

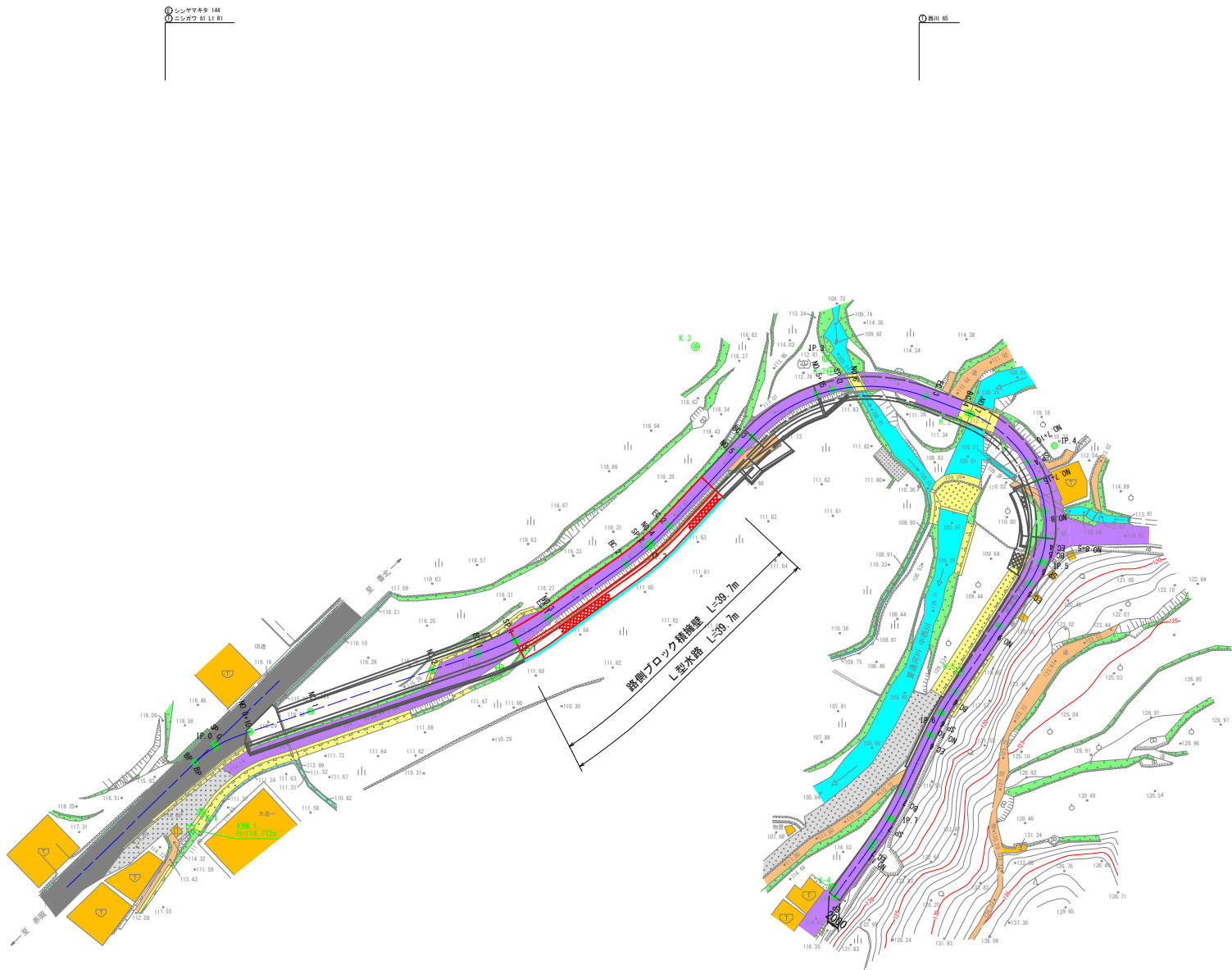
計 画 平 面 図

S=1:500



着色凡例

市道
県道
家屋、倉庫
構造物
里道、馬越
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	67268.360	26097.143
K-2	67329.689	26216.291
K-3	67341.129	26174.342

