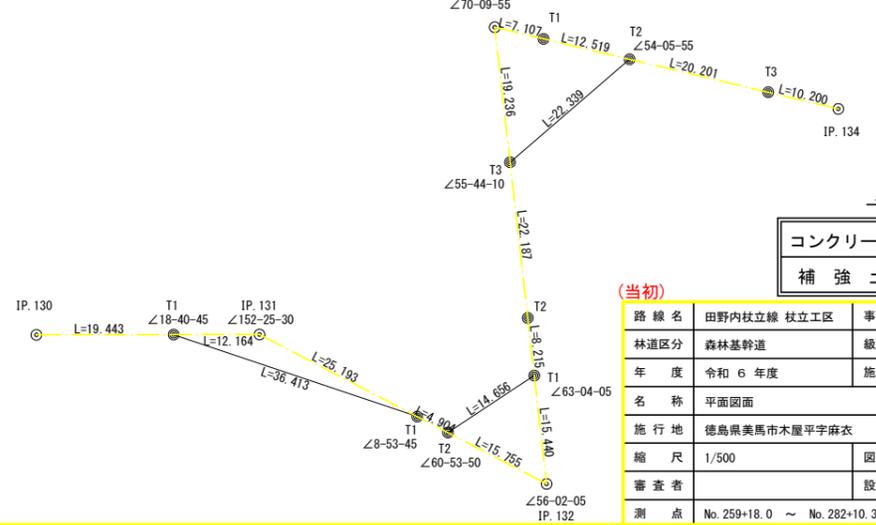


BP EP

R6田野内杖立線杖立工区 L=92.0m
No. 263+8.0~No. 268
コンクリート路面工 (L=56.0m)

詳細図 (IP.130~IP.134)
S=1/7500



凡例

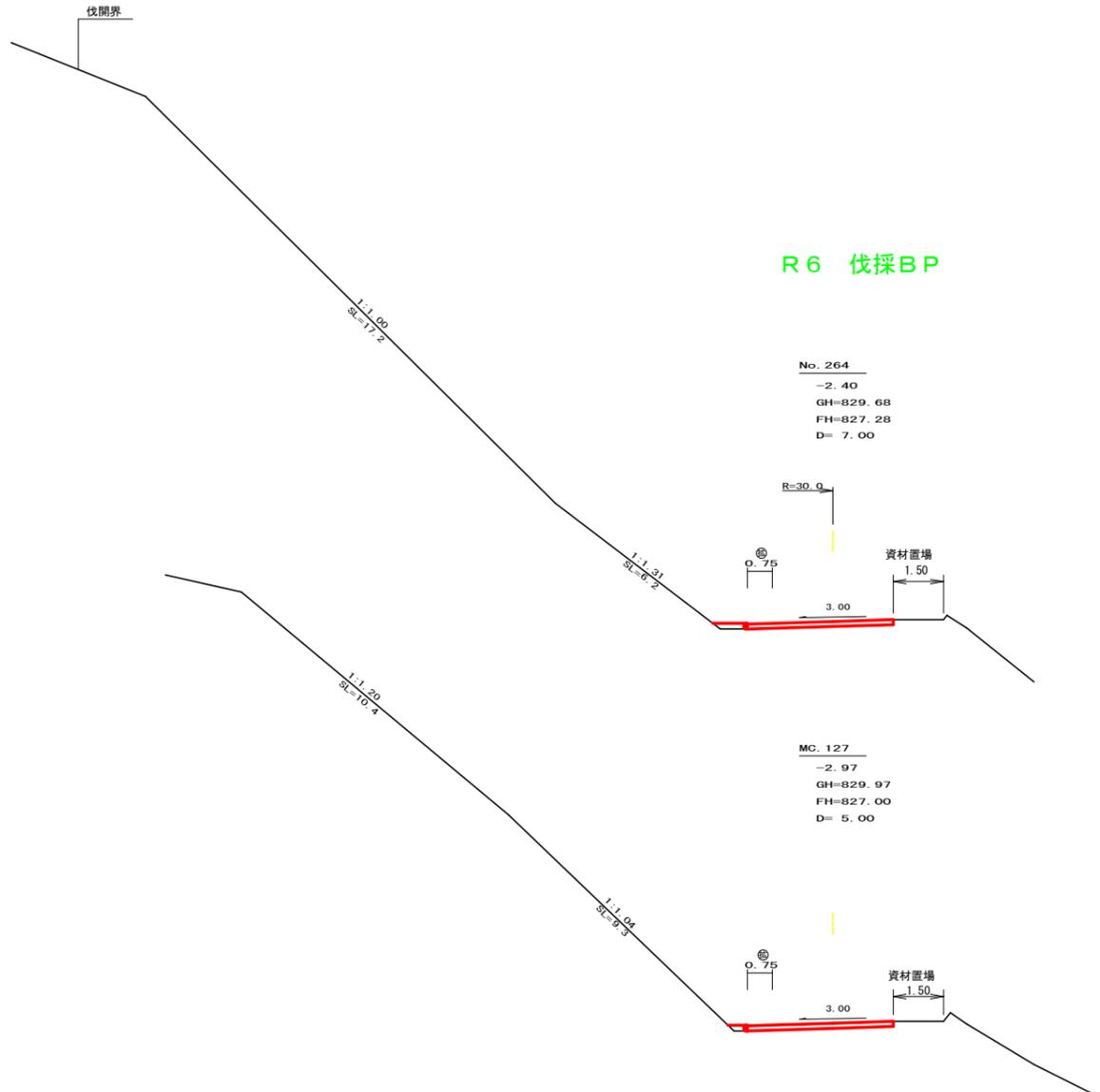
コンクリート擁壁工	
補強土壁工	

(当初)			
路線名	田野内杖立線 杖立工区	事業名	R6森林 林野田野内杖立線杖立工区 美馬市 開設工事 (担い手確保型)
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	施行主体	徳島県
名称	平面図面	1	葉中 1 番
施行地	徳島県美馬市木屋平字麻衣		
縮尺	1/500	図面番号	1
審査者		設計者	
測点	No. 259+18.0 ~ No. 282+10.3 (EC.137)		

曲線表

IP	DA	IA	R	TL	ES	CL	CL/2	片勾配	拡幅	IPD
126	236-59	123-01	19.0	10.30	2.62	18.80	9.40	4.00	1.25	26.60
127	142-12	142-12	30.0	10.30	1.71	19.80	9.90	3.00	0.75	90.80
128	249-37	110-23	19.0	13.20	4.14	23.00	11.50	4.00	1.25	53.60
129	155-34	155-34	50.0	10.80	1.16	21.40	10.70	0.00	0.00	35.00
130	159-21	159-21	61.5	11.20	1.01	22.20	11.10	0.00	0.00	53.60
131	207-34	152-26	50.0	12.30	1.48	24.00	12.00	0.00	0.00	31.60
132	56-02	56-02	15.0	28.20	16.93	32.40	16.20	4.00	1.75	45.90
133	289-50	70-10	15.0	21.40	11.10	28.80	14.40	4.00	1.75	65.10
134	98-15	98-15	15.0	13.00	4.84	21.40	10.70	4.00	1.75	50.00
135	157-39	157-39	50.0	9.90	0.97	19.60	9.80	0.00	0.00	29.70
136	227-20	132-40	28.0	12.30	2.57	23.20	11.60	3.00	1.00	22.20
137	254-46	105-14	16.0	12.20	4.14	20.80	10.40	4.00	1.50	31.00

IP.137~T1=15.162



R6 伐採BP

No. 264
 -2.40
 GH=829.68
 FH=827.28
 D=7.00

MC. 127
 -2.97
 GH=829.97
 FH=827.00
 D=5.00

R6 BP

+8.0
 -1.22
 GH=828.02
 FH=826.80
 D=4.90

FH=826.85

(H=2.45b=0.35h=0.49)

測点: NO.264		点間距離: 7.00 m	
偏心距離		(切土: 0.00 m, 盛土: 0.00 m)	
		(法面左: 0.00 m, 法面右: 0.00 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	軟岩(比率) 0.00 (0:0)
	片切	硬質土 0.00	軟岩(比率) 0.00 (10:0)
盛土	路床盛土	0.00	
	路体盛土	0.00	
掘削(保層)		硬質土 0.00	軟岩(比率) 0.00 (10:0)
	埋戻(前)	0.00	
埋戻し	埋戻(後)	埋戻C 0.00	
	機械整形	硬質土 0.00	軟岩1(A) 0.00
土羽	削取整形	硬質土 0.00	0.00
	掘削(側溝壁)	硬質土 0.00	軟岩(比率) 0.00 (0:0)
舗装工	コンクリート (t=15cm)	4.35	

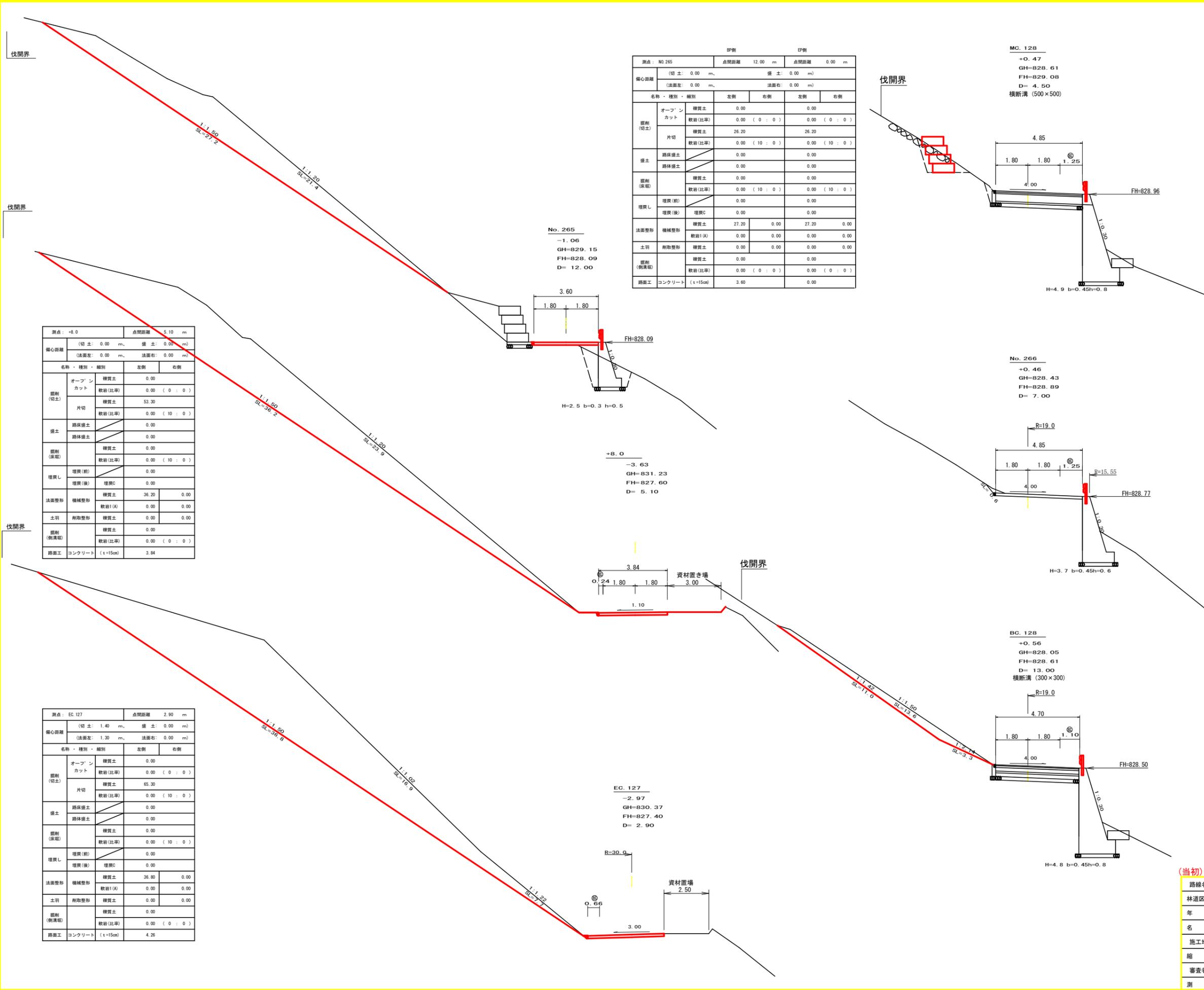
測点: MC.127		点間距離: 5.00 m	
偏心距離		(切土: 0.00 m, 盛土: 0.00 m)	
		(法面左: 0.00 m, 法面右: 0.00 m)	
名称・種別・細別		左側	右側
掘削(切土)	オープンカット	硬質土 0.00	軟岩(比率) 0.00 (0:0)
	片切	硬質土 0.00	軟岩(比率) 0.00 (10:0)
盛土	路床盛土	0.00	
	路体盛土	0.00	
掘削(保層)		硬質土 0.00	軟岩(比率) 0.00 (10:0)
	埋戻(前)	0.00	
埋戻し	埋戻(後)	埋戻C 0.00	
	機械整形	硬質土 0.00	軟岩1(A) 0.00
土羽	削取整形	硬質土 0.00	0.00
	掘削(側溝壁)	硬質土 0.00	軟岩(比率) 0.00 (0:0)
舗装工	コンクリート (t=15cm)	4.35	

測点: +8.0		点間距離: 4.90 m	
偏心距離		(切土: 0.00 m, 盛土: 0.00 m)	
		(法面左: 0.00 m, 法面右: 0.00 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	軟岩(比率) 0.00 (0:0)
	片切	硬質土 0.00	軟岩(比率) 0.00 (10:0)
盛土	路床盛土	0.00	
	路体盛土	0.00	
掘削(保層)		硬質土 0.00	軟岩(比率) 0.00 (10:0)
	埋戻(前)	0.00	
埋戻し	埋戻(後)	埋戻C 0.00	
	機械整形	硬質土 0.00	軟岩1(A) 0.00
土羽	削取整形	硬質土 0.00	0.00
	掘削(側溝壁)	硬質土 0.00	軟岩(比率) 0.00 (0:0)
舗装工	コンクリート (t=15cm)	0.00	

