

徳島県三好市山城町栗山字世戸谷奥573-1 種目：保安林

徳島県三好市山城町栗山字世戸谷奥574-2 種目：保安林

徳島県三好市山城町栗山字世戸谷奥574-3 種目：公衆用道路

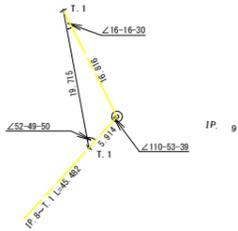
徳島県三好市山城町栗山字世戸谷奥574-1 種目：保安林

徳島県三好市山城町栗山字世戸谷奥582-1 種目：保安林

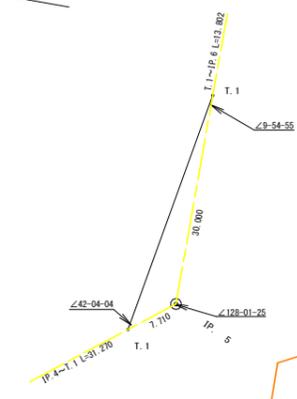
徳島県三好市山城町栗山字世戸谷奥582-4 種目：保安林

徳島県三好市山城町栗山字世戸谷奥582-3 種目：保安林

IP.9復元詳細図 (SC:1/500)



IP.5復元詳細図 (SC:1/500)

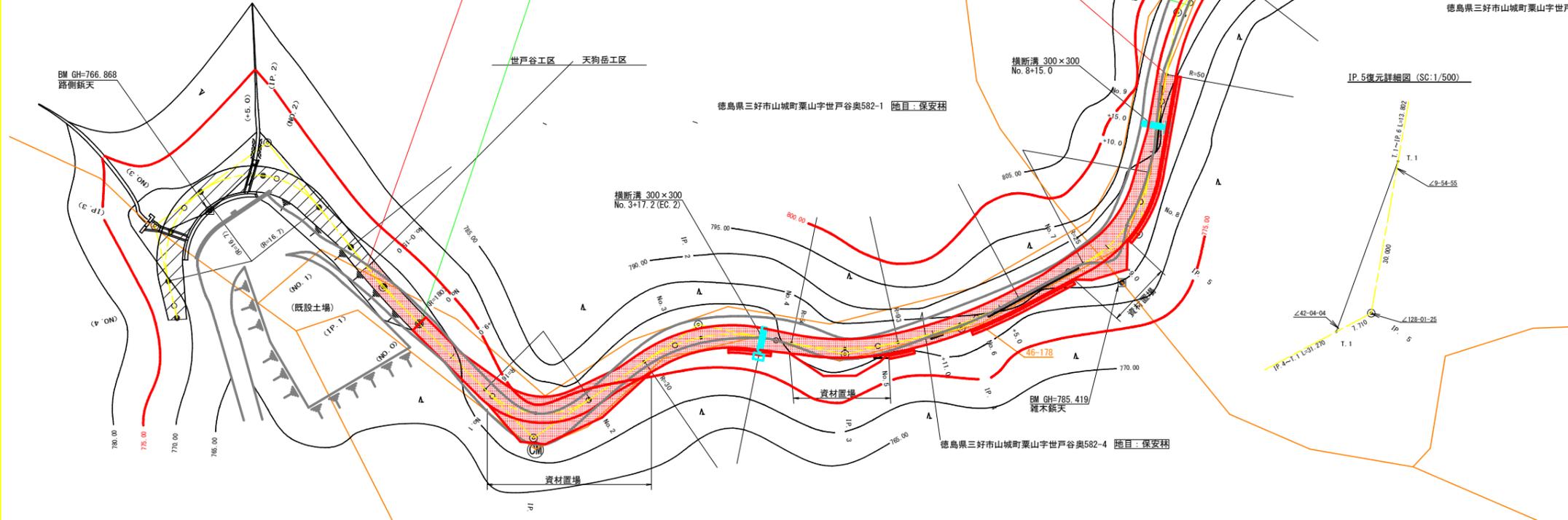


R7BP
No. 0-15.0

R7世戸谷栗山奥線天狗岳工区
完成延長 L=200.3m

R7EP
No. 9+5.3 (BC. 6)

R7伐採区間
No. 0~No. 10



IP	DA	IA	R	TL	ES	CL	DL/2	片勾配	抵 幅	IP.D
1	100-26	100-26	16.0	13.30	4.82	22.20	11.10	4.00	1.50	31.40
2	225-59	134-01	30.0	12.70	2.59	24.00	12.00	3.00	0.75	38.90
3	156-02	156-02	50.0	10.60	1.11	21.00	10.50	0.00	0.00	29.10
4	164-32	164-32	93.0	12.60	0.85	25.20	12.60	0.00	0.00	23.20
5	128-01	128-01	25.0	12.20	2.81	22.60	11.30	3.00	1.00	39.00
6	207-36	152-24	50.0	12.30	1.49	24.00	12.00	0.00	0.00	43.80
7	141-21	141-21	35.0	12.30	2.09	23.60	11.80	3.00	0.50	29.40
8	223-08	136-52	30.0	11.90	2.26	22.60	11.30	3.00	0.75	30.30
9	110-54	110-54	19.0	13.10	4.07	23.00	11.50	4.00	1.25	51.40

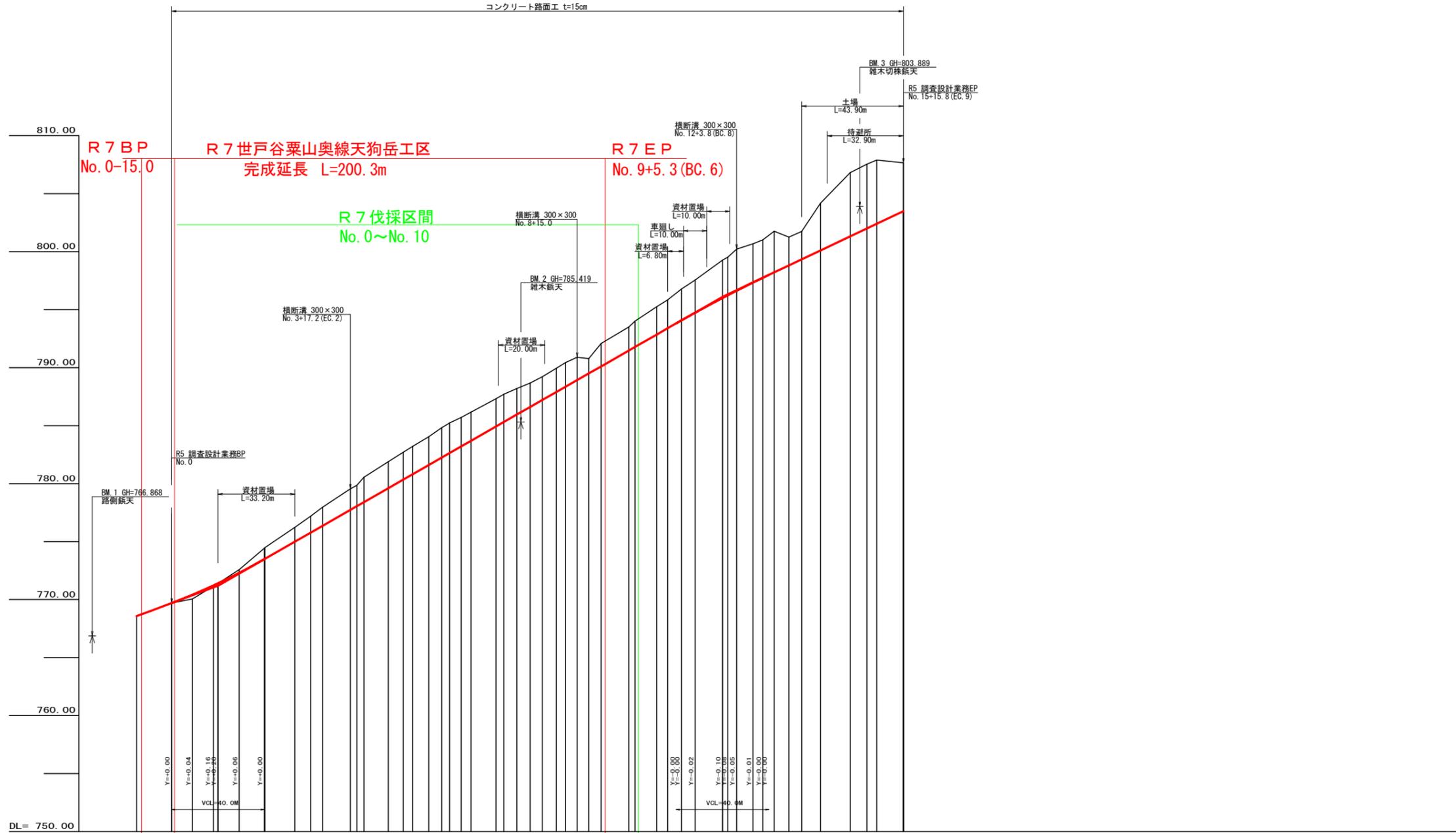
IP.9~T.1 L=16.816m

凡 例

コンクリート擁壁工	
補強土壁工	
ブロック積工	

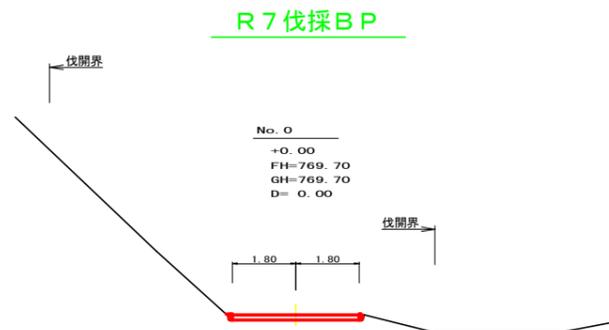
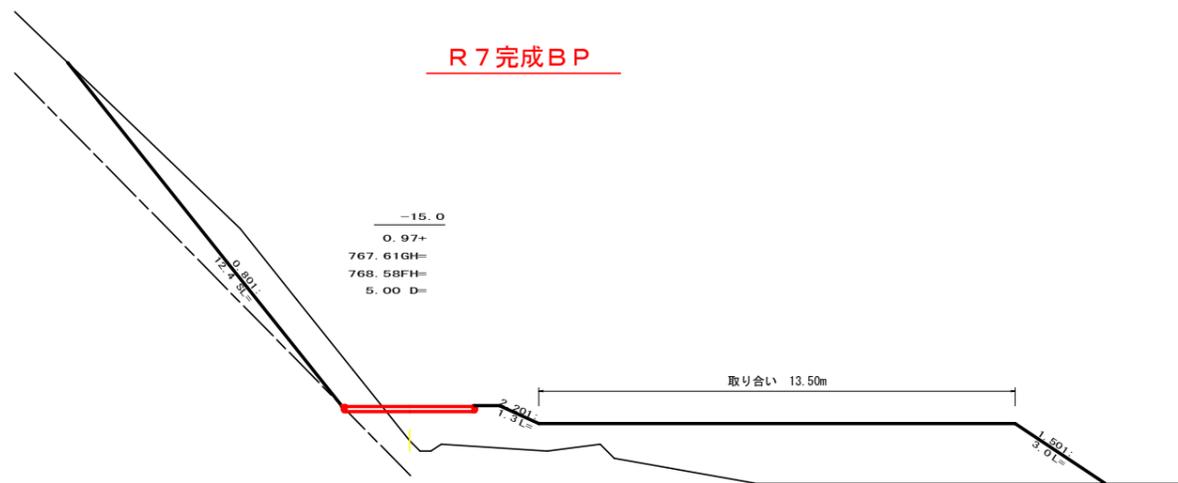
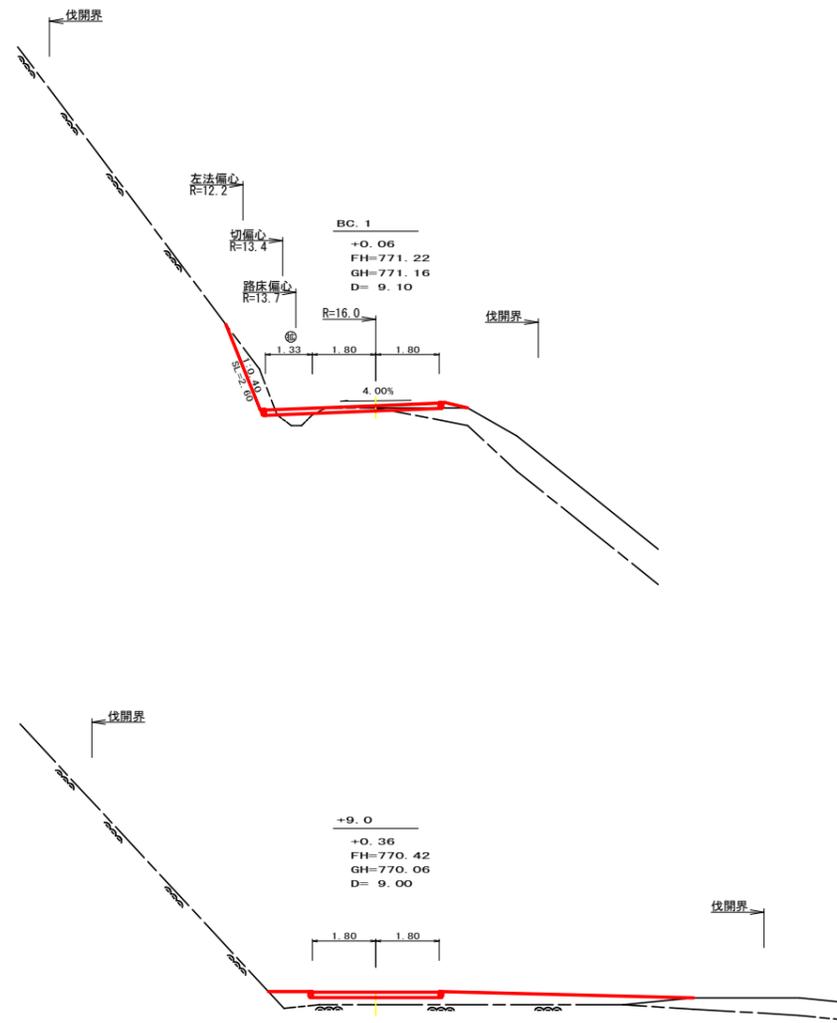
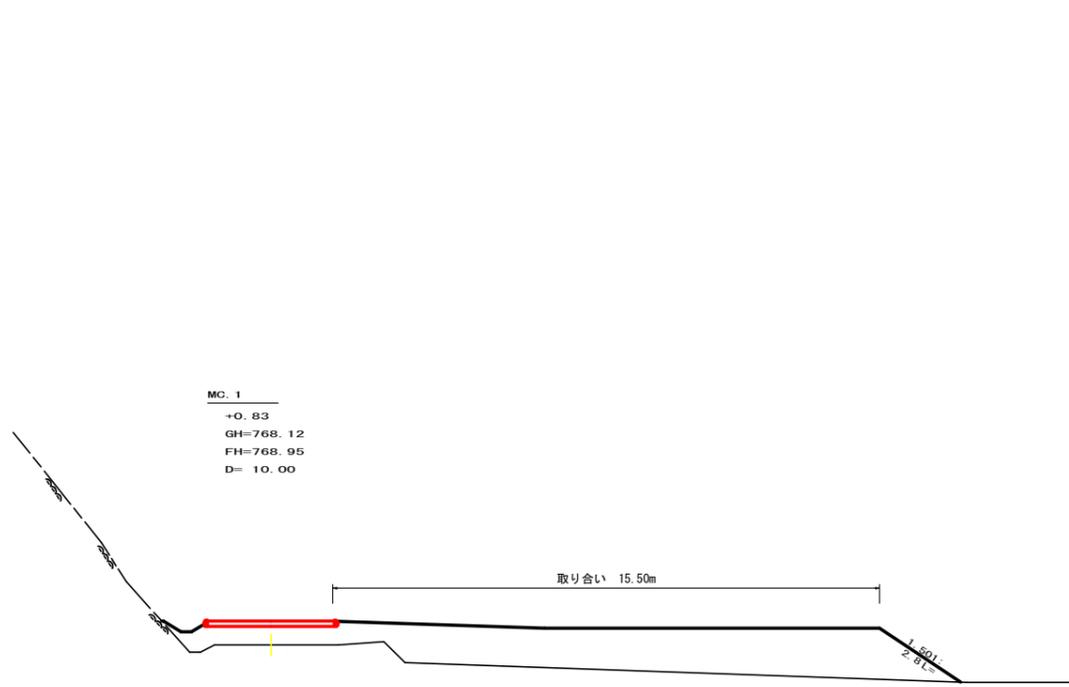
(当初)

路線名	世戸谷栗山奥線 天狗岳工区	事業名	R7三好市 林間世戸谷栗山奥線天狗岳三好市 開設工事
林道区分	森林基幹道	級別区分	2級
年度	令和7年度	設計速度	20km/h
名称	平面図面	施行主体	徳島県
施行地	徳島県 三好市 山城町 栗山	図面番号	1
縮尺	1/500	設計者	
測点	No. 0-15 ~ No. 15+15.8 (EC. 9)		



勾配	769.70 ~ 771.20: -7.50000% $L=20.00m$		771.20 ~ 796.10: $1=11.437776\%$ $L=217.70m$		796.10 ~ 803.50: $1=9.47503\%$ $L=78.10m$	
盛土高	0.36		0.80		0.80	
切取高			0.20		0.80	
計画高	769.70	769.70	770.42	771.20	772.51	773.52
地盤高	769.70	769.70	770.06	771.38	772.59	773.48
追加距離	-15.00	0.00	9.00	18.00	48.00	315.80
距離	0.00	0.00	9.00	18.00	10.00	11.50
測点	-15.0	No. 0	+9.0	MC. 1	MC. 2	EC. 9
曲線						
IP間距離		31.4	38.9	29.1	23.2	39.0

(当初)			
路線名	世戸谷栗山奥線 天狗岳工区	事業名	R7三林 林間世戸谷栗山奥線天狗岳三好市開設工事
林道区分	森林基幹道	級別区分	2級
年度	令和7年度	設計速度	20km/h
名称	縦断面図面	施行主体	徳島県
施行地	徳島県 三好市 山城町 栗山	1	栗中 1 番
縮尺	H1/1000 V1/200	図面番号	2
審査者		設計者	
測点	No. 0-15.0 ~ No. 15+15.8 (EC. 9)		

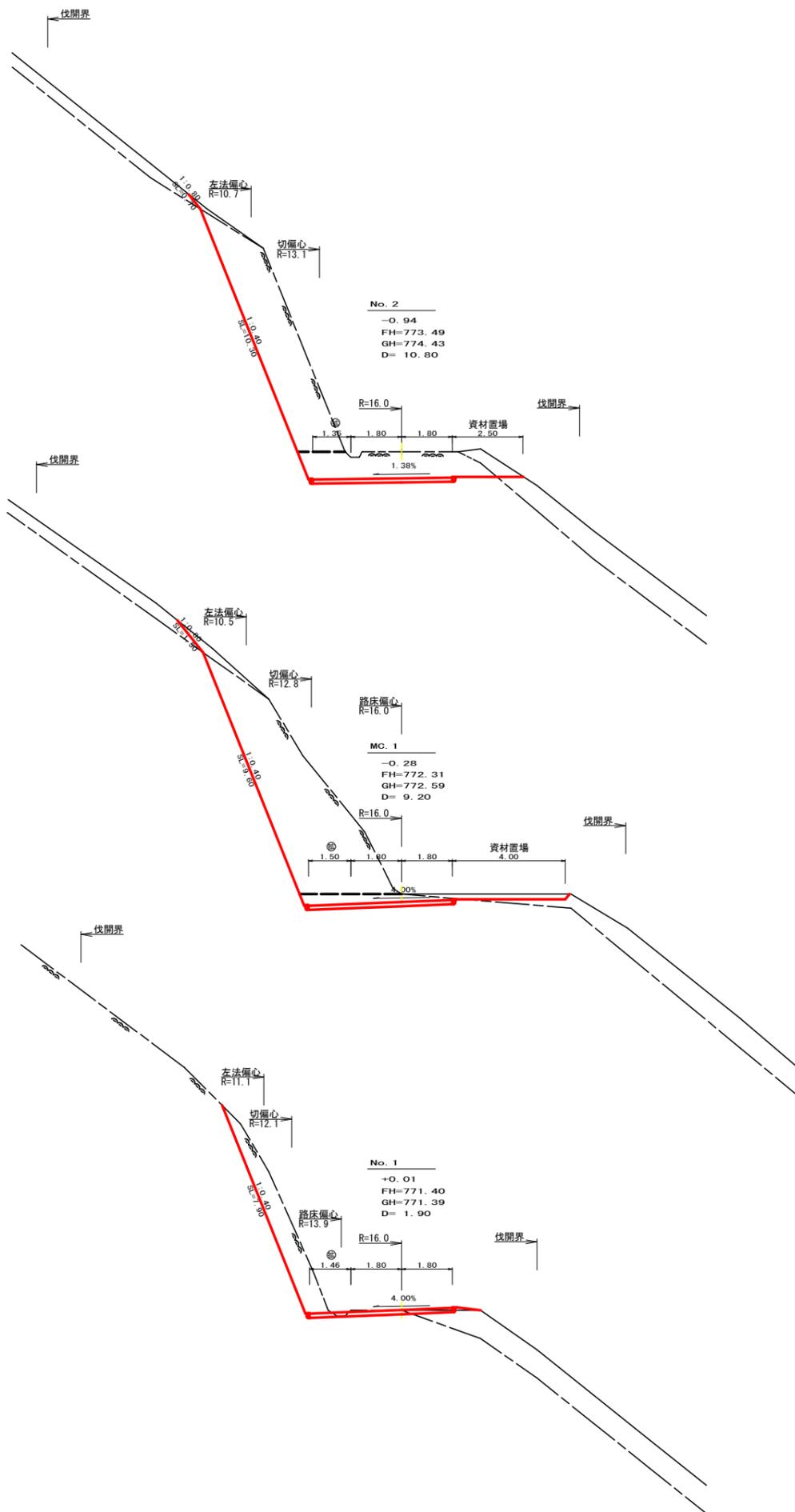


測点	BC.1	点間距離	9.10 m
偏心距離	(切土)		
	(路床盛土)	m. 路体盛土	(m)
	(法面左)	m. 法面右	(m)
名称・種別・細別			
掘削 (切土)	片切 オープン カット	硬質土	0.10
		軟岩 (比率)	1.00 (10:0)
盛土	路床盛土 路体盛土 補強盛土	硬質土	0.20
		軟岩 (比率)	
		埋戻 (前)	
掘削 (床掘)	埋戻 (後)	硬質土	
		軟岩 (比率)	
埋戻し	埋戻 (前) 埋戻 (後)	埋戻 C	
		法面保護工	
		軟岩 1 (A)	2.60
法面	機械整形	硬質土	
		軟岩 1 (A)	2.60
土羽	削取整形	硬質土	
掘削 (側溝掘)		硬質土	
路面工	コンクリート	(t=15cm)	4.93

