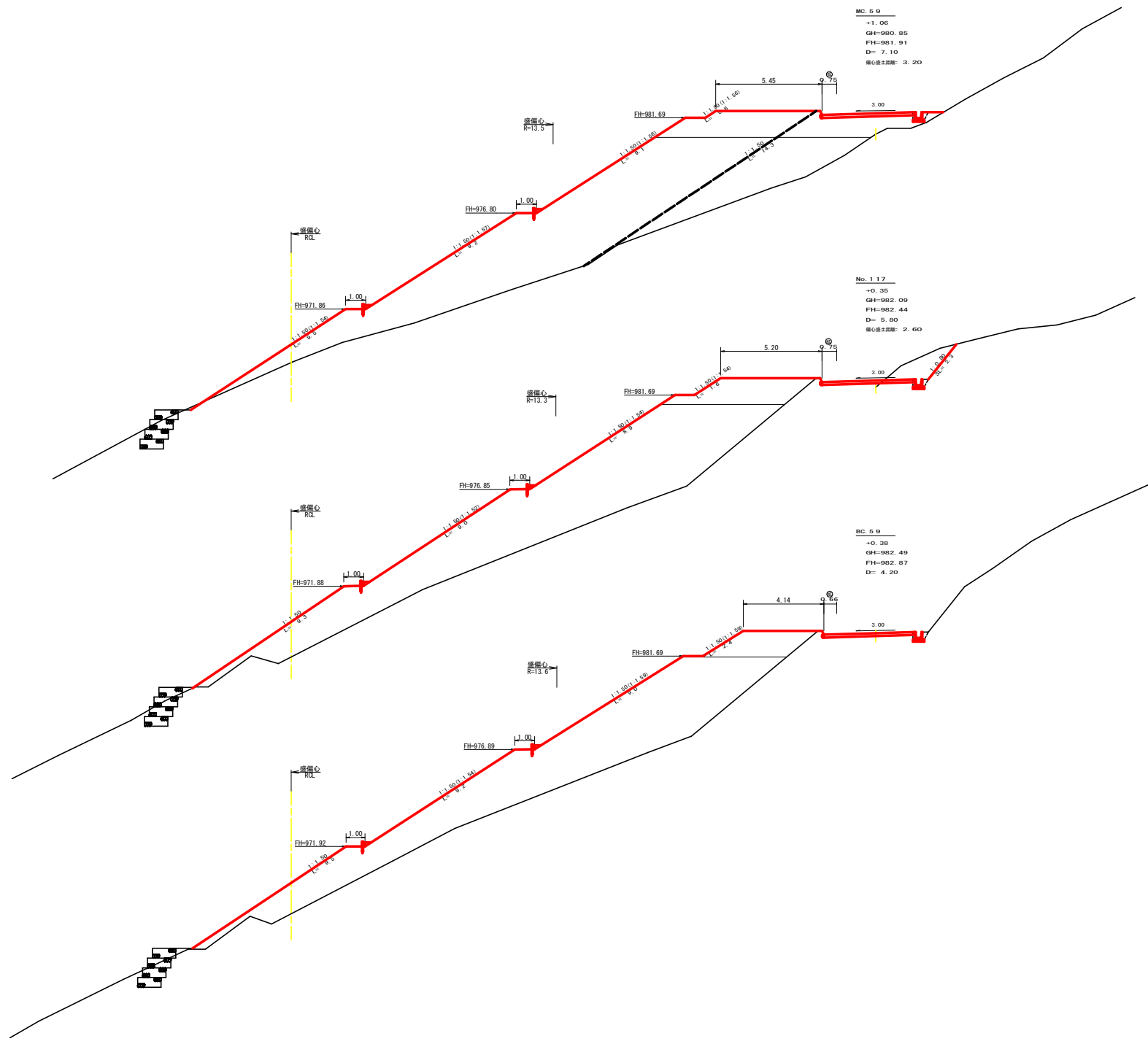


測点: NO.116+10.0		点間距離: 10.00 m	
偏心距離		(切土: m, 盛土: m)	
		(法面左: m, 法面右: m)	
名称	種別・細別	左側	右側
掘削(切土)	片切	硬質土	
		軟岩(比率)	
	オープンカット	硬質土	
盛土	路床盛土	3.60	
	路体盛土	45.60	
	補強盛土		
掘削(保場)		硬質土	
		軟岩(比率)	
埋戻し	埋戻(前)		
	埋戻(後)	埋戻C	
法面	法面保護工	硬質土	
		軟岩1(A)	
	機械整形	硬質土	
土羽	削取整形	硬質土	
掘削(側溝掘)		硬質土	
		軟岩(比率)	
路面工	コンクリート (t=15cm)	4.31	

測点: NO.116		点間距離: 10.00 m	
偏心距離		(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)	片切	硬質土	
		軟岩(比率)	
	オープンカット	硬質土	
盛土	路床盛土	0.00	
	路体盛土	2.60	
	補強盛土		
掘削(保場)		硬質土	
		軟岩(比率)	
埋戻し	埋戻(前)		
	埋戻(後)	埋戻C	
法面	法面保護工	硬質土	
		軟岩1(A)	
	機械整形	硬質土	
土羽	削取整形	硬質土	
掘削(側溝掘)		硬質土	
		軟岩(比率)	
路面工	コンクリート (t=15cm)	4.00	

(当初)

路線名	日和茶坂通線 奥ノ井下工区	事業名	R6三好 林野日和茶坂通線奥ノ井下三好区(借入)等設修)
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	横断箇面	1.0 業中	2 番
施工地	徳島県 三好市 東祖谷 犬越		
縮尺	1/100	図面番号	4
審表者	設計者		
測点	NO.116 ~ NO.116+10.0		



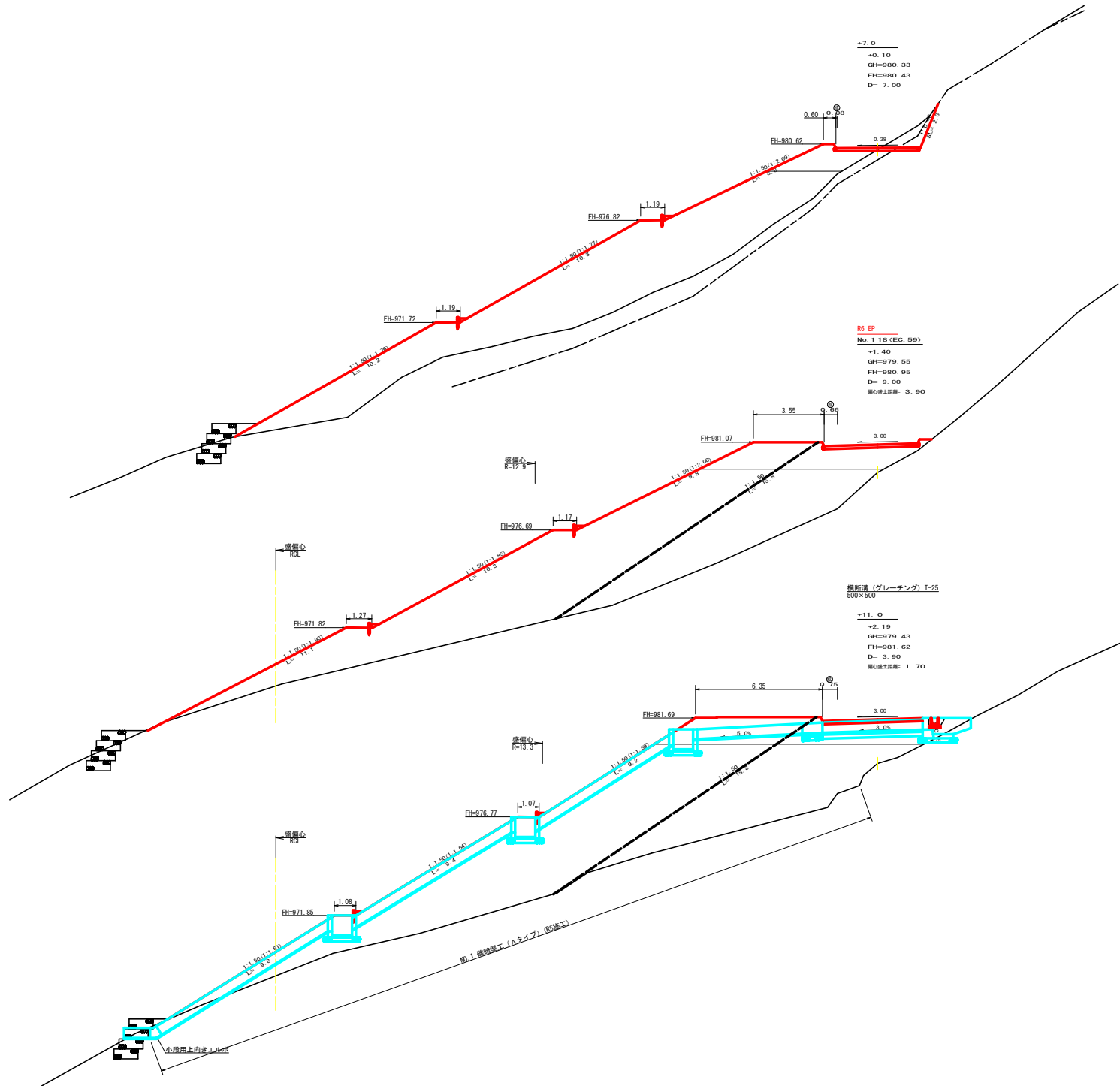
測点: MC 5.9		点間距離: 7.10 m	
偏心距離 (切土: m, 盛土: 3.80 m)		(法面左: m, 法面右: m)	
名称・種別・細別	左側	右側	
掘削(切土)	オープンカット	硬質土	
	片切	軟岩(比率)	
盛土	路床盛土	0.00	
	路体盛土	6.30	8.10
	補強盛土	17.60	69.80
掘削(床版)		硬質土	
埋戻し	埋戻(前)	軟岩(比率)	
	埋戻(後)	埋戻C	
法面	法面保護工	硬質土	0.00
	機械整形	軟岩1(A)	
	削取整形	硬質土	0.00
掘削(側溝端)		硬質土	
路面工	コンクリート	(t=15cm)	4.75

測点: NO.117		点間距離: 5.80 m	
偏心距離 (切土: m, 盛土: 3.10 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	3.30
	オープンカット	軟岩(比率)	
盛土	路床盛土	7.40	0.00
	路体盛土	74.70	0.00
	補強盛土		
掘削(床版)		硬質土	
埋戻し	埋戻(前)	軟岩(比率)	
	埋戻(後)	埋戻C	
法面	法面保護工	硬質土	2.30
	機械整形	軟岩1(A)	
	削取整形	硬質土	2.30
掘削(側溝端)		硬質土	
路面工	コンクリート	(t=15cm)	4.75

測点: BC 5.9		点間距離: 4.20 m	
偏心距離 (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)	片切	硬質土	
	オープンカット	軟岩(比率)	
盛土	路床盛土	5.60	
	路体盛土	66.00	
	補強盛土		
掘削(床版)		硬質土	
埋戻し	埋戻(前)	軟岩(比率)	
	埋戻(後)	埋戻C	
法面	法面保護工	硬質土	
	機械整形	軟岩1(A)	
	削取整形	硬質土	
掘削(側溝端)		硬質土	
路面工	コンクリート	(t=15cm)	4.60

(当初)

路線名	日和茶飯線 奥ノ井下区	事業名	R6三好 秋野日和茶飯線踏切/井下三好踏切工事(橋上・踏切改良)
林道区分	森林基幹道	級別区分	第2種2線 設計速度 20KM/H
年度	令和6年度	施工主体	徳島県
名称	横断梁面	1.0 業中	3番
施工地	徳島県三好市東祖谷大枝		
縮尺	1/100	図面番号	5
審査者	設計者		
測点	NO.116+14.2(BC 5.9) ~ NO.117+7.1(MC 5.9)		



測点: NO.118+7.0	点間距離: 7.00 m
偏心距離 (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)	片切 擁護土 1.00
	軟岩 (比率) 1.00 (10:0)
盛土	オープンカット 擁護土
	軟岩 (比率)
	路床盛土 3.90 0.00
掘削 (保通)	路体盛土 70.40 0.00
	補強盛土
埋戻し	埋戻 (前) 擁護土
	埋戻 (後) 軟岩 (比率)
法面	法面保護工 擁護土 0.00
	軟岩 1 (A) 2.30
	機械整形 擁護土 0.00
土羽	削取整形 軟岩 1 (A) 2.30
	擁護土
掘削 (側溝端)	軟岩 (比率)
路面工	コンクリート (t=15cm) 4.08

測点: NO.118 (E.C. 59)	点間距離: 9.00 m
偏心距離 (切土: m, 盛土: m)	(法面左: m, 法面右: m)
名称・種別・細別	左側 右側 二重断面 (E.P側)
掘削 (切土)	片切 擁護土 0.00
	軟岩 (比率) 0.00 (10:0)
盛土	オープンカット 擁護土
	軟岩 (比率)
	路床盛土 6.10 4.90 6.10 4.90
掘削 (保通)	路体盛土 30.80 68.30 30.80 68.30
	補強盛土
埋戻し	埋戻 (前) 擁護土
	埋戻 (後) 軟岩 (比率)
法面	法面保護工 擁護土
	軟岩 1 (A) 0.00
	機械整形 擁護土
土羽	削取整形 軟岩 1 (A) 0.00
	擁護土
掘削 (側溝端)	軟岩 (比率)
路面工	コンクリート (t=15cm) 4.66 4.66