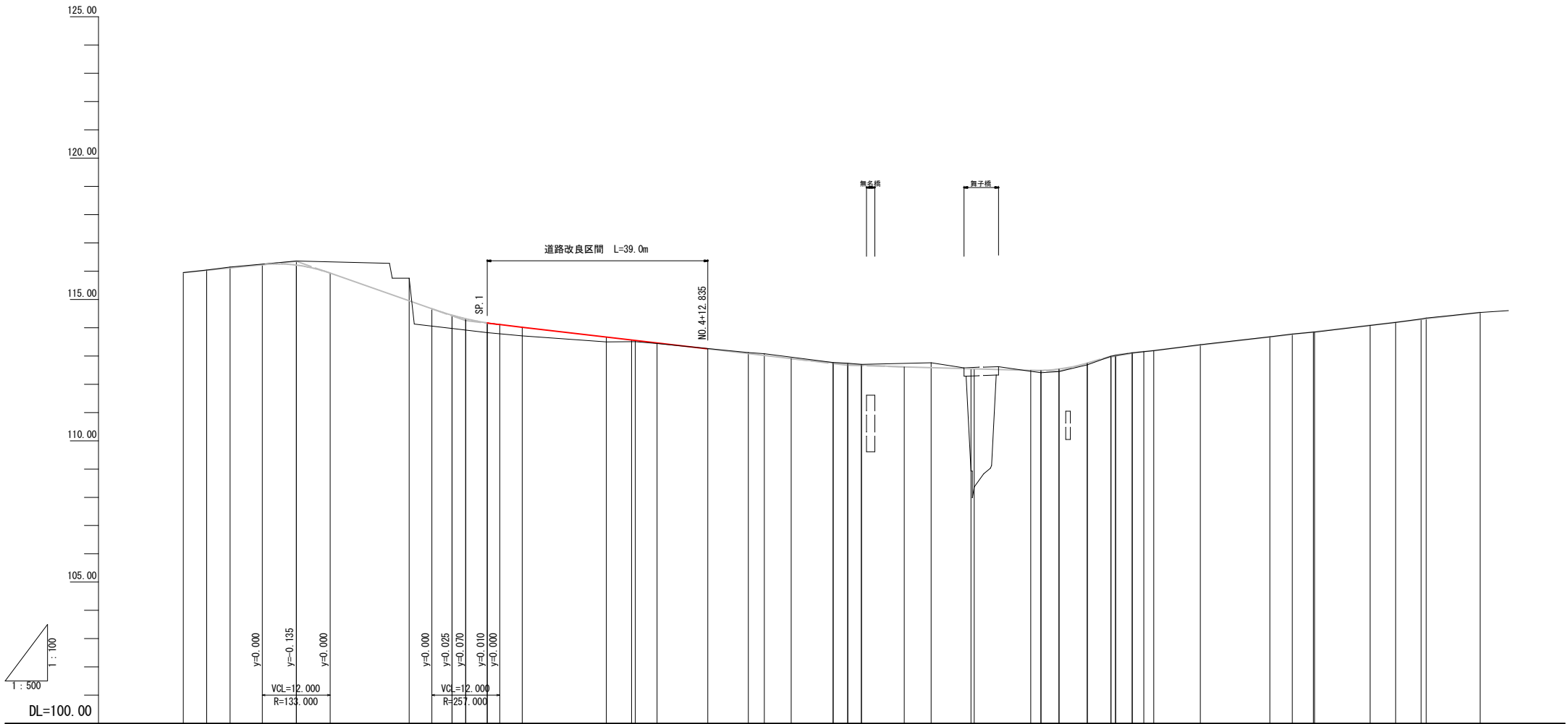
4級基準点座標リスト		
点名	X	Y
K-1	67290.949	26143.722
K-2	67337.279	26195.511
K-3	67290.334	26215.714
K-4	67256.583	26195.746
K-5	67224.972	26171.522
K-6	67229.783	26083.761

香 南 市			
工事名	建第07102号 市道舞子線道路改良工事		
図面名称	計画平面図	縮 尺	S=1:500
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	1
事務所名	香南市建設課		10
会 社 名			

縦断図

市道舞子線

V=1:100  
H=1:500



勾配												
計画高	115.950	116.033	116.116	116.215	114.950	114.445	114.172	114.017	113.670	113.566	113.551	113.461
地盤高	115.95	116.04	116.15	116.36	115.75	113.97	113.83	113.71	113.50	113.51	113.51	113.44
切土高	0.000	0.007	0.034	0.145	0.800	0.475	0.342	0.307	0.170	0.056	0.041	0.021
盛土高	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
追加距離	0.000	4.150	8.299	20.000	40.000	47.577	50.000	53.789	74.857	79.357	80.000	83.856
単距離	0.000	4.150	4.149	11.701	20.000	7.577	2.423	3.789	14.857	4.500	0.643	3.856
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	EC.2
平面線形曲率図												
片勾配図												
拡幅												

香 南 市			
工事種別	建第07102号 市道舞子線道路改良工事		
図面名称	縦断図	縮尺	V=1:100 H=1:500
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	2
事務所名	香南市建設課		10
会社名			

