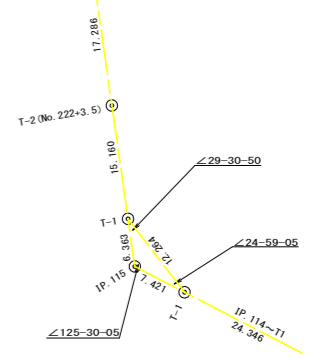
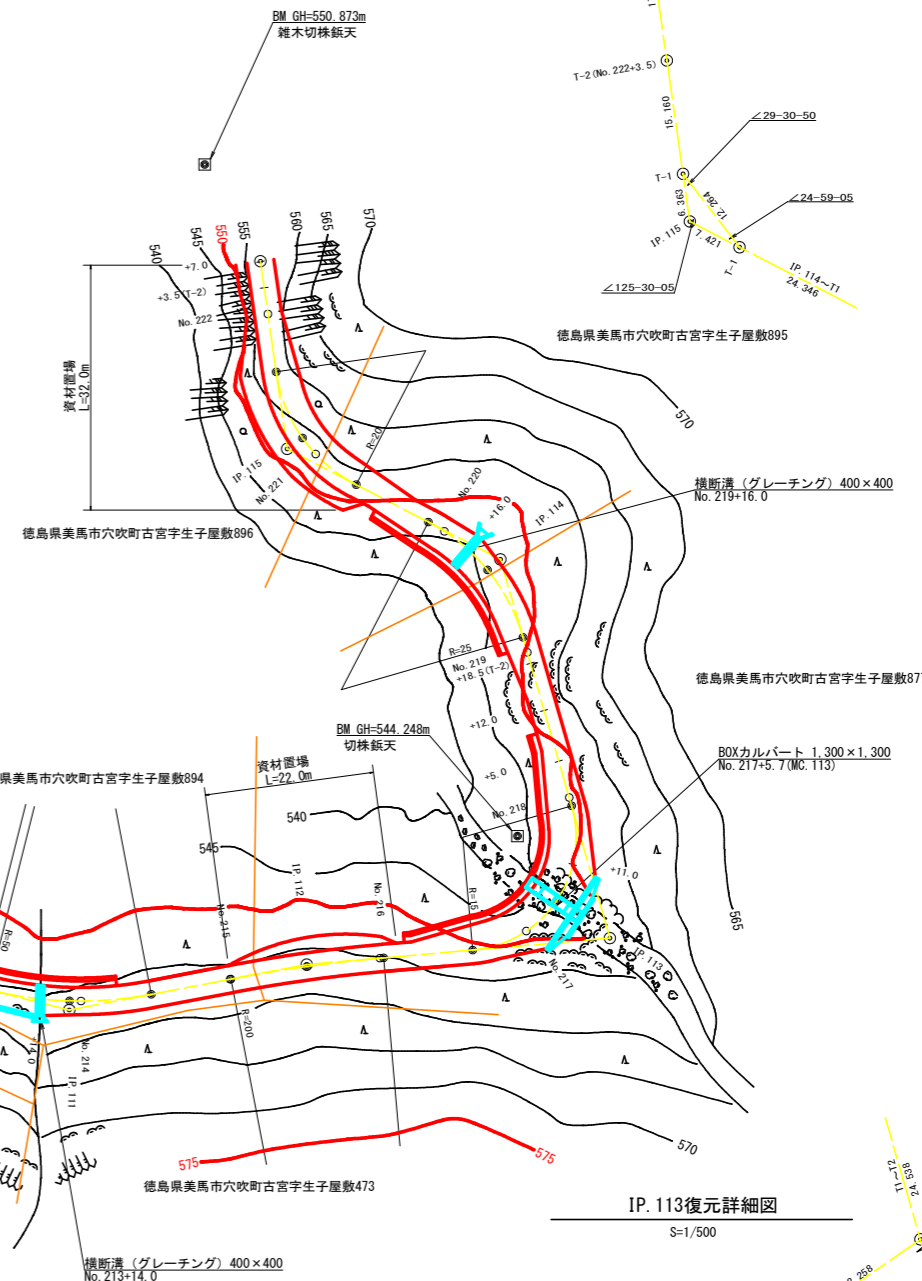
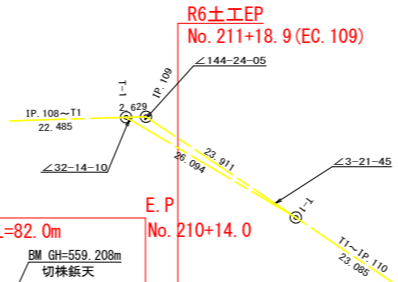


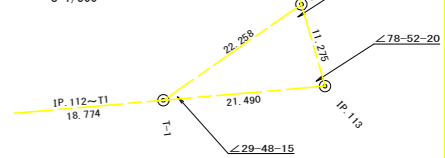
IP. 115復元詳細図
S=1/500



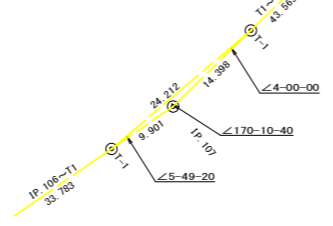
IP. 109復元詳細図
S=1/500



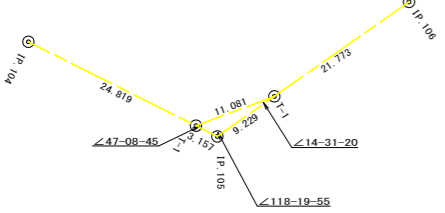
IP. 113復元詳細図
S=1/500



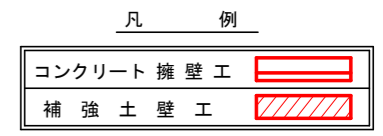
IP. 107復元詳細図
S=1/500



IP. 105復元詳細図
S=1/500

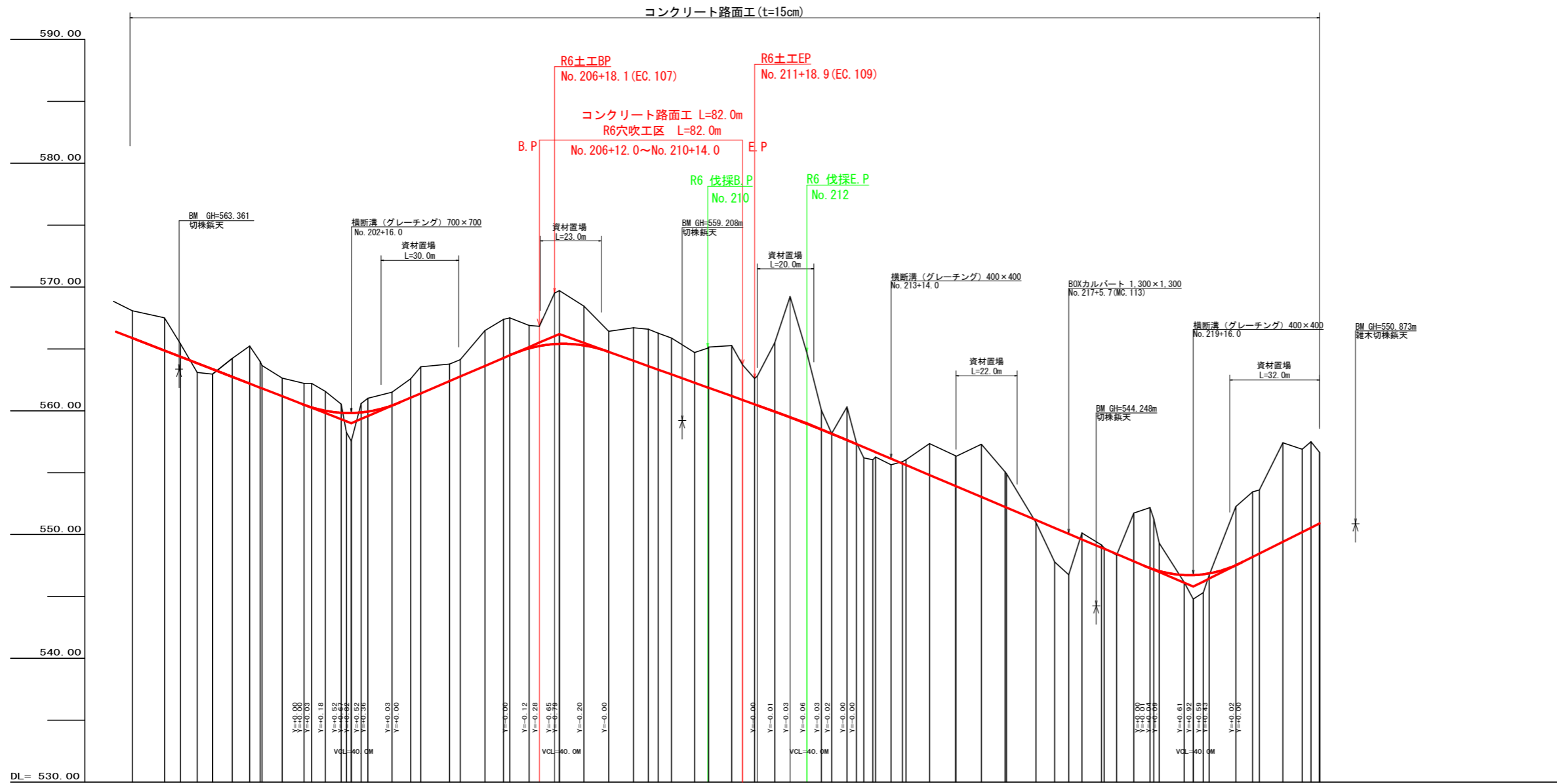


IP	DA	IA	R	TL	ES	CL	CL/2	片勾配	拡幅	IP.D
103	230-05	129-55	30.0	14.00	3.11	26.20	13.10	3.00	0.75	38.50
104	116-36	116-36	16.0	9.90	2.81	17.80	8.90	4.00	1.50	49.30
105	118-20	118-20	16.0	9.60	2.63	17.20	8.60	4.00	1.50	28.00
106	180-32	179-28	2500.0	11.60	0.03	23.20	11.60	0.00	0.00	31.00
107	170-11	170-11	120.0	10.30	0.44	20.60	10.30	0.00	0.00	43.70
108	222-39	137-21	25.0	9.80	1.84	18.60	9.30	3.00	1.00	58.00
109	215-36	144-24	30.0	9.60	1.51	18.60	9.30	3.00	0.75	25.10
110	160-12	160-12	60.0	10.50	0.91	20.80	10.40	0.00	0.00	47.00
111	155-04	155-04	50.0	11.10	1.21	21.80	10.90	0.00	0.00	22.70
112	185-51	174-09	200.0	10.20	0.26	20.40	10.20	0.00	0.00	32.00
113	78-52	78-52	15.0	18.20	8.62	26.40	13.20	4.00	1.75	40.30
114	133-30	133-30	25.0	10.70	2.21	20.20	10.10	3.00	1.00	52.20
115	234-30	125-30	20.0	10.30	2.50	19.00	9.50	3.00	1.25	31.80



(当初)

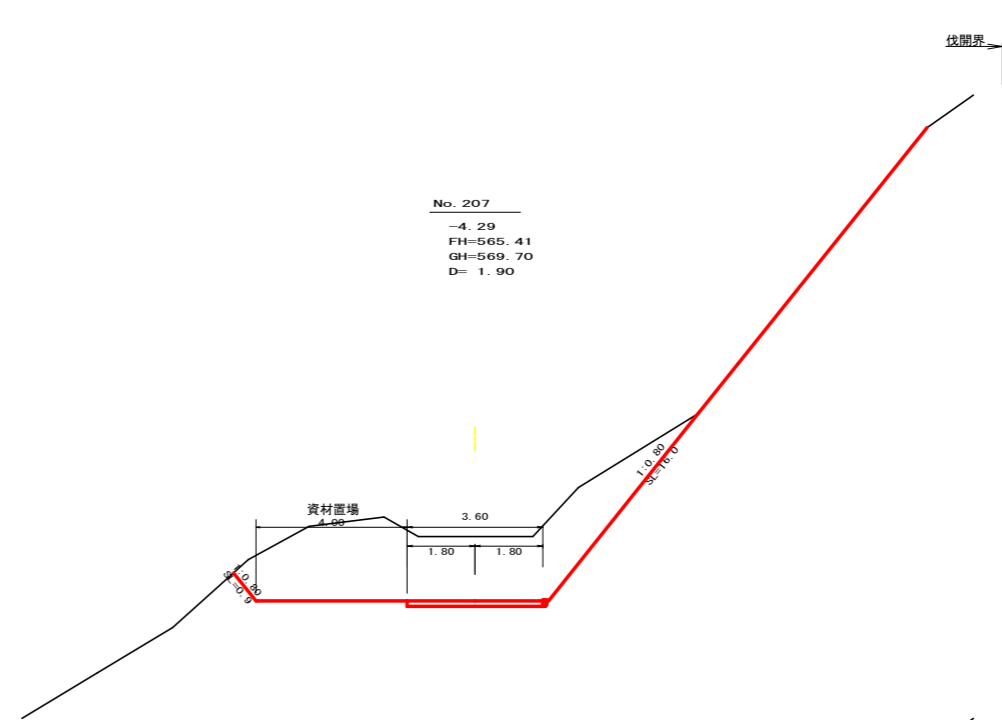
路線名	田野内杖立線 穴吹工区	事業名	R6馬林 林開田野内杖立線穴吹美馬市 開設工事(担い手確保)
林道区分	森林基幹道	級別区分	第2種2級 設計速度 20 km/h
年度	令和6年度	施行主体	徳島県
名称	平面図面	1	葉中 1 番
施行地	徳島県美馬市穴吹町古宮字生子屋敷		
縮尺	1/500	図面番号	1
審査者		設計者	
測点	BC. 103 ~ No. 222+7.0		



勾配	I=-7.76256 L=116.4		I=-7.24571% L=56.00m		I=8.57143% L=84.00m		I=-7.20000% L=100.00m		I=-8.46154% L=156.00m		I=-10.00000% L=51.00m	
盛土高	0.75	0.40	2.28									
切取高	2.20	2.61	1.05	1.50	3.05	1.47	1.72	1.53	1.08	0.57	1.94	0.48
計画高	565.88	564.37	563.36	562.74	562.19	561.17	560.00	559.82	559.93	559.83	559.80	559.90
地盤高	568.08	567.53	565.42	563.85	562.86	561.80	560.21	559.82	559.93	559.83	559.80	559.90
追加距離	3.967.6	3.980.9	3.987.0	4.000.00	4.008.00	4.015.00	4.037.00	4.045.50	4.052.00	4.060.00	4.067.00	4.074.00
距離	7.6	12.4	6.3	6.20	8.00	7.00	8.00	5.50	9.50	6.50	10.10	7.00
測点	BC.103	MC.103	EC.103	No.200	+8.0	+15.0	MC.104	EC.104	MC.105	EC.105	BC.106	MC.106
曲線	[Curve data symbols]											
IP間距離	[IP distance values]											

(当初)

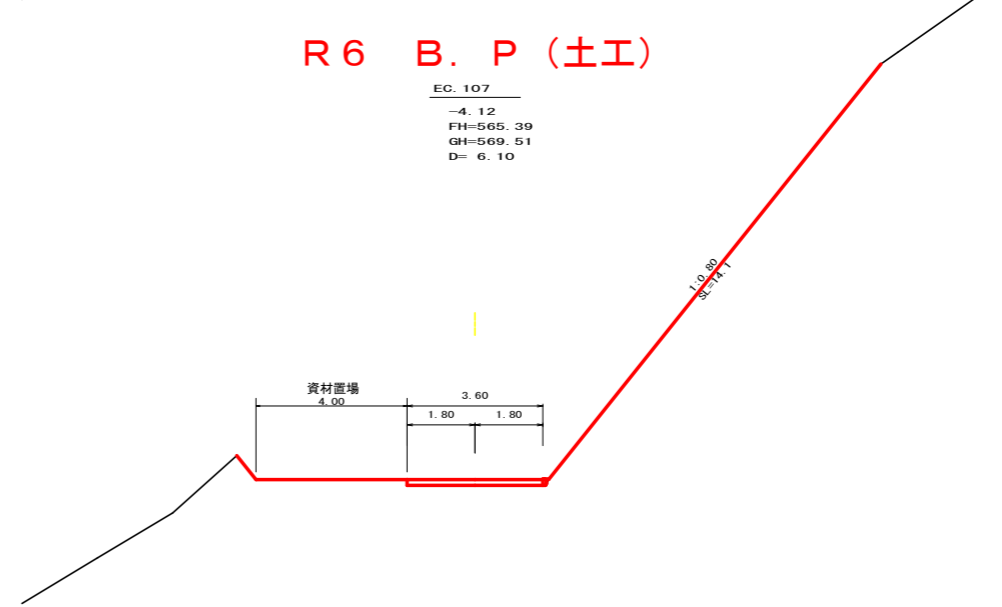
路線名	田野内柱立線 穴吹工区	事業名	R6馬林 林開田野内柱立穴吹 美馬市 開設工事(組手確保型)
林道区分	森林基幹道	級別区分	第2種2級 設計速度 20km/h
年度	令和6年度	施行主体	徳島県
名称	縦断面図面	1	葉中 1 番
施行地	徳島県美馬市穴吹町古宮字子屋敷		
縮尺	H1/1000 V1/200	図面番号	2
審査者	設計者		
測点	BC.103 ~ No.227+7.0		