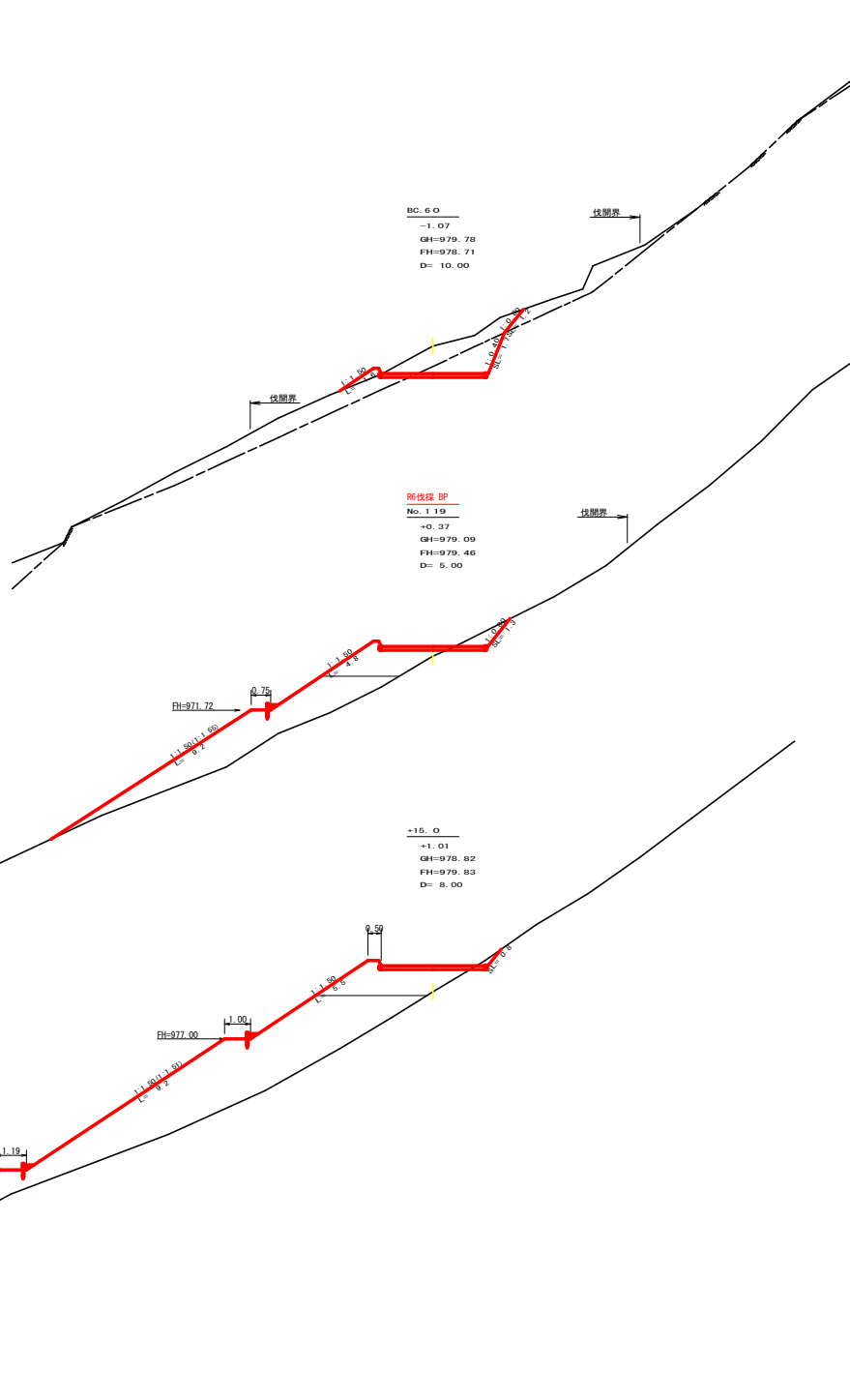
測点: NO.117+11.0	点間距離: 3.90 m
偏心距離 (切土: m, 盛土: m)	(法面左: m, 法面右: m)
名称・種別・細別	左側 右側
掘削 (切土)	片切 擁護土
	軟岩 (比率)
盛土	オープンカット 擁護土
	軟岩 (比率)
	路床盛土 7.10 8.10
掘削 (保通)	路体盛土 33.30 75.30
	補強盛土
埋戻し	埋戻 (前) 擁護土
	埋戻 (後) 軟岩 (比率)
法面	法面保護工 擁護土
	軟岩 1 (A)
	機械整形 擁護土
土羽	削取整形 軟岩 1 (A)
	擁護土
掘削 (側溝端)	軟岩 (比率)
路面工	コンクリート (t=15cm) 4.75

(当初)

路線名	日和茶飯線 奥ノ井下区	事業名	R6三好 林野日和茶飯線奥ノ井下区
林道区分	森林基幹道	級別区分	第2種2線 (個人等道路)
年度	令和 6 年度	施工主体	徳島県
名称	横断路面	1.0 案中	4 番
施工地	徳島県 三好市 東祖谷 大枝		
縮尺	1/100	図面番号	6
審表者	設計者		
測点	NO.117+11.0 ~ NO.118+7.0		

日和茶坂線線路/井下工区 盛土数量内訳表

測点	点間距離	偏心距離	路床盛土	平均断面	路床体積	路体盛土	平均断面	路体体積
115+10.0	10.00	10.00				0.00		
No.116	10.00	10.00				2.60	1.30	13.00
116+10.0	10.00	10.00	3.60	1.80	18.00	45.60	24.10	241.00
BC.59	4.20	4.20	5.60	4.60	19.32	66.00	55.80	234.36
No.117	5.90	2.60	7.40	6.50	16.90	74.70	70.35	182.91
BC.59	7.10	3.20	8.10	7.75	24.80	69.80	72.25	231.20
117+11.0	3.90	1.70	8.10	8.10	13.77	75.30	72.55	123.34
No.118(BC.59)	9.00	3.90	4.90	6.50	25.35	68.30	71.80	280.02
118+7.0	7.00	7.00	0.00	2.45	17.15	0.00	34.15	239.05
合計	67.00	52.60			135.29			1544.88

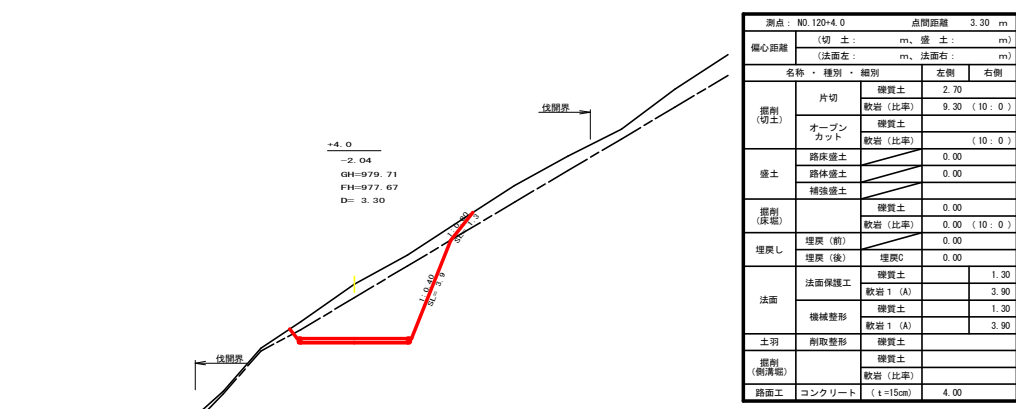


測点: BC.60		点間距離: 10.00 m	
偏心距離		(切土: m, 盛土: m)	
		(法面左: m, 法面右: m)	
名称・種別・細別		左側	右側
掘削 (切土)	片切	硬質土	3.00
	オープンカット	軟岩 (比率)	2.60 (10:0)
		硬質土	
盛土	路床盛土		0.30
	路体盛土		0.00
	補強盛土		
掘削 (床礎)		硬質土	
		軟岩 (比率)	
埋戻し	埋戻 (前)		
	埋戻 (後)	埋戻	
法面	法面保護工	硬質土	1.20
		軟岩 1 (A)	1.70
	機械整形	硬質土	1.20
		軟岩 1 (A)	1.70
土羽	削取整形	硬質土	1.60
掘削 (側溝端)		硬質土	
		軟岩 (比率)	
路面工	コンクリート	(t=15cm)	4.00

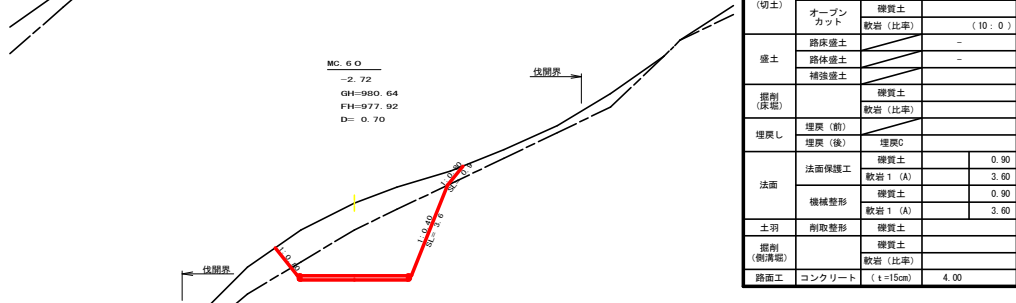
測点: NO.119		点間距離: 5.00 m	
偏心距離		(切土: m, 盛土: m)	
		(法面左: m, 法面右: m)	
名称・種別・細別		左側	右側
掘削 (切土)	片切	硬質土	0.90
	オープンカット	軟岩 (比率)	0.00 (10:0)
		硬質土	
盛土	路床盛土		3.30
	路体盛土		12.60
	補強盛土		
掘削 (床礎)		硬質土	
		軟岩 (比率)	
埋戻し	埋戻 (前)		
	埋戻 (後)	埋戻	
法面	法面保護工	硬質土	1.30
		軟岩 1 (A)	0.00
	機械整形	硬質土	1.30
		軟岩 1 (A)	0.00
土羽	削取整形	硬質土	14.00
掘削 (側溝端)		硬質土	
		軟岩 (比率)	
路面工	コンクリート	(t=15cm)	4.00

測点: NO.118+15.0		点間距離: 8.00 m	
偏心距離		(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)	片切	硬質土	0.20
	オープンカット	軟岩 (比率)	0.00 (10:0)
		硬質土	
盛土	路床盛土		4.70
	路体盛土		36.30
	補強盛土		
掘削 (床礎)		硬質土	
		軟岩 (比率)	
埋戻し	埋戻 (前)		
	埋戻 (後)	埋戻	
法面	法面保護工	硬質土	0.80
		軟岩 1 (A)	0.00
	機械整形	硬質土	0.80
		軟岩 1 (A)	0.00
土羽	削取整形	硬質土	26.50
掘削 (側溝端)		硬質土	
		軟岩 (比率)	
路面工	コンクリート	(t=15cm)	4.00

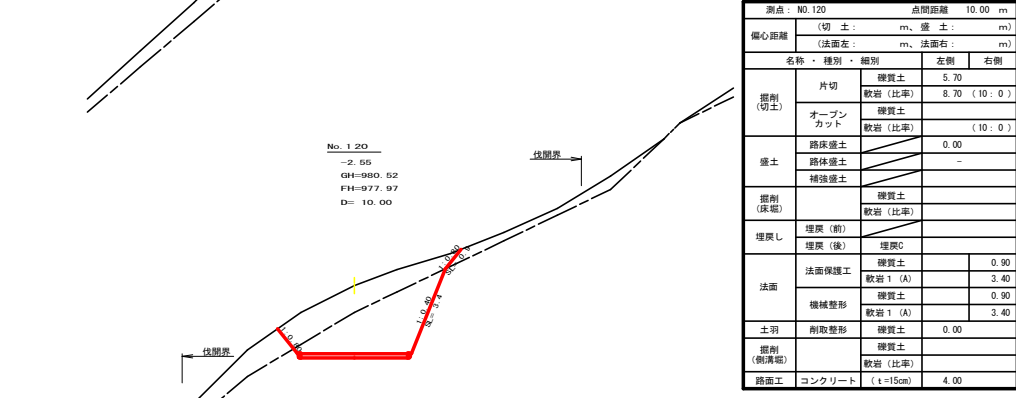
[当初]			
路線名	日和茶坂線線路/井下工区	事業名	R6三好 林野日和茶坂線線路/井下三好区 開削工事 (側溝埋戻)
林道区分	森林基幹道	級別区分	第2種2級
年度	令和 6 年度	設計速度	20KM/H
名称	横断面	施工主体	徳島県
縮尺	1/100	図面番号	10 葉中 5 番
審表者		設計者	
測点	NO.118+15.0 ~ NO.119+10.0(BC.60)		



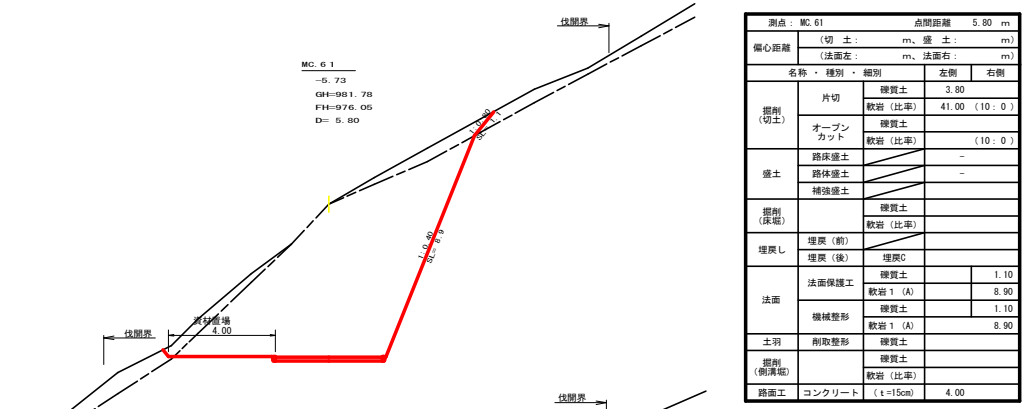
測点: NO.120+4.0	点間距離: 3.30 m	
偏心距離	(切土: m, 盛土: m)	
	(法面左: m, 法面右: m)	
名称・種別・細別	左側	右側
掘削(切土)	片切	硬質土 2.70
	軟岩(比率)	9.30 (10:0)
掘削(切土)	オープンカット	硬質土
	軟岩(比率)	(10:0)
盛土	路床盛土	0.00
	路体盛土	0.00
	補強盛土	
掘削(床掘)	硬質土	0.00
埋戻し	埋戻(前)	0.00
	埋戻(後)	埋戻C 0.00
法面	法面保護工	硬質土 1.30
	軟岩1(A)	3.90
	機械整形	硬質土 1.30
土羽	削取整形	硬質土
	軟岩(比率)	
掘削(側溝幅)	硬質土	
路面工	コンクリート (t=15cm)	4.00



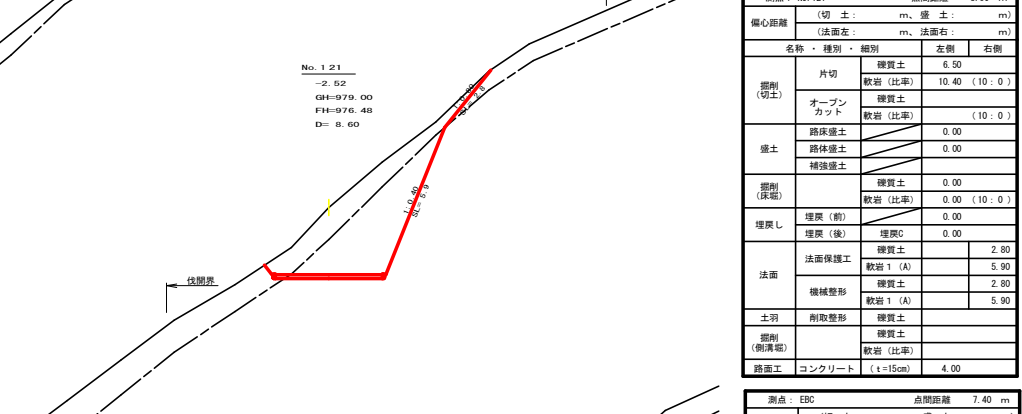
測点: MC.60	点間距離: 0.70 m	
偏心距離	(切土: m, 盛土: m)	
	(法面左: m, 法面右: m)	
名称・種別・細別	左側	右側
掘削(切土)	片切	硬質土 5.90
	軟岩(比率)	9.60 (10:0)
掘削(切土)	オープンカット	硬質土
	軟岩(比率)	(10:0)
盛土	路床盛土	-
	路体盛土	-
	補強盛土	
掘削(床掘)	硬質土	0.00
埋戻し	埋戻(前)	0.00
	埋戻(後)	埋戻C 0.90
法面	法面保護工	硬質土 3.60
	軟岩1(A)	0.90
	機械整形	硬質土 3.60
土羽	削取整形	硬質土
	軟岩(比率)	
掘削(側溝幅)	硬質土	
路面工	コンクリート (t=15cm)	4.00