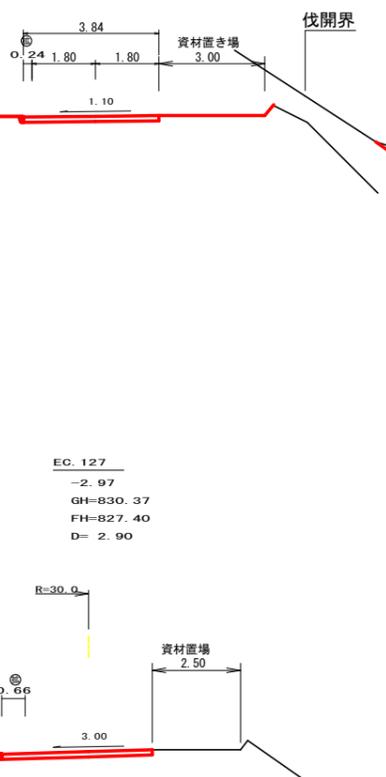
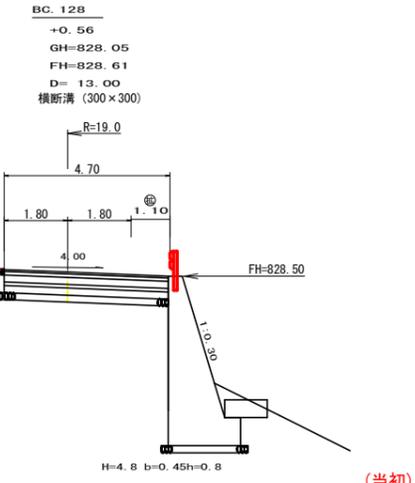
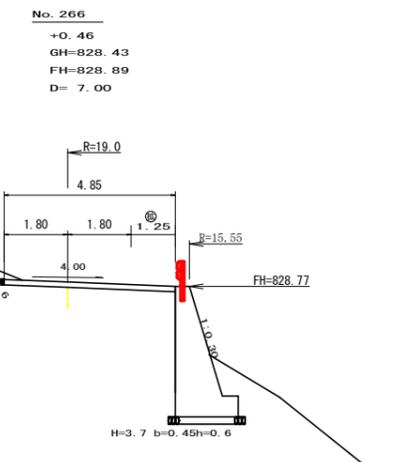
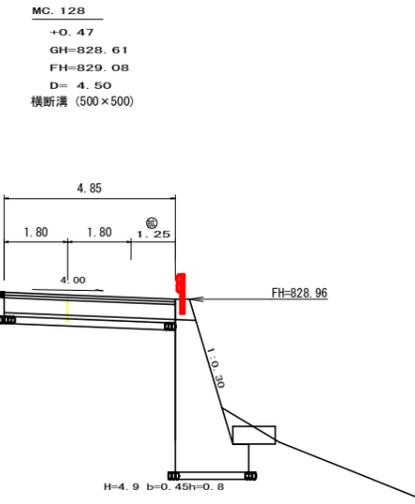
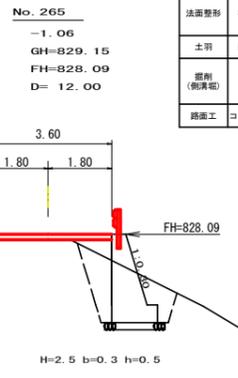
測点: +8.0		点間距離: 0.00 m	
偏心距離		(切土: 0.00 m, 盛土: 0.00 m)	
		(法面左: 0.00 m, 法面右: 0.00 m)	
名称・種別・細別		左側	右側
掘削(切土)	オープンカット	硬質土 0.00	軟岩(比率) 0.00 (0:0)
	片切	硬質土 0.00	軟岩(比率) 0.00 (10:0)
盛土	路床盛土	0.00	
	路体盛土	0.00	
掘削(保層)		硬質土 0.00	軟岩(比率) 0.00 (10:0)
	埋戻(前)	0.00	
埋戻し	埋戻(後)	埋戻C 0.00	
	機械整形	硬質土 0.00	軟岩1(A) 0.00
土羽	削取整形	硬質土 0.00	0.00
	掘削(側溝壁)	硬質土 0.00	軟岩(比率) 0.00 (0:0)
舗装工	コンクリート (t=15cm)	4.35	

(当初)

路線名	田野内枝立線 枝立工区	事業名	R6馬林 林野田野内枝立線枝立 美馬市 開設工事(担い手確保型)
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	横断図面 5 葉中 1 番		
施工地	徳島県美馬市木屋平麻衣		
縮尺	1/100	図面番号	3
審査者	設計者		
測点	No.263+8.0 ~ No.264		



RP側		IP側	
測点: No.265		点間距離: 12.00 m	
偏心率		盛土: 0.00 m	
(切土: 0.00 m, 盛土: 0.00 m)		(法面左: 0.00 m, 法面右: 0.00 m)	
名称・種別・細別	左側	右側	左側
掘削(切土)	オープンカット	0.00	0.00
	軟岩(比率)	0.00 (0:0)	0.00 (0:0)
盛土	片切	26.20	26.20
	軟岩(比率)	0.00 (10:0)	0.00 (10:0)
掘削(床掘)	路床盛土	0.00	0.00
	路体盛土	0.00	0.00
埋戻し	埋戻(前)	0.00	0.00
	埋戻(後)	0.00	0.00
法面整形	機械整形	27.20	27.20
	軟岩1(A)	0.00	0.00
土羽	削取整形	0.00	0.00
	軟岩(比率)	0.00 (0:0)	0.00 (0:0)
掘削(側溝堀)	硬質土	0.00	0.00
	軟岩(比率)	0.00 (0:0)	0.00 (0:0)
路面工	コンクリート (t=15cm)	3.60	0.00



測点	MC.128	点間距離	4.50 m
偏心率	(切土: m, 盛土: m)		
	(法面左: m, 法面右: m)		
名称・種別・細別			
掘削(切土)	オープンカット	硬質土	-
	片切	軟岩(比率)	-(10:0)
盛土	路床盛土	-	0.00
	路体盛土	-	0.00
掘削(床掘)	硬質土	0.00	0.00
	軟岩(比率)	0.00	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	0.00
	機械整形	軟岩1(A)	0.00
土羽	削取整形	硬質土	-
	軟岩(比率)	-	-(10:0)
掘削(側溝堀)	硬質土	-	-
路面工	コンクリート (t=15cm)	0.00	0.00

測点	No.266	点間距離	7.00 m
偏心率	(切土: 8.80 m, 盛土: m)		
	(法面左: 8.90 m, 法面右: m)		
名称・種別・細別			
掘削(切土)	オープンカット	硬質土	-
	片切	軟岩(比率)	-(10:0)
盛土	路床盛土	-	0.00
	路体盛土	-	0.00
掘削(床掘)	硬質土	0.00	0.00
	軟岩(比率)	0.00	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	0.00
	機械整形	軟岩1(A)	0.00
土羽	削取整形	硬質土	-
	軟岩(比率)	-	-(10:0)
掘削(側溝堀)	硬質土	-	-
路面工	コンクリート (t=15cm)	0.00	0.00

測点	BC.128	点間距離	13.00 m
偏心率	(切土: m, 盛土: m)		
	(法面左: m, 法面右: m)		
名称・種別・細別			
掘削(切土)	オープンカット	硬質土	-
	片切	軟岩(比率)	4.70
盛土	路床盛土	-	0.00
	路体盛土	-	0.00
掘削(床掘)	硬質土	0.00	0.00
	軟岩(比率)	0.00	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	14.30
	機械整形	軟岩1(A)	0.00
土羽	削取整形	硬質土	14.30
	軟岩(比率)	-	-(10:0)
掘削(側溝堀)	硬質土	-	-
路面工	コンクリート (t=15cm)	0.00	0.00

測点	+8.0	点間距離	5.10 m
偏心率	(切土: 0.00 m, 盛土: 0.00 m)		
	(法面左: 0.00 m, 法面右: 0.00 m)		
名称・種別・細別			
掘削(切土)	オープンカット	硬質土	0.00
	片切	軟岩(比率)	0.00 (0:0)
盛土	路床盛土	-	53.30
	路体盛土	-	0.00 (10:0)
掘削(床掘)	硬質土	0.00	0.00
	軟岩(比率)	0.00	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	36.20
	軟岩1(A)	0.00	0.00
土羽	削取整形	硬質土	0.00
	軟岩(比率)	-	-(10:0)
掘削(側溝堀)	硬質土	-	-
路面工	コンクリート (t=15cm)	3.84	0.00

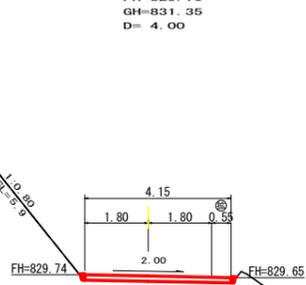
測点	EC.127	点間距離	2.90 m
偏心率	(切土: 1.40 m, 盛土: 0.00 m)		
	(法面左: 1.30 m, 法面右: 0.00 m)		
名称・種別・細別			
掘削(切土)	オープンカット	硬質土	0.00
	片切	軟岩(比率)	0.00 (0:0)
盛土	路床盛土	-	65.30
	路体盛土	-	0.00 (10:0)
掘削(床掘)	硬質土	0.00	0.00
	軟岩(比率)	0.00	0.00 (10:0)
埋戻し	埋戻(前)	-	0.00
	埋戻(後)	埋戻C	0.00
法面整形	機械整形	硬質土	36.80
	軟岩1(A)	0.00	0.00
土羽	削取整形	硬質土	0.00
	軟岩(比率)	-	-(10:0)
掘削(側溝堀)	硬質土	-	-
路面工	コンクリート (t=15cm)	4.26	0.00

(当初)

路線名	田野内杖立線	事業名	R6森林 林野田野内杖立線立工区
林道区分	杖立工区	級別区分	第2種2級
年度	令和6年度	設計速度	20km/h
名称	横断図面	施工主体	徳島県
施工地	徳島県美馬市木屋平麻衣	5	葉中 2番
縮尺	1/100	図面番号	4
審査者		設計者	
測点	No.264+2.9(EC.127) ~ No.266+4.5(MC.128)		

測点	No. 267	点間距離	4.00 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)	オープン	礫質土	-
	カット	軟岩(比率)	-(10:0)
	片切	礫質土	0.00
盛土	路床盛土	-	0.00
	路体盛土	-	-
	補強盛土	-	-
掘削(床掘)		礫質土	0.00
		軟岩(比率)	-(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	礫質土	0.90
		軟岩1(A)	5.90
	機械整形	礫質土	0.00
		軟岩1(A)	0.00
土羽	削取整形	礫質土	-
掘削(側溝掘)		礫質土	-
		軟岩(比率)	-(10:0)
路面工	コンクリート	(t=15cm)	4.15

No. 267
-1.65
FH=829.70
GH=831.35
D= 4.00



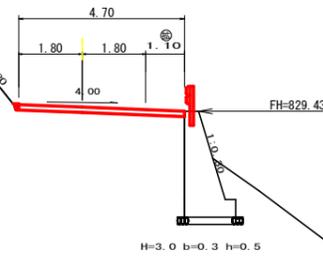
R6 EP

No. 268
-4.93
FH=830.51
GH=835.44
D= 2.30

測点	No. 268	点間距離	2.30 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)	オープン	礫質土	0.00
	カット	軟岩(比率)	0.00 (10:0)
	片切	礫質土	0.00
盛土	路床盛土	-	-
	路体盛土	-	-
	補強盛土	-	-
掘削(床掘)		礫質土	-
		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	礫質土	2.00
		軟岩1(A)	11.80
	機械整形	礫質土	0.00
		軟岩1(A)	0.00
土羽	削取整形	礫質土	-
掘削(側溝掘)		礫質土	-
		軟岩(比率)	-(10:0)
路面工	コンクリート	(t=15cm)	3.60

測点	EC. 128	点間距離	6.00 m	6.00 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	左側	右側
掘削(切土)	オープン	礫質土	-	-	-
	カット	軟岩(比率)	-(10:0)	-(10:0)	-(10:0)
	片切	礫質土	0.00	0.00	0.00
盛土	路床盛土	-	0.00	0.00	0.00
	路体盛土	-	0.00	0.00	0.00
	補強盛土	-	-	-	-
掘削(床掘)		礫質土	0.00	0.00	0.00
		軟岩(比率)	0.00 (10:0)	0.00 (10:0)	0.00 (10:0)
埋戻し	埋戻(前)	-	0.00	0.00	0.00
	埋戻(後)	埋戻C	0.00	0.00	0.00
法面	法面保護工	礫質土	5.90	-	5.90
		軟岩1(A)	2.00	-	2.00
	機械整形	礫質土	0.00	-	0.00
		軟岩1(A)	0.00	-	0.00
土羽	削取整形	礫質土	-	-	-
掘削(側溝掘)		礫質土	-	-	-
		軟岩(比率)	-(10:0)	-(10:0)	-(10:0)
路面工	コンクリート	(t=15cm)	0.00	3.60	3.60

EC. 128
-1.64
GH=831.18
FH=829.54
D= 6.00

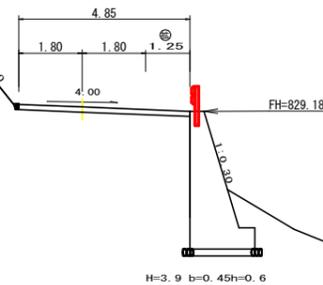


MC. 129
-4.73
FH=830.42
GH=835.15
D= 10.70

測点	MC. 129	点間距離	10.70 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)	オープン	礫質土	0.00
	カット	軟岩(比率)	0.00 (10:0)
	片切	礫質土	0.00
盛土	路床盛土	-	-
	路体盛土	-	-
	補強盛土	-	-
掘削(床掘)		礫質土	-
		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	礫質土	2.00
		軟岩1(A)	11.70
	機械整形	礫質土	0.00
		軟岩1(A)	0.00
土羽	削取整形	礫質土	-
掘削(側溝掘)		礫質土	-
		軟岩(比率)	-(10:0)
路面工	コンクリート	(t=15cm)	3.60

測点	+10.0	点間距離	5.50 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		左側	右側
掘削(切土)	オープン	礫質土	-
	カット	軟岩(比率)	-(10:0)
	片切	礫質土	0.00
盛土	路床盛土	-	0.00
	路体盛土	-	0.00
	補強盛土	-	-
掘削(床掘)		礫質土	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	礫質土	0.00
		軟岩1(A)	2.80
	機械整形	礫質土	0.00
		軟岩1(A)	0.00
土羽	削取整形	礫質土	-
掘削(側溝掘)		礫質土	-
		軟岩(比率)	-(10:0)
路面工	コンクリート	(t=15cm)	0.00

