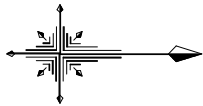
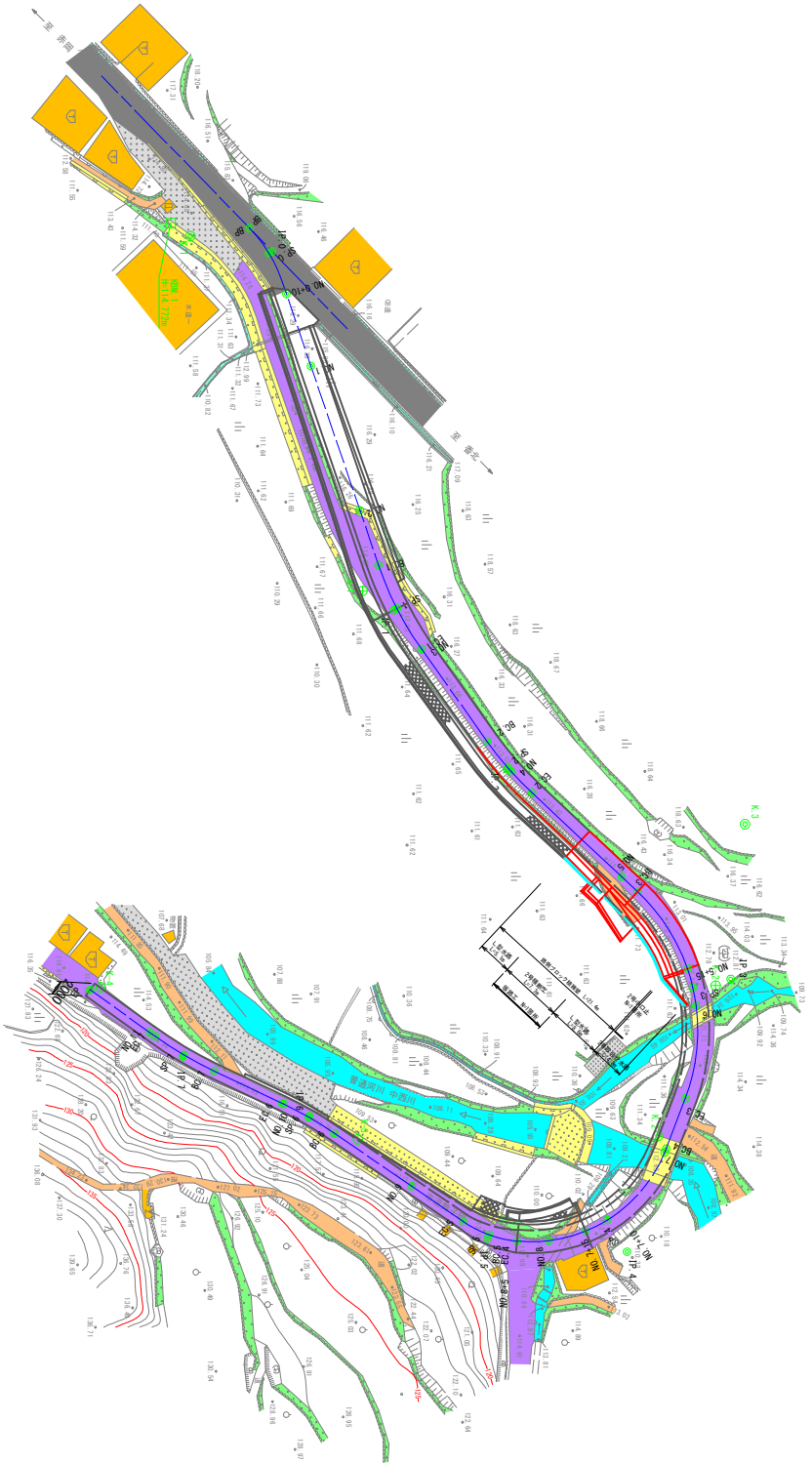


計画平面図

S=1:500



着色凡例	
	市道
	渠道
	家屋、倉庫
	構造物
	里道、厩格
	石積、擁壁
	コンクリート
	河川、水路



3級基準点座標リスト		
点名	X	Y
K-1	67268.960	26097.143
K-2	67268.960	26097.483
K-3	67361.128	26174.962

K-4

4級基準点座標リスト		
点名	X	Y
K-1	67200.940	26143.722
K-2	67337.279	26196.911
K-3	67200.934	26216.714
K-4	67266.683	26196.746
K-5	67224.972	26171.922
K-6	67229.783	26083.761