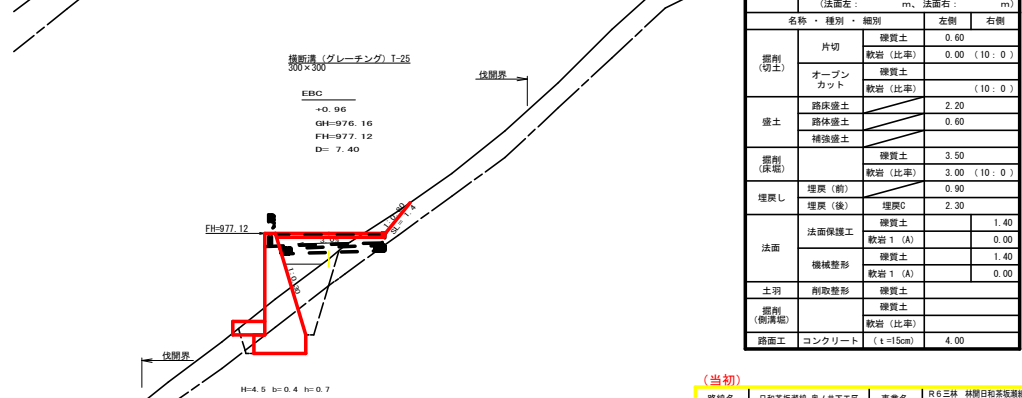
測点: NO.120	点間距離: 10.00 m	
偏心距離	(切土: m, 盛土: m)	
	(法面左: m, 法面右: m)	
名称・種別・細別	左側	右側
掘削(切土)	片切	硬質土 5.70
	軟岩(比率)	8.70 (10:0)
掘削(切土)	オープンカット	硬質土
	軟岩(比率)	(10:0)
盛土	路床盛土	0.00
	路体盛土	-
	補強盛土	
掘削(床掘)	硬質土	0.00
埋戻し	埋戻(前)	0.00
	埋戻(後)	埋戻C 0.90
法面	法面保護工	硬質土 3.40
	軟岩1(A)	0.90
	機械整形	硬質土 3.40
土羽	削取整形	硬質土 0.00
	軟岩(比率)	
掘削(側溝幅)	硬質土	
路面工	コンクリート (t=15cm)	4.00



測点: MC.61	点間距離: 5.80 m	
偏心距離	(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)	片切	硬質土 3.80
	軟岩(比率)	41.00 (10:0)
掘削(切土)	オープンカット	硬質土
	軟岩(比率)	(10:0)
盛土	路床盛土	-
	路体盛土	-
	補強盛土	
掘削(床掘)	硬質土	0.00
埋戻し	埋戻(前)	0.00
	埋戻(後)	埋戻C 0.00
法面	法面保護工	硬質土 1.10
	軟岩1(A)	8.90
	機械整形	硬質土 1.10
土羽	削取整形	硬質土
	軟岩(比率)	
掘削(側溝幅)	硬質土	
路面工	コンクリート (t=15cm)	4.00



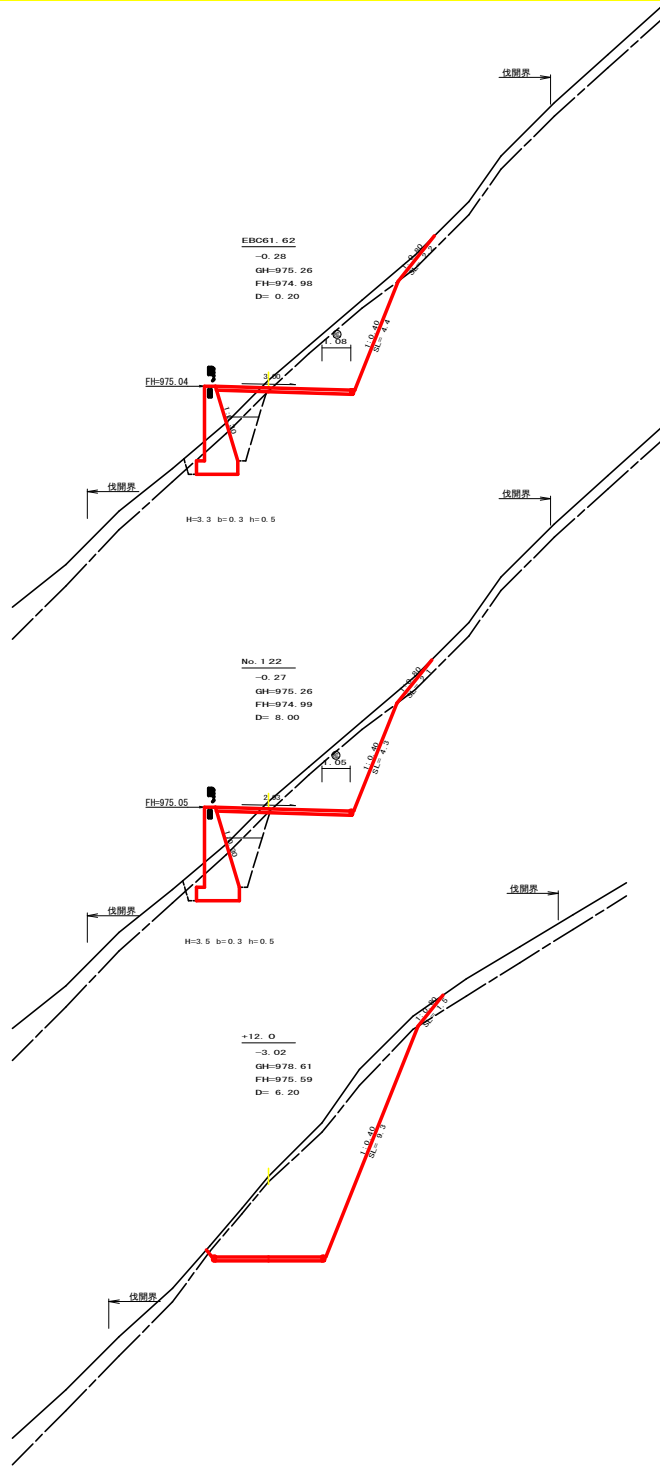
測点: NO.121	点間距離: 8.60 m	
偏心距離	(切土: m, 盛土: m)	
	(法面左: m, 法面右: m)	
名称・種別・細別	左側	右側
掘削(切土)	片切	硬質土 6.50
	軟岩(比率)	10.40 (10:0)
掘削(切土)	オープンカット	硬質土
	軟岩(比率)	(10:0)
盛土	路床盛土	0.00
	路体盛土	0.00
	補強盛土	
掘削(床掘)	硬質土	0.00
埋戻し	埋戻(前)	0.00
	埋戻(後)	埋戻C 0.00
法面	法面保護工	硬質土 2.80
	軟岩1(A)	5.90
	機械整形	硬質土 2.80
土羽	削取整形	硬質土
	軟岩(比率)	
掘削(側溝幅)	硬質土	
路面工	コンクリート (t=15cm)	4.00



測点: EBC	点間距離: 7.40 m	
偏心距離	(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)	片切	硬質土 0.60
	軟岩(比率)	0.00 (10:0)
掘削(切土)	オープンカット	硬質土
	軟岩(比率)	(10:0)
盛土	路床盛土	2.20
	路体盛土	0.60
	補強盛土	
掘削(床掘)	硬質土	3.50
埋戻し	埋戻(前)	0.90
	埋戻(後)	埋戻C 2.30
法面	法面保護工	硬質土 1.40
	軟岩1(A)	0.00
	機械整形	硬質土 1.40
土羽	削取整形	硬質土 0.00
	軟岩(比率)	
掘削(側溝幅)	硬質土	
路面工	コンクリート (t=15cm)	4.00

(当初)

路線名	日和茶飯線 奥ノ井下区	事業名	R6三好 林野白茶飯線跡/井下三好 暫定(暫)等復旧		
林道区分	森林基幹道	級別区分	第2種2級	設計速度	20km/h
年度	令和6年度	施工主体	徳島県		
名称	横断路面	10	業中	6	番
施工地	徳島県 三好市 東祖谷 大枝				
縮尺	1/100	図面番号	8		
審表者	設計者				
測点	NO.120 ~ NO.121+5.8(MC.61)				



測点: EBC 点間距離 0.20 m

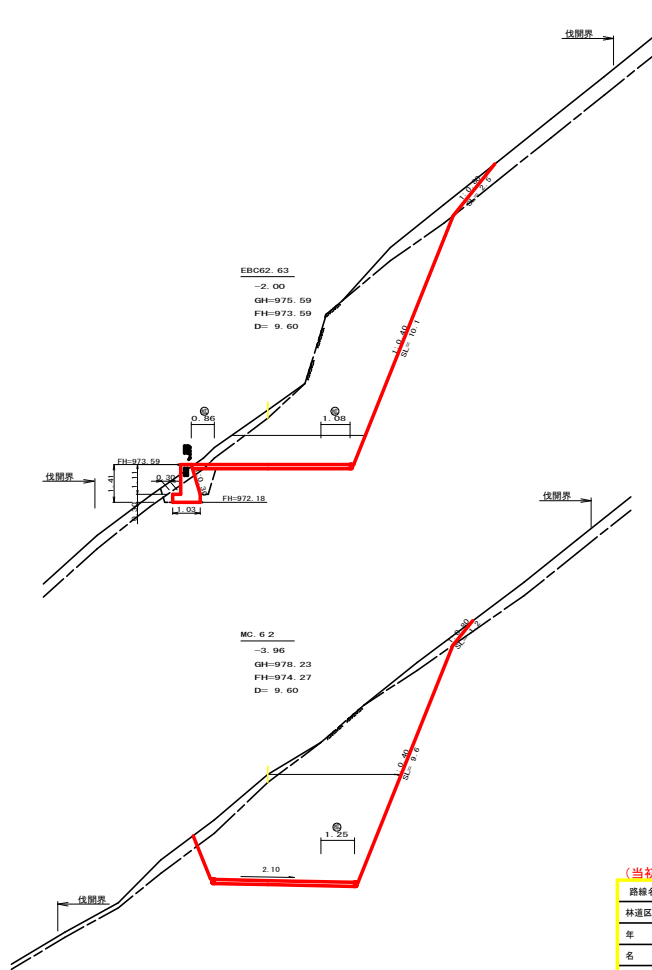
偏心距離	(切土: m、盛土: m)	
	(法面左: m、法面右: m)	
名称・種別・細別	左側	右側
	種別	
掘削(切土)	片切	硬質土 2.00
	軟岩(比率)	7.30 (10:0)
盛土	オープンカット	硬質土 0.00
	軟岩(比率)	0.00 (10:0)
掘削(床底)	路床盛土	1.70
	路体盛土	0.10
	補強盛土	
埋戻し	埋戻(前)	硬質土 1.20
	埋戻(後)	軟岩(比率) 3.20 (10:0)
法面	埋戻(前)	0.50
	埋戻(後)	埋戻C 1.60
	法面保護工	硬質土 2.20
	機械整形	軟岩 1 (A) 4.40
土羽	削取整形	硬質土 2.20
	軟岩 1 (A)	4.40
掘削(削溝幅)	硬質土	
路面工	コンクリート (t=15cm)	5.08

測点: NO.122 点間距離 8.00 m

偏心距離	(切土: m、盛土: m)	
	(法面左: m、法面右: m)	
名称・種別・細別	左側	右側
	種別	
掘削(切土)	片切	硬質土 1.90
	軟岩(比率)	7.10 (10:0)
盛土	オープンカット	硬質土
	軟岩(比率)	
掘削(床底)	路床盛土	1.70
	路体盛土	0.10
	補強盛土	
埋戻し	埋戻(前)	硬質土 1.20
	埋戻(後)	軟岩(比率) 3.90 (10:0)
法面	埋戻(前)	0.70
	埋戻(後)	埋戻C 1.60
	法面保護工	硬質土 2.10
	機械整形	軟岩 1 (A) 4.30
土羽	削取整形	硬質土 2.10
	軟岩 1 (A)	4.30
掘削(削溝幅)	硬質土	
路面工	コンクリート (t=15cm)	5.05

測点: NO.121+12.0 点間距離 6.20 m

偏心距離	(切土: m、盛土: m)	
	(法面左: m、法面右: m)	
名称・種別・細別	左側	右側
	種別	
掘削(切土)	片切	硬質土 3.10
	軟岩(比率)	20.90 (10:0)
盛土	オープンカット	硬質土
	軟岩(比率)	(10:0)
掘削(床底)	路床盛土	0.00
	路体盛土	0.00
	補強盛土	
埋戻し	埋戻(前)	硬質土 0.00
	埋戻(後)	軟岩(比率) 0.00 (10:0)
法面	埋戻(前)	0.00
	埋戻(後)	埋戻C 0.00
	法面保護工	硬質土 1.50
	機械整形	軟岩 1 (A) 9.30
土羽	削取整形	硬質土 1.50
	軟岩 1 (A)	9.30
掘削(削溝幅)	硬質土	
路面工	コンクリート (t=15cm)	4.00



測点: EC.62 点間距離 9.60 m

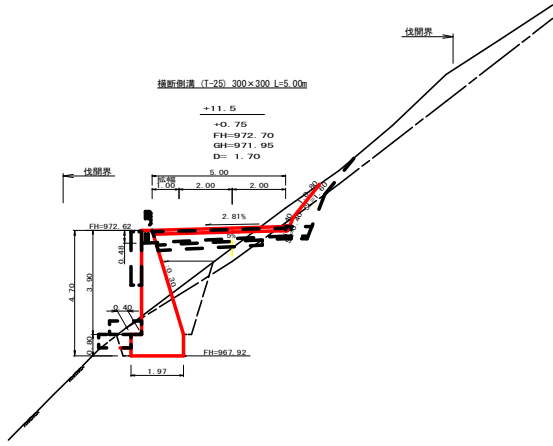
偏心距離	(切土: m、盛土: m)	
	(法面左: m、法面右: m)	
名称・種別・細別	左側	右側
	種別	
掘削(切土)	片切	硬質土 3.00
	軟岩(比率)	21.70 (10:0)
盛土	オープンカット	硬質土 0.50
	軟岩(比率)	6.30 (10:0)
掘削(床底)	路床盛土	0.60
	路体盛土	-
	補強盛土	
埋戻し	埋戻(前)	硬質土 0.30
	埋戻(後)	軟岩(比率) 2.10
法面	埋戻(前)	0.90
	埋戻(後)	埋戻C
	法面保護工	硬質土 2.50
	機械整形	軟岩 1 (A) 10.10
土羽	削取整形	硬質土 2.50
	軟岩 1 (A)	10.10
掘削(削溝幅)	硬質土	
路面工	コンクリート (t=15cm)	5.08

