

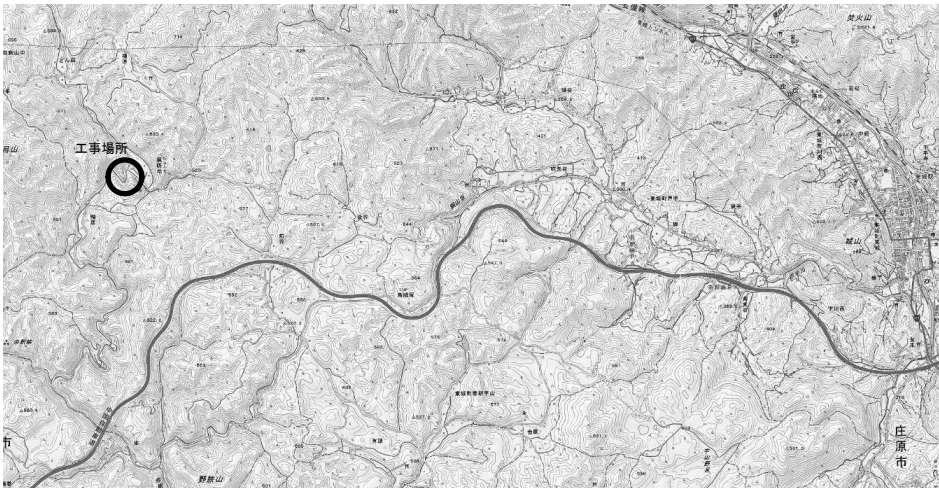
図面番号	1 / 6	縮 尺	1 / 500
工 種	道路改良事業		
種 別	平 面 図	番 号	1 / 1
路線 名 河川	市道 鴨居線		
工事箇所	庄原市東城町帝釈山中		
庄 原 市			

S=1:500

令和6年度施工 L=115.7m

令和7年度施工 L=140m W=3.0m

令和8年度施工 L=76m W=3.0m



IPNO	IP-12
TA	89-04-03
R	15.000
TL	14.758
CL	23.318
SL	6.043

IPNO	IP-13
TA	126-07-50
R	40.000
TL	78.726
CL	88.056
SL	48.305

IPNO	IP-14
TA	112-43-14
R	30.000
TL	45.086
CL	59.020
SL	24.155

IPNO	IP-15
TA	16-00-39
R	150.000
TL	21.096
CL	41.916
SL	1.476

IPNO	IP-16
TA	2-07-54
R	400.000
TL	7.442
CL	14.882
SL	0.069

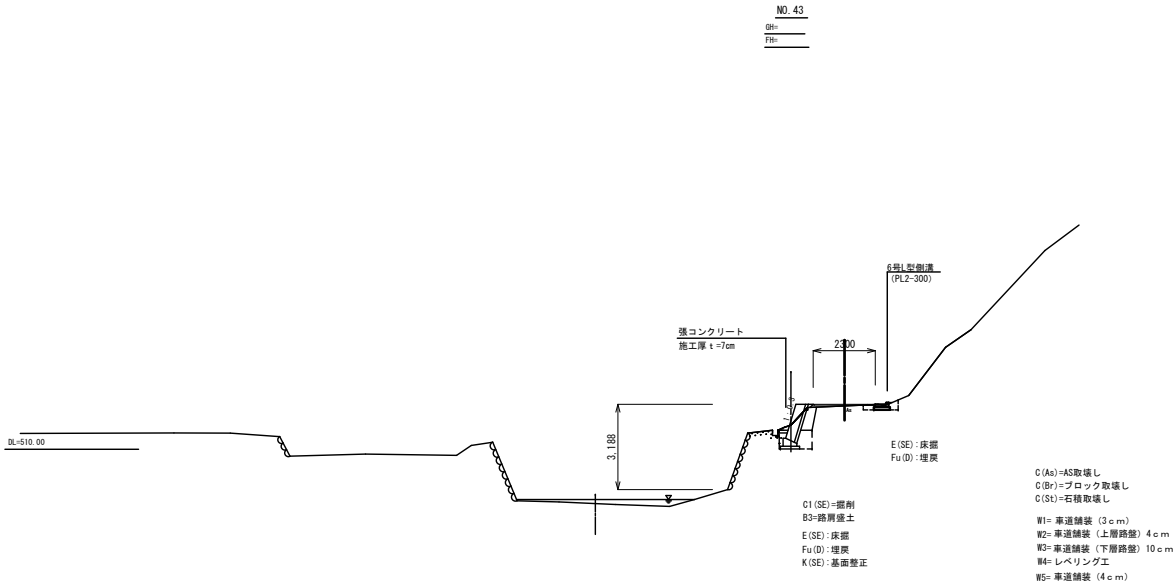
図面番号	3 / 6	縮尺	1/100	
工 種	道路改良事業			
種 別	標準横断面	番号	1	1
路線 河川 名	市道 鴨居線			
工事箇所	庄原市東城町帝釈山中			
庄 原 市				