K-5
112.30
112.40

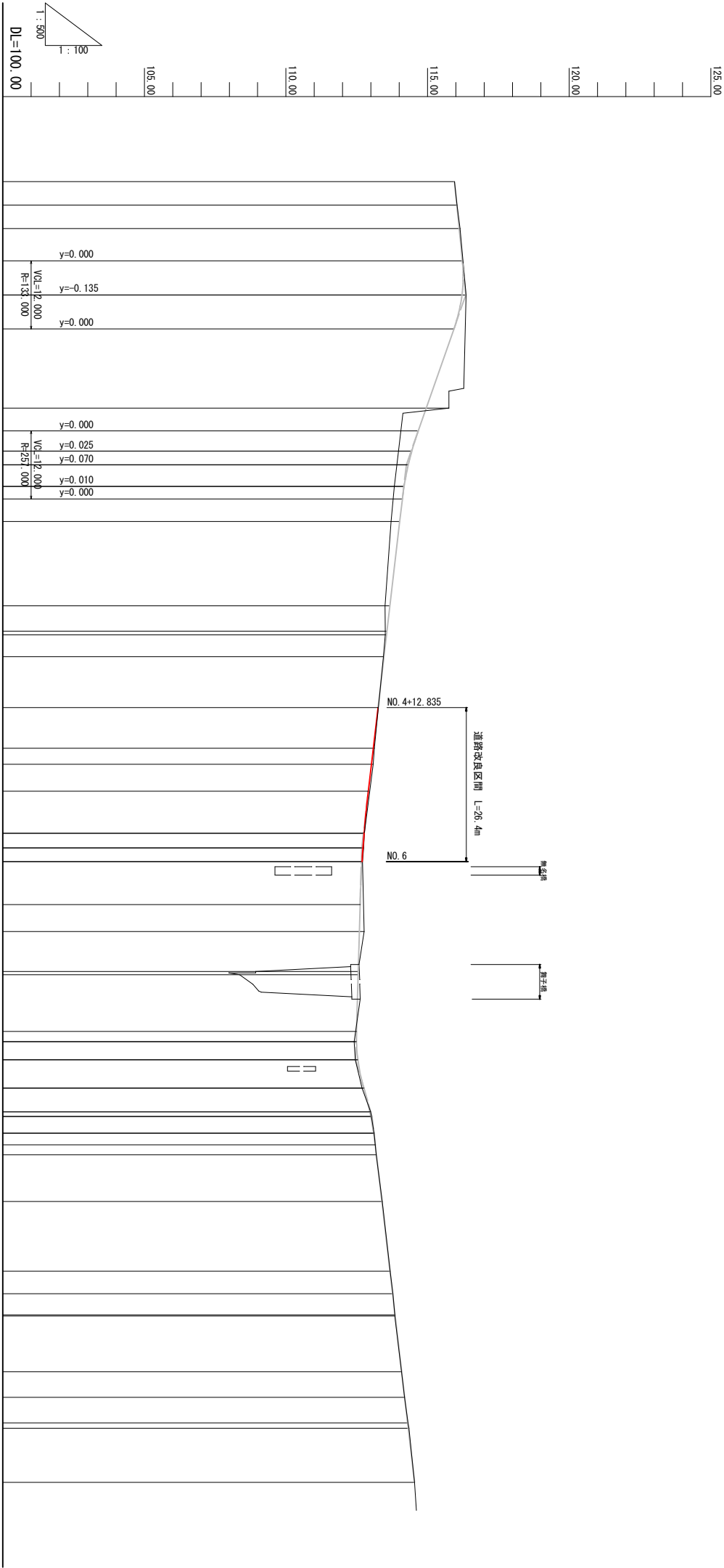
香 南 市	
工事名	建第08016号 市道舞子線道路改良工事

縦断面図

市道舞子線

V=1:100

H=1:500



勾配	115.950	116.350	114.250	114.017	112.674	112.460	113.036	114.540							
計画高	115.950	116.033	116.215	114.445	113.551	113.251	113.084	114.540							
地盤高	115.95	116.04	116.15	116.36	115.75	113.97	113.83	114.08							
切土高	0.000	0.007	0.034	0.145	0.800	0.036	0.062	0.014							
盛土高	0.000				0.475	0.056	0.089	0.006							
追加距離	0.000	4.150	8.299	20.000	115.000	139.419	151.797	210.070							
単距離	0.000	4.150	4.149	11.701	12.164	7.057	11.797	9.847							
測点番号	BP SP. 0 EC. 1-1	NO. 1	NO. 2	BC. 1-2 NO. 2+10 SP. 1	NO. 3 BC. 2 SP. 2 NO. 4 EC. 2	NO. 4 +12.835 NO. 5 BC. 3	NO. 5+15 SP. 3 NO. 6	NO. 7 BC. 4 NO. 8 EC. 4 BC. 5 SP. 5 EC. 5	NO. 9 BC. 6 SP. 6 NO. 10 EC. 6	BC. 7 SP. 7 EC. 7 NO. 11 EP					
平面線形 曲率図	115.950 116.033 116.215 114.445 113.551 113.251 113.084 114.540	115.950 116.033 116.215 114.445 113.551 113.251 113.084 114.540	115.950 116.033 116.215 114.445 113.551 113.251 113.084 114.540	115.950 116.033 116.215 114.445 113.551 113.251 113.084 114.540	115.950 116.033 116.215 114.445 113.551 113.251 113.084 114.540	115.950 116.033 116.215 114.445 113.551 113.251 113.084 114.540	115.950 116.033 116.215 114.445 113.551 113.251 113.084 114.540	115.950 116.033 116.215 114.445 113.551 113.251 113.084 114.540	115.950 116.033 116.215 114.445 113.551 113.251 113.084 114.540	115.950 116.033 116.215 114.445 113.551 113.251 113.084 114.540	115.950 116.033 116.215 114.445 113.551 113.251 113.084 114.540	115.950 116.033 116.215 114.445 113.551 113.251 113.084 114.540	115.950 116.033 116.215 114.445 113.551 113.251 113.084 114.540	115.950 116.033 116.215 114.445 113.551 113.251 113.084 114.540	115.950 116.033 116.215 114.445 113.551 113.251 113.084 114.540
片勾配 すりつけ図	115.950 116.033 116.215 114.445 113.551 113.251 113.084 114.540	115.950 116.033 116.215 114.445 113.551 113.251 113.084 114.540	115.950 116.033 116.215 114.445 113.551 113.251 113.084 114.540	115.950 116.033 116.215 114.445 113.551 113.251 113.084 114.540	115.950 116.033 116.215 114.445 113.551 113.251 113.084 114.540	115.950 116.033 116.215 114.445 113.551 113.251 113.084 114.540	115.950 116.033 116.215 114.445 113.551 113.251 113.084 114.540	115.950 116.033 116.215 114.445 113.551 113.251 113.084 114.540	115.950 116.033 116.215 114.445 113.551 113.251 113.084 114.540	115.950 116.033 116.215 114.445 113.551 113.251 113.084 114.540	115.950 116.033 116.215 114.445 113.551 113.251 113.084 114.540	115.950 116.033 116.215 114.445 113.551 113.251 113.084 114.540	115.950 116.033 116.215 114.445 113.551 113.251 113.084 114.540	115.950 116.033 116.215 114.445 113.551 113.251 113.084 114.540	115.950 116.033 116.215 114.445 113.551 113.251 113.084 114.540
幅	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000							