測点: MC.62 点間距離 9.60 m

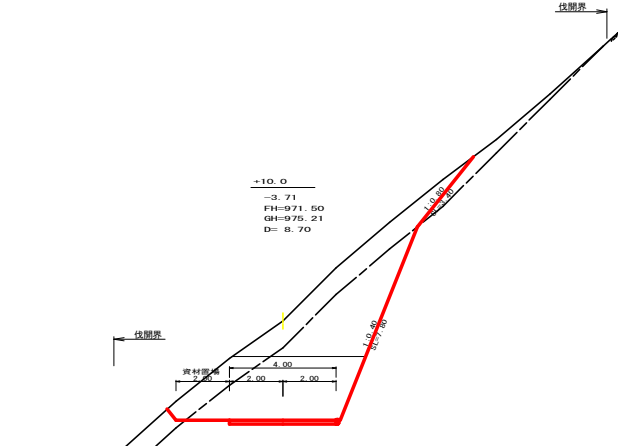
偏心距離	(切土: m、盛土: m)	
	(法面左: m、法面右: m)	
名称・種別・細別	左側	右側
	種別	
掘削(切土)	片切	硬質土 1.10
	軟岩(比率)	11.70 (10:0)
盛土	オープンカット	硬質土 2.00
	軟岩(比率)	25.00 (10:0)
掘削(床底)	路床盛土	0.00
	路体盛土	0.00
	補強盛土	
埋戻し	埋戻(前)	硬質土 0.00
	埋戻(後)	軟岩(比率) 0.00 (10:0)
法面	埋戻(前)	0.00
	埋戻(後)	埋戻C 0.00
	法面保護工	硬質土 1.20
	機械整形	軟岩 1 (A) 9.60
土羽	削取整形	硬質土 1.20
	軟岩 1 (A)	9.60
掘削(削溝幅)	硬質土	
路面工	コンクリート (t=15cm)	5.25

(当初)

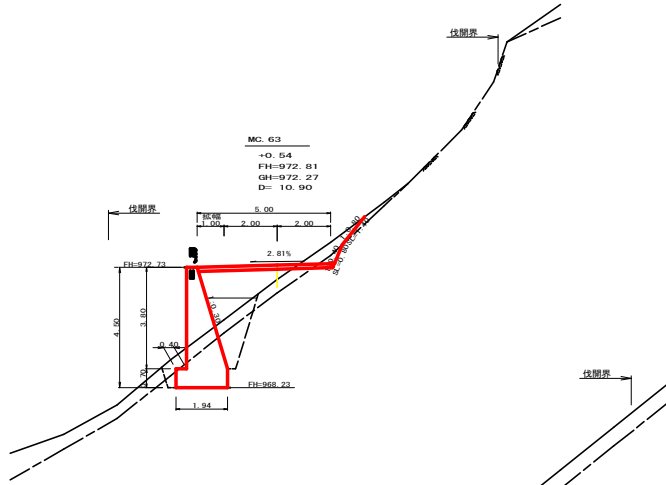
路線名	日和茶飯瀬線 奥ノ井下区	事業名	R6三好 林野白和茶飯瀬線奥ノ井下区 第三号 附設工事 (併) 併設線別
林道区分	森林基幹道	級別区分	第2種2級
年度	令和 6 年度	施工主体	徳島県
名称	横断路面	1.0 葉中	7 番
施工地	徳島県 三好市 東祖谷 大枝		
縮尺	1/100	図面番号	9
審査者		設計者	
測点	NO.121+12.0 ~ NO.122+19.4 (EBC62.63)		



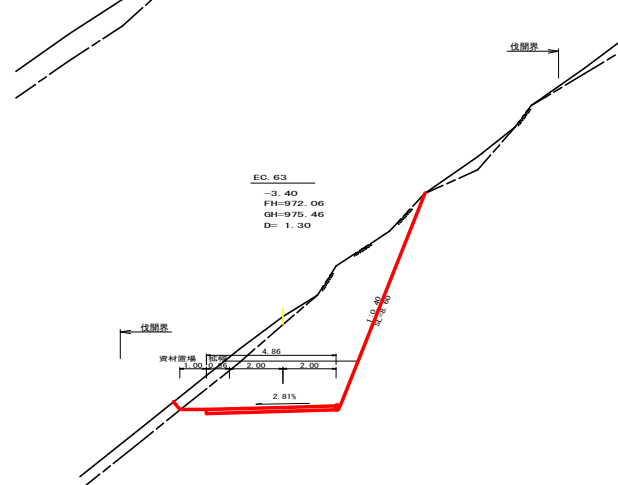
測点	+11.5		点間距離	1.70 m	
偏心距離	(切土)	m.盛土	m		
	(法面左)	m.法面右	m		
名称・種別・細別					
掘削(切土)	片切	硬質土	0.90		
		軟岩(比率)	0.10 (10:0)		
	オープンカット	硬質土	0.00		
		軟岩(比率)	0.00 (10:0)		
盛土	路床盛土	3.00			
	路体盛土	1.20			
	補強盛土	-			
掘削(床盛)	硬質土	0.60			
		軟岩(比率)	5.00 (10:0)		
埋戻し	埋戻(前)	-	0.70		
	埋戻(後)	埋戻C	1.90		
法面	法面保護工	硬質土	0.00	1.60	
		軟岩1(A)	-	0.40	
	機械整形	硬質土	0.00	1.60	
		軟岩1(A)	-	0.40	
土羽	削取整形	硬質土	-	-	
掘削(側溝壁)	軟岩(比率)	-	(10:0)		
路面工	コンクリート	(t=15cm)	5.00		



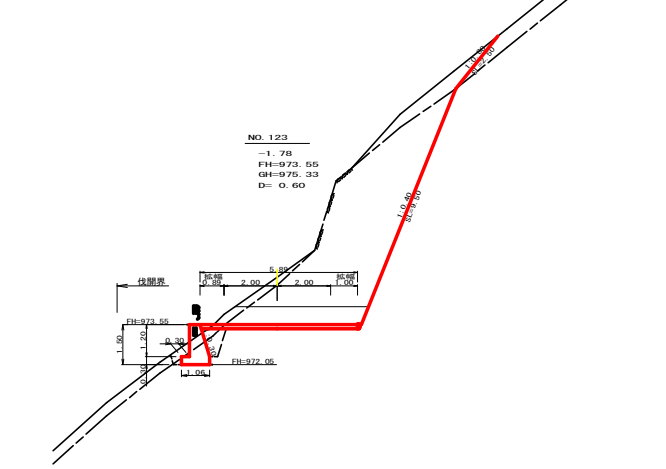
測点	+10.0		点間距離	8.70 m	
偏心距離	(切土)	m.盛土	m		
	(法面左)	m.法面右	m		
名称・種別・細別					
掘削(切土)	片切	硬質土	7.30		
		軟岩(比率)	9.00 (10:0)		
	オープンカット	硬質土	2.90		
		軟岩(比率)	11.90 (10:0)		
盛土	路体盛土	-			
	路体盛土	-			
	補強盛土	-			
掘削(床盛)	硬質土	0.00			
		軟岩(比率)	-	(10:0)	
埋戻し	埋戻(前)	-	-		
	埋戻(後)	埋戻C	-		
法面	法面保護工	硬質土	0.50	3.40	
		軟岩1(A)	-	7.80	
	機械整形	硬質土	0.50	3.40	
		軟岩1(A)	-	7.80	
土羽	削取整形	硬質土	-	-	
掘削(側溝壁)	軟岩(比率)	-	(10:0)		
路面工	コンクリート	(t=15cm)	4.00		



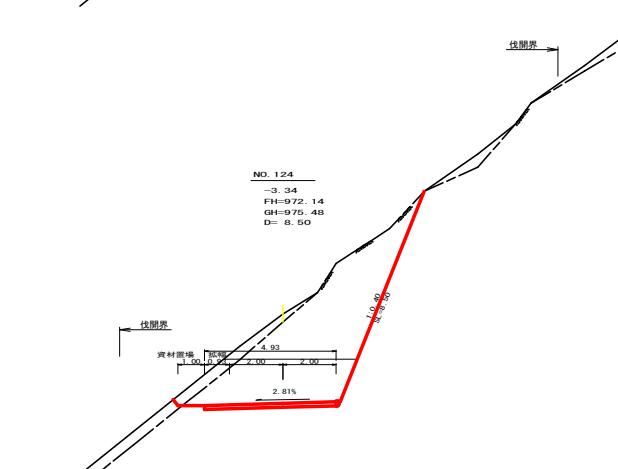
測点	MC.63		点間距離	10.90 m	
偏心距離	(切土)	m.盛土	m		
	(法面左)	m.法面右	m		
名称・種別・細別					
掘削(切土)	片切	硬質土	0.90		
		軟岩(比率)	0.30 (10:0)		
	オープンカット	硬質土	-		
		軟岩(比率)	-	(10:0)	
盛土	路床盛土	2.70			
	路体盛土	0.90			
	補強盛土	-			
掘削(床盛)	硬質土	1.90			
		軟岩(比率)	3.90 (10:0)		
埋戻し	埋戻(前)	-	0.70		
	埋戻(後)	埋戻C	2.00		
法面	法面保護工	硬質土	-	1.40	
		軟岩1(A)	-	0.80	
	機械整形	硬質土	-	1.40	
		軟岩1(A)	-	0.80	
土羽	削取整形	硬質土	-	-	
掘削(側溝壁)	軟岩(比率)	-	(10:0)		
路面工	コンクリート	(t=15cm)	5.00		



測点	EC.63		点間距離	1.30 m	
偏心距離	(切土)	m.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	1.00		
		軟岩(比率)	13.60 (10:0)		
	オープンカット	硬質土	1.10		
		軟岩(比率)	9.70 (10:0)		
盛土	路体盛土	-			
	路体盛土	-			
	補強盛土	-			
掘削(床盛)	硬質土	0.00			
		軟岩(比率)	-	(10:0)	
埋戻し	埋戻(前)	-	-		
	埋戻(後)	埋戻C	-		
法面	法面保護工	硬質土	0.40	0.00	
		軟岩1(A)	-	8.60	
	機械整形	硬質土	0.40	0.00	
		軟岩1(A)	-	8.60	
土羽	削取整形	硬質土	-	-	
掘削(側溝壁)	軟岩(比率)	-	(10:0)		
路面工	コンクリート	(t=15cm)	4.86		



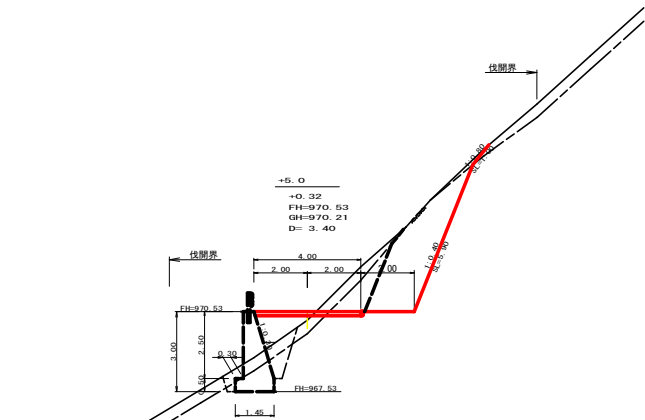
測点	NO.123		点間距離	0.60 m	
偏心距離	(切土)	m.盛土	m		
	(法面左)	m.法面右	m		
名称・種別・細別					
掘削(切土)	片切	硬質土	2.30		
		軟岩(比率)	21.00 (10:0)		
	オープンカット	硬質土	0.10		
		軟岩(比率)	4.00 (10:0)		
盛土	路床盛土	0.60			
	路体盛土	0.00			
	補強盛土	-			
掘削(床盛)	硬質土	0.60			
		軟岩(比率)	1.00 (10:0)		
埋戻し	埋戻(前)	-	0.30		
	埋戻(後)	埋戻C	0.00		
法面	法面保護工	硬質土	-	2.50	
		軟岩1(A)	-	9.50	
	機械整形	硬質土	-	2.50	
		軟岩1(A)	-	9.50	
土羽	削取整形	硬質土	-	-	
掘削(側溝壁)	軟岩(比率)	-	(10:0)		
路面工	コンクリート	(t=15cm)	5.89		



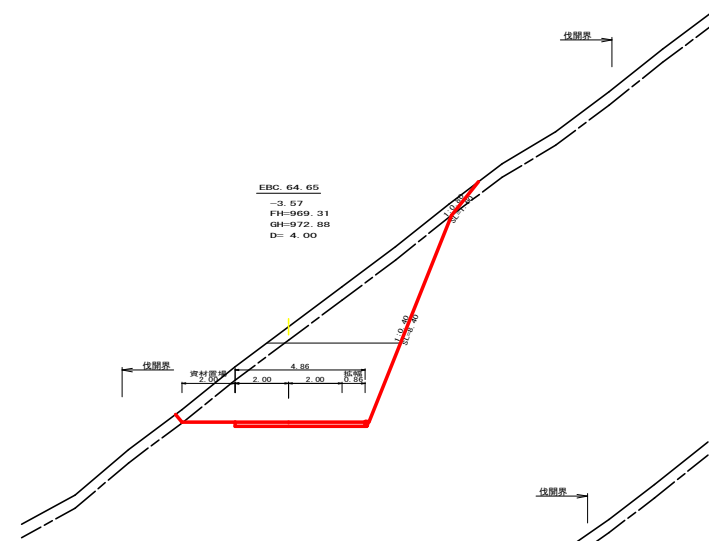
測点	NO.124		点間距離	8.50 m	
偏心距離	(切土)	m.盛土	m		
	(法面左)	m.法面右	m		
名称・種別・細別					
掘削(切土)	片切	硬質土	1.00		
		軟岩(比率)	13.60 (10:0)		
	オープンカット	硬質土	1.00		
		軟岩(比率)	9.20 (10:0)		
盛土	路体盛土	0.00			
	路体盛土	0.00			
	補強盛土	-			
掘削(床盛)	硬質土	0.00			
		軟岩(比率)	0.00 (10:0)		
埋戻し	埋戻(前)	-	0.00		
	埋戻(後)	埋戻C	0.00		
法面	法面保護工	硬質土	0.30	0.00	
		軟岩1(A)	-	8.50	
	機械整形	硬質土	0.30	0.00	
		軟岩1(A)	-	8.50	
土羽	削取整形	硬質土	-	-	
掘削(側溝壁)	軟岩(比率)	-	(10:0)		
路面工	コンクリート	(t=15cm)	4.93		