凡 例

記号	内 容
C (As)	アスファルト取壊し
C (Co)	コンクリート取壊し
C (Br)	ブロック取壊し (t=0.35)
C (St)	石積み取壊し (t=0.30)
C1 ()	片切掘削 (W<5.00)
C2 ()	オープン掘削 (5.00≤W)
C3 (E)	表土剥ぎ取り掘削 (粘性土)
B1-1, B2-1	路体・路床盛土 (W<1.00)
B1-2, B2-2	" (1.00≤W<2.50)
B1-3, B2-3	" (2.50≤W<4.00)
B1-4, B2-4	" (4.00≤W)
B3	路肩盛土
B4	場外盛土
E ()	床 掘
Fu (D)	埋 戻 (1≤W1<4, W2<1.0)
Fu (D)	埋 戻 (W1<1.0, W2<1.0)
K ()	基面整正
Lb	盛土法面整形
L (B)	盛土法面
Lc ()	切土法面整形
L (G-)	切土法面
L1	張コンクリート
L2	2号防草工 (切土法面)
H	擁壁高さ
SL	ブロック積法長
Gv	表込砕石
W1	車道舗装 (3cm)
W2	車道舗装 (上層路盤) 4cm
W3	車道舗装 (下層路盤) 10cm
W4	レベリング工
W5	車道舗装 (4cm)
土質区分	
(SE)	(硬質土)
(SR1)	(軟岩1)
(SR2)	(軟岩2)
(MR)	(中硬岩以上)

標準横断面

S=1:100



図面番号	4 / 6	縮尺	1/100
工 種	道路改良事業		
種 別	横断面図	番号	22 / 29
路線 名	市道 鴨居線		
工事箇所	庄原市東城町帝釈宇山 地内		
庄 原 市			

