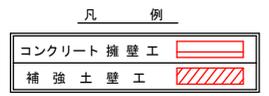


産権一覧表

測点	X	Y	Z
IP 69	1,011,940	1,000,000	614.461
T-1-69	1,000,000	1,000,000	616.092
IP 71	984,551	1,042,846	620.978
IP 77(ST-16)	885,218	1,129,029	642.881
BM	1,008,063	1,006,020	608.946
BM2	970,743	1,053,883	617.315
BM3	868,310	1,169,668	646.818
ST-1	992,657	999,999	614.553
ST-2	975,892	1,006,217	615.269
ST-3	991,615	1,020,417	609.310
ST-4	988,887	1,043,405	617.891
ST-5	973,919	1,049,261	620.286
ST-6	953,866	1,045,223	623.539
ST-7	946,811	1,060,588	632.792
ST-8	936,071	1,068,070	637.541
ST-9	931,315	1,072,302	636.978
ST-10	919,664	1,074,157	641.087
ST-11	913,916	1,080,967	636.055
ST-12	905,508	1,083,514	637.322
ST-13	892,317	1,093,143	639.551
ST-14	875,951	1,107,385	639.901
ST-15	883,451	1,113,790	636.092
ST-16	885,218	1,129,029	642.881
ST-17	885,526	1,125,169	641.233
ST-18	878,367	1,143,417	646.630
ST-19	867,428	1,167,861	647.758
ST-20	861,989	1,180,904	647.009
ST-21	845,571	1,195,987	646.988
ST-22	825,790	1,223,168	648.317
ST-23	834,059	1,218,164	642.035
ST-24	976,379	1,034,480	631.774

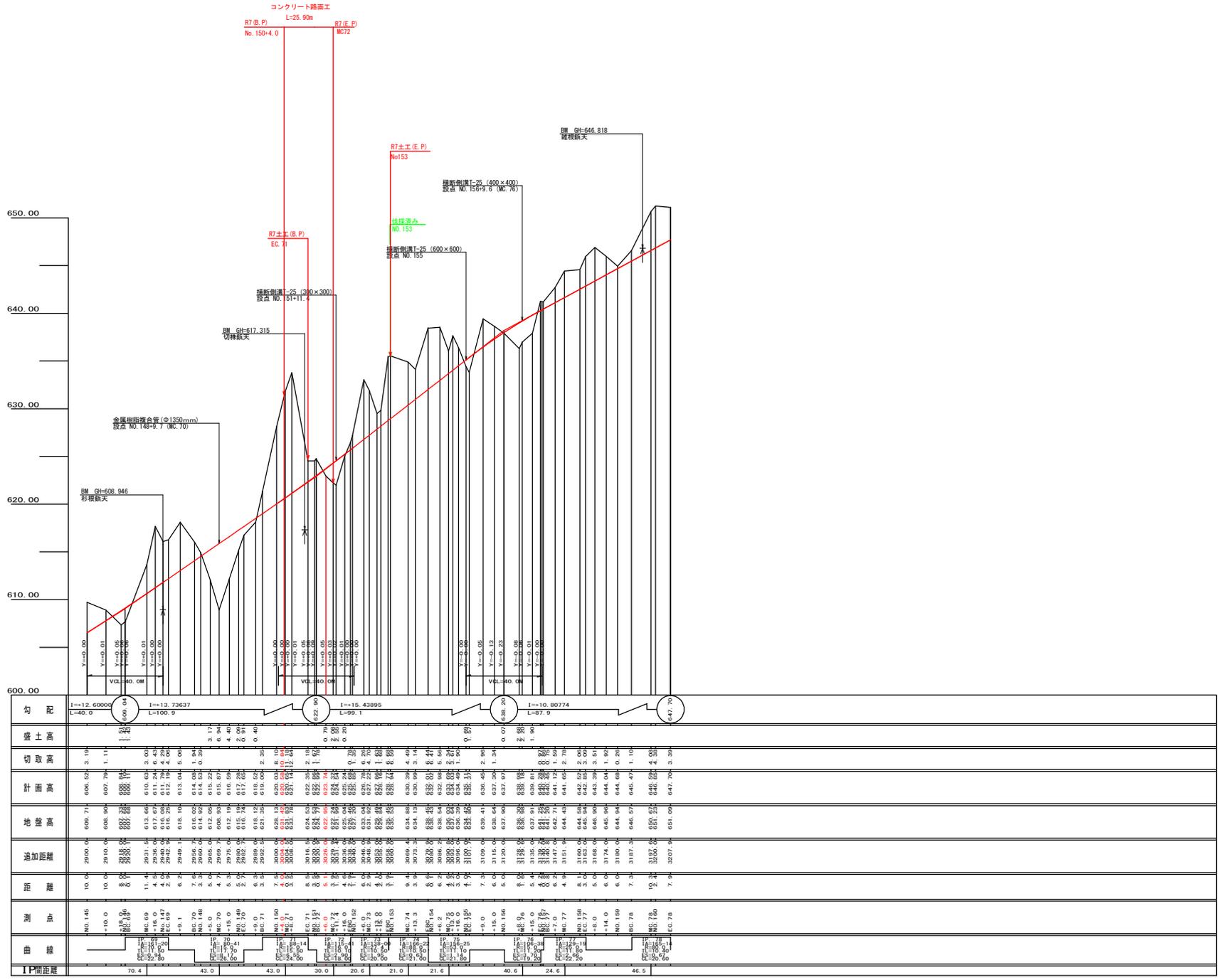
曲線表

IP	DA	IA	R	TL	ES	CL	CL/2	PISE	ε	θ	IP.D
69	198-40	161-20	70.0	11.00	0.94	22.80	11.40	0.00	0.00	0.00	76.46
70	80-41	80-41	15.0	17.70	8.17	26.00	13.00	4.00	0.00	0.00	43.00
71	271-46	85-14	15.0	15.00	6.55	24.00	12.00	4.00	0.70	43.00	
72	115-41	115-41	16.0	10.10	2.90	18.00	9.00	2.50	1.50	30.00	
73	222-00	138-00	27.4	10.50	1.95	20.00	10.00	2.30	1.00	20.60	
74	193-38	166-22	88.0	10.50	0.63	21.00	10.50	0.00	0.00	21.00	
75	156-25	156-25	53.0	11.10	1.14	21.80	10.90	0.00	0.00	21.60	
76	106-39	106-39	15.0	11.20	3.70	19.20	9.60	3.20	1.75	40.60	
77	220-41	129-10	25.0	11.80	2.66	22.20	11.10	3.00	1.00	24.00	
78	194-46	165-14	80.0	10.40	0.67	20.60	10.30	0.00	0.00	46.50	

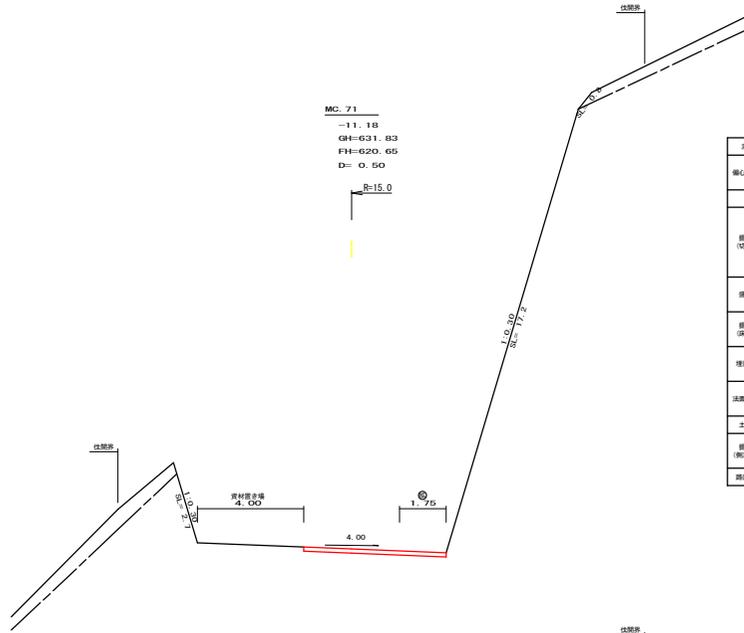


(当初)

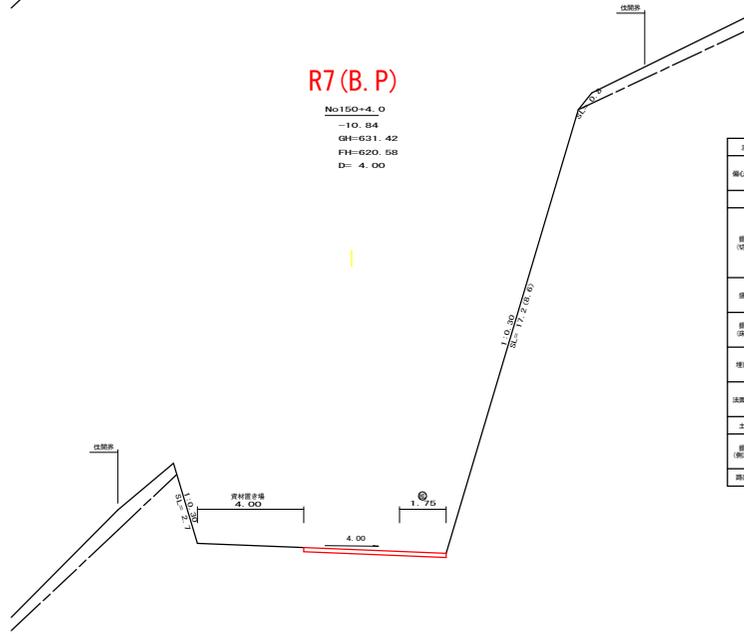
路線名	田野内牧立線 棚原工区	事業者名	伊予森林 林野田野内牧立線 棚原工区
林道区分	森林基幹道	線別区分	第2種2線 設計速度 20KM/H
年度	令和 7 年度	旅行主体	徳島県
名称	平面図	1 案中	1 番
施工地	徳島県 美馬市 木屋平 棚原		
縮尺	1/500	図面番号	1
審査者		設計者	
測点	NO. 144 ~ NO. 160+7.9 (EC. 78)		



[当初]			
路線名	田野内状立線 棚原工区	事業名	片7森林 林野田野内状立線棚原 長尾町 建設工事
林道区分	森林基幹道	線別区分	第2種2級 設計速度 20KM/H
年度	令和 7 年度	施工主体	徳島県
名称	縦断図	1 葉中	1 番
施工地	徳島県 美南市 木豊平 棚原		
縮尺	H1/1000 V1/200	図面番号	2
審査者		設計者	
測点	NO.145 ~ NO.160+7.9 (EC.78)		



測点: MC. 71	点間距離	0.50	m
橋心距離 (切土)	m	橋土	m
	(法面左)	m	(法面右)
名特・種別・細別		左側	右側
掘削 (切土)	オープン	線算本	
	カット	数値 (比率)	
埋戻し	片切	線算本	
		数値 (比率)	
盛土	特殊盛土	線算本	
	普通盛土	数値 (比率)	
埋戻し (保)	埋戻し (保)	線算本	
	埋戻し (保)	埋戻し	
法面整料	機械整料	線算本	
		数値 (比率)	
土工	布設整料	線算本	
		数値 (比率)	
掘削 (保)		線算本	
		数値 (比率)	
築家工	コンクリート	(+1150)	5.35



測点: MC. 71	点間距離	4.00	m
橋心距離 (切土)	m	橋土	m
	(法面左)	m	(法面右)
名特・種別・細別		左側	右側
掘削 (切土)	オープン	線算本	
	カット	数値 (比率)	
埋戻し	片切	線算本	
		数値 (比率)	
盛土	特殊盛土	線算本	
	普通盛土	数値 (比率)	
埋戻し (保)	埋戻し (保)	線算本	
	埋戻し (保)	埋戻し	
法面整料	機械整料	線算本	
		数値 (比率)	
土工	布設整料	線算本	
		数値 (比率)	
掘削 (保)		線算本	
		数値 (比率)	
築家工	コンクリート	(+1150)	5.35

(当初)			
路線名	田野内状立線	概算工区	事業名
林道区分	森林基幹道	林道区分	第2種2級
年度	令和 7 年度	旅行主体	徳島県
名称	横断図	4 頁中	1 番
施工地	徳島県 美南市 木曽平 概算		
縮尺	1/100	調査番号	3
調査者	設計者		
測点	NO. 150+4.0 ~ NO. 150+4.5 (MC. 71)		

R7土工 (B.P)

EC. 71
-2.18
GH=624.53
FH=622.35
D= 8.50

測点: EC. 71		点間距離: 8.50 m	
幅員 (切土)	(切土)	m.	掘土 (m)
	(法面左)	m.	(法面右)
名称・種別・級別			
掘削 (切土)	オープンカット	掘削土	
	片切	掘削土	
掘削 (保土)	掘削(比降)	掘削土	
	掘削(比降)	掘削土	
埋戻し	埋戻し(前)	埋戻土	
	埋戻し(後)	埋戻土	
法面整形	機械整形	掘削土	
	掘削(1A)	掘削土	
土工	削取整形	掘削土	
	掘削(保土)	掘削土	
舗装工	コンクリート	(x1500)	5.74