# 標準断面図

市道舞子線

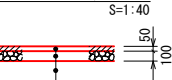
S=1:100

## 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 Ⅱ=3.00m
	歩道 ー
	合計 3.00m

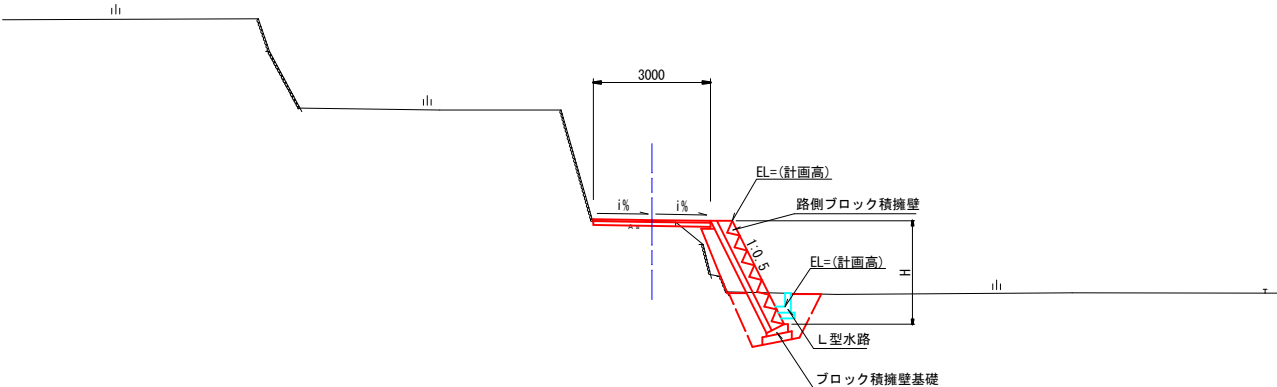
## 舗装構成

### 車道 舗 装



表層(再生密粒度アスコン) top13  
プライムコート (1.2L/m 程度)  
路盤(再生粒調碎石, RM-30)

NO. 4付近



DL=

香 南 市			
工事種別	建第07102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	3 10
事務所名	香南市建設課		
会 社 名			

土工図(掘削)

市道舞子線

S=1:100

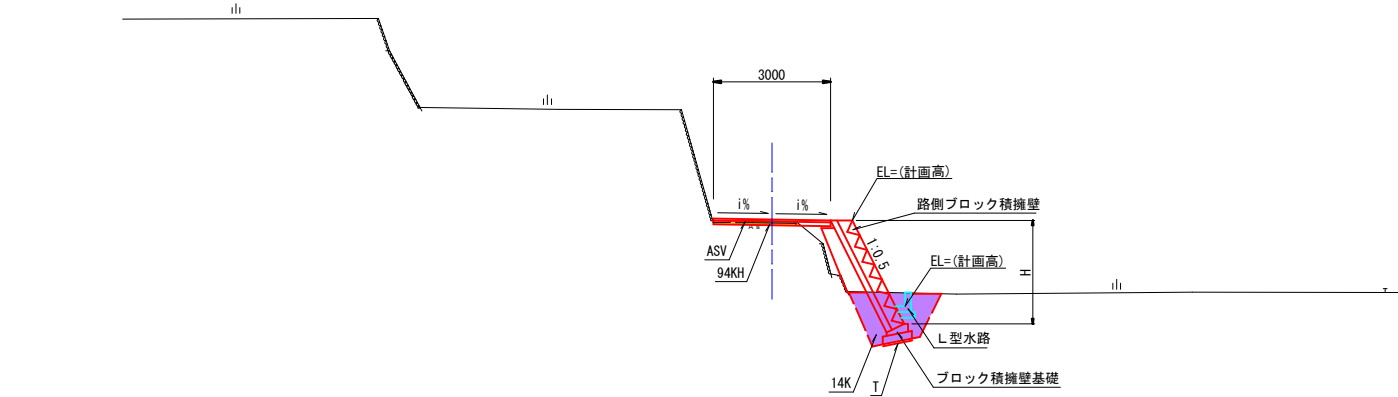
土工(掘削)区分表

区 分	色 別	記 号	土 質	摘 要
片切掘削 W<5.0m	<div></div>	94KH	土 砂	人力併用機械掘削
	<div></div>	96KH	軟 岩	〃
オープン掘削 W≧5.0m	<div></div>	94K	土 砂	B・H又はB・D
	<div></div>	96K	軟 岩	リッパブルドーザ
掘削(床掘)	<div></div>	14K	土 砂	バックホウ
	<div></div>	16K	軟 岩	大型ブレーカー
取壊しコンクリート	<div></div>	00B	土砂・軟岩	ブレーカー
As剥取り	<div></div>	ASV	土砂・軟岩	バックホウ