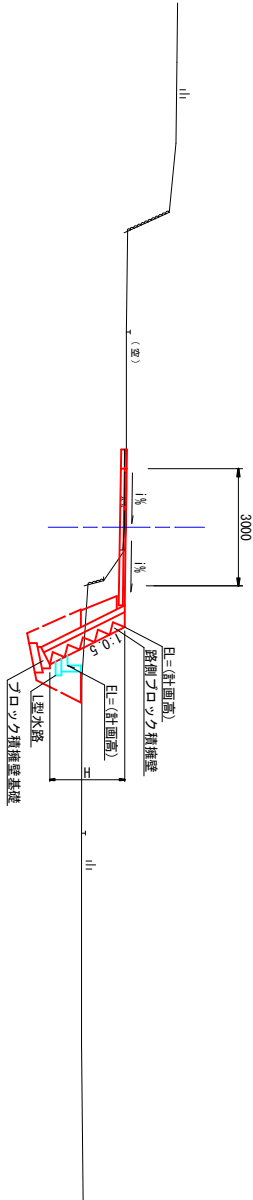
標準断面図

S=1:100

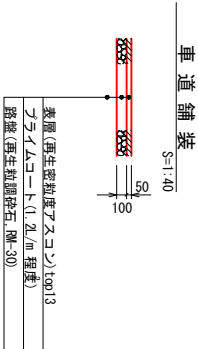
市道舞子線

N0. 5+15付近

設計条件	
道路規格	第3種 第5級 (相当)
設計速度	V=20km/h
計画交通量	500台未満
幅員構成	車道 W=3.00m
	歩道 -
	合計 3.00m



舗装構成



0. =

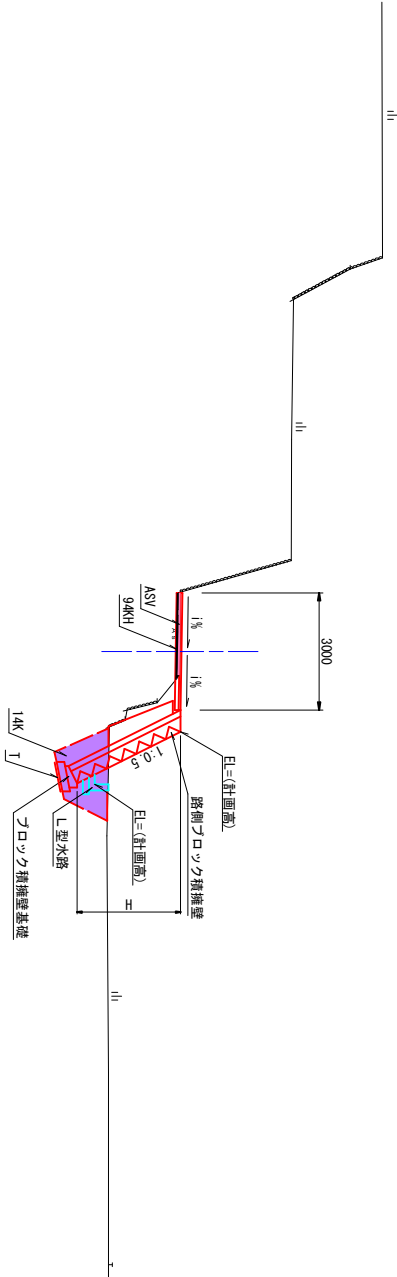
香 南 市			
工事種別	建設08016号 市道舞子線道路改良工事		
図面名称	標 準 断 面 図	縮 尺	図示
路線町/名	市道舞子線		
工事箇所	香南市 香我美町中西川		
設計種別	実施図	図 面 番 号 3 / 11	
事務所名	香南市建設課		
会 社 名			

土工図(掘削)

S=1:100

市道舞子線

NO. 5+15付近



DL=

土工(掘削)区分表

区 分	色 別	記 号	土 質	摘 要
片切掘削 W<5.0m		94KH	土 砂	人力使用機械掘削
		96KH	軟 岩	”
オーブン掘削 W≥5.0m		94K	土 砂	B・H又は8・0
		96K	軟 岩	リツバフルドーザ
掘削 (床掘)		14K	土 砂	バックホウ
		16K	軟 岩	大型ショーカー
取捨しコンクリート		C08	土砂・軟岩	ゾーラーカー
As削取り		ASV	土砂・軟結	バックホウ

法面整形

区 分	色 別	記 号	摘 要
バックホウ 独立整形		N2K	土羽(砂質土)単独施工
		N3K	土羽(粘性土)単独施工
		N4K	土羽(しき質土)単独施工
		N23K	砂質土、粘性土
機械切土整形		N4K	しき質土
		N6K	軟岩
床均し		T	土砂、軟岩

香 南 市			
工事種別	建第08016号 市道舞子線道路改良工事		
図面名称	土工図(掘削)	縮 尺	S=1:100
路線司川名	市道舞子線		
工事箇所	香南市 香我美町中西川		
設計種別	実施図	図 面 番 号	
事務所名	香南市建設課		
会 社 名		4 11	