BC. 72
-1.78
GH=624.77
FH=622.99
D= 0.90

測点: BC. 72		点間距離: 0.90 m	
幅員 (切土)	(切土)	m.	掘土 (m)
	(法面左)	m.	(法面右)
名称・種別・級別			
掘削 (切土)	オープンカット	掘削土	
	片切	掘削土	
掘削 (保土)	掘削(比降)	掘削土	
	掘削(比降)	掘削土	
埋戻し	埋戻し(前)	埋戻土	
	埋戻し(後)	埋戻土	
法面整形	機械整形	掘削土	
	掘削(1A)	掘削土	
土工	削取整形	掘削土	
	掘削(保土)	掘削土	
舗装工	コンクリート	(x1500)	5.62

+6.0
+0.79
GH=622.95
FH=623.74
D= 5.10

+8.0
-12.64
GH=633.78
FH=621.14
D= 3.50

測点: +8.0		点間距離: 3.50 m	
幅員 (切土)	(切土)	m.	掘土 (m)
	(法面左)	m.	(法面右)
名称・種別・級別			
掘削 (切土)	オープンカット	掘削土	
	片切	掘削土	
掘削 (保土)	掘削(比降)	掘削土	
	掘削(比降)	掘削土	
埋戻し	埋戻し(前)	埋戻土	
	埋戻し(後)	埋戻土	
法面整形	機械整形	掘削土	
	掘削(1A)	掘削土	
土工	削取整形	掘削土	
	掘削(保土)	掘削土	
舗装工	コンクリート	(x1500)	5.35

NO. 151
-1.67
GH=624.53
FH=622.86
D= 3.50

測点: NO. 151		点間距離: 3.50 m	
幅員 (切土)	(切土)	m.	掘土 (m)
	(法面左)	m.	(法面右)
名称・種別・級別			
掘削 (切土)	オープンカット	掘削土	
	片切	掘削土	
掘削 (保土)	掘削(比降)	掘削土	
	掘削(比降)	掘削土	
埋戻し	埋戻し(前)	埋戻土	
	埋戻し(後)	埋戻土	
法面整形	機械整形	掘削土	
	掘削(1A)	掘削土	
土工	削取整形	掘削土	
	掘削(保土)	掘削土	
舗装工	コンクリート	(x1500)	5.65

EP側 (1:0.30)

測点: +6.0		点間距離: 5.10 m	
幅員 (切土)	(切土)	m.	掘土 (m)
	(法面左)	m.	(法面右)
名称・種別・級別			
掘削 (切土)	オープンカット	掘削土	
	片切	掘削土	
掘削 (保土)	掘削(比降)	掘削土	
	掘削(比降)	掘削土	
埋戻し	埋戻し(前)	埋戻土	
	埋戻し(後)	埋戻土	
法面整形	機械整形	掘削土	
	掘削(1A)	掘削土	
土工	削取整形	掘削土	
	掘削(保土)	掘削土	
舗装工	コンクリート	(x1500)	5.10

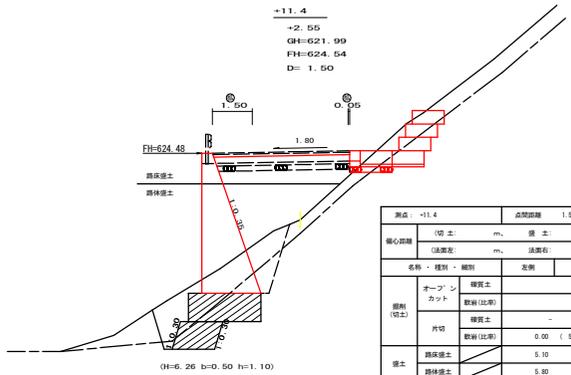
EP側 (1:0.35)

測点: +6.0		点間距離: 0.00 m	
幅員 (切土)	(切土)	m.	掘土 (m)
	(法面左)	m.	(法面右)
名称・種別・級別			
掘削 (切土)	オープンカット	掘削土	
	片切	掘削土	
掘削 (保土)	掘削(比降)	掘削土	
	掘削(比降)	掘削土	
埋戻し	埋戻し(前)	埋戻土	
	埋戻し(後)	埋戻土	
法面整形	機械整形	掘削土	
	掘削(1A)	掘削土	
土工	削取整形	掘削土	
	掘削(保土)	掘削土	
舗装工	コンクリート	(x1500)	5.10

(当前)

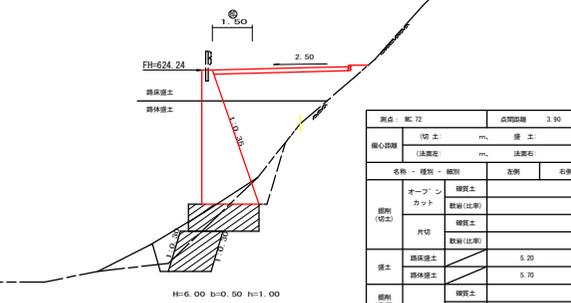
路線名	田野内伏立線 柵原工区	事業名	R7高林 林野田野内伏立線柵原区画 設計工事
林道区分	森林基幹道	級別区分	第2種2級
年度	令和 7 年度	施行主体	徳島県
名称	横断図	原簿	4 葉中 2 番
施工地	徳島県 美南市 木登平 字 柵原		
縮尺	1/100	調査番号	4
調査者		設計者	
測点	NO.150+6.0 ~ NO.151+6.0		

横断例溝T-25 (300×300)
 -11.4
 +2.55
 GH=621.99
 FH=624.54
 D= 1.50



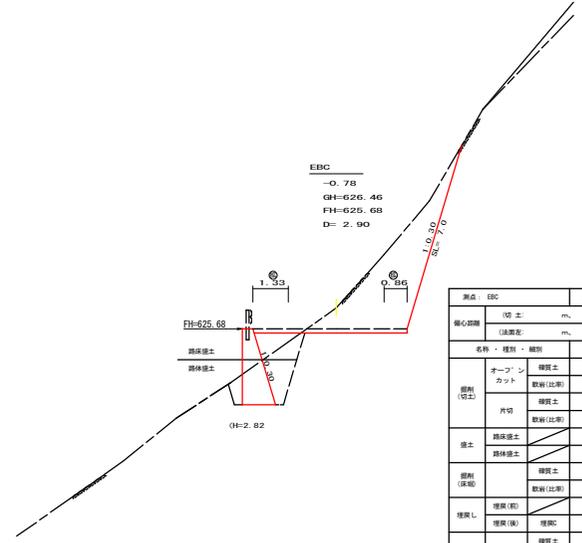
測点: +11.4		点間距離: 1.50 m	
中心距離 (切土: m, 盛土: m)		法面左: m, 法面右: m	
名称・種別・総別			
名称	種別	左側	右側
掘削 (切土)	オープンカット	埋戻土	
	片切	埋戻土	
盛土	路床盛土	5.10	
	路体盛土	5.80	
掘削 (保通)	埋戻 (切)	1.40	
	埋戻 (盛)	2.10	
法面整形	機械整形		
	数割 (A)		0.00
土質	削取整形	埋戻土	
	掘削 (保通)	埋戻土	
築造工	コンクリート (t=150g)		

R7 (E, P)
 MC 72
 +2.08
 GH=622.24
 FH=624.32
 D= 3.90



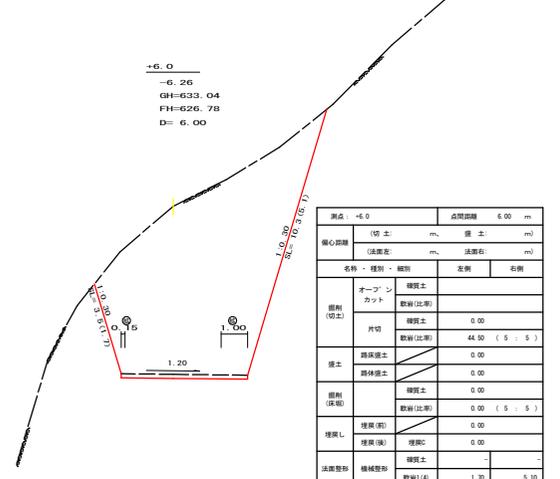
測点: MC 72		点間距離: 3.90 m	
中心距離 (切土: m, 盛土: m)		法面左: m, 法面右: m	
名称・種別・総別			
名称	種別	左側	右側
掘削 (切土)	オープンカット	埋戻土	
	片切	埋戻土	
盛土	路床盛土	5.20	
	路体盛土	5.70	
掘削 (保通)	埋戻 (切)	0.60	
	埋戻 (盛)	1.00	
法面整形	機械整形		
	数割 (A)		0.00
土質	削取整形	埋戻土	
	掘削 (保通)	埋戻土	
築造工	コンクリート (t=150g)		5.35

EBC
 -0.78
 GH=626.46
 FH=625.68
 D= 2.90



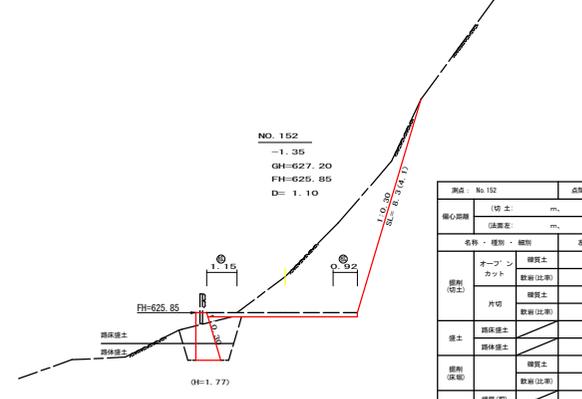
測点: EBC		点間距離: 2.90 m	
中心距離 (切土: m, 盛土: m)		法面左: m, 法面右: m	
名称・種別・総別			
名称	種別	左側	右側
掘削 (切土)	オープンカット	埋戻土	
	片切	埋戻土	
盛土	路床盛土	1.40	
	路体盛土	0.00	
掘削 (保通)	埋戻 (切)		
	埋戻 (盛)	0.30	
法面整形	機械整形		
	数割 (A)		3.90
土質	削取整形	埋戻土	
	掘削 (保通)	埋戻土	
築造工	コンクリート (t=150g)		

+6.0
 -6.26
 GH=633.04
 FH=626.78
 D= 6.00



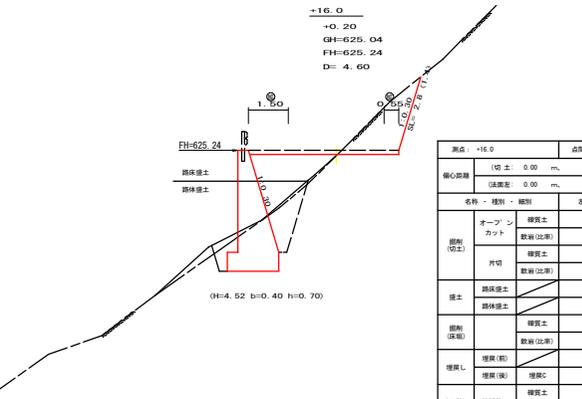
測点: +6.0		点間距離: 6.00 m	
中心距離 (切土: m, 盛土: m)		法面左: m, 法面右: m	
名称・種別・総別			
名称	種別	左側	右側
掘削 (切土)	オープンカット	埋戻土	
	片切	埋戻土	
盛土	路床盛土	0.00	
	路体盛土	0.00	
掘削 (保通)	埋戻 (切)	0.00	
	埋戻 (盛)	0.00	
法面整形	機械整形		
	数割 (A)		5.10
土質	削取整形	埋戻土	
	掘削 (保通)	埋戻土	
築造工	コンクリート (t=150g)		

NO. 152
 -1.35
 GH=627.20
 FH=625.85
 D= 1.10



測点: No. 152		点間距離: 1.10 m	
中心距離 (切土: m, 盛土: m)		法面左: m, 法面右: m	
名称・種別・総別			
名称	種別	左側	右側
掘削 (切土)	オープンカット	埋戻土	
	片切	埋戻土	
盛土	路床盛土	0.70	
	路体盛土	0.00	
掘削 (保通)	埋戻 (切)		
	埋戻 (盛)	0.30	
法面整形	機械整形		
	数割 (A)	0.00	4.10
土質	削取整形	埋戻土	
	掘削 (保通)	埋戻土	
築造工	コンクリート (t=150g)		