法面整形

区 分	色 別	記 号	摘 要
バックホウ 築立整形	<div></div>	N2K	土羽(砂質土)単独施工
	<div></div>	N3K	土羽(粘性土)単独施工
	<div></div>	N4K	土羽(レキ質土)単独施工
機械切土整形	<div></div>	N23K	砂質土,粘性土
	<div></div>	N4K	レキ質土
	<div></div>	N6K	軟岩
床均し	<div></div>	T	土砂,軟岩

NO.4付近



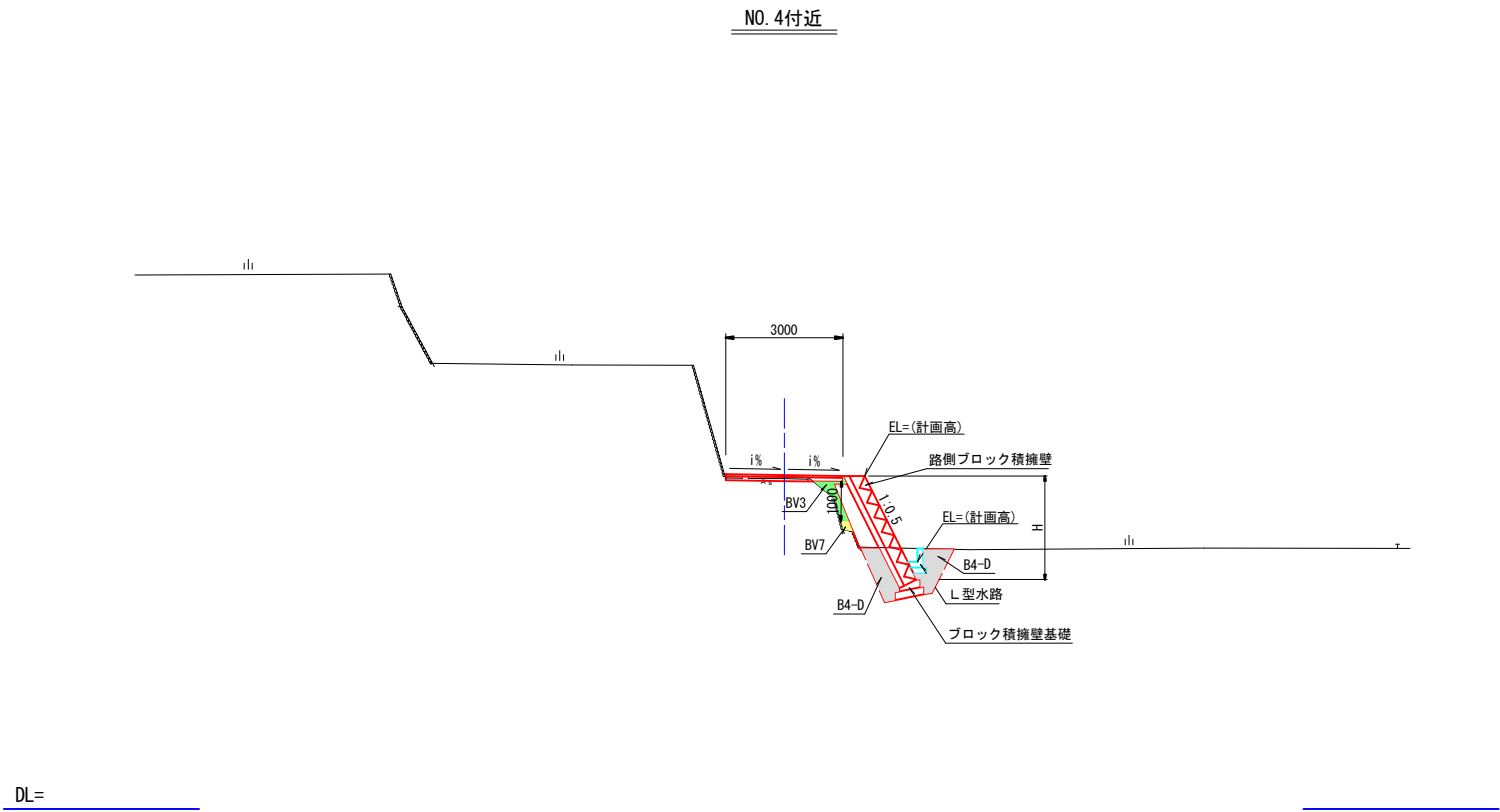
DL=

香 南 市			
工事種別	建第07102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	4 10
事務所名	香南市建設課		
会 社 名			

土工図(盛土)