No. 207
 -4.29
 FH=565.41
 GH=569.70
 D= 1.90

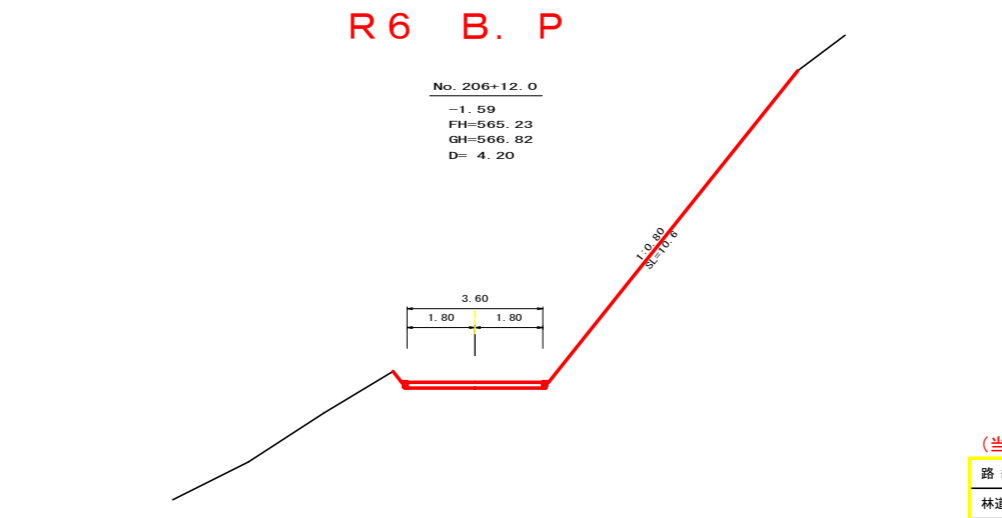
R6 B. P (±工)

EC. 107
 -4.12
 FH=565.39
 GH=569.51
 D= 6.10



R6 B. P

No. 206+12.0
 -1.59
 FH=565.23
 GH=566.82
 D= 4.20



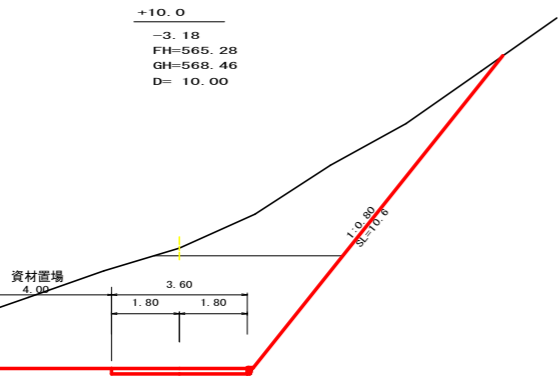
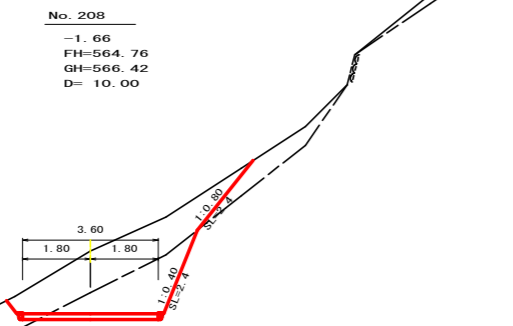
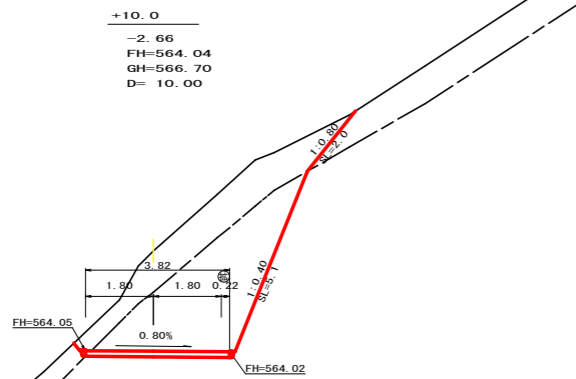
測点	No. 207	点間距離	1.90 m	
偏心距離	(切土)	m.盛土	m)	
	(法面左)	m.法面右	m)	
名称・種別・細別				
掘削(切土)	オープン	礫質土	19.90	
	カット	軟岩(比率)	0.00 (10:0)	
	片切	礫質土	0.00	
盛土	路床盛土	-	-	
	路体盛土	-	-	
	補強盛土	-	-	
掘削(床掘)		礫質土	-	
埋戻し	埋戻(前)	-	-	
	埋戻(後)	埋戻C	-	
法面	法面保護工	礫質土	0.00	16.00
		軟岩1(A)	-	0.00
	機械整形	礫質土	0.00	16.00
		軟岩1(A)	-	0.00
土羽	削取整形	礫質土	-	-
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. 107	点間距離	6.10 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	礫質土	0.00	
	カット	軟岩(比率)	-	(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	-	
埋戻し	埋戻(前)	-	-	
	埋戻(後)	埋戻C	-	
法面	法面保護工	礫質土	0.00	14.10
		軟岩1(A)	-	0.00
	機械整形	礫質土	0.00	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	+12.0	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				
掘削(切土)	オープン	礫質土	0.00	
	カット	軟岩(比率)	-	(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	-	
埋戻し	埋戻(前)	-	-	
	埋戻(後)	埋戻C	-	
法面	法面保護工	礫質土	-	10.60
		軟岩1(A)	-	0.00
	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)

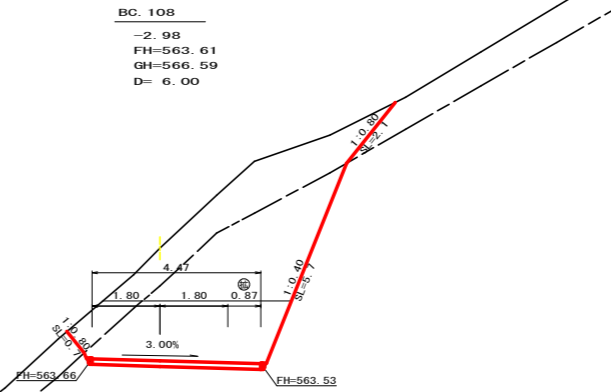
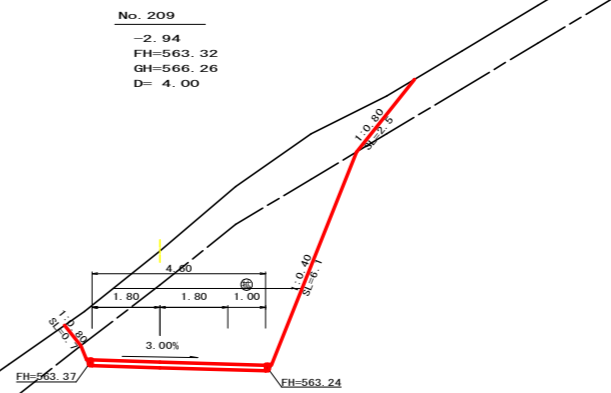
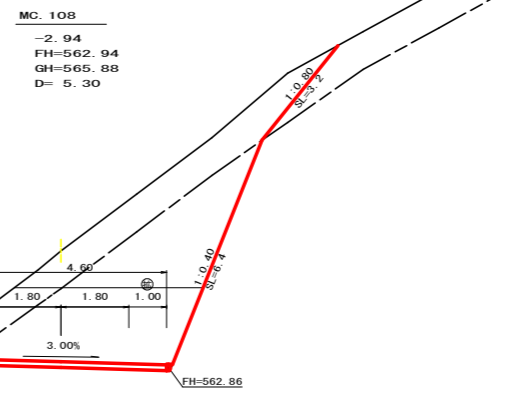
路線名	田野内杖立線 穴吹工区	事業名	R6馬林 林開田野内杖立線穴吹
林道区分	森林基幹道	級別区分	第2種2級 設計速度 20 km/h
年度	令和6年度	施行主体	徳島県
名称	横断面	4	葉中 1 番
施行地	徳島県美馬市穴吹町古宮字子屋敷		
縮尺	1/100	図面番号	3
審査者		設計者	
測点	No. 206+12.0 ~ No. 207		



測点	+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)	オープン	礫質土	
	カット	軟岩(比率)	(10:0)
	片切	礫質土	6.50
		軟岩(比率)	10.70 (10:0)
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)	- 5.10
	機械整形	礫質土	- 2.00
		軟岩1(A)	- 5.10
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)	3.82

測点	No. 208	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)	オープン	礫質土	
	カット	軟岩(比率)	(10:0)
	片切	礫質土	5.50
		軟岩(比率)	3.50 (10:0)
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	- 2.40
		軟岩1(A)	- 2.40
	機械整形	礫質土	- 2.40
		軟岩1(A)	- 2.40
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	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)	オープン	礫質土	23.30
	カット	軟岩(比率)	0.00 (10:0)
	片切	礫質土	10.80
		軟岩(比率)	0.00 (10:0)
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	0.00 10.60
		軟岩1(A)	-
	機械整形	礫質土	0.00 10.60
		軟岩1(A)	-
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

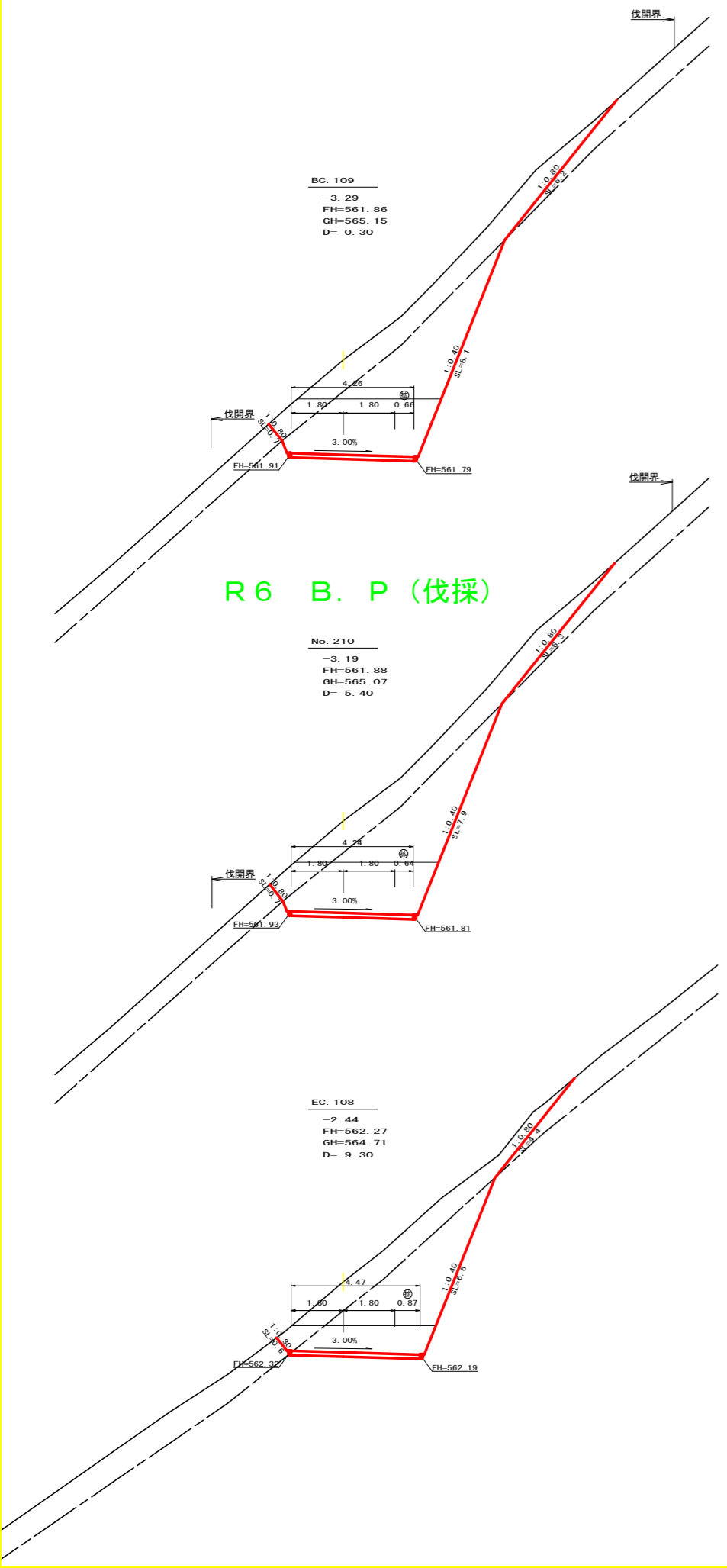


測点	MC. 108	点間距離	5.30 m
偏心距離	(切土: m, 盛土: m)		
	(法面左: m, 法面右: m)		
名称・種別・細別			
掘削(切土)	オープン	礫質土	1.50
	カット	軟岩(比率)	9.90 (10:0)
	片切	礫質土	7.40
		軟岩(比率)	7.30 (10:0)
盛土	路床盛土	-	-
	路体盛土	-	-
	補強盛土	-	-
掘削(床掘)		礫質土	-
		軟岩(比率)	-(10:0)
埋戻し	埋戻(前)	-	-
	埋戻(後)	埋戻C	-
法面	法面保護工	礫質土	0.00 3.20
		軟岩1(A)	- 6.40
	機械整形	礫質土	0.00 3.20
		軟岩1(A)	- 6.40
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)	4.60

測点	No. 209	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			
掘削(切土)	オープン	礫質土	1.40
	カット	軟岩(比率)	9.90 (10:0)
	片切	礫質土	6.90
		軟岩(比率)	7.60 (10:0)
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	0.00 2.50
		軟岩1(A)	- 6.10
	機械整形	礫質土	0.00 2.50
		軟岩1(A)	- 6.10
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)	4.60

測点	BC. 108	点間距離	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			
掘削(切土)	オープン	礫質土	1.20
	カット	軟岩(比率)	7.90 (10:0)
	片切	礫質土	7.00
		軟岩(比率)	8.40 (10:0)
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	0.00 2.10
		軟岩1(A)	- 5.70
	機械整形	礫質土	0.00 2.10
		軟岩1(A)	- 5.70
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)	4.47