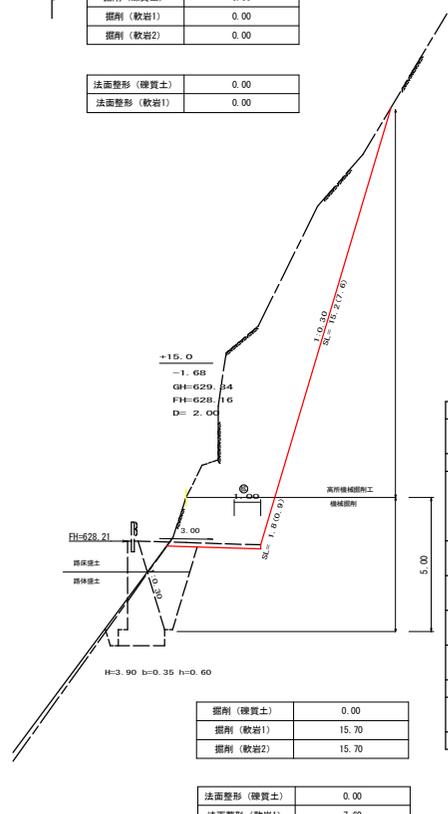
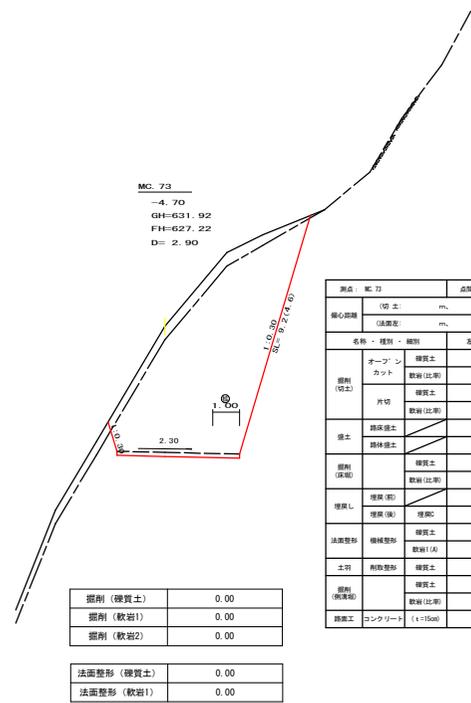
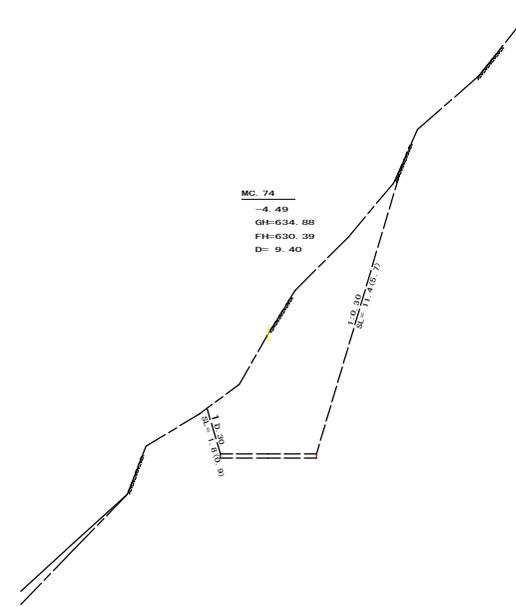
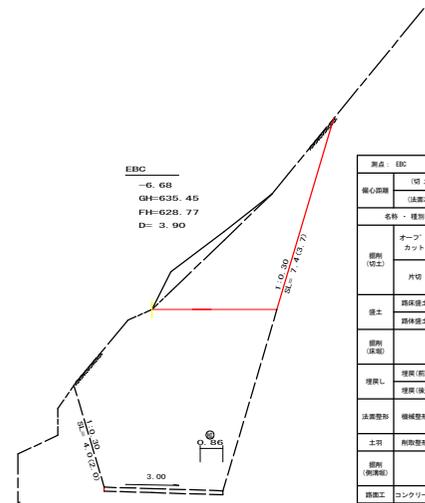
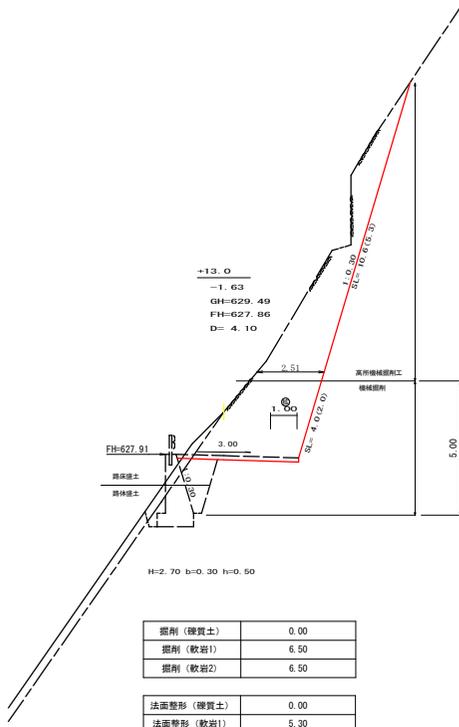
-16.0
 +0.20
 GH=625.04
 FH=625.24
 D= 4.60



測点: +16.0		点間距離: 4.60 m	
中心距離 (切土: 0.90 m, 盛土: 0.00 m)		法面左: 0.00 m, 法面右: 0.00 m	
名称・種別・総別			
名称	種別	左側	右側
掘削 (切土)	オープンカット	埋戻土	
	片切	埋戻土	
盛土	路床盛土	2.40	
	路体盛土	1.20	
掘削 (保通)	埋戻 (切)		
	埋戻 (盛)	0.80	
法面整形	機械整形		
	数割 (A)		1.40
土質	削取整形	埋戻土	
	掘削 (保通)	埋戻土	
築造工	コンクリート (t=150g)		

(当初)

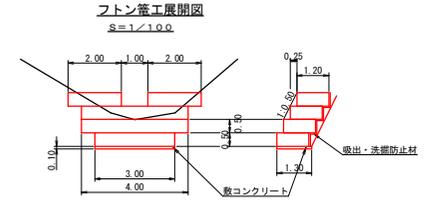
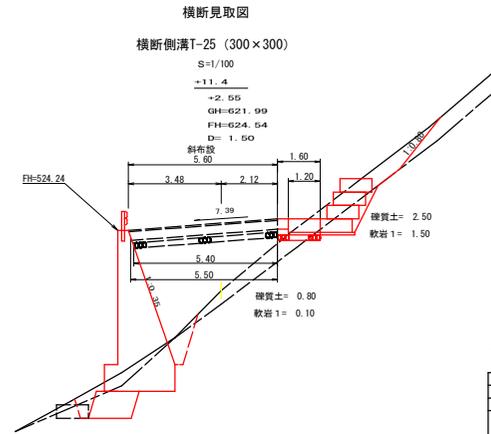
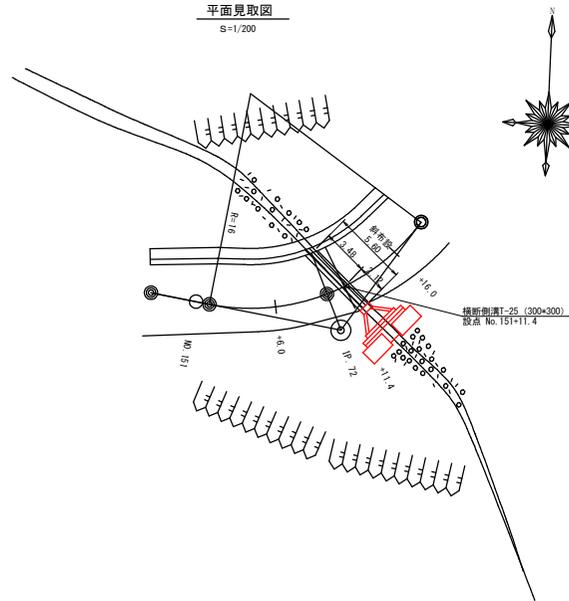
路線名	田野内伏立線 熊原工区	事業名	片ノ尾林 林野内伏立線標原 高島町 建設工事
林道区分	森林基幹道	級別区分	第2種2級
年度	令和 7 年度	旅行主体	徳島県
名 称	横断図	原 則	4 葉中 3 番
施工地	徳島県 美南市 木座平 字 標原		
縮 尺	1/100	図番番号	5
審査者		設計者	
測 点	NO. 151+9.9 (MC 72) ~ NO. 152+6.0		



R7土工(E.P)

(当初)

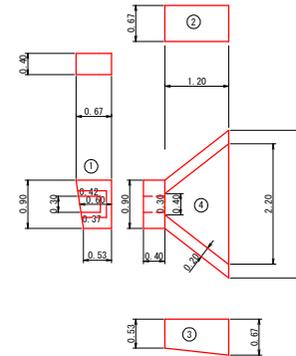
路線名	田野内状立線 熊原工区	事業名	たけのこ林 林野田野内状立線標原 奥高野 建設工事
林道区分	森林基幹道	級別区分	第2種2級
年度	令和 7 年度	旅行主体	徳島県
名称	横断段	原	4 葉中 4 番
施工地	徳島県 奥高野市 木盤平 字 標原		
縮尺	1/100	調査番号	6
調査者		設計者	
測点	NO. 152+6.9 (MC. 73) ~ NO. 153+9.4 (MC. 74)		



フトン工

設置測点 NO.151+11.4				
各口工	名称	規格寸法	算式	数量
フトン工	角型じゃかご	綱目13cm 高さ50cm×幅120cm #8	3.00×4.00×2.00×2.00	15.00 m
	コンクリート	人力打設 (小型構造物) B818-8-40	3.00×1.30×0.10	0.39 m ³
	型枠設置・撤去	小型構造物	3.00×3.00×1.20×1.20×0.10	0.84 m ²
	基面整正工	人力	3.00×1.30	3.90 m ²
	吸出し防止材	フ繊維 短繊維 厚10.0mm	3.00×4.00×0.70×2.00×0.10	10.25 m ²
	床層	縦貫土	4.00 × 2.50	10.00 m ³
	床層	軟岩 1	4.00 × 1.50	6.00 m ³

香口展開図
S=1/50



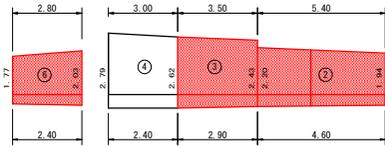
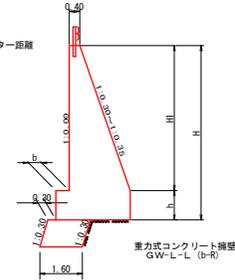
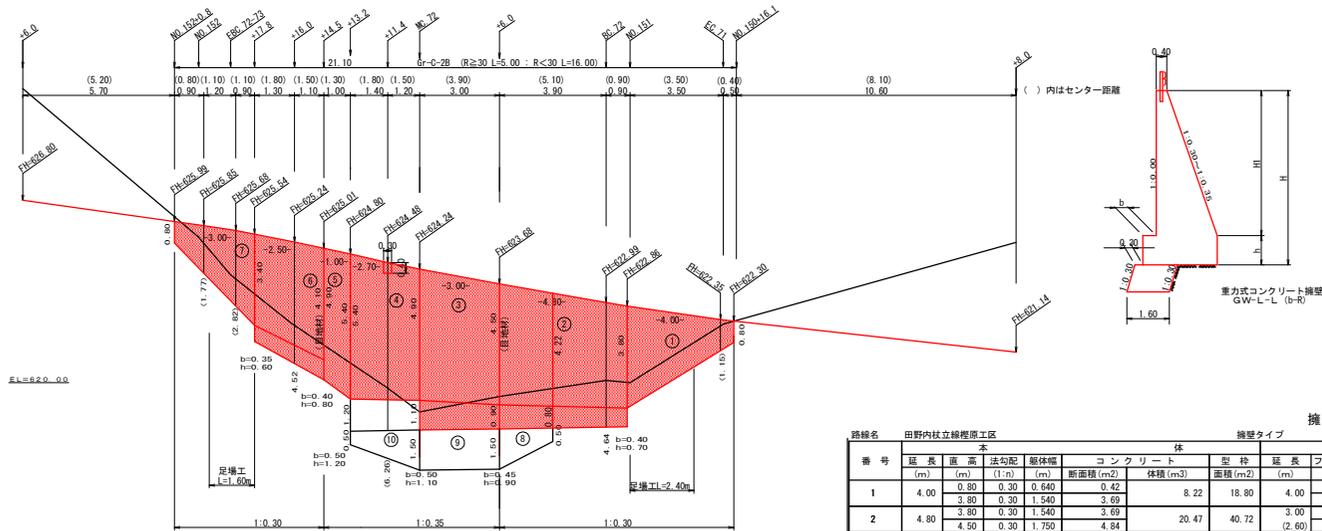
設置測点 NO.151+11.4				
項目	名称	規格寸法	算式	数量
香口集水研	コンクリート	人力打設 (小型構造物) B818-8-40	1/2(0.53+0.67)×0.90×0.40	0.22
		控除	1/2(0.37+0.42)×0.30×0.40	-0.05
		人力打設 (小型構造物) B818-8-40	2 1/2(0.67+0.67)×1.20×0.20	0.16
		人力打設 (小型構造物) B818-8-40	3 1/2(0.53+0.67)×1.20×0.20	0.14
		人力打設 (小型構造物) B818-8-40	4 1/2(0.40+2.20)×1.20×0.10	0.16
	合計			0.63 m ³
	型枠設置・撤去	小型構造物	1 1/2(0.53+0.67)×0.90×2.00	1.08
		控除	1/2(0.37+0.42)×0.30×2.00	-0.24
		小型構造物	2 1/2(0.67+0.67)×1.20×2.00	1.61
	合計			1.44
基礎築石	割築石 φ5~15cm	1/2(1.10+2.90)×1.60	3.20 m ²	
基面整正工	人力	1/2(1.10+2.90)×1.60	3.20 m ²	
床層	縦貫土	2.40 × 0.80	1.92 m ³	
床層	軟岩 1	2.40 × 0.10	0.24 m ³	