市道舞子線

S=1:100



土工(盛土)区分表

区 分	色 別	記 号	土 質	摘 要
盛 土	路 床	BV1	土砂	W≧4.0m
		BV2	〃	2.5≦W<4.0m
		BV3	〃	W<2.5m
		BV4	〃	W<1.0m
	路 体・築 堤	BV5	〃	W≧4.0m
		BV6	〃	2.5≦W<4.0m
		BV7	〃	W<2.5m
	他	BV9	〃	
埋 戻		B4-A	〃	W≧4.0m
		B4-B	〃	W1≧4m W2<1m
		B4-C	〃	1.0≦W1<4.0m W2<1.0m
		B4-D	〃	W1<1m W2<1m
		B4	〃	締固めなし
		埋戻し コンクリート		

香 南 市			
工事種別	建第07102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	5
事務所名	香南市建設課		10
会 社 名			

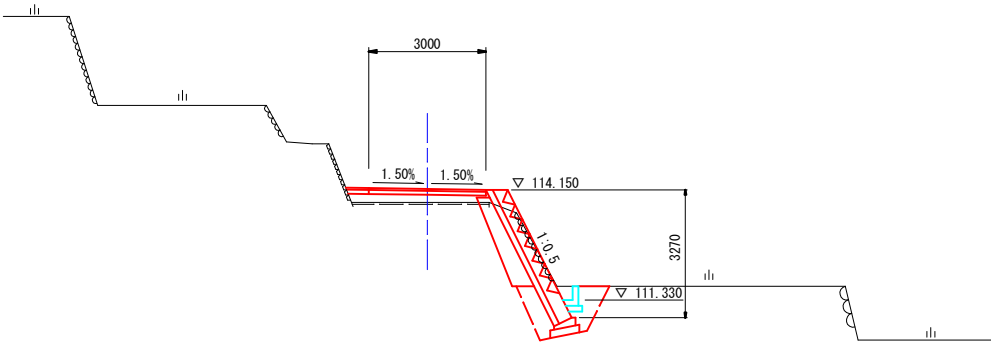
横断図(その1)

S=1:100

SP. 1

盛 土  BV	路	1		切	片切掘削	94KH	2.0
		2				96KH	
	床	3	0.8				
				土	オープン削	94K	
	路	5				96K	
	体	6				97R	
	・ 養 堤	7		掘 ( 床掘 )		14K	2.3
埋 戻						16K	
						17K	
				床均し		T	0.8
	B4-A			機械 切土整形		N23K	
	B4-B					N4K	
	B4-C					N6K	
	B4-D	1.2		剥取り ・取壊し	アスファルト		3.5
	B4				無筋 コンクリート		
	コンクリート				無筋 コンクリート		

SP. 1  
GH=113.83  
FH=114.172



DL=105.000

香 南 市			
工事種別	建策07102号 市道舞子線道路改良工事		
図面名称	横断図(その1)	縮 尺	S=1:100
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	6
事務所名	香南市建設課		10
会 社 名			

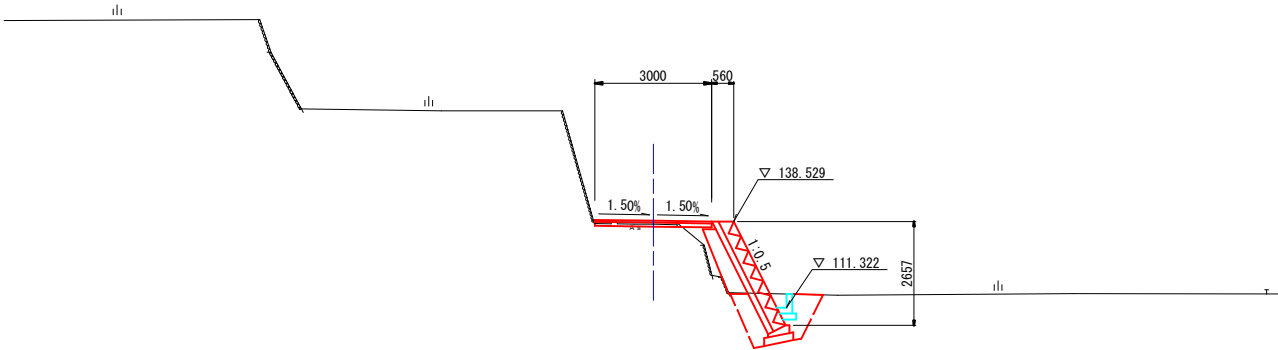
横断図(その2)

S=1：100

NO. 4 (NO. 4+12. 835同断)