測点	+9.0	点間距離	9.00 m
偏心距離	(切土)		
	(路床盛土)	m. 路体盛土	(m)
	(法面左)	m. 法面右	(m)
名称・種別・細別			
掘削 (切土)	片切 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 路体盛土 補強盛土	硬質土	3.10
		軟岩 (比率)	
		埋戻 (前)	
掘削 (床掘)	埋戻 (後)	硬質土	
		軟岩 (比率)	
埋戻し	埋戻 (前) 埋戻 (後)	埋戻 C	
		法面保護工	
		軟岩 1 (A)	0.00
法面	機械整形	硬質土	
		軟岩 1 (A)	0.00
土羽	削取整形	硬質土	
掘削 (側溝掘)		硬質土	
路面工	コンクリート	(t=15cm)	3.60

測点	No. 0	点間距離	0.00 m
偏心距離	(切土)		
	(路床盛土)	m. 路体盛土	(m)
	(法面左)	m. 法面右	(m)
名称・種別・細別			
掘削 (切土)	片切 オープン カット	硬質土	0.60
		軟岩 (比率)	
盛土	路床盛土 路体盛土 補強盛土	硬質土	0.00
		軟岩 (比率)	
		埋戻 (前)	
掘削 (床掘)	埋戻 (後)	硬質土	
		軟岩 (比率)	
埋戻し	埋戻 (前) 埋戻 (後)	埋戻 C	
		法面保護工	
		軟岩 1 (A)	
法面	機械整形	硬質土	
		軟岩 1 (A)	
土羽	削取整形	硬質土	
掘削 (側溝掘)		硬質土	
路面工	コンクリート	(t=15cm)	3.60

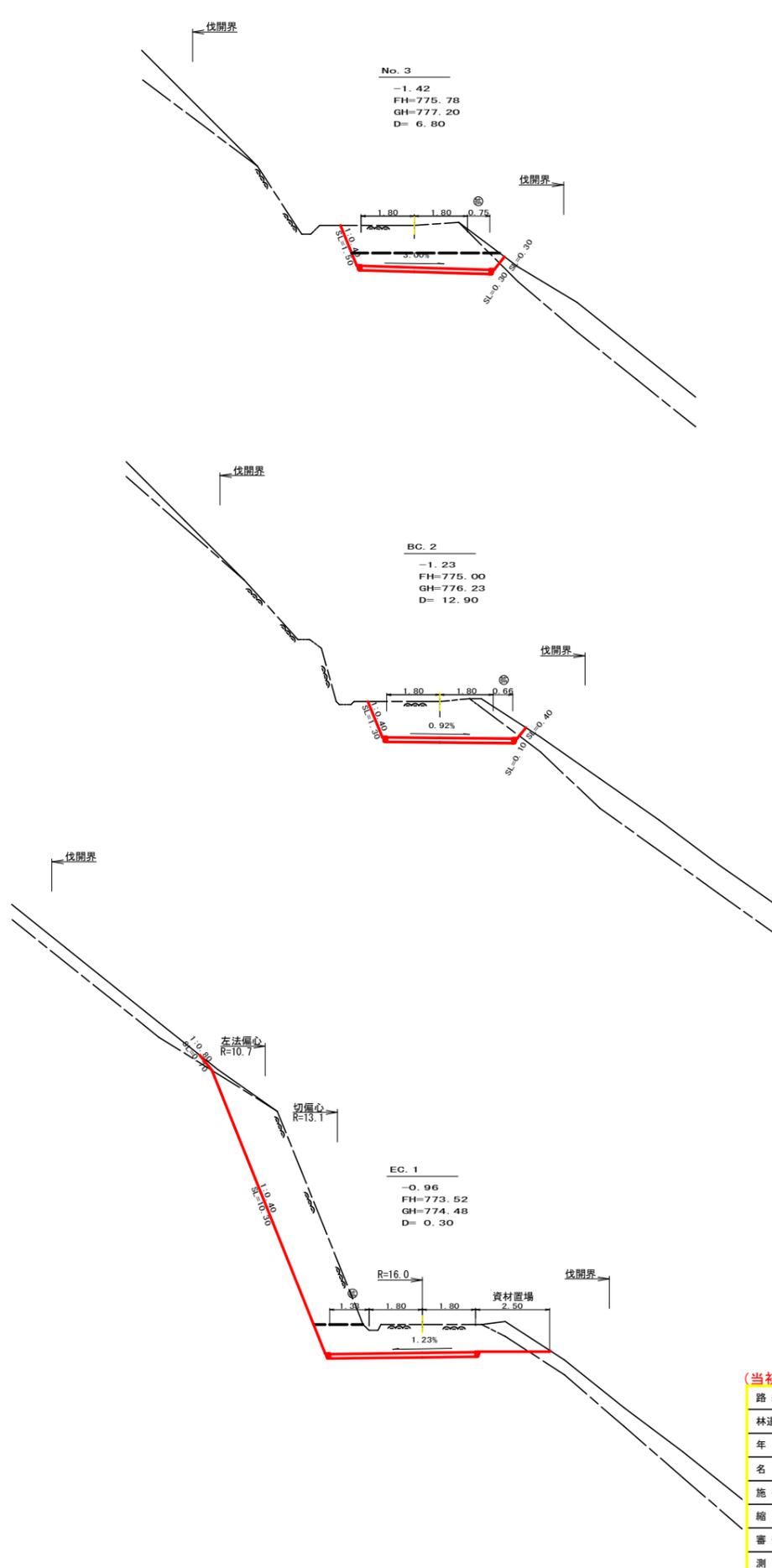
路線名	世戸谷栗山奥線 天狗岳工区	事業名	R7三好 林間世戸谷栗山奥線天狗岳三好市 開設工事
林道区分	森林基幹道	級別区分	2級
年度	令和7年度	施行主体	徳島県
名称	横断面	6	葉中 1 番
施行地	徳島県 三好市 山城町 栗山		
縮尺	1/100	図面番号	3
審査者		設計者	
測点	No. 0-15.0 ~ BC.1		



測点	No. 2	点間距離	10.80 m
偏心距離	(切土: 8.70 m)		
	(路床盛土: m, 路体盛土: m)		
	(法面左: 7.20 m, 法面右: m)		
名称・種別・細別			
掘削 (切土)	片切	硬質土	0.20
		軟岩 (比率)	13.20 (10: 0)
盛土	オープンカット	硬質土	0.80
		軟岩 (比率)	6.50 (10: 0)
掘削 (床掘)	路床盛土	硬質土	
		軟岩 (比率)	
埋戻し	路体盛土	硬質土	
		軟岩 (比率)	
埋戻し	埋戻 (前)	硬質土	
		軟岩 (比率)	
埋戻し	埋戻 (後)	埋戻 C	
		硬質土	0.70
法面	法面保護工	軟岩 1(A)	10.30
		硬質土	0.70
土羽	削取整形	軟岩 1(A)	10.30
		硬質土	
掘削 (側溝堀)	埋戻 (前)	硬質土	
		軟岩 (比率)	
路面工	コンクリート	(t=15cm)	4.95

測点	MC. 1	点間距離	9.20 m
偏心距離	(切土: 7.20 m)		
	(路床盛土: 8.60 m, 路体盛土: m)		
	(法面左: 6.20 m, 法面右: m)		
名称・種別・細別			
掘削 (切土)	片切	硬質土	0.70
		軟岩 (比率)	19.50 (10: 0)
盛土	オープンカット	硬質土	0.90
		軟岩 (比率)	2.30 (10: 0)
掘削 (床掘)	路床盛土	硬質土	
		軟岩 (比率)	
埋戻し	路体盛土	硬質土	
		軟岩 (比率)	
埋戻し	埋戻 (前)	硬質土	
		軟岩 (比率)	
埋戻し	埋戻 (後)	埋戻 C	
		硬質土	1.50
法面	法面保護工	軟岩 1(A)	9.60
		硬質土	1.50
土羽	削取整形	軟岩 1(A)	9.60
		硬質土	
掘削 (側溝堀)	埋戻 (前)	硬質土	
		軟岩 (比率)	
路面工	コンクリート	(t=15cm)	5.10

測点	No. 1	点間距離	1.90 m
偏心距離	(切土: 1.50 m)		
	(路床盛土: 1.60 m, 路体盛土: m)		
	(法面左: 1.40 m, 法面右: m)		
名称・種別・細別			
掘削 (切土)	片切	硬質土	0.20
		軟岩 (比率)	5.70 (10: 0)
盛土	オープンカット	硬質土	0.00
		軟岩 (比率)	0.00 (10: 0)
掘削 (床掘)	路床盛土	硬質土	0.00
		軟岩 (比率)	
埋戻し	路体盛土	硬質土	
		軟岩 (比率)	
埋戻し	埋戻 (前)	硬質土	
		軟岩 (比率)	
埋戻し	埋戻 (後)	埋戻 C	
		硬質土	0.00
法面	法面保護工	軟岩 1(A)	7.90
		硬質土	0.00
土羽	削取整形	軟岩 1(A)	7.90
		硬質土	
掘削 (側溝堀)	埋戻 (前)	硬質土	
		軟岩 (比率)	
路面工	コンクリート	(t=15cm)	5.06

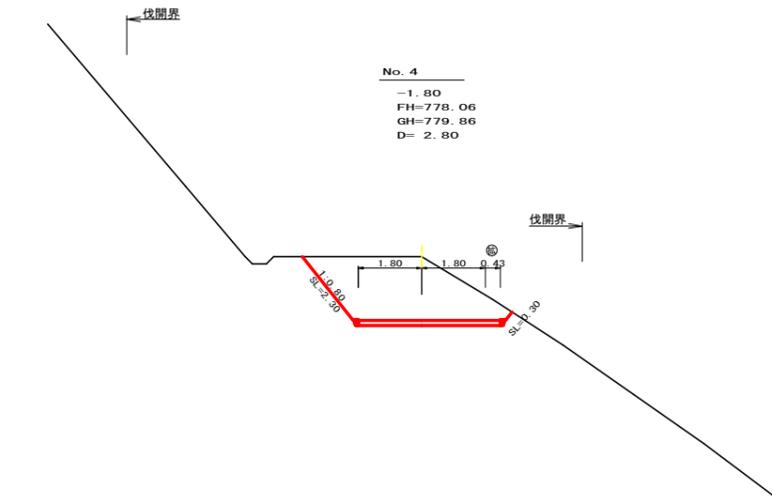


測点	No. 3	点間距離	6.80 m
偏心距離	(切土: 0.20 m)		
	(路床盛土: m, 路体盛土: m)		
	(法面左: m, 法面右: m)		
名称・種別・細別			
掘削 (切土)	片切	硬質土	0.20
		軟岩 (比率)	4.10 (10: 0)
盛土	オープンカット	硬質土	0.10
		軟岩 (比率)	3.10 (10: 0)
掘削 (床掘)	路床盛土	硬質土	
		軟岩 (比率)	
埋戻し	路体盛土	硬質土	
		軟岩 (比率)	
埋戻し	埋戻 (前)	硬質土	
		軟岩 (比率)	
埋戻し	埋戻 (後)	埋戻 C	
		硬質土	0.00
法面	法面保護工	軟岩 1(A)	0.30
		硬質土	0.30
土羽	削取整形	軟岩 1(A)	1.50
		硬質土	0.30
掘削 (側溝堀)	埋戻 (前)	硬質土	
		軟岩 (比率)	
路面工	コンクリート	(t=15cm)	4.35

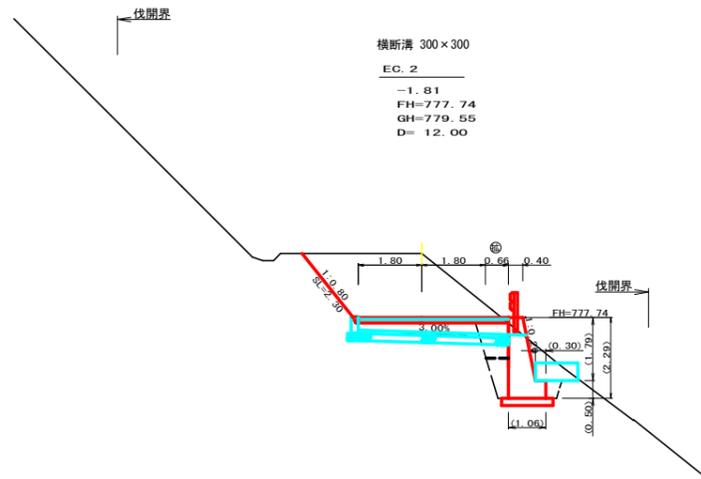
測点	BC. 2	点間距離	12.90 m
偏心距離	(切土: 0.20 m)		
	(路床盛土: m, 路体盛土: m)		
	(法面左: m, 法面右: m)		
名称・種別・細別			
掘削 (切土)	片切	硬質土	0.60
		軟岩 (比率)	5.80 (10: 0)
盛土	オープンカット	硬質土	0.00
		軟岩 (比率)	0.00 (10: 0)
掘削 (床掘)	路床盛土	硬質土	
		軟岩 (比率)	
埋戻し	路体盛土	硬質土	
		軟岩 (比率)	
埋戻し	埋戻 (前)	硬質土	
		軟岩 (比率)	
埋戻し	埋戻 (後)	埋戻 C	
		硬質土	0.00
法面	法面保護工	軟岩 1(A)	0.40
		硬質土	0.10
土羽	削取整形	軟岩 1(A)	0.00
		硬質土	0.40
掘削 (側溝堀)	埋戻 (前)	硬質土	
		軟岩 (比率)	
路面工	コンクリート	(t=15cm)	4.26

測点	EC. 1	点間距離	0.30 m
偏心距離	(切土: 0.20 m)		
	(路床盛土: m, 路体盛土: m)		
	(法面左: 0.20 m, 法面右: m)		
名称・種別・細別			
掘削 (切土)	片切	硬質土	0.20
		軟岩 (比率)	13.10 (10: 0)
盛土	オープンカット	硬質土	0.80
		軟岩 (比率)	6.70 (10: 0)
掘削 (床掘)	路床盛土	硬質土	
		軟岩 (比率)	
埋戻し	路体盛土	硬質土	
		軟岩 (比率)	
埋戻し	埋戻 (前)	硬質土	
		軟岩 (比率)	
埋戻し	埋戻 (後)	埋戻 C	
		硬質土	0.70
法面	法面保護工	軟岩 1(A)	10.30
		硬質土	0.70
土羽	削取整形	軟岩 1(A)	10.30
		硬質土	
掘削 (側溝堀)	埋戻 (前)	硬質土	
		軟岩 (比率)	
路面工	コンクリート	(t=15cm)	4.93

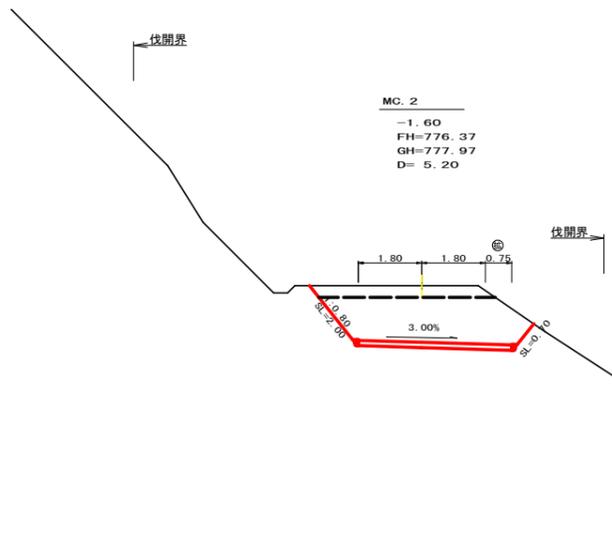
(当初)			
路線名	世戸谷栗山奥線 天狗岳工区	事業名	R7三好 林間世戸谷栗山奥線天狗岳三好市 開設工事
林道区分	森林基幹道	級別区分	2級
年度	令和 7年度	設計速度	20 km/h
名称	横断面図	施行主体	徳島県
施行地	徳島県 三好市 山城町 栗山	葉中	2 番
縮尺	1/100	図面番号	4
審査者		設計者	
測点	No. 1 ~ No. 3		



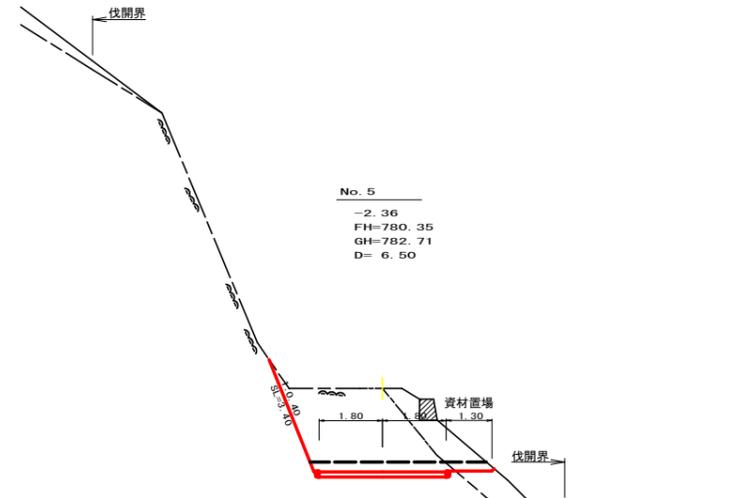
測点	No. 4		点間距離	2.80 m
偏心距離	(切土:			
	(路床盛土:	m, 路体盛土:	m)	
	(法面左:	m, 法面右:	m)	
名称・種別・細別				
掘削 (切土)	片切	硬質土	8.10	
		軟岩(比率)		
盛土	路床盛土	硬質土		0.00
		軟岩(比率)		
掘削 (床掘)	オープンカット	硬質土		0.00
		軟岩(比率)		
埋戻し	埋戻(前)	埋戻C	0.00	
		埋戻(後)	埋戻C	0.00
法面	法面保護工	硬質土	2.30	0.30
		軟岩1(A)		
	機械整形	硬質土	2.30	0.30
		軟岩1(A)		
土羽	削取整形	硬質土		
掘削 (側溝掘)		硬質土		
		軟岩(比率)		
路面工	コンクリート	(t=15cm)	4.03	