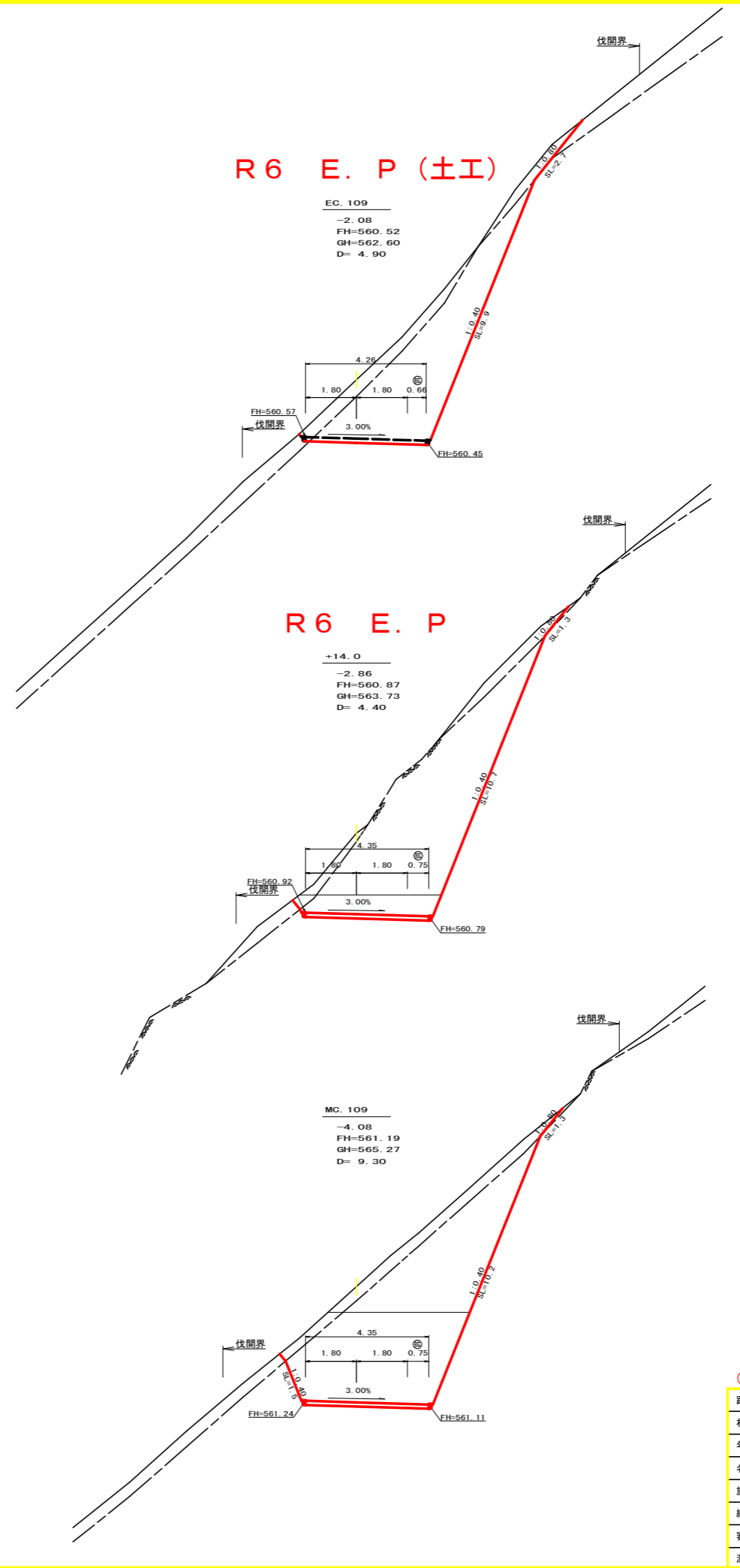
(当初)			
路線名	田野内杖立線 穴吹工区	事業名	F6馬林 林間田野内杖立線穴吹
林道区分	森林基幹道	級別区分	第2種2級 設計速度 20 km/h
年度	令和6年度	施行主体	徳島県
名称	横断面図	4	葉中 2 番
施行地	徳島県美馬市穴吹町古宮字生子屋敷		
縮尺	1/100	図面番号	4
審査者		設計者	
測点	No. 207+10.0 ~ No. 209+5.3 (MC. 108)		



測点	BC.109	点間距離	0.30 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)	オープン	礫質土	1.40	
	カット	軟岩(比率)	9.30 (10:0)	
	片切	礫質土	9.50	
		軟岩(比率)	9.30 (10:0)	
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	0.00	6.20
		軟岩1(A)	-	8.10
	機械整形	礫質土	0.00	6.20
		軟岩1(A)	-	8.10
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)	4.26	

測点	No.210	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	礫質土	1.30	
	カット	軟岩(比率)	8.60 (10:0)	
	片切	礫質土	9.50	
		軟岩(比率)	9.20 (10:0)	
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	0.00	6.30
		軟岩1(A)	-	7.90
	機械整形	礫質土	0.00	6.30
		軟岩1(A)	-	7.90
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)	4.24	

測点	EC.108	点間距離	9.30 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)	オープン	礫質土	0.80	
	カット	軟岩(比率)	4.70 (10:0)	
	片切	礫質土	7.40	
		軟岩(比率)	9.40 (10:0)	
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	0.00	4.40
		軟岩1(A)	-	6.60
	機械整形	礫質土	0.00	4.40
		軟岩1(A)	-	6.60
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)	4.47	



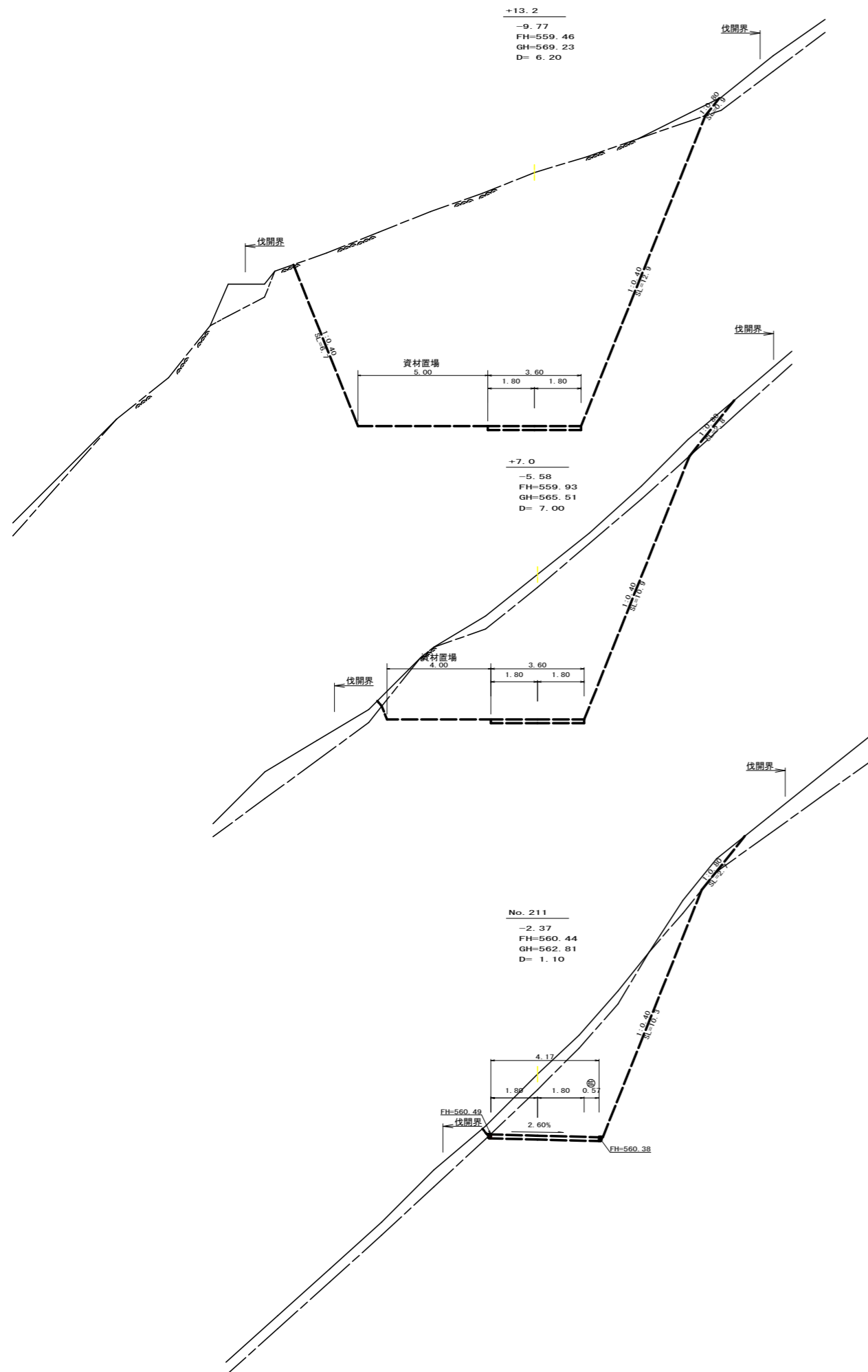
測点	EC.109	点間距離	4.90 m	
偏心距離	(切土: m.盛土: m)			
	(法面左: m.法面右: m)			
名称・種別・細別				
掘削(切土)	オープン	礫質土		
	カット	軟岩(比率)	(10:0)	
	片切	礫質土	4.30	
		軟岩(比率)	17.40 (10:0)	
盛土	路床盛土	-	-	
	路体盛土	-	-	
	補強盛土	-	-	
掘削(床掘)		礫質土	-	
		軟岩(比率)	- (10:0)	
埋戻し	埋戻(前)	-	-	
	埋戻(後)	埋戻C	-	
法面	法面保護工	礫質土	-	0.00
		軟岩1(A)	-	0.00
	機械整形	礫質土	-	0.00
		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)	0.00	

測点	+14.0	点間距離	4.40 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	礫質土	0.20	
	カット	軟岩(比率)	3.90 (10:0)	
	片切	礫質土	2.40	
		軟岩(比率)	23.10 (10:0)	
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	-	1.30
		軟岩1(A)	-	10.70
	機械整形	礫質土	-	1.30
		軟岩1(A)	-	10.70
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)	4.35	

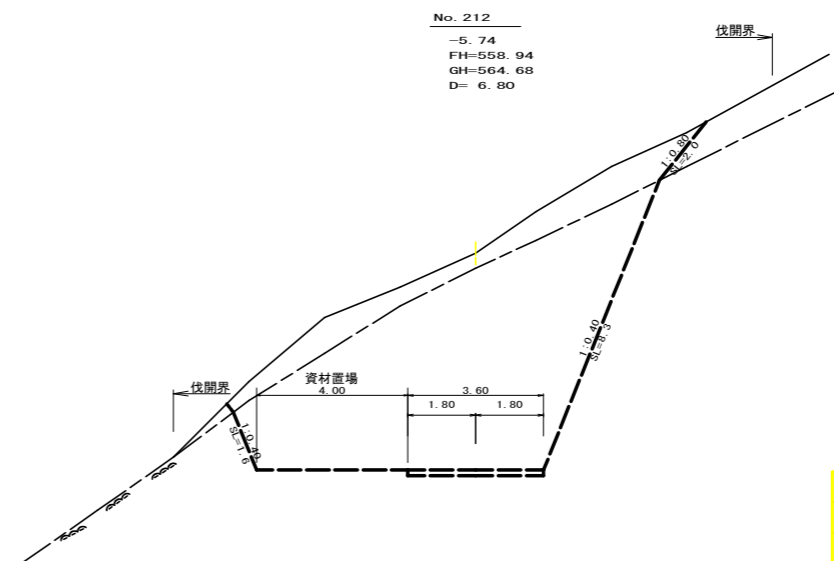
測点	MC.109	点間距離	9.30 m	
偏心距離	(切土: m.盛土: m)			
	(法面左: m.法面右: m)			
名称・種別・細別				
掘削(切土)	オープン	礫質土	0.80	
	カット	軟岩(比率)	17.20 (10:0)	
	片切	礫質土	3.60	
		軟岩(比率)	13.50 (10:0)	
盛土	路床盛土	-	-	
	路体盛土	-	-	
	補強盛土	-	-	
掘削(床掘)		礫質土	-	
		軟岩(比率)	- (10:0)	
埋戻し	埋戻(前)	-	-	
	埋戻(後)	埋戻C	-	
法面	法面保護工	礫質土	-	1.30
		軟岩1(A)	0.00	10.20
	機械整形	礫質土	-	1.30
		軟岩1(A)	0.00	10.20
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)	4.35	

路線名	田野内杖立線 穴吹工区	事業名	R6馬林 林開田野内杖立線穴吹
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	横断面図	4	葉中 3番
施行地	徳島県美馬市穴吹町古宮字生子屋敷		
縮尺	1/100	図面番号	5
審査者	設計者		
測点	No.209+14.6(EC.108) ~ No.210+18.9(EC.109)		

(当初)



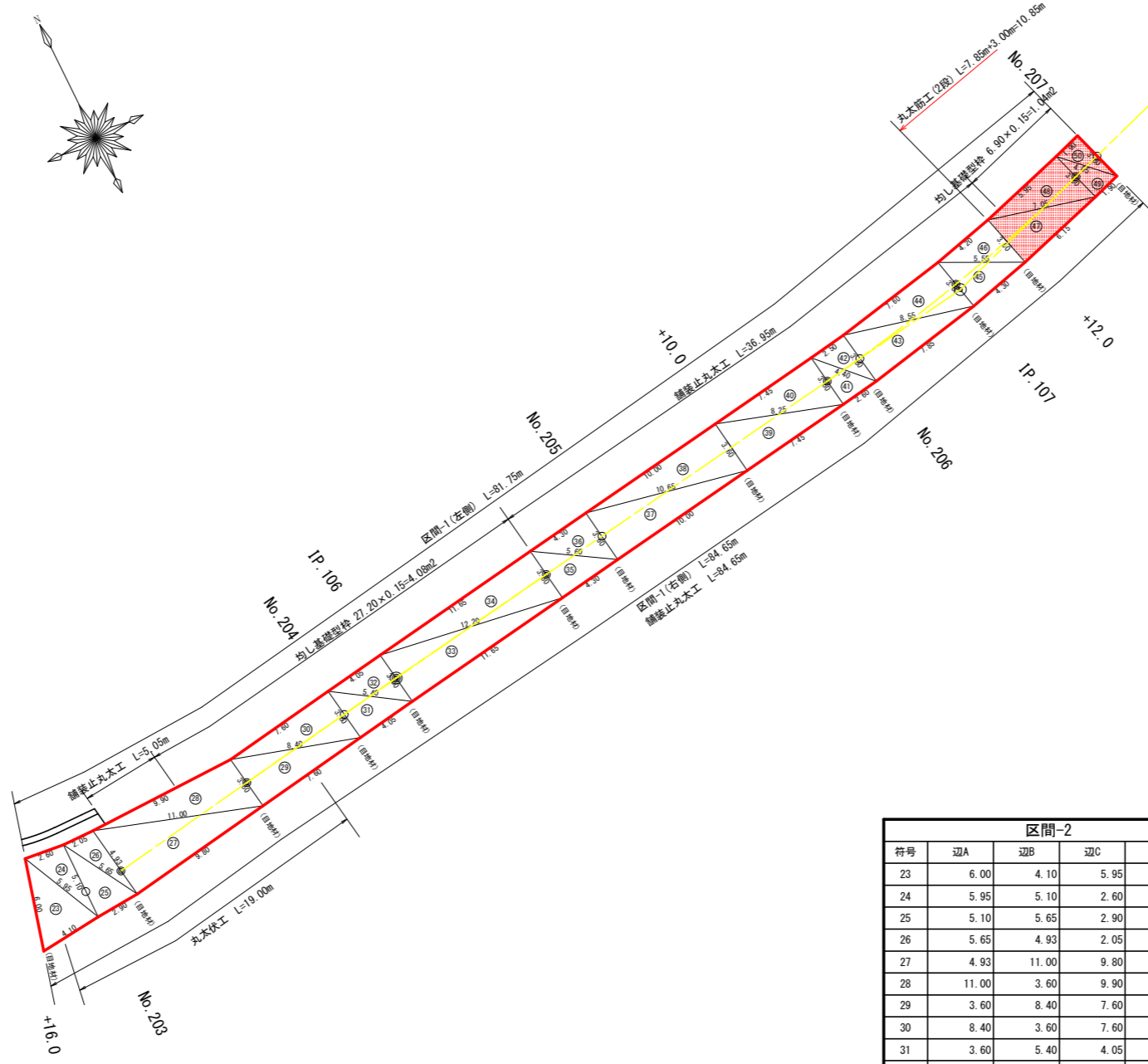
R6 E.P (伐採)



(当初)

路線名	田野内杖立線 穴吹工区	事業名	R6馬林 林開田野内杖立線穴吹 美馬市 開設工事(担手確保型)
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	施行主体	徳島県
名称	横断面 4 葉中 4 番		
施行地	徳島県美馬市穴吹町古宮字生子屋敷		
縮尺	1/100	図面番号	6
審査者		設計者	
測点	No.211 ~ No.212		