(当初)

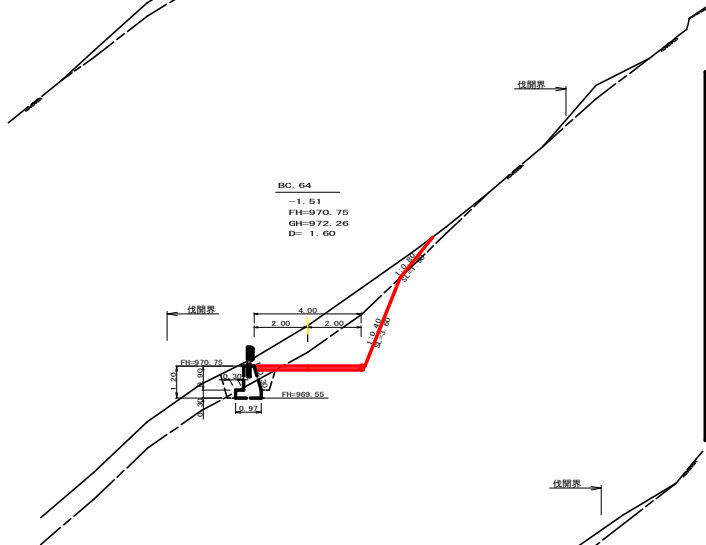
路線名	日和茶畑茶園線 奥ノ下工区	事業者	R6三井 林業白根茶園振興局/井ノ三井 林業(株) 林業部
林道区分	森林基幹道	線別区分	第2種2級
年度	令和 6 年度	施行主体	徳島県
名称	横断面図	10 葉中	8 番
施行地	徳島県 三好市 東祖谷 大枝		
縮尺	1/100	図面番号	10
審表者	設計者		
測点	NO.123 ~ NO.124+10.0		



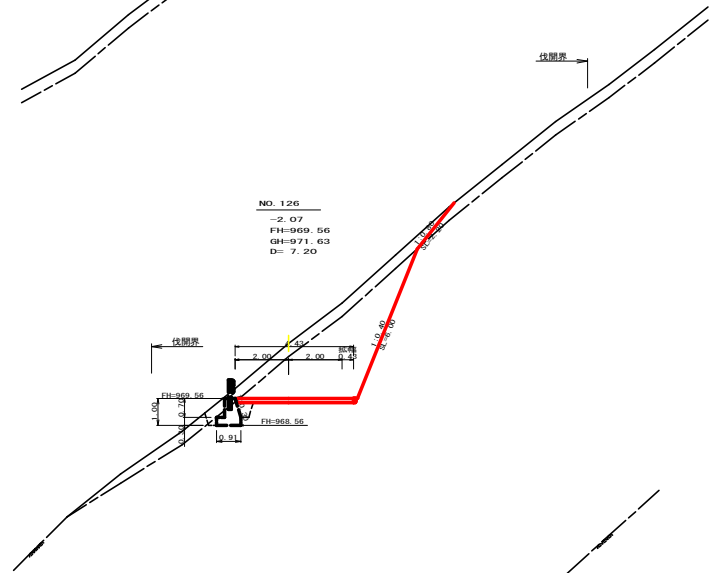
測点	+5.0	点間距離	3.40 m
備心距離	(切土: m, 盛土: m)	(法面左: m, 法面右: m)	
名称・種別・細別			
掘削 (切土)	片切	硬質土	1.40
	オープンカット	軟岩 (比率)	9.60 (10:0)
		硬質土	
盛土	路床盛土		1.30
	路体盛土		0.10
	補強盛土		-
	硬質土	硬質土	1.30
掘削 (保固)	埋戻 (前)		-0.40
	埋戻 (後)	埋戻C	0.90
法面	法面保護工	硬質土	-1.00
	機械整形	軟岩1 (A)	-5.90
		硬質土	-1.00
土羽	削取整形	硬質土	-
掘削 (側溝掘)	軟岩 (比率)		-(10:0)
路面工	コンクリート (t=15cm)		4.00



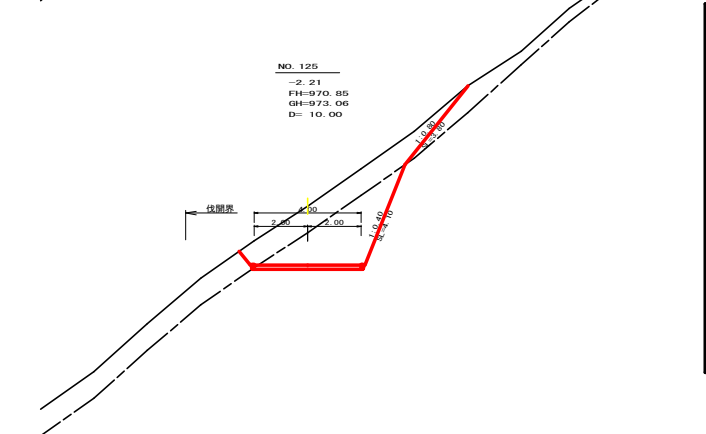
測点	EBC 64.65	点間距離	4.00 m
備心距離	(切土: m, 盛土: m)	(法面左: m, 法面右: m)	
名称・種別・細別			
掘削 (切土)	片切	硬質土	3.50
	オープンカット	軟岩 (比率)	10.20 (10:0)
		硬質土	1.80
盛土	路床盛土		0.00
	路体盛土		-
	補強盛土		-
掘削 (保固)	埋戻 (前)		0.00
	埋戻 (後)	軟岩 (比率)	0.00 (10:0)
法面	法面保護工	硬質土	-
	機械整形	軟岩1 (A)	0.40 1.60
		硬質土	0.40 1.60
土羽	削取整形	硬質土	-
掘削 (側溝掘)	軟岩 (比率)		-(10:0)
路面工	コンクリート (t=15cm)		4.86



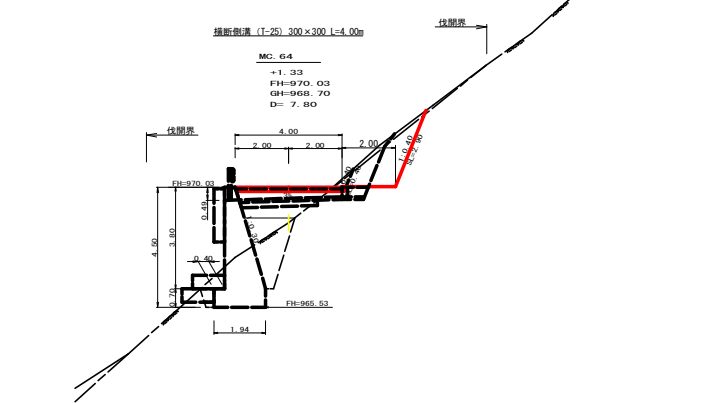
測点	BC 64	点間距離	1.60 m
備心距離	(切土: m, 盛土: m)	(法面左: m, 法面右: m)	
名称・種別・細別			
掘削 (切土)	片切	硬質土	5.50
	オープンカット	軟岩 (比率)	4.80 (10:0)
		硬質土	
盛土	路床盛土		0.40
	路体盛土		0.00
	補強盛土		-
	硬質土	硬質土	1.00
掘削 (保固)	埋戻 (前)		0.70
	埋戻 (後)	埋戻C	0.40
法面	法面保護工	硬質土	0.00 1.90
	機械整形	軟岩1 (A)	-3.60
		硬質土	0.00 1.90
土羽	削取整形	硬質土	-
掘削 (側溝掘)	軟岩 (比率)		-(10:0)
路面工	コンクリート (t=15cm)		4.00



測点	NO. 126	点間距離	7.20 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			
掘削 (切土)	片切	硬質土	3.90
	オープンカット	軟岩 (比率)	12.70 (10:0)
		硬質土	0.00
盛土	路床盛土		0.30
	路体盛土		0.00
	補強盛土		-
	硬質土	硬質土	0.40
掘削 (保固)	埋戻 (前)		0.40
	埋戻 (後)	埋戻C	0.00
法面	法面保護工	硬質土	0.00 2.20
	機械整形	軟岩1 (A)	-6.00
		硬質土	0.00 2.20
土羽	削取整形	硬質土	-
掘削 (側溝掘)	軟岩 (比率)		-(10:0)
路面工	コンクリート (t=15cm)		4.43

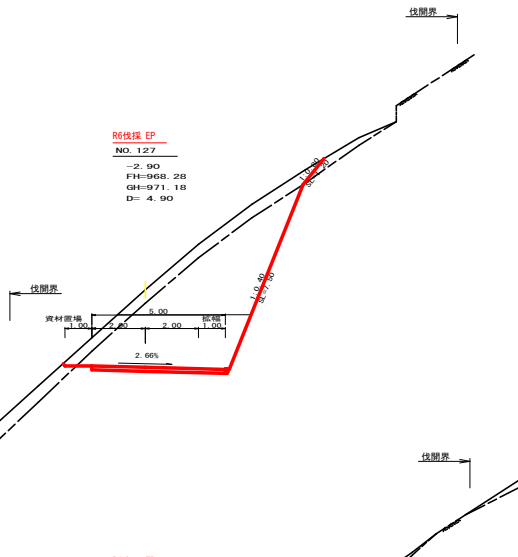


測点	NO. 125	点間距離	10.00 m
備心距離	(切土: m, 盛土: m)	(法面左: m, 法面右: m)	
名称・種別・細別			
掘削 (切土)	片切	硬質土	7.10
	オープンカット	軟岩 (比率)	8.00 (10:0)
		硬質土	0.00
盛土	路床盛土		0.00 (10:0)
	路体盛土		-
	補強盛土		-
	硬質土	硬質土	0.00
掘削 (保固)	埋戻 (前)		0.00
	埋戻 (後)	埋戻C	0.00
法面	法面保護工	硬質土	0.70 3.80
	機械整形	軟岩1 (A)	-4.10
		硬質土	0.70 3.80
土羽	削取整形	硬質土	-
掘削 (側溝掘)	軟岩 (比率)		-(10:0)
路面工	コンクリート (t=15cm)		4.00

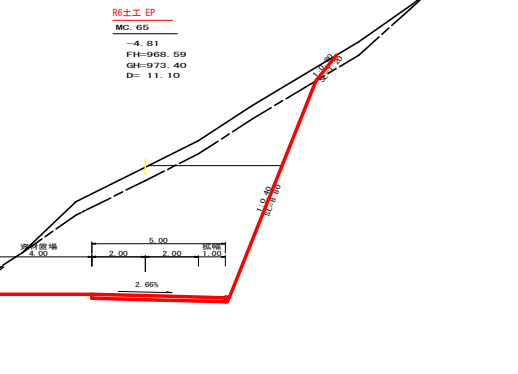


測点	MC 64	点間距離	7.80 m
備心距離	(切土: m, 盛土: m)	(法面左: m, 法面右: m)	
名称・種別・細別			
掘削 (切土)	片切	硬質土	0.50
	オープンカット	軟岩 (比率)	3.10 (10:0)
		硬質土	0.00
盛土	路床盛土		2.70
	路体盛土		1.00
	補強盛土		-
	硬質土	硬質土	0.00
掘削 (保固)	埋戻 (前)		5.60 (10:0)
	埋戻 (後)	埋戻C	1.90
法面	法面保護工	硬質土	-0.00
	機械整形	軟岩1 (A)	-2.90
		硬質土	-0.00
土羽	削取整形	硬質土	-2.90
掘削 (側溝掘)	軟岩 (比率)		-(10:0)
路面工	コンクリート (t=15cm)		4.00

〔当初〕			
路線名	日和茶保瀬線 奥ノ井下工区	事業名	R6三好 林野日和茶保瀬線奥ノ井下三好区間工事 (国・県費補助)
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	施行主体	徳島県
名称	横断面図	10 葉中	9 番
施行地	徳島県 三好市 東祖谷 大枝		
縮尺	1/100	図面番号	1 1
審表者		設計者	
測点	NO. 125 ~ NO. 126+0 (EBC 64.65)		



測点	NO. 127		点間距離	4.90 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)	片切	硬質土	3.50	
		軟岩 (比率)	11.80 (10: 0)	
	オープンカット	硬質土	1.10	
盛土	路床盛土	軟岩 (比率)	10.90 (10: 0)	
		硬質土	0.00	
	路体盛土	軟岩 (比率)	0.00	
		硬質土	0.00	
掘削 (保土)	補強盛土	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	法面保護工	硬質土	0.10	1.20
		軟岩 I (A)	0.00	7.50
	機械整形	硬質土	0.10	1.20
		軟岩 I (A)	0.00	7.50
土羽	削取整形	硬質土	-	-
掘削 (削溝端)	硬質土	硬質土	-	-
		軟岩 (比率)	- (10: 0)	-
路面工	コンクリート	(t=15cm)	5.00	

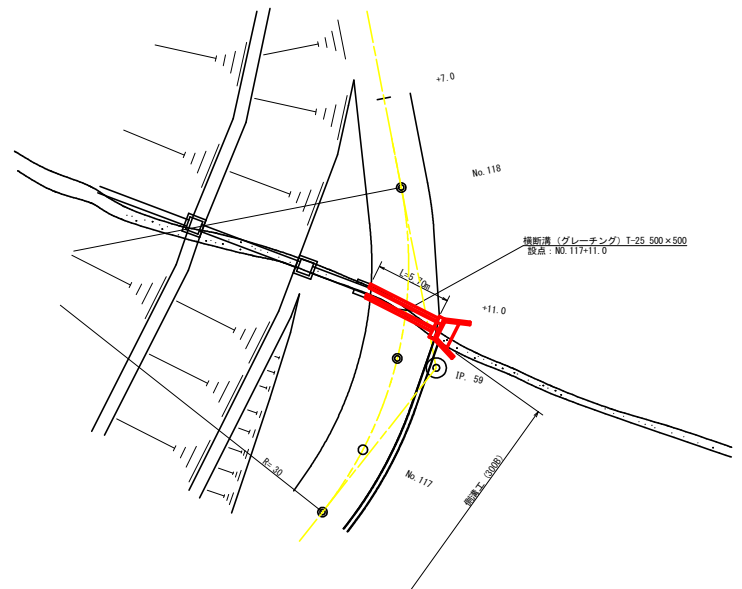


測点	MC. 65		点間距離	11.10 m
備心距離	(切土)	m. 盛土	m)	
	(法面左)	m. 法面右	m)	
名称・種別・細別			左側	右側
掘削 (切土)	片切	硬質土	3.10	
		軟岩 (比率)	6.20 (10: 0)	
	オープンカット	硬質土	2.10	
盛土	路床盛土	軟岩 (比率)	36.40 (10: 0)	
		硬質土	-	
	路体盛土	軟岩 (比率)	-	
		硬質土	-	
掘削 (保土)	補強盛土	硬質土	-	
		軟岩 (比率)	- (10: 0)	
埋戻し	埋戻 (前)	-	-	
	埋戻 (後)	埋戻 C	-	
法面	法面保護工	硬質土	0.00	1.20
		軟岩 I (A)	0.60	8.80
	機械整形	硬質土	0.00	1.20
		軟岩 I (A)	0.60	8.80
土羽	削取整形	硬質土	-	-
掘削 (削溝端)	硬質土	硬質土	-	-
		軟岩 (比率)	- (10: 0)	-
路面工	コンクリート	(t=15cm)	5.00	