+10.0
+0.07
GH=829.23
FH=829.30
D= 5.50

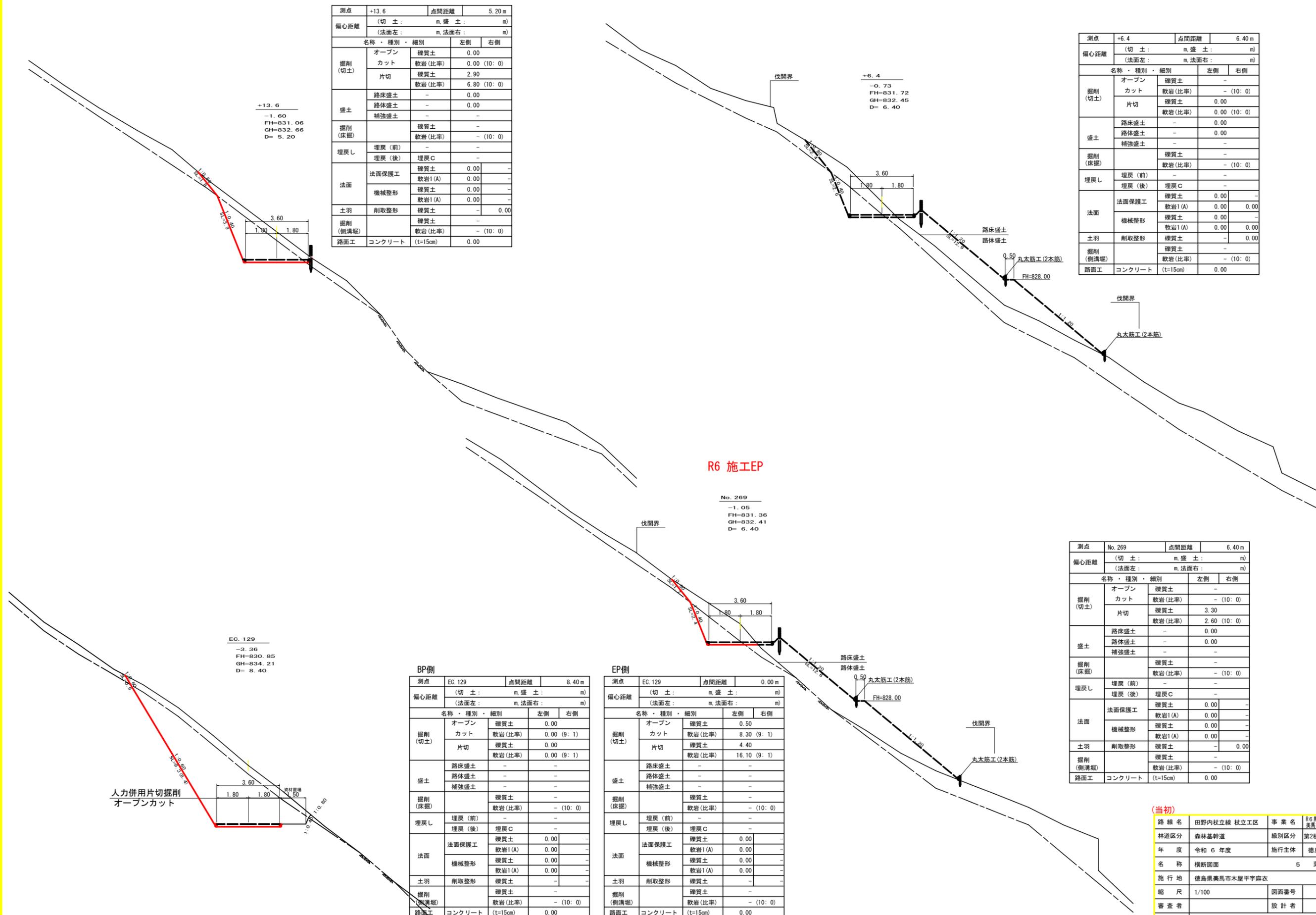


BC. 129
-2.97
FH=829.98
GH=832.95
D= 7.00

測点	BC. 129	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)	オープン	礫質土	0.00
	カット	軟岩(比率)	0.00 (10:0)
	片切	礫質土	0.00
盛土	路床盛土	-	-
	路体盛土	-	-
	補強盛土	-	-
掘削(床掘)		礫質土	-
		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	礫質土	4.90
		軟岩1(A)	7.00
	機械整形	礫質土	0.00
		軟岩1(A)	0.00
土羽	削取整形	礫質土	-
掘削(側溝掘)		礫質土	-
		軟岩(比率)	-(10:0)
路面工	コンクリート	(t=15cm)	3.60

(当初)

路線名	田野内枝立線	事業名	R6 森林 林野田野内枝立線立工区
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	設計速度	20KM/H
名称	横断面	施工主体	徳島県
施工地	徳島県美馬市木屋平麻衣	設計者	
縮尺	1/100	図面番号	5
審査者		設計者	
測点	No.266+10.0 ~ No.268		



測点	+13.6		点間距離	5.20 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					
掘削(切土)	オープン	硬質土	0.00		
	カット	軟岩(比率)	0.00 (10:0)		
		片切	硬質土	2.90	
		軟岩(比率)	6.80 (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	-		
		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		
		軟岩1(A)	0.00		
	機械整形	硬質土	0.00		
		軟岩1(A)	0.00		
土羽	削取整形	硬質土	-	0.00	
掘削(側溝堀)		硬質土	-		
		軟岩(比率)	- (10:0)		
路面工	コンクリート	(t=15cm)	0.00		

測点	+6.4		点間距離	6.40 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					
掘削(切土)	オープン	硬質土	-		
	カット	軟岩(比率)	- (10:0)		
		片切	硬質土	0.00	
		軟岩(比率)	0.00 (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	-		
		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		
		軟岩1(A)	0.00	0.00	
	機械整形	硬質土	0.00		
		軟岩1(A)	0.00	0.00	0.00
土羽	削取整形	硬質土	-	0.00	
掘削(側溝堀)		硬質土	-		
		軟岩(比率)	- (10:0)		
路面工	コンクリート	(t=15cm)	0.00		

R6 施工EP

測点	No. 269		点間距離	6.40 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					
掘削(切土)	オープン	硬質土	-		
	カット	軟岩(比率)	- (10:0)		
		片切	硬質土	3.30	
		軟岩(比率)	2.60 (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	-		
		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		
		軟岩1(A)	0.00		
	機械整形	硬質土	0.00		
		軟岩1(A)	0.00		
土羽	削取整形	硬質土	-	0.00	
掘削(側溝堀)		硬質土	-		
		軟岩(比率)	- (10:0)		
路面工	コンクリート	(t=15cm)	0.00		

測点	No. 269		点間距離	6.40 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					
掘削(切土)	オープン	硬質土	-		
	カット	軟岩(比率)	- (10:0)		
		片切	硬質土	3.30	
		軟岩(比率)	2.60 (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	-		
		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		
		軟岩1(A)	0.00		
	機械整形	硬質土	0.00		
		軟岩1(A)	0.00		
土羽	削取整形	硬質土	-	0.00	
掘削(側溝堀)		硬質土	-		
		軟岩(比率)	- (10:0)		
路面工	コンクリート	(t=15cm)	0.00		

BP側

測点	EC. 129		点間距離	8.40 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					
掘削(切土)	オープン	硬質土	0.00		
	カット	軟岩(比率)	0.00 (9:1)		
		片切	硬質土	0.00	
		軟岩(比率)	0.00 (9:1)		
盛土	路床盛土	-	-		
	路体盛土	-	-		
	補強盛土	-	-		
掘削(床掘)		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		
		軟岩1(A)	0.00		
	機械整形	硬質土	0.00		
		軟岩1(A)	0.00		
土羽	削取整形	硬質土	-		
掘削(側溝堀)		硬質土	-		
		軟岩(比率)	- (10:0)		
路面工	コンクリート	(t=15cm)	0.00		

EP側

測点	EC. 129		点間距離	0.00 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)	オープン	硬質土	0.50		
	カット	軟岩(比率)	8.30 (9:1)		
		片切	硬質土	4.40	
		軟岩(比率)	16.10 (9:1)		
盛土	路床盛土	-	-		
	路体盛土	-	-		
	補強盛土	-	-		
掘削(床掘)		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		
		軟岩1(A)	0.00		
	機械整形	硬質土	0.00		
		軟岩1(A)	0.00		
土羽	削取整形	硬質土	-		
掘削(側溝堀)		硬質土	-		
		軟岩(比率)	- (10:0)		
路面工	コンクリート	(t=15cm)	0.00		

(当初)

路線名	田野内杖立線 杖立工区	事業名	R6馬林 林間田野内杖立工区
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	施行主体	徳島県
名称	横断面図	5	葉中 4番
施行地	徳島県美馬市木屋平字麻衣		
縮尺	1/100	図面番号	6
審査者	設計者		
測点	No. 268+8.4 (EC. 129) ~ No. 269+6.4		

R6 伐採EP

No. 270
(BC. 130)
-1.68
FH=832.64
GH=834.32
D= 8.20

測点	No. 270 (BC. 130)	点間距離	8.20 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				
掘削(切土)	オープンカット	礫質土	-	-
		軟岩(比率)	- (10: 0)	-
	片切	礫質土	-	-
盛土	路床盛土	-	-	-
	路体盛土	-	-	-
	補強盛土	-	-	-
掘削(床掘)		礫質土	-	-
		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	礫質土	-	-
		軟岩1(A)	-	-
	機械整形	礫質土	-	-
土羽	削取整形	礫質土	-	-
		軟岩(比率)	- (10: 0)	-
掘削(側溝堀)		礫質土	-	-
路面工	コンクリート	(t=15cm)	-	-

+11.8
-4.23
FH=832.06
GH=836.29
D= 5.40

測点	+11.8	点間距離	5.40 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				
掘削(切土)	オープンカット	礫質土	-	-
		軟岩(比率)	- (10: 0)	-
	片切	礫質土	-	-
盛土	路床盛土	-	-	-
	路体盛土	-	-	-
	補強盛土	-	-	-
掘削(床掘)		礫質土	-	-
		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	礫質土	-	-
		軟岩1(A)	-	-
	機械整形	礫質土	-	-
土羽	削取整形	礫質土	-	-
		軟岩(比率)	- (10: 0)	-
掘削(側溝堀)		礫質土	-	-
路面工	コンクリート	(t=15cm)	-	-

No. 271
-1.82
FH=834.39
GH=836.21
D= 8.90

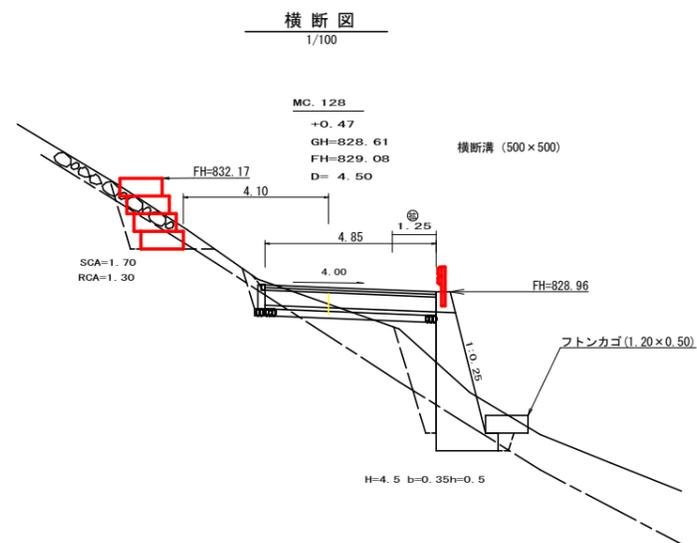
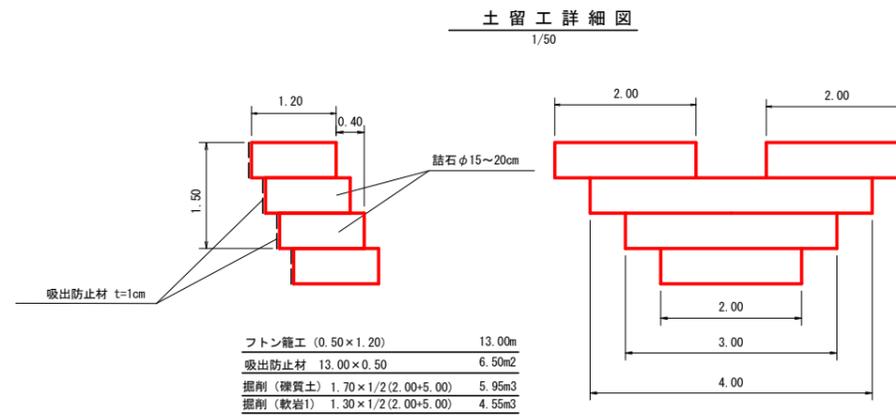
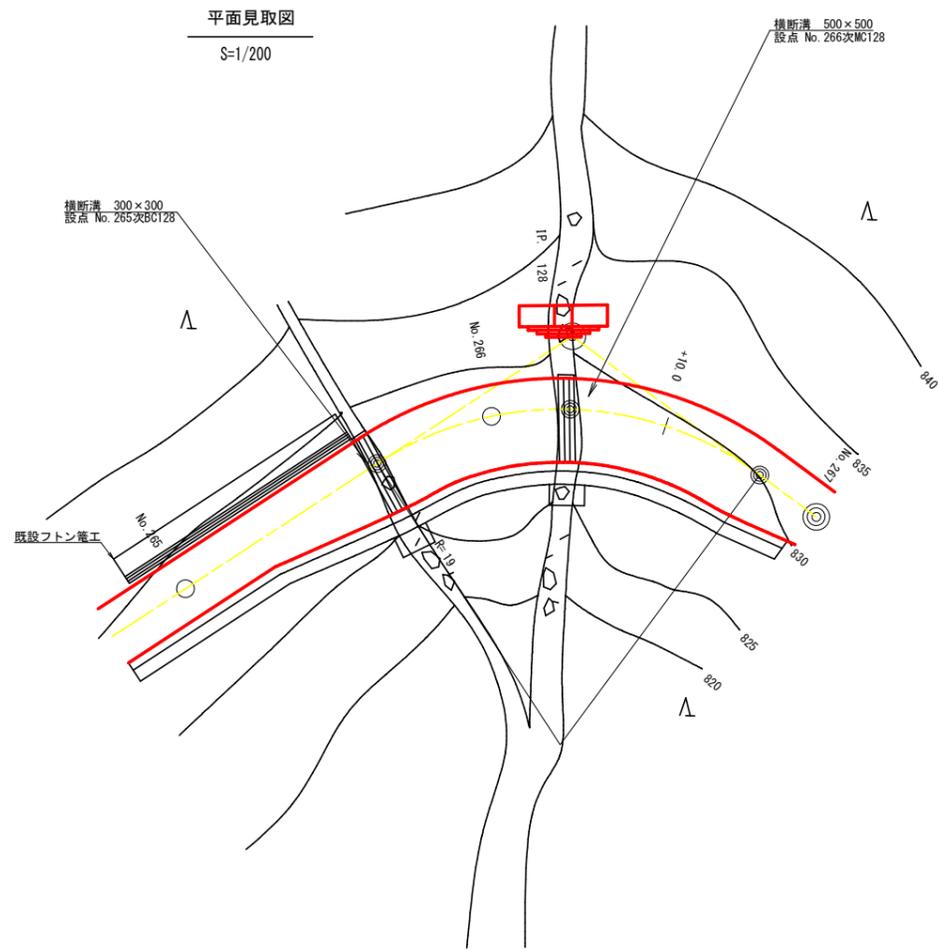
測点	No. 271	点間距離	8.90 m	
偏心距離	(切土: m, 盛土: m)			
	(法面左: m, 法面右: m)			
名称・種別・細別				
掘削(切土)	オープンカット	礫質土	-	-
		軟岩(比率)	- (10: 0)	-
	片切	礫質土	-	-
盛土	路床盛土	-	-	-
	路体盛土	-	-	-
	補強盛土	-	-	-
掘削(床掘)		礫質土	-	-
		軟岩(比率)	- (10: 0)	-
埋戻し	埋戻(前)	-	-	-
	埋戻(後)	埋戻C	-	-
法面	法面保護工	礫質土	-	-
		軟岩1(A)	-	-
	機械整形	礫質土	-	-
土羽	削取整形	礫質土	-	-
		軟岩(比率)	- (10: 0)	-
掘削(側溝堀)		礫質土	-	-
路面工	コンクリート	(t=15cm)	-	-

MC. 130
-1.21
FH=833.57
GH=834.78
D= 11.10

測点	MC. 130	点間距離	11.10 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)	オープンカット	礫質土	-	-
		軟岩(比率)	- (10: 0)	-
	片切	礫質土	-	-
盛土	路床盛土	-	-	-
	路体盛土	-	-	-
	補強盛土	-	-	-
掘削(床掘)		礫質土	-	-
		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	礫質土	-	-
		軟岩1(A)	-	-
	機械整形	礫質土	-	-
土羽	削取整形	礫質土	-	-
		軟岩(比率)	- (10: 0)	-
掘削(側溝堀)		礫質土	-	-
路面工	コンクリート	(t=15cm)	-	-