コンクリート路面工展開図
縮尺：1/200



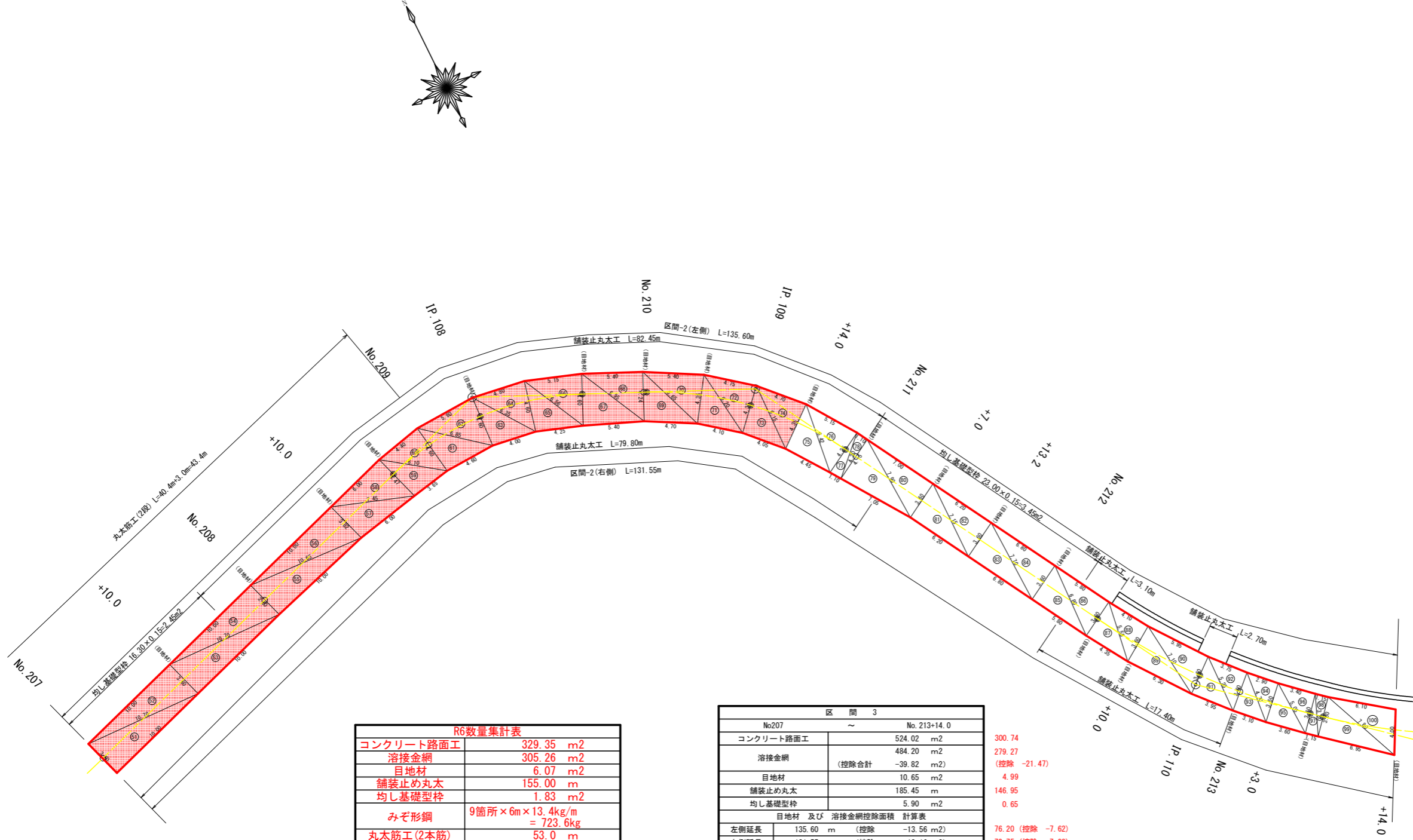
区間-2				
符号	辺A	辺B	辺C	面積
23	6.00	4.10	5.95	11.50
24	5.95	5.10	2.60	6.60
25	5.10	5.65	2.90	7.37
26	5.65	4.93	2.05	4.98
27	4.93	11.00	9.80	24.16
28	11.00	3.60	9.90	17.64
29	3.60	8.40	7.60	13.68
30	8.40	3.60	7.60	13.68
31	3.60	5.40	4.05	7.29
32	5.40	3.60	4.05	7.29
33	3.60	12.20	11.65	20.97
34	12.20	3.60	11.65	20.97
35	3.60	5.60	4.30	7.74
36	5.60	3.60	4.30	7.74
37	3.60	10.65	10.00	18.00
38	10.65	3.60	10.00	18.00
39	3.60	8.25	7.45	13.41
40	8.25	3.60	7.45	13.41
41	3.60	4.40	2.60	4.68
42	4.40	3.60	2.50	4.50
43	3.60	8.55	7.85	14.13
44	8.55	3.60	7.60	13.67
45	3.60	5.55	4.30	7.74
46	5.55	3.60	4.20	7.56
47	3.60	7.05	6.15	11.07
48	7.05	3.60	5.95	10.70
49	3.60	4.05	1.90	3.42
50	4.05	3.60	1.90	3.42
合計				315.32

区 間 2				
No. 202+16.0		No. 207		
コンクリート路面工				315.32 m ²
溶接金網				290.00 m ²
			(控除合計)	-25.32 m ²
目地材				7.58 m ²
舗装止め丸太				126.65 m
均し基礎型枠				5.12 m ²
目地材 及び 溶接金網控除面積 計算表				
左側延長	81.75 m	(控除)		-8.18 m ²
右側延長	84.65 m	(控除)		-8.47 m ²
目地材	控除幅 (20cm)	番号	控除幅 (10cm)	目地材
4.93	4.73	1	3.40	3.60
3.60	3.40	2		
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		
40.93	38.73	合計	3.40	3.60
6.14	-7.75	面積	-0.34	0.54

28.61
25.99
(控除 -2.62)
1.08
8.05
1.18
7.85 (控除 -0.79)
8.05 (控除 -0.81)
目地材 控除幅 (20cm)
3.60 3.40
0.54 -0.68

(当初)				
路線名	田野内杖立線 穴吹工区	事業名	R6馬林 林間田野内杖立線穴吹美馬市 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	施行主体	徳島県	
名称	展開図面(コンクリート路面工) 2 葉中 1 番			
施行地	徳島県美馬市穴吹町古宮字生子屋敷			
縮尺	1/200	図面番号	7	
審査者		設計者		
測点	No.202+16.0 ~ No.207			

コンクリート路面工展開図
縮尺：1/200



コンクリート路面工	329.35	m ²
溶接金網	305.26	m ²
目地材	6.07	m ²
舗装止め丸太	155.00	m
均し基礎型枠	1.83	m ²
みぞ形鋼	9箇所 × 6m × 13.4kg/m	= 723.6kg
丸太筋工(2本筋)	53.0	m

No.207	No. 213+14.0			
コンクリート路面工	524.02	m ²		
溶接金網	484.20	m ²		
	(控除合計 -39.82 m ²)			
目地材	10.65	m ²		
舗装止め丸太	185.45	m		
均し基礎型枠	5.90	m ²		
目地材 及び 溶接金網控除面積 計算表				
左側延長	135.60 m	(控除 -13.56 m ²)		
右側延長	131.55 m	(控除 -13.16 m ²)		
目地材	控除幅 (20cm)	番号	控除幅 (10cm)	目地材
3.60	3.40	1	3.80	4.00
3.60	3.40	2		
3.82	3.62	3		
4.47	4.27	4		
4.60	4.40	5		
4.60	4.40	6		
4.24	4.04	7		
4.35	4.15	8		
4.35	4.15	9		
4.15	3.95			
3.60	3.40			
3.60	3.40			
3.60	3.40			
3.60	3.40			
3.60	3.40			
3.60	3.40			
3.60	3.40			
66.98	63.58	合計	3.80	4.00
10.05	-12.72	面積	-0.38	0.60

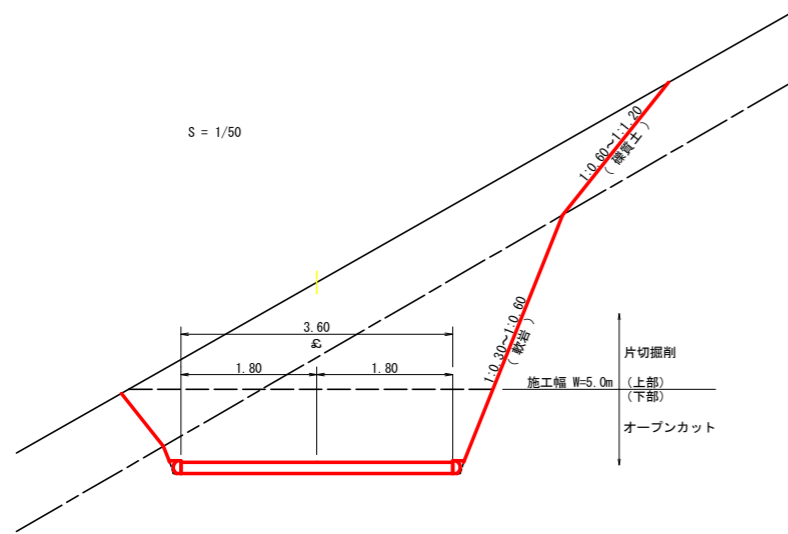
300.74
279.27
(控除 -21.47)
4.99
146.95
0.65
76.20 (控除 -7.62)
70.75 (控除 -7.08)

目地材 控除幅(20cm) 控除幅(10cm) 目地材
33.28 31.68 4.25 0
4.99 -6.34 -0.43 0

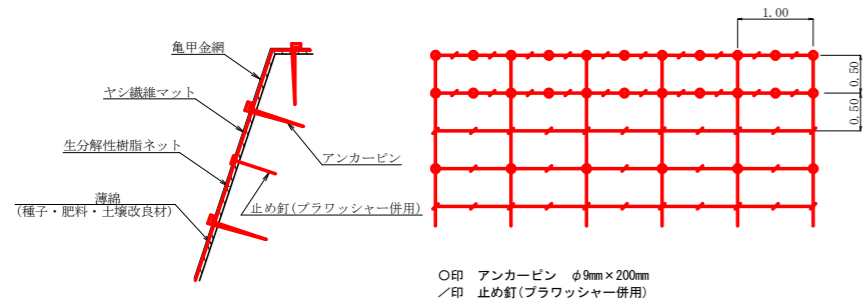
符号	辺A	辺B	辺C	面積
51	3.60	10.00	10.70	18.00
52	10.70	3.60	10.00	18.00
53	3.60	10.70	10.00	18.00
54	10.70	3.60	10.00	18.00
55	3.60	10.65	10.00	18.00
56	10.65	3.82	10.00	19.10
57	3.82	7.45	6.00	11.39
58	7.45	4.47	6.00	13.41
59	4.47	6.10	3.65	8.10
60	6.10	4.60	4.40	10.09
61	4.60	6.85	4.60	10.52
62	6.85	4.60	5.60	12.80
63	4.60	6.35	4.00	9.17
64	6.35	4.60	4.80	11.00
65	4.60	6.55	4.25	9.73
66	6.56	4.60	5.15	11.79
67	4.60	6.95	5.40	12.41
68	6.95	4.24	5.40	11.44
69	4.24	6.65	4.70	9.91
70	6.65	4.35	5.40	11.71
71	4.35	6.20	4.10	8.89
72	6.20	4.35	4.75	10.30
73	4.35	6.15	4.05	8.79
74	6.15	4.35	4.70	10.19
75	4.35	6.40	4.45	9.66
76	6.42	4.26	5.15	10.94
77	4.26	4.30	1.10	2.33
78	4.30	4.15	1.10	2.28
79	4.15	7.90	7.05	14.59
80	7.90	3.60	7.00	12.60
81	3.60	7.15	6.20	11.16
82	7.15	3.60	6.20	11.16
83	3.60	7.70	6.80	12.24
84	7.70	3.60	6.80	12.24
85	3.60	6.80	5.80	10.44
86	6.80	3.60	5.80	10.44
87	3.60	5.55	4.35	7.83
88	5.55	3.60	4.10	7.38
89	3.60	7.10	6.30	11.33
90	7.10	3.60	5.95	10.70
91	3.60	5.25	3.95	7.11
92	5.25	3.60	3.75	6.75
93	3.60	4.70	3.10	5.58
94	4.70	3.60	2.90	5.22
95	3.60	5.05	3.60	6.48
96	5.05	3.60	3.40	6.12
97	3.60	3.80	1.15	2.07
98	3.80	3.60	1.15	2.07
99	3.60	7.80	6.95	12.51
100	7.80	4.00	6.10	12.05
			合計	524.02

(当初)

路線名	田野内杖立線 穴吹工区	事業名	R6馬林 林間田野内杖立線穴吹
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	展開図面(コンクリート路面工)	2	葉中 2番
施行地	徳島県美馬市穴吹町古宮字子屋敷		
縮尺	1/200	図面番号	8
審査者		設計者	
測点	No.207 ~ No.213+14.0		



植生マット工(アンカー・止め釘仕様) 定規図 S=1/50



アンカー・止め釘の仕様については現場条件等を考慮し、監督員との協議により適宜変更すること。

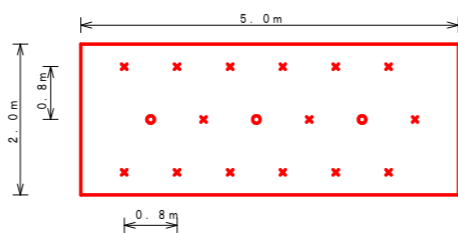
名称	規格	数量	単位
植生マット (ヤシ繊維ネット付)	1m×10m、亀甲金網付	120	m2
アンカーピン	φ9mm L=200mm	162	本
止め釘	L=150mm(ブラワッシャー併用)	339	本

植生マット工 : 378.5m2

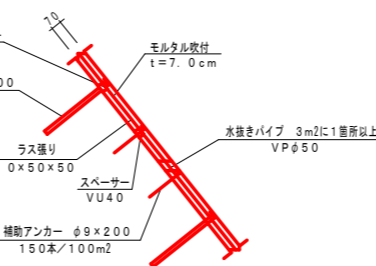
拡幅データ表

半径 R (m)	片勾配 %	設計幅員 (3.60m) 拡幅 w (m)	BC・EC 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

ラス張工 定規図 S=1/50



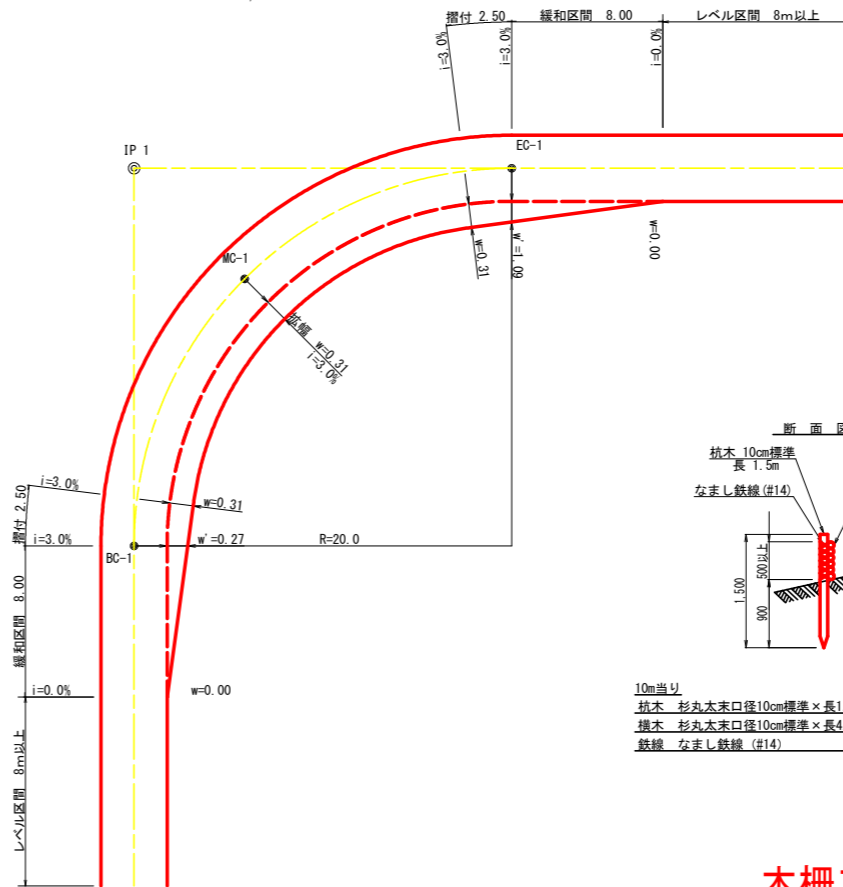
記号	名称	形状・寸法	数量	単位
○	主アンカーピン	φ16×L400	3	本
×	補助アンカーピン	φ9×L200	15	本