GH=113. 51

FH=113. 551

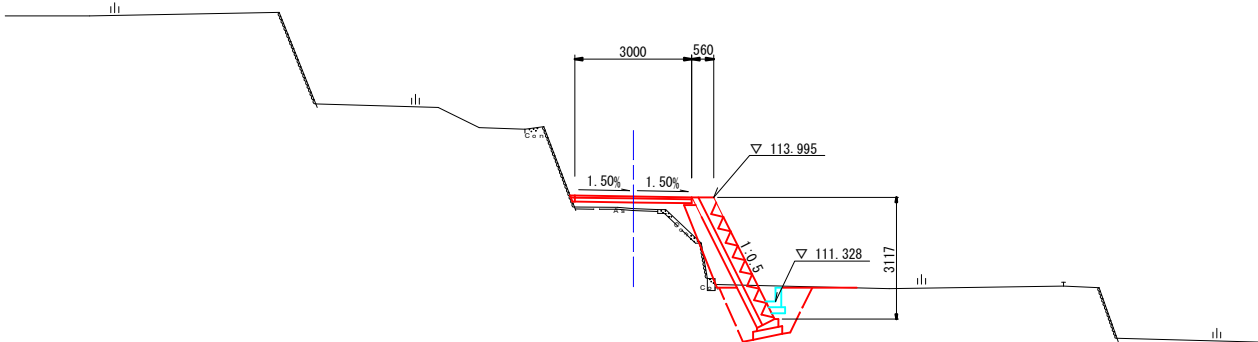


DL=105. 000

NO. 3

GH=113. 71

FH=114. 017



DL=105. 000

NO. 4 (NO. 4+12. 835同断)

盛 土 埋 戻	路 床	1		切 削	94KH	0.1
		2			96KH	
		3	0.2			
	路 体 ・ 築 堤	5		土 留 工 ・ 掘 削 ( 床 掘 削 )	94K	
		6			96K	
		7	0.1		97R	
					14K	2.3
埋 戻	B4-A B4-B B4-C B4-D B4			機械 切土整形 剥取り ・取壊し	16K	
					17K	
					T	0.8
					N23K	
	コンクリート			・取壊し	N4K	
					NGK	
					アスファルト 層 底 層 底 層	2.1

NO. 3

盛 土 埋 戻	路 床	1		切 削	94KH	
		2			96KH	
		3	0.8			
	路 体 ・ 築 堤	5		土 留 工 ・ 掘 削 ( 床 掘 削 )	94K	
		6			96K	
		7	1.0		97R	
					14K	2.3
埋 戻	B4-A B4-B B4-C B4-D B4			機械 切土整形 剥取り ・取壊し	16K	
					17K	
					T	0.8
					N23K	
	コンクリート			・取壊し	N4K	
					NGK	
					アスファルト 層 底 層 底 層	2.1

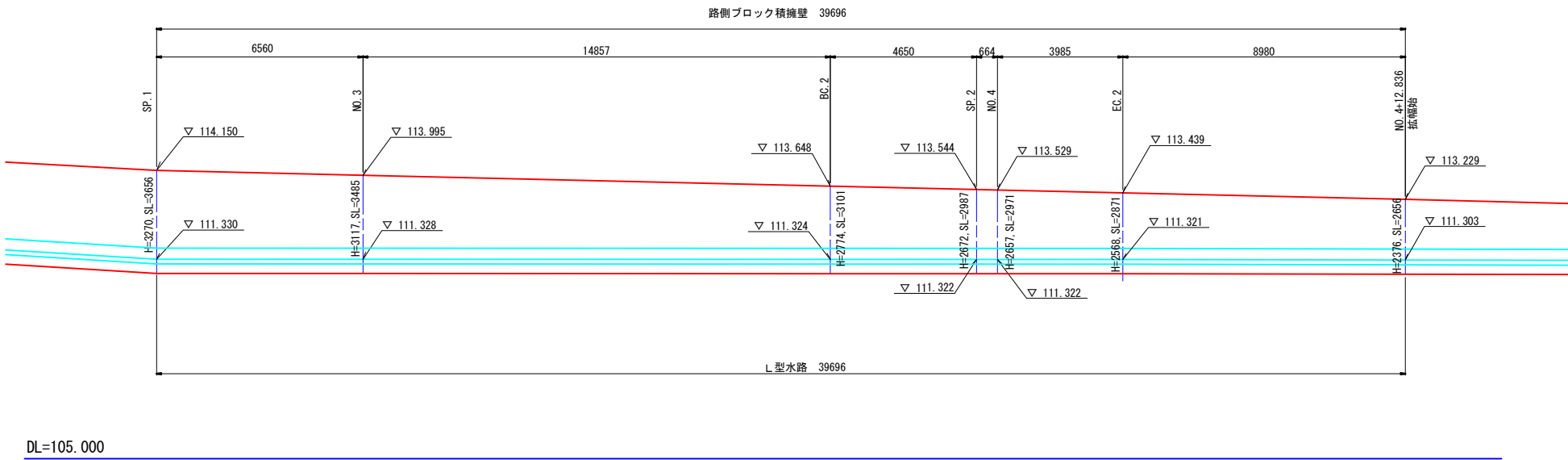
香 南 市			
工事種別	建第07102号 市道舞子線道路改良工事		
図面名称	横断図(その2)	縮 尺	S=1：100
路線河川名	市道舞子線		
工事箇所	香南市 香我美町中西川		
設計種別	実施図	図 面 番 号	7
事務所名	香南市建設課		10
会 社 名			