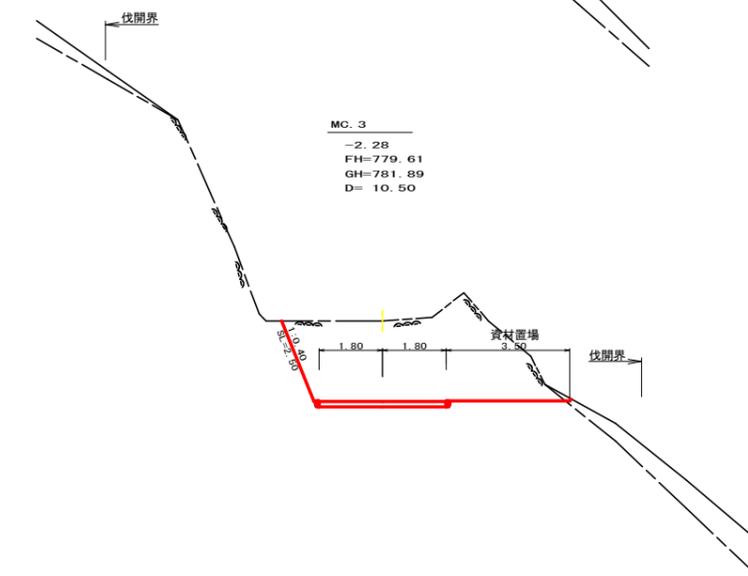
測点	EC. 2		点間距離	12.00 m
偏心距離	(切土:			
	(路床盛土:	m, 路体盛土:	m)	
	(法面左:	m, 法面右:	m)	
名称・種別・細別				
掘削 (切土)	片切	硬質土	7.50	
		軟岩(比率)		
盛土	路床盛土	硬質土		0.80
		軟岩(比率)		
掘削 (床掘)	オープンカット	硬質土		0.00
		軟岩(比率)		
埋戻し	埋戻(前)	埋戻C	0.20	
		埋戻(後)	埋戻C	0.50
法面	法面保護工	硬質土	2.30	
		軟岩1(A)		
	機械整形	硬質土	2.30	
		軟岩1(A)		
土羽	削取整形	硬質土		
掘削 (側溝掘)		硬質土		
		軟岩(比率)		
路面工	コンクリート	(t=15cm)	4.26	



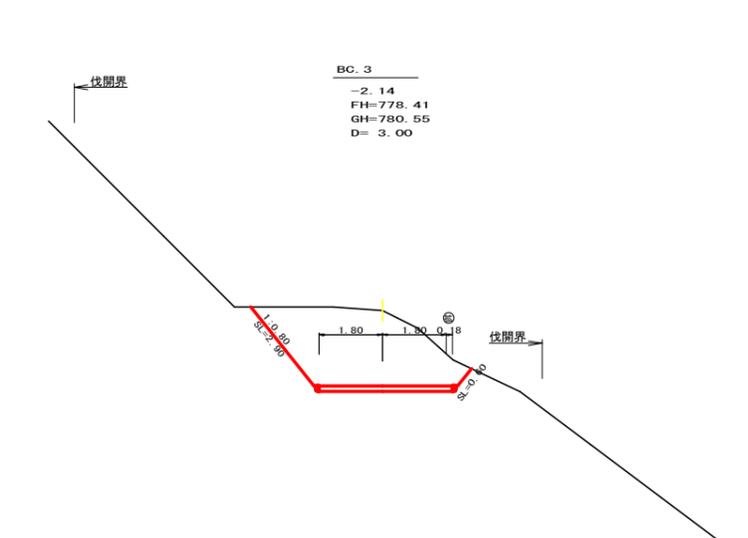
測点	MC. 2		点間距離	5.20 m
偏心距離	(切土:			
	(路床盛土:	m, 路体盛土:	m)	
	(法面左:	m, 法面右:	m)	
名称・種別・細別				
掘削 (切土)	片切	硬質土	1.60	
		軟岩(比率)	0.00 (10:0)	
盛土	路床盛土	硬質土		7.30
		軟岩(比率)	0.00 (10:0)	
掘削 (床掘)	オープンカット	硬質土		0.00
		軟岩(比率)		
埋戻し	埋戻(前)	埋戻C	0.00	
		埋戻(後)	埋戻C	0.00
法面	法面保護工	硬質土	2.00	0.70
		軟岩1(A)	0.00	0.00
	機械整形	硬質土	2.00	0.70
		軟岩1(A)	0.00	0.00
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)	4.35	



測点	No. 5		点間距離	6.50 m
偏心距離	(切土:			
	(路床盛土:	m, 路体盛土:	m)	
	(法面左:	m, 法面右:	m)	
名称・種別・細別				
掘削 (切土)	片切	硬質土	1.80	
		軟岩(比率)	7.00 (10:0)	
盛土	路床盛土	硬質土		0.30
		軟岩(比率)	1.70 (10:0)	
掘削 (床掘)	オープンカット	硬質土		-
		軟岩(比率)	- (10:0)	
埋戻し	埋戻(前)	埋戻C	-	
		埋戻(後)	埋戻C	-
法面	法面保護工	硬質土	-	0.00
		軟岩1(A)	3.40	0.00
	機械整形	硬質土	-	0.00
		軟岩1(A)	3.40	0.00
土羽	削取整形	硬質土	-	-
掘削 (側溝掘)		硬質土	-	-
		軟岩(比率)	- (10:0)	-
路面工	コンクリート	(t=15cm)	3.60	

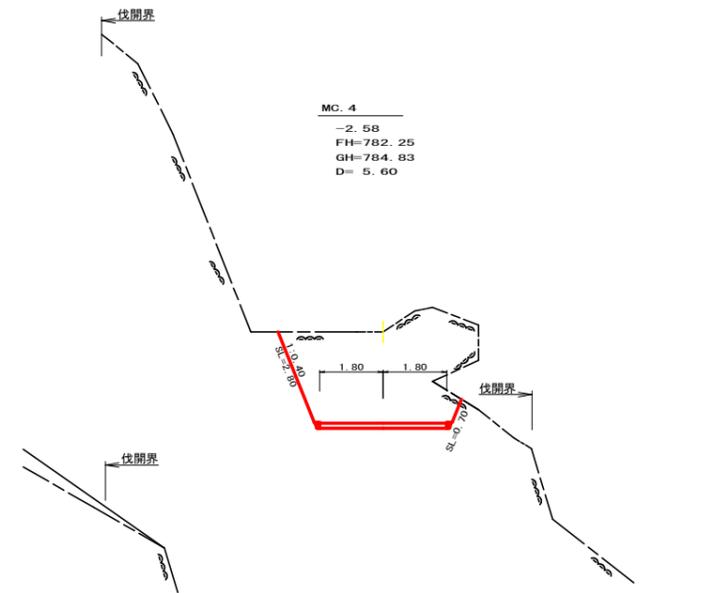


測点	MC. 3		点間距離	10.50 m
偏心距離	(切土:			
	(路床盛土:	m, 路体盛土:	m)	
	(法面左:	m, 法面右:	m)	
名称・種別・細別				
掘削 (切土)	片切	硬質土	-	
		軟岩(比率)	- (10:0)	
盛土	路床盛土	硬質土	0.10	
		軟岩(比率)	16.20 (10:0)	
掘削 (床掘)	オープンカット	硬質土		-
		軟岩(比率)	- (10:0)	
埋戻し	埋戻(前)	埋戻C	-	
		埋戻(後)	埋戻C	-
法面	法面保護工	硬質土	-	0.00
		軟岩1(A)	2.50	0.00
	機械整形	硬質土	-	-
		軟岩1(A)	2.50	0.00
土羽	削取整形	硬質土	-	-
掘削 (側溝掘)		硬質土	-	-
		軟岩(比率)	- (10:0)	-
路面工	コンクリート	(t=15cm)	3.60	



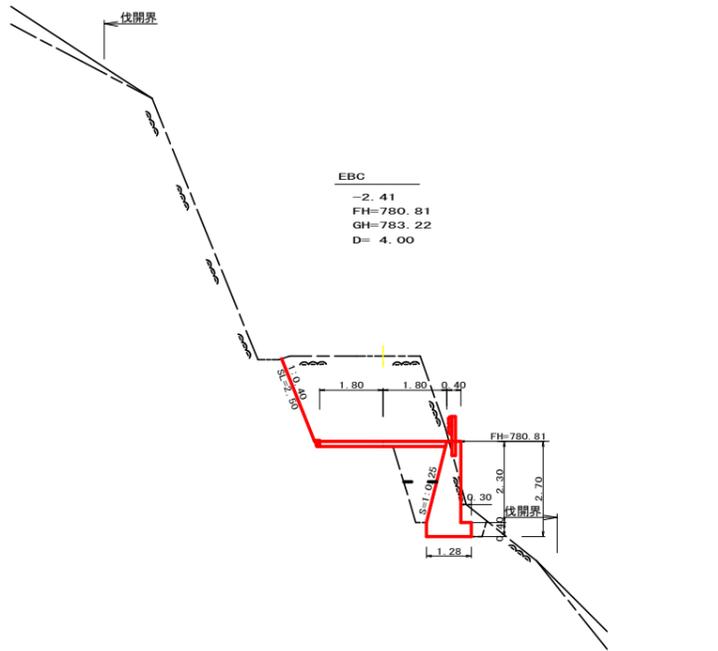
測点	BC. 3		点間距離	3.00 m
偏心距離	(切土:			
	(路床盛土:	m, 路体盛土:	m)	
	(法面左:	m, 法面右:	m)	
名称・種別・細別				
掘削 (切土)	片切	硬質土	10.20	
		軟岩(比率)	- (10:0)	
盛土	路床盛土	硬質土		-
		軟岩(比率)	- (10:0)	
掘削 (床掘)	オープンカット	硬質土		-
		軟岩(比率)	- (10:0)	
埋戻し	埋戻(前)	埋戻C	-	
		埋戻(後)	埋戻C	-
法面	法面保護工	硬質土	2.90	0.60
		軟岩1(A)	-	-
	機械整形	硬質土	2.90	0.60
		軟岩1(A)	-	-
土羽	削取整形	硬質土	-	-
掘削 (側溝掘)		硬質土	-	-
		軟岩(比率)	- (10:0)	-
路面工	コンクリート	(t=15cm)	3.78	

路線名	世戸谷栗山奥線 天狗岳工区	事業名	R7三林 林間世戸谷栗山奥線天狗岳三好市 開設工事
林道区分	森林基幹道	級別区分	2級 設計速度 20km/h
年度	令和7年度	施行主体	徳島県
名称	横断面図	6	葉中 3番
施行地	徳島県 三好市 山城町 栗山		
縮尺	1/100	図面番号	5
審査者		設計者	
測点	No. 3+5.2(MC.2) ~ No. 5		



MC.4
-2.58
FH=782.25
GH=784.83
D= 5.60

+11.0
-2.43
FH=781.61
GH=784.04
D= 7.00

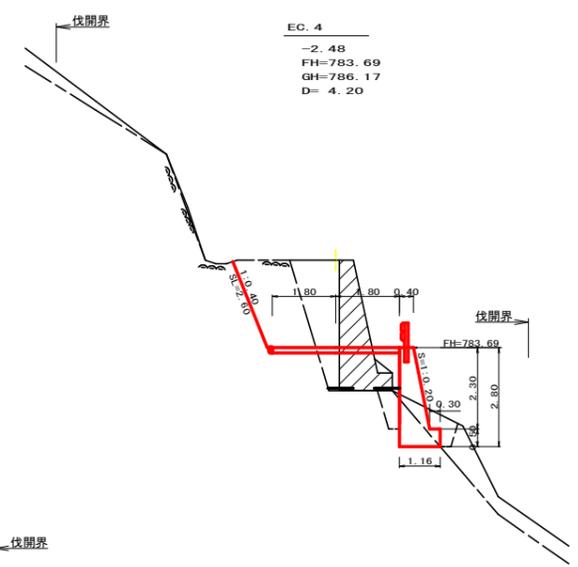


EBC
-2.41
FH=780.81
GH=783.22
D= 4.00

測点	MC.4	点間距離	5.60 m	
偏心距離	(切土)			
	(路床盛土)	m, 路体盛土	(m)	
	(法面左)	m, 法面右	(m)	
名称・種別・細別				
掘削 (切土)	片切	硬質土		0.00
		軟岩 (比率)	13.80	(10:0)
盛土	オープンカット	硬質土		
		軟岩 (比率)		(10:0)
掘削 (床掘)	路床盛土	硬質土		
		軟岩 (比率)		
埋戻し	埋戻 (前)	硬質土		
		軟岩 (比率)		(10:0)
埋戻し	埋戻 (後)	埋戻C		
		硬質土		
法面	法面保護工	硬質土		
		軟岩1 (A)	2.80	0.70
土羽	削取整形	硬質土		
		軟岩1 (A)	2.80	0.70
掘削 (側溝掘)	削取整形	硬質土		
		軟岩 (比率)		(10:0)
路面工	コンクリート	(t=15cm)	3.60	

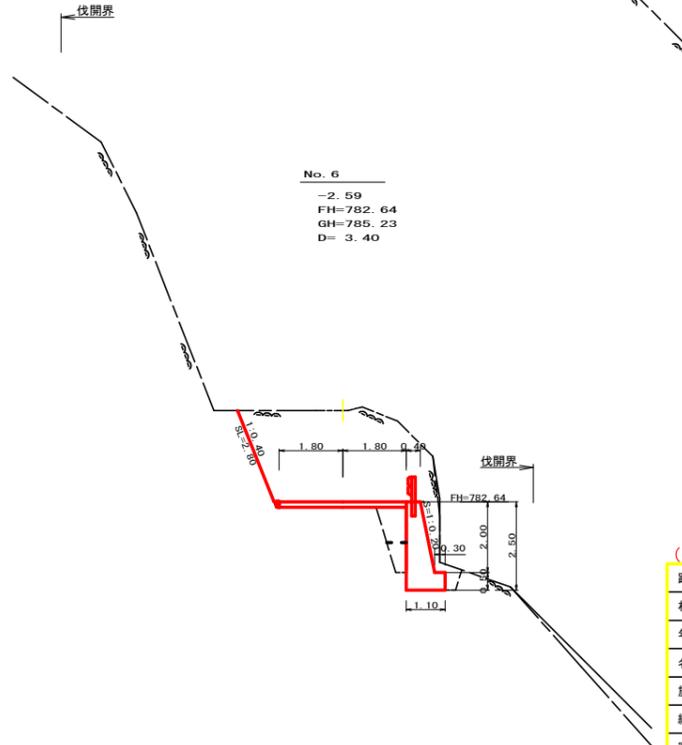
測点	+11.0	点間距離	7.00 m	
偏心距離	(切土)			
	(路床盛土)	m, 路体盛土	(m)	
	(法面左)	m, 法面右	(m)	
名称・種別・細別				
掘削 (切土)	片切	硬質土	1.20	
		軟岩 (比率)	9.00	(10:0)
盛土	オープンカット	硬質土		
		軟岩 (比率)		(10:0)
掘削 (床掘)	路床盛土	硬質土		
		軟岩 (比率)		
埋戻し	埋戻 (前)	硬質土		
		軟岩 (比率)		(10:0)
埋戻し	埋戻 (後)	埋戻C		
		硬質土		0.30
法面	法面保護工	硬質土		
		軟岩1 (A)	2.50	0.60
土羽	削取整形	硬質土		
		軟岩1 (A)	2.50	0.60
掘削 (側溝掘)	削取整形	硬質土		
		軟岩 (比率)		(10:0)
路面工	コンクリート	(t=15cm)	3.60	

測点	EBC	点間距離	4.00 m	
偏心距離	(切土)			
	(路床盛土)	m, 路体盛土	(m)	
	(法面左)	m, 法面右	(m)	
名称・種別・細別				
掘削 (切土)	片切	硬質土		
		軟岩 (比率)	10.00	(10:0)
盛土	オープンカット	硬質土		
		軟岩 (比率)		(10:0)
掘削 (床掘)	路床盛土	硬質土	1.20	
		軟岩 (比率)		
埋戻し	埋戻 (前)	硬質土		
		軟岩 (比率)	4.20	(10:0)
埋戻し	埋戻 (後)	埋戻C	0.40	
		硬質土		0.70
法面	法面保護工	硬質土		
		軟岩1 (A)	2.50	
土羽	削取整形	硬質土		
		軟岩1 (A)	2.50	
掘削 (側溝掘)	削取整形	硬質土		
		軟岩 (比率)		(10:0)
路面工	コンクリート	(t=15cm)	3.60	



EC.4
-2.48
FH=783.69
GH=786.17
D= 4.20

+5.0
-2.50
FH=783.21
GH=785.71
D= 5.00



No.6
-2.59
FH=782.64
GH=785.23
D= 3.40

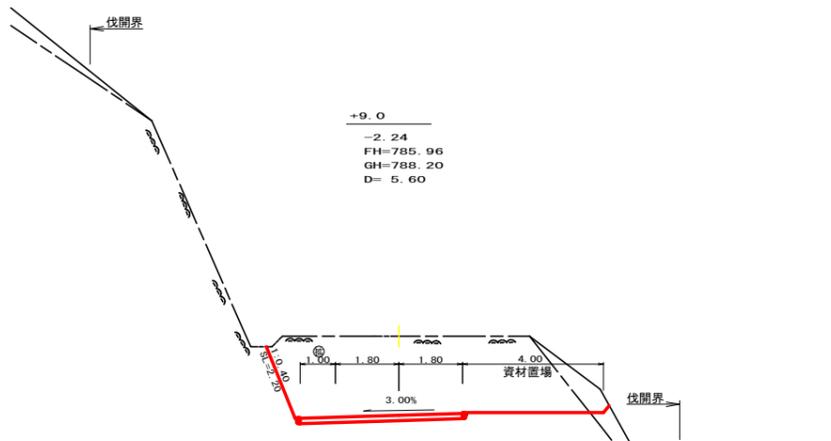
測点	EC.4	点間距離	4.20 m	
偏心距離	(切土)			
	(路床盛土)	m, 路体盛土	(m)	
	(法面左)	m, 法面右	(m)	
名称・種別・細別				
掘削 (切土)	片切	硬質土	2.70	
		軟岩 (比率)	3.90	(10:0)
盛土	オープンカット	硬質土		
		軟岩 (比率)		(10:0)
掘削 (床掘)	路床盛土	硬質土	2.20	
		軟岩 (比率)		
埋戻し	埋戻 (前)	硬質土	1.50	
		軟岩 (比率)	1.30	(10:0)
埋戻し	埋戻 (後)	埋戻C	0.60	
		硬質土		0.50
法面	法面保護工	硬質土		
		軟岩1 (A)	2.60	
土羽	削取整形	硬質土		
		軟岩1 (A)	2.60	
掘削 (側溝掘)	削取整形	硬質土		
		軟岩 (比率)		(10:0)
路面工	コンクリート	(t=15cm)	3.60	

測点	+5.0	点間距離	5.00 m	
偏心距離	(切土)			
	(路床盛土)	m, 路体盛土	(m)	
	(法面左)	m, 法面右	(m)	
名称・種別・細別				
掘削 (切土)	片切	硬質土	2.70	
		軟岩 (比率)	4.40	(10:0)
盛土	オープンカット	硬質土		
		軟岩 (比率)		(10:0)
掘削 (床掘)	路床盛土	硬質土	2.00	
		軟岩 (比率)		
埋戻し	埋戻 (前)	硬質土	1.60	
		軟岩 (比率)	1.70	(10:0)
埋戻し	埋戻 (後)	埋戻C	0.60	
		硬質土		0.60
法面	法面保護工	硬質土		
		軟岩1 (A)	2.70	
土羽	削取整形	硬質土		
		軟岩1 (A)	2.70	
掘削 (側溝掘)	削取整形	硬質土		
		軟岩 (比率)		(10:0)
路面工	コンクリート	(t=15cm)	3.60	

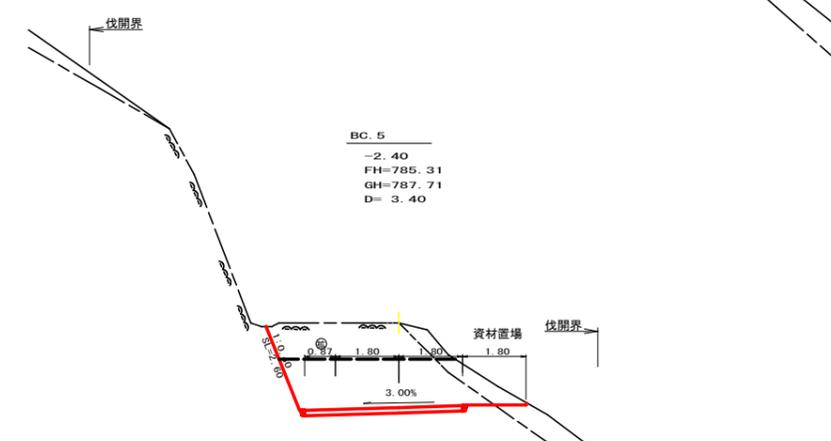
測点	No.6	点間距離	3.40 m	
偏心距離	(切土)			
	(路床盛土)	m, 路体盛土	(m)	
	(法面左)	m, 法面右	(m)	
名称・種別・細別				
掘削 (切土)	片切	硬質土		
		軟岩 (比率)	12.80	(10:0)
盛土	オープンカット	硬質土		
		軟岩 (比率)		(10:0)
掘削 (床掘)	路床盛土	硬質土	0.70	
		軟岩 (比率)		
埋戻し	埋戻 (前)	硬質土		
		軟岩 (比率)	3.80	(10:0)
埋戻し	埋戻 (後)	埋戻C	0.40	
		硬質土		0.40
法面	法面保護工	硬質土		
		軟岩1 (A)	2.80	
土羽	削取整形	硬質土		
		軟岩1 (A)	2.80	
掘削 (側溝掘)	削取整形	硬質土		
		軟岩 (比率)		(10:0)
路面工	コンクリート	(t=15cm)	3.60	