DL=505.00

DL=505.00

DL=505.00

0+1 橋頭上

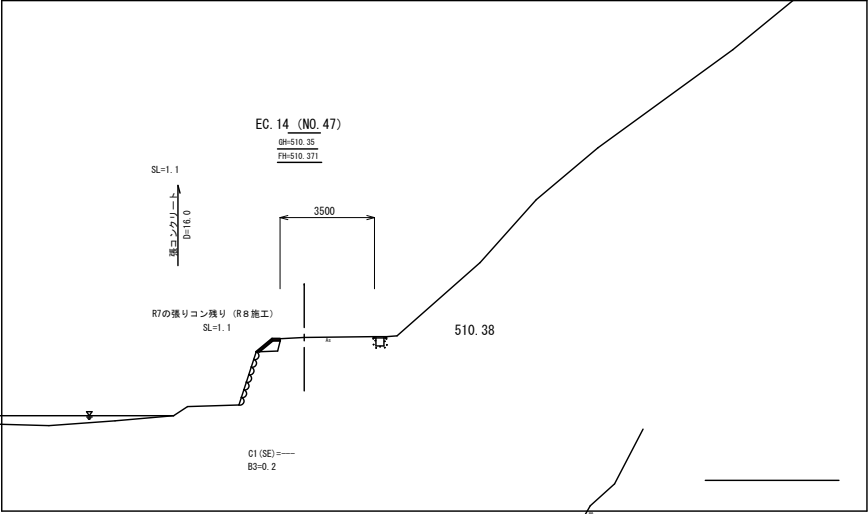
0+1 橋脚1

0+1 橋頭上

0+1 橋脚1

0+1 橋頭上

0+1 橋脚1



EC. 14 (NO. 47)
OH=510.35
FH=510.371

SL=1.1
0+16.0
0+14.0

R7の張りコン残り (R8施工)
SL=1.1

C1 (SE)
B3=0.2

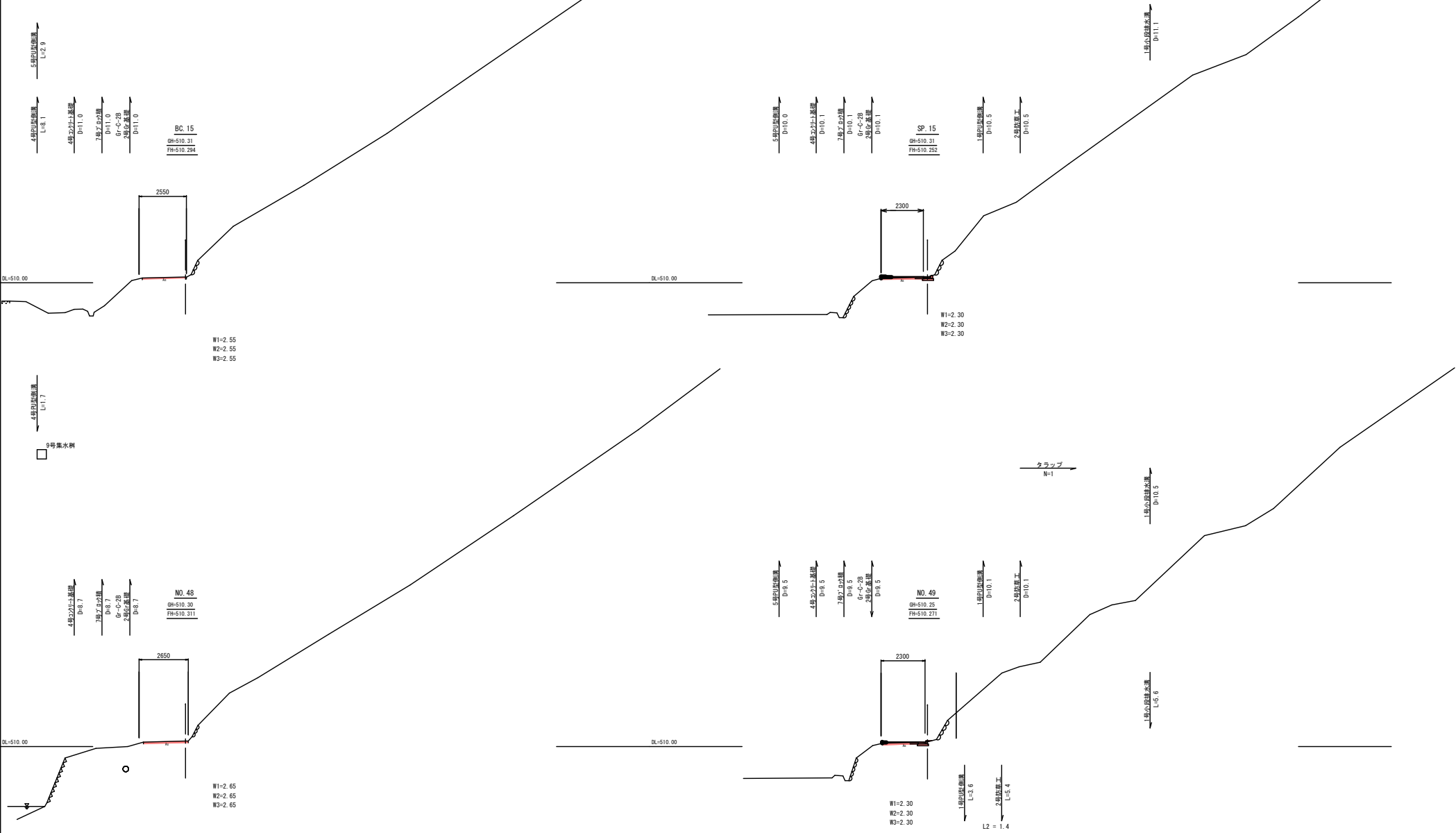
NO. 46
OH=510.53
FH=510.646

3100
510.62

SP. 14
OH=510.70
FH=510.852

2900
510.73

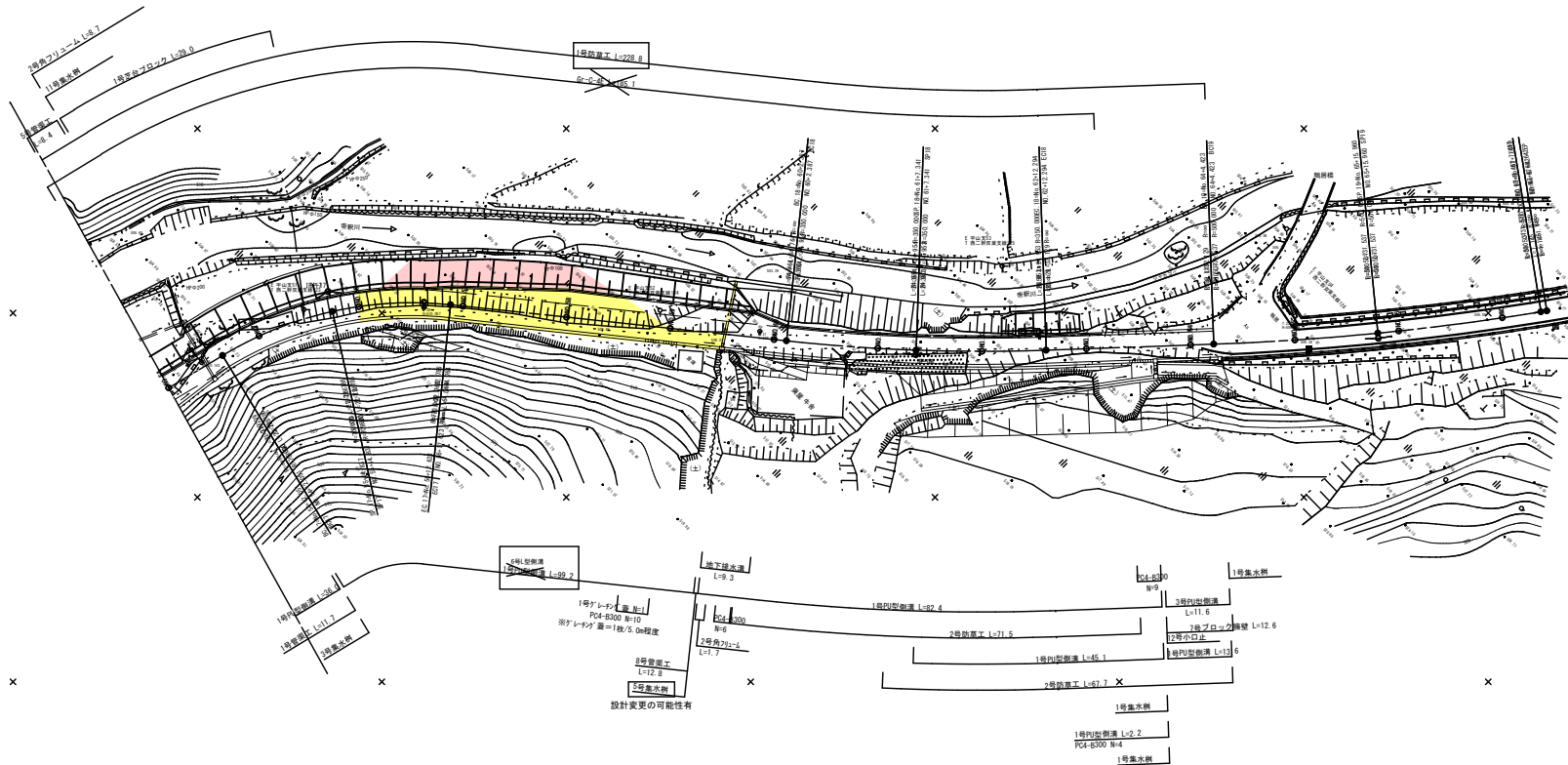
図面番号	5 / 6	縮尺	1/100
工 種	道路改良事業		
種 別	横断図	番号	23 29
路線 河川	市道 鴨居線		
工事箇所	庄原市東城町常磐宇山 地内		
庄 原 市			