# 構 造 図(その1)

S=1:100

## 路側ブロック積擁壁 展開図

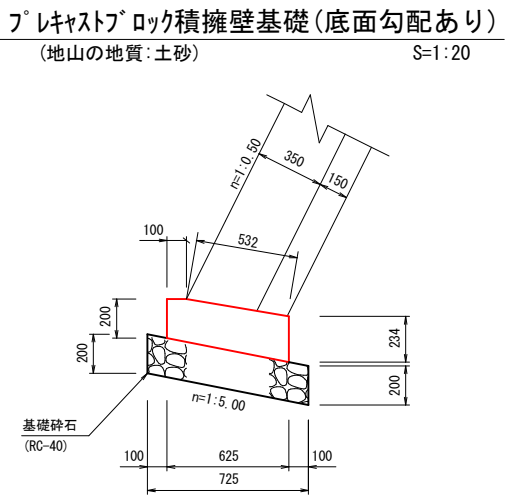
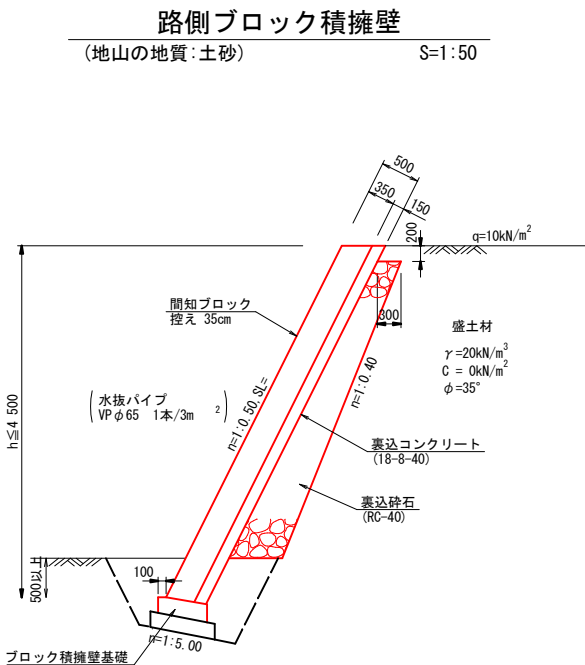
右側 : SP. 1~NO. 5+15. 0



香 南 市			
工事種別	建第07102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	8
事務所名	香南市建設課		10
会 社 名			



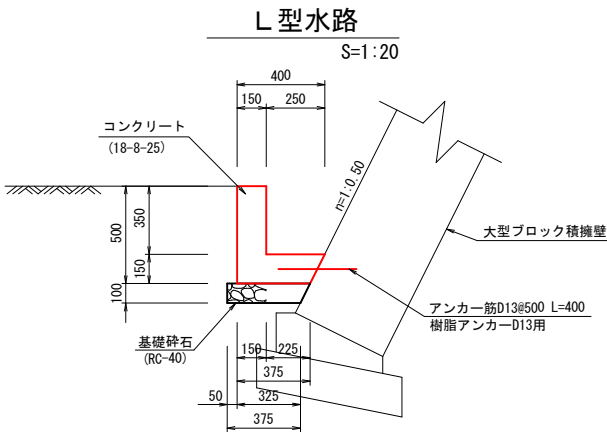
構 造 図(その2)



材料表(ブロック積擁壁基礎) 10m当り

名 称	規 格	単 位	数 量
フレキャスト ブロック積擁壁基礎	5分勾配用, 控50cm L=2500mm	個	4.000
基礎碎石	RC-40 t=200mm	m <sup>2</sup>	7.500