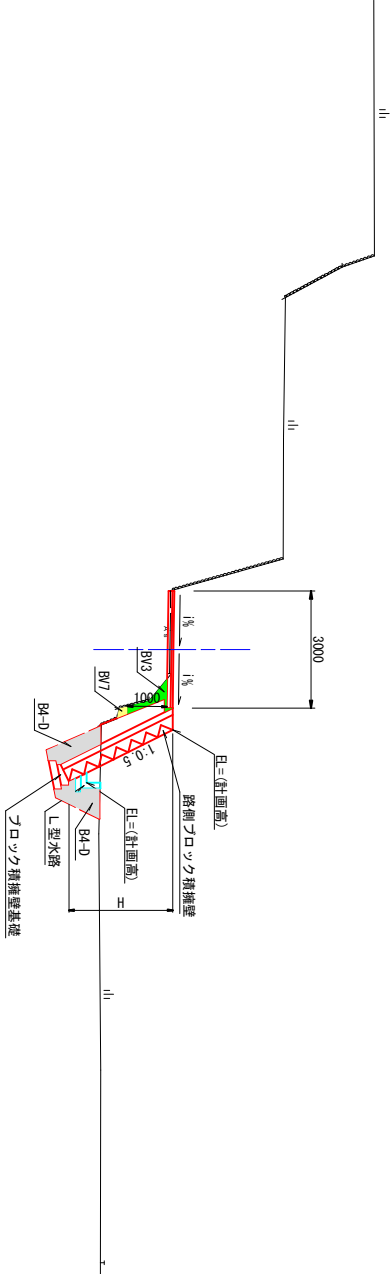
DL=

土工図(盛土)

S=1:100

市道舞子線

N0.5+15付近



D1 =

土工(盛土)区分表

区分	色別	記号	土質	摘要
		BV1	土砂	W≧4.0m
路床		BV2	"	2.5≦W<4.0m
		BV3	"	W<2.5m
		BV5	"	W≧4.0m
		BV6	"	2.5≦W<4.0m
盛土		BV7	"	W<2.5m
		BV9	"	
		B4-A	"	W≧4.0m
		B4-B	"	W1≧4m W2<1m
埋展		B4-C	"	1.0≦W1<4.0m W2<1.0m
		B4-D	"	W1<1m W2<1m
		B4	"	締面めなし
		埋展し		
		コンクリート		

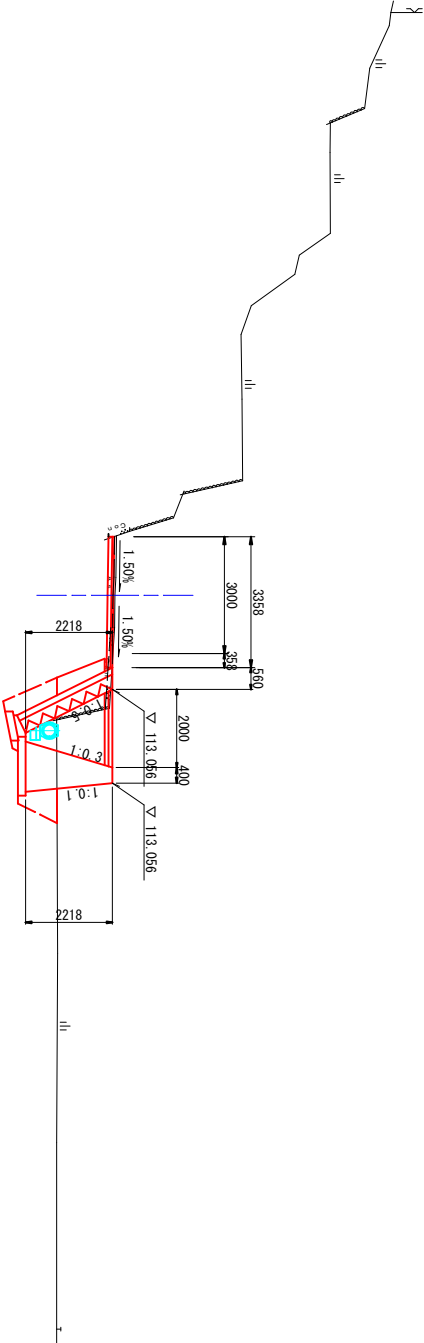
香 南 市				
工事種別	建築08016号 市道舞子線道路改良工事			
図面名称	土工図(盛土)	縮 尺	S=1:100	
路線利用名	市道舞子線			
工事箇所	香南市 香我美町中西川			
設計種別	実施図	図面 番 号 5 / 11		
事務所名	香南市建設課			
会社名				

横断面図(その1)