(当初)

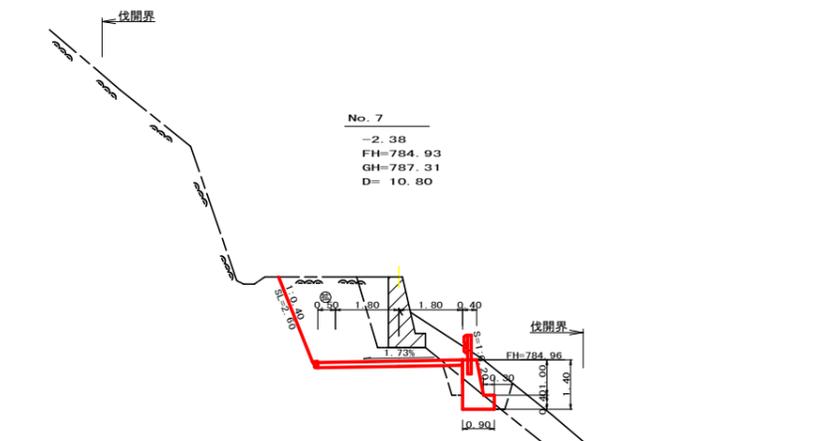
路線名	世戸谷栗山奥線 天狗岳工区	事業名	R7三林 井筒世戸谷栗山奥線天狗岳三好市 開設工事
林道区分	森林基幹道	級別区分	2級
年度	令和7年度	施行主体	徳島県
名称	横断面図	6	葉中 4番
施行地	徳島県 三好市 山城町 栗山		
縮尺	1/100	図面番号	6
審査者		設計者	
測点	No.5+4.0(EBC) ~ No.6+9.2		



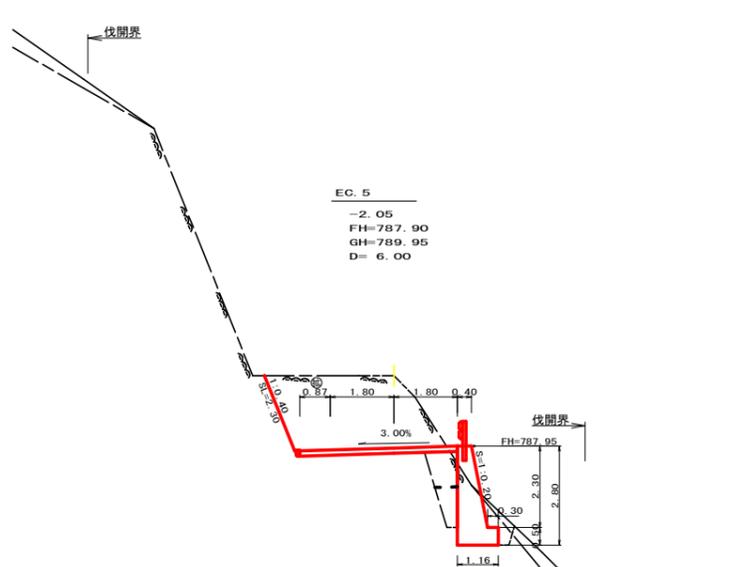
測点	+9.0		点間距離	5.60 m	
偏心距離	(切土:				
	(路床盛土:		m, 路体盛土:		m)
	(法面左:		m, 法面右:		m)
名称・種別・細別					
掘削 (切土)	片切	硬質土			
		軟岩(比率)			(10:0)
掘削 (切土)	オープンカット	硬質土	1.10		
		軟岩(比率)		27.50	(10:0)
盛土	路床盛土				
	路体盛土				
	補強盛土				
掘削 (床掘)		硬質土			
		軟岩(比率)			(10:0)
埋戻し	埋戻(前)				
		埋戻(後)	埋戻C		
法面	法面保護工	硬質土			
		軟岩1(A)	2.20		
		機械整形	硬質土		
土羽	削取整形	硬質土			
		軟岩(比率)			(10:0)
掘削 (側溝掘)		硬質土			
路面工	コンクリート	(t=15cm)	4.60		



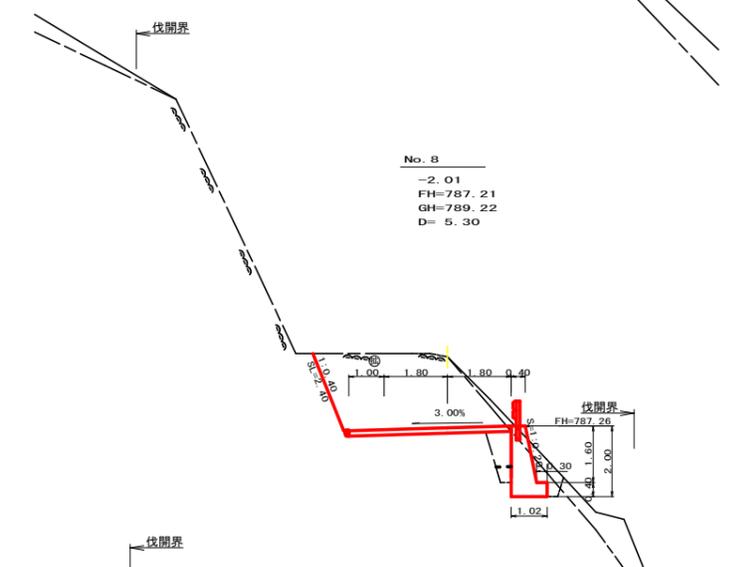
測点	BC.5		点間距離	3.40 m	
偏心距離	(切土:				
	(路床盛土:		m, 路体盛土:		m)
	(法面左:		m, 法面右:		m)
名称・種別・細別					
掘削 (切土)	片切	硬質土	0.50		
		軟岩(比率)		4.20	(10:0)
掘削 (切土)	オープンカット	硬質土	1.10		
		軟岩(比率)		7.50	(10:0)
盛土	路床盛土				
	路体盛土				
	補強盛土				
掘削 (床掘)		硬質土			
		軟岩(比率)			(10:0)
埋戻し	埋戻(前)				
		埋戻(後)	埋戻C		
法面	法面保護工	硬質土			
		軟岩1(A)	2.60		
		機械整形	硬質土		
土羽	削取整形	硬質土			
		軟岩(比率)			(10:0)
掘削 (側溝掘)		硬質土			
路面工	コンクリート	(t=15cm)	4.47		



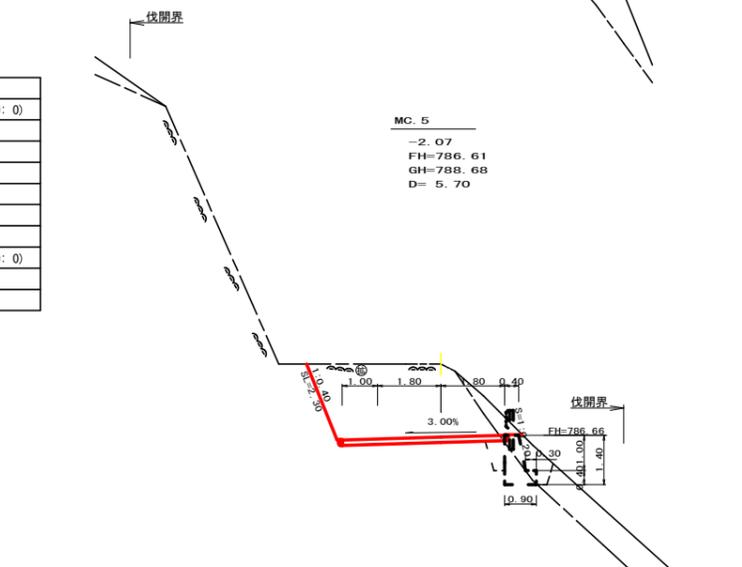
測点	No.7		点間距離	10.80 m	
偏心距離	(切土:				
	(路床盛土:		m, 路体盛土:		m)
	(法面左:		m, 法面右:		m)
名称・種別・細別					
掘削 (切土)	片切	硬質土	2.30	2.30	EP側
		軟岩(比率)		6.20	(10:0)
掘削 (切土)	オープンカット	硬質土			
		軟岩(比率)			(10:0)
盛土	路床盛土		0.40		0.00
	路体盛土				
	補強盛土				
掘削 (床掘)		硬質土	1.10		0.00
		軟岩(比率)		0.80	(10:0)
埋戻し	埋戻(前)		0.80		0.00
		埋戻(後)	埋戻C		
法面	法面保護工	硬質土			
		軟岩1(A)	2.60		
		機械整形	硬質土		
土羽	削取整形	硬質土			
		軟岩(比率)			(10:0)
掘削 (側溝掘)		硬質土			
路面工	コンクリート	(t=15cm)	4.10		



測点	EC.5		点間距離	6.00 m	
偏心距離	(切土:				
	(路床盛土:		m, 路体盛土:		m)
	(法面左:		m, 法面右:		m)
名称・種別・細別					
掘削 (切土)	片切	硬質土			
		軟岩(比率)			9.10 (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				0.80
	路体盛土				
	補強盛土				
掘削 (床掘)		硬質土	0.20		
		軟岩(比率)		3.20	(10:0)
埋戻し	埋戻(前)				0.60
		埋戻(後)	埋戻C		
法面	法面保護工	硬質土			
		軟岩1(A)	2.30		
		機械整形	硬質土		
土羽	削取整形	硬質土			
		軟岩(比率)			(10:0)
掘削 (側溝掘)		硬質土			
路面工	コンクリート	(t=15cm)	4.47		

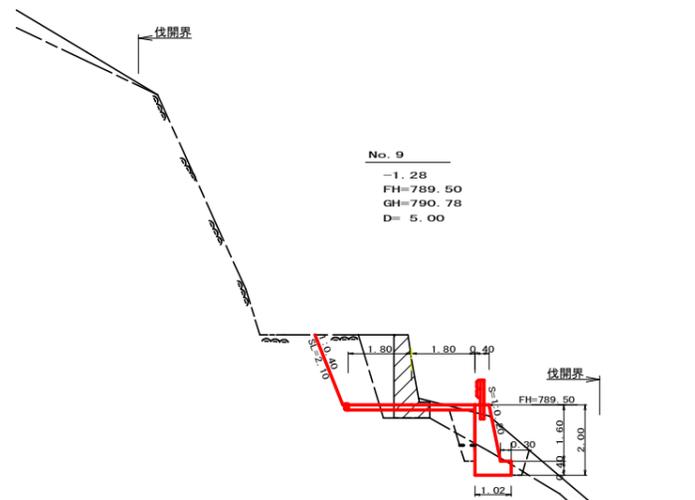


測点	No.8		点間距離	5.30 m	
偏心距離	(切土:				
	(路床盛土:		m, 路体盛土:		m)
	(法面左:		m, 法面右:		m)
名称・種別・細別					
掘削 (切土)	片切	硬質土	0.30		
		軟岩(比率)		9.70	(10:0)
掘削 (切土)	オープンカット	硬質土			
		軟岩(比率)			(10:0)
盛土	路床盛土				0.60
	路体盛土				
	補強盛土				
掘削 (床掘)		硬質土	0.50		
		軟岩(比率)		2.20	(10:0)
埋戻し	埋戻(前)				0.70
		埋戻(後)	埋戻C		
法面	法面保護工	硬質土			
		軟岩1(A)	2.40		
		機械整形	硬質土		
土羽	削取整形	硬質土			
		軟岩(比率)			(10:0)
掘削 (側溝掘)		硬質土			
路面工	コンクリート	(t=15cm)	4.60		

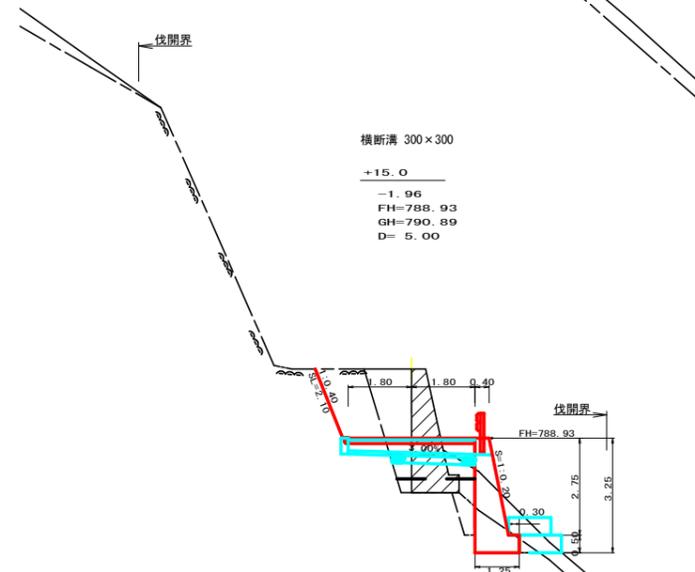


測点	MC.5		点間距離	5.70 m	
偏心距離	(切土:				
	(路床盛土:		m, 路体盛土:		m)
	(法面左:		m, 法面右:		m)
名称・種別・細別					
掘削 (切土)	片切	硬質土	0.70	0.70	EP側
		軟岩(比率)		6.60	(10:0)
掘削 (切土)	オープンカット	硬質土			
		軟岩(比率)			(10:0)
盛土	路床盛土				0.40
	路体盛土				
	補強盛土				
掘削 (床掘)		硬質土	0.00		0.90
		軟岩(比率)		0.00	(10:0)
埋戻し	埋戻(前)				0.70
		埋戻(後)	埋戻C		
法面	法面保護工	硬質土			
		軟岩1(A)	2.30		
		機械整形	硬質土		
土羽	削取整形	硬質土			
		軟岩(比率)			(10:0)
掘削 (側溝掘)		硬質土			
路面工	コンクリート	(t=15cm)	4.60		

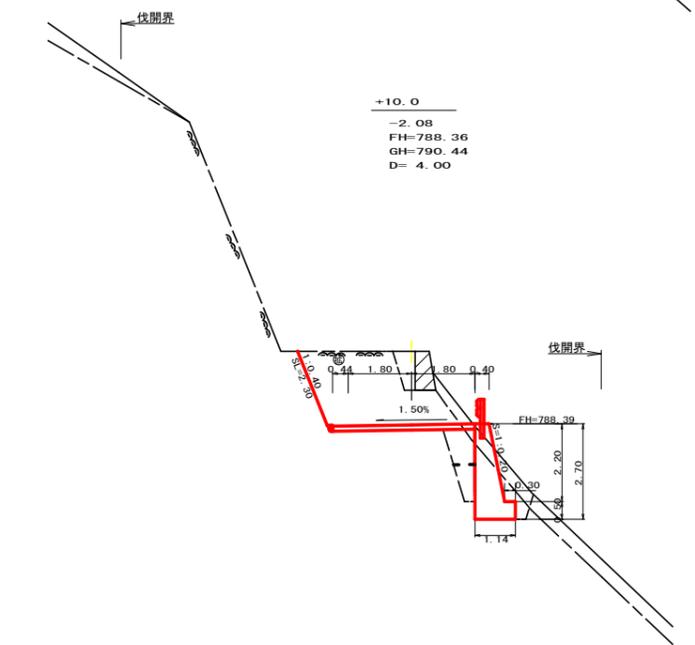
(当初)			
路線名	世戸谷栗山奥線 天狗岳工区	事業名	R7三好市 林野世戸谷栗山奥線天狗岳三好市 開設工事
林道区分	森林基幹道	級別区分	2級 設計速度 20km/h
年度	令和7年度	施行主体	徳島県
名称	横断面図	6	葉中 5番
施行地	徳島県 三好市 山城町 栗山		
縮尺	1/100	図面番号	7
審査者		設計者	
測点	No.7~ No.8+6.0		



No. 9
-1.28
FH=789.50
GH=790.78
D=5.00



横断溝 300×300
+15.0
-1.96
FH=788.93
GH=790.89
D=5.00



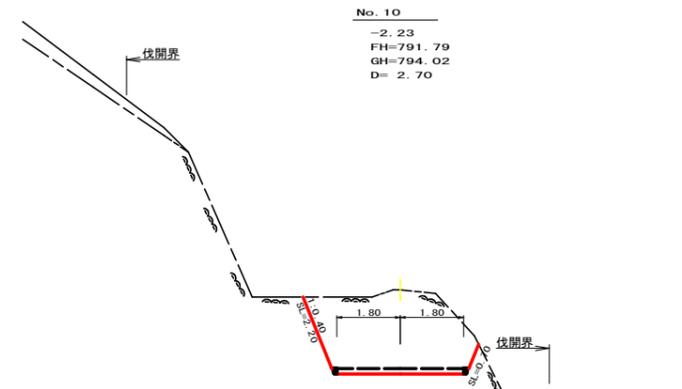
+10.0
-2.08
FH=788.36
GH=790.44
D=4.00

測点	No. 9	点間距離	5.00 m
偏心距離	(切土:)		
	(路床盛土: m, 路体盛土: m)		
	(法面左: m, 法面右: m)		
名称・種別・細別			
掘削 (切土)	片切 オープン カット	硬質土	1.50
		軟岩(比率)	2.40 (10:0)
盛土	路床盛土	1.20	
	路体盛土		
	補強盛土	-	
掘削 (床掘)		硬質土	1.80
		軟岩(比率)	0.90 (10:0)
埋戻し	埋戻(前) 埋戻(後)	埋戻C	0.20
法面	法面保護工 機械整形	硬質土	-
		軟岩1(A)	2.10
		軟岩1(A)	2.10
土羽	削取整形	硬質土	-
		軟岩(比率)	-(10:0)
掘削 (側溝掘)		硬質土	-
路面工	コンクリート	(t=15cm)	3.60

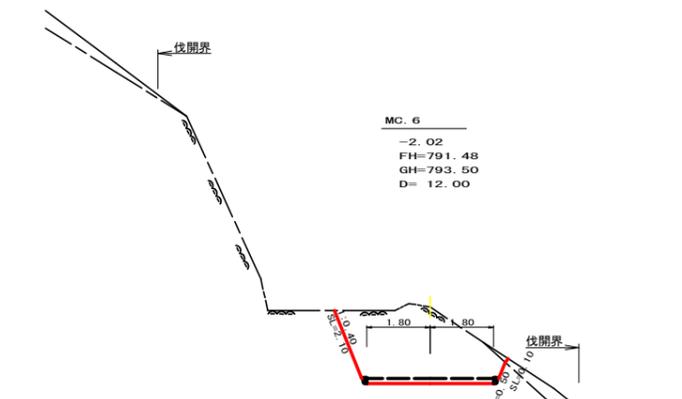
測点	+15.0	点間距離	5.00 m
偏心距離	(切土:)		
	(路床盛土: m, 路体盛土: m)		
	(法面左: m, 法面右: m)		
名称・種別・細別			
掘削 (切土)	片切 オープン カット	硬質土	2.20
		軟岩(比率)	2.70 (10:0)
盛土	路床盛土	2.40	
	路体盛土		
	補強盛土	-	
掘削 (床掘)		硬質土	2.40
		軟岩(比率)	1.90 (10:0)
埋戻し	埋戻(前) 埋戻(後)	埋戻C	1.40
法面	法面保護工 機械整形	硬質土	-
		軟岩1(A)	2.10
		軟岩1(A)	2.10
土羽	削取整形	硬質土	-
		軟岩(比率)	-(10:0)
掘削 (側溝掘)		硬質土	-
路面工	コンクリート	(t=15cm)	3.60

測点	+10.0	点間距離	4.00 m
偏心距離	(切土:)		
	(路床盛土: m, 路体盛土: m)		
	(法面左: m, 法面右: m)		
名称・種別・細別			
掘削 (切土)	片切 オープン カット	硬質土	1.00
		軟岩(比率)	7.10 (10:0)
盛土	路床盛土	0.80	
	路体盛土		
	補強盛土	-	
掘削 (床掘)		硬質土	0.90
		軟岩(比率)	3.00 (10:0)
埋戻し	埋戻(前) 埋戻(後)	埋戻C	0.50
法面	法面保護工 機械整形	硬質土	-
		軟岩1(A)	2.30
		軟岩1(A)	2.30
土羽	削取整形	硬質土	-
		軟岩(比率)	-(10:0)
掘削 (側溝掘)		硬質土	-
路面工	コンクリート	(t=15cm)	4.04