図面番号	1/7	縮尺	1/500
工種	道路改良事業		
種別	平面図	番	4
路線名 河川	市道 鴨居線		
工事箇所	庄原市東城町帝釈宇山 地内		
庄原市			

R8年度 道路改良工事 L=80m W=5m

S=1:500

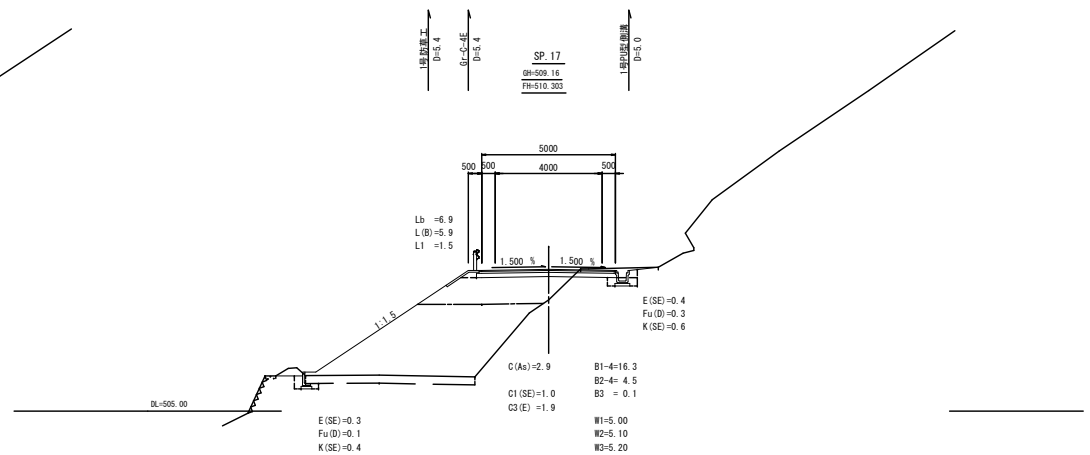
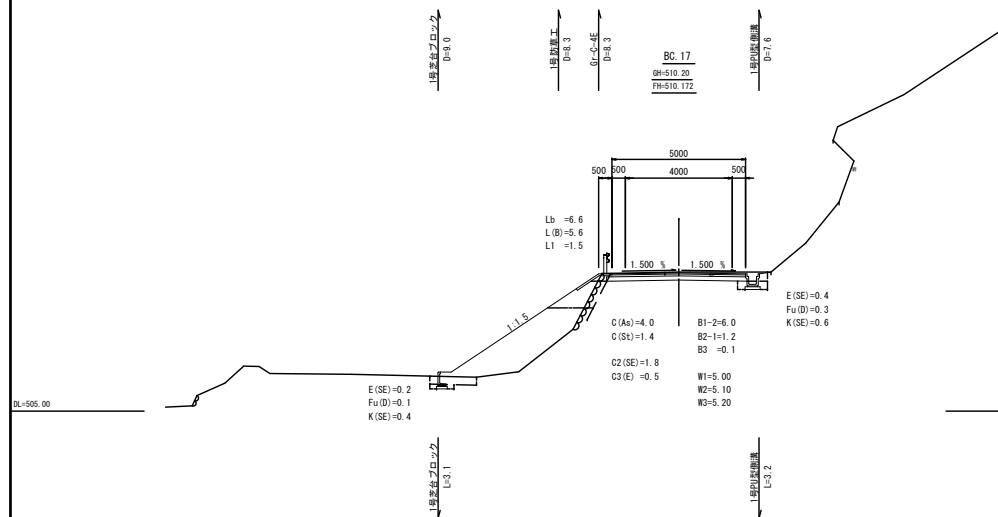
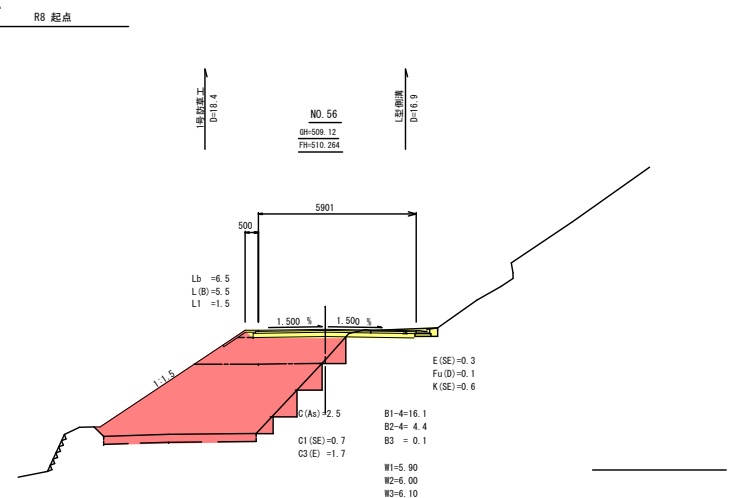
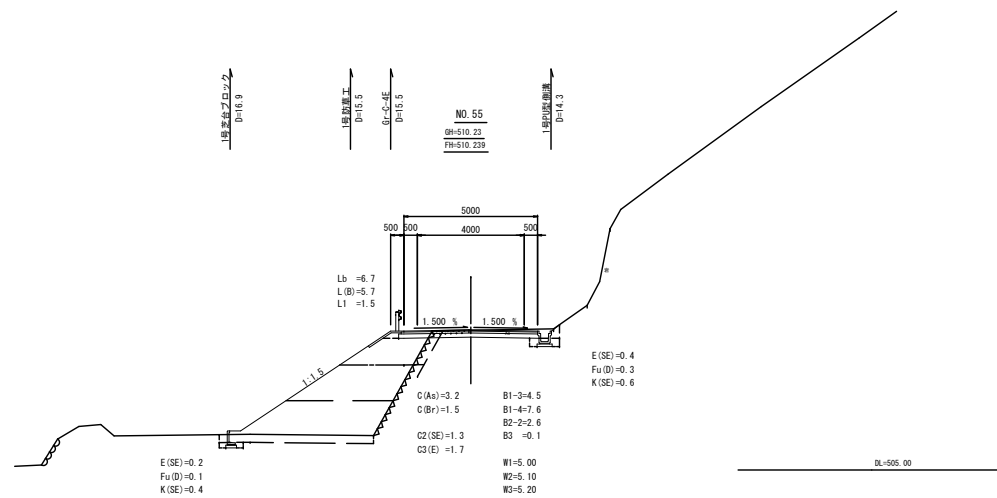