・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。



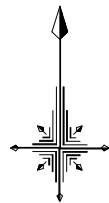
材料表 (L型水路) 10m当り

名 称	規 格	単 位	数 量
コンクリート	18-8-25	m <sup>3</sup>	1.110
型 枠	小型構造物	m <sup>2</sup>	8.500
目 地 材 (止水板含む)	遮青繊維質板 t=10mm	m <sup>2</sup>	0.111
基礎碎石	RC-40 t=100mm	m <sup>2</sup>	4.000
異形棒鋼 D13 (アンカー筋)	SD345, D13 L=400	kg	7.960
樹脂アンカー	D13用, 水平タイプ L=200	本	20.000

香 南 市			
工事種別	建第07102号 市道舞子線道路改良工事		
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
事務所名	香南市建設課		10
会 社 名			

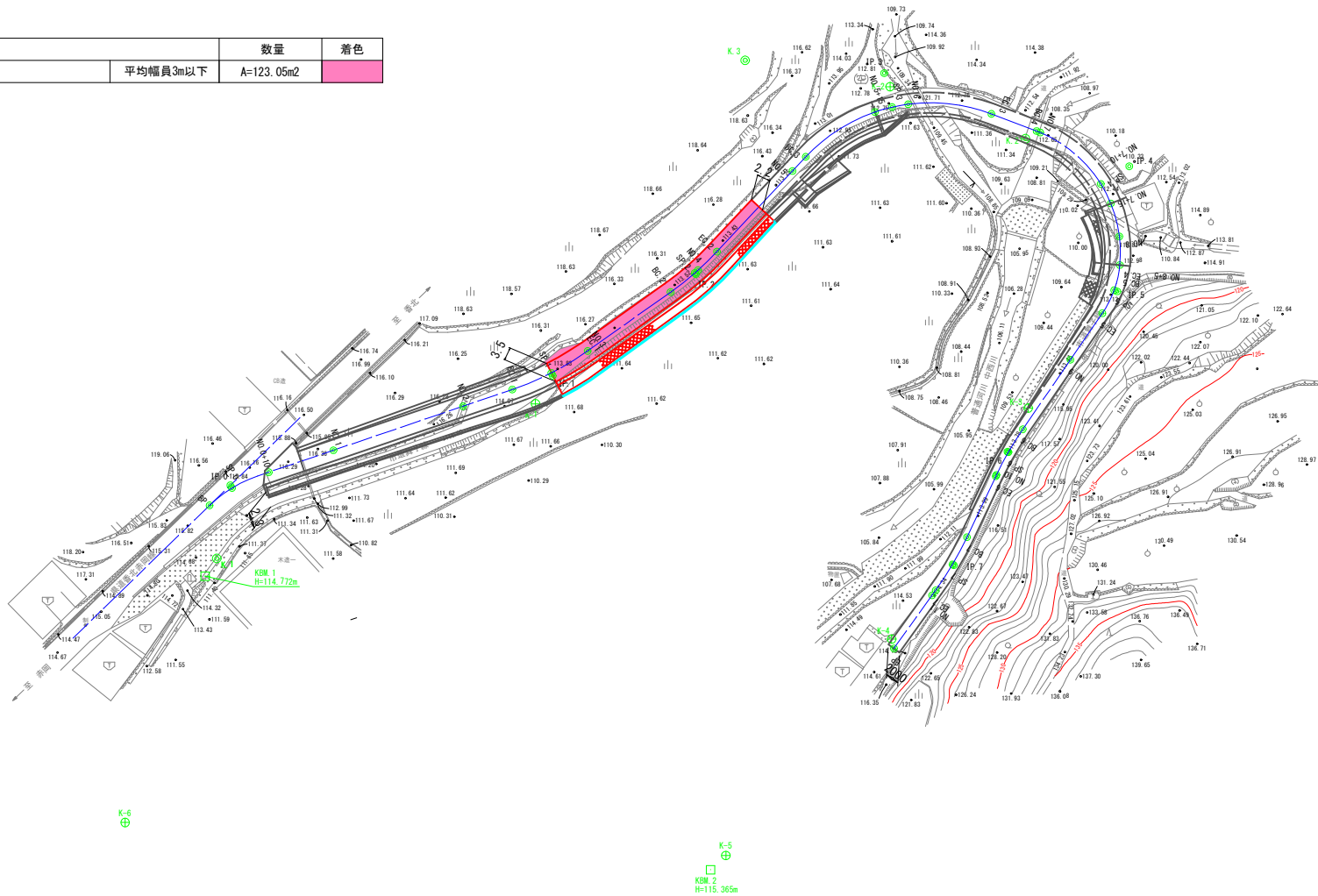
舗装平面図

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t=50mm、路盤t=100mm	平均幅員3m以下	A=123.05m2	



香 南 市			
工事種別	建第07102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	10
事務所名	香南市建設課		10
会 社 名			