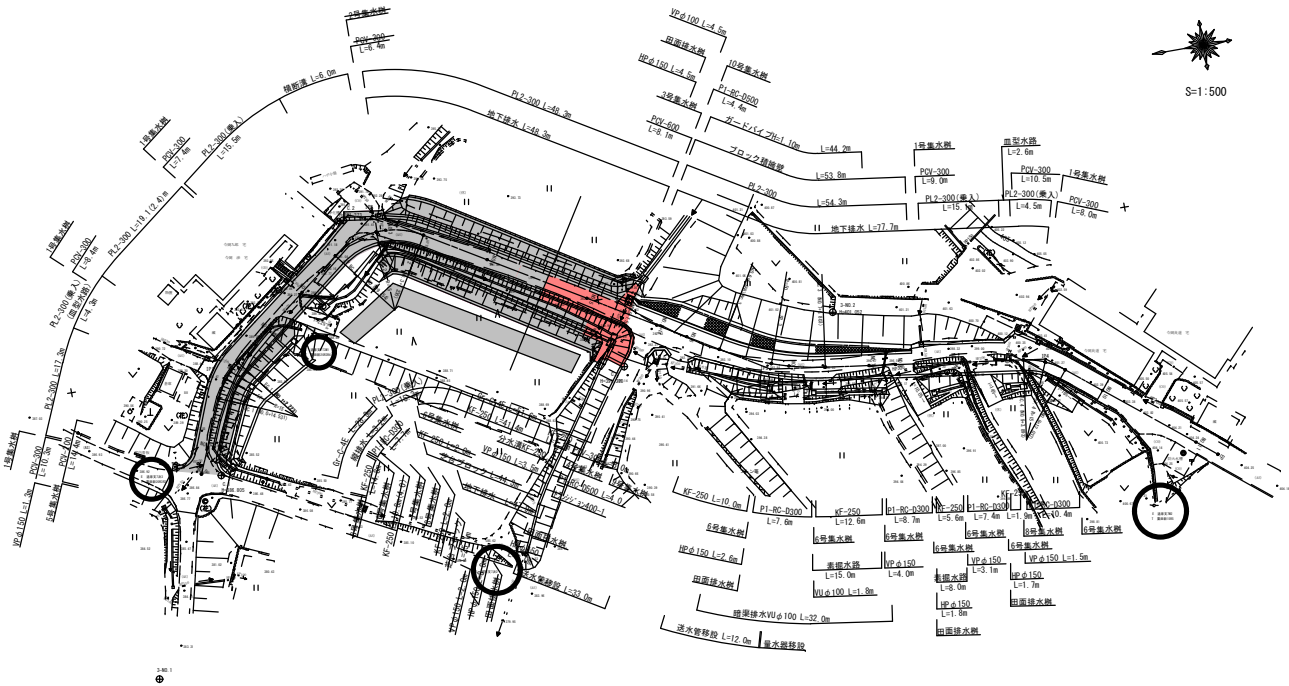
図面番号	1 / 10	縮尺	S=1/500
工　種	道路改良工事		
種　別	平　面　図	番号	1 / 1
路線名	市道　追原中線		
工事箇所	庄原市東城町粟田		
庄　原　市			