名称	形状・寸法	数量	単位
アンカーピン	φ16×L400	3	本
補助アンカーピン	φ9×L200	15	本
スチールパイプ	VPφ50	3.3	本

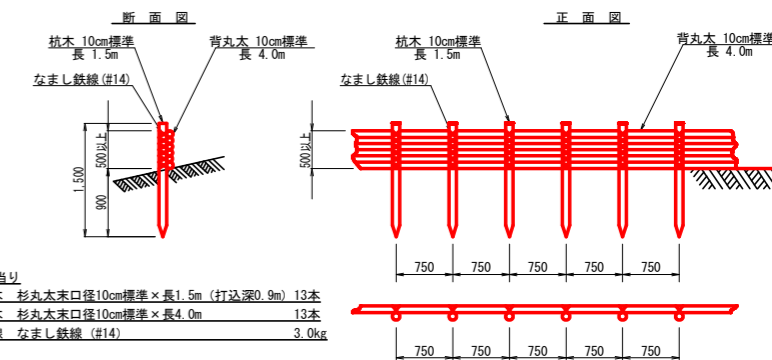
モルタル吹付工(厚7cm) : 322.21m2

平面図 S=1/200



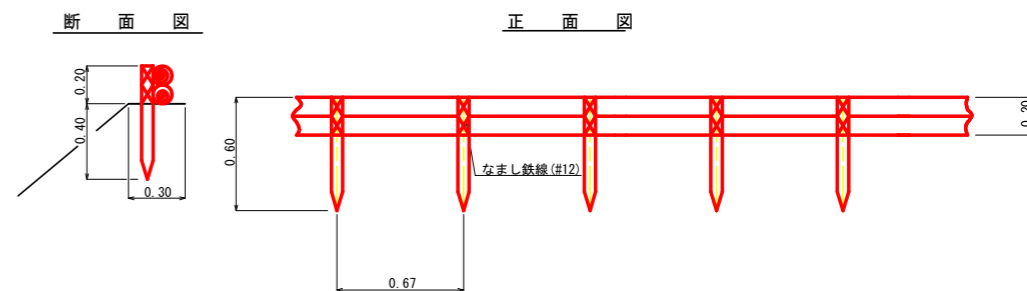
モルタル吹付工 構造図 S=1/25

木柵工 S=1/50



木柵工(残土処理場) : 54.0m

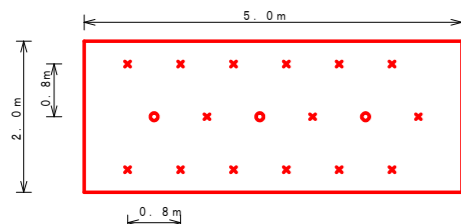
丸太筋工 S=1/20



名称	形状・寸法	単位	数量	摘要
杭木	長さ0.60m、径10cm以上	本	15.0	杭間隔0.67m
横木	長さ2.00m(標準) 径5cm以上(標準)	本	10.0	
鉄線	なまし鉄線 #14	kg	1.0	

丸太筋工(本線) : L=53.0m

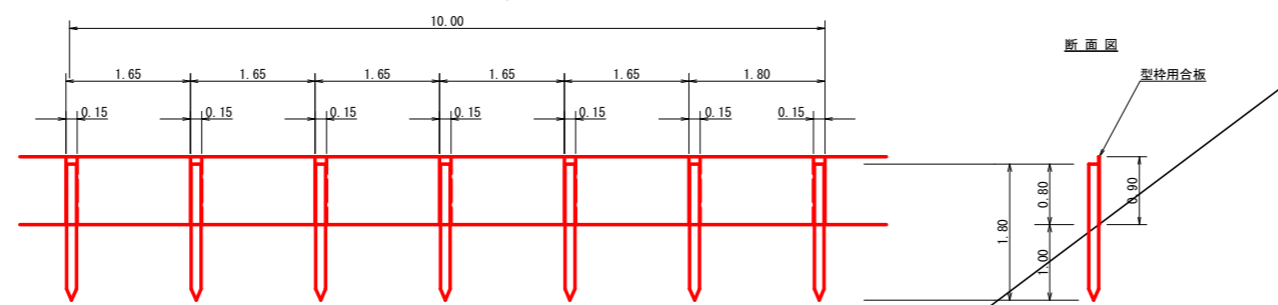
ラス張工 定規図 S=1/50



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

ラス張工 : 59.78m2

仮設落石防護柵 S=1/50



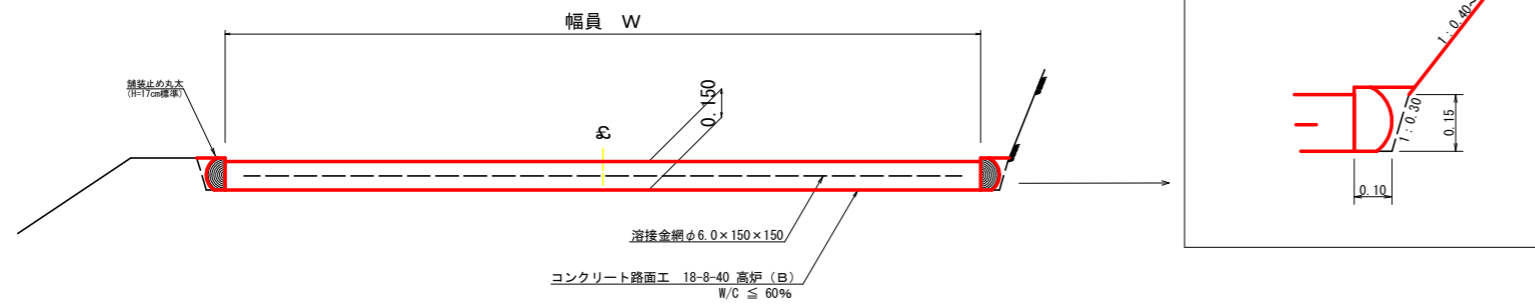
10m当り
杭木 杉丸太長2.0m×末口径10cm標準(打込深1.0m) 6本
止板 コンクリート型枠用合板(1,800×900×12mm 2回使用) 6枚

仮設防護柵 : 81.0m

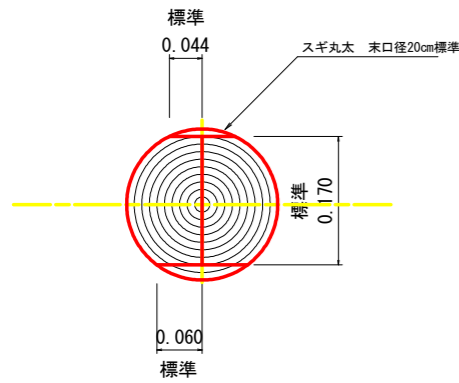
(当初)

路線名	田野内杖立線 穴吹工区	事業名	R6馬林 林間田野内杖立線穴吹 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	施行主体	徳島県
名称	定規図面	2	葉中 1 番
施行地	徳島県美馬市穴吹町古宮字生子屋敷		
縮尺	図示	図面番号	9
審査者	設計者		
測点	No.206+12.0~No.211		

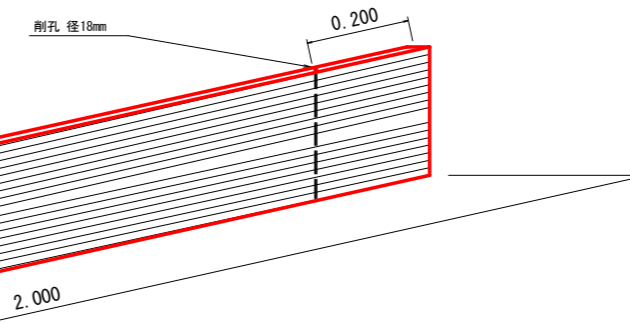
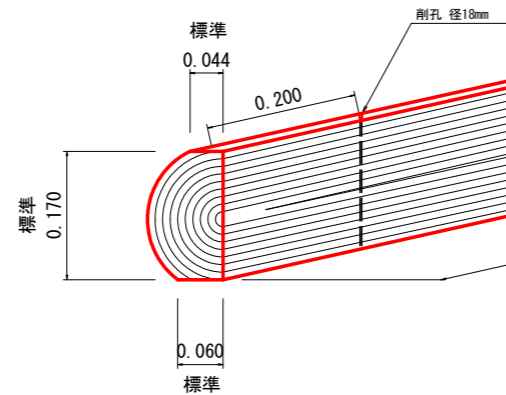
コンクリート路面工 (t=15cm) 標準断面図
S=1/20



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

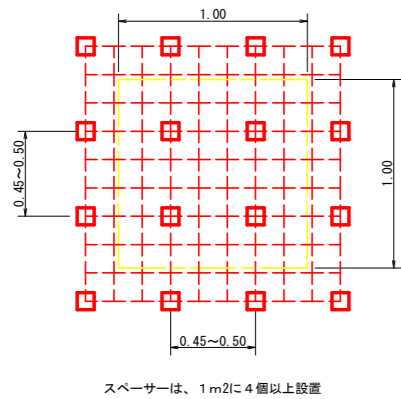


舗装止め丸太工 標準数量表 10m当り

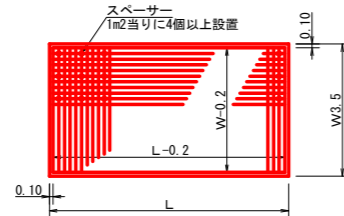
項目	種別・寸法	数量
スギ丸太φ200mm (170タイコ)	長2.0m×高さ17.0cm標準 パーカー皮むき、両端から20cmの位置に 穴開け加工φ18mm	5.0本
アンカー	D16 L=350~800mm程度	10.0本
かすがい	φ12 240mm	5.0箇所

※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。

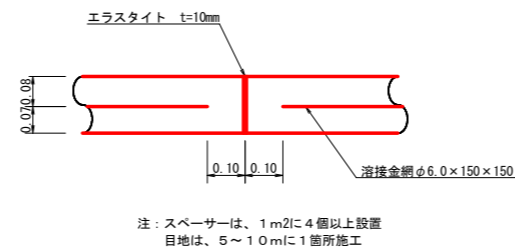
スペーサー配置図
S=1/20



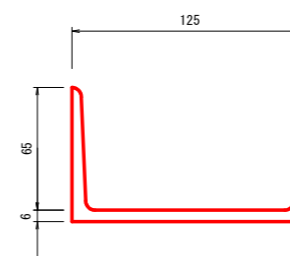
溶接金網 (φ6.0×150×150) 配置図
S=1/100



伸縮目材配置図
S=1/10

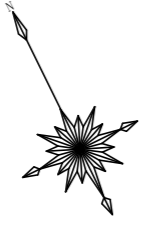


溝形鋼 (6×125×65mm)
S=1/2



(当初)

路線名	田野内杖立線 穴吹区	事業名	R6馬林 林開田野内杖立線穴吹 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	2	葉中 2番
施工地	徳島県美馬市穴吹町古宮字生子屋敷		
縮尺	図示	図面番号	10
審査者	設計者		
測点			



符号	底辺	高さ	面積
1	17.4	3.8	33.06
2	17.2	3.6	30.96
3	18.2	11.5	104.65
4	18.2	10.5	95.55
5	17.9	6.1	54.60
6	14.0	3.5	24.50
7	13.7	3.5	23.98
8	13.7	3.5	23.98
9	13.6	3.4	23.12
合計			414.40

符号	底辺	高さ	面積
1	9.1	4.4	20.02
2	12.1	2.0	12.10
3	13.2	6.5	42.90
4	13.2	3.7	24.42
5	11.6	2.9	16.83
6	17.6	7.1	62.48
7	17.6	8.7	76.58
8	15.9	3.4	27.02
9	15.9	4.8	38.16
10	17.4	2.0	17.40
合計			337.89

符号	底辺	高さ	面積
1	3.7	1.4	2.59
2	14.8	3.0	22.20
3	21.8	7.0	76.30
4	28.0	12.8	179.20
5	18.4	7.3	59.88
6	17.8	10.1	89.89
7	12.4	5.9	36.58
8	8.9	5.8	25.81
9	8.9	3.3	14.69
10	14.5	5.3	38.43
11	14.5	4.6	33.35
12	7.8	6.2	24.18
13	9.8	6.7	32.83
14	9.9	7.0	34.65
15	15.2	6.8	51.68
16	12.4	2.4	14.88
17	11.8	3.1	18.29
18	11.8	6.7	39.53
19	13.9	9.5	66.03
20	15.9	6.5	51.68
21	16.9	9.9	83.66
22	16.9	7.7	65.07
23	14.4	7.3	52.56
24	14.4	7.7	55.44
25	13.0	5.1	33.15
26	13.0	5.8	37.70
27	13.3	4.6	30.59
28	13.3	2.7	17.96
29	14.0	5.8	40.60
30	14.0	2.3	16.10
31	3.8	2.3	4.37
32	11.2	1.8	10.08
合計			1359.93

符号	底辺	高さ	面積
1	14.3	7.0	50.05
2	15.8	2.1	16.59
3	15.8	5.2	41.08
4	15.6	5.0	39.00
5	16.0	5.5	44.00
6	18.1	9.8	86.88
7	18.1	4.8	41.63
8	16.2	9.9	80.18
9	16.2	8.8	72.65
10	19.6	3.0	49.05
11	19.6	9.5	62.19
12	21.2	8.3	66.18
13	21.2	5.8	61.48
14	19.9	6.8	67.68
15	19.3	6.0	57.90
16	17.0	1.6	13.60
17	15.8	6.0	47.40
18	9.2	3.0	13.80
19	5.0	4.3	10.75
20	8.9	3.8	16.91
21	8.9	4.3	14.84
22	12.6	4.1	25.83
23	22.1	2.5	27.63
合計			978.75

符号	底辺	高さ	面積
1	10.4	2.1	11.12
2	7.6	3.0	12.16
3	8.9	6.5	28.93
4	8.1	4.0	16.20
5	7.8	2.4	9.36
6	22.1	6.7	74.04
7	19.3	3.1	29.92
8	14.5	5.2	37.70
9	12.0	5.0	30.00
10	17.5	5.2	45.90
11	18.7	7.7	75.85
12	10.6	7.5	39.75
13	10.4	4.4	22.88
14	10.4	4.0	23.40
15	4.8	3.4	8.16
合計			464.98

符号	底辺	高さ	面積
1	3.8	0.8	1.52
2	11.0	0.4	2.20
3	8.6	0.6	2.58
4	7.0	0.7	2.45
5	7.0	4.8	16.80
6	5.9	2.0	5.90
7	13.2	5.0	33.00
合計			64.43

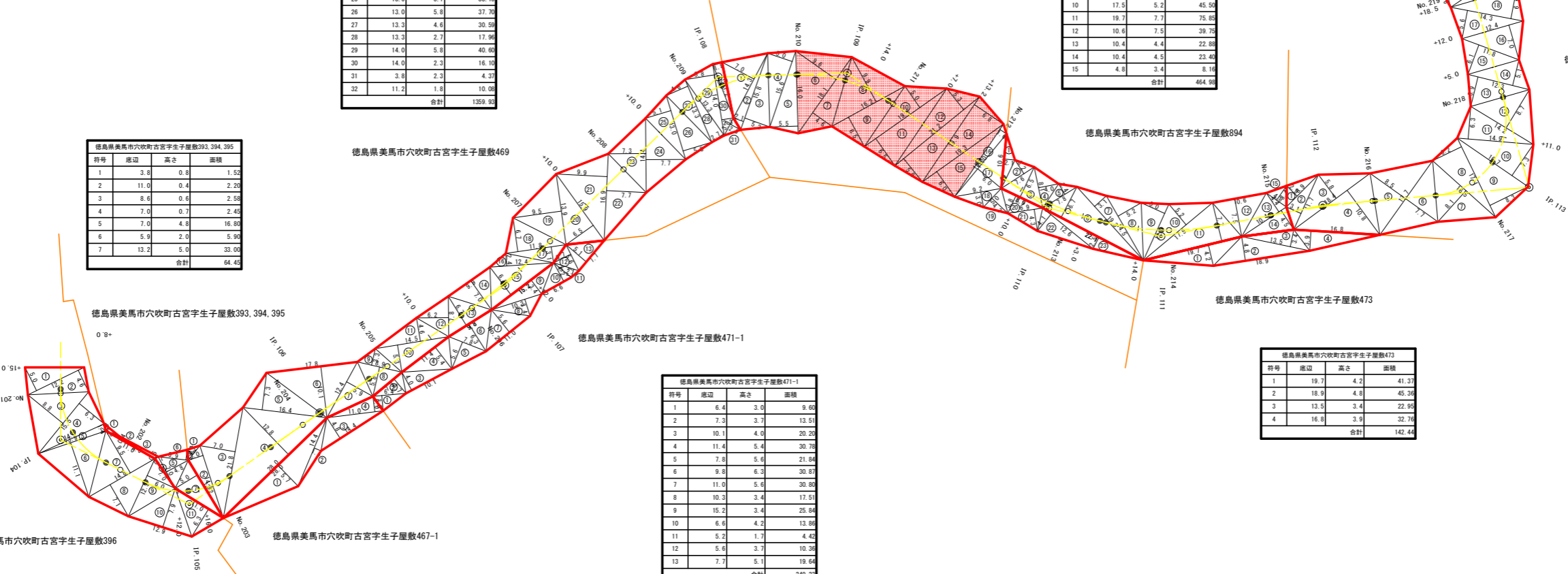
符号	底辺	高さ	面積
1	12.2	5.0	30.50
2	12.2	4.6	28.06
3	15.5	8.8	68.20
4	15.5	6.3	48.83
5	14.1	1.4	9.81
6	13.9	11.1	77.16
7	14.8	9.5	70.36
8	14.8	7.1	52.54
9	12.3	6.0	36.90
10	12.9	7.9	50.96
11	11.0	6.3	34.65
合計			507.98