路線名	田野内状立除	概算工区	事業名	R7森林 緑野田野内状立除概算
林道区分	森林基幹道	事業区	調査者	建設工事
年度	令和 7 年度	旅行主体	第2種2級	設計速度 20 KM/H
名称	構造図	1 頁中	徳島県	1 番
施工地	徳島県 美南市 木脇平	標原		
縮尺	1/200 1/100 1/50 1/20	調査番号		7
調査者		設計者		
測点	NO.151+11.4			

正面展開図

縮尺 1:100

NO.150+16.1 ~ NO.152+0.8

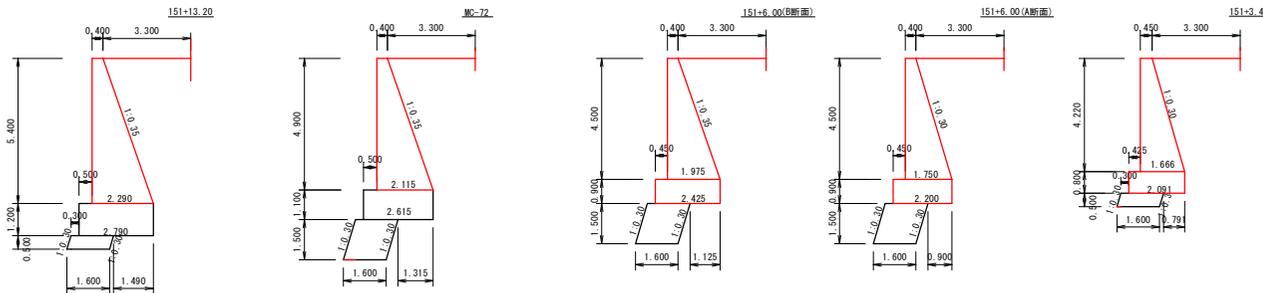


擁壁数量計算表

番号	本体				基礎				目地材				キャットウォーク		数量		目地材		
	延長 (m)	高さ (m)	法勾配 (1:n)	断面積 (m ²)	延長 (m)	フーチング (m)	基礎高 (m)	基礎幅 (m)	延長 (m)	設置高 (m)	幅 (m)	面積 (m ²)	延長 (m)	設置高 (m)	幅 (m)	面積 (m ²)	面積 (m ²)	面積 (m ²)	
1	4.00	0.80	0.30	0.640	0.42	8.22	18.80	4.00	0.640				2.40	2.00	6.96		0.64	4.36	
2	4.80	3.80	0.30	1.540	3.69			1.540					4.50	19.92			1.54		
		3.80	0.30	1.540	3.69	20.47	40.72	3.00	0.40	0.70	1.940	1.36	8.35	3.68	4.80	3.90	1.94	6.13	
3	3.00	4.50	0.30	1.750	4.84			1.750					4.50	14.25			0.79		
		4.50	0.35	1.975	5.34	17.58	29.34	3.20	0.45	0.90	2.425	2.18	7.73	2.76	3.00	4.50	5.00	14.25	
4	2.70	5.00	0.35	2.150	6.38			2.150					5.00	14.04					
		5.40	0.35	2.290	7.26	18.41	28.91	2.70	0.50	1.10	2.615		5.40	14.04					
5	1.00	4.90	0.35	2.115	6.16			2.115					4.90	5.15					
		0.40	0.35	0.540	0.19														
6	2.50	4.10	0.30	1.630	4.16			1.630					4.10	9.38					
		3.40	0.30	1.420	3.09	9.06	19.16	2.60	0.40	0.80	2.030	1.62	3.48	1.68	2.50	4.10	9.38	4.16	1.62
7	3.00	3.40	0.30	1.420	3.09			1.420					3.40	4.32					
		0.80	0.30	0.640	0.42	5.27	12.88	3.00			0.640		1.60	2.00	4.32				
合計	21.30					85.66	160.16					19.56	8.12				74.02	9.00	3.60

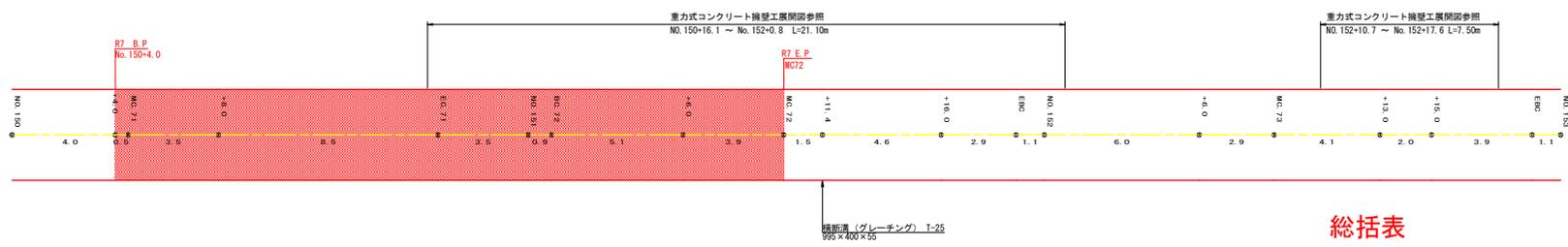
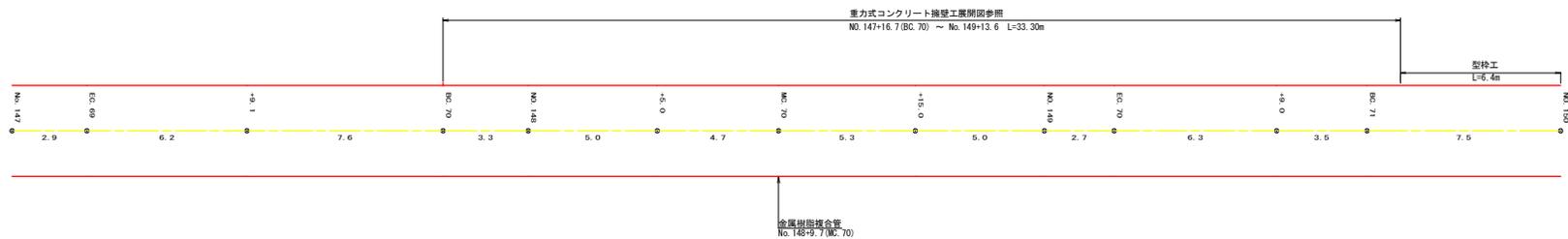
天板 φ80mm = 35.66 × 0.50 = 42.83 m
 ガードレール (R<30) L = 5.00 m
 天板 φ100mm = 160.16 × 0.25 = 40.04 m
 ガードレール (R<30) L = 7.30 m
 目地材 (10mm) = 9.00 + 3.60 = 12.60 m²

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			目地材		合計	目地材 (10mm)	天板	ガードレール	天板φ	天板φ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	面積	面積						
1	8.80	32.96	3.75	場所打擁壁工(1)	(壁高2~5m未満)	28.69	59.52	3.68	14.93	10.49	4.84	1.98	6.82	11.93	5	5.00	4.30	14.35	15
2	6.70	39.26	5.86	場所打擁壁工(2)	(壁高5m以上)	42.64	68.60	7.73	2.76	18.58			8.95	4	6.70	21.01	18		
3	5.50	17.43	3.17	場所打擁壁工(1)	(壁高2~5m未満)	14.33	32.04	3.48	1.68	7.61	4.16	1.62	5.78	8.95	2	5.00	7.17	8	



(当初)

路線名	田野内状立線 概原工区	事業名	R7 森林 林間田野内状立線概原 調査・設計工事
林道区分	森林基幹道	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	コンクリート擁壁工正面展開図	2 葉中	1 番
施工地	徳島県 美南市 木座平		
縮尺	1/100	図面番号	8
製作者	設計者		
測点	NO.150+16.1 ~ NO.152+0.8		



総括表

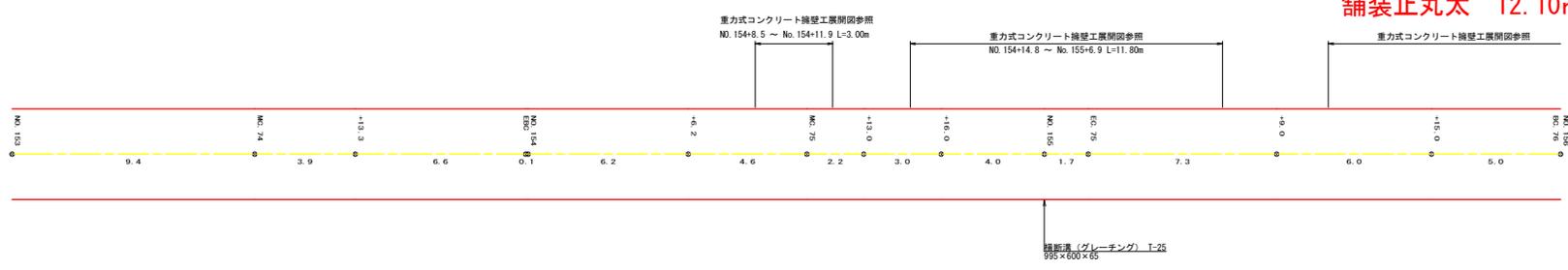
路面工 140.85m²

溶接金網 133.81m²
(140.85m² × 0.95)

目地材 1 × 5.65 × 0.15 = 0.84m²

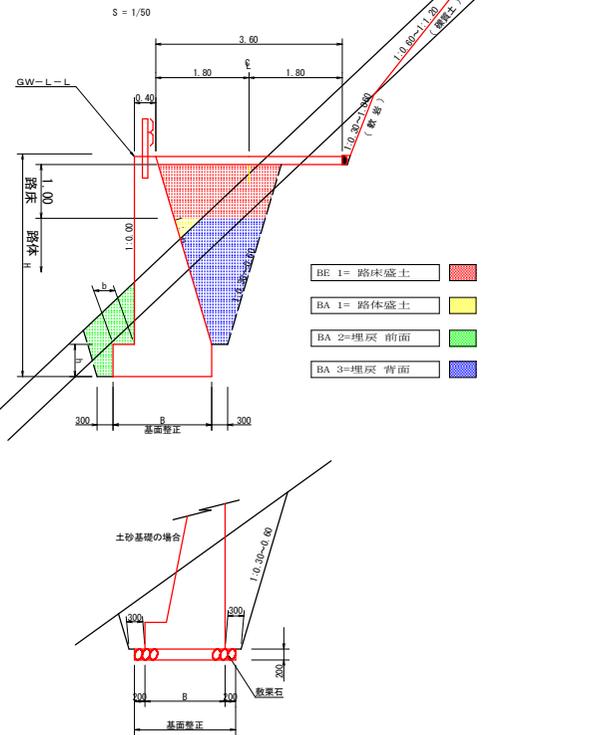
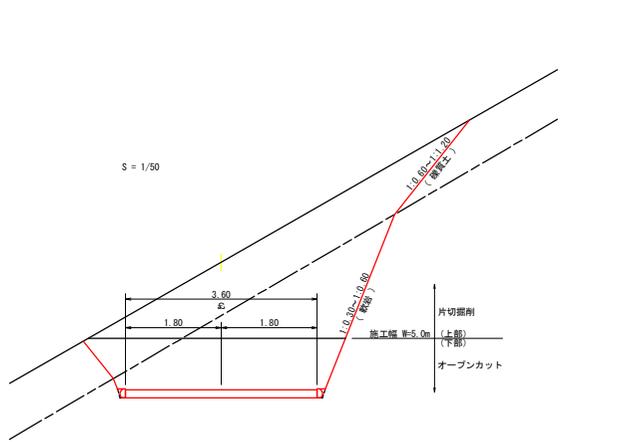
止型枠 5.35 × 0.15 = 0.80m²

舗装止丸太 12.10m

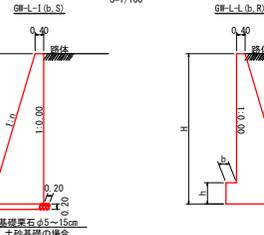


(当初)