(当初)

路線名	田野内杖立線 杖立区	事業名	R6馬林 林野内杖立線 杖立区 美馬市 開削工事(掘削手続保留)
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	施行主体	徳島県
名称	横断面 5 葉中 5 番		
施行地	徳島県美馬市木屋平字麻衣		
縮尺	1/100	図面番号	7
審査者	設計者		
測点	No. 269+11.8 ~ No. 271		



(当初)

路線名	田野内枝立線 枝立工区	事業名	旧馬林 林間田野内枝立線工区 美馬市 開設工事(招い手確保型)
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	構造図面 1 葉中 1 番		
施工地	徳島県美馬市木屋平字麻衣		
縮尺	1/50	図面番号	8
審査者	設計者		
測点	No.266+4.5(MC.128)		

区間-1				
符号	辺A	辺B	辺C	面積
1	4.20	5.15	6.70	10.97
2	6.70	3.84	5.15	9.85
3	3.84	8.00	7.00	13.44
4	8.00	3.60	7.00	12.59
5	3.60	6.20	5.00	9.00
6	6.20	3.60	5.00	9.00
7	3.60	6.15	4.95	8.91
8	6.15	3.60	4.95	8.91
9	3.60	8.55	7.25	12.91
10	8.55	4.70	7.55	17.68
合計				113.26

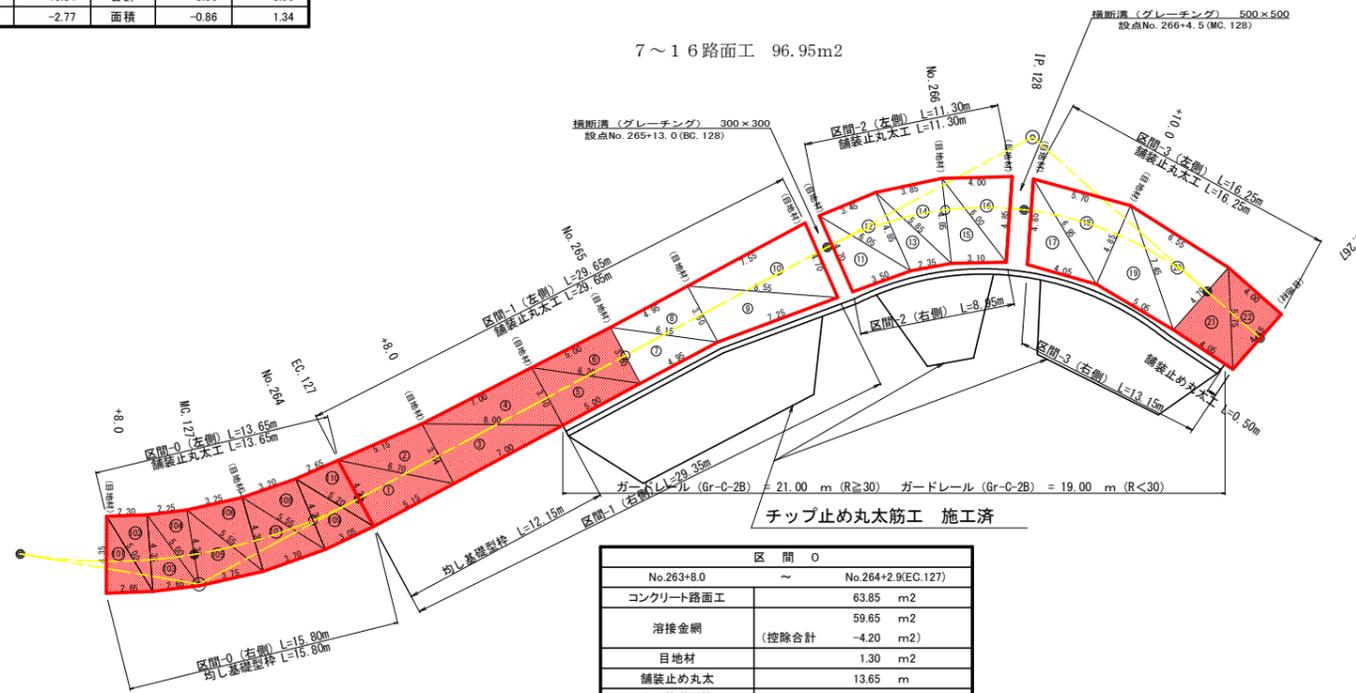
区間 1				
No.264+2.9(EC.127)		No.265+13.0(BC.128)		
コンクリート路面工	113.26	m2		
溶接金網	103.72	m2		
	(控除合計)	-9.54	m2	
目地材	3.54	m2		
舗装止め丸太	29.65	m		
均し基礎型枠	1.82	m2		
目地材 及び 溶接金網控除面積 計算表				
左側延長	29.65	m (控除)	-2.97	m2
右側延長	29.35	m (控除)	-2.94	m2
目地材	控除幅 (20cm)	番号	控除幅 (10cm)	端部目地材
	3.84	3.64	1	4.06
	3.60	3.40	2	4.50
	3.60	3.40	3	4.70
	3.60	3.40	4	
14.64	13.84	合計	8.56	8.96
2.20	-2.77	面積	-0.86	1.34

区間-2				
符号	辺A	辺B	辺C	面積
11	4.70	3.50	6.00	8.21
12	6.00	4.85	3.45	8.38
13	4.85	5.85	2.35	5.50
14	5.85	4.85	3.85	9.28
15	4.85	6.00	3.10	7.46
16	6.00	4.85	4.00	9.66
合計				48.54

区間 2				
No.265+13.0(BC.128)		No.266+4.5(MC.128)		
コンクリート路面工	48.54	m2		
溶接金網	44.66	m2		
	(控除合計)	-3.88	m2	
目地材	2.16	m2		
舗装止め丸太	11.30	m		
均し基礎型枠	0.00	m2		
目地材 及び 溶接金網控除面積 計算表				
左側延長	11.30	m (控除)	-1.13	m2
右側延長	8.95	m (控除)	-0.90	m2
目地材	控除幅 (20cm)	番号	控除幅 (10cm)	端部目地材
	4.85	4.65	1	4.50
		2	4.65	4.85
4.85	4.65	合計	9.15	9.55
0.73	-0.93	面積	-0.92	1.43

区間-3				
符号	辺A	辺B	辺C	面積
17	4.85	4.05	6.95	9.60
18	6.95	4.85	5.70	13.69
19	4.85	7.45	5.05	12.14
20	7.45	4.70	6.55	15.21
21	4.70	5.75	4.05	9.42
22	5.75	4.15	4.00	8.30
合計				68.36

区間 3				
No.266+4.5(MC.128)		No.267		
コンクリート路面工	68.36	m2		
溶接金網	63.62	m2		
	(控除合計)	-4.74	m2	
目地材	2.08	m2		
舗装止め丸太	16.75	m		
均し基礎型枠	0.00	m2		
目地材 及び 溶接金網控除面積 計算表				
左側延長	16.25	m (控除)	-1.63	m2
右側延長	13.15	m (控除)	-1.32	m2
目地材	控除幅 (20cm)	番号	控除幅 (10cm)	端部目地材
	4.85	4.65	1	4.65
		2	3.95	4.15
4.85	4.65	合計	8.60	9.00
0.73	-0.93	面積	-0.86	1.35



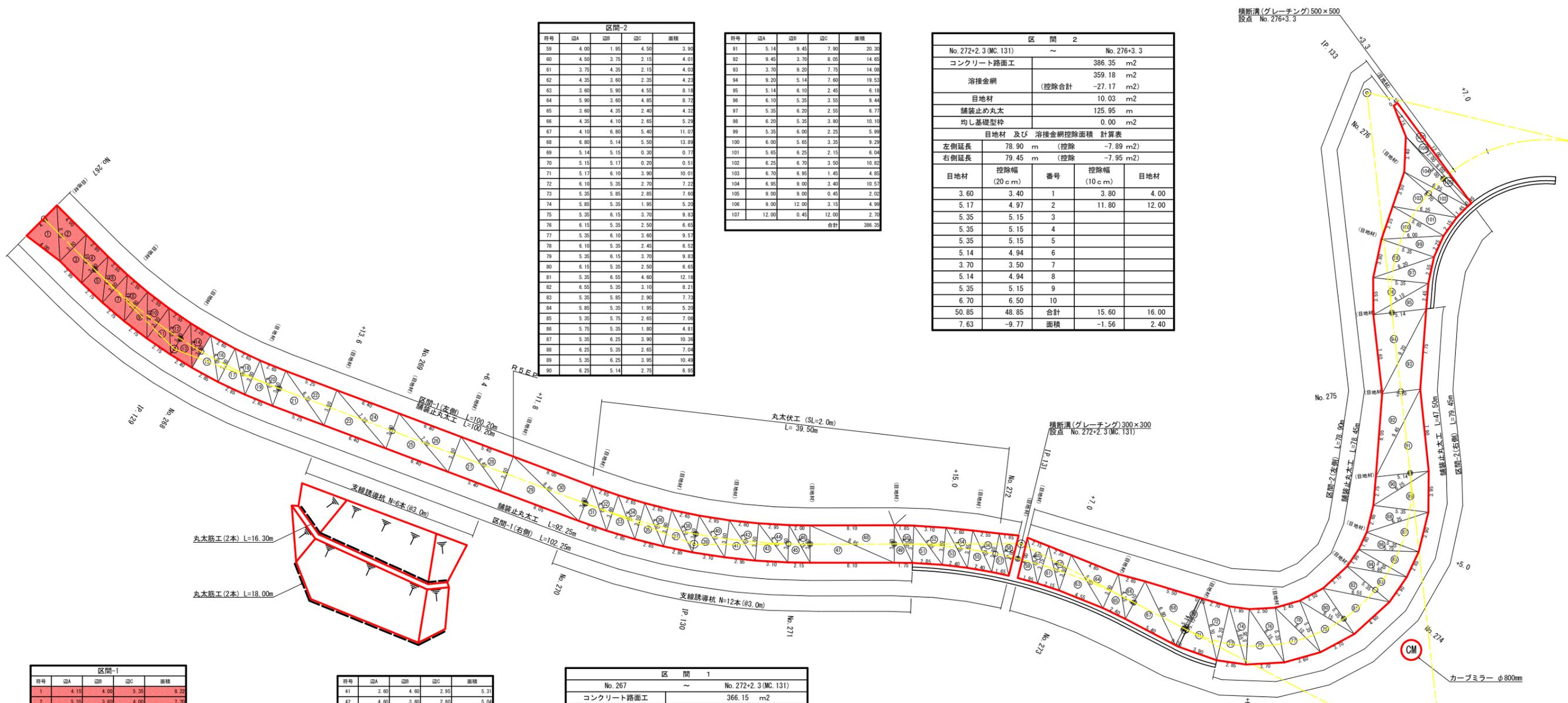
区間-0				
符号	辺A	辺B	辺C	面積
101	4.35	2.65	5.00	5.76
102	5.00	2.30	4.35	5.00
103	4.35	2.65	5.00	5.76
104	5.00	2.25	4.35	4.80
105	4.35	3.25	5.55	8.14
106	5.55	3.25	4.35	7.06
107	4.35	3.70	5.55	8.05
108	5.55	3.20	4.35	6.90
109	4.35	3.05	5.20	6.80
110	5.20	2.65	4.25	5.60
合計				63.85

区間 0				
No.263+8.0		No.264+2.9(EC.127)		
コンクリート路面工	63.85	m2		
溶接金網	59.65	m2		
	(控除合計)	-4.20	m2	
目地材	1.30	m2		
舗装止め丸太	13.65	m		
均し基礎型枠	2.37	m2		
目地材 及び 溶接金網控除面積 計算表				
左側延長	13.65	m (控除)	-1.37	m2
右側延長	15.80	m (控除)	-1.58	m2
目地材	控除幅 (20cm)	番号	控除幅 (10cm)	端部目地材
	4.35	4.15	1	4.15
4.35	4.15	合計	4.25	4.35
0.65	-0.83	面積	-0.42	0.65

コンクリート路面工施工箇所	
No. 263+8.0~No. 265, No. 266+16.0 (EC.128) ~No. 267	
コンクリート路面工数量集計表(区間-0, 1, 3)	
コンクリート路面工	146.42 m2
溶接金網	135.66 m2
目地材	3.58 m2
舗装止め丸太	35.30 m
均し基礎型枠	4.19 m2

道路付属施設工数量集計表	
ガードレール設置工(直線部)	21.00 m
ガードレール設置工(曲線部)	19.00 m

(当初)			
路線名	田野内柱立線	事業名	R6馬林 林間田野内柱立線
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	展開図面(コンクリート路面工)	2 葉中	1 番
施工地	徳島県美馬市木屋平宇麻衣		
縮尺	1/200	図面番号	9
審査者	設計者		
測点	No.264+2.9 (EC.127) ~ No.267		



符号	辺A	辺B	辺C	面積
59	4.00	1.95	4.50	3.94
60	4.50	3.75	2.15	4.01
61	3.75	4.35	2.15	4.03
62	4.35	3.60	2.35	4.23
63	3.60	5.90	4.55	8.18
64	5.90	3.60	4.85	8.72
65	3.60	4.35	2.40	4.33
66	4.35	4.10	2.65	5.23
67	4.10	6.80	5.40	11.01
68	6.80	5.14	5.50	13.89
69	5.14	5.15	0.30	0.77
70	5.15	5.17	0.20	0.51
71	5.17	6.10	3.90	10.01
72	6.10	5.35	2.70	7.22
73	5.35	5.85	2.85	7.64
74	5.85	5.35	1.95	5.23
75	5.35	6.15	3.70	9.83
76	6.15	5.35	2.50	6.63
77	5.35	6.10	3.60	9.57
78	6.10	5.35	2.45	6.52
79	5.35	6.15	3.70	9.83
80	6.15	5.35	2.50	6.63
81	5.35	6.55	4.60	12.18
82	6.55	5.35	3.10	8.21
83	5.35	5.85	2.90	7.73
84	5.85	5.35	1.95	5.23
85	5.35	5.75	2.65	7.06
86	5.75	5.35	1.80	4.81
87	5.35	6.25	3.90	10.39
88	6.25	5.35	2.65	7.04
89	5.35	6.25	3.95	10.49
90	6.25	5.14	2.75	6.93

符号	辺A	辺B	辺C	面積
91	5.14	9.45	7.90	20.30
92	9.45	3.70	8.05	14.65
93	3.70	9.20	7.75	14.06
94	9.20	5.14	7.60	19.53
95	5.14	6.10	2.45	6.18
96	6.10	5.35	3.55	9.44
97	5.35	6.20	2.95	6.77
98	6.20	5.35	3.80	10.10
99	5.35	6.00	2.25	5.99
100	6.00	5.65	3.35	9.29
101	5.65	6.25	2.15	6.04
102	6.25	6.70	3.50	10.82
103	6.70	6.95	1.45	4.83
104	6.95	9.00	3.40	10.57
105	9.00	9.00	0.45	2.03
106	9.00	12.00	3.15	4.99
107	12.00	0.45	12.00	2.70
合計				386.33