S=1：100

NO. 5

GH=113.12
FH=113.084

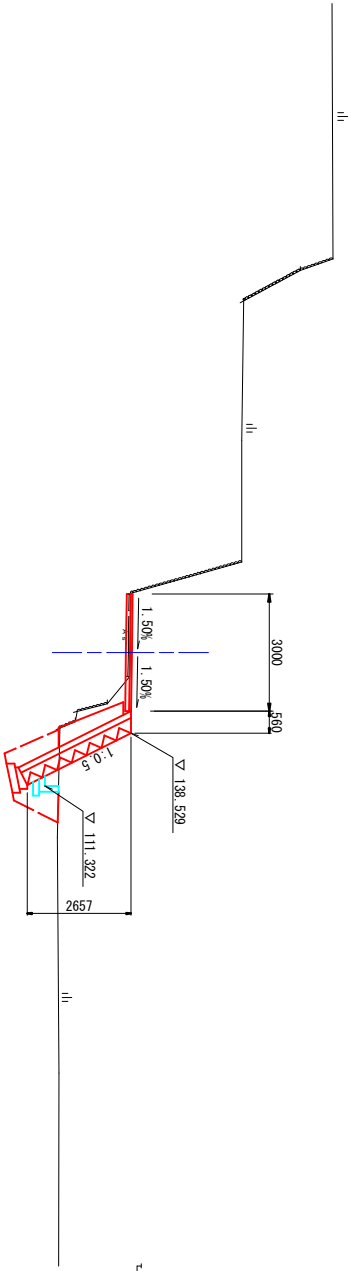


NO. 5	1		片切掘削	94KH	0.5
盛土	2		96KH		
盛土	3	0.1	才盛	94K	
盛土	5		才盛	96K	
盛土	6		才盛	97R	
盛土	7	2.0	掘削	14K	5.1
BV			掘削	16K	
			掘削	17K	
			床均し	T	1.9
			機械	N23K	
埋戻	B4-A		切土整形	N4K	
埋戻	B4-B		切土整形	N6K	
埋戻	B4-C	1.2	剥取り	剥取り	2.4
埋戻	B4-D		剥取り	剥取り	0.2
埋戻	B4		剥取り	剥取り	

DL=105.000

NO. 4 (NO. 4+12.835同断)

GH=113.51
FH=113.551



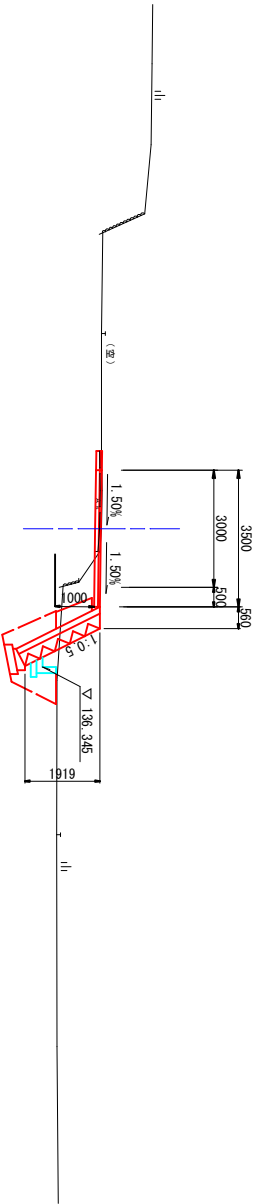
NO. 4 (NO. 4+12.835同断)	1		片切掘削	94KH	0.1
盛土	2		96KH		
盛土	3	0.2	才盛	94K	
盛土	5		才盛	96K	
盛土	6		才盛	97R	
盛土	7	0.1	掘削	14K	2.3
BV			掘削	16K	
			掘削	17K	
			床均し	T	0.8
			機械	N23K	
埋戻	B4-A		切土整形	N4K	
埋戻	B4-B		切土整形	N6K	
埋戻	B4-C	1.2	剥取り	剥取り	2.1
埋戻	B4-D		剥取り	剥取り	
埋戻	B4		剥取り	剥取り	

香 南 市			
工事種別	建第08016号 市道舞子線道路改良工事		
図面名称	横断面図(その1)	縮 尺	S=1：100
路線別/川名	市道舞子線		
工事箇所	香南市 香我美町中西川		
設計種別	実施図	図 面 番 号	
事務所名	香南市建設課	6	
会 社 名		11	

横断面図(その2)

S=1：100

NO. 5+15
G=12.77
F=12.799



D=106,000

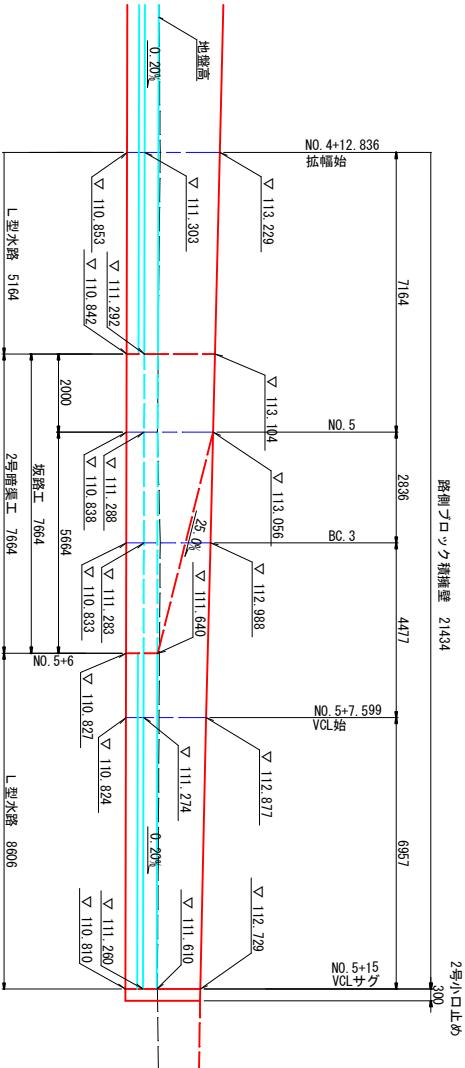
NO. 5+15		1		片切掘削	9AKH	0.3
盛土	2			片切掘削	96KH	
床	3	0.6		才掘削	9AK	
土		5		才掘削	96K	
路体	6			才掘削	97R	
・築堤	7			掘削	14K	2.4
BV				掘削	16K	
				掘削	17K	
				床均し	T	0.8
B4-A				掘削	N23K	
B4-B				掘削	N4K	
埋	B4-C			切土整形	N6K	
B4-D	1.2			削取り	75K	2.6
B4				削取り	75K	
コンクリート				削取り	75K	