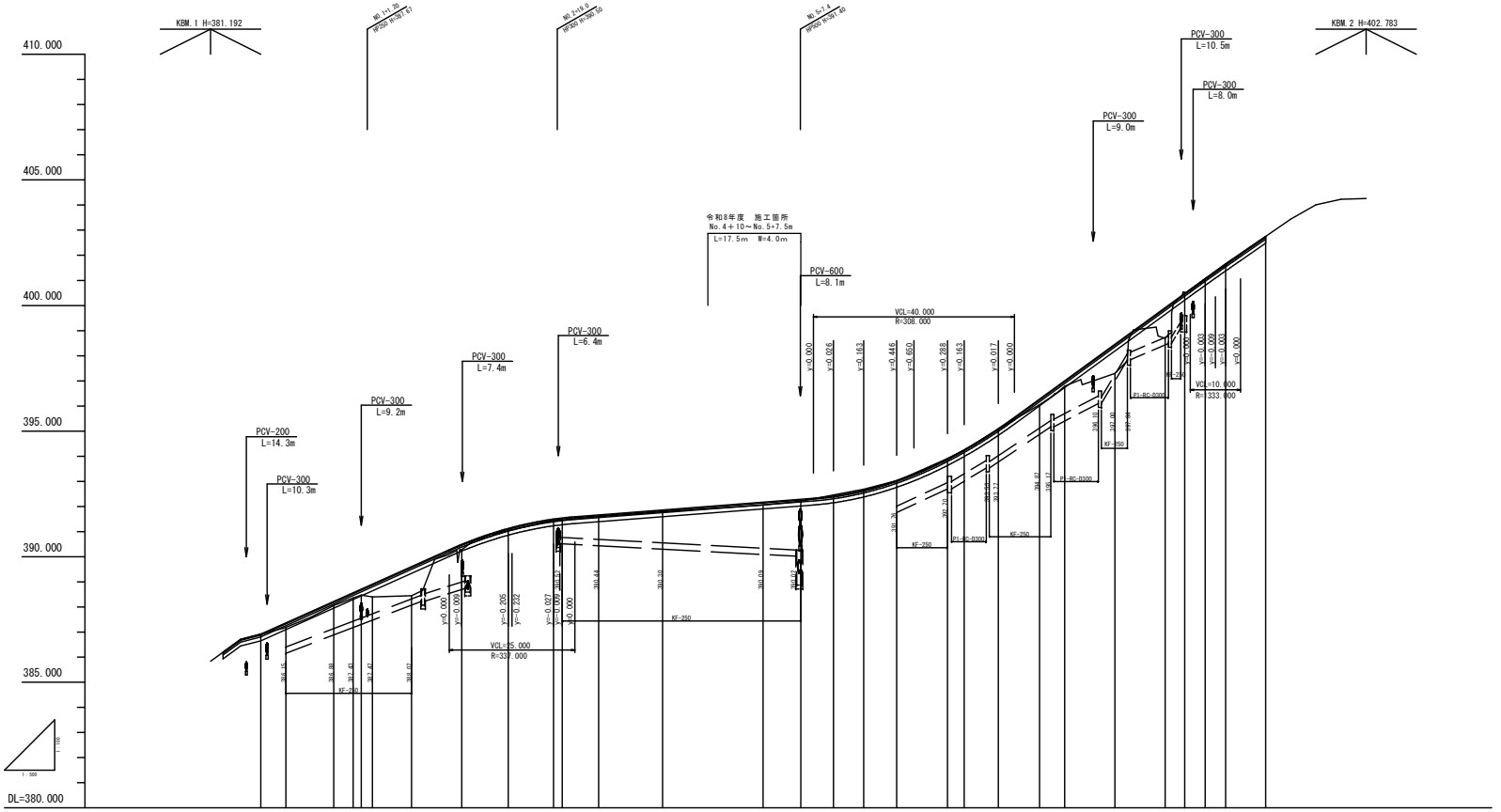
1 IP1	2 IP2	3 IP3	4 IP4
IA = 29-22-58	IA = 68-39-54	IA = 23-11-58	IA = 31-06-31
R = 15	R = 15	R = 50	R = 15
TL = 3.933	TL = 10.245	TL = 10.263	TL = 4.175
CL = 7.692	CL = 17.976	CL = 20.245	CL = 8.144
SL = 0.507	SL = 3.169	SL = 1.042	SL = 0.570

令和8年度　施工箇所
No４＋10～No.5+7.5m
L=17.5m　W=4.0m

S=1:500



図面番号	2 / 10	縮尺	V=1/100 H=1/500
工　種	道路改良工事		
種　別	縦　断　面　図	番号	/
路線名	市道　追原中線		
工事箇所	庄原市東城町粟田		
庄　　原　　市			