IPNO	IP-17
IA	37-18-06
RL	70.000
TL	23.627
CL	45.572
SL	3.880

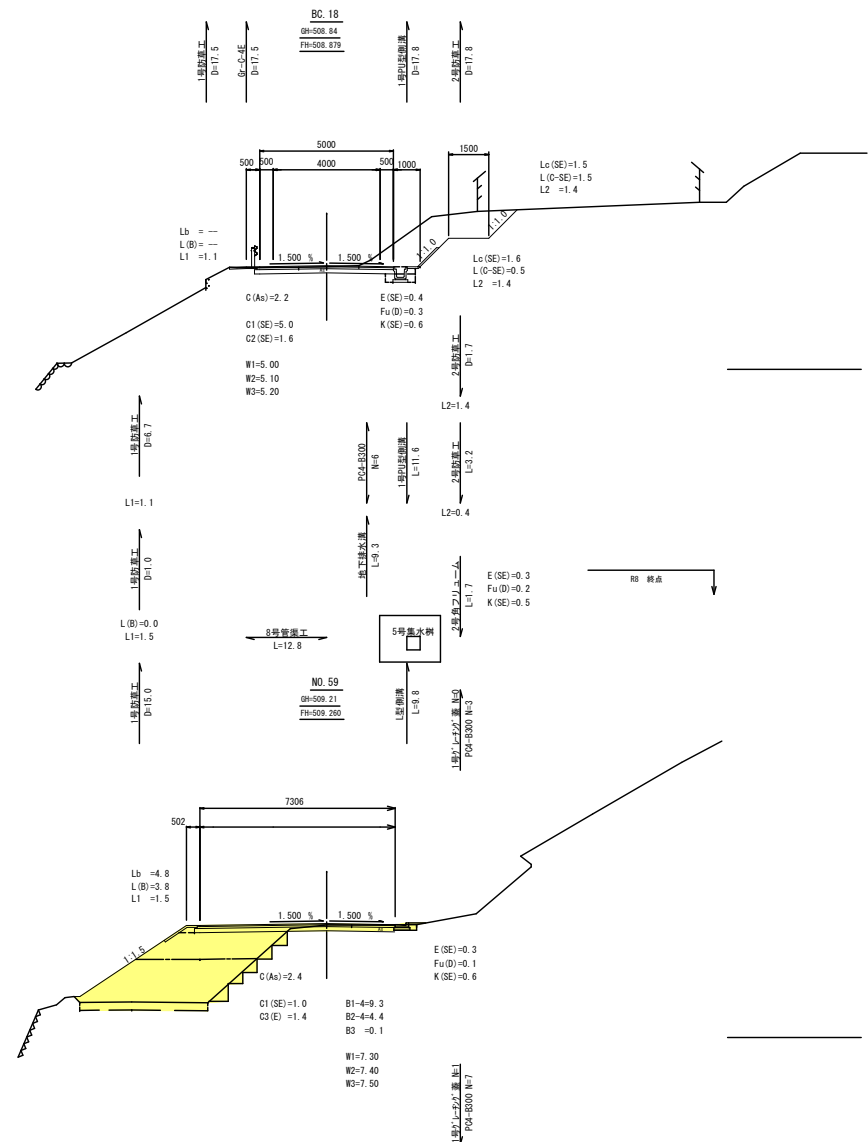
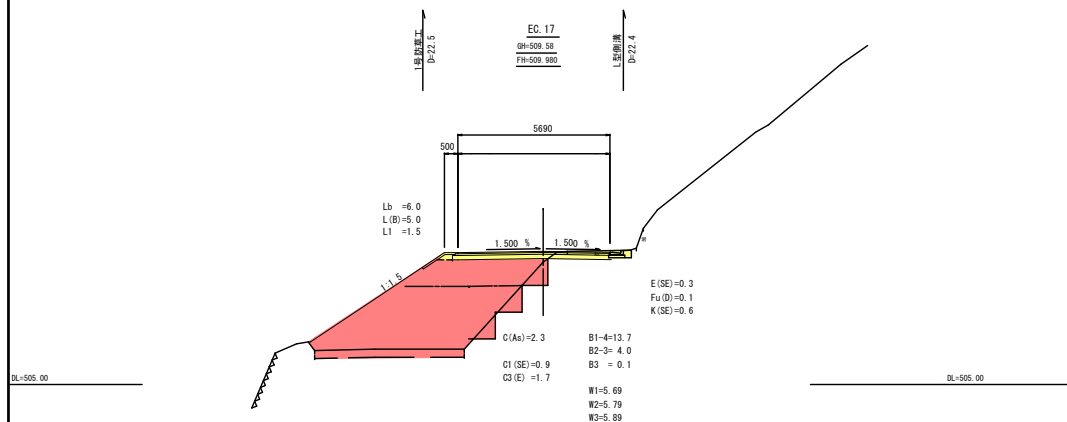
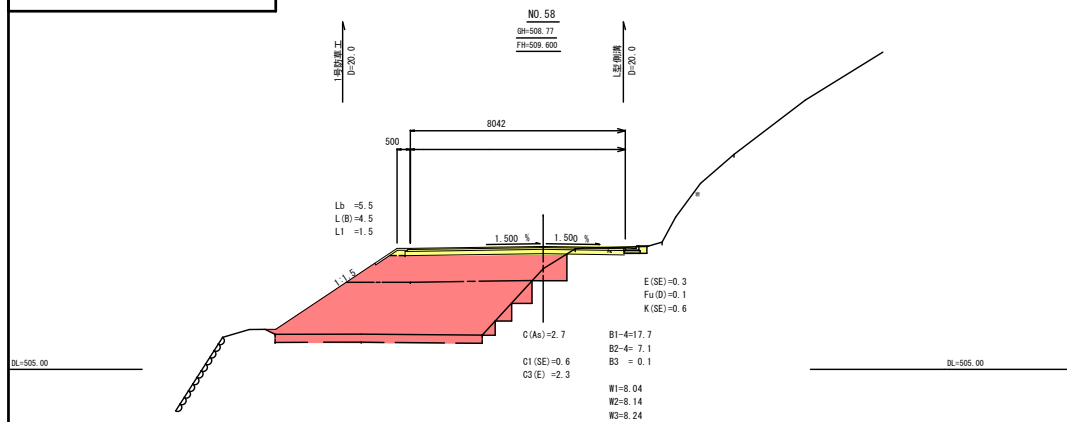
IPNO	IP-18
IA	8-10-12
R	350.000
TL	24.996
CL	49.908
SL	0.891