香 南 市				
工事種別	建第08016号 市道舞子線道路改良工事			
図面名称	横断面図(その2)	縮 尺	S=1:100	
路線図/川名	市道舞子線			
工事箇所	香南市 香我美町中西川			
設計種別	実施図			
事務所名	香南市建設課	図面 番 号	7 / 11	
会 社 名				

構造図(その1)

S=1:100

路側ブロック積擁壁 展開図
右側：No. 4+12.836～No. 5+15



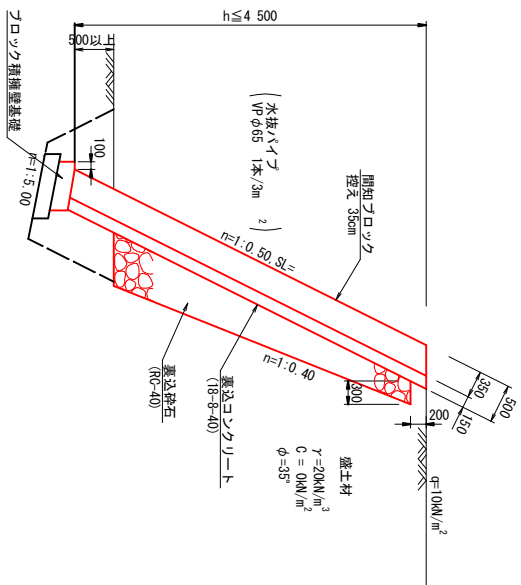
D=105,000

香 南 市			
工事種別	建第08016号 市道舞子線道路改良工事		
図面名称	構 造 図(その1)	縮 尺	S=1:100
路線引/名	市道舞子線		
工事箇所	香南市 香我美町中西川		
設計種別	実施図	図 面 番 号	
事務所名	香南市建設課		
会 社 名		8 11	

構造図(その2)

路側ブロック積擁壁

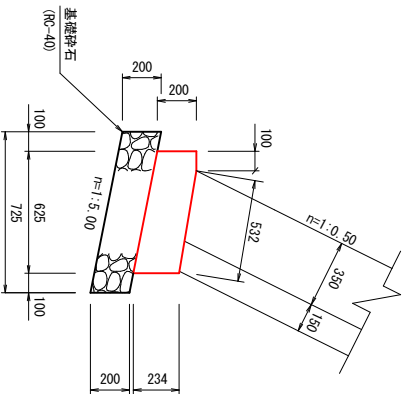
(地山の地質:土砂) S=1:50



フ。レキヤストブ。ロツク積擁壁基礎（底面勾配あり）

(地山の地質:土砂)

S=1:20



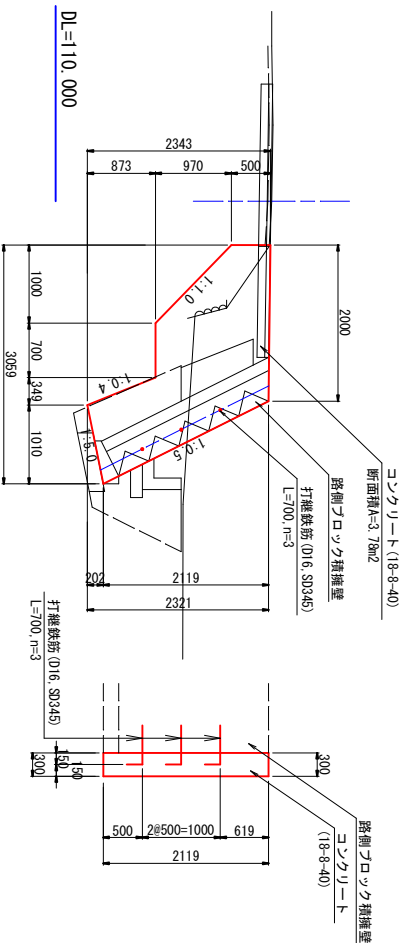
材料表(ブロック積擁壁基礎)

名 称	規 格	單位	數 量
7.14tハット 7.14t積層壁基礎	5分勾配用、控50cm L=2500mm	個	4.000
基礎砕石	RC-40 t=200mm	m ²	7.250

- ・床掘の結果、施工基面が岩盤の場合には、基礎砕石は控除する

2号小口止め

NO. 5+15

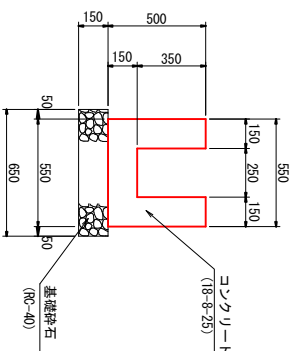


材料表(2号小口止め)

名 称	規 格	単位	数 量
コンクリート	18-8-40	m ³	1.134
型 枠	無防構造物	m ²	4.491
打機鉄筋 D16, SD345	l=700×3本×1.56	kg	3.276

2号取合せ水路

S=1:20



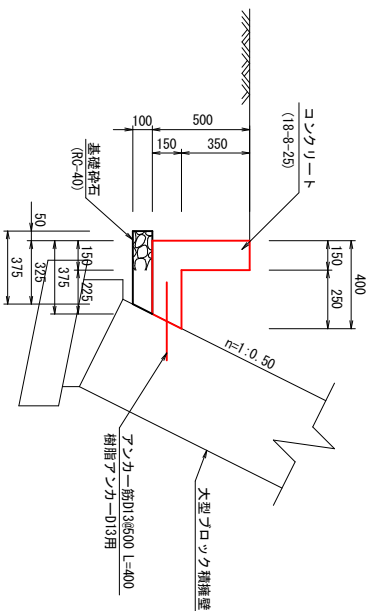
材料表(2号取合せ水路)