No. 272+2.3 (MC. 131)		No. 276+3.3	
コンクリート路面工		386.35	m2
溶接金網	(控除合計)	-27.17	m2
目地材		10.03	m2
舗装止め丸太		125.95	m
均し基礎型枠		0.00	m2
目地材 及び 溶接金網控除面積 計算表			
左側延長	78.90 m	(控除)	-7.89 m2
右側延長	79.45 m	(控除)	-7.95 m2
目地材	控除幅 (20 cm)	番号	控除幅 (10 cm)
3.60	3.40	1	3.80
5.17	4.97	2	11.80
5.35	5.15	3	
5.35	5.15	4	
5.35	5.15	5	
5.14	4.94	6	
3.70	3.50	7	
5.14	4.94	8	
5.35	5.15	9	
6.70	6.50	10	
50.85	48.85	合計	15.60
7.63	-9.77	面積	-1.56
			2.40

符号	辺A	辺B	辺C	面積
1	4.15	4.00	5.30	9.22
2	3.35	3.60	4.90	7.30
3	3.60	4.45	2.95	5.31
4	4.45	3.60	2.95	5.31
5	3.60	4.45	2.75	4.95
6	4.45	3.60	2.50	4.59
7	3.60	4.45	2.75	4.95
8	4.45	3.60	2.50	4.59
9	3.60	4.45	2.75	4.95
10	4.45	3.60	2.50	4.59
11	3.60	4.40	2.75	4.95
12	4.40	3.60	2.50	4.59
13	3.60	4.25	2.40	4.32
14	4.25	3.60	2.25	4.05
15	3.60	4.50	2.85	5.13
16	4.50	3.60	2.65	4.77
17	3.60	4.50	2.85	5.13
18	4.50	3.60	2.65	4.77
19	3.60	4.50	2.85	5.13
20	4.50	3.60	2.65	4.77
21	3.60	6.35	5.25	9.46
22	6.35	3.60	5.25	9.46
23	3.60	7.30	6.40	11.52
24	7.30	3.60	6.40	11.52
25	3.60	7.30	6.40	11.52
26	7.30	3.60	6.40	11.52
27	3.60	6.45	5.40	9.72
28	6.45	3.60	5.40	9.72
29	3.60	8.85	8.05	14.49
30	8.85	3.60	8.05	14.49
31	3.60	4.50	2.85	5.13
32	4.50	3.60	2.65	4.77
33	3.60	4.50	2.85	5.13
34	4.50	3.60	2.65	4.77
35	3.60	4.50	2.85	5.13
36	4.50	3.60	2.65	4.77
37	3.60	4.50	2.85	5.13
38	4.50	3.60	2.65	4.77
39	3.60	4.70	3.10	5.98
40	4.70	3.60	2.95	5.31

符号	辺A	辺B	辺C	面積
41	3.60	4.40	2.95	5.31
42	4.40	3.60	2.80	5.04
43	3.60	4.70	3.10	5.98
44	4.70	3.60	2.95	5.31
45	3.60	4.15	2.15	3.87
46	4.15	3.60	2.00	3.60
47	3.60	8.85	8.10	14.98
48	8.85	3.60	8.10	14.98
49	3.60	4.00	1.75	3.15
50	4.00	3.60	1.85	3.33
51	3.60	4.65	2.85	5.13
52	4.65	3.60	3.10	5.57
53	3.60	4.35	2.40	4.32
54	4.35	3.60	2.60	4.69
55	3.60	4.40	2.40	4.32
56	4.40	3.80	2.55	4.83
57	3.80	4.15	1.65	3.13
58	4.15	4.00	1.85	3.69
合計				366.15

No. 267		No. 272+2.3 (MC. 131)	
コンクリート路面工		366.15	m2
溶接金網	(控除合計)	-29.87	m2
目地材		8.24	m2
舗装止め丸太		192.45	m
均し基礎型枠		0.00	m2
目地材 及び 溶接金網控除面積 計算表			
左側延長	100.20 m	(控除)	-10.02 m2
右側延長	102.25 m	(控除)	-10.23 m2
目地材	控除幅 (20 cm)	番号	控除幅 (10 cm)
3.60	3.40	1	3.95
3.60	3.40	2	3.80
3.60	3.40	3	
3.60	3.40	4	
3.60	3.40	5	
3.60	3.40	6	
3.60	3.40	7	
3.60	3.40	8	
3.60	3.40	9	
3.60	3.40	10	
3.60	3.40	11	
3.60	3.40	12	
3.60	3.40	13	
46.80	44.20	合計	7.75
7.02	-8.84	面積	-0.78
			8.15

No. 268+8.4 (EC. 129)		No. 273+6.0	
コンクリート路面工		362.83	m2
溶接金網	(控除合計)	-28.79	m2
目地材		8.46	m2
舗装止め丸太		162.10	m
均し基礎型枠		0.80	m2
溝形鋼	7.0m x 5箇所 x 13.4kg	=	469.00kg
目地材 及び 溶接金網控除面積 計算表			
左側延長	95.20 m	(控除)	-9.52 m2
右側延長	96.85 m	(控除)	-9.69 m2
目地材	控除幅 (20 cm)	番号	控除幅 (10 cm)
3.60	3.40	1	3.50
3.60	3.40	2	3.90
3.60	3.40	3	3.90
3.60	3.40	4	5.25
3.60	3.40	5	
3.60	3.40	6	
3.60	3.40	7	
3.60	3.40	8	
3.60	3.40	9	
3.60	3.40	10	
3.60	3.40	11	
5.15	4.95	12	
		13	
44.75	42.35	合計	16.55
6.71	-8.47	面積	-1.66
			2.54

コンクリート路面工数量集計表 (区間-1)	
コンクリート路面工	72.57 m2
溶接金網	66.79 m2
目地材	1.08 m2
舗装止め丸太	39.75 m
均し基礎型枠	0.54 m2

(当初)				
路線名	田野内杖立線 杖立区	事業名	R6馬林 林間田野内杖立線 美馬市 開設工事(担い手確保型)	
林道区分	森林基幹道	級別区分	第2種2級	設計速度 2.0 km/h
年度	令和 6 年度	施行主体	徳島県	
名称	展開図面(コンクリート路面工)	2	葉中	2 番
施行地	徳島県美馬市木屋平宇麻衣			
縮尺	1/200	図面番号		10
審査者		設計者		
測点	No. 267 ~ No. 276+3.3			

符号	底辺	高さ	面積
1	10.1	7.6	38.38
2	18.3	1.8	16.47
3	18.3	3.5	32.03
4	17.3	6.8	58.82
5	12.9	6.6	42.57
6	12.9	6.0	38.70
7	14.9	7.7	57.37
8	14.9	8.5	63.33
9	13.4	7.8	53.04
10	13.4	7.1	48.28
11	11.9	5.0	29.75
12	12.7	6.0	38.16
13	12.7	7.0	44.45
14	12.6	5.4	34.02
15	10.3	3.8	19.57
16	12.1	6.3	38.12
17	12.3	3.0	18.45
18	16.0	5.3	42.40
19	16.0	6.0	48.00
20	16.9	10.6	89.53
21	16.9	8.4	70.98
22	11.2	2.9	16.24
23	11.2	3.0	16.80
24	14.5	8.6	62.33
25	14.5	7.0	50.75
26	14.3	7.7	55.04
27	14.3	6.7	47.81
28	14.4	4.9	35.28
29	14.4	3.1	22.32
30	14.2	4.0	28.48
31	14.2	5.5	39.03
32	15.0	10.7	80.25
33	15.0	5.2	39.00
34	14.0	6.6	46.20
35	23.0	4.6	52.90
36	23.0	9.2	105.80
37	14.6	6.3	52.28
38	15.1	4.5	33.88
39	15.1	7.5	56.63
40	14.8	4.7	34.76
41	14.5	6.6	47.85
42	14.5	3.6	26.10
43	12.9	3.9	24.99
44	12.4	4.2	26.04
合計			1923.34

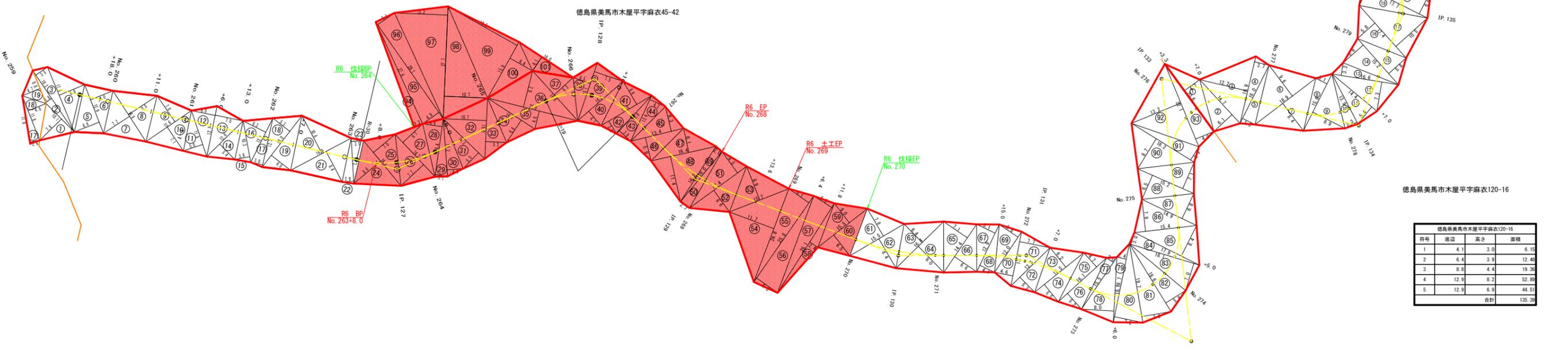
符号	底辺	高さ	面積
45	13.4	6.3	42.21
46	13.4	5.9	39.85
47	16.4	6.1	50.02
48	16.4	11.4	93.48
49	16.2	2.0	16.20
50	16.0	2.7	21.60
51	17.4	6.5	56.55
52	17.4	6.6	57.42
53	15.7	8.9	69.87
54	24.6	11.7	143.91
55	25.8	6.1	78.69
56	25.8	6.3	81.27
57	26.1	5.3	69.17
58	26.1	2.4	31.32
59	15.5	6.0	46.50
60	15.5	6.5	50.38
61	15.5	7.8	60.45
62	15.5	8.4	65.10
63	16.4	6.4	52.48
64	16.4	9.0	73.80
65	14.4	7.1	51.12
66	14.4	6.6	47.52
67	12.9	5.1	32.90
68	12.9	4.1	26.45
69	12.0	5.6	33.60
70	13.6	4.6	31.28
71	13.6	7.7	52.98
72	13.5	5.2	35.10
73	15.5	6.2	48.05
74	15.5	5.5	42.63
75	16.1	4.7	37.84
76	16.1	5.2	41.86
77	15.5	2.0	15.50
78	16.1	8.0	64.40
79	19.7	2.4	23.64
80	19.7	7.2	70.92
81	19.7	7.3	71.91
82	19.6	5.8	56.84
83	18.1	7.0	63.35
84	18.1	3.0	27.15
85	17.9	8.4	75.18
86	15.4	7.9	60.83
87	14.9	6.8	50.66
88	15.2	6.5	49.40
89	15.2	7.1	53.90
90	18.2	8.7	79.17
91	18.2	3.9	25.49
92	22.1	13.2	145.86
93	22.1	4.9	54.15
合計			2679.07

符号	底辺	高さ	面積
94	27.6	2.2	30.26
95	29.1	4.9	71.30
96	29.1	5.1	74.21
97	27.7	13.2	182.82
98	27.7	10.7	148.20
99	15.9	19.5	155.03
100	15.9	6.4	50.88
101	16.0	4.1	32.88
合計			745.60

符号	底辺	高さ	面積
1	20.6	4.7	48.41
2	14.7	6.1	44.84
3	16.9	12.2	103.09
4	16.9	3.7	31.27
5	16.0	3.5	28.00
6	18.9	9.6	90.72
7	18.9	8.4	79.38
8	15.6	3.1	24.18
9	15.6	8.9	69.42
10	13.9	3.3	22.94
11	14.4	5.4	38.88
12	16.6	7.3	60.54
13	16.6	3.2	26.56
14	15.2	6.6	50.16
15	15.2	5.8	44.08
16	17.4	5.8	50.46
17	17.4	10.5	91.35
18	17.7	4.8	42.48
19	17.7	6.6	58.41
20	16.8	3.5	29.40
21	16.3	4.3	34.23
22	17.4	12.0	104.40
23	17.4	6.4	55.68
24	17.9	8.7	77.87
25	17.9	5.5	49.23
26	15.1	9.7	73.24
27	14.2	7.1	50.41
28	12.5	1.7	10.63
29	12.5	2.5	15.63
30	14.0	4.6	32.20
31	14.7	7.3	53.84
32	7.7	1.3	5.01
合計			1596.81

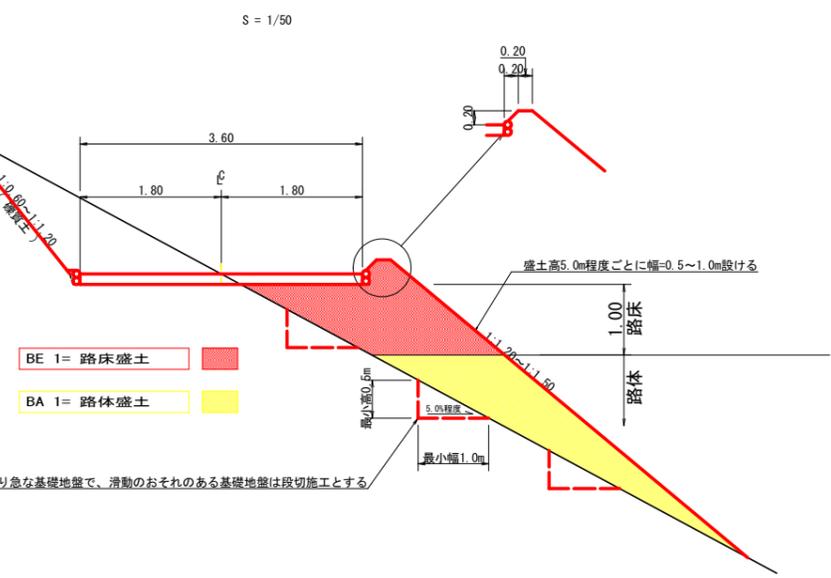
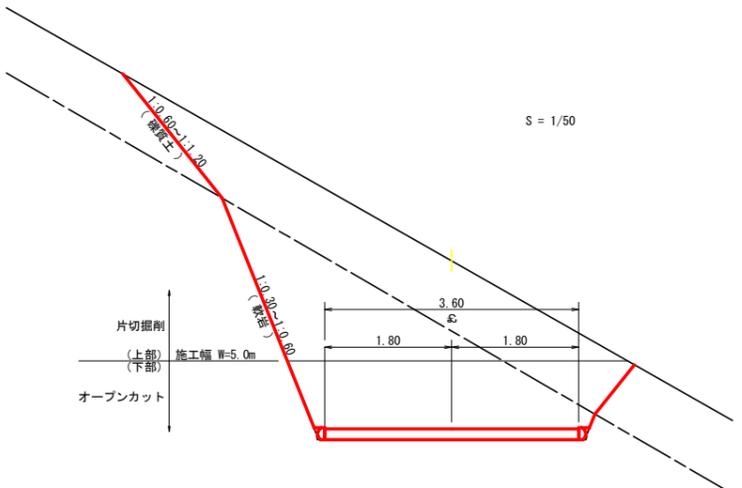