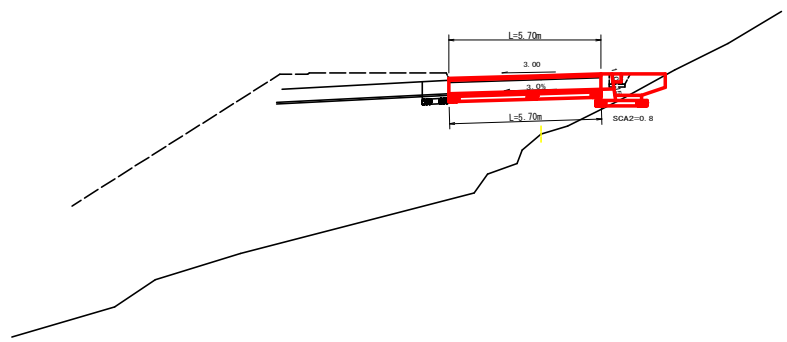
(当初)

路線名	日和茶畑道線 奥ノ井下工区	事業名	R6三林 林野日和茶畑道線奥ノ井下三好市 削取盛土等 (削取) 等取盛土
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	施行主体	徳島県
名称	横断面図	10 葉中	10 番
施行地	徳島県 三好市 東祖谷 大枝		
縮尺	1/100	図面番号	12
審表者	設計者		
測点	NO. 126+15.1 (MC. 65) ~ NO. 127		

平面図
S=1/200

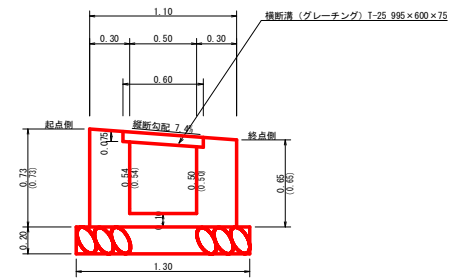


横断溝 (グレーチング) T-25
500x500
+11.0
+2.19
GH=979.43
FH=981.62
D= 3.90

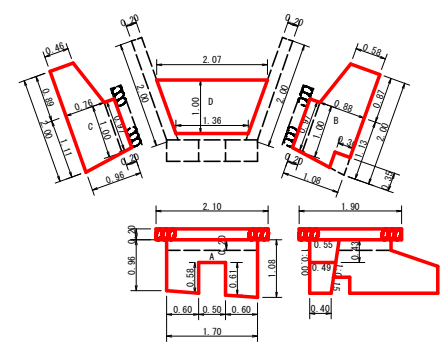


横断側溝 (グレーチング) 受台断面図 ※ () は、社口側寸法
S=1/20

断面当り数量		
項目	社口	吐口
コンクリート	0.76	0.76
(控除)	-0.05	-0.05
(控除)	-0.25	-0.25
計	0.45	0.45
型枠	2.77	2.77
(控除)	-0.15	-0.15
計	2.62	2.62
基礎築石	1.30	1.30
基礎修正工	1.30	1.30



呑口集水柵展開図
S=1/50



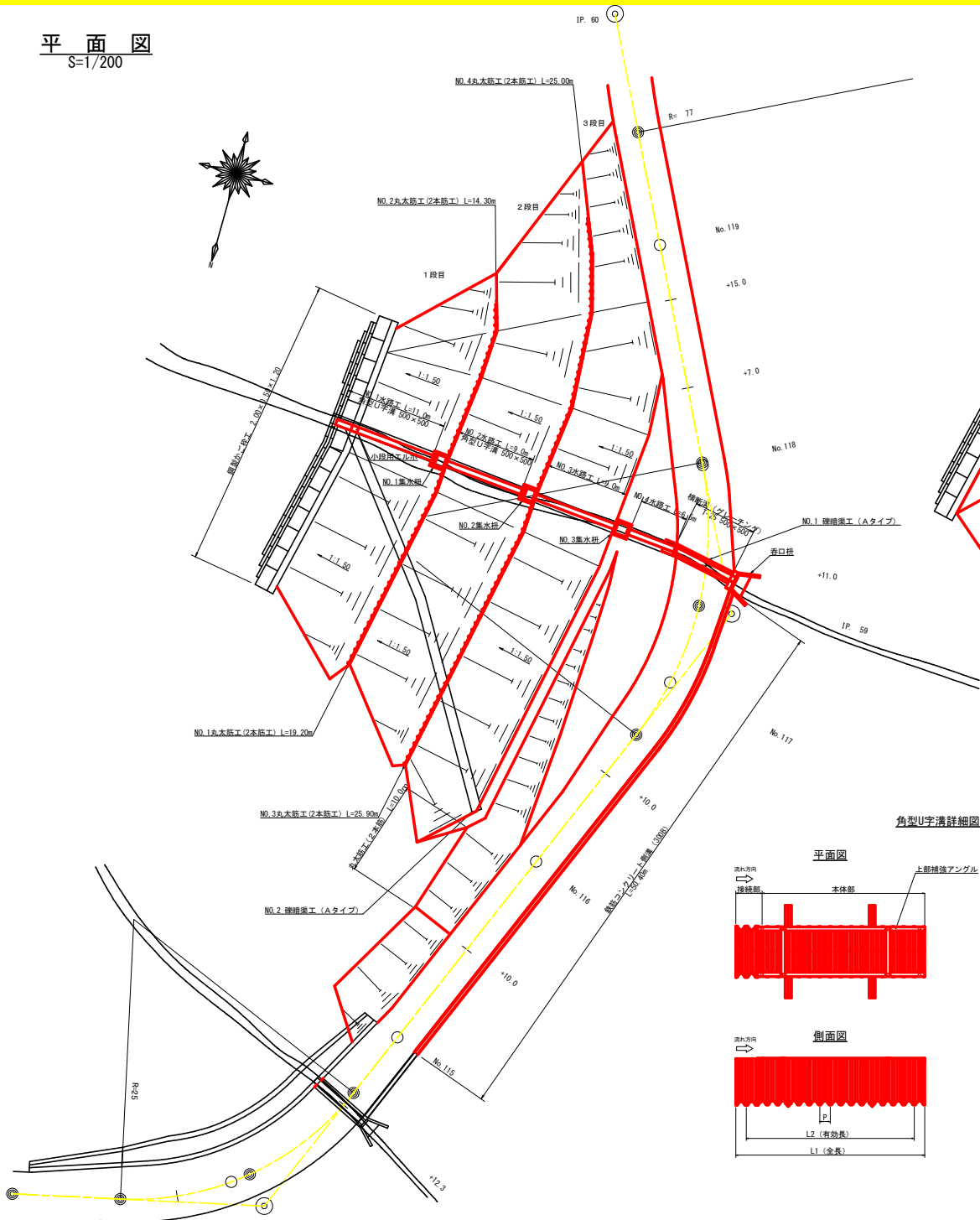
設置測点 No.117+11.0				
項目	名称	規格寸法	算式	数量
排水施設種別	横断溝 (グレーチング)		T-25 500用横断溝 995x600x75	
受台	鋼製グレーチング	T-25 500用横断溝 995x600x75		5.70 m ²
	コンクリート	人力打設 (小型構造物) BB18-8-40	1/2(0.45+0.45)x5.70	2.57 m ³
	型枠設置・撤去	小型構造物	1/2(2.62+2.62)x5.70	14.93 m ²
	基礎築石	割築石φ5~15cm	1/2(1.30+1.30)x5.70	7.41 m ³

設置測点 No.117+11.0				
項目	名称	規格寸法	算式	数量
呑口集水柵	コンクリート	人力打設 (小型構造物) BB18-8-40	A 1/2(0.45+0.52)x1.70	0.62
		控除	1/2(0.26+0.23)x0.50	-0.13
		人力打設 (小型構造物) BB18-8-40	B 1/2(1.13+0.97)x1.08x0.20	0.23
		控除	1/2(0.88+0.58)x0.87x0.20	-0.13
	型枠設置・撤去	人力打設 (小型構造物) BB18-8-40	C 1/2(1.11+0.97)x0.96x0.20	0.20
		控除	1/2(0.35+0.30)x0.30x0.20	-0.02
		人力打設 (小型構造物) BB18-8-40	D 1/2(0.76+0.46)x0.89x0.20	0.11
		控除	1/2(2.07+1.36)x1.00x0.20	-0.34
	合計			1.68 m ³
	基礎築石・基礎修正工	小型構造物	A 1/2(0.96+1.08)x1.70x2.01	3.49
		控除	1/2(0.58+0.61)x0.50x2.01	-0.60
		小型構造物	B 1/2(1.13+0.97)x1.08x2.00	2.27
控除		1/2(0.88+0.58)x0.87x2.00	-1.27	
基礎築石・基礎修正工	小型構造物	C 1/2(0.35+0.30)x0.30x2.00	-0.20	
	小型構造物	D 1/2(1.11+0.97)x0.96x2.00	2.00	
合計			9.32 m ²	
基礎築石・基礎修正工	人力	1/2(2.20+2.90)x1.90	4.85 m ²	
床面	雑草土	2.55 x 0.80	2.04 m ²	

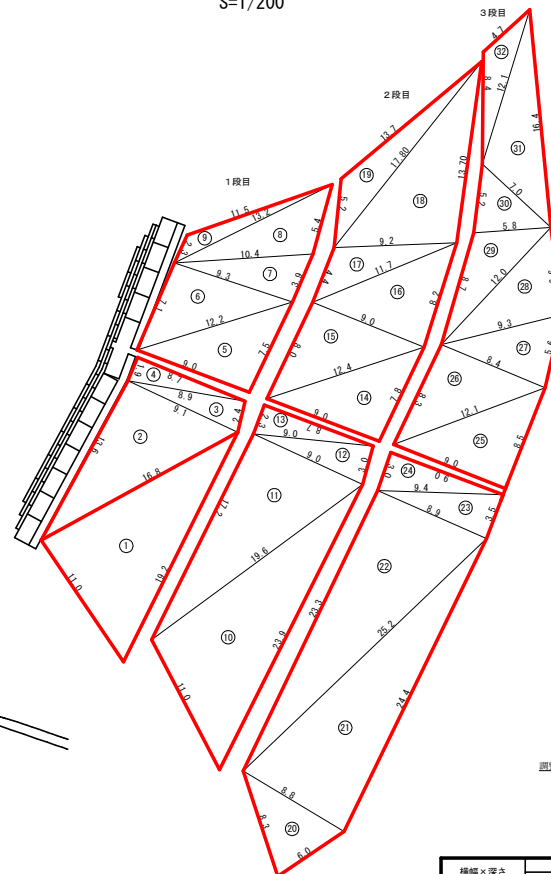
石材運搬
架け台 7.41x0.20=1.48m³
呑口 4.85x0.20=0.97m³

(当初)				
路線名	日和茶坂通線 奥ノ井下区	事業名	R6三好 林野白和茶坂通線奥ノ井下区	林野白和茶坂通線奥ノ井下区
林道区分	森林基幹道	線別区分	第2種2線	設計速度 20km/h
年度	令和 6 年度	施工主体	徳島県	
名称	構造図面 (横断溝グレーチング)	3 葉中	1 番	
施工地	徳島県 三好市 東祖谷 大枝			
縮尺	図示	図面番号		13
審査者		設計者		
測点	No.117+11.0			

平面図
S=1/200



展開図 (土羽)
S=1/200



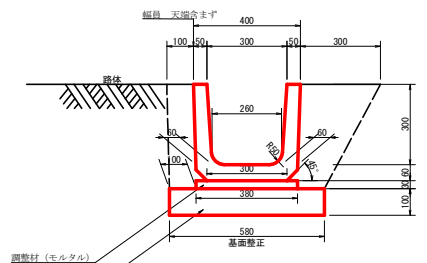
ヘロン面積計算表 (積生シート工)

番号	A辺長	B辺長	C辺長	S	面積(m ²)
1	11.0	19.2	16.8	23.50	91.99
2	16.8	9.1	13.6	19.75	61.77
3	9.1	2.4	8.9	10.20	10.67
4	8.9	8.7	1.9	9.75	8.26
5	9.0	7.5	12.2	14.35	33.63
6	12.2	9.3	7.1	14.30	32.88
7	9.3	3.9	10.4	11.80	18.06
8	10.4	5.4	13.2	14.50	26.52
9	13.2	11.5	2.3	13.50	9.52
小計					293.30
10	23.9	19.6	11.0	27.25	106.53
11	19.6	9.0	17.2	22.90	77.38
12	9.0	3.0	9.0	10.50	13.31
13	9.0	8.7	2.3	10.00	10.00
14	7.8	12.4	9.0	14.60	34.97
15	12.4	9.0	8.0	14.70	35.93
16	9.0	8.2	11.7	14.45	36.79
17	11.7	9.2	4.4	12.65	18.49
18	9.2	13.7	17.8	20.35	62.03
19	17.8	13.7	5.2	18.35	24.84
小計					420.27
20	8.3	6.0	8.8	11.55	23.94
21	8.8	24.4	25.2	29.20	106.94
22	25.2	8.9	23.3	28.70	103.63
23	8.9	3.5	9.4	10.90	15.58
24	9.4	9.0	3.0	10.70	13.49
25	9.0	8.5	12.1	14.80	38.21
26	12.1	8.4	8.3	14.40	34.82
27	8.4	5.6	9.3	11.65	22.09
28	9.3	6.6	12.0	13.95	30.49
29	12.0	5.8	8.7	13.25	23.69
30	5.8	7.0	5.2	9.00	14.79
31	7.0	16.4	12.1	17.75	38.15
32	12.1	4.7	8.4	12.60	14.46
小計					481.37
合計					1,194.94

積生シート工 713.57m²

チップ敷均し 481.37m²

鉄筋コンクリート側溝 (JIS A5372 300B)
S=1/10



1m当り

基礎砕石	0.580m ²	L=50.40m
側溝材	0.011m ³	基礎砕石 50.40×0.58×0.10=2.92m ³
床	0.330m ³	基礎敷正 50.40×0.58=29.23m ³