IPNO	IP-19
IA	7-13-40
R	500.000
TL	31.579
CL	63.074
SL	0.996

図面番号	3 / 7	縮尺	1/100
工 種	道路改良事業		
種 別	横断図	横切	26 29
路線 河川 名	市道 鴨居線		
工事箇所	庄原市東城町寄釈字山 地内		
庄 原 市			

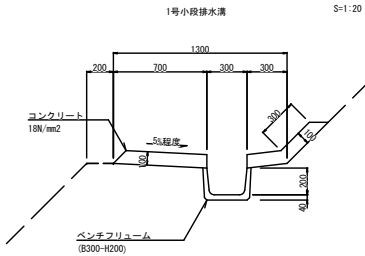


図面番号	4 / 7	縮尺	1/100
工 種	道路改良事業		
種 別	横断図	番 号	27 29
路 線 名	市道 鴨居線		
工事箇所	庄原市東城町常新字山 地内		
庄 原 市			

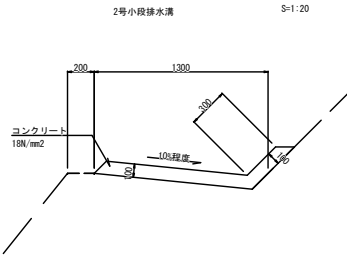


図面番号	5 / 7	縮尺	図示	
工 種	道路改良事業			
種 別	用排水構造図	番号	3	6
路線 河川 名	市道 鴨居線			
工事箇所	庄原市東城町帯歌山中 地内			
庄 原 市				

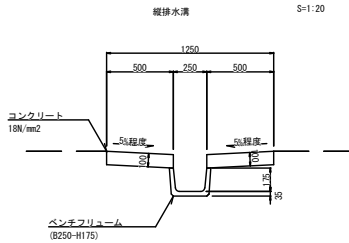
用排水工構造図（その3）



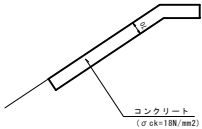
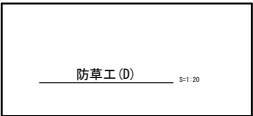
1号小段排水溝		10m当り	
種 別	規 格	単 位	数 量
ベンチフリューム	B300-H200	m	10.000
コンクリート	18 N/mm2	m3	1.331
型 枠	一般型枠	m2	6.410



2号小段排水溝		10m当り	
種 別	規 格	単 位	数 量
コンクリート	18 N/mm2	m3	1.653
型 枠	一般型枠	m2	4.410
目 地 材	t=10mm	m2	0.112

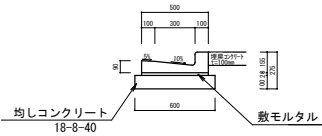


縦排水溝		10m当り	
種 別	規 格	単 位	数 量
ベンチフリューム	B250-H175	m	10.000
コンクリート	18 N/mm2	m3	1.001
型 枠	一般型枠	m2	4.000