名 称	規 格	単位	数 量
コンクリート	18-8-25	m ³	1.875
型 枠	小型轉運物	m ²	17.00
基礎碎石	RC-40 t=150mm	m ²	0.312

- ・床掘の結果、施工基面が岩盤の場合には、基礎碎石は控除する。

「型水路

S=1:20



材料表(L型水路)

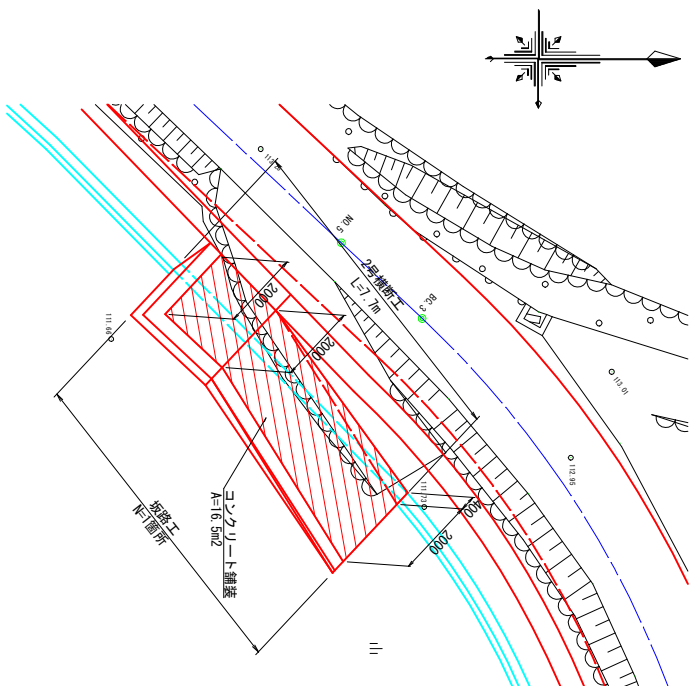
名 称	規 格	単位	数 量
コンクリート	18-5-25	m ³	1.110
型 枠	小型構造物	m ²	8.500
目 地 材 (土水依含%)	遮光繊維強化 t=10mm	m ²	0.111
基礎砕石	RC-40 t=100mm	m ²	4.000
黒形砕石 D13 (7%カ-粉)	SD346 D13 t=400	kg	7.980
樹脂アスカー	D13用 水平タイプ t=200	本	20.000

香 南 市				
工事種別	建設08016号 市道舞子繞道改良工事			
図面名称	構 造 図(その2)	縮 尺	図示	
路線河川名	市道舞子線			
工事箇所	香南市 香我美町中西川			
設計種別	実施図		図面 番 号	9 11
事業所名	香南市建設課			
会 社 名				

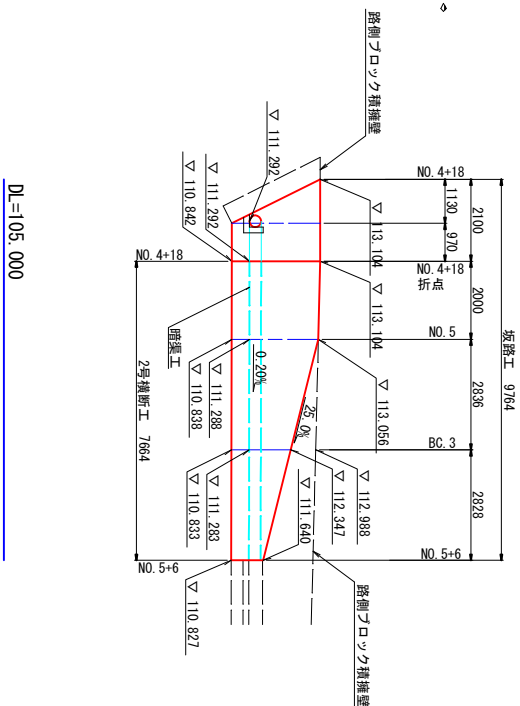
構造図(その3)

図詳細工断横号2

平面图
S=1:100

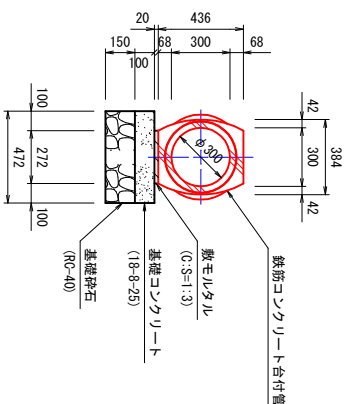


坂路工 展開図 S=1:100
右側: NO.4+18~NO.5+6



DL=105.000

暗渠工 S=1:20
 $\phi 300$

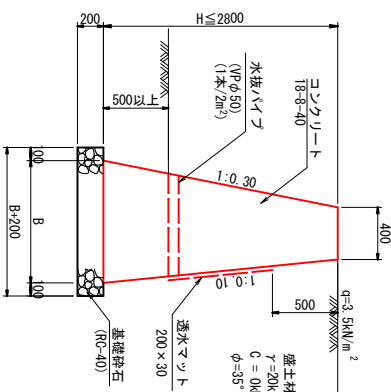


材料表(監渠工 $\phi 300$)