符号	底辺	高さ	面積
1	28.0	5.7	79.80
2	14.4	1.4	10.08
3	14.4	4.8	34.56
4	11.0	3.0	16.50
合計			140.94

符号	底辺	高さ	面積
1	6.4	3.0	9.60
2	7.3	3.7	13.51
3	10.1	4.0	20.20
4	11.4	5.4	30.76
5	7.8	5.6	21.84
6	9.8	6.3	30.87
7	11.0	5.6	30.80
8	10.3	3.4	17.51
9	15.2	3.4	25.84
10	6.6	4.2	13.86
11	5.2	1.7	4.42
12	5.6	3.7	10.36
13	7.7	5.1	19.64
合計			249.23

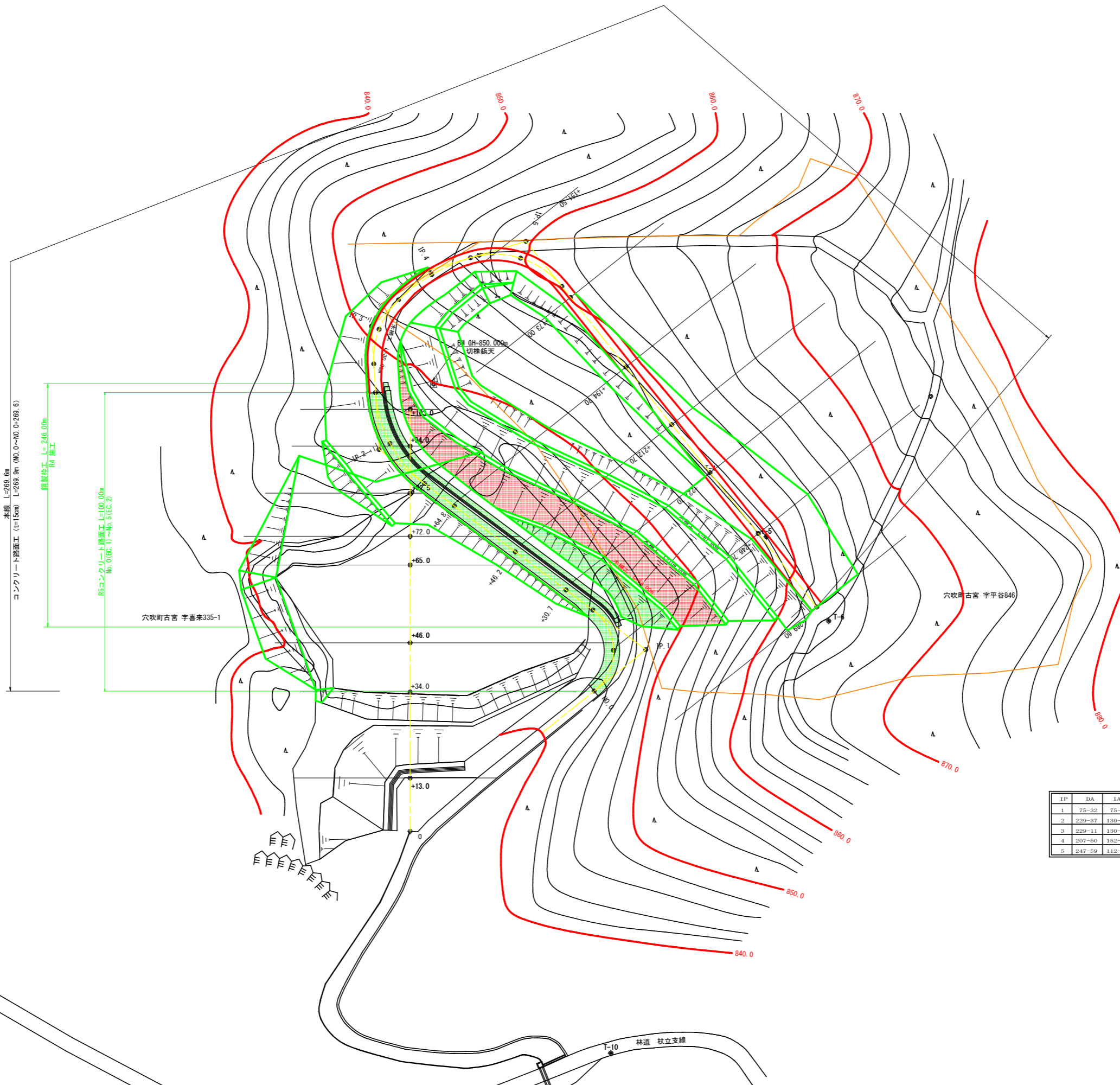
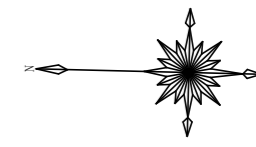
符号	底辺	高さ	面積
1	19.7	4.2	41.37
2	18.9	4.8	45.38
3	13.5	3.4	22.95
4	16.8	3.9	32.76
合計			142.44

符号	底辺	高さ	面積
1	8.9	2.9	12.91
2	11.7	3.1	18.14
3	18.4	5.9	53.36
4	18.4	10.8	99.36
5	17.7	8.5	75.23
6	17.7	7.7	68.15
7	16.5	8.1	66.23
8	17.1	8.2	53.01
9	17.1	8.3	70.97
10	16.7	7.3	60.99
11	14.9	6.3	46.94
12	14.2	8.7	61.77
13	12.3	5.9	36.29
14	12.3	5.1	31.37
15	11.8	4.1	25.99
16	12.4	7.0	43.40
17	14.3	5.6	40.04
18	14.3	6.1	43.62
19	13.4	3.6	24.12
20	11.9	3.6	21.42
21	13.1	9.3	60.92
22	13.1	4.0	26.20
23	8.7	3.5	15.23
合計			1066.23



枝条片付け : 617.27m2

[当初]			
路線名	田野内杖立線 穴吹工区	事業名	R6馬林 林間田野内杖立線穴吹美馬市 開設工事(担い手層保証)
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	徳島県美馬市穴吹町古宮字生子屋敷		
縮尺	1/500	図面番号	1 1
審査者		設計者	
測点	No.200+15.0 ~ No.222+7.0		



R6数量集計表

木柵工	54.00 m
路体 敷均し・締固め	1,841.42 m ³
盛土法面整形工	617.47 m ²

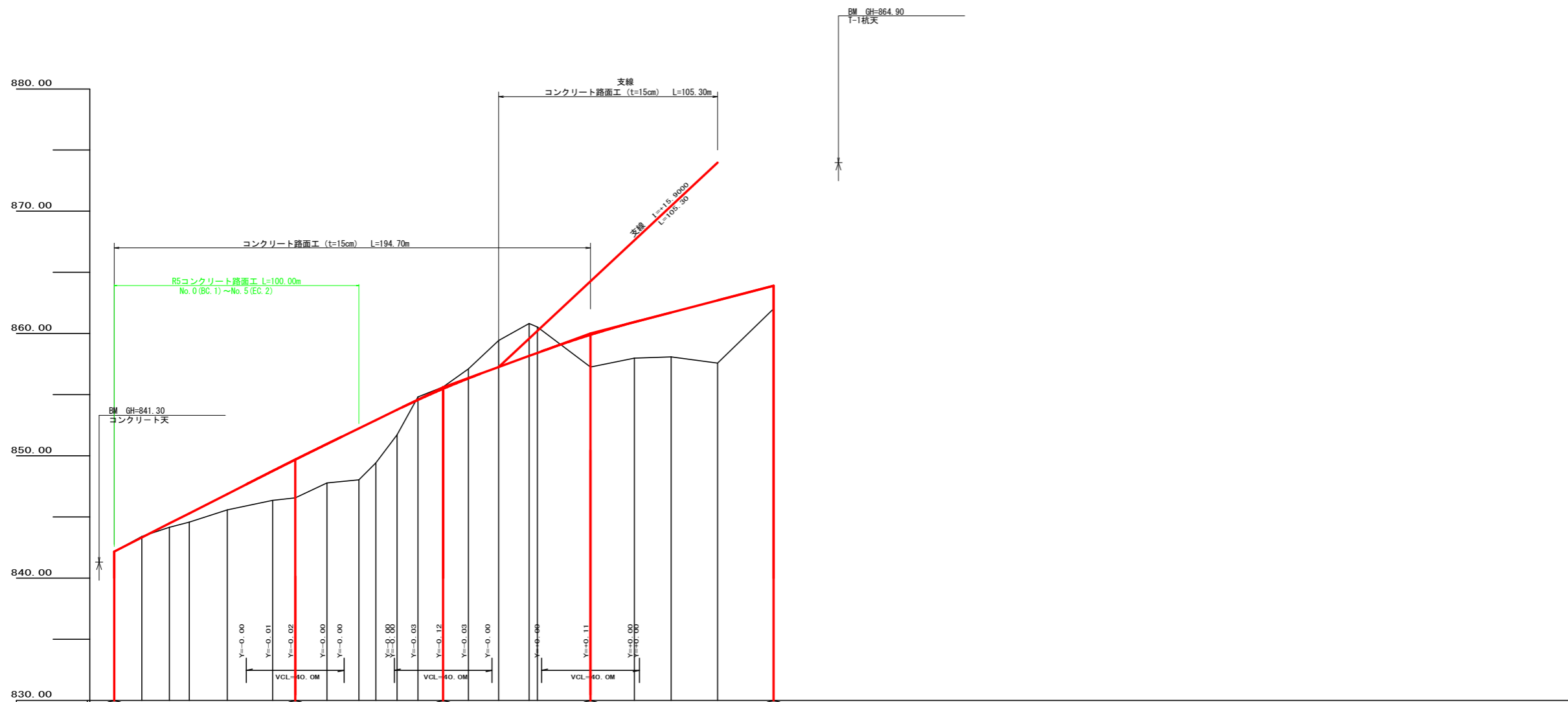
曲線表

IP	DA	IA	R	TL	ES	CL	CL/2	开始	終止	IP, D
1	75-32	75-32	12.4	16.00	7.85	22.60	11.30	0.00	0.00	16.00
2	229-37	130-23	30.0	13.90	3.05	26.00	13.00	0.00	0.00	81.30
3	229-11	130-49	20.0	9.20	2.00	17.20	8.60	0.00	0.00	30.10
4	207-50	152-10	42.5	10.50	1.29	20.60	10.30	0.00	0.00	19.70
5	247-59	112-01	20.9	14.10	4.31	24.80	12.40	0.00	0.00	24.60

IP, 5 ~ 269.8 L=114.1m

(当初)