R6 施工範囲
 $967.90 + 948.12 + 745.60 = 2361.62m^2$
R6 枝条片付
 $745.60 + 357.33 = 1102.93m^2$



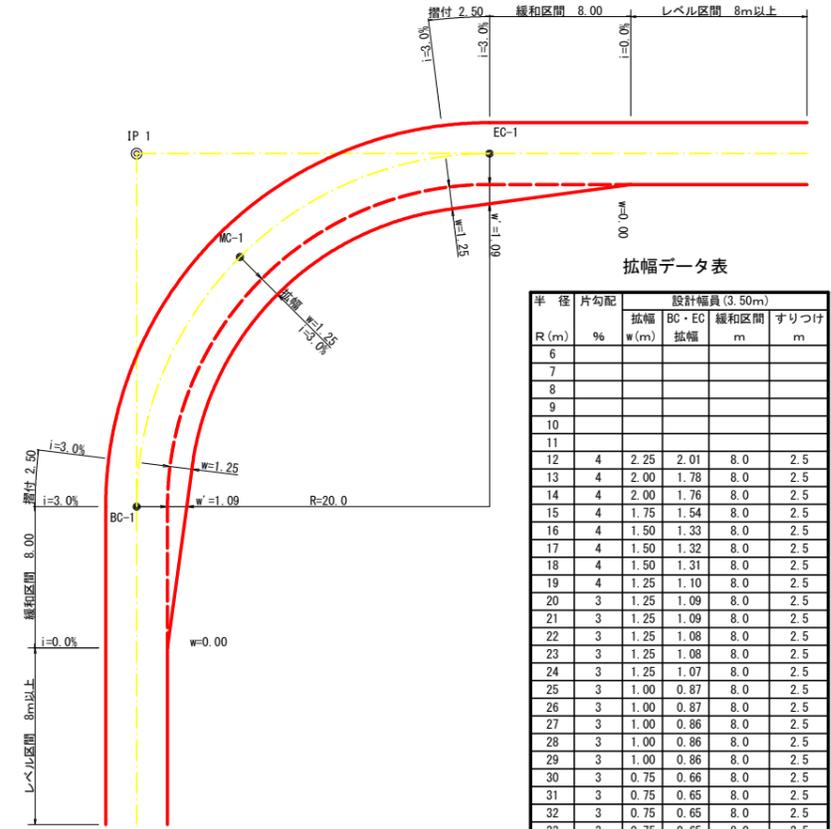
符号	底辺	高さ	面積
1	4.1	3.0	6.15
2	6.4	3.9	12.48
3	8.8	4.4	19.36
4	12.9	8.2	52.89
5	12.9	6.9	44.51
合計			135.39

(当初)			
路線名	田野内杖立線 杖立工区	事業名	R6馬林 田野内杖立線杖立工区 美馬市 開設工事(樹木手続保証)
林道区分	森林基幹道	級別区分	第2種2級 設計速度 2.0 km/h
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	徳島県美馬市木屋平字麻衣		
縮尺	1/500	図面番号	2 1
審査者	設計者		
測点	No.260 ~ No.282+10.3(EC.137)		



法勾配が2割より急な基礎地盤で、滑动のおそれのある基礎地盤は段切施工とする

平面図
S=1/200

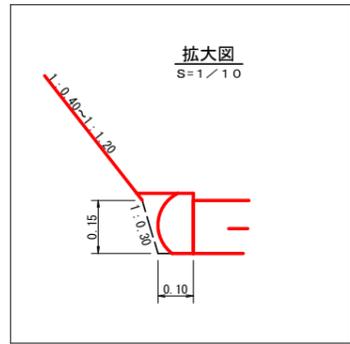


拡幅データ表

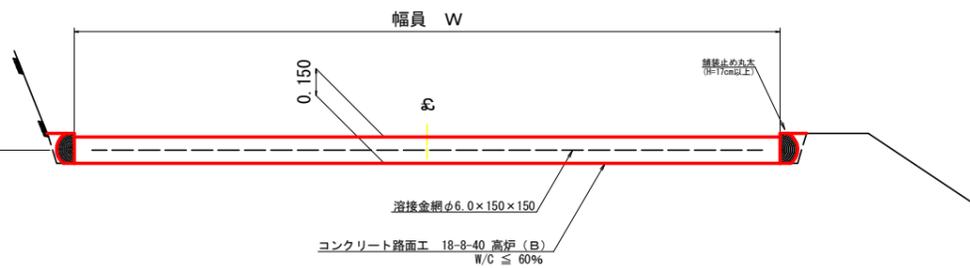
半徑 R(m)	片勾配 %	設計幅員(3.50m)			
		拡幅 w(m)	BC・EC 拡幅	緩和区間 m	すりつけ m
6					
7					
8					
9					
10					
11					
12	4	2.25	2.01	8.0	2.5
13	4	2.00	1.78	8.0	2.5
14	4	2.00	1.76	8.0	2.5
15	4	1.75	1.54	8.0	2.5
16	4	1.50	1.33	8.0	2.5
17	4	1.50	1.32	8.0	2.5
18	4	1.50	1.31	8.0	2.5
19	4	1.25	1.10	8.0	2.5
20	3	1.25	1.09	8.0	2.5
21	3	1.25	1.09	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	0.65	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)

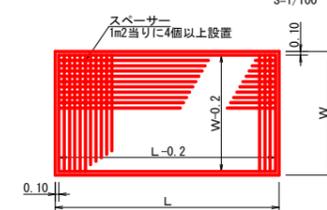
路線名	田野内杖立線 杖立工区	事業名	R6馬林 林間田野内杖立線杖立工区 美馬市 開設工事(担い手確保型)
林道区分	森林基幹道	級別区分	第2種2級 設計速度 20KM/H
年度	令和6年度	施工主体	徳島県
名称	定期図面	3	葉中 1番
施工地	徳島県美馬市木屋平麻衣		
縮尺	1/100	図面番号	12
審査者	設計者		
測点			



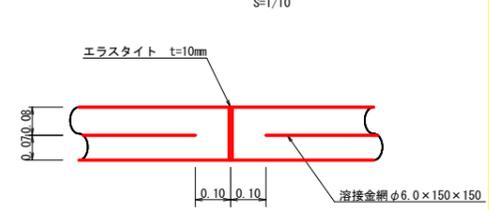
コンクリート路面工 (t=15cm) 標準断面図 S=1/20



溶接金網 (φ6.0×150×150) 配置図 S=1/100

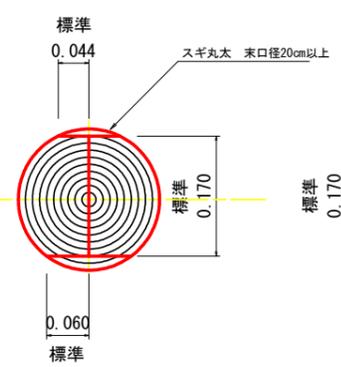


伸縮目材配置図 S=1/10

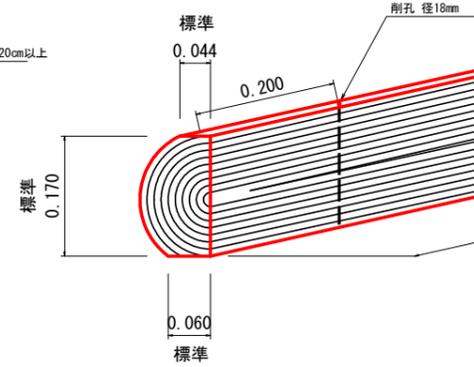


注: スペースは、1m²に4個以上設置
目地は、5~10mに1箇所施工

舗装止め丸太 標準加工断面図 S=1/5



舗装止め丸太 標準詳細図 S=1/5

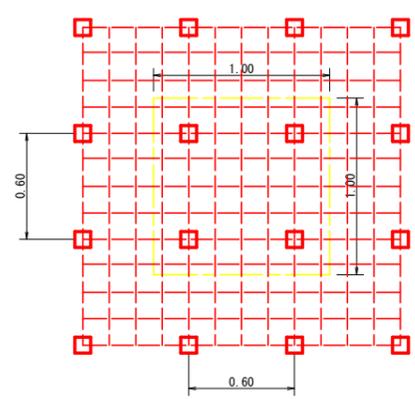


舗装止め丸太 標準数量表 10m当り

項目	種別・寸法	数量
スギ丸太φ200mm (170タイコ)	高さ17.0cm×長2.0m バーカー皮むき、両端から20cmの位置に 穴開け加工φ18mm	5.0本
アンカー	D16 L=350~800mm程度	10.0本
かすがい	φ12 240mm	5.0箇所

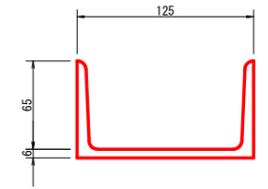
※アンカー及びかすがい等の固定材料は現地条件に合わせて適宜変更して施工する。

スペース配置図 S=1/20

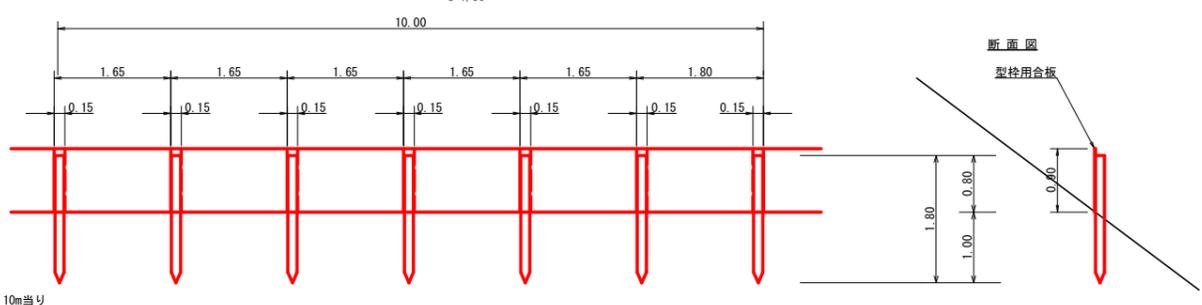


スペースは、1m²に4個以上設置

溝形鋼 (6×125×65mm) S=1/2



仮設落石防護柵 S=1/50



10m当り
杭木 杉丸太末口径10cm×長1.8m (打込深1.0m) 6本

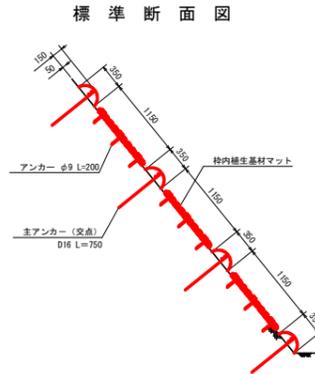
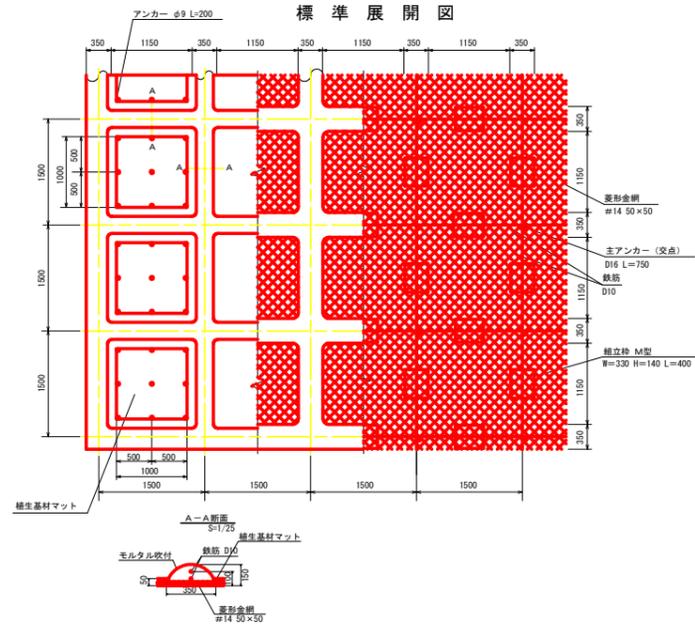
止板 コンクリート型枠用合板 (1.800×900×12mm 2回使用) 6枚

L=12.0m

(当初)

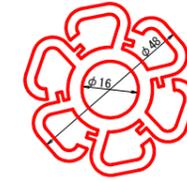
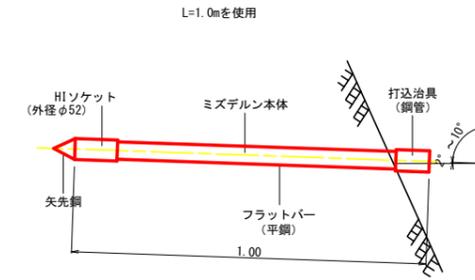
路線名	田野内杖立線 杖立工区	事業名	H6 鳥林 林開田野内杖立線杖立工区 美馬市 開設工事(担い手確保型)
林道区分	森林基幹道	級別区分	第2種2級
年度	令和6年度	設計速度	20KM/H
名称	定期図面	施工主体	徳島県
施工地	徳島県美馬市木屋平麻衣	3 葉中	2 番
縮尺	1/100	図面番号	13
審査者		設計者	
測点			

簡易吹付法砕工標準施工図 S=1/50
(簡易法砕工 枠間隔1.5×1.5m (W=1500mm))



簡易水抜管標準図 SC=1/10

断面図 SC=1/1

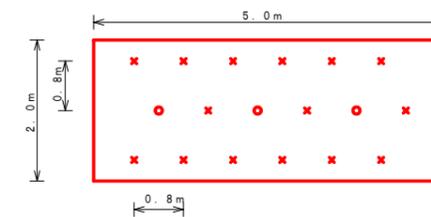


簡易水抜管数量

簡易水抜管	数量
L=1.0m/本 打込角度2° ~10°	7.00 本
打込治具 (鋼管) 打込ドレン20本につき 1本使用	1.00 本

簡易水抜管 : 5本

ラス張工 定規図 S=1/50



アンカーピン設置数量 10.0m2当たり

記号	名称	形状・寸法	数量	単位
○	メインアンカーピン	φ16×L400	3	本
×	補助アンカーピン	φ9×L200	15	本

ラス張工 : 300.0m2

使用材料表

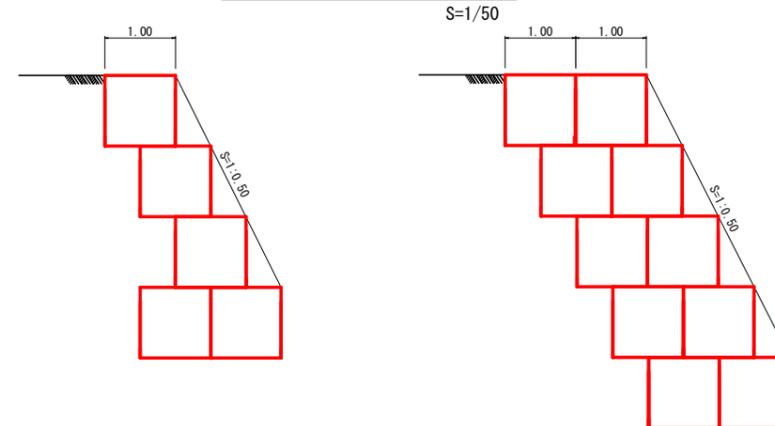
簡易法砕工 枠間隔1500mm
枠内植生基材マット

材料名	規格	単位	数量	割増率
菱形金網	#14 50×50	m2	140.0	40%
アンカー	φ16 L=400	本	30	
補助アンカー	φ9 L=200	本	150	
鉄筋	D10	kg	188.8	17%
主アンカー (交点)	D16 L=750	本	52	
組立枠	組立枠	set	94	
枠用シート	枠間隔1500mm 1100×1100	枚	42.3	
枠吹付		m3	5.27	
モルタル	セメント	C : S = 1 : 4	2877.42	30%
	砂		8.5	30%
	補強繊維材		6.9	30%
枠内植生基材マット	1,000×1,000	m2	46.5	10%
アンカー	φ9 L=200	本	380.7	