路線名	田野内状立線 棚原工区	事業名	R7 森林 林間田野内状立線棚原 改善工
林道区分	森林基幹道	種別区分	第2種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 2 葉中 2 番		
施工地	徳島県 美南市 木壁平 棚原		
縮尺	1/100	図面番号	9
製表者	設計者		
測点	NO. 147 ~ NO. 153		



重力式擁壁



硬質土、軟弱土 基礎修正

GW-L-1				GW-L-1							
H	区分	種・型	b	h	H	区分	種・型	b	h		
2.00	b	S	0.15	300	400	2.00	b	S	0.20	300	300
		R	0.15	300	400			R	0.25	350	500
2.50	b	S	0.20	300	500	3.00	b	S	0.25	300	500
		R	0.20	300	500			R	0.30	350	500
3.00	b	S	0.20	300	500	3.50	b	S	0.30	300	500
		R	0.20	300	500			R	0.30	450	600
3.50	b	S	0.20	400	600	4.00	b	S	0.30	300	500
		R	0.20	300	500			R	0.30	500	700
4.00	b	S	0.25	450	600	4.50	b	S	0.30	350	600
		R	0.20	350	500			R	0.30	600	900
4.50	b	S	0.25	350	500	5.00	b	S	0.30	400	700
		R	0.25	450	600			R	0.35	600	1000
5.00	b	S	0.30	450	800	5.50	b	S	0.30	400	800
		R	0.25	350	600			R	0.35	600	1100
5.50	b	S	0.30	450	800	6.00	b	S	0.30	450	900
		R	0.25	400	800			R	0.35	650	1200
6.00	b	S	0.30	450	800	6.50	b	S	0.35	500	1000
		R	0.25	400	800			R	0.35	500	1000
6.50	b	S	0.30	450	800	7.00	b	S	0.35	700	1300
		R	0.25	400	900			R	0.35	900	1100
7.00	b	S	0.30	450	800	7.50	b	S	0.40	700	1300
		R	0.25	550	1000			R	0.35	500	1200
7.50	b	S	0.30	450	800	8.00	b	S	0.40	700	1300
		R	0.25	600	1100			R	0.40	950	1200
8.00	b	S	0.30	450	800	8.00	b	S	0.40	750	1400
		R	0.25	650	1200			R	0.40	550	1200

台コン標準断面

SC:1/100

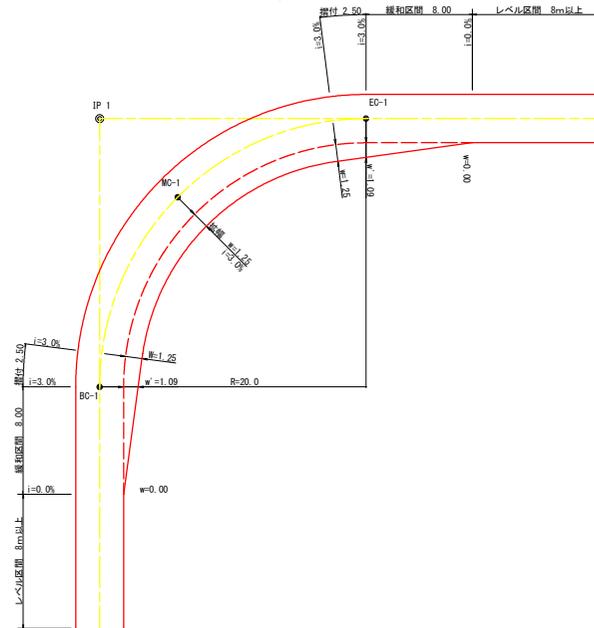
台コン幅 b' (m)	台コン高さ h' (m)	擁壁高 H (m)
1.10	1.00	2.00
1.10	1.20	2.50
1.10	1.50	3.00
1.10	1.70	3.50
1.20	2.00	4.00
1.20	2.20	4.50
1.30	2.50	5.00
1.30	2.70	5.50
1.60	3.00	6.00
1.60	3.20	6.50
1.70	3.50	7.00
2.20	3.70	7.50
2.30	4.00	8.00

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 拡幅	緩和区間 m	すり上げ
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

平面図

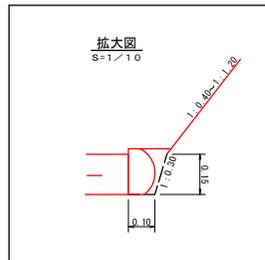
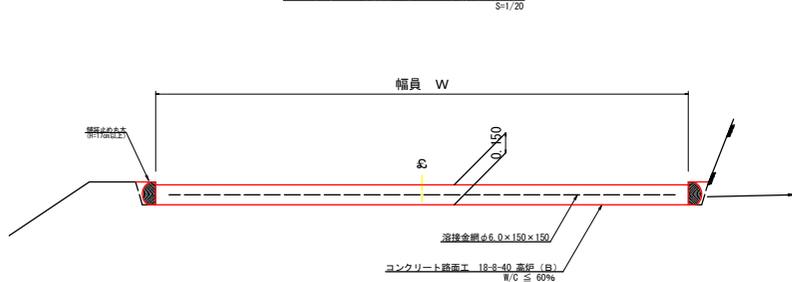
S=1/200



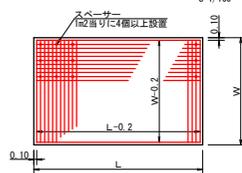
(当初)

路線名	田野内杖立線 棚原工区	事業名	片ノ馬林 林野田野内杖立線棚原 奥高野 開設工事
林道区分	森林基幹道	種別区分	第2種2級 設計速度 20KM/H
年度	令和 7 年度	施行主体	徳島県
名称	土工定規図	2 葉中	1 番
施工地	徳島県 奥高野 木曽平 棚原		
縮尺	原図 1/200	図面番号	10
審査者		設計者	
測点			

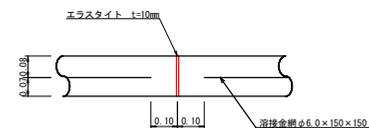
コンクリート路面工 (t=15cm) 標準断面図
S=1/20



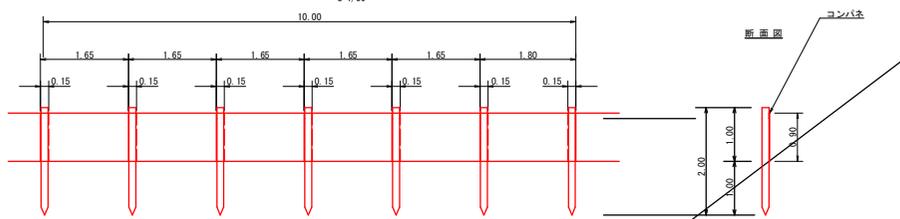
溶接金網 (φ6.0×150×150) 配置図
S=1/100



伸縮目材配置図
S=1/10

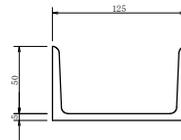


仮設落石防護柵 L=40m
S=1/50

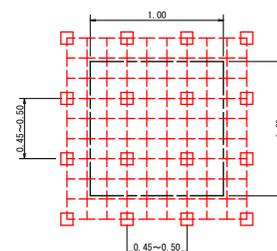


10.0m当たり 仮設落石防護柵				
種	号	単位	数量	名称
		本	6.00	末口10cm標準 L=2.00m 打込み1.00m 支柱 (縦木)
2回使用		枚	6.00	コンパネ (1,800×900×12) 重ね15.0cm 止板

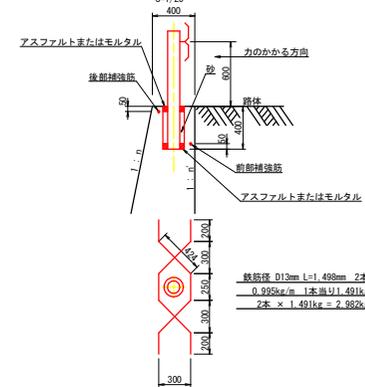
溝形鋼 (5×125×50mm)
S=1/2



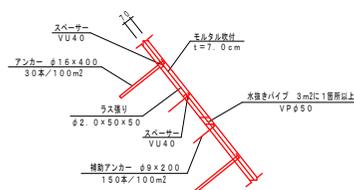
スペーサー配置図
S=1/20



ガードレール補強鉄筋詳細図
S=1/25



モルタル吹付工 構造図



モルタル吹付工 材料表 1.00m2当たり				
名称	仕様・寸法	数量	単位	備注
アンカー	φ18×L400	50	本	
アンカーピン	φ8×L200	150	本	
水抜きパイプ	VPφ50	3.3	本	

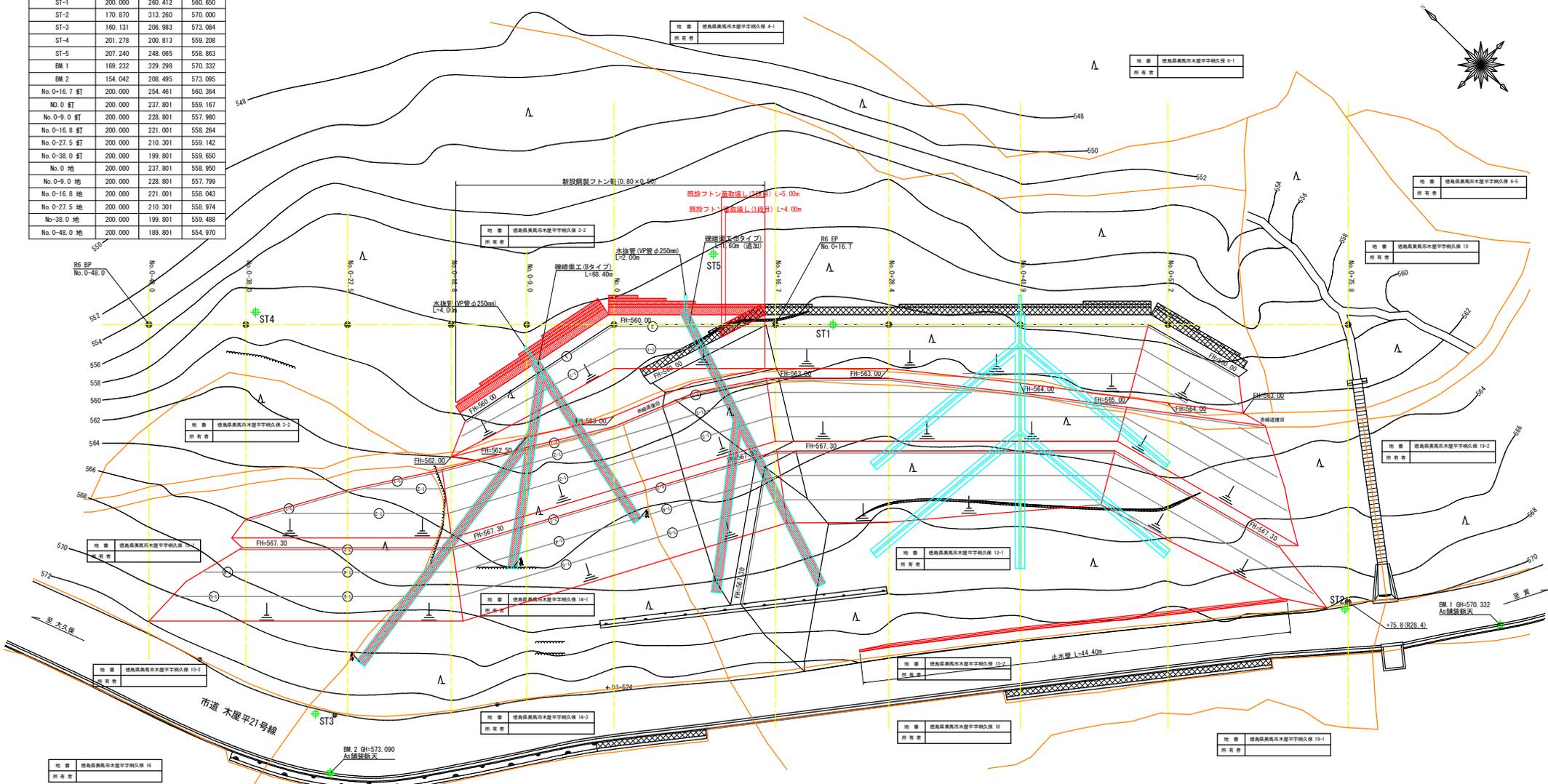
モルタル吹付工 : 355.6m2

(当初)

路線名	田野内状立線 棚原工区	事業名	R7長林 林間田野内状立線棚原 養育舎 建設工事
林道区分	森林基幹道	区別区分	第2種2級 設計速度 20KM/H
年度	令和 7 年度	施行主体	徳島県
名称	土工定期図	2 葉中	2 番
施工地	徳島県 美南市 木盤平 棚原		
縮尺	800/200	図番番号	1 1
審査者		設計者	
測点			