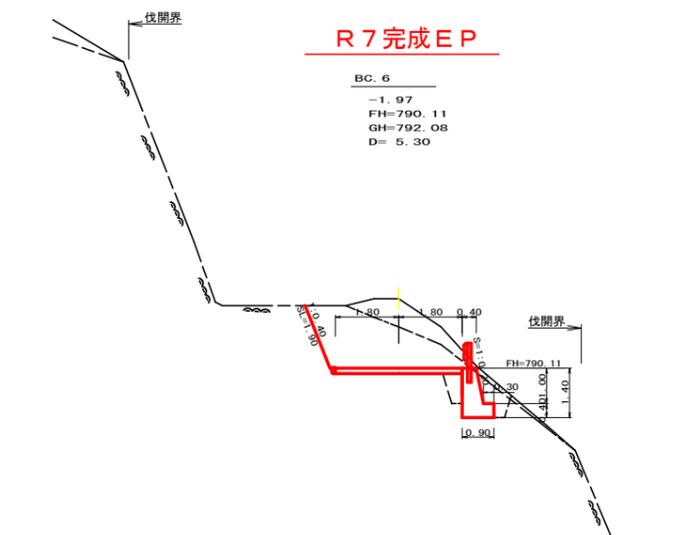
R7 伐採EP



No. 10
-2.23
FH=791.79
GH=794.02
D=2.70



MC. 6
-2.02
FH=791.48
GH=793.50
D=12.00



BC. 6
-1.97
FH=790.11
GH=792.08
D=5.30

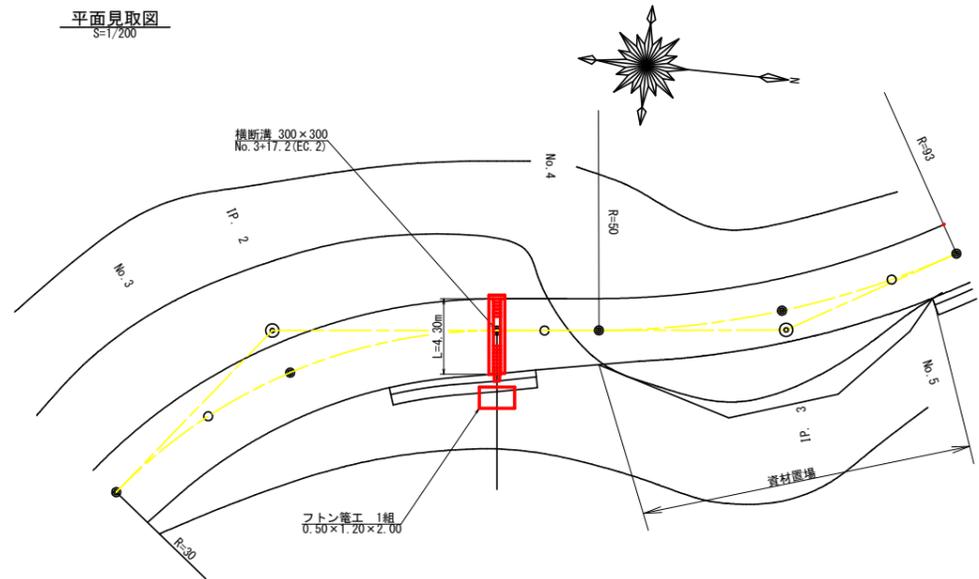
測点	No.10	点間距離	2.70 m
偏心距離	(切土:)		
	(路床盛土: m, 路体盛土: m)		
	(法面左: m, 法面右: m)		
名称・種別・細別			
掘削 (切土)	片切 オープン カット	硬質土	-
		軟岩(比率)	9.30 (10:0)
盛土	路床盛土		
	路体盛土		
	補強盛土	-	
掘削 (床掘)		硬質土	-
		軟岩(比率)	-(10:0)
埋戻し	埋戻(前) 埋戻(後)	埋戻C	-
法面	法面保護工 機械整形	硬質土	-
		軟岩1(A)	2.20
		軟岩1(A)	0.70
土羽	削取整形	硬質土	-
		軟岩(比率)	-(10:0)
掘削 (側溝掘)		硬質土	-
路面工	コンクリート	(t=15cm)	3.60

測点	MC. 6	点間距離	12.00 m
偏心距離	(切土:)		
	(路床盛土: m, 路体盛土: m)		
	(法面左: m, 法面右: m)		
名称・種別・細別			
掘削 (切土)	片切 オープン カット	硬質土	0.10
		軟岩(比率)	7.90 (10:0)
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 機械整形	硬質土	-
		軟岩1(A)	2.10
		軟岩1(A)	0.50
土羽	削取整形	硬質土	-
		軟岩(比率)	-(10:0)
掘削 (側溝掘)		硬質土	-
路面工	コンクリート	(t=15cm)	3.60

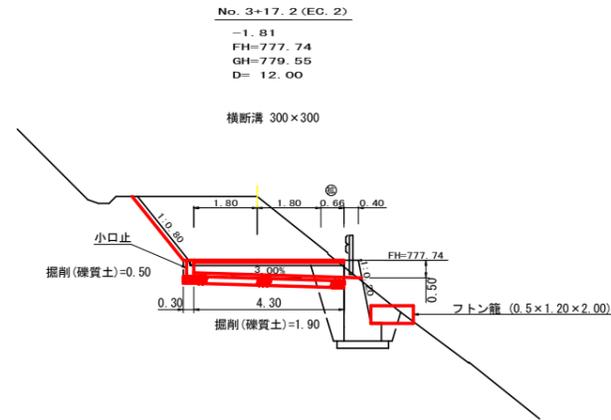
測点	BC. 6	点間距離	5.30 m
偏心距離	(切土:)		
	(路床盛土: m, 路体盛土: m)		
	(法面左: m, 法面右: m)		
名称・種別・細別			
掘削 (切土)	片切 オープン カット	硬質土	1.80
		軟岩(比率)	5.60 (10:0)
盛土	路床盛土	0.40	0.00
	路体盛土		
	補強盛土	-	-
掘削 (床掘)		硬質土	0.20
		軟岩(比率)	1.70 (10:0)
埋戻し	埋戻(前) 埋戻(後)	埋戻C	0.00
			0.00
法面	法面保護工 機械整形	硬質土	-
		軟岩1(A)	1.90
		軟岩1(A)	1.90
土羽	削取整形	硬質土	-
		軟岩(比率)	-(10:0)
掘削 (側溝掘)		硬質土	-
路面工	コンクリート	(t=15cm)	3.60

路線名	世戸谷栗山奥線 天狗岳工区	事業名	R7三好 林際世戸谷栗山奥線天狗岳 三好市 開設工事
林道区分	森林基幹道	級別区分	2級
年度	令和7年度	施行主体	徳島県
名称	横断面	6	葉中 6番
施行地	徳島県 三好市 山城町 栗山		
縮尺	1/100	図面番号	8
審査者		設計者	
測点	No. 8+10.0~ No. 10		

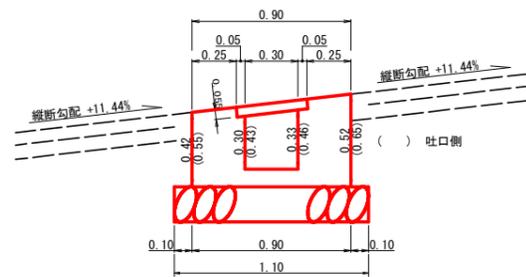
平面見取図
S=1/200



横断面
S=1/100

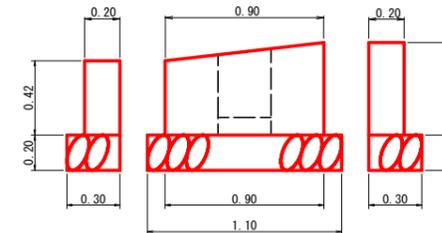


横断側溝(グレーチング)受台断面図
S=1/20



※ 横断溝上面は路面縦断勾配に一致させて施工すること

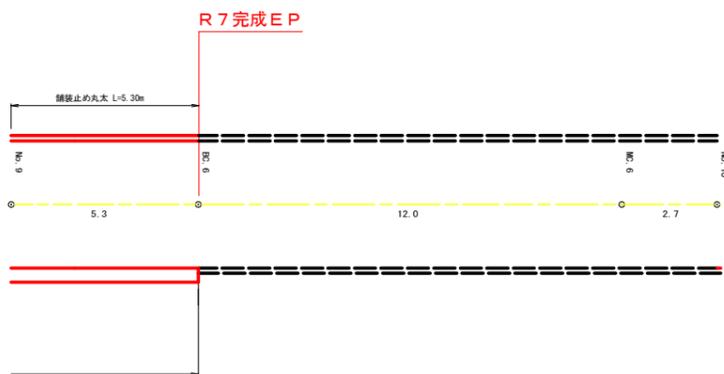
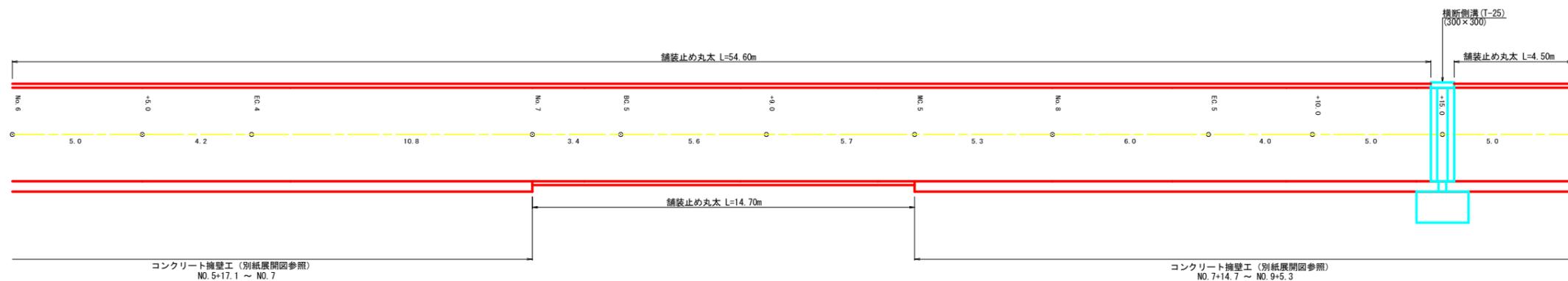
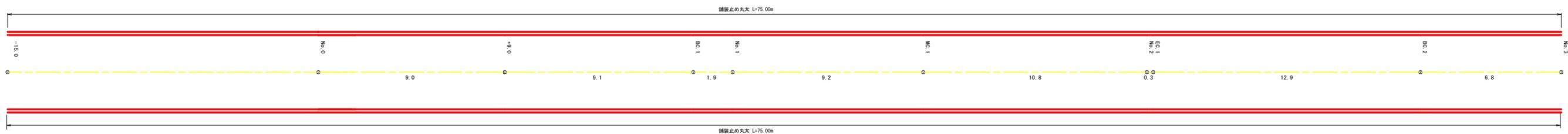
小口止布設断面図
S=1/20



設点 No.3+17.2 (EC. 2)			
種別	計算式	数量	
横断溝(グレーチング)	T-25 995×400×55	4.30	m
受台	コンクリート	$1/2 \times (0.31 + 0.38) \times 4.30$	1.48
	型枠	$1/2 \times (1.88 + 2.40) \times 4.30$	9.20
	敷栗石	1.10×4.30	4.73
	基面整生	1.10×4.30	4.73
吐口	布団籠 (2.00×1.20×0.50)	2.00	m
床堀	礫質土	1.90×1.10	2.09

設点 No.3+17.2 (EC. 2)		
種別	計算式	数量
コンクリート	$1/2 \times (0.08 + 0.10) \times 0.90$	0.08
型枠	$1/2 \times (0.42 + 0.52) \times 0.90 \times 2.00$	0.85
	$0.42 \times 0.20 + 0.52 \times 0.20$	0.19
基礎栗石	0.30×1.10	0.33
基面整生	0.30×1.10	0.33
床堀(礫質土)	0.50×1.10	0.55

(当初)			
路線名	世戸谷栗山奥線 天狗岳工区	事業名	R7三林 林間世戸谷栗山奥線天狗岳三好市 開設工事
林道区分	森林基幹道	級別区分	2級 設計速度 20km/h
年度	令和7年度	施行主体	徳島県
名称	構造図面 2 葉中 1 番		
施行地	徳島県 三好市 山城町 栗山		
縮尺	図示	図面番号	9
審査者	設計者		
測点	No.3+17.2 (EC. 2)		



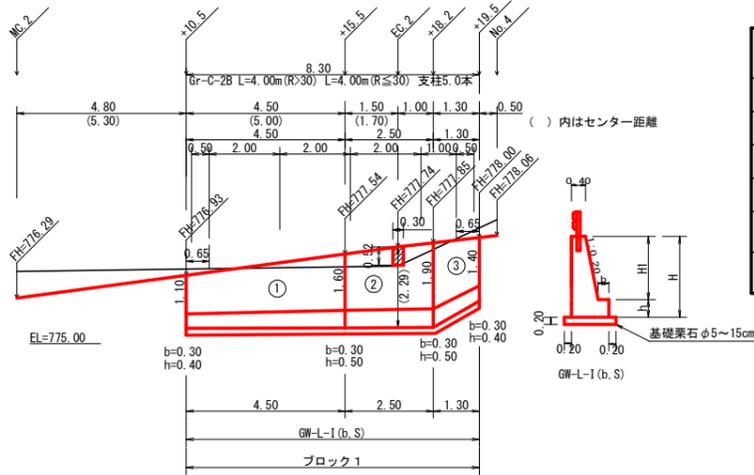
コンクリート路面工		823.56 m2
溶接金網		770.58 m2
目地材		9.72 m2
清形鎖		871.00 kg
舗装止め丸太	75.00 + 75.00 + 16.70 + 42.40 + 10.50 + 20.50 + 8.20 + 54.60 + 14.70 + 4.50 + 5.30	327.40 m
均し型枠	3.60(終点) × 0.15	0.54 m2

(当初)			
路線名	世戸谷栗山奥線 天狗岳工区	事業名	R7三好市 林間世戸谷栗山奥線天狗岳 開設工事
林道区分	森林基幹道	級別区分	2級 設計速度 20 km/h
年度	令和7年度	施行主体	徳島県
名称	展開図面 1 葉中 1 番		
施行地	徳島県 三好市 山城町 栗山		
縮尺	1/100	図面番号	1 1
審査者		設計者	
測点	No. 0-15.0 ~ No. 10		

展開図 (重力式コンクリート擁壁工)

縮尺 1:100

NO. 3+10.5 ~ NO. 3+19.5



擁壁数量計算表

番号	本			体			基			礎			足場			敷			基			目		施		
	延長 (m)	直高 (m)	法勾配 (1:n)	断面積 (m ²)	体積 (m ³)	面積 (m ²)	延長 (m)	フーチング (m)	基礎高 (m)	基礎幅 (m)	断面積 (m ²)	体積 (m ³)	面積 (m ²)	延長 (m)	設置高 (m)	キャットウォーク (m)	敷幅 (m)	面積 (m ²)	基礎幅 (m)	面積 (m ²)	本体	基礎	ブロック番号	延長 (m)	壁全高 (m)	正面積 (m ²)
1	4.50	1.10	0.20	0.56	3.29	12.27	4.50	0.30	0.40	0.920	0.37	1.98	4.05					1.32	6.17	1.32			1	4.50	1.50	8.10
2	2.50	1.60	0.20	0.720	0.90	8.84	2.50	0.30	0.50	1.020	0.51	1.31	2.50					1.42	3.63	1.42			1	2.50	2.10	5.63
(控除)	0.30	0.52	0.20	0.504	0.24	-0.32																	1			
3	1.30	1.90	0.20	0.504	0.24	4.33	1.30	0.30	0.50	1.080	0.54	0.60	1.17					1.48	1.86	1.48			1	1.30	2.40	2.73
合計	8.30				6.97	25.12					3.89	7.72						11.66		11.66			1	8.30		

ガードレール (Gr-C-2B) (R>30) L= 4.00 m (R≤30) L= 4.00 m ガードレール支柱 5.00 本 補強鉄筋 (D13mm) 5.00 × 2.982 = 14.91 kg

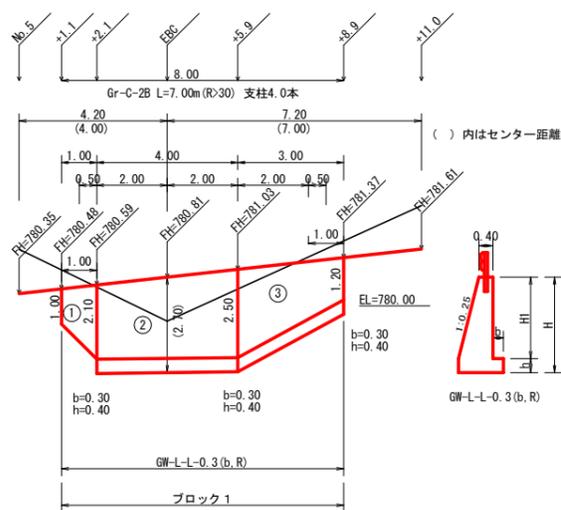
積算区分別数量表

ブロック番号	延長 (m)	面積 (m ²)	平均高 (m)	擁壁区分	施工分類	本体		基礎		足場	敷	基			目		水	フ
						コンクリート	型	コンクリート	型	キャットウォーク		敷	基礎	合計	抜	ィ		
1	8.30	16.46	1.98	場所打擁壁工 (1)	(壁高1~2m未満)	6.97	25.12	3.89	7.72		11.66	11.66					3.49	3

展開図 (重力式コンクリート擁壁工)

縮尺 1:100

NO. 5+1.1 ~ NO. 5+8.9



擁壁数量計算表

番号	本			体			基			礎			足場			敷			基			目		施		
	延長 (m)	直高 (m)	法勾配 (1:n)	断面積 (m ²)	体積 (m ³)	面積 (m ²)	延長 (m)	フーチング (m)	基礎高 (m)	基礎幅 (m)	断面積 (m ²)	体積 (m ³)	面積 (m ²)	延長 (m)	設置高 (m)	キャットウォーク (m)	敷幅 (m)	面積 (m ²)	基礎幅 (m)	面積 (m ²)	本体	基礎	ブロック番号	延長 (m)	壁全高 (m)	正面積 (m ²)
1	1.00	1.00	0.25	0.650	0.53	3.15	1.00											2.00	0.65	0.79			1	1.00	1.00	1.55
2	4.00	2.10	0.25	0.925	1.39	18.69	4.00	0.30	0.40	1.225	0.49	2.04	1.60					2.10	1.23	5.12			1	4.00	2.50	10.80
3	3.00	2.50	0.25	1.025	1.78	11.27	3.00	0.30	0.40	1.325	0.53	1.40	1.20					2.50	1.33	3.50			1	3.00	2.90	6.75
合計	8.00				10.96	33.11					3.44	2.80						4.00	9.41				1	8.00		

ガードレール (Gr-C-2B) (R>30) L= 7.00 m (R≤30) L= m ガードレール支柱 4.00 本 補強鉄筋 (D13mm) 4.00 × 2.982 = 11.93 kg

積算区分別数量表

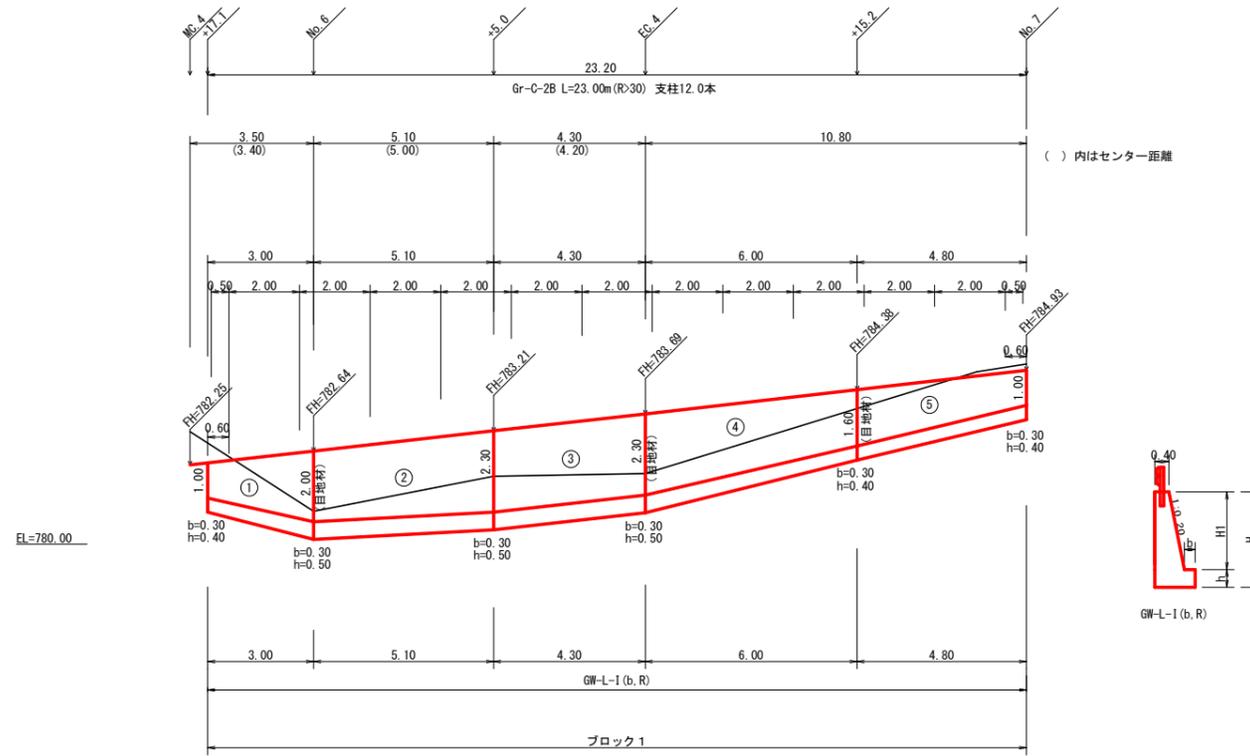
ブロック番号	延長 (m)	面積 (m ²)	平均高 (m)	擁壁区分	施工分類	本体		基礎		足場	敷	基			目		水	フ
						コンクリート	型	コンクリート	型	キャットウォーク		敷	基礎	合計	抜	ィ		
1	8.00	19.10	2.39	場所打擁壁工 (1)	(壁高2~5m未満)	10.96	33.11	3.44	2.80		9.41						5.48	4