枠内植生基材マット標準規格 (単位: mm)			ネット			
幅	長さ	植生基材袋間隔	素材	形状	色	補強ロープ
1,000	5,000	200	ポリエチレン	二重編みネット	グリーン	両端部

簡易吹付法砕工 : 923.9m2

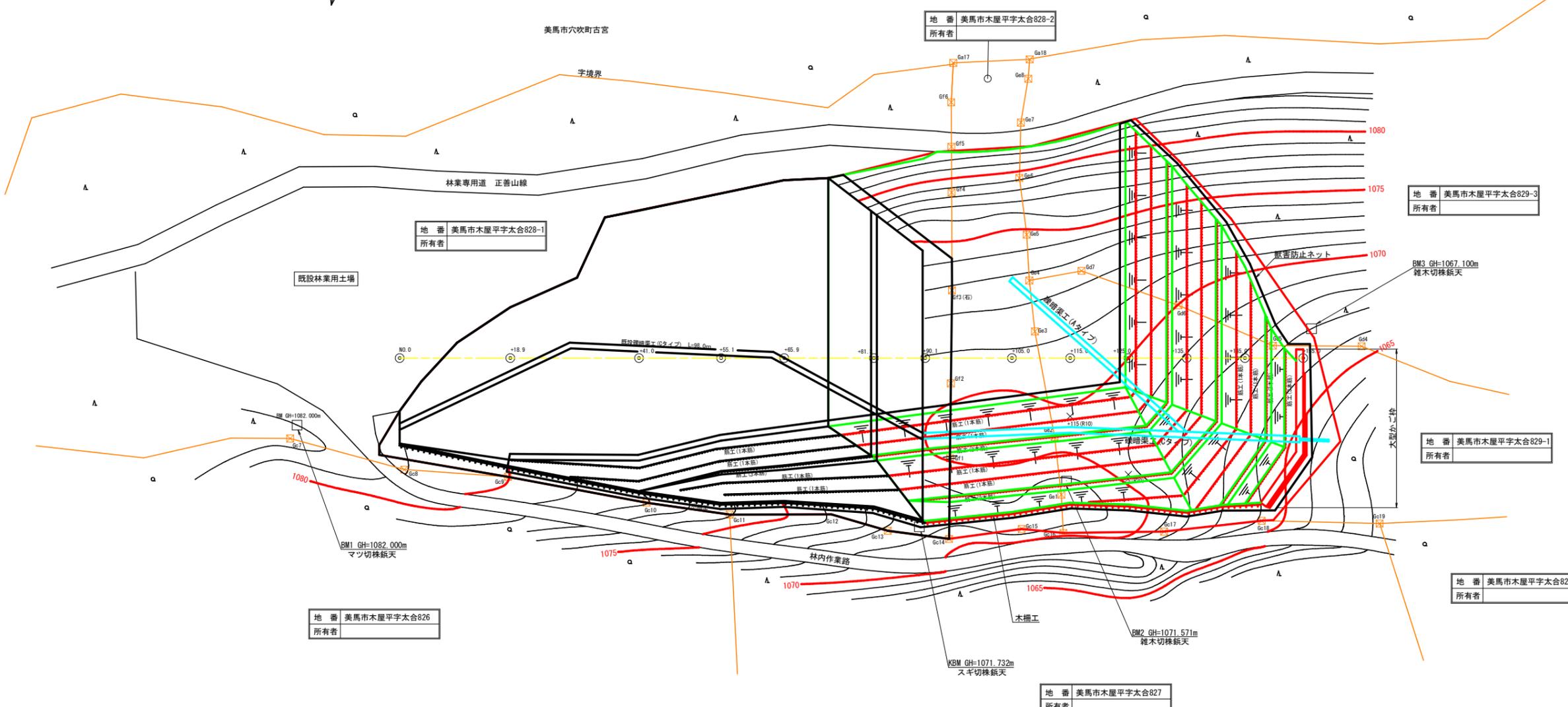
大型土のう設置標準図 S=1/50



耐候性大型土のう設置 : 30袋

(当初)

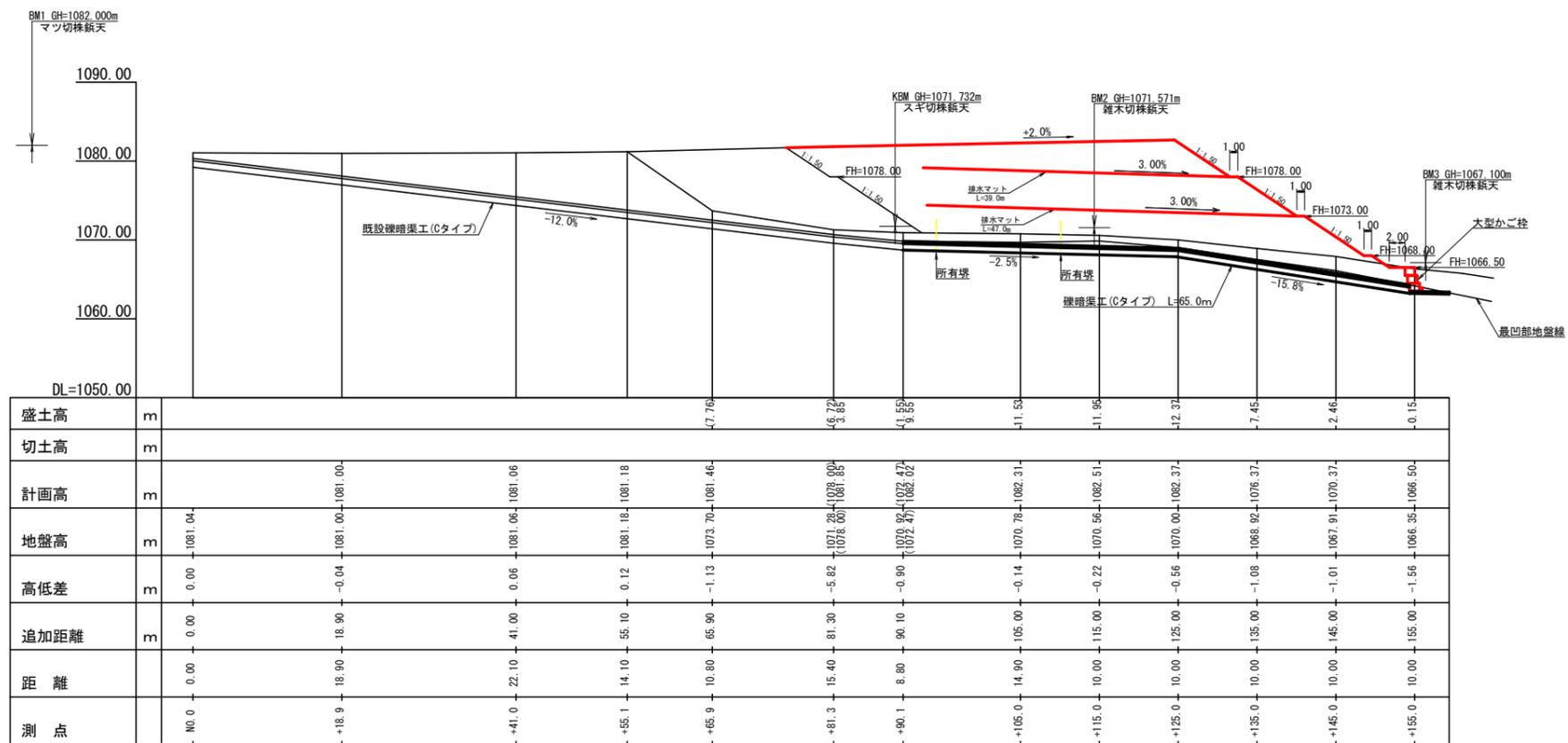
路線名	田野内枝立線 枝立工区	事業名	R6馬林 林間田野内枝立線工区 美馬市 開設工事(担い手確保型)
林道区分	森林基幹道	級別区分	第2種2級 設計速度 20KM/H
年度	令和6年度	施工主体	徳島県
名称	定期図面	3 葉中	3 番
施工地	徳島県美馬市木屋平麻衣		
縮尺	1/100	図面番号	14
審査者	設計者		
測点			



残土処理場面積0.81ha

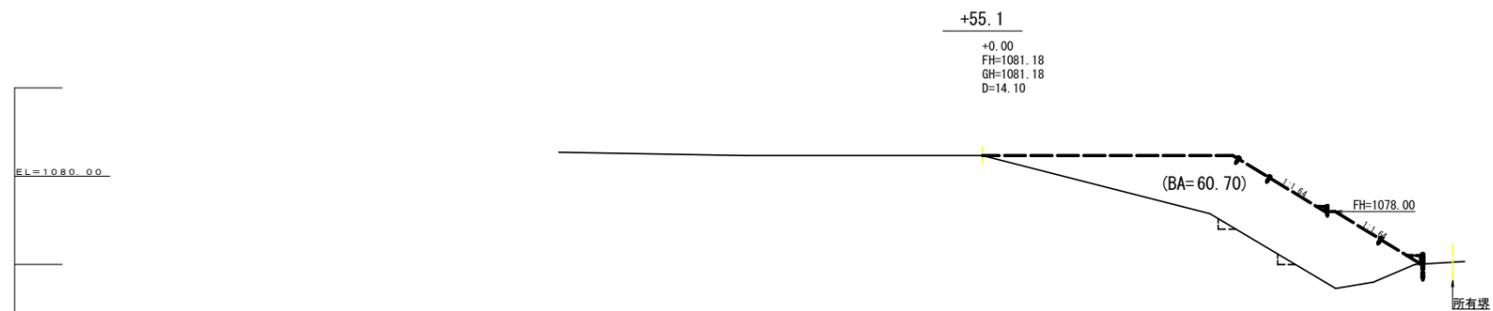
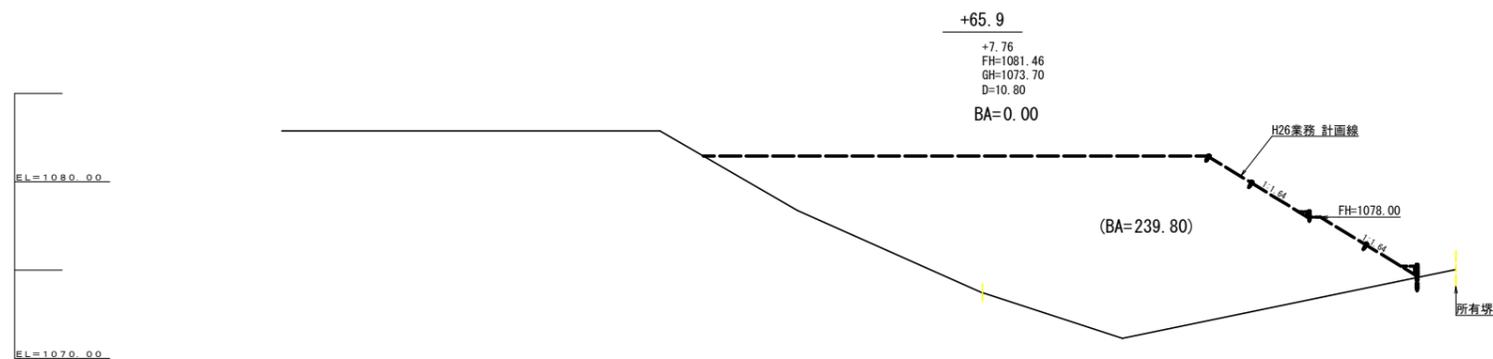
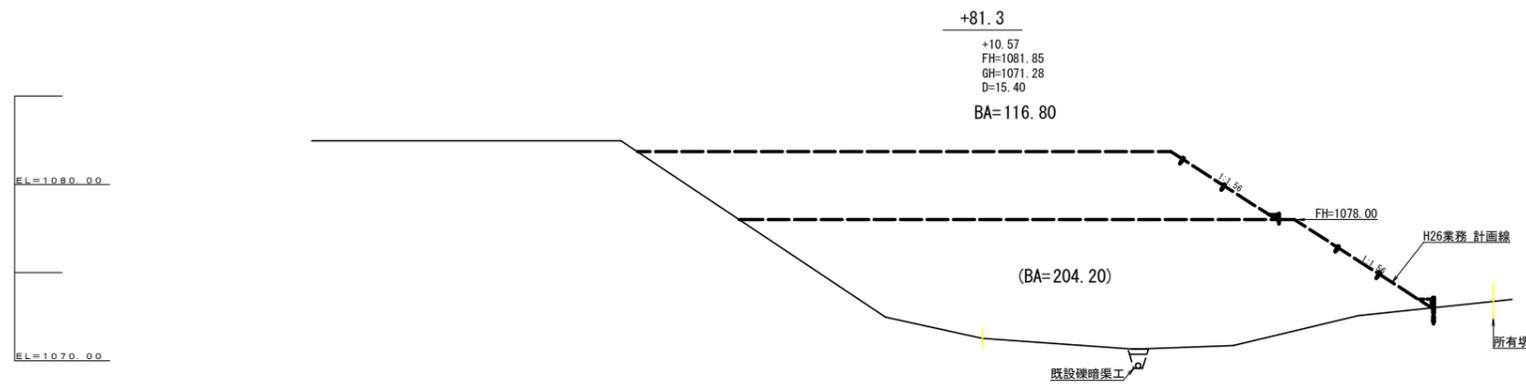
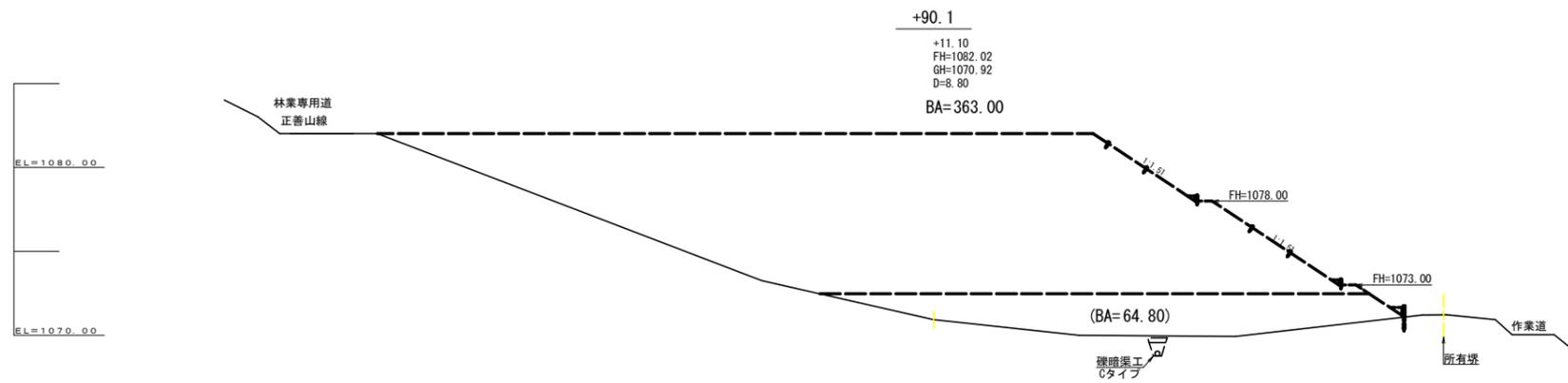
(当初)