座標一覧表

測点	X座標	Y座標	Z座標
ST-1	200.000	260.412	560.650
ST-2	170.870	313.260	570.000
ST-3	160.131	206.983	573.084
ST-4	201.278	200.813	559.208
ST-5	207.240	248.065	558.863
BM 1	169.232	329.298	570.332
BM 2	154.042	208.495	573.095
No. 0-16.7 釘	200.000	254.461	560.364
No. 0 釘	200.000	237.801	559.167
No. 0-9.0 釘	200.000	228.801	557.980
No. 0-16.8 釘	200.000	221.001	558.264
No. 0-27.5 釘	200.000	210.301	559.142
No. 0-38.0 釘	200.000	199.801	559.650
No. 0 地	200.000	237.801	558.950
No. 0-9.0 地	200.000	228.801	557.799
No. 0-16.8 地	200.000	221.001	558.043
No. 0-27.5 地	200.000	210.301	558.974
No. 0-38.0 地	200.000	199.801	559.488
No. 0-48.0 地	200.000	189.801	554.970



排水施設工数量集計表 (単位:m)

区分	規格	数量
継ぎ工 (Bタイプ)		70.00
仕口工	水抜き (VP管φ250mm)	6.00

水平排水材数量集計表 (単位:m²)

区分	規格	数量
水平排水材	長繊維不織布 厚3.0mm	231.26

土工数量表 (単位:m²)

区分	1段目	2段目	3段目	距離	計
-27.5		0.00	0.00		0.00
-16.8	3.00		10.70		16.05
-9.0	4.50	1.70	7.80		35.88
No. 0	5.40	1.80	9.00		60.30
+16.7		1.80	16.70		75.15
+28.4		1.80	11.70		21.06
+41.9		0.00	12.50		12.15
合計					220.59m ²

丸太筋工 (1本筋) 集計表 (単位:m)

区分	1段目	2段目	3段目	計
1-1	33.60			33.60
1-2		42.80		42.80
1-3		52.00		52.00
1-4			60.90	60.90
1-5			64.20	64.20
計	33.60	94.90	125.10	253.60m

丸太筋工 (2本筋) 集計表 (単位:m)

区分	1段目	2段目	3段目	計
2-1		34.80		34.80
2-2			56.80	56.80
計		34.80	56.80	91.60m

丸太筋工 (3本筋) 集計表 (単位:m)

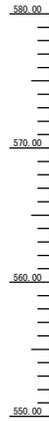
区分	1段目	2段目	3段目	計
3	33.80			33.80
3-1		20.90		20.90
計	33.80	20.90		54.70m

凡例

土工	記号
丸太筋工 (1本筋)	○
丸太筋工 (2本筋)	○
丸太筋工 (3本筋)	○

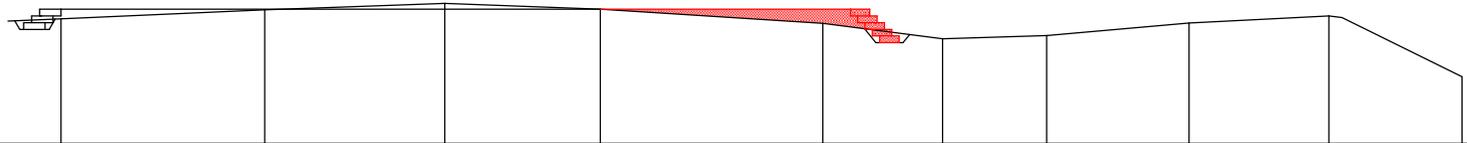
設計書情報

路線名	田野内柱立線 標原工区	事業名	第7号林 林野田野内柱立線標原
林道区分	森林基幹道	線別区分	第2種2線
年度	令和7年度	旅行主体	徳島県
名称	平面図面	1 葉中	1 番
施工地	徳島県 美馬市 木盤平 標原	縮尺	1/200
審査者		図面番号	1 2
測点	No. 0 ~ No. 0-75.0	設計者	



BM 1 ⑨H=570.332
As舗装新天

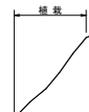
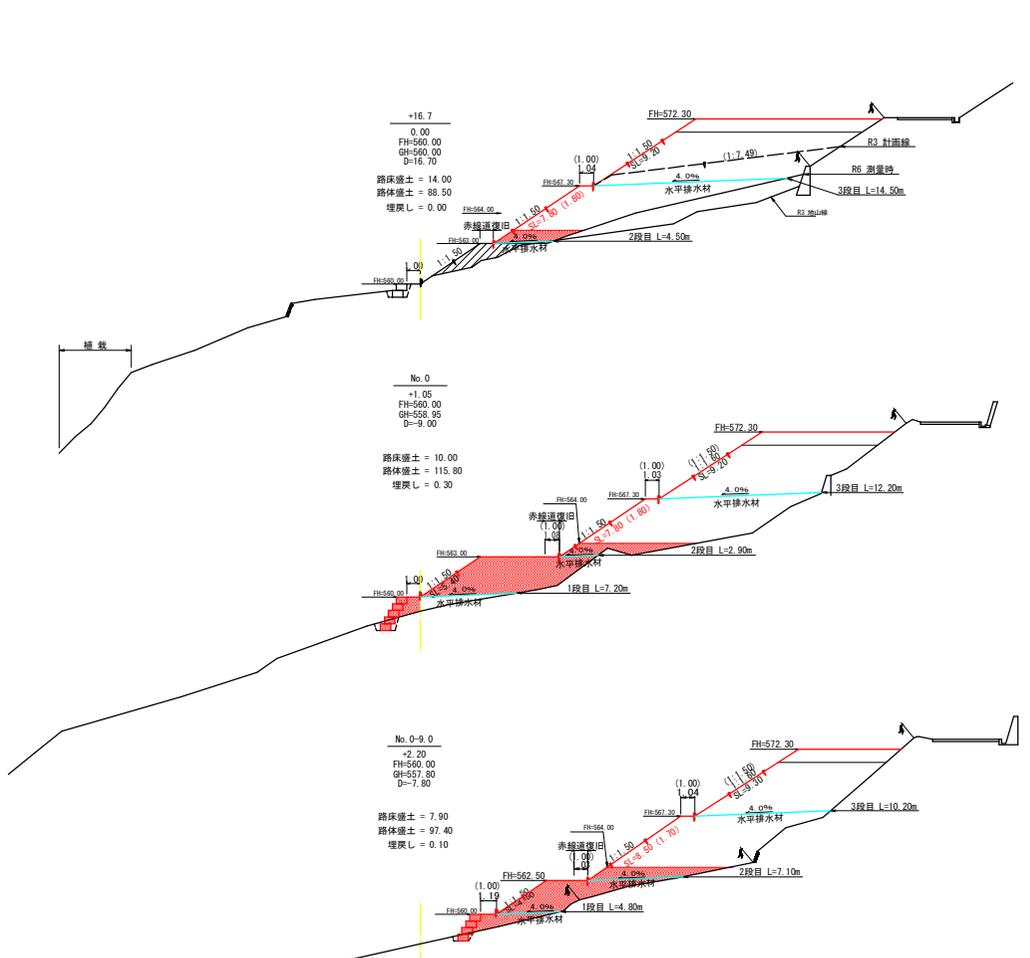
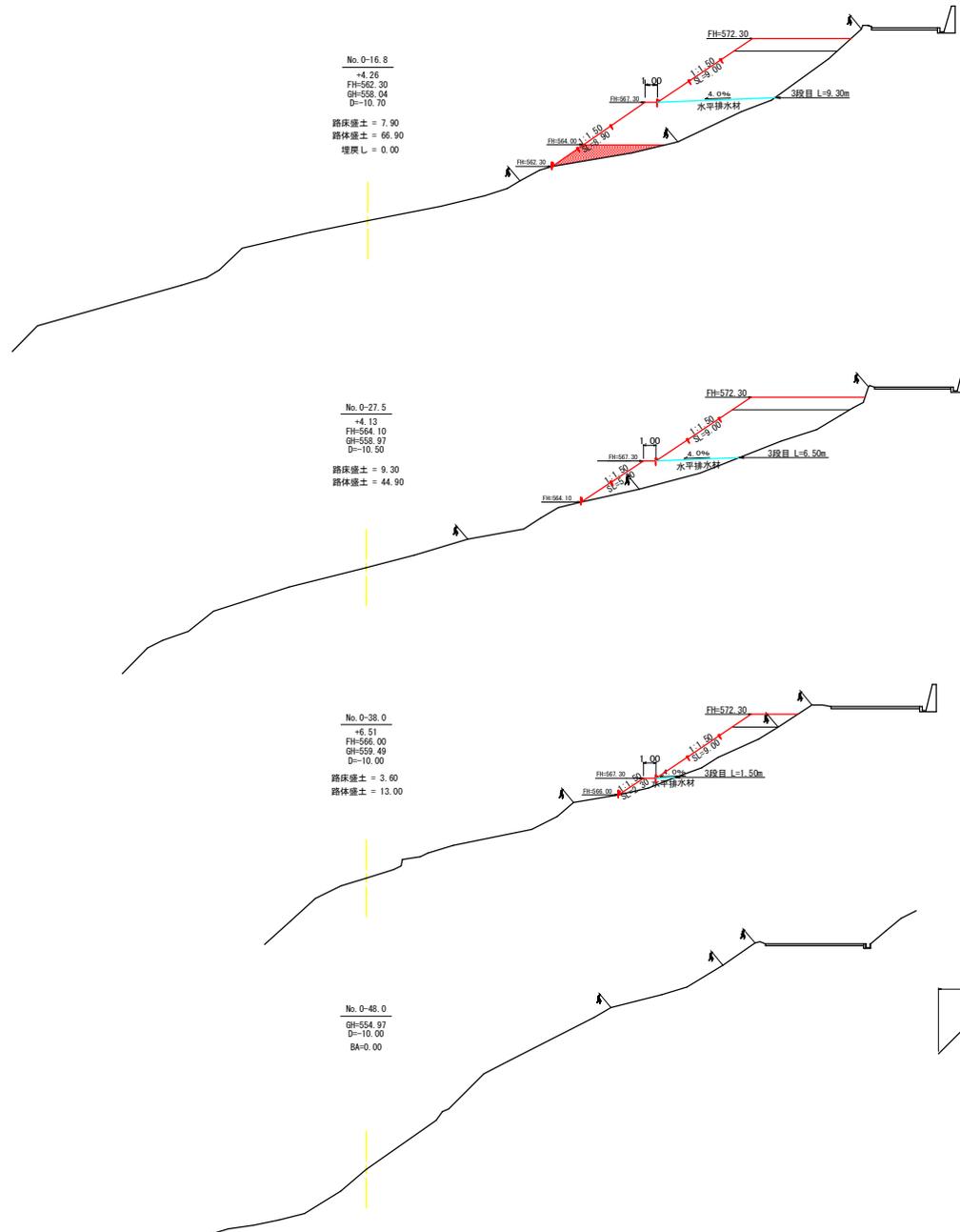
BM 2 ⑨H=573.000
As舗装新天



縦断勾配線	0.11%	0.05%	0.44%	1.05%	0.00%	-9.01%	-16.84%	-27.51%	-38.00%	-48.05%
盛土高	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
切土高	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
計画高	570.00	570.00	570.00	570.00	570.00	570.00	570.00	570.00	570.00	570.00
地盤高	570.00	570.00	570.00	570.00	570.00	570.00	570.00	570.00	570.00	570.00
追加距離	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
横距離	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
測点番号	47.2	48.9	50.6	52.3	54.0	55.7	57.4	59.1	60.8	62.5

(当初)

路線名	田野内杖立線 標原工区	事業名	第7号林 林野内杖立線標原 区野付 建設工事
林道区分	森林基幹道	線別区分	第2種2級
年度	令和 7 年度	施行主体	徳島県
名称	縦断図面	1 葉中	1 番
施工地	徳島県 美南市 木盤平		
縮尺	1/200	図面番号	1 3
審査者		設計者	
測点	No. 0-48.0 ~ No. 0-57.2		