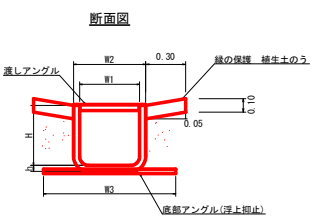
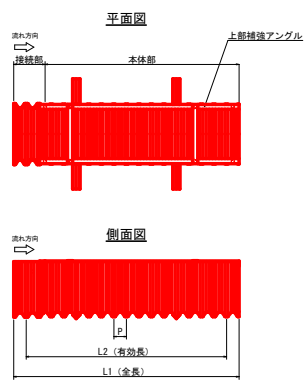
幅×高さ	寸法 (mm)							
	W1	W2	W3	H	h	L1	L2	P
240 × 300	240	300	850	300	25	2,180	2,040	50
300 × 375	300	390	760	375	30	2,200	2,040	80
400 × 500	400	480	900	500	30	2,200	2,040	80
500 × 500	500	600	1,100	500	50	2,300	2,000	125
600 × 600	600	700	1,200	600	50	2,300	2,000	125
700 × 700	700	830	1,400	700	60	2,300	2,000	125
800 × 800	800	930	1,500	800	60	2,300	2,000	125
1,000 × 1,000	1,000	1,150	1,900	1,000	70	2,300	2,000	125

1m当たり	NO.1水路工	NO.2水路工	NO.3水路工	NO.4水路工	計
角型U字溝500×500	1.00 m	11.00	9.00	9.00	35.50 m
植生土のう	4.00 袋	11.00	9.00	9.00	29.00 m

29×4=116袋

丸木筋工 (2本筋)	NO.1	NO.2	NO.3	NO.4	計
盛土施設土羽小段部	19.20	14.30	25.90	25.00	84.40 m
本線土羽尻部 (NO.115~NO.116付近)					10.00 m

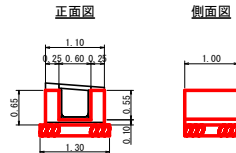
角型U字溝詳細図



(当初)

路線名	日和茶坂線 奥ノ井下区	事業名	R6三好 林野日和茶坂線奥ノ井下区
林道区分	森林基幹道	概別区分	第2種2線
年度	令和 6 年度	施工主体	徳島県
名称	構造図 (盛土施設排水工)	3 葉中	2 番
施工地	徳島県 三好市 東祖谷 大枝		
縮尺	図示	図面番号	14
審査者		設計者	
測点	NO.117+11.0付近		

水路工袖コンクリート展開図
S=1/50

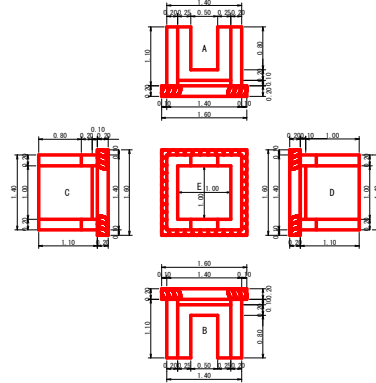


コンクリート
 $1.10 \times 0.65 \times 1.00 = 0.72$
 控除 $0.60 \times 0.55 \times 1.00 = -0.33$
 $\Sigma = 0.39 \text{ m}^3$

型枠
 $0.65 \times 1.00 \times 4 = 2.60$
 $\Sigma = 2.60 \text{ m}^3$

数量石・基礎修正
 $1.30 \times 1.00 = 1.30 \text{ m}^2$

NO. 1, 2集水樹展開図
S=1/50

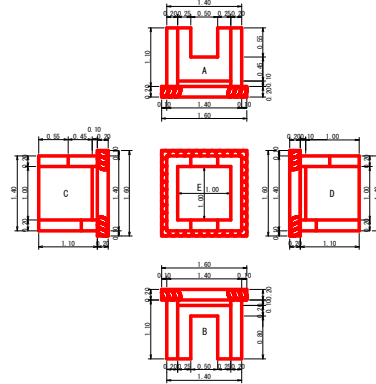


コンクリート
 A,B $1.40 \times 1.10 \times 0.20 \times 2 = 0.62$
 控除 $0.50 \times 0.80 \times 0.20 \times 2 = -0.16$
 C,D $1.00 \times 1.10 \times 0.20 \times 2 = 0.44$
 E $1.00 \times 1.00 \times 0.10 = 0.10$
 $\Sigma = 1.00 \text{ m}^3$

型枠
 A,B $1.40 \times 1.10 \times 2 \times 2 = 6.16$
 控除 $0.50 \times 0.80 \times 2 \times 2 = -1.60$
 C,D $1.00 \times 1.10 \times 2 \times 2 = 4.40$
 $\Sigma = 8.96 \text{ m}^2$

数量石・基礎修正
 $1.60 \times 1.60 = 2.56 \text{ m}^2$

NO. 3集水樹展開図
S=1/50



コンクリート
 A,B $1.40 \times 1.10 \times 0.20 \times 2 = 0.62$
 控除 $0.50 \times 0.55 \times 0.20 = -0.06$
 控除 $0.50 \times 0.80 \times 0.20 = -0.08$
 C,D $1.00 \times 1.10 \times 0.20 \times 2 = 0.44$
 E $1.00 \times 1.00 \times 0.10 = 0.10$
 $\Sigma = 1.02 \text{ m}^3$

型枠
 A,B $1.40 \times 1.10 \times 2 \times 2 = 6.16$
 控除 $0.50 \times 0.55 \times 2 \times 2 = -1.10$
 控除 $0.50 \times 0.80 \times 2 \times 2 = -1.60$
 C,D $1.00 \times 1.10 \times 2 \times 2 = 4.40$
 $\Sigma = 7.86 \text{ m}^2$

数量石・基礎修正
 $1.60 \times 1.60 = 2.56 \text{ m}^2$

石材運搬
 水路工袖 $1.30 \times 0.20 \times 0.26 \text{ m}^3$
 No. 1, 2集水樹 $2.56 \times 0.20 \times 0.51 \text{ m}^3$
 No. 3集水樹 $2.56 \times 0.20 \times 0.51 \text{ m}^3$

(当初)

路線名	日和茶坂遺跡 奥ノ井下工区	事業名	R6三林 林野日和茶坂遺跡奥ノ井下 三井舎 掘削工事 (掘削等設備別)
林道区分	森林基幹道	級別区分	第2種2級 設計速度 20KM/H
年度	令和 6 年度	施工主体	徳島県
名称	構造図 (盛土施設排水工)	3 葉中	3 番
施工地	徳島県 三好市 東祖谷 大枝		
縮尺	図示	図面番号	15
審査者	設計者		
測点	NO. 117+11.0付近		



数量集計表 (No. 115~No. 118)

工種	数量
コンクリート路面工 (m ²) t=15cm	263.23m ²
不陸修正 (m ²)	263.23m ²
落石金網 (m ²) φ6.0×150×150	240.90m ²
溝形鋼 (kg) 厚6×高125×幅65 (mm) 13.4kg/m	482.4kg
目地材 (m ²)	5.30m ²
舗装止め丸太工 (1段) (m)	67.5m

(当初)

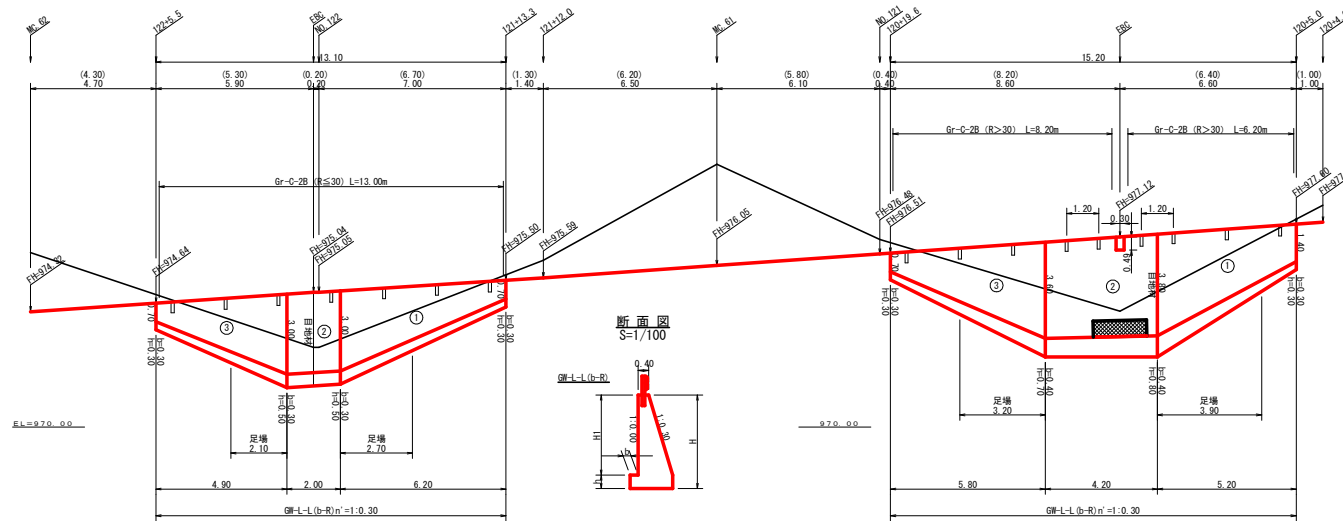
路線名	日和茶坂通線 奥ノ井下工区	事業名	R6三好 林野日和茶坂通線奥ノ井下 三好市 観断面 (樹) 平段横切
林道区分	森林基幹道	線別区分	第2種2線 設計速度 2 KM/H
年度	令和 6 年度	施工主体	徳島県
名称	展開図面	1 葉中	1 番
施工地	徳島県 三好市 東祖谷 犬枝		
縮尺	1/100	図面番号	16
審査者		設計者	
測点	NO. 115 ~ NO. 118		

展開図 (重力式コンクリート擁壁工)

縮尺 1:100

NO.120+5.0 ~ NO.120+19.6

NO.121+13.3 ~ NO.122+5.5



擁壁数量計算表

路線名(工区)		日和茶販運線 奥ノ井下工区		場所打擁壁工(1) : 擁壁平均高さ 3.32m		GW-L(L,R) 前直タイプ (1:0.3)		測点 NO.120+5.0~NO.120+19.6										
番号	擁壁平均高			本体			基礎			足場(キヤットワーク)			敷野石		基礎整正			
	延長(m)	全高(m)	前面積(m ²)	延長(m)	面高(m)	コンクリート 断面積(m ²)	型枠 面積(m ²)	延長(m)	フーチング 面積(m ²)	基礎高(m)	コンクリート 断面積(m ²)	型枠 面積(m ²)	延長(m)	前面積(m ²)	敷野石 面積(m ²)	面積(m ²)	面積(m ²)	
1	5.20	1.70	16.38	5.20	1.40	0.85	11.80	27.63	5.20	0.30	0.30	0.34	4.91	2.86	3.90	11.31	1.12	7.96
2	4.20	4.60	18.69	4.20	3.80	3.69	14.85	31.76	4.20	0.40	0.80	1.55	3.15	4.20	15.54	1.94	8.02	
3	5.80	4.30	15.37	5.80	3.60	3.38	10.82	25.49	5.80	0.40	0.70	1.32	2.90	3.20	8.96	1.88	8.09	
控除		1.00			0.70	0.35				0.30	0.30	0.27					0.91	
合計	15.20	50.44±15.20 = 3.32m	50.44	15.50	0.49	0.23	-0.07	-0.30						35.81				24.07

水抜(Uφ65mm) = 18.70 m (4.68本) 水抜フィルター(φ65mm) = 21.00個 ガードレール(Gr-C-2B) = 14.40 m (R>30) 補強鉄筋(D13mm) 9カ所 × 2.982 = 26.84 kg 目地材(10mm) = 5.24 m²

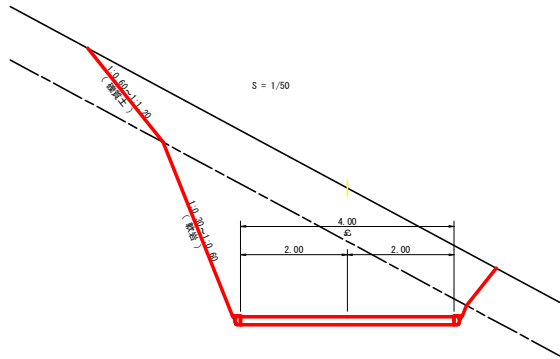
擁壁数量計算表

路線名(工区)		日和茶販運線 奥ノ井下工区		場所打擁壁工(1) : 擁壁平均高さ 2.44m		GW-L(L,R) 前直タイプ (1:0.3)		測点 NO.121+13.3~NO.122+5.5										
番号	擁壁平均高			本体			基礎			足場(キヤットワーク)			敷野石		基礎整正			
	延長(m)	全高(m)	前面積(m ²)	延長(m)	面高(m)	コンクリート 断面積(m ²)	型枠 面積(m ²)	延長(m)	フーチング 面積(m ²)	基礎高(m)	コンクリート 断面積(m ²)	型枠 面積(m ²)	延長(m)	前面積(m ²)	敷野石 面積(m ²)	面積(m ²)	面積(m ²)	
1	6.20	1.00	13.96	6.20	0.70	0.35	8.99	23.44	6.20	0.30	0.30	0.27	2.70	6.75		0.91	7.78	
2	2.00	3.50	7.00	2.00	3.00	2.55	5.10	12.28	2.00	0.30	0.50	0.80	1.00	2.00	6.00	1.60	3.20	
3	4.90	3.50	11.03	4.90	3.00	2.55	7.11	18.53	4.90	0.30	0.50	0.80	2.10	5.25		1.60	6.15	
控除		1.00			0.70	0.35				0.30	0.30	0.27				0.91		
合計	13.10	31.98±13.10 = 2.44m	31.98	13.10	0.49	0.23	21.20	54.23						18.00				17.13

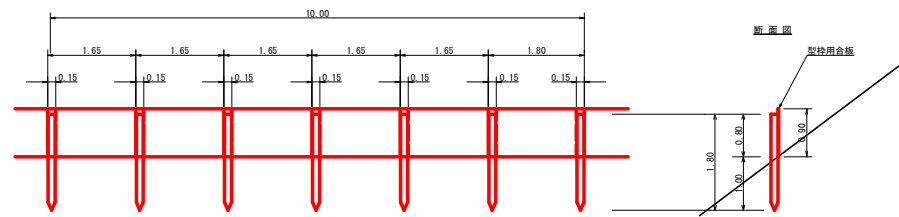
水抜(Uφ65mm) = 10.60 m (2.65本) 水抜フィルター(φ65mm) = 13.00個 ガードレール(Gr-C-2B) = 13.00 m (R≤30) 補強鉄筋(D13mm) 7カ所 × 2.982 = 20.87 kg 目地材(10mm) = 3.35 m²

(当初)