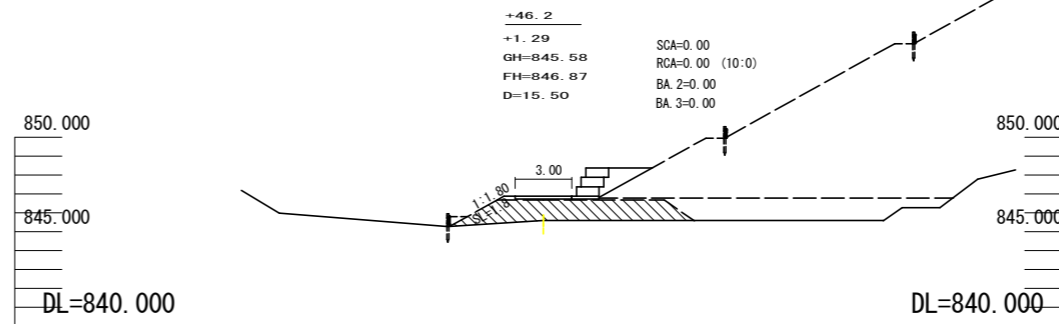
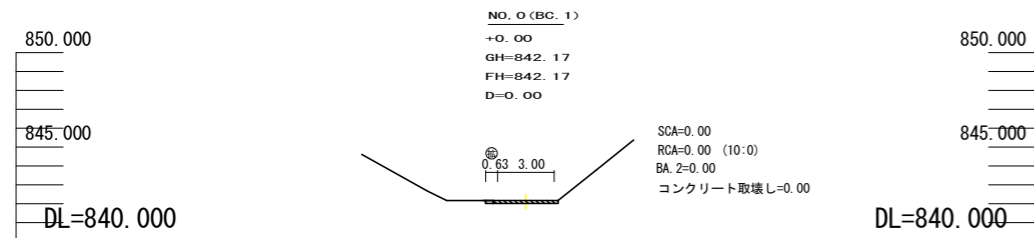
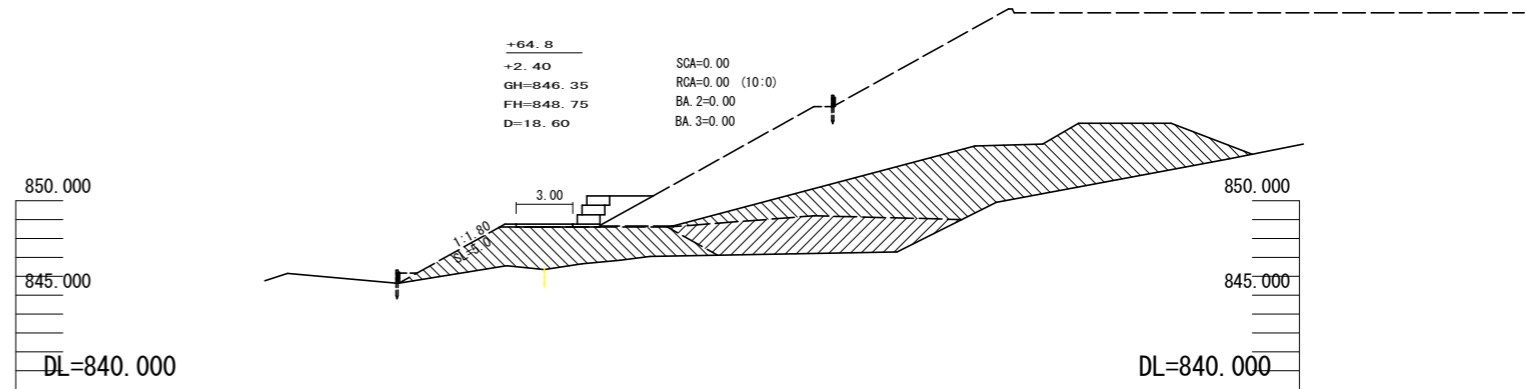
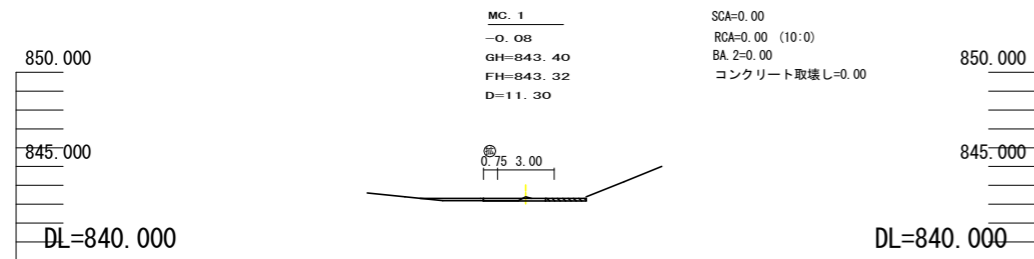
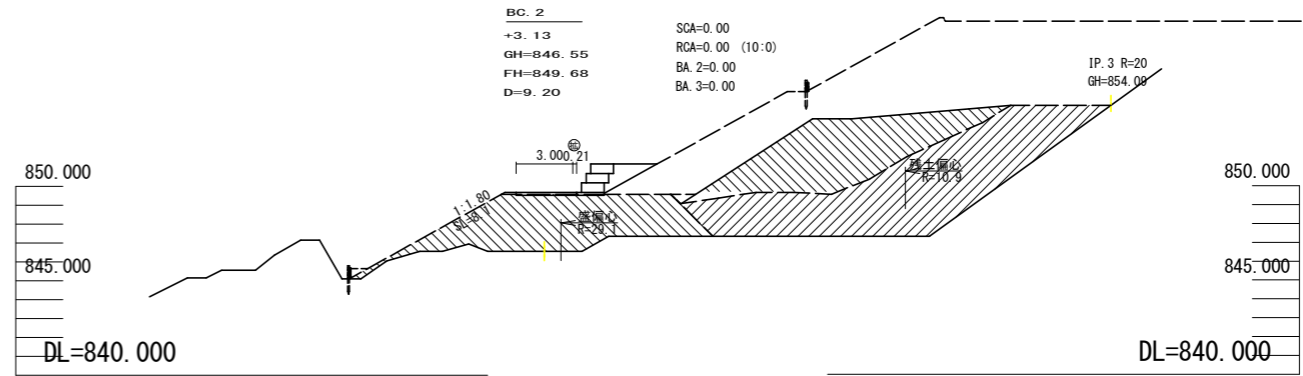
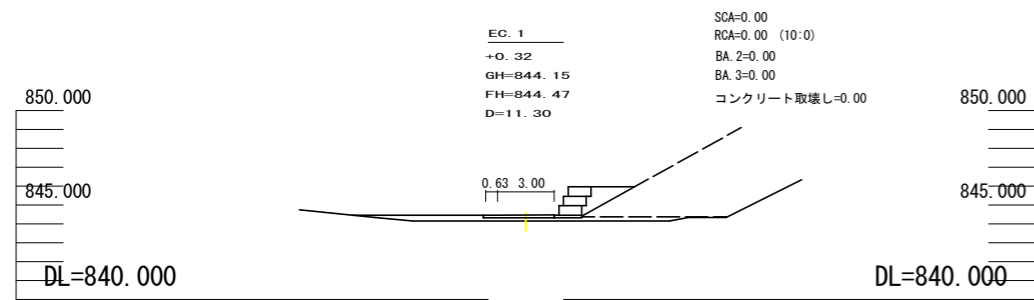
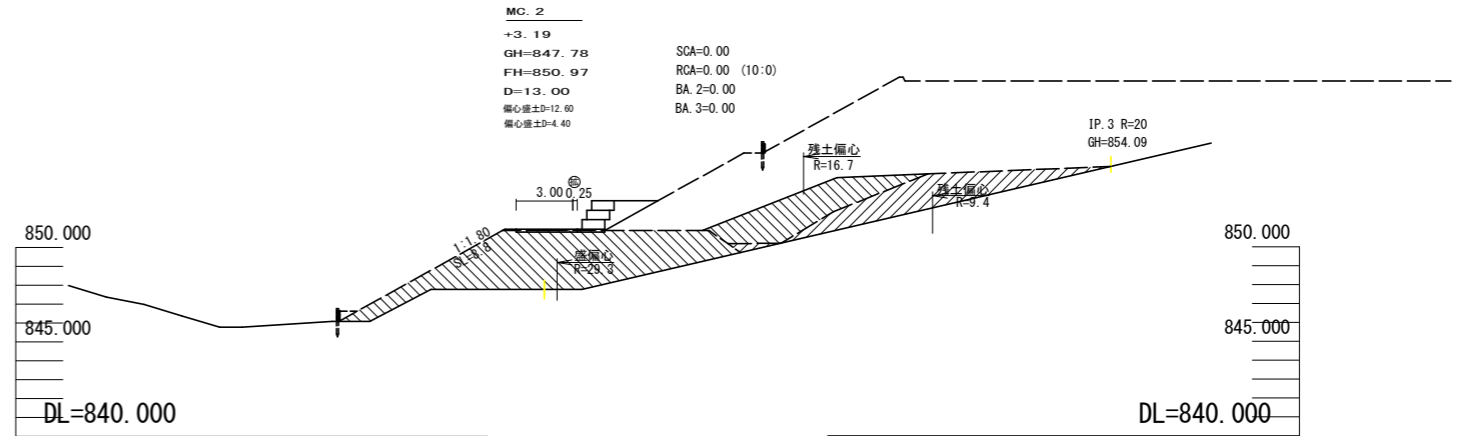
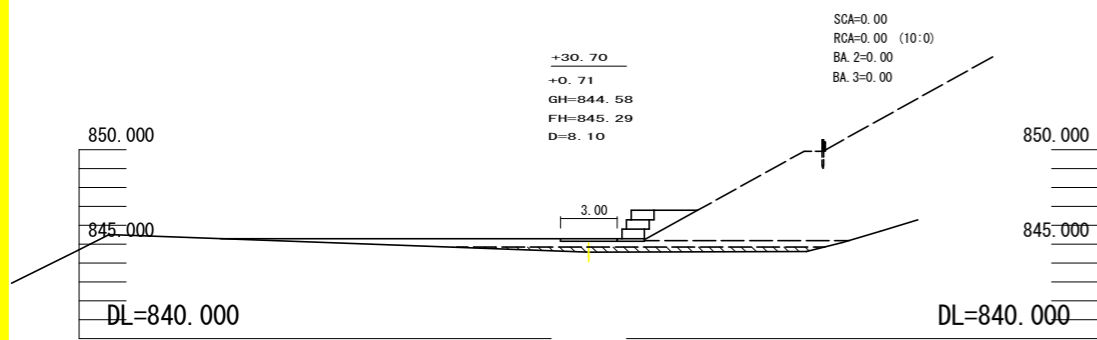
路線名	田野内杖立線 穴吹工区	事業名	R6馬林 林開田野内杖立線穴吹美馬市 開設工事(担い手確保型)
林道区分	森林基幹道	級別区分	第2種2級 設計速度 20KM/H
年度	令和 6 年度	施工主体	徳島県
名称	平面図面(残土処理場)	1 葉中	1 番
施工地	徳島県 美馬市 穴吹町 古宮 字 平谷		
縮尺	1/500	図面番号	1 2
審査者		設計者	
測点	NO.0 ~ NO.0+269.8 NO.0 ~ NO.0+105.3 (支線)		



勾配	842.17	I=+10.17568 L=74.0	849.70	I=+9.75207 L=60.5	855.60	I=+7.30897 L=60.2	860.00	I=+5.20694 L=74.9	863.90
盛土高	0.00	0.32	0.71	1.29	2.40	3.13	3.19	4.21	3.50
切取高	0.00	0.08	0.32	0.71	1.29	2.40	3.13	3.19	4.21
計画高	842.17	843.32	844.47	845.59	846.87	848.16	849.45	850.74	852.03
地盤高	842.17	843.40	844.15	844.58	845.58	846.35	847.78	848.75	849.68
追加距離	0.0	11.3	22.6	30.7	46.2	64.8	74.0	87.0	100.0
距離	0.0	11.3	11.3	8.1	15.5	18.6	9.2	13.0	13.0
測点	BC.1	MC.1	EC.1	+30.7	+46.2	+64.8	BC.2	MC.2	EC.2
曲線	R=100.00 L=74.00		R=100.00 L=60.50		R=100.00 L=60.20		R=100.00 L=74.90		
IP間距離	16.0		81.3	30.1	19.7	24.6		114.1	

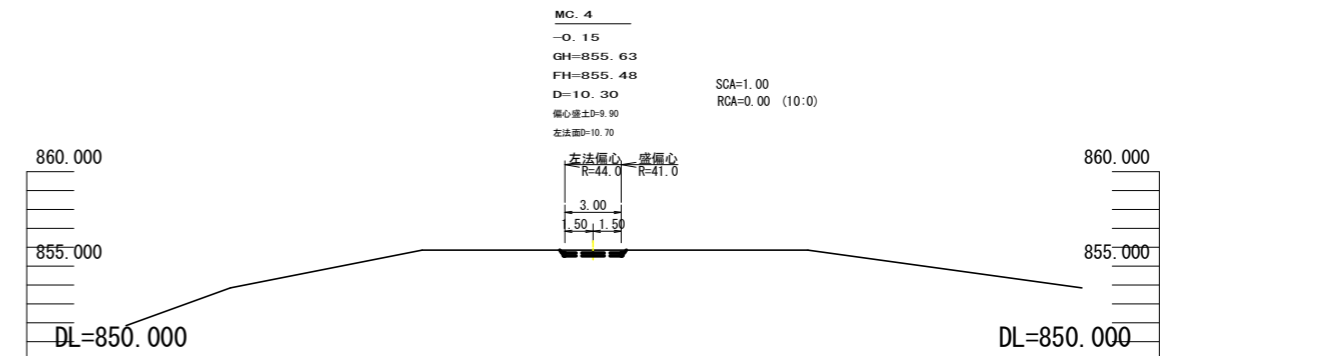
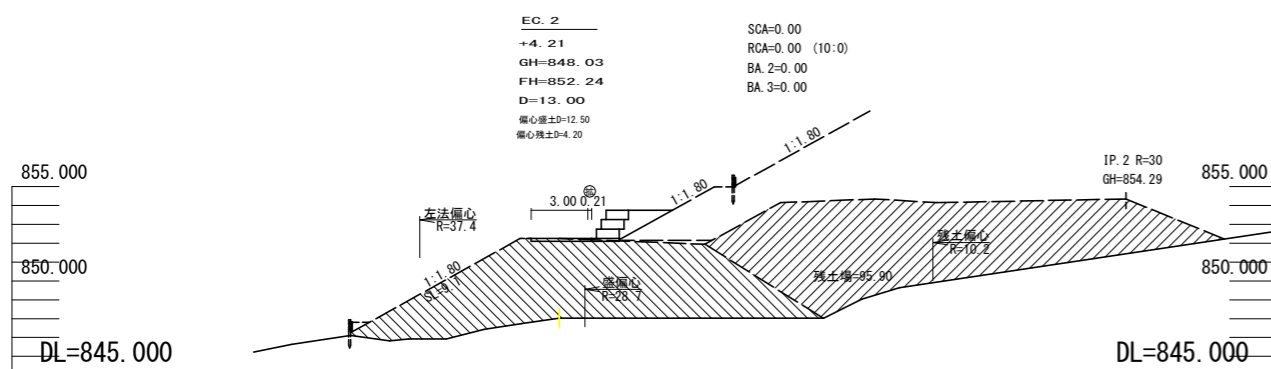
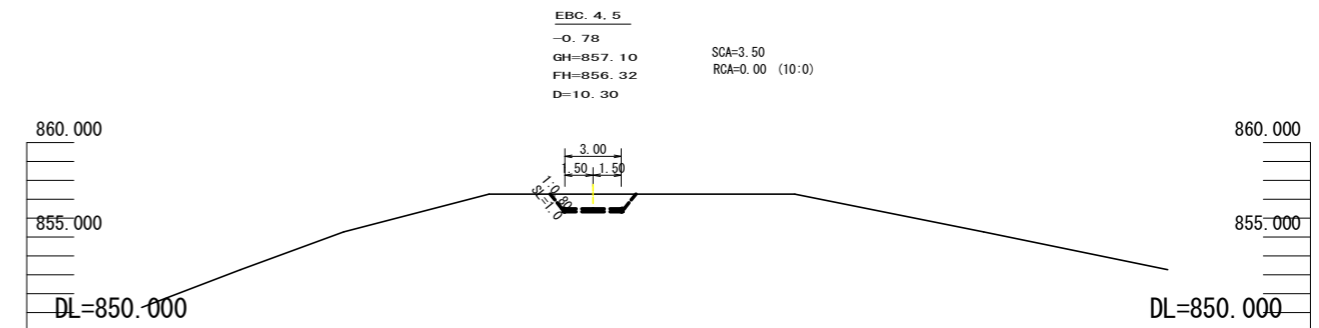
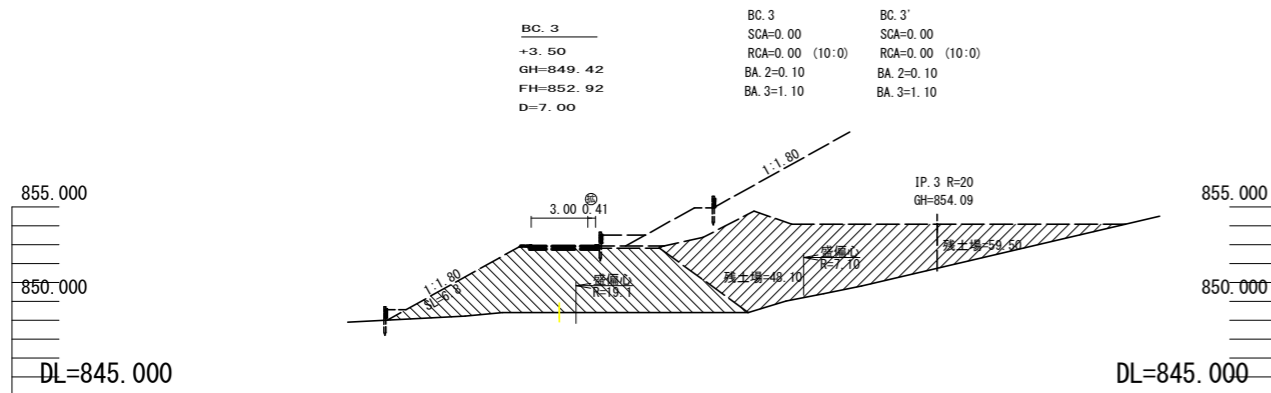
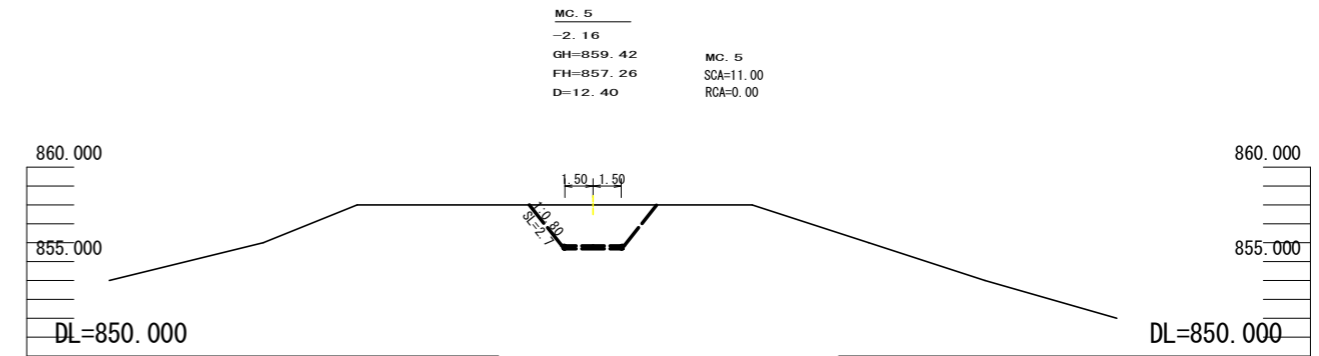
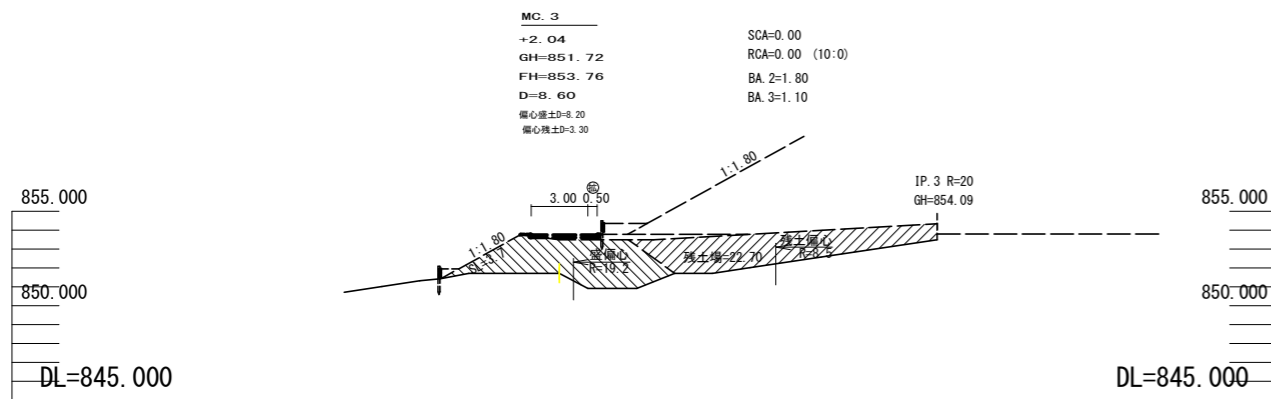
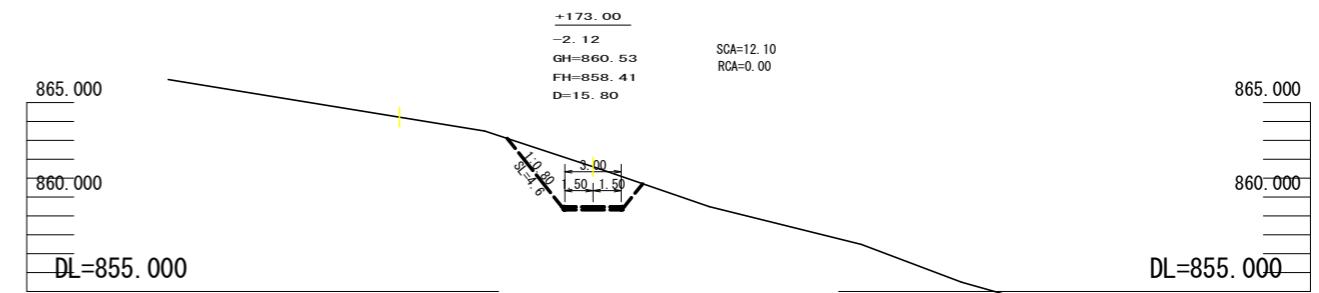
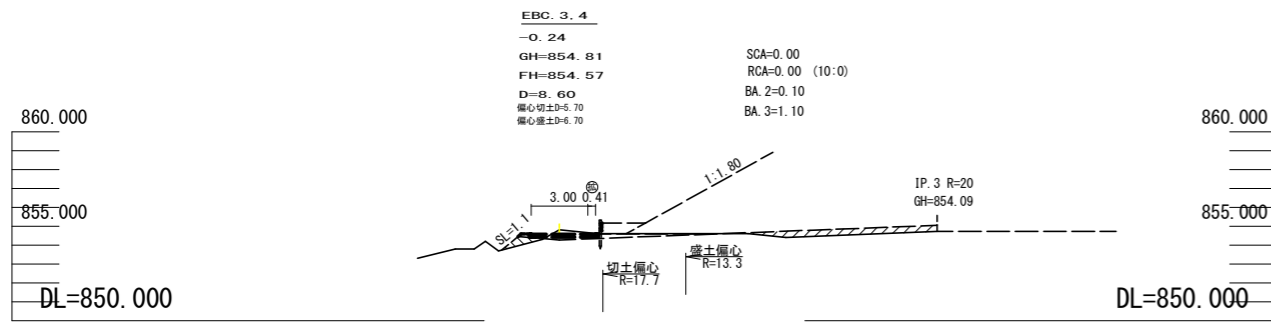
(当初)