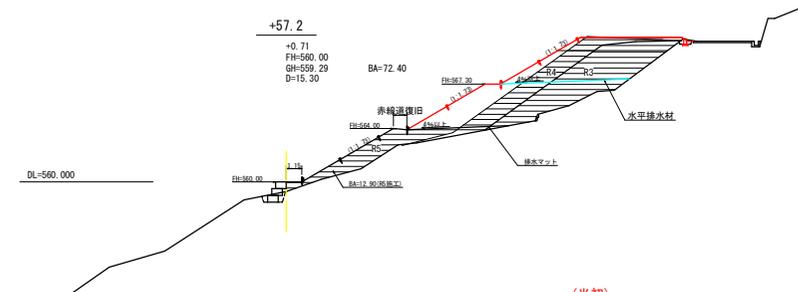
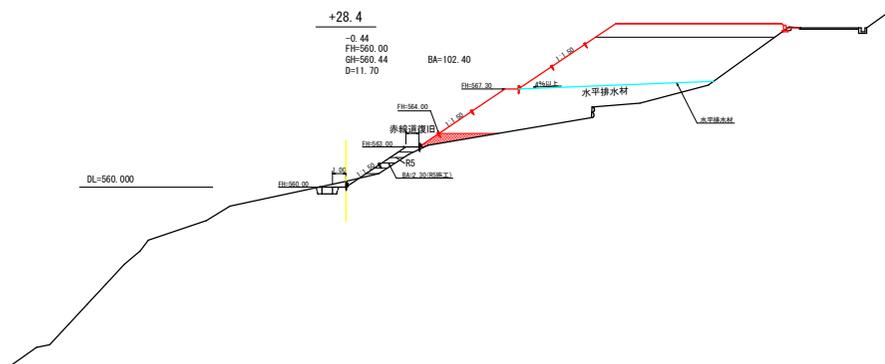
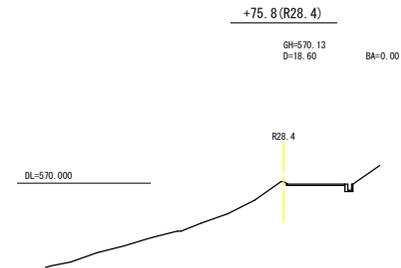
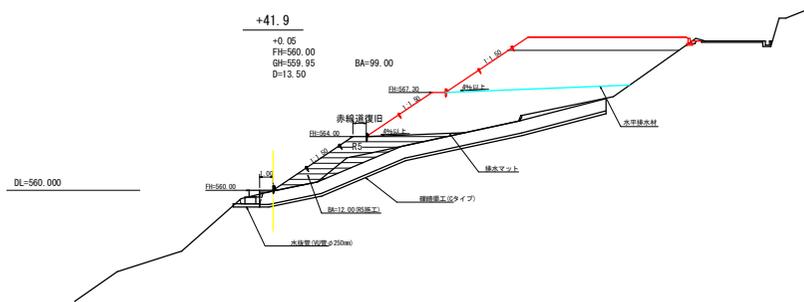
(当初)

路線名	田野内杖立線 概原工区	事業名	R7 森林 林野田野内杖立線概原 補葺 設計工事
林道区分	森林基幹道	線別区分	第2種2線
年度	令和 7 年度	旅行主体	徳島県
名称	横断断面	2 葉中	1 番
施工地	徳島県 美南市 木壁平		
縮尺	1/200	図面番号	14
審表者		設計者	
測点	No. 0-42.7 ~ No. 0-16.7		

土工数量計算表

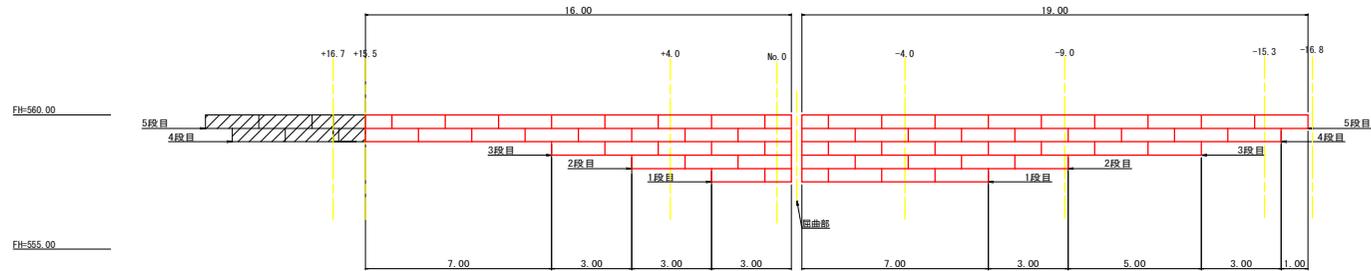
測点名	点間距離 (m)	(m ³)			(m ³)			(m ³)		
		断面	平均断面	数量	断面	平均断面	数量	断面	平均断面	数量
No.0-48.0	0.00	0.00			0.00					
No.0-38.0	10.00	3.60	1.80	18.00	13.00	6.50	65.00			
No.0-27.5	10.50	9.30	6.45	67.73	44.90	28.95	303.98			
No.0-16.8	10.70	7.90	8.60	92.02	66.90	55.90	598.13	0.00		
No.0-9.0	7.80	7.90	7.90	61.62	97.40	82.15	640.77	0.10	0.05	0.39
No.0	9.00	10.00	8.95	80.55	115.80	106.60	959.40	0.30	0.20	1.80
No.0-16.7	16.70	14.00	12.00	200.40	88.50	102.15	1705.91	0.00	0.15	2.51
No.0-28.4	11.70	13.20	13.60	159.12	89.20	88.85	1039.55			
No.0-41.9	13.50	12.60	12.90	174.15	86.40	87.80	1185.30			
No.0-57.2	15.30	7.90	10.25	156.83	64.50	75.45	1154.39			
No.0-75.8	18.60	0.00	3.95	73.47	0.00	32.25	599.85			
小計	123.80			1083.89			8252.27			4.70
合計	123.80	1083.89 / 1.25 =	867.11	8252.27 / 1.25 =	6601.82					4.70

盛土 (867.11 + 6601.82 + 4.70) = 7473.63m³

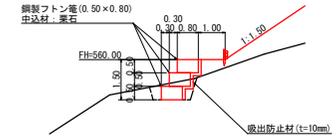


(当初)			
路線名	田野内杖立線 標原工区	事業名	R7高林 林野田野内杖立線標原 森野町 建設工事
林道区分	森林基幹道	線別区分	第2種2線 設計速度 20 KM/H
年度	令和 7 年度	旅行主体	徳島県
名称	横断図面	2 葉中	2 番
施工地	徳島県 奥南市 木登平 標原		
縮尺	1/200	図面番号	1 5
審表者	設計者		
測点	No.0-28.4 ~ No.0-75.8		

鋼製フトン管展開図
S=1/100

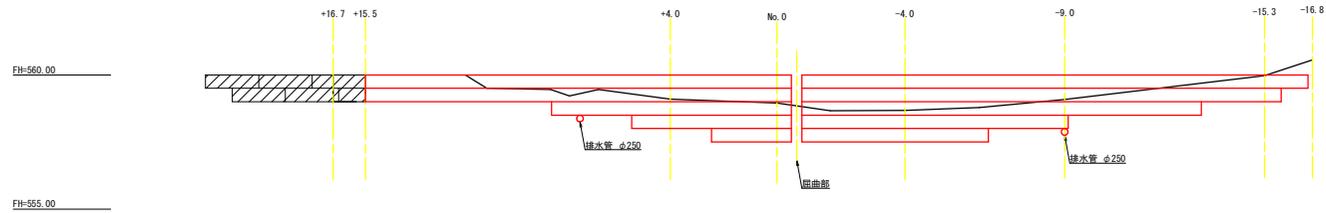


鋼製フトン管断面図
S=1/100



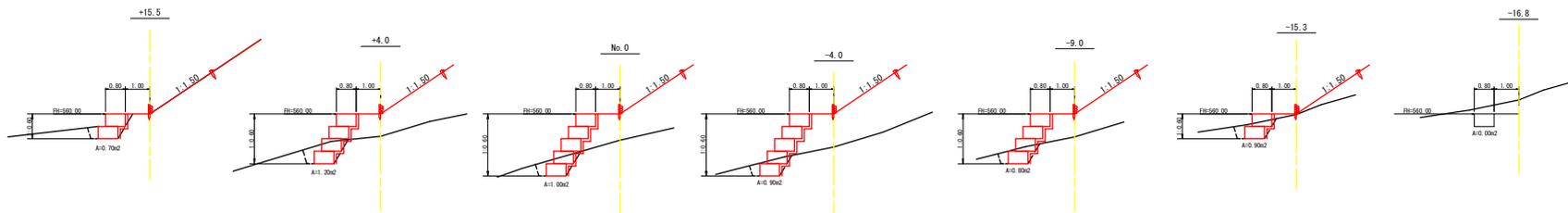
鋼製フトン管工数量計算表

名称	規格・寸法	計算式	数量	
鋼製フトン管	0.50×0.80、中込材:栗石	5段目	16.00+19.00	35.00
		4段目	16.00+18.00	34.00
		3段目	9.00+15.00	24.00
		2段目	6.00+10.00	16.00
		1段目	3.00+7.00	10.00
	計		119.00 m	
吸出防止材	厚10mm	5段目	35.00×0.50	17.50
		4段目	34.00×(0.50+0.30)	27.20
		3段目	24.00×(0.50+0.30)	19.20
		2段目	16.00×(0.50+0.30)	12.80
		1段目	10.00×(0.50+0.30)	8.00
	計		84.70 m ²	
基面整正	硬質土	35.00×0.80	28.00 m ²	
栗石 (設置119m-撤去9m) × 0.35m ³ = 38.5m ³				



鋼製フトン管床掘(硬質土)数量計算表

測点名	距離(m)	断面積(m ²)	平均断面(m ²)	体積(m ³)
-16.8	0.00	0.00		
-15.3	1.50	0.90	0.45	0.68
-9.0	6.30	0.80	0.85	5.36
-4.0	5.00	0.90	0.85	4.25
No.0	4.00	1.00	0.95	3.80
+4.0	4.00	1.20	1.10	4.40
+15.5	11.50	0.70	0.95	10.93
計				29.42m ³

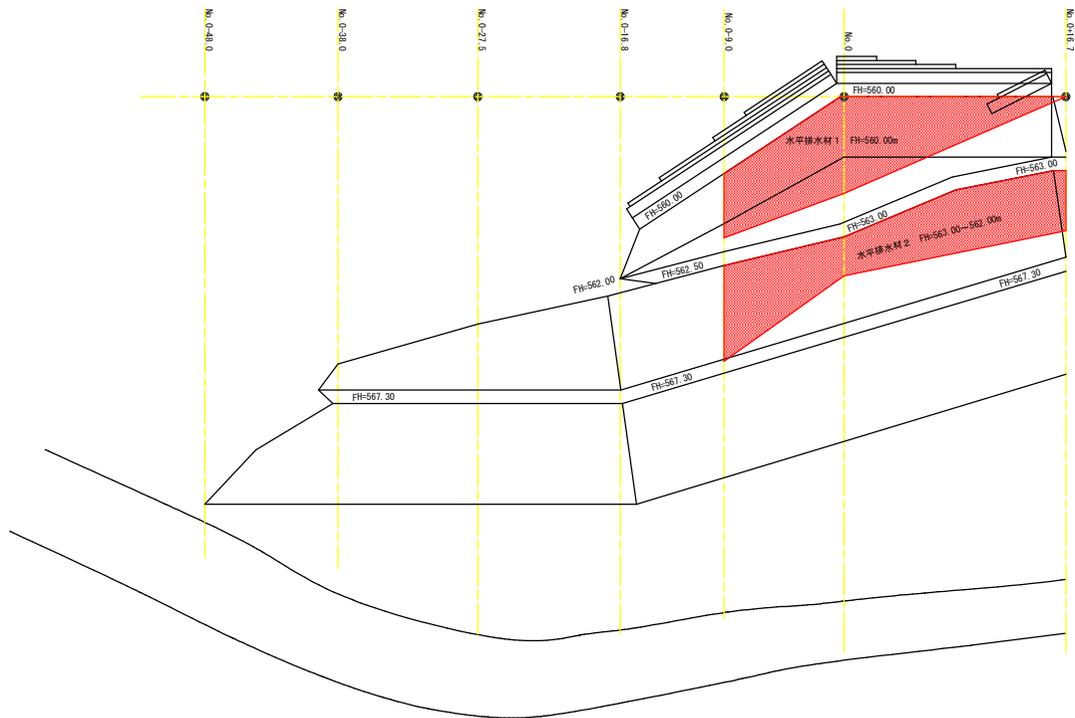


(当初)

路線名	田野内杖立線 程原工区	事業名	R7 森林 林道田野内杖立線程原 敷設工
林道区分	森林基幹道	線別区分	第2種2線
年度	令和 7 年度	旅行主体	徳島県
名称	カゴ工展開断面	1 葉中	1 番
施工地	徳島県 美南市 木壁平		
縮尺	1/100	図面番号	16
審査者	設計者		
測点	No. 0-16.8 ~ No. 0-15.5		

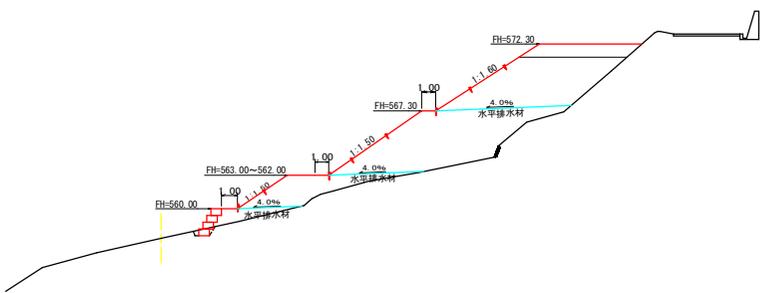
水平排水材配置平面図

S=1/200



水平排水材配置標準図

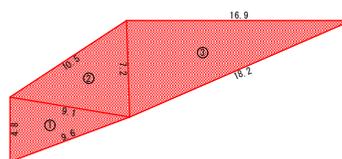
S=1/200



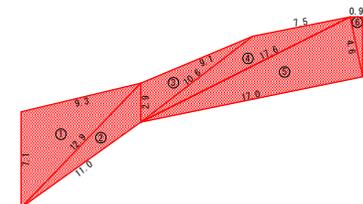
水平排水材配置展開図

S=1/200

水平排水材 1 FH=560.00m



水平排水材 2 FH=563.00~562.00m



水平排水材1				
符号	辺A	辺B	辺C	面積
1	4.6	9.6	9.1	21.97
2	9.1	7.2	10.5	92.19
3	7.2	16.9	18.2	69.82
合計				114.88