路線名	日和茶販運線 奥ノ井下工区	事業名	R6三好 林野日和茶販運線奥ノ井下 三好市 管内(管内)等設
林道区分	森林林道	種別区分	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	展開図(重力式コンクリート擁壁工)	2 葉中	1 番
施工地	徳島県 三好市 東祖谷 大枝		
縮尺	1/100	図面番号	17
審表者	設計者		
測点	NO.120+5.0 ~ NO.120+19.6 NO.121+13.3 ~ NO.122+5.5		



仮設落石防護柵 L=120.00m



10m当り

材木 杉丸太末口径10cm標準×長1.8m (打込深1.0m) 6本

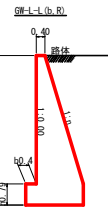
止板 コンクリート型枠用合板 (1,800×900×12mm 2回使用) 6枚

植生シート工

A=713.6m²

重力式擁壁

S=1/100

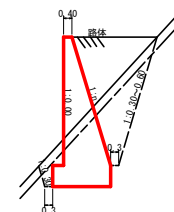


GW-L-1 (b, R)

砕石土、軟岩1 基礎整正

H	区分	種別	n	a	b	h
2.00	b	S	0.20	300	300	
		R	0.20	300	300	
2.50	b	S	0.25	350	500	
		R	0.25	300	500	
3.00	b	S	0.30	350	500	
		R	0.30	300	500	
3.50	b	S	0.30	450	500	
		R	0.30	300	500	
4.00	b	S	0.30	500	700	
		R	0.30	350	600	
4.50	b	S	0.30	600	900	
		R	0.30	400	700	
5.00	b	S	0.35	600	1000	
		R	0.30	400	800	
5.50	b	S	0.35	600	1100	
		R	0.30	450	900	
6.00	b	S	0.35	650	1200	
		R	0.35	500	1000	
6.50	b	S	0.35	700	1300	
		R	0.35	500	1100	
7.00	b	S	0.40	700	1300	
		R	0.35	500	1200	
7.50	b	S	0.40	700	1300	
		R	0.40	550	1200	
8.00	b	S	0.40	750	1400	
		R	0.40	550	1200	

GW-L-1 (b, R)



吹付工(特殊配合モルタルB 10kg吹) 標準施工図

S=1/50

A=55.1m²

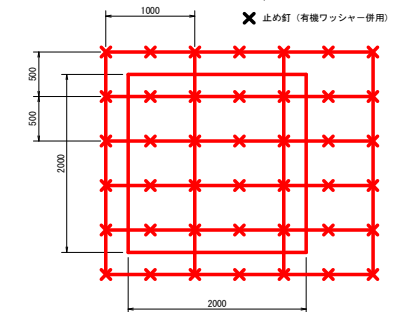


吹付工(特殊配合モルタルB 10kg吹) 材料表 100m²当り

名称	規格	数量	単位
特殊配合モルタル	特殊配合セメント (3) 混合率 (1)	1000	kg
塩化亜鉛	亜鉛メッキφ1.2mm × 網目20mm	140	kg
アンカーピン	異形鉄筋φ13mm L=0.40m	100	本
アンカーピン	丸鋼鉄筋φ9mm L=0.20m	300	本

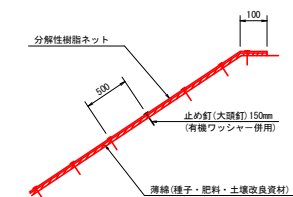
標準展開図

S=1/30



標準断面図

S=1/10

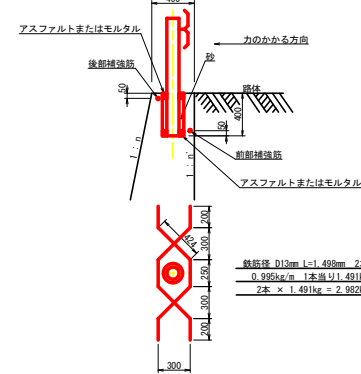


材料表 100m²当り

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	

ガードレール補強鉄筋詳細図

S=1/25



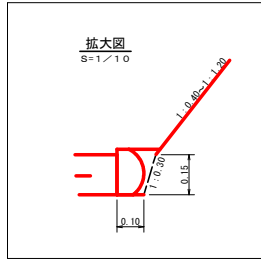
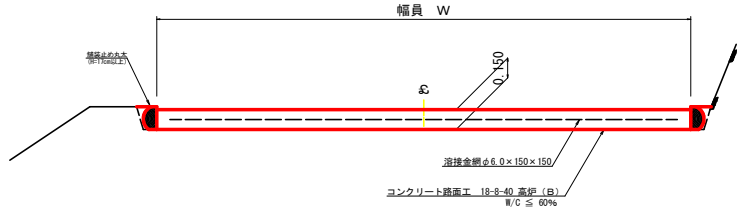
鉄筋径φ13mm L=1,498mm 2本
0.995kg/m 1本当り1,491kg
2本 × 1,491kg = 2,982kg

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

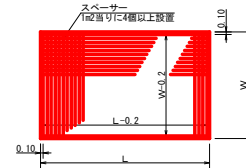
(当初)

路線名	日和茶坂遺跡 奥ノ井下工区	事業名	R6三昧 林野日給茶坂遺跡奥ノ井下三昧 跡地工事 (樹木保護)
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	定規図面	2 葉中	1 番
施工地	徳島県 三好市 東祖谷 犬枝		
縮尺	図示	図面番号	1 9
審査者	設計者		
測点			

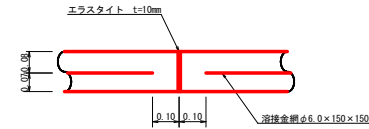
コンクリート路面工 (t=15cm) 標準断面図
S=1/20



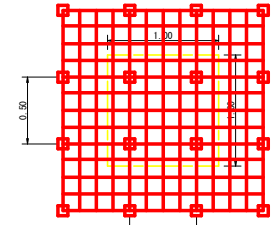
溶接金網 (φ6.0 x 150 x 150) 配置図
S=1/100



伸縮目材配置図
S=1/10

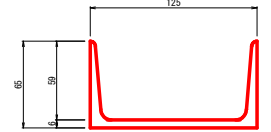


スペーサー配置図
S=1/20



スペーサーは、1m²に4個以上設置

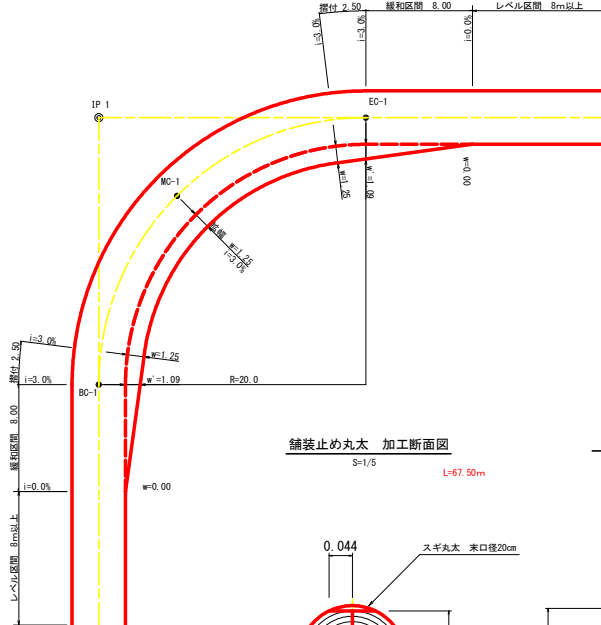
溝形網 (6 x 125 x 65mm)
S=1/2



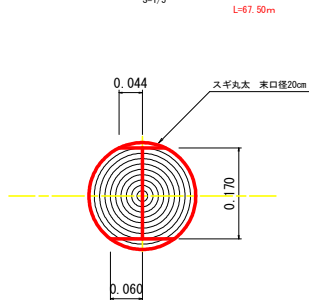
拡幅データ表

半径 R (m)	片勾配 %	設計幅員 (4.00m) 幅員 W (m)	BC・EO 幅員 (m)	緩和区間 (m)	すりつけ (m)
6					
7					
8					
9					
10					
11					
12	4	2.25	2.01	8.0	2.5
13	4	2.00	1.75	8.0	2.5
14	4	2.00	1.77	8.0	2.5
15	4	1.75	1.55	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	1.09	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	0.66	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	2	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

平面図
S=1/200

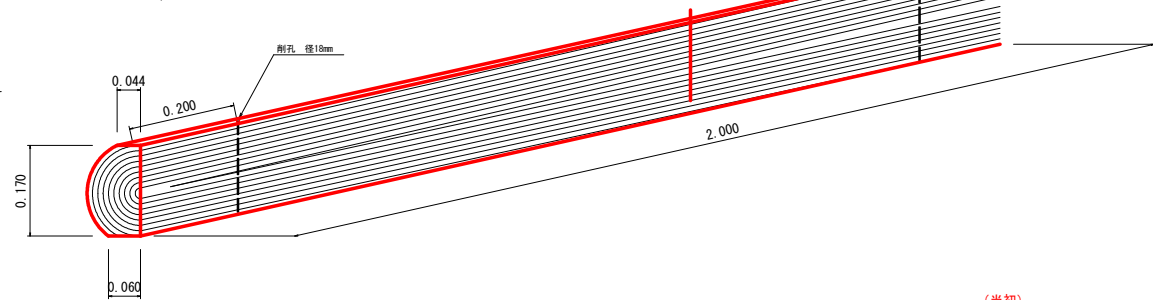


舗装止め丸木 加工断面図
S=1/5

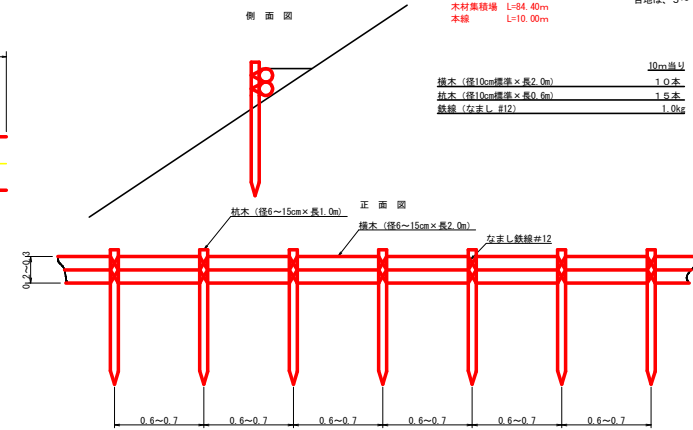


※寸法は標準値であり実寸誤差あり

舗装止め丸木 詳細図
S=1/5



丸木筋工 (2本筋)
S=1/20



舗装止め丸木 標準数量表
1.0m当り

項目	種別・寸法	数量
スギ丸木 φ200mm (170タイプ)	高さ17.0cm x 長さ2.0m / パーカー皮むき、両端から20cmの位置に穴明け加工 φ21mm	5.0本
アンカー	D16 L=350~800mm程度	1.0.0本
かすがい	φ12 240mm	5.0箇所

※アンカー及びかすがい等の固定材料は現地条件に合わせて適宜変更して施工する事。

(当初)

路線名	日和茶坂連絡 良ノ井下区	事業名	R6三線 林野日和茶坂連絡良ノ井下区
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	定規岡	2 葉中	2 番
施工地	徳島県 三好市 東祖谷 大枝		
縮尺	図示	図面番号	20
審査者	図示		
測点	図示		

求面積

地番：三好市東祖谷大枝405			
符号	底辺	高さ	面積
1	3.9	1.4	27.75
2	14.5	3.5	25.13
3	14.9	3.5	28.42
4	19.9	7.0	67.52
5	8.0	2.7	10.80
6	19.9	15.6	152.47
7	19.0	7.9	69.35
8	16.7	3.7	24.60
9	16.7	11.0	91.62
10	19.9	8.2	78.92
11	19.9	9.5	92.62
12	19.9	9.5	92.62
13	19.9	8.0	78.00
14	19.9	6.9	42.90
15	14.1	4.9	33.78
16	15.0	6.3	21.52
17	15.0	6.3	21.52
18	14.5	5.6	40.60
19	16.9	8.2	69.32
20	21.2	8.8	93.28
21	22.3	10.7	118.72
22	22.3	11.7	118.96
23	19.0	3.5	38.25
24	18.2	10.2	92.82
25	17.2	8.8	75.68
26	16.9	8.0	67.60
27	16.9	8.3	70.14
28	25.0	10.7	133.75
29	25.0	11.6	145.00
30	21.1	10.7	112.89
31	21.1	11.1	117.11
32	15.5	5.2	40.30
33	15.1	4.4	33.22
34	19.2	10.4	99.84
35	19.2	8.8	84.48
36	16.9	6.2	52.30
37	16.9	6.3	53.24
38	17.1	4.6	39.33
39	18.8	11.5	108.10
40	20.4	10.4	108.08
41	20.9	8.4	69.52
42	20.6	5.5	56.62
43	19.6	6.3	61.74
44	17.5	4.7	41.13
45	18.2	8.2	74.62
46	18.2	8.1	73.71
47	15.7	4.9	38.43
48	13.2	5.2	34.32
49	18.2	8.4	76.44
50	19.0	5.9	56.02
51	8.6	4.5	19.35
52	12.9	5.5	34.35
合計			3577.52



地番：三好市東祖谷大枝405

求面積

地番：三好市東祖谷大枝402-3			
符号	底辺	高さ	面積
59	16.2	8.3	42.93
60	14.1	8.3	28.27
61	14.6	2.1	15.33
62	16.5	7.2	59.40
63	16.5	8.4	36.30
64	16.9	7.2	59.40
65	16.9	7.2	59.40
66	17.4	4.2	36.54
67	18.9	6.4	60.48
68	20.1	4.2	42.21
69	20.1	6.7	67.29
70	18.3	8.1	68.67
71	18.9	8.9	81.41
72	10.9	2.8	14.70
73	17.4	9.3	60.91
74	16.4	4.4	36.08
75	16.3	3.1	19.77
合計			779.91

地番：三好市東祖谷大枝402-3

求面積

地番：三好市東祖谷大枝402-17			
符号	底辺	高さ	面積
5	28.4	11.9	197.08
6	20.7	8.8	39.33
7	17.6	8.5	74.80
8	16.4	8.2	40.81
9	16.1	8.2	39.84
10	16.2	2.5	20.25
11	2.9	1.4	2.03
12	21.5	11.0	112.25
合計			406.39

地番：三好市東祖谷大枝402-17

合計 2698.97m²

(当初)

路線名	日和茶坂瀬線奥ノ井下工区	事業名	R6三株 林間日和茶坂瀬線奥ノ井下 三好市 徳島県 (旧)平河線特別
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	施行主体	徳島県
名称	丈量図面	1	葉中 1番
施行地	徳島県 三好市 東祖谷 大枝		
縮尺	1/500	図面番号	2-1
審査者		設計者	
測点	No.119 ~ No.134		