路線名	田野内杖立線 穴吹工区	事業名	R6馬林 林開田野内杖立線穴吹美馬市 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	施工主体	徳島県
名称	縦断面 1葉中 1番		
施工地	徳島県 美馬市 穴吹町 古宮 字 平谷		
縮尺	H1/1000 V1/200	図面番号	13
審査者		設計者	
測点	BC.1 ~ NO.0+269.6		



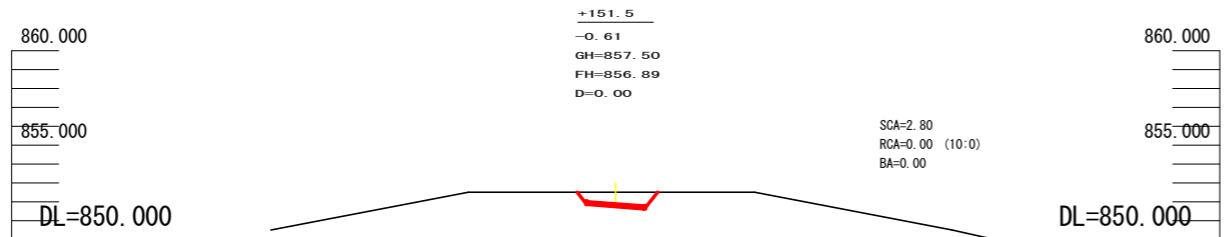
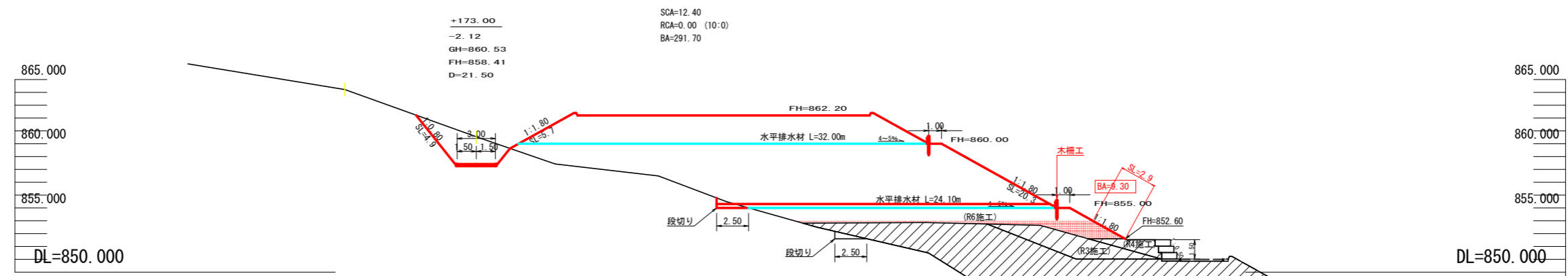
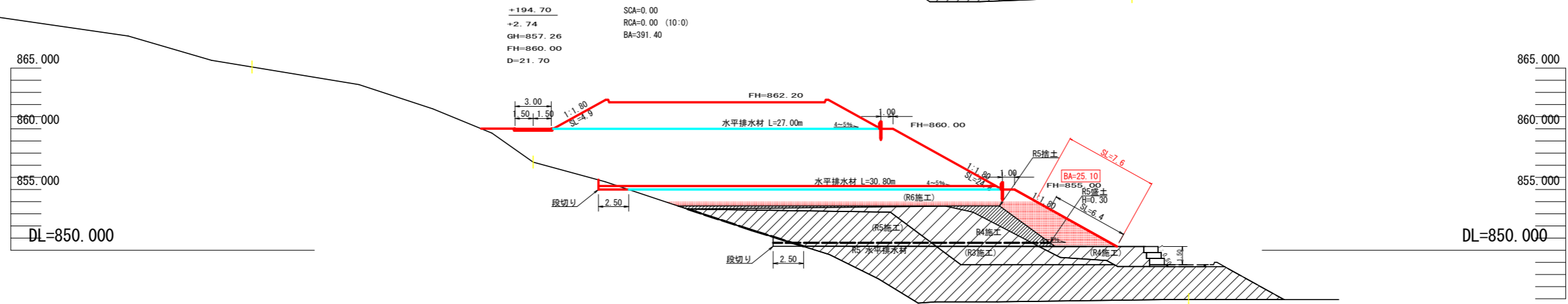
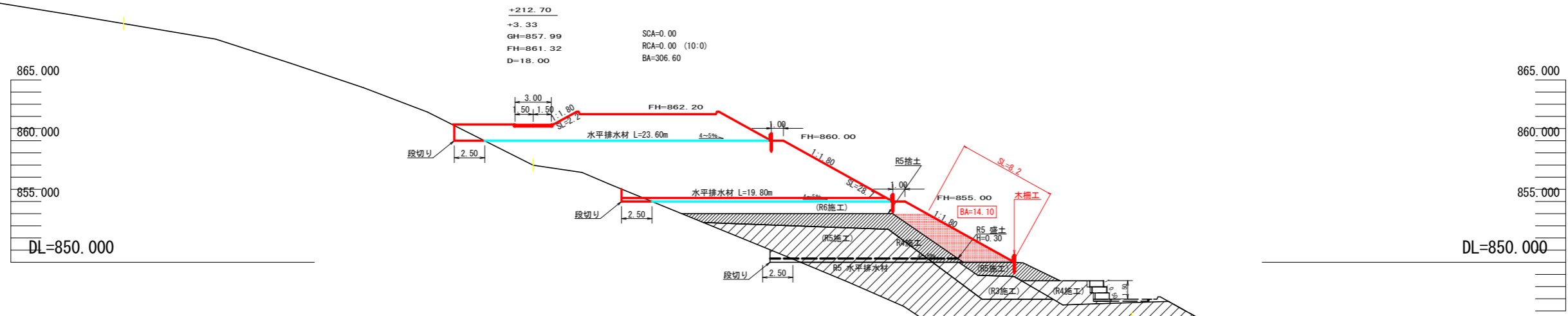
(当初)

路線名	田野内杖立線 穴吹工区	事業名	R6馬林 林開田野内杖立線穴吹美馬市 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	横断面(残土処理場)	施工主体	徳島県
施工地	徳島県 美馬市 穴吹町 古宮 字 平谷	4 葉中	1 番
縮尺	1/200	図面番号	1 4
審査者		設計者	
測点	NO. 0 (BC. 1) ~ NO. 0+87.0 (MC. 2)		



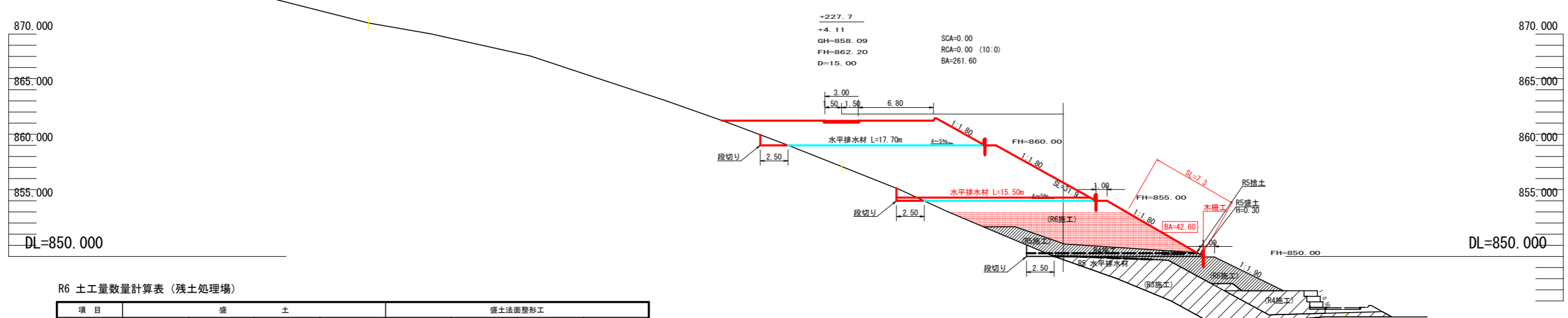
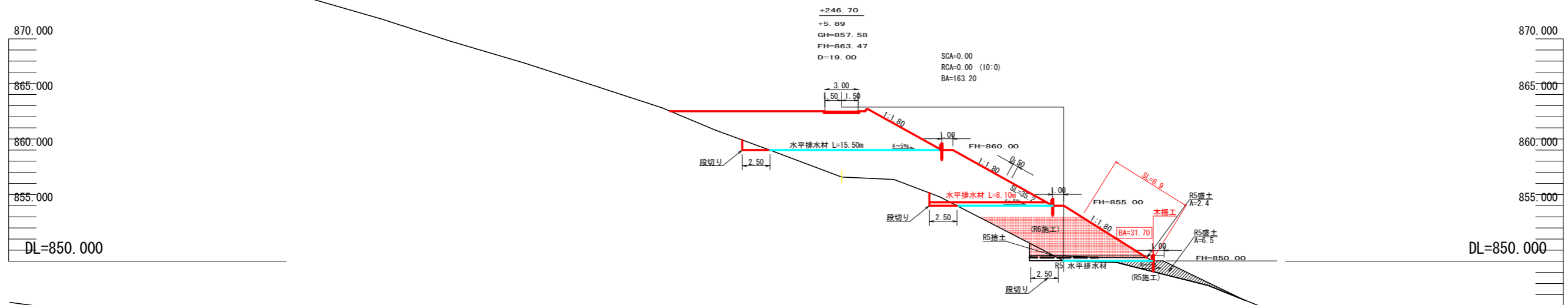
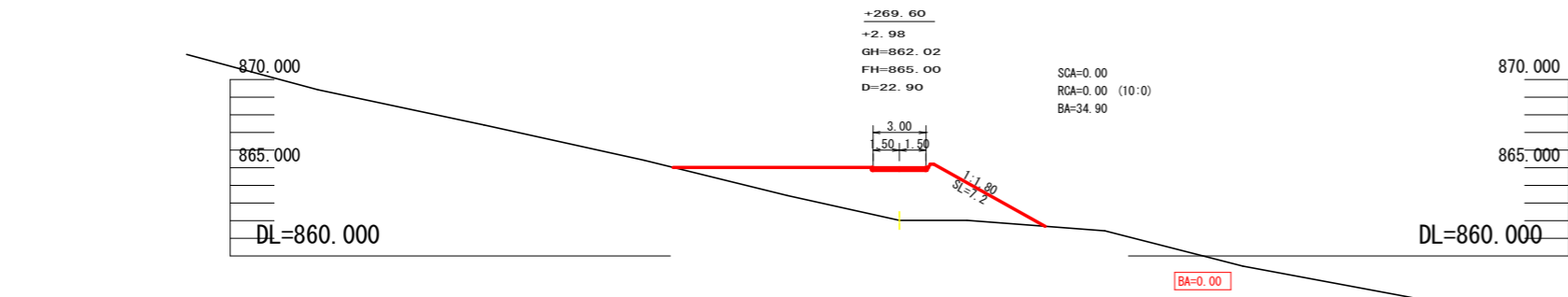
(当初)

路線名	田野内杖立線 穴吹区	事業名	R6馬林 林開田野内杖立線穴吹美馬市 開設工事(担手確保型)
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	横断面	施工主体	徳島県
施工地	徳島県 美馬市 穴吹町 古宮字 平谷	4 葉中	2 番
縮尺	1/200	図面番号	15
審査者		設計者	
測点	NO.0+100.0(EC.2) ~ NO.0+173.0		



(当初)

路線名	田野内杖立線 穴吹区	事業名	R6馬林 林開田野内杖立線穴吹美馬市 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 OKM/H
年度	令和 6 年度	施工主体	徳島県
名称	横断面(残土処理場移動数量)	4 葉中	3 番
施工地	徳島県 美馬市 穴吹町 古宮 字 平谷		
縮尺	1/200	図面番号	1 6
審査者		設計者	
測点	NO.0+151.5 ~ NO.0+212.9 NO.0 ~ NO.0+65.9 (支線)		



R6 土工量数量計算表 (残土処理場)

項目	盛土				盛土法面整形工				
	測点	距離	断面	平均断面	体積 (m ³)	距離	SL	平均SL	面積 (m ²)
	+151.5	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
	+173.0	21.50	9.30	4.65	99.98	21.50	2.90	1.45	31.18
	+194.7	21.70	25.10	17.20	373.24	21.70	7.60	5.25	113.93
	+212.7	18.00	14.10	19.60	352.80	18.00	8.20	7.90	142.20
	+227.7	15.00	42.60	28.35	425.25	15.00	7.30	7.75	116.25
	+246.7	19.00	31.70	37.15	705.85	19.00	6.90	7.10	134.90
	+269.6	22.90	0.00	15.85	362.97	22.90	0.00	3.45	79.01
小計					2,320.09				617.47

盛土量地山換算 $2,320.09 \div 1.25 = 1,856.07$

(当初)			
路線名	田野内杖立線 穴吹区	事業名	R6馬林 林開田野内杖立線穴吹 美馬市 開設工事(担手確保型)
林道区分	森林基幹道	級別区分	第2種2級 設計速度 2.0KM/H
年度	令和 6 年度	施工主体	徳島県
名称	横断面(残土処理場移動数量) 4 葉中 4 番		
施工地	徳島県 美馬市 穴吹町 古宮 宇 平谷		
縮尺	1/200	図面番号	1 7
審査者		設計者	
測点	NO.0+227.7 ~ NO.0+269.6		