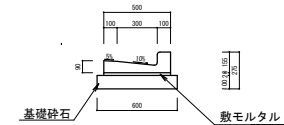
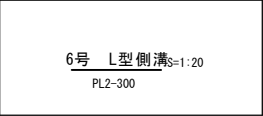


数 量 表		10m2当り	
種 別	規 格	数 量	備 考
コンクリート	σ ck=18N/mm2	m3	0.70

5号 L型側溝 S=1:20
PL2-300

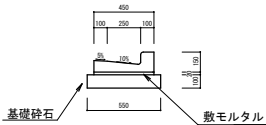


5号 L型側溝材料表		10m当り	
種 別	規 格	単 位	数 量
L型側溝	PL2-300	個	16.5
モルタル	1 : 3	m3	0.10
均しコンクリート		m3	0.60
型 枠	一般型枠	m2	2.0
埋戻しコンクリート	σ ck=18N/mm2	m3	0.50



6号 L型側溝材料表		10m当り	
種 別	規 格	単 位	数 量
L型側溝	PL2-300	個	16.5
モルタル	1 : 3	m3	0.10
基礎砕石	RC-40	m3	0.60

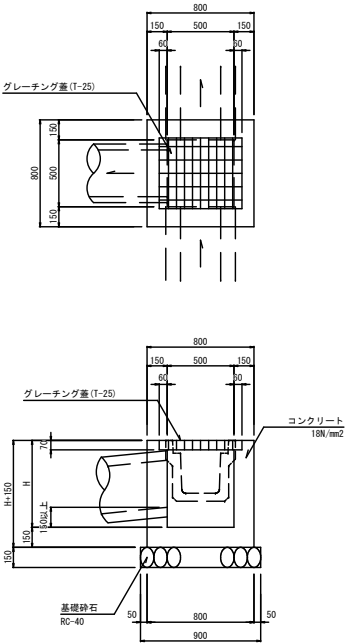
7号 L型側溝 S=1:20
PL2-250B



7号 L型側溝材料表		10m当り	
種 別	規 格	単 位	数 量
L型側溝	PL2-300	個	16.5
モルタル	1 : 3	m3	0.10
基礎砕石	RC-40	m3	0.55

図面番号	6 / 7	縮尺	図示	
工 種	道路改良事業			
種 別	用排水構造図	冊 号	4 / 6	
路線 名	市道 鴨路線			
工事箇所	庄原市東城町常寂山中 地内			
庄 原 市				

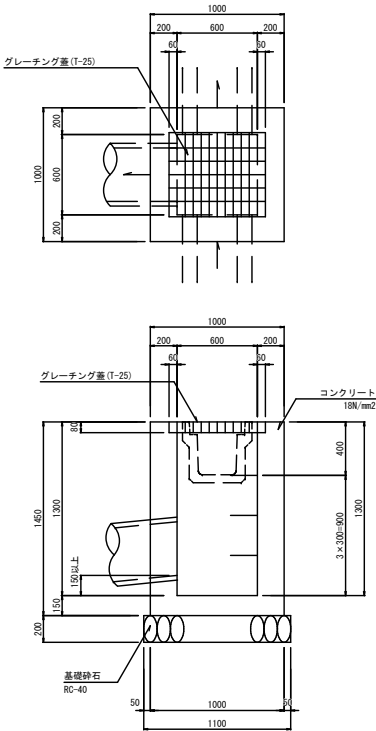
1～4号集水樹 S=1:20
(G1-B500-L500-H550～750)



1～4号集水樹				1ヶ所当たり			
種 別	規 格	単位	1号	2号	3号	4号	
樹深さ	H	mm	550	600	650	750	
コンクリート	18 N/mm2	m3	0.311	0.330	0.350	0.389	
型 枠	一般型枠	m2	3.640	3.900	4.160	4.680	
基礎砕石	RC-40 t=150	m2	0.810	0.810	0.810	0.810	
グレーチング 蓋	T-25	組	1.000	1.000	1.000	1.000	

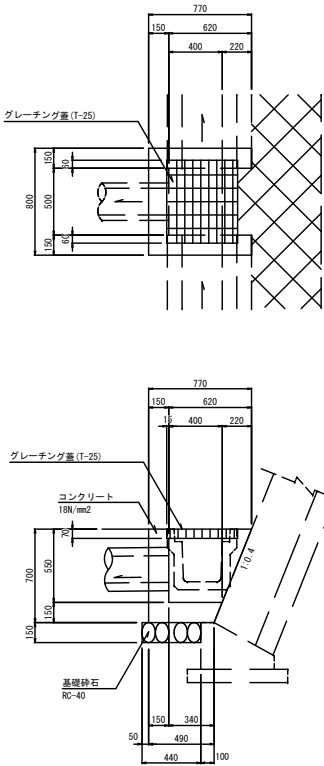
用排水工構造図（その5）

5号集水樹 S=1:20
(G1-B600-L600-H1300)



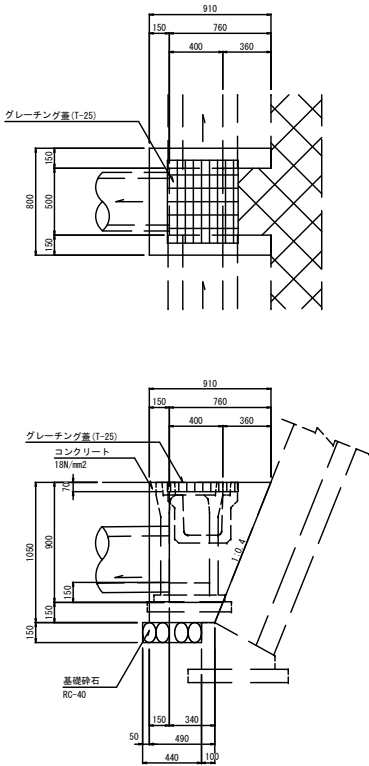
5号集水樹				1ヶ所当たり			
種 別	規 格	単位	1号				
樹深さ	H	mm	1300				
コンクリート	18 N/mm2	m3	0.982				
型 枠	一般型枠	m2	9.280				
基礎砕石	RC-40 t=200	m2	1.210				
グレーチング 蓋	T-25	組	1.000				
足掛金具	W300	ヶ所	3.000				