(当初)

路線名	世戸谷栗山奥線 天狗岳工区	事業名	R7三林 林際世戸谷栗山奥線天狗岳三好市 開設工事
林道区分	森林基幹道	級別区分	2級 設計速度 20km/h
年度	令和7年度	施行主体	徳島県
名称	展開図面 (重力式コンクリート擁壁工)	3	葉中 1番
施行地	徳島県 三好市 山城町 栗山		
縮尺	1/100	図面番号	12
審査者		設計者	
測点	No. 3+10.5~No. 3+19.5	No. 5+1.1 ~ No. 5+8.9	

展開図 (重力式コンクリート擁壁工) 縮尺 1:100

NO. 5+17.1 ~ NO. 7



擁壁数量計算表

番号	本			体			基			礎			足場			敷		石		基面		目地材		施工ブロック			
	延長 (m)	直高 (m)	法勾配 (1:n)	躯体幅 (m)	断面積 (m ²)	コンクリート 体積 (m ³)	型枠 面積 (m ²)	延長 (m)	フーチング (m)	基礎高 (m)	基礎幅 (m)	コンクリート 断面積 (m ²)	コンクリート 体積 (m ³)	型枠 面積 (m ²)	延長 (m)	設置高 (m)	キャット ウォーク (m)	敷幅 (m)	面積 (m ²)	基面幅 (m)	面積 (m ²)	目地材 本体	目地材 基礎	ブロック番号	延長 (m)	壁全高 (m)	正面積 (m ²)
1	3.00	1.00	0.20	0.600	0.50	2.55	9.09	3.00	0.30	0.40	0.900	0.36	1.37	1.35										1	3.00	1.40	5.85
		2.00	0.20	0.800	1.20				0.30	0.50	1.100	0.55														1.10	
2	5.10	2.00	0.20	0.800	1.20	6.76	22.15	5.10	0.30	0.50	1.100	0.55	2.88	2.55	2.00	2.00	4.30							1	5.10	2.50	13.52
		2.30	0.20	0.860	1.45				0.30	0.50	1.160	0.58														1.16	
3	4.30	2.30	0.20	0.860	1.45	6.24	19.98	4.30	0.30	0.50	1.160	0.58	2.49	2.15	0.70	2.30	1.61							1	4.30	2.80	12.04
		2.30	0.20	0.860	1.45				0.30	0.50	1.160	0.58														1.16	
4	6.00	2.30	0.20	0.860	1.45	7.05	23.63	6.00	0.30	0.50	1.160	0.58	2.97	2.70		2.30								1	6.00	2.80	14.40
		1.60	0.20	0.720	0.90				0.30	0.40	1.020	0.41														1.02	
5	4.80	1.60	0.20	0.720	0.90	3.36	12.60	4.80	0.30	0.40	1.020	0.41	1.85	1.92		2.00								1	4.80	2.00	8.16
		1.00	0.20	0.600	0.50				0.30	0.40	0.900	0.36														0.90	
合計	23.20					25.96	87.45					11.56	10.67											1	23.20		
ガードレール (Gr-C-2B)		(R>30) L= 23.00 m			(R≤30) L= m			ガードレール支柱 12.00 本			補強鉄筋 (D13mm) 5.91 ÷ 1.80 = 3.28			敷面積 12.00 × 2.982 = 35.78 kg			目地材 5.09			施工ブロック 1							

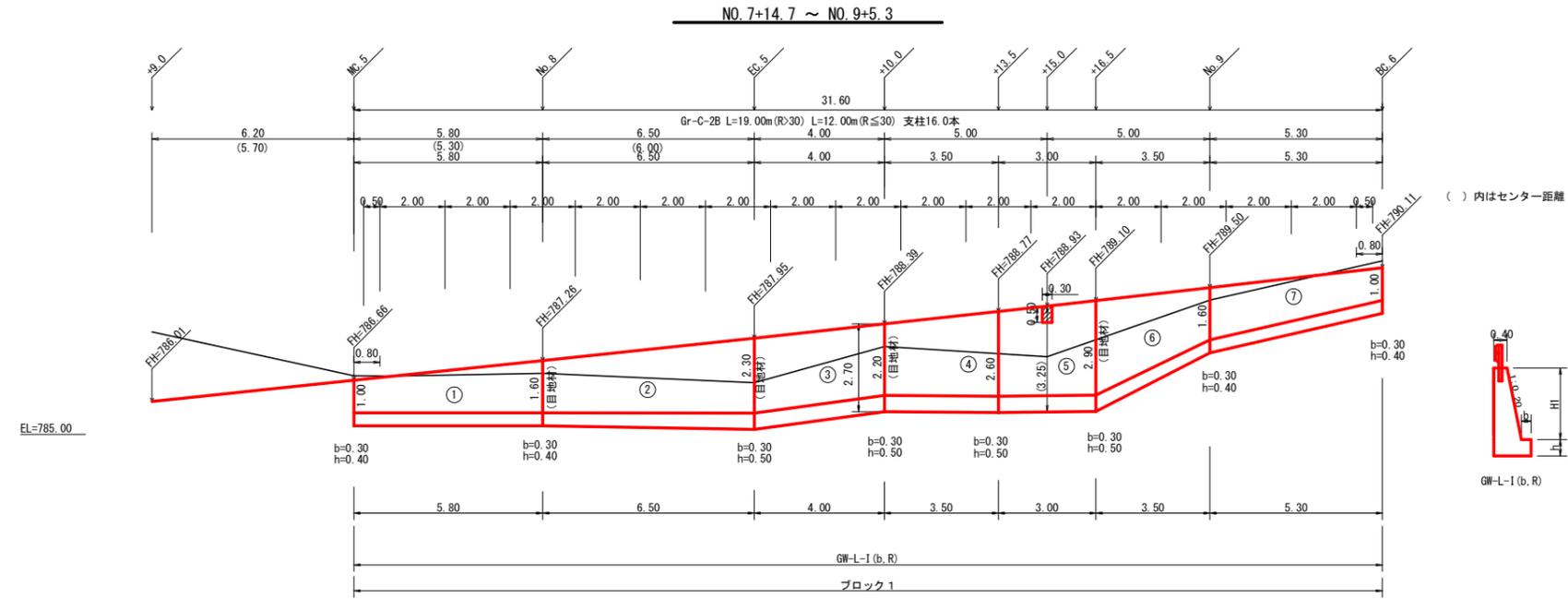
積算区別数量表

ブロック番号	延長 (m)	面積 (m ²)	平均高 (m)	擁壁区分	施工分類	本体		基礎		足場		敷	石	基面		目地材		水抜き (Φ65mm)	フィルター (Φ65mm) 用
						コンクリート	型枠	コンクリート	型枠	コンクリート	型枠			本体	基礎	合計			
1	23.20	53.97	2.33	場所打擁壁工 (1)	(壁高2~5m未満)	25.96	87.45	11.56	10.67	3.28		24.90	3.55	1.54	5.09	12.98	9		

(当初)

路線名	世戸谷栗山奥線 天狗岳工区	事業名	R7三林 林間世戸谷栗山奥線天狗岳三好市 開設工事
林道区分	森林基幹道	級別区分	2級
年度	令和7年度	設計速度	20km/h
名称	展開図面 (重力式コンクリート擁壁工)	施行主体	徳島県
施行地	徳島県 三好市 山城町 栗山	葉中	2番
縮尺	1/100	図面番号	13
審査者		設計者	
測点	NO. 5+17.1 ~ NO. 7		

展開図 (重力式コンクリート擁壁工) 縮尺 1:100



擁壁数量計算表

番号	本				体				基礎				足場		敷		目地材		施工ブロック							
	延長 (m)	直高 (m)	法勾配 (1:n)	躯体幅 (m)	コンクリート 断面積 (m ²)	コンクリート 体積 (m ³)	型枠 面積 (m ²)	延長 (m)	フーチング (m)	基礎高 (m)	基礎幅 (m)	コンクリート 断面積 (m ²)	コンクリート 体積 (m ³)	型枠 面積 (m ²)	延長 (m)	設置高 (m)	キャットウォーク (m)	敷 面積 (m ²)	目地材 面積 (m ²)	本体	基礎	ブロック番号	延長 (m)	壁全高 (m)	正面積 (m ²)	
1	5.80	1.00	0.20	0.600	0.50	4.06	15.23	5.80	0.30	0.40	0.900	0.36	2.23	2.32					0.90	5.57	0.90	0.41	1	5.80	1.40	9.86
		1.60	0.20	0.720	0.90				1.020	0.41	1.02	2.00														
2	6.50	1.60	0.20	0.720	0.90	7.64	25.60	6.50	0.30	0.40	1.020	0.41	3.22	2.93	2.80	2.00	6.02		1.02	7.09	1.45	0.58	1	6.50	2.80	15.60
		2.30	0.20	0.860	1.45				1.160	0.58	1.16	2.80														
3	4.00	2.30	0.20	0.860	1.45	5.62	18.18	4.00	0.30	0.50	1.160	0.58	2.30	2.00	4.00	2.30	9.00		1.16	4.60	1.36	0.57	1	4.00	2.80	11.00
		2.20	0.20	0.840	1.36				1.140	0.57	1.14	2.70														
4	3.50	2.20	0.20	0.840	1.36	5.39	16.97	3.50	0.30	0.50	1.140	0.57	2.07	1.75	3.50	2.20	8.40		1.14	4.13			1	3.50	2.70	10.15
		2.60	0.20	0.920	1.72				1.220	0.61	1.22	3.10														
5	3.00	2.60	0.20	0.920	1.72	5.58	16.67	3.00	0.30	0.50	1.220	0.61	1.88	1.50	3.00	2.60	8.25		1.22	3.75	2.00	0.64	1	3.00	3.10	9.75
		2.90	0.20	0.980	2.00				1.280	0.64	1.28	3.40														
(控除)	0.30	0.50	0.20	0.500	0.23	-0.07	-0.30																			
		0.50	0.20	0.500	0.23																					
6	3.50	2.90	0.20	0.980	2.00	5.08	15.91	3.50	0.30	0.50	1.280	0.64	1.84	1.58	2.40	2.90	5.88		1.28	4.03			1	3.50	3.40	9.45
		1.60	0.20	0.720	0.90				1.020	0.41	1.02	2.00														
7	5.30	1.60	0.20	0.720	0.90	3.71	13.92	5.30	0.30	0.40	0.900	0.36	2.04	2.12					0.90	5.09			1	5.30	1.40	9.01
		1.00	0.20	0.600	0.50				0.36	0.36	2.04															
合計	31.60				37.01	122.18						15.58	14.20		37.55		37.55 ÷ 1.80 = 20.86		34.26		7.91	1	31.60			

ガードレール (Gr-C-2B) (R>30) L= 19.00 m (R≤30) L= 12.00 m ガードレール支柱 16.00 本 補強鉄筋 (D13mm) 16.00 × 2.982 = 47.71 kg

積算区分別数量表

ブロック番号	延長 (m)	面積 (m ²)	平均高 (m)	擁壁区分	施工分類	本体		基礎		足場	敷	目地材		水抜き (Φ65mm)	フィルター (Φ65mm) 用		
						コンクリート	型枠	コンクリート	型枠	キャットウォーク		本体	基礎			合計	
1	31.60	74.82	2.37	場所打擁壁工(1)	(壁高2~5m未満)	37.01	122.18	15.58	14.20	20.86		34.26	5.71	2.20	7.91	18.51	13

(当初)

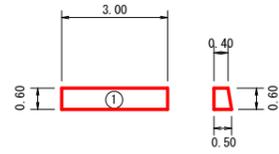
路線名	世戸谷栗山奥線 天狗岳工区	事業名	R7三好市 林間世戸谷栗山奥線天狗岳三好市 開設工事
林道区分	森林基幹道	級別区分	2級
年度	令和7年度	設計速度	20km/h
名称	展開図面 (重力式コンクリート擁壁工)	3	葉中 3番
施行地	徳島県 三好市 山城町 栗山		
縮尺	1/100	図面番号	14
審査者		設計者	
測点	No. 7+14.7 ~ No. 9+5.3		

構造物撤去工展開図 (コンクリート取り壊し)

縮尺 1:100

1号

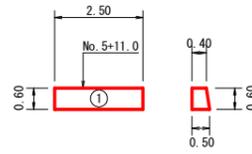
No. 5付近



設点 No. 5付近			
種別	番号	計算式	数量
コンクリート 取壊し	1	$1/2 \times (0.27 + 0.27) \times 3.00$	0.81 m ³
	積込		0.81 m ³
	処理数量	0.81×2.35	1.90 t

2号

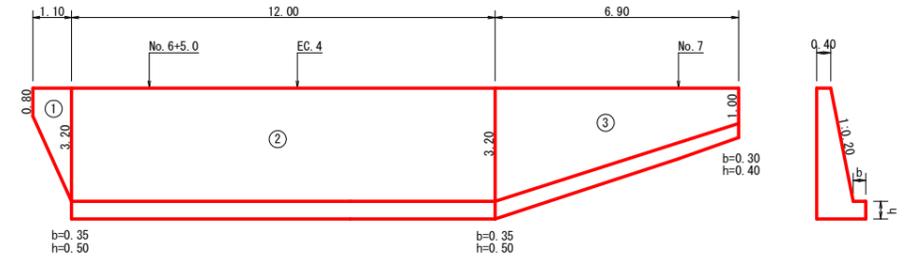
No. 5+11.0付近



設点 No. 5+11.0付近			
種別	番号	計算式	数量
コンクリート 取壊し	1	$1/2 \times (0.27 + 0.27) \times 2.50$	0.68 m ³
	積込・運搬		0.68 m ³
	処理数量	0.68×2.35	1.60 t

3号

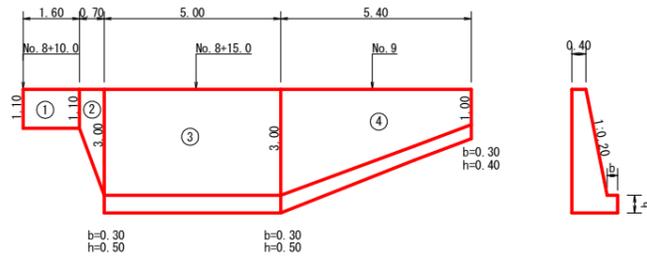
No. 6~No. 7付近



設点 No. 6~No. 7付近			
種別	番号	計算式	数量
コンクリート 取壊し	1	$1/2 \times (0.38 + 2.30) \times 1.10$	1.47
	2	$1/2 \times (3.00 + 3.00) \times 12.00$	36.00
	3	$1/2 \times (3.00 + 0.86) \times 6.90$	13.32
	計		50.79 m ³
	積込・運搬		50.79 m ³
処理数量	50.79×2.35		119.36 t

4号

No. 8+10.0~No. 9付近



設点 No. 8+10.0~No. 9付近			
種別	番号	計算式	数量
コンクリート 取壊し	1	$1/2 \times (0.56 + 0.56) \times 1.60$	0.90
	2	$1/2 \times (0.56 + 2.10) \times 0.70$	0.93
	3	$1/2 \times (2.75 + 2.75) \times 5.00$	13.75
	4	$1/2 \times (2.75 + 0.86) \times 5.40$	9.75
	計		25.33 m ³
積込・運搬			25.33 m ³
処理数量	25.33×2.35		59.53 t

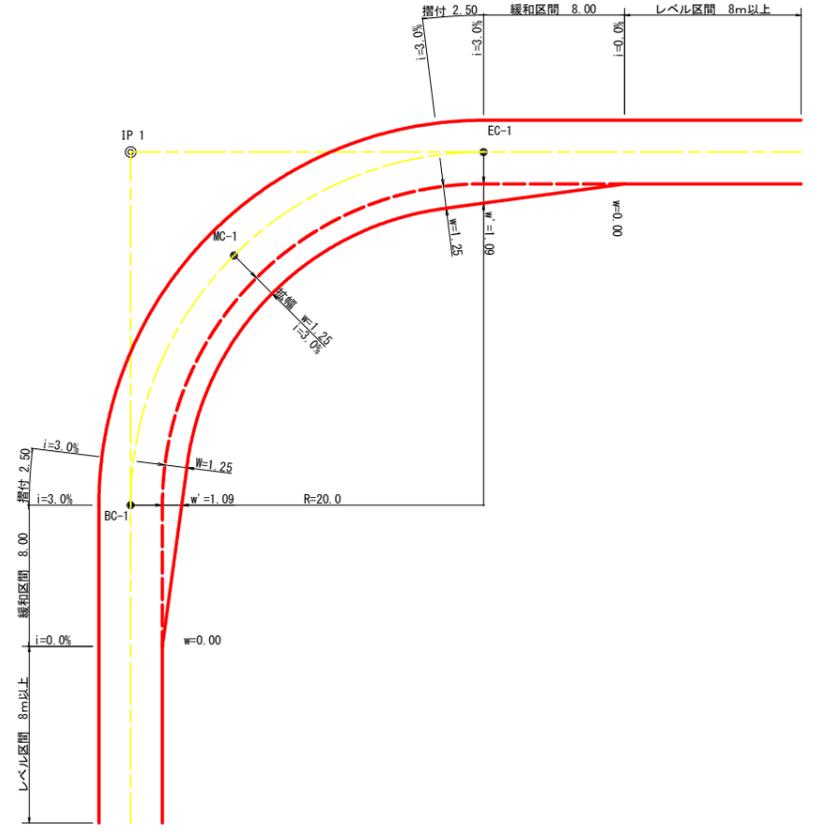
R7 施工分

集計表			
番号	コンクリート 取壊し	コンクリート 積込	コンクリート 処理数量
1	0.81	0.81	1.90
2	0.68	0.68	1.60
3	50.79	50.79	119.36
4	25.33	25.33	59.53
計	77.61 m ³	77.61 m ³	182.39 t

(当初)

路線名	世戸谷栗山奥線 天狗岳工区	事業名	R7三林 林間世戸谷栗山奥線天狗岳 三好市 開設工事
林道区分	森林基幹道	級別区分	2級 設計速度 20km/h
年度	令和7年度	施行主体	徳島県
名称	構造物撤去工図面 1 葉中 1 番		
施行地	徳島県 三好市 山城町 栗山		
縮尺	1/100	図面番号	15
審査者		設計者	
測点			

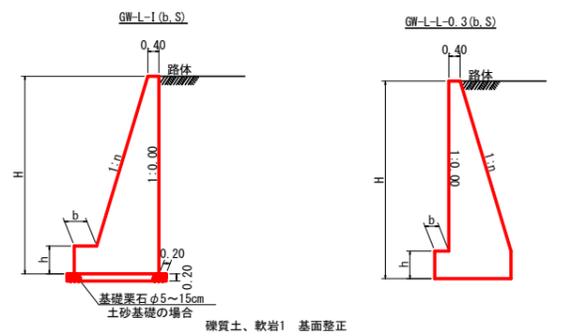
平面図
S=1/200



拡幅データ表

半径 R (m)	片勾配 %	設計幅員 (3.60m)			すりつけ (m)
		拡幅 w (m)	BC・EC 拡幅	緩和区間 m	
6					
7					
8					
9					
10					
11					
12	4	2.25	2.01	8.0	2.5
13	4	2.00	1.78	8.0	2.5
14	4	2.00	1.76	8.0	2.5
15	4	1.75	1.54	8.0	2.5
16	4	1.50	1.33	8.0	2.5
17	4	1.50	1.32	8.0	2.5
18	4	1.50	1.31	8.0	2.5
19	4	1.25	1.10	8.0	2.5
20	3	1.25	1.09	8.0	2.5
21	3	1.25	1.09	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

重力式擁壁
S=1/100



GW-L-1

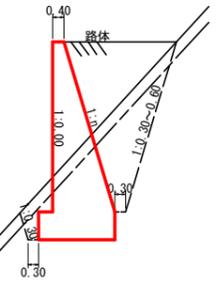
H	区分	礫・岩	n	b	h
2.00	b	S	0.15	300	400
		R	0.15	300	400
2.50	b	S	0.20	300	500
		R	0.15	300	500
3.00	b	S	0.20	300	500
		R	0.20	300	500
3.50	b	S	0.20	400	600
		R	0.20	300	500
4.00	b	S	0.25	450	600
		R	0.20	350	500
4.50	b	S	0.25	450	700
		R	0.25	350	500
5.00	b	S	0.30	450	800
		R	0.25	350	600
5.50	b	S	0.30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