名 称	規 格	単位	数 量
敷モルタル	C-S-1:3 t=20mm	m ³	0.054
基礎コンクリート	18-9-25 t=100mm	m ³	0.472
型 枠	小型構築物	m ²	2.000
基礎鉄石	RC-40 t=150mm	m ²	4.720
鉄筋コンクリート 台付管	T-25、φ30 306φ/本	本	5,000

・床掘の結果、施工基面が岩盤の場合には、基礎碎石には控除する。

坂路工 $S=1:30$
(重力式擁壁)

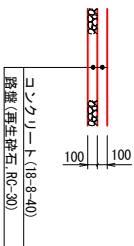


※支持層の許容支持力度： $q_a=200\text{kN/m}^2$
※高知県標準設計：KGW-車-400-0-G(衝突荷重無し)

コンクリート舗装

坂路工

S=1:40

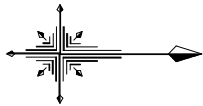


高知県

工事種別	建設00016号 市道舞子線道路改良工事		
図面名称	構 造 図 (その3)	縮 尺	図 示
路線河川名	市道舞子線		
工事箇所	香南市 香我美町中西川		
設計種別	実施図		
事務所名	香南市建設課	図面 番 号	10 11
会 社 名			

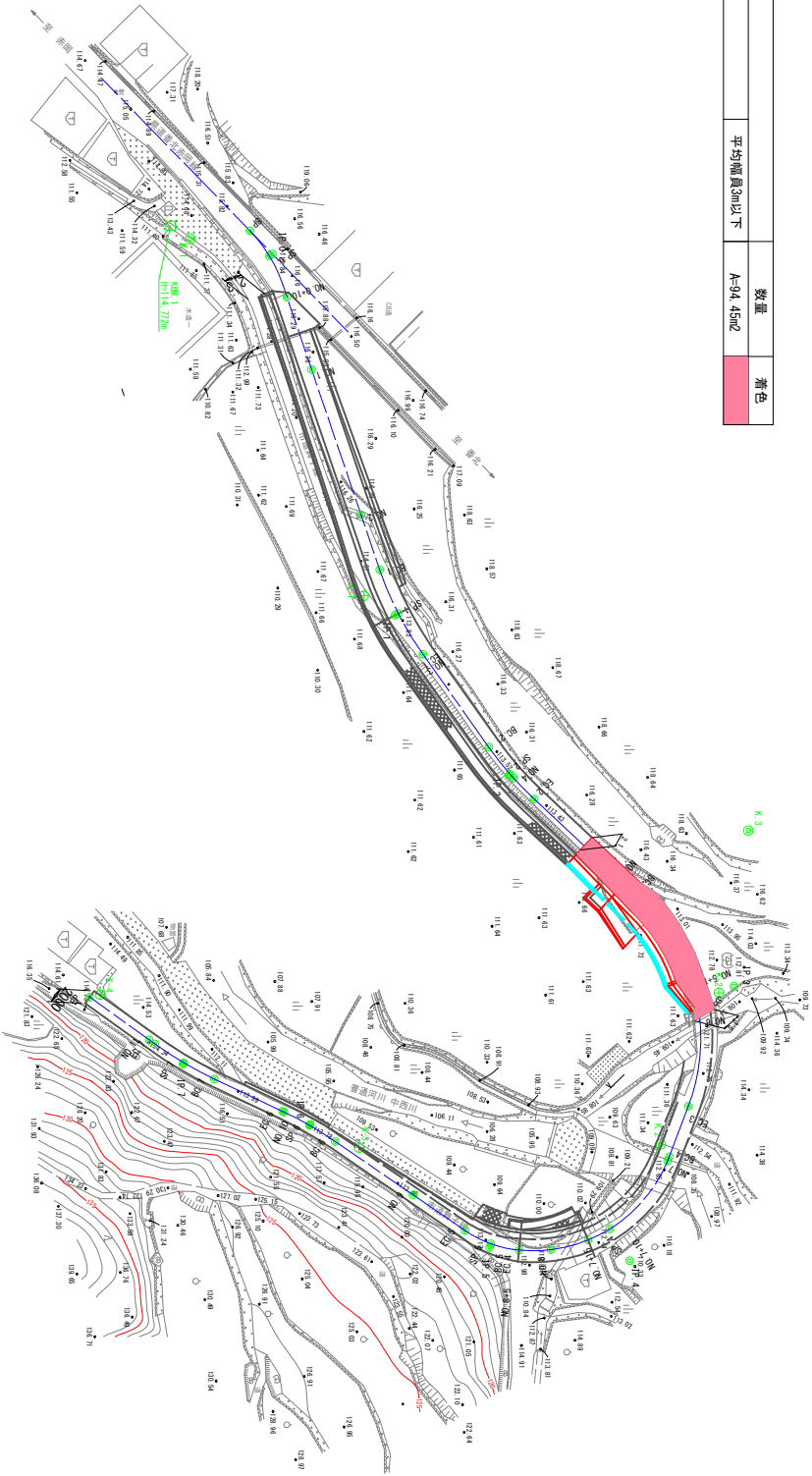
鋪 装 平 面 図

S=1：500



舗装数量一覧表

区分	工種	規格	数量	着色
車道舗装(本線一般部)	アスファルト舗装	表層≧50mm、路盤≧100mm	平均幅員3m以下	A-94、45m ²



K+5
100.00
H=115.365m

K+4
100.00
H=115.365m

香 南 市			
工事種別	建築(80)6号 市道舞子線道路改良工事		
図面名称	舗 装 平 面 図	縮 尺	S=1:500
路線図/川名	市道舞子線		
工事箇所	香南市 香我美町中西川		
設計種別	実施図	図 面 番 号 11 — 11	
事務所名	香南市建設課		
会 社 名			