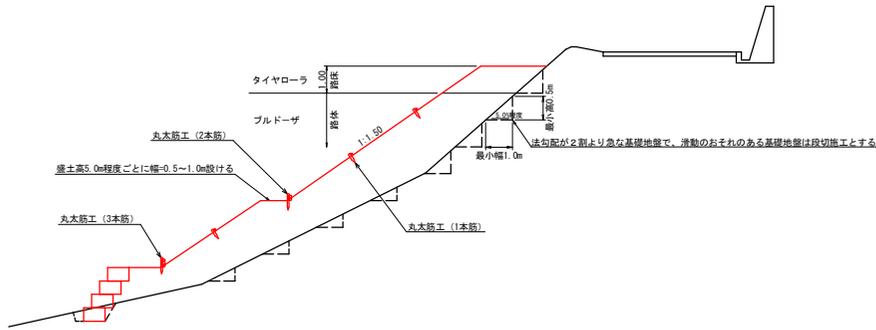
水平排水材2				
符号	辺A	辺B	辺C	面積
1	7.1	12.9	9.3	32.18
2	12.9	2.9	11.0	12.95
3	2.9	10.6	9.1	12.09
4	10.6	7.5	17.6	18.30
5	17.6	17.0	4.6	39.10
6	4.6	4.5	0.9	2.92
合計				116.68

水平排水材合計
114.88 + 116.68 = 231.26m²

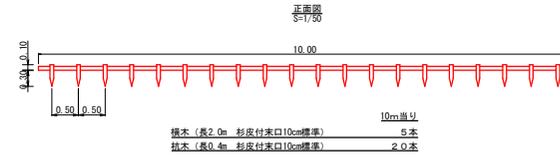
(当初)

路線名	田野内杖立線 程原工区	事業名	第7号林 林野田野内杖立線程原 林野内杖立線工事
林道区分	森林基幹道	線別区分	第2種2線 設計速度 20 KM/H
年度	令和 7 年度	施行主体	徳島県
名称	展開図面(水平排水材)	1 葉中	1 番
施工地	徳島県 奥南市 木盤平		
縮尺	1/200	図面番号	17
審査者	設計者		
測点	No. 0+48.0 ~ No. 0+16.7		

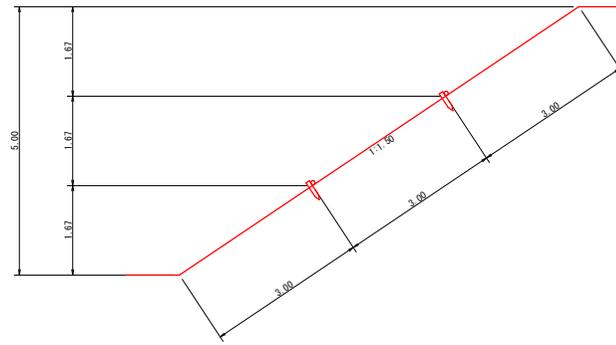
標準断面図
S=1/100



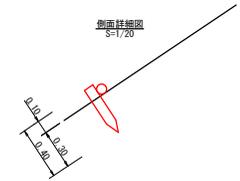
丸木筋工 (1本筋)



側面図
S=1/20

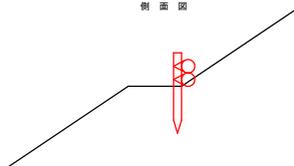


側面詳細図
S=1/20



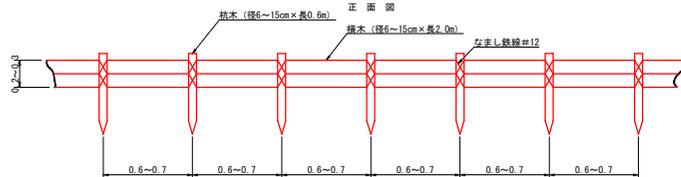
丸木筋工 (2本筋)
S=1/20

側面図



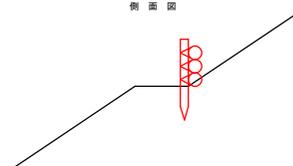
- 10m当り
- 挿木 (径6~15cm×長2.0m) 1.0本
 - 挿木 (径6~15cm×長0.6m) 1.5本
 - 鉄線 (なまし #12) 1.0kg

正面図



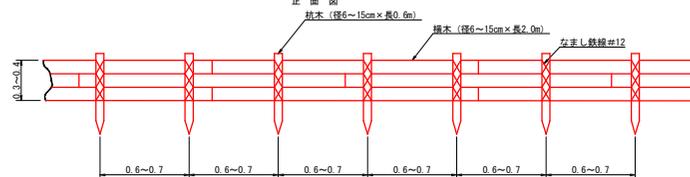
丸木筋工 (3本筋)
S=1/20

側面図

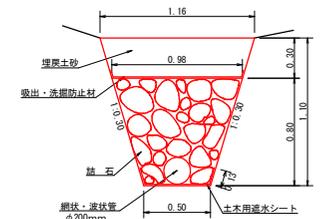


- 10m当り
- 挿木 (径6~15cm×長2.0m) 1.5本
 - 挿木 (径6~15cm×長0.6m) 1.5本
 - 鉄線 (なまし #12) 1.0kg

正面図



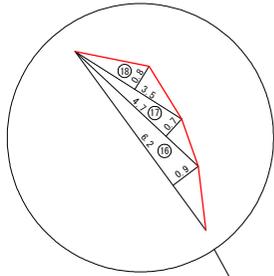
裸暗渠工 (Bタイプ) 詳細図
S=1/20



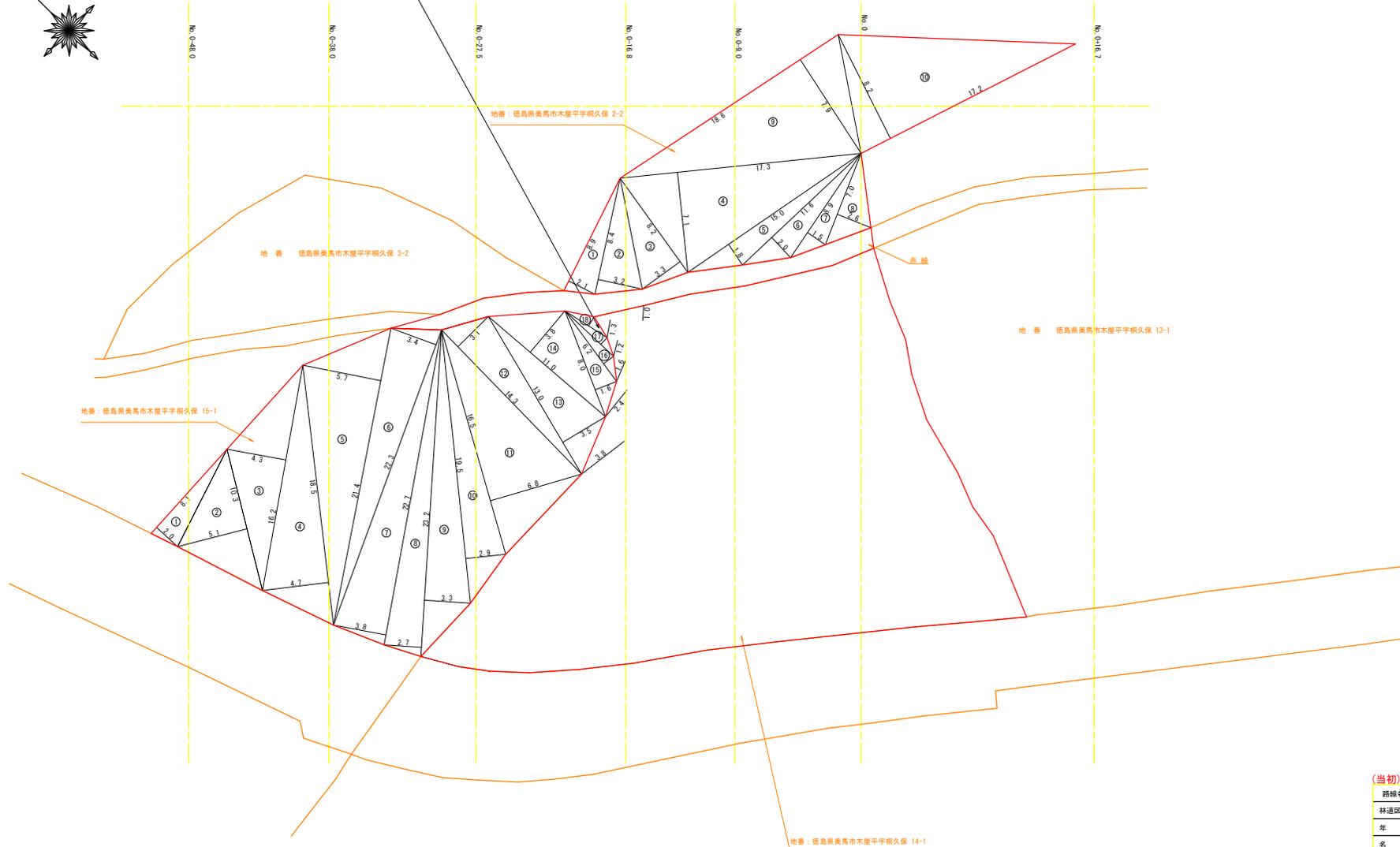
裸暗渠工 (Bタイプ) 1.0m当たり		
中詰石	1/2(0.50×0.98)×0.80	0.59m ³
網状・波状管	φ200mm	1.00m
土木用遮水シート	軟質塩化ビニルシート 厚1.0mm	0.76m ²
吸出・洗掃防止材	不織布 短繊維 厚10.0mm	1.00m ²
掘削 (硬質土)	1/2(0.50+1.16)×1.10	0.91m ³
埋戻し	1/2(0.98+1.16)×0.30	0.32m ³

(当初)

路線名	田野内杖立線 椋原工区	事業名	第7号林 林野田野内杖立線椋原区画内 創設工事
林道区分	森林基幹道	線別区分	第2種2線
年度	令和 7 年度	設計速度	20 KM/H
名称	定期図面	施行主体	徳島県
施工地	徳島県 美南市 木盤平 椋原	1 葉中	1 番
縮尺	図示	図面番号	1 8
審査者		設計者	
測点			



標準断面図



地番：徳島県美馬市木屋平字棚久保 15-1

求積表			
符号	底辺 (m)	高さ (m)	面積 (m ²)
1	8.1	2.0	8.10
2	10.3	5.1	26.27
3	16.2	4.3	34.83
4	18.5	4.7	43.48
5	21.4	5.7	60.99
6	22.3	3.4	37.91
7	22.7	3.8	43.13
8	23.2	2.7	31.32
9	23.2	3.3	38.28
10	19.5	2.9	28.28
11	16.5	6.8	56.10
12	14.3	3.1	22.17
13	13.0	3.5	22.75
14	11.0	3.8	20.90
15	8.0	1.6	6.40
16	6.2	0.9	2.79
17	4.7	0.7	1.65
18	3.5	0.8	1.40
合計			486.75m ²

地番：徳島県美馬市木屋平字棚久保 2-2

求積表			
符号	底辺 (m)	高さ (m)	面積 (m ²)
1	8.9	2.1	9.35
2	8.4	3.2	13.44
3	8.2	3.3	13.53
4	17.3	7.1	61.42
5	15.0	1.8	13.50
6	11.6	2.0	11.60
7	8.9	1.5	6.68
8	7.0	2.6	9.10
9	18.6	7.9	73.47
10	17.2	8.2	70.52
合計			282.61m ²

積算片付

地番	面積 (m ²)
美馬市木屋平字棚久保 15-1	486.75
美馬市木屋平字棚久保 2-2	282.61
総計	769.36m ²

(当初)

路線名	田野内杖立線 椋原工区	事業名	第7号林 林野田野内杖立線椋原区画内 開設工事
林道区分	森林基幹道	線別区分	第2種2線 設計速度 20 KM/H
年度	令和 7 年度	施行主体	徳島県
名称	丈量図面	1 葉中	1 番
施工地	徳島県 美馬市 木屋平 椋原		
縮尺	図示	図面番号	19
審査者		設計者	
測点			

地番：徳島県美馬市木屋平字棚久保 14-1