GW-L-L-0.3

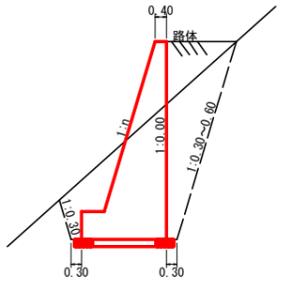
H	区分	礫・岩	n	b	h
2.00	b	S	0.15	350	400
		R	0.15	300	400
2.50	b	S	0.20	400	500
		R	0.20	300	400
3.00	b	S	0.25	400	600
		R	0.25	300	400
3.50	b	S	0.30	450	600
		R	0.30	300	500
4.00	b	S	0.30	500	700
		R	0.30	300	500
4.50	b	S	0.30	600	900
		R	0.30	400	700
5.00	b	S	0.30	650	1000
		R	0.30	400	800

令和6年度対応

GW-L-L-0.3 (b.R)

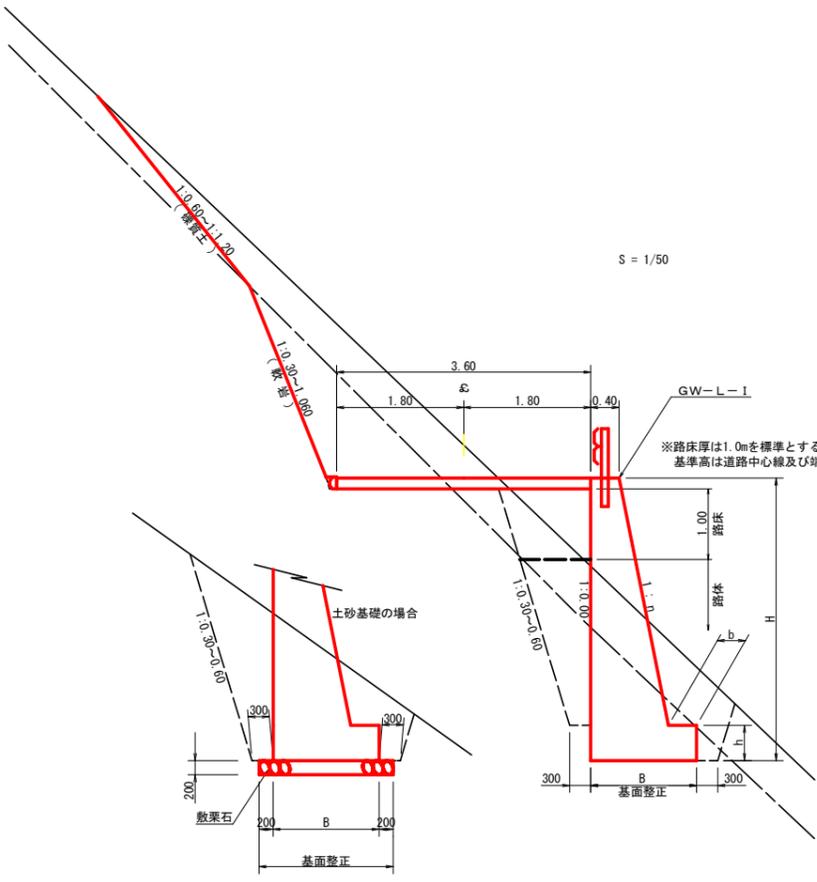
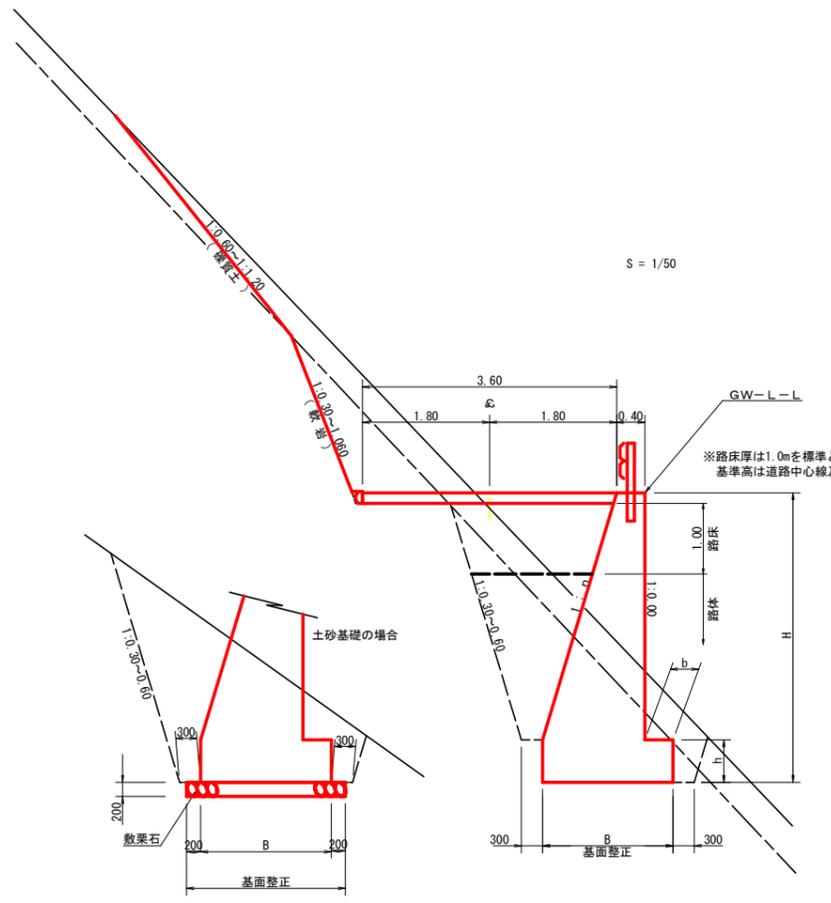
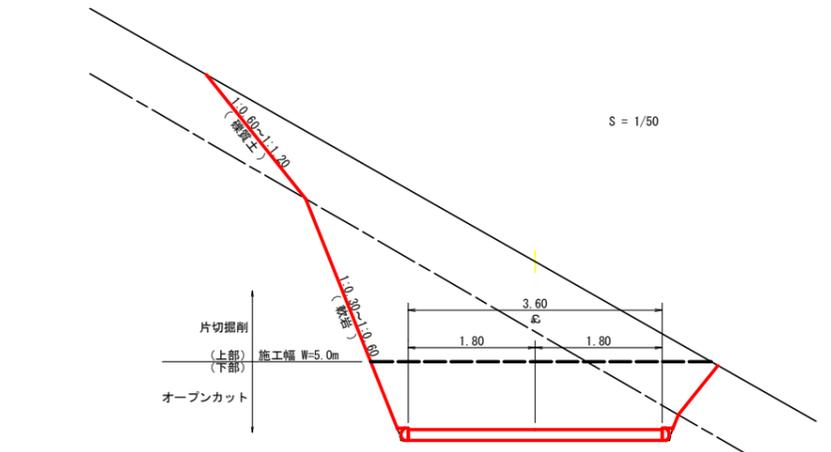


GW-L-1 (b.S)

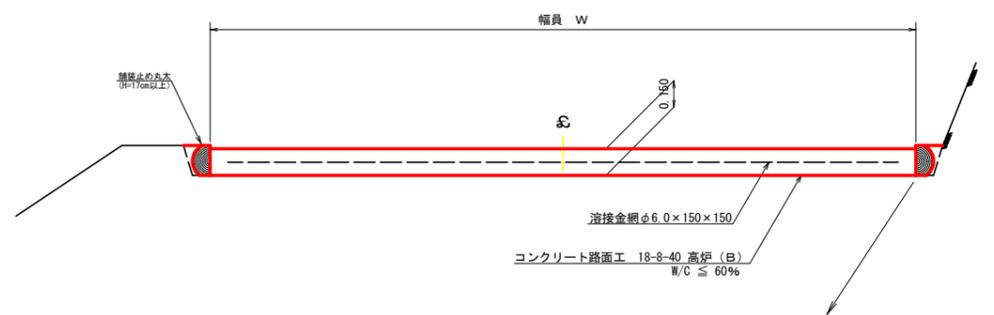


(当初)

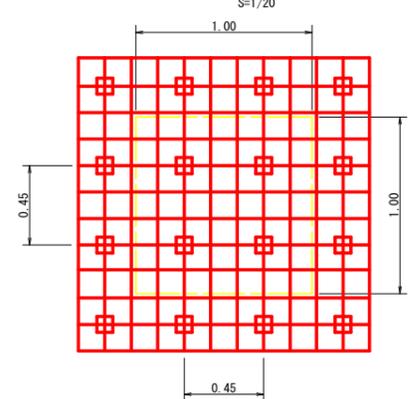
路線名	世戸谷栗山奥線 天狗岳工区	事業名	R7三林 林間世戸谷栗山奥線天狗岳三好市 開路工事
林道区分	森林幹線道	級別区分	2級
年度	令和7年度	施行主体	徳島県
名称	定期図面	2	葉中 1 番
施行地	徳島県 三好市 山城町 栗山		
縮尺	図示	図面番号	16
審査者		設計者	
測点			



コンクリート路面工 (t=15cm) 標準断面図
S=1/20

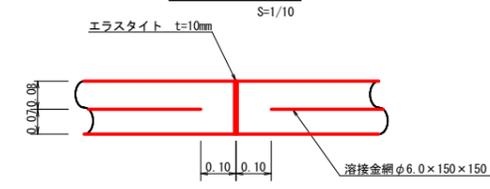


スペーサー配置図
S=1/20



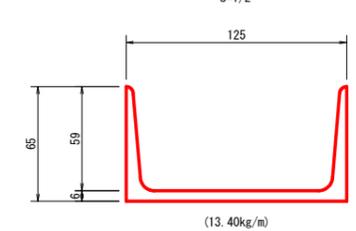
スペーサーは、1m²に4個以上設置

伸縮目材配置図
S=1/10

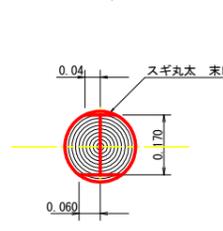


注：スペーサーは、1m²に4個以上設置
目地は、5~10mに1箇所施工

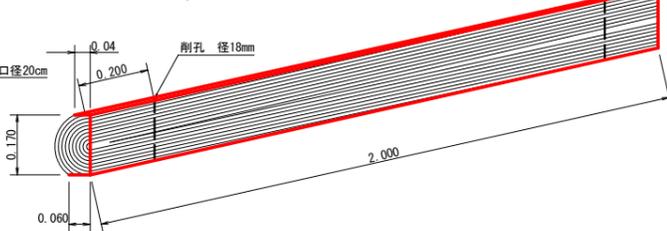
溝形鋼 (6 x 125 x 65mm)
S=1/2



舗装止め丸木 加工断面図
S=1/10



舗装止め丸木 詳細図
S=1/10



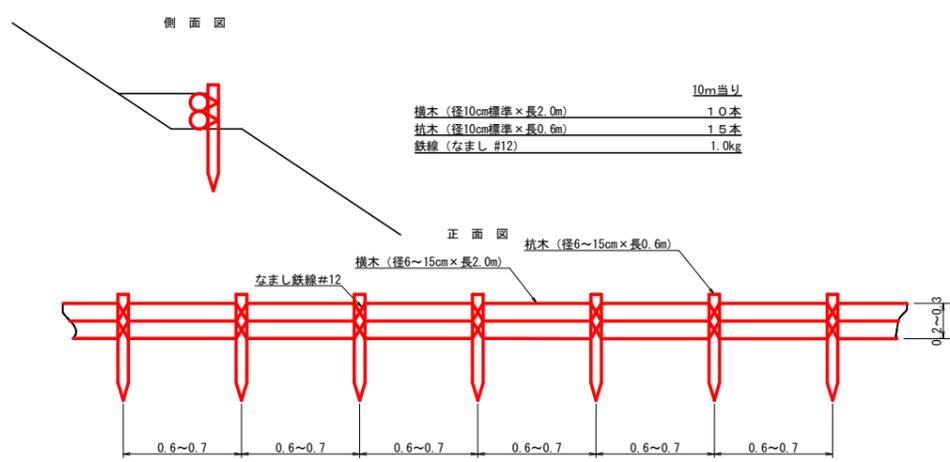
※寸法は標準値であり実寸誤差あり

舗装止め丸木 標準数量表 10m当り

項目	種別・寸法	数量
スギ丸木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事。

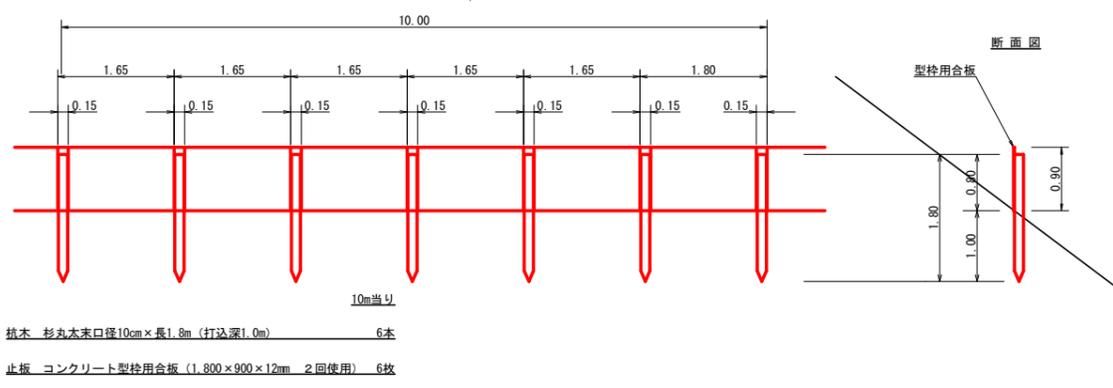
丸太筋工 (2本筋) L = 30.0m
S=1/20



10m当り

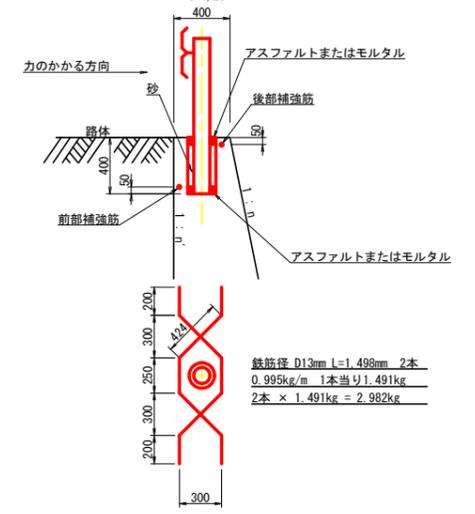
杭木 (径10cm標準×長2.0m)	1.0本
杭木 (径10cm標準×長0.6m)	1.5本
鉄線 (なまし #12)	1.0kg

仮設落石防護柵 L = 80.0m
S=1/50



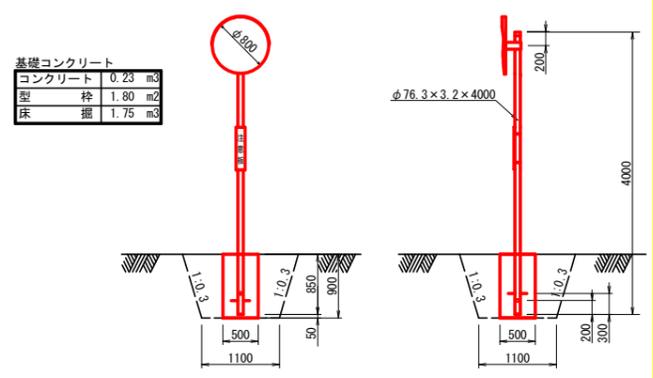
10m当り
杭木 杉丸太末口径10cm×長1.8m (打込深1.0m) 6本
止板 コンクリート型枠用合板 (1.800×900×12mm 2回使用) 6枚

ガードレール補強鉄筋詳細図
S=1/25



鉄筋径 D13mm L=1.498m 2本
0.995kg/m 1本当り1.491kg
2本 × 1.491kg = 2.982kg

カーブミラー詳細図
S=1/50

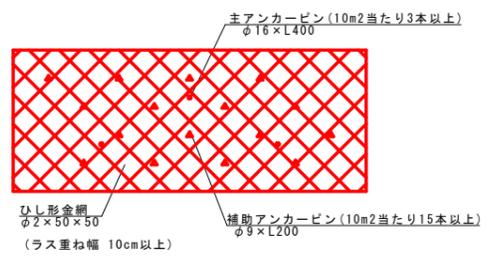


基礎コンクリート

コンクリート	0.23 m ³
型枠	1.80 m ²
床掘	1.75 m ³

1基 (No.1+9.2 (MC.1) 付近)

ラス張工定規図 A = 235.40m²



(当初)

路線名	世戸谷栗山奥線 天狗岳工区	事業名	R7三林 林間世戸谷栗山奥線天狗岳 三好市 開設工事
林道区分	森林基幹道	級別区分	2級
年度	令和7年度	設計速度	20km/h
名称	定期図面	施行主体	徳島県
施行地	徳島県 三好市 山城町 栗山	2	葉中 2番
縮尺	図示	図面番号	17
審査者		設計者	
測点			

木材集積場 平面図

S=1/200

BM GH=756.160
既設擁壁天

鉄筋ベンチフリューム設置工 38.00m

横断溝 500×500
L=4.00m

角型U字溝 500×500
No.1水路工 L=5.40m

No.2 集水枡

角型U字溝 500×500
No.2水路工 L=7.40m

No.3 集水枡

角型U字溝 500×500
No.3水路工 L=11.10m

No.4 集水枡

角型U字溝 500×500
No.4水路工 L=11.70m

No.5 集水枡

角型U字溝 500×500
No.5水路工 L=15.70m

No.6 集水枡

角型U字溝 500×500
No.6水路工 L=9.20m

徳島県三好市山城町栗山字世戸谷奥582-5

No.5 集水枡

徳島県三好市山城町栗山字世戸谷奥582-3

R7 施工分

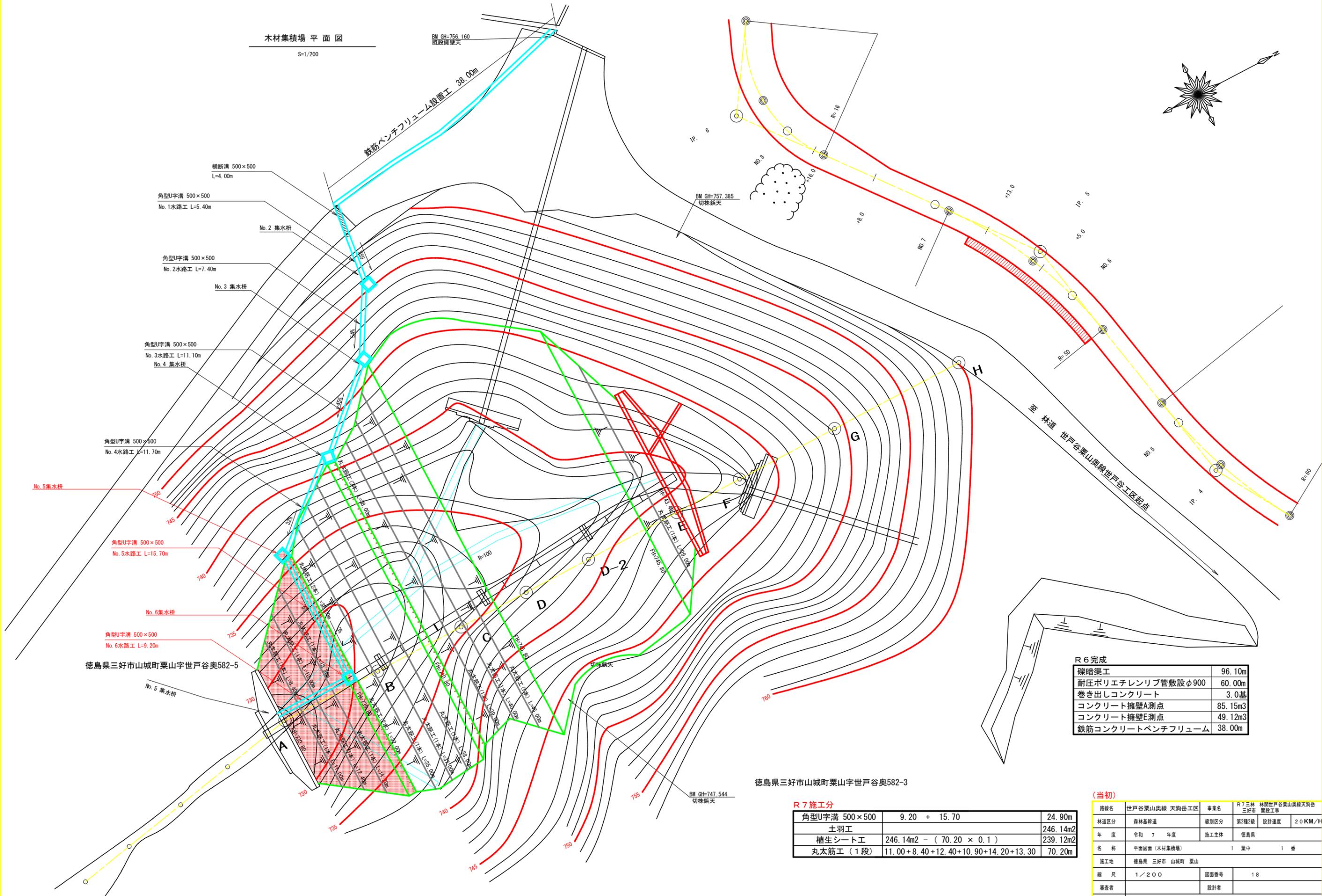
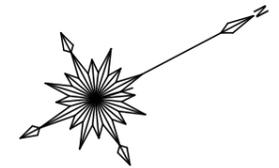
角型U字溝 500×500	9.20 + 15.70	24.90m
土羽工		246.14m ²
植生シート工	246.14m ² - (70.20 × 0.1)	239.12m ²
丸太筋工 (1段)	11.00+8.40+12.40+10.90+14.20+13.30	70.20m