路線名	田野内杖立線 杖立工区	工事名	R6森林 林間田野内杖立線杖立工区 美馬市 建設工事(指し手確保型)
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	平面図	1 葉中	1 番
施工地	徳島県 美馬市 木屋平		
縮尺	1/400	図面番号	15
審査者	設計者		
測点	NO.0 ~ NO.0+155.0		



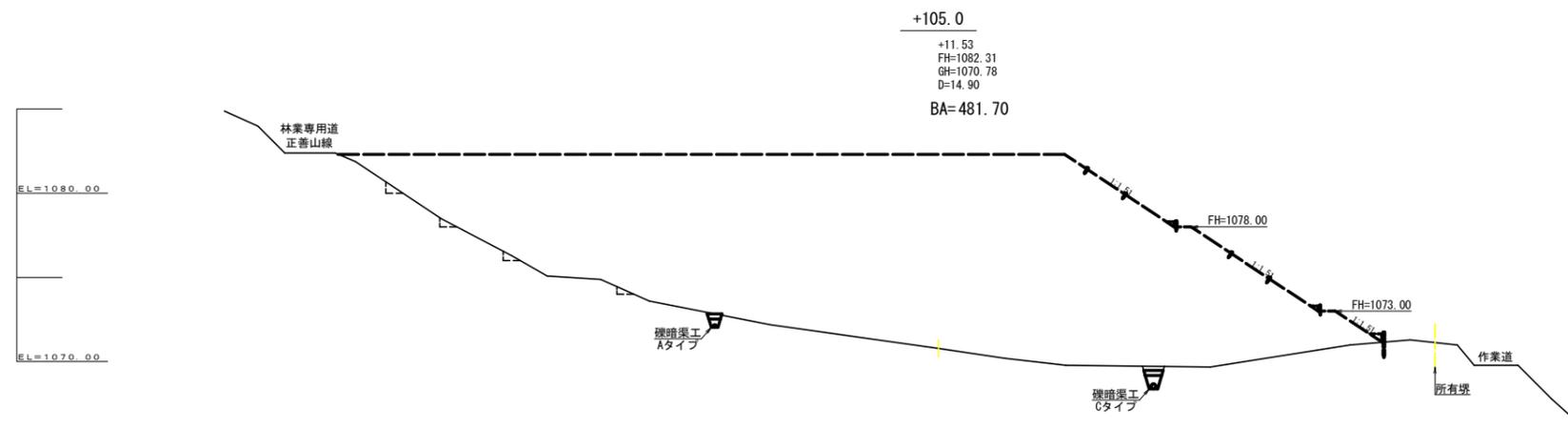
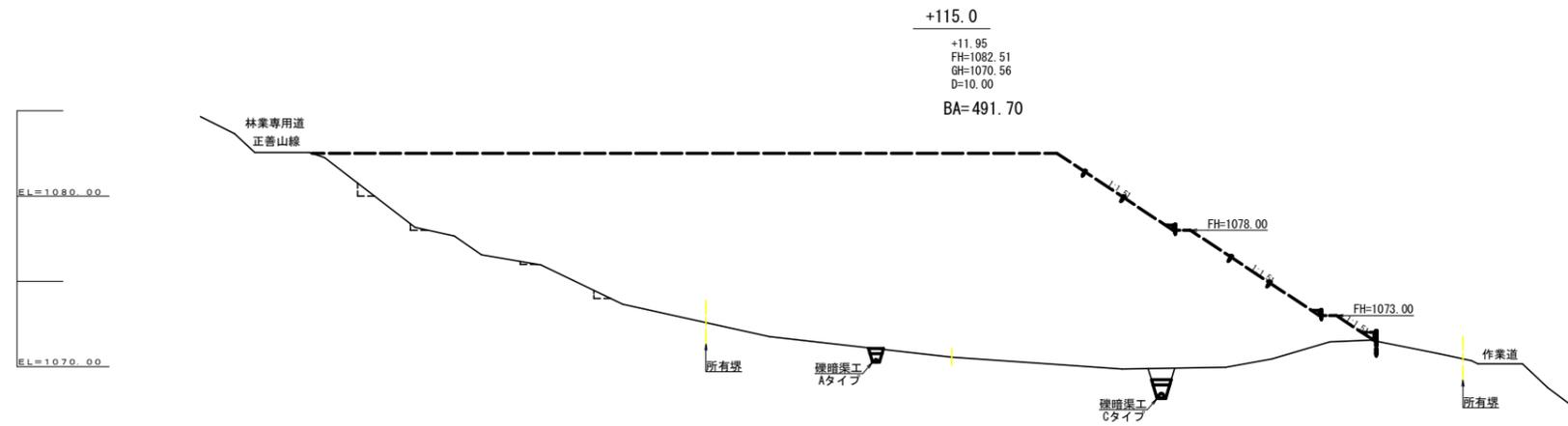
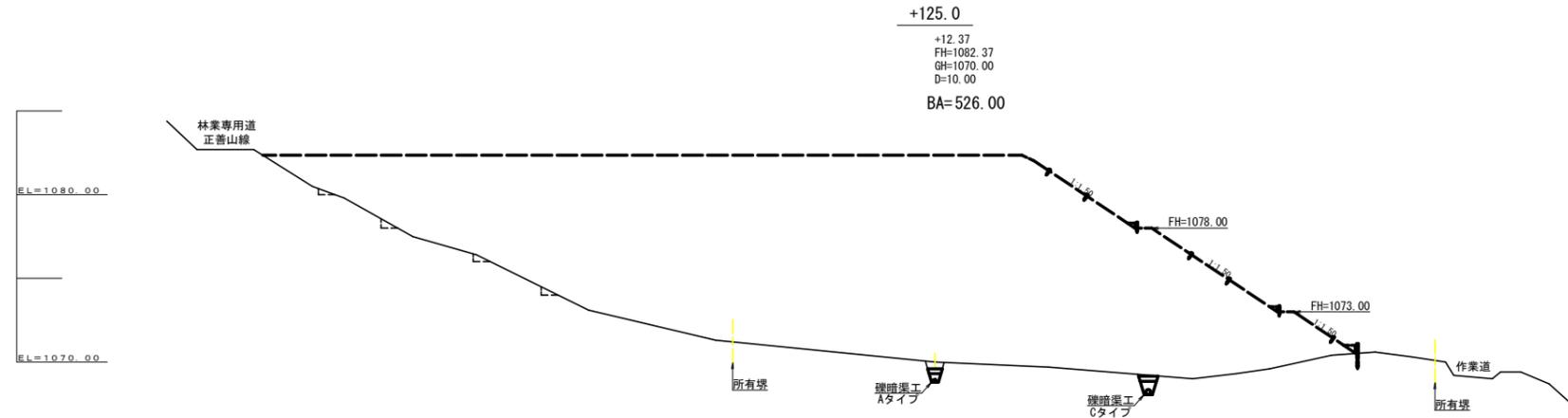
(当初)

路線名	田野内杖立線 杖立工区	事業名	R6馬林 林間田野内杖立線杖立工区 美馬市 建設工事(指し手確保型)
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	縦断面図 1 葉中 1 番		
施工地	徳島県美馬市木屋平麻衣		
縮尺	H1/400 V1/400	図面番号	16
審査者	設計者		
測点	No.0 ~ No.0+155.0		



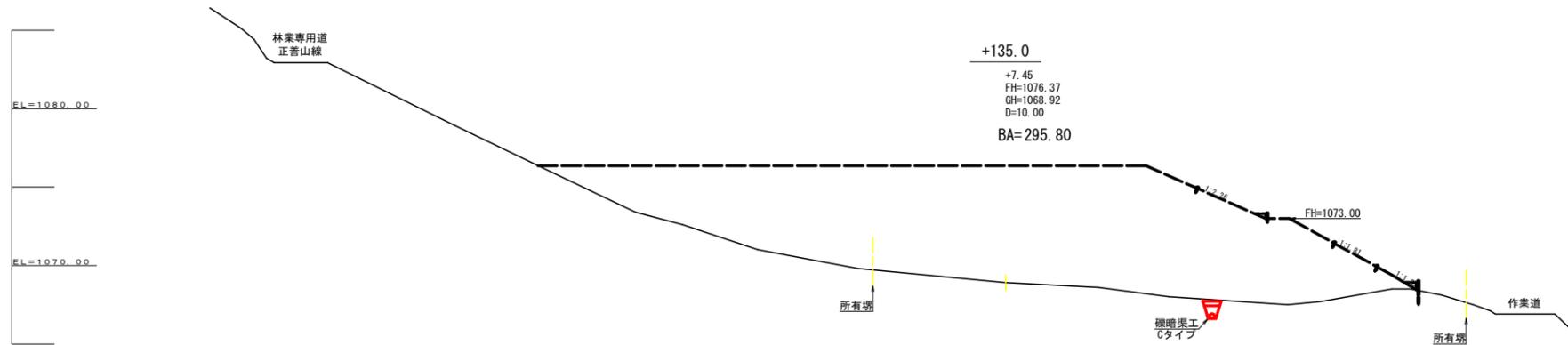
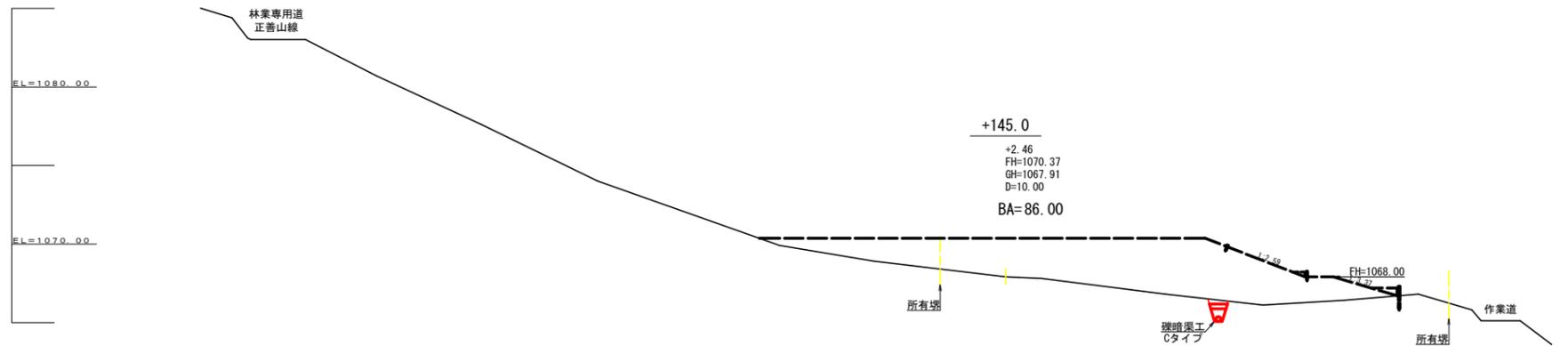
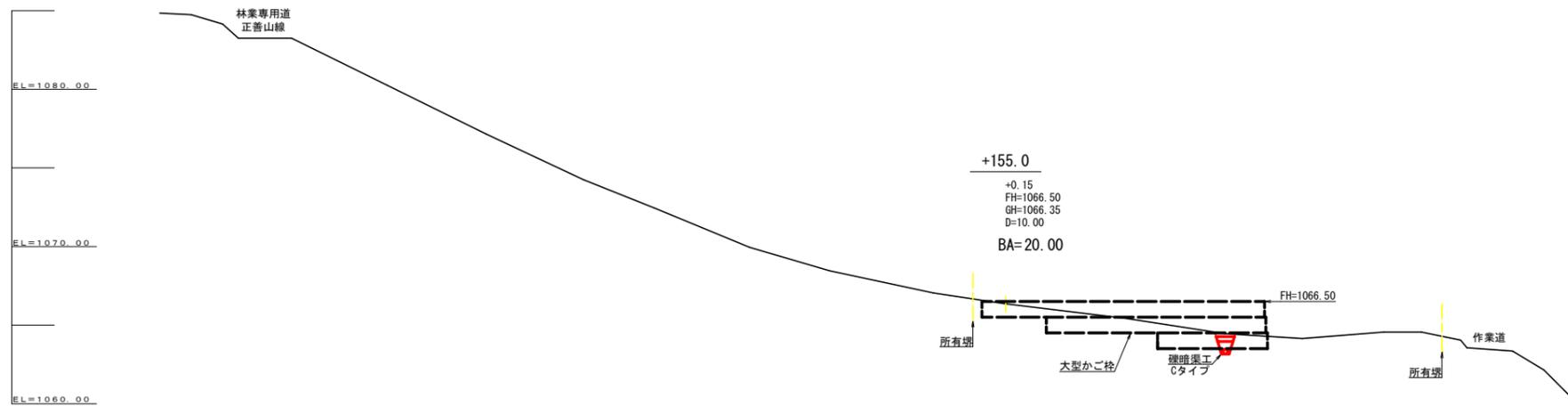
(当初)

路線名	田野内杖立線 杖立工区	事業名	66馬林 林間田野内杖立線杖立工区 美馬市 開設工事(扱い手種変更)		
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		3 葉中	1 番	
施工地	徳島県美馬市木屋平麻衣				
縮尺	1/200	図面番号	17		
審査者			設計者		
測点	+41.0 ~ +90.1				



(当初)

路線名	田野内杖立線 杖立工区	事業名	R6馬林 林間田野内杖立線社立 美馬市 開設工事(担い手確保型)
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 3 葉中 2 番		
施工地	徳島県美馬市木屋平麻衣		
縮尺	1/200	図面番号	18
審査者	設計者		
測点	+105.0 ~ +125.0		



残土許容量 計算表

測点	点間距離	断面	盛土平均断面	盛土体積
+41.0	0.00	0.00		
+55.1	14.10	60.70	30.35	427.94
+65.9	10.80	239.80	150.25	1,622.70
+81.3	15.40	321.00	280.40	4,318.16
+90.1	8.80	427.80	374.40	3,294.72
+105.0	14.90	481.70	454.75	6,775.78
+115.0	10.00	491.70	486.70	4,867.00
+125.0	10.00	526.00	508.85	5,088.50
+135.0	10.00	295.80	410.90	4,109.00
+145.0	10.00	86.00	190.90	1,909.00
+155.0	10.00	20.00	53.00	530.00
合計	114.00			32,942.80
盛土体積			残土許容量	
32,942.80	÷	1.25	=	26,354.24

R4工事捨土量 309.27m³
 R5工事捨土量 1505.81m³
 R6工事捨土量 1505.81m³
 次年度以降残土許容量 24539.16m³

(当初)

路線名	田野内杖立線 杖立工区	事業名	[65]馬林 林野田野内杖立線杖立工区 美馬市 開設工事 (組い手築堤型)		
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	横断図面		3 葉中	3 番	
施工地	徳島県美馬市木屋平麻衣				
縮尺	1/200	図面番号	19		
審査者			設計者		
測点	+135.0 ~ +155.0				