6号集水樹 S=1:20
(G1-B500-L500-H550)



6号集水樹				1ヶ所当たり			
種 別	規 格	単位	数量				
樹深さ	H	mm	550				
コンクリート	18 N/mm2	m3	0.213				
型 枠	一般型枠	m2	2.674				
基礎砕石	RC-40 t=150	m2	0.396				
グレーチング 蓋	T-25	組	1.000				

7号集水樹 S=1:20
(G1-B500-L500-H900)

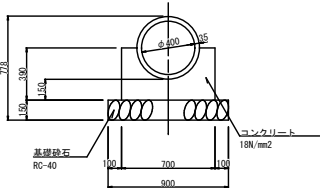


7号集水樹				1ヶ所当たり			
種 別	規 格	単位	数量				
樹深さ	H	mm	900				
コンクリート	18 N/mm2	m3	0.341				
型 枠	一般型枠	m2	4.305				
基礎砕石	RC-40 t=150	m2	0.396				
グレーチング 蓋	T-25	組	1.000				

図面番号	7 / 7	縮尺	図示	
工 種	道路改良事業			
種 別	用排水構造図	番 号	3 / 6	
路線 名 河川	市道 鴨居線			
工事箇所	庄原市東城町寄釈山中 地内			
庄 原 市				

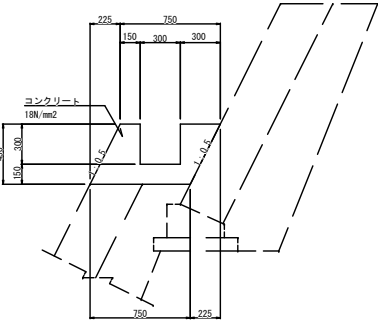
用排水工構造図（その3）

8号管渠工
S=1:20
(PZ-RC1-D400)



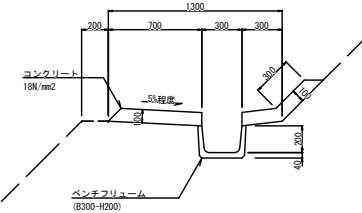
種 別	規 格	単位	数量
ポリ塩化管渠	JIS A 5372	個	4.100
コンクリート	18 N/mm2	m3	1.839
型 枠	一般型枠	m2	7.800
基礎砂石	RC-40 t=150	m2	9.000

1号堤外水路
S=1:20



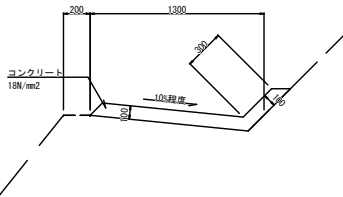
種 別	規 格	単位	数量
コンクリート	18 N/mm2	m3	2.475
型 枠	一般型枠	m2	11.031

1号小段排水溝
S=1:20



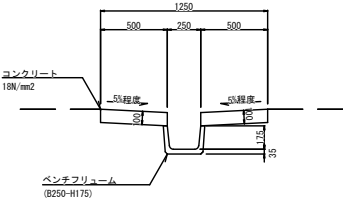
種 別	規 格	単位	数量
ベンチフリウム	B300-H200	m	10.000
コンクリート	18 N/mm2	m3	1.331
型 枠	一般型枠	m2	6.410

2号小段排水溝
S=1:20



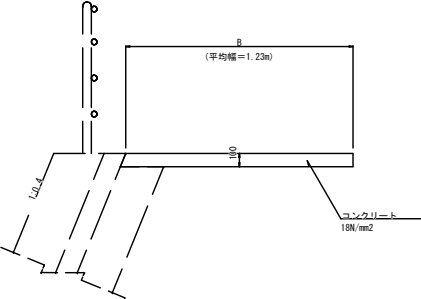
種 別	規 格	単位	数量
ベンチフリウム	B300-H200	m	1.653
コンクリート	18 N/mm2	m3	4.410
型 枠	一般型枠	m2	0.112

縦排水溝
S=1:20



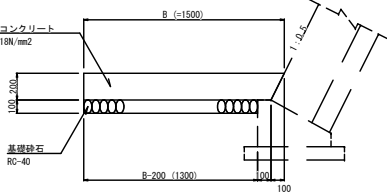
種 別	規 格	単位	数量
ベンチフリウム	B250-H175	m	10.000
コンクリート	18 N/mm2	m3	1.001
型 枠	一般型枠	m2	4.000

コンクリート強工
S=1:20



種 別	規 格	単位	数量
コンクリート	18 N/mm2	m3	1.230
型 枠	一般型枠	m2	1.000
目地材	t=100mm	m2	0.123

底強工
S=1:20



種 別	規 格	単位	数量
コンクリート	18 N/mm2	m3	2.900
型 枠	一般型枠	m2	—
基礎砂石	RC-40 t=100	m2	13.000