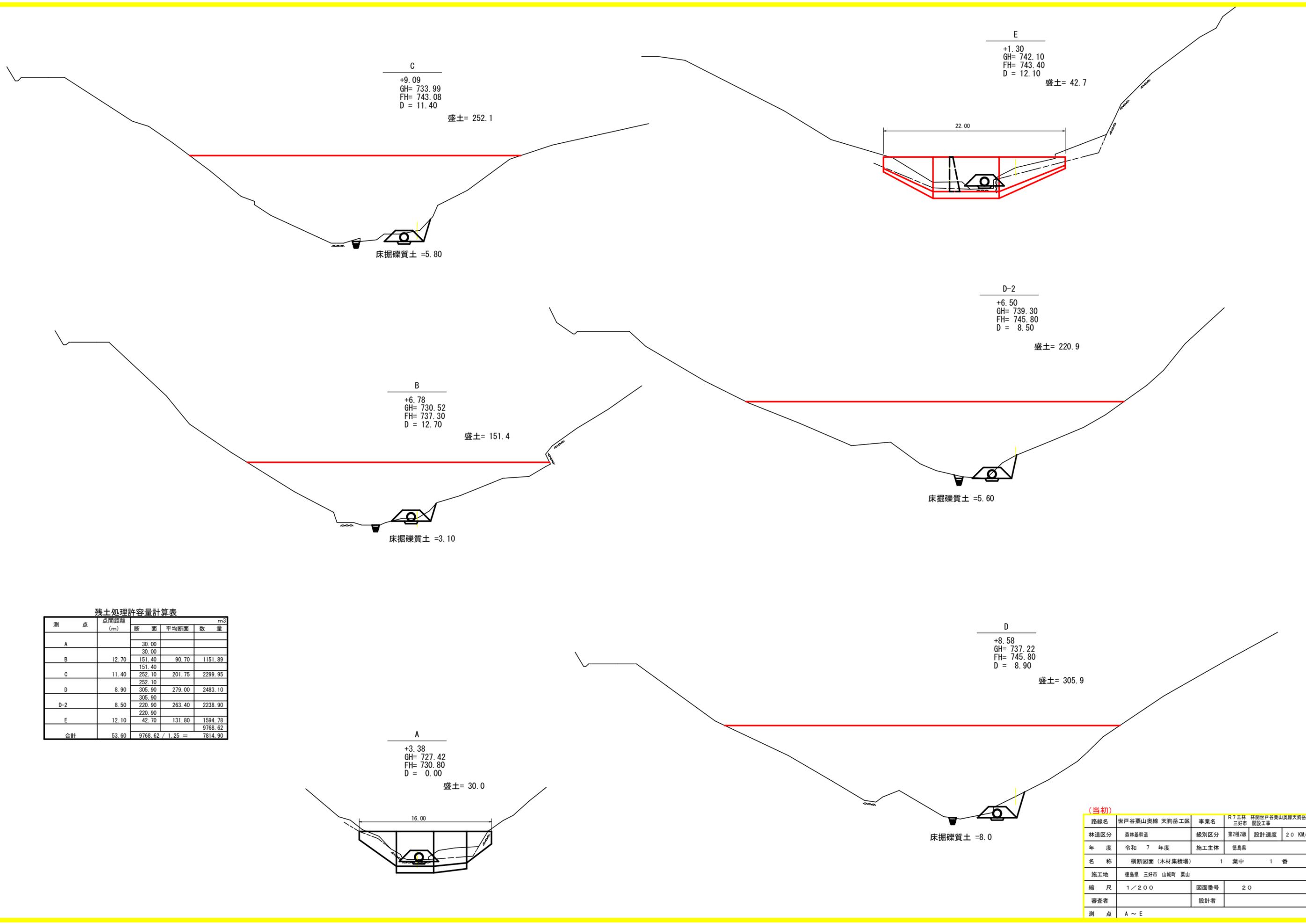
R6 完成

礫暗渠工	96.10m
耐圧ポリエチレンリブ管敷設φ900	60.00m
巻き出しコンクリート	3.0基
コンクリート擁壁A測点	85.15m ³
コンクリート擁壁E測点	49.12m ³
鉄筋コンクリートベンチフリューム	38.00m

(当初)

路線名	世戸谷栗山奥線 天狗岳工区	事業名	R7 三好市 林間世戸谷栗山奥線天狗岳 開設工事
林道区分	森林基幹道	級別区分	第2種2級
年度	令和 7 年度	施工主体	徳島県
名称	平面図面 (木材集積場)	1 葉中	1 番
施工地	徳島県 三好市 山城町 栗山		
縮尺	1/200	図面番号	18
審査者		設計者	
測点	A ~ E		





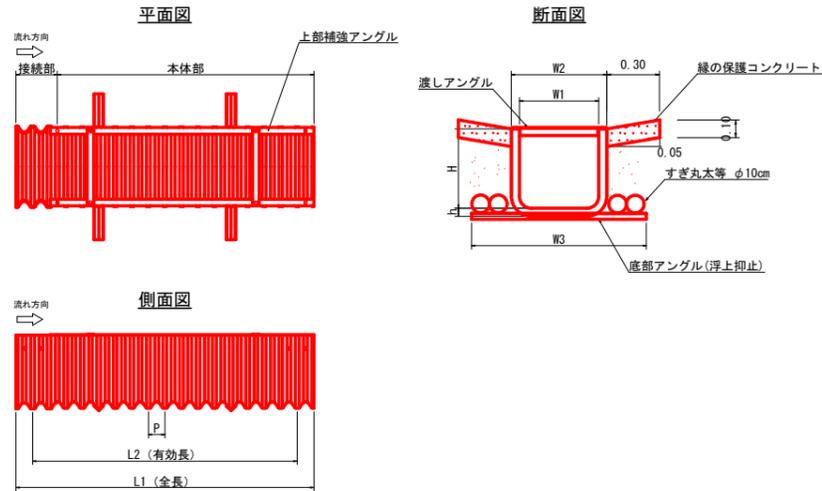
残土処理許容量計算表

測点	点間距離 (m)	断面		数量	m ³
		断面	平均断面		
A		30.00			
		30.00			
B	12.70	151.40	90.70	1151.89	
C	11.40	151.40			
		252.10	201.75	2299.95	
D	8.90	252.10			
		305.90	279.00	2483.10	
D-2	8.50	305.90			
		220.90	263.40	2238.90	
E	12.10	220.90			
		42.70	131.80	1594.78	
合計	53.60	9768.62 / 1.25 =		7814.90	

(当初)

路線名	世戸谷栗山奥線 天狗岳工区	事業名	R7三好市 林間世戸谷栗山奥線天狗岳三好市 開設工事
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 7 年度	施工主体	徳島県
名称	横断面 (木材集積場) 1 葉中 1 番		
施工地	徳島県 三好市 山城町 栗山		
縮尺	1/200	図面番号	20
審査者	設計者		
測点	A ~ E		

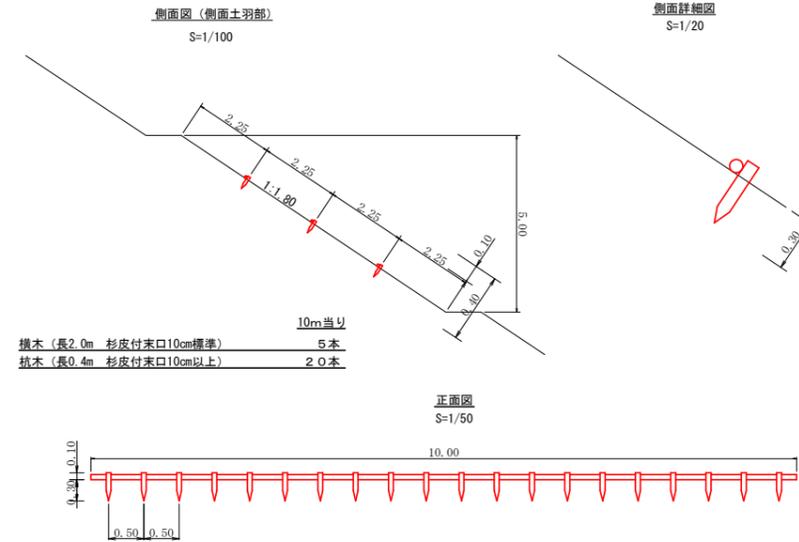
角型U字溝詳細図



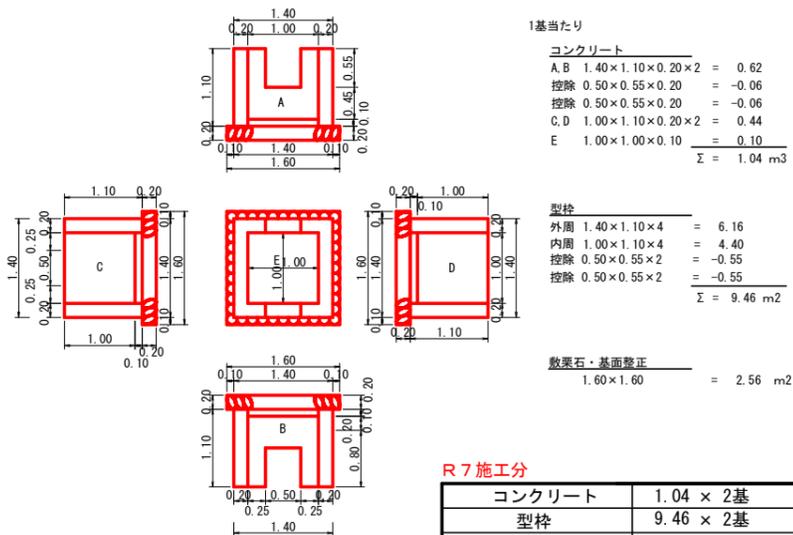
横幅×深さ	寸法 (mm)							
	W1	W2	W3	H	h	L1	L2	P
240 × 300	240	300	650	300	25	2,180	2,040	50
300 × 375	300	380	750	375	30	2,200	2,040	80
400 × 500	400	480	900	500	30	2,200	2,040	80
500 × 500	500	600	1,100	500	50	2,300	2,000	125
600 × 600	600	700	1,200	600	50	2,300	2,000	125
700 × 700	700	830	1,400	700	60	2,300	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	NO.5水路工	NO.6水路工	計	R7施工分
角型U字溝	1.00 m	5.40	7.40	11.10	11.70	15.70	9.20	60.50 m	24.90 m
丸太(L=2.0m)	2.00 本	10.80	14.80	22.20	24.00	31.40	18.40	121.60本	49.80本
縁コンクリート	0.06 m3	0.32	0.44	0.67	0.72	0.94	0.55	3.64 m3	1.49 m3
均し型枠	0.20 m2	1.08	1.48	2.14	2.22	3.14	1.84	11.90 m2	4.98 m2

丸太筋工



NO.5.6集水樹展開図
S=1/50



R7施工分

コンクリート	1.04 × 2基	2.08m3
型枠	9.46 × 2基	18.92m2
敷栗石	2.56 × 2基	5.12m2
基面整正	2.56 × 2基	5.12m2

(当初)

路線名	世戸谷栗山奥線 天狗岳工区	事業名	R7三林 林間世戸谷栗山奥線天狗岳 三好市 開設工事
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7年度	施工主体	徳島県
名称	構造図面(木材集積場)	1	葉中 1番
施工地	三好市 山城町 栗山		
縮尺	図示	図面番号	21
審査者		設計者	
測点			

徳島県三好市山城町栗山字世戸谷奥573-1 施目：保安林

徳島県三好市山城町栗山字世戸谷奥574-2 施目：保安林

徳島県三好市山城町栗山字世戸谷奥574-3 施目：公衆用道路

徳島県三好市山城町栗山字世戸谷奥574-1 施目：保安林

徳島県三好市山城町栗山字世戸谷奥582-1 施目：保安林

徳島県三好市山城町栗山字世戸谷奥582-4 施目：保安林

徳島県三好市山城町栗山字世戸谷奥582-3 施目：保安林

求面積

符号	底辺	高さ	面積
1	4.8	2.0	6.24
2	9.0	1.8	8.10
3	14.8	2.0	14.80
4	10.5	4.5	23.63
5	9.2	3.9	17.94
6	8.9	5.9	26.71
7	9.9	3.1	15.55
8	14.0	6.9	48.36
9	13.4	2.9	16.75
10	8.7	2.9	10.89
11	8.6	3.4	14.62
12	7.6	3.2	12.19
13	12.0	4.1	25.01
14	7.4	3.1	11.47
15	11.4	3.1	17.47
16	11.4	3.7	21.06
17	10.3	3.8	19.57
18	18.0	4.5	36.00
19	8.1	1.7	6.89
20	19.0	1.8	17.10
21	19.0	2.0	19.00
22	3.2	1.3	2.98
23	19.1	2.3	22.66
24	19.1	1.9	18.72
25	3.6	1.8	5.04
26	5.8	2.0	5.80
合計			445.48

求面積

符号	底辺	高さ	面積
27	10.7	3.5	18.73
28	13.6	3.2	21.74
29	22.2	4.3	47.72
30	22.2	1.8	19.98
31	21.5	8.8	92.43
32	12.4	6.2	38.44
33	13.0	9.4	61.70
34	11.1	8.8	48.84
35	10.3	6.1	31.47
36	10.0	2.7	13.50
37	17.9	8.4	75.18
38	17.9	4.8	42.96
39	7.8	5.4	21.06
40	6.2	2.8	8.66
41	12.4	9.2	34.54
42	18.3	7.0	57.01
43	10.3	4.6	24.13
44	5.7	2.9	6.27
45	10.9	4.4	22.98
46	12.9	6.3	40.64
47	10.8	5.5	29.71
48	10.8	5.4	29.16
49	20.2	8.9	89.66
50	20.1	7.2	72.72
51	7.3	2.0	7.30
52	20.0	8.8	88.00
53	18.9	6.8	64.76
54	10.0	5.1	25.50
55	10.0	4.0	20.00
合計			1117.09

求面積

符号	底辺	高さ	面積
56	18.9	6.7	63.32
57	13.9	1.0	10.43
58	13.2	1.8	11.88
59	13.1	0.7	4.59
60	5.1	1.0	2.55
61	15.3	0.7	5.34
62	14.5	1.1	7.95
63	3.8	2.0	3.80
64	13.4	2.5	16.75
65	16.8	2.8	23.52
66	5.5	3.7	10.18
67	4.6	2.0	4.60
68	11.5	3.0	17.25
69	11.5	1.1	6.33
70	8.4	4.0	22.00
71	8.7	4.6	15.06
72	8.9	3.1	10.76
73	8.9	1.8	6.21
74	13.2	4.3	28.38
75	15.0	4.0	30.25
76	9.0	4.5	20.25
77	9.0	3.7	16.65
78	20.4	4.1	42.20
79	20.8	3.9	40.76
80	20.5	3.9	39.96
81	20.5	4.3	44.08
82	8.3	3.7	15.36
83	8.3	3.1	12.87
84	8.4	2.8	10.92
合計			547.09

求面積

符号	底辺	高さ	面積
85	4.0	1.6	3.20
86	4.0	1.3	2.60
87	7.6	2.6	9.88
88	7.6	1.6	6.08
89	5.9	1.7	6.03
90	16.0	3.1	27.96
91	13.2	2.1	13.86
92	16.0	2.1	16.80
93	16.4	2.2	18.04
94	6.2	2.2	6.82
95	6.2	2.5	7.75
96	20.8	2.4	24.96
97	20.8	5.9	61.36
98	9.9	4.3	21.23
99	9.9	4.2	20.79
100	12.9	8.4	54.18
101	12.9	2.3	14.84
102	9.8	3.0	14.70
103	12.8	1.1	7.04
104	9.2	1.2	5.52
105	13.8	3.3	22.77
106	6.2	3.1	9.61
107	8.9	3.4	15.13
108	16.7	2.9	24.23
109	8.9	0.9	4.01
110	5.0	0.9	2.25
111	5.0	1.0	2.50
112	18.4	1.1	10.12
113	18.4	5.3	48.76
114	8.3	2.4	9.96
115	10.5	4.9	25.73
116	10.5	1.4	7.35
合計			525.04

求面積

符号	底辺	高さ	面積
117	7.6	2.8	10.66
118	8.2	4.3	17.66
119	10.5	7.0	36.75
120	10.5	4.8	25.20
121	8.8	4.5	19.80
122	8.8	3.9	17.16
123	14.3	8.0	42.85
124	14.2	5.0	35.50
125	7.8	3.6	12.78
126	15.8	5.3	42.16
127	19.3	7.3	55.89
128	9.0	3.9	17.55
129	7.1	3.8	13.48
130	20.3	4.7	47.71
131	16.2	7.4	59.94
132	9.9	5.6	27.72
133	10.2	8.3	42.33
134	15.0	8.3	62.25
135	12.4	5.9	36.58
136	6.5	2.3	7.48
137	10.1	5.7	28.79
138	15.8	7.8	61.62
139	12.2	2.8	17.08
140	5.2	4.0	10.40
141	4.6	1.9	4.37
142	17.4	4.0	34.88
143	17.4	5.2	45.24
144	7.4	4.1	15.17
145	7.4	4.2	15.54
146	23.1	5.7	65.84
147	23.1	5.6	64.68
148	8.8	1.2	5.34
149	8.8	6.6	29.37
150	12.7	4.3	27.31
151	12.7	5.6	35.56
合計			1092.51

求面積

符号	底辺	高さ	面積
102	7.4	2.0	7.40
103	7.4	4.1	15.17
104	7.6	4.2	15.96
105	9.5	4.3	20.93
106	7.9	4.4	17.38
107	8.0	3.8	15.20
108	8.0	4.6	18.40
109	13.0	4.9	36.70
110	15.0	5.1	38.25
111	7.5	3.5	12.75
112	7.5	4.0	14.60
113	15.3	5.2	39.18
114	14.5	3.2	23.35
115	6.1	2.7	8.24
116	8.6	4.4	18.92
117	16.2	3.1	25.11
118	12.5	4.3	26.88
119	9.9	3.6	17.82
120	9.9	3.5	17.33
121	3.9	1.9	3.71
122	12.1	1.7	10.29
123	15.0	4.2	31.50
124	5.6	1.4	3.92
125	4.9	1.7	4.17
126	6.0	3.4	10.20
127	15.8	5.5	43.45
128	14.6	1.0	7.30
129	10.1	1.5	7.58
130	10.1	4.4	22.22
131	16.1	5.6	45.08
132	16.1	4.3	34.63
133	10.1	3.7	18.69
134	10.1	6.9	34.83
135	15.8	7.0	55.30
136	21.3	7.0	74.55
137	11.6	7.2	41.76
138	8.6	1.3	5.59
139	7.9	6.1	24.10
140	17.5	6.5	56.84
141	17.5	7.4	64.75
142	16.2	2.2	17.82
合計			1007.53

求面積

符号	底辺	高さ	面積
193	8.4	1.6	6.72
194	2.7	1.3	1.78
合計			8.48

求面積 合計 4,743.19m2

路 線 名	世戸谷栗山奥線 天狗岳工区	事業名	R7 林 林間世戸谷栗山奥線天狗岳 三好市 開設工事
林道区分	森林基幹道	級別区分	2級 設計速度 20km/h
年 度	令和 7年度	施行主体	徳島県
名 称	丈量図面	1	栗中 1 番
施行地	徳島県 三好市 山城町 栗山		
縮 尺	1/500	図面番号	2 2
審 査 者		設計者	
測 点	No.0 ~ No.15+15.8(EG.9)		

R7 伐採区間 枝条片付 2836.38m2
No.0~No.10