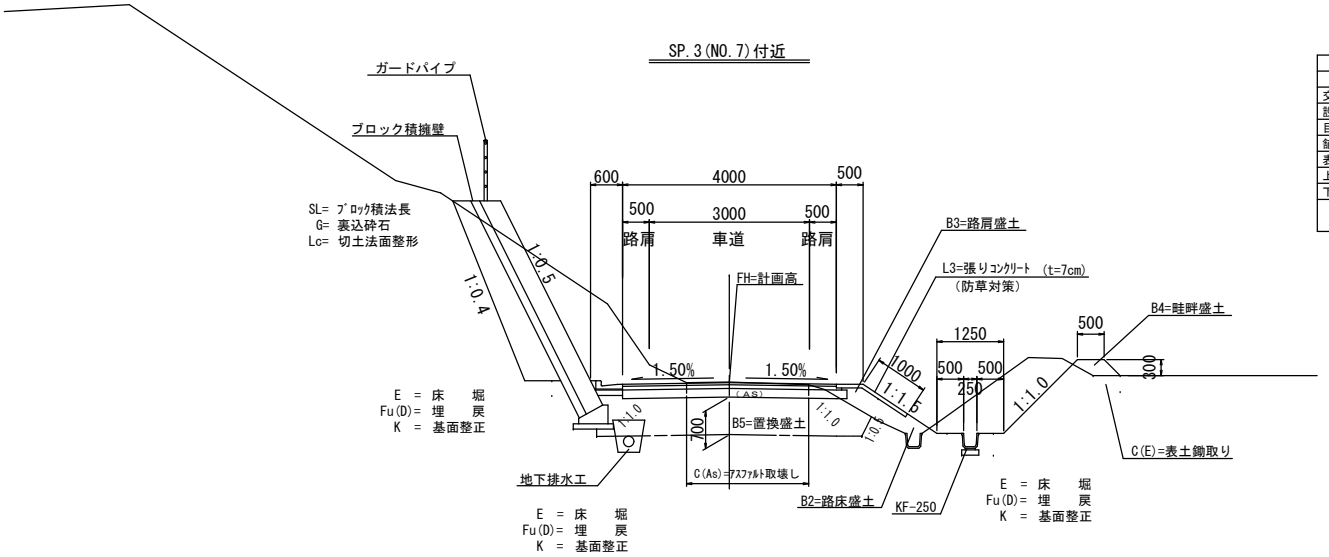
| | | |

図面番号	3 / 10	縮尺	S=1/50
工　種	道路改良工事		
種　別	標準横断面図	番号	1 / 1
路線名	市道　追原中線		
工事箇所	庄原市東城町粟田		
庄　原　市			

標準横断面図

S=1:50

SP.3(NO.7)付近

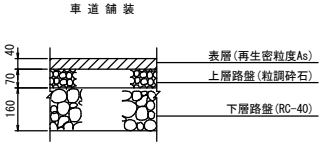


道路規格と舗装構成

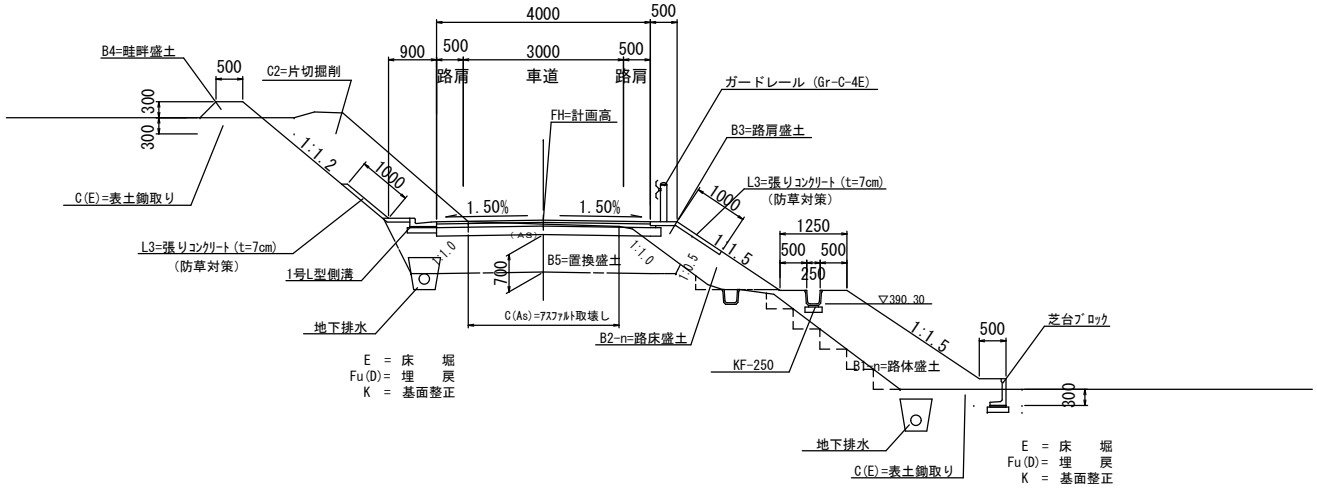
道路規格　第3種第5級			
設計速度　V=20ｋｍ/ｈ			
交通量の区分	N2(40台未満)		
設計ＣＢＲ	4		
目標とする値	TA=10.4		
舗装構成	舗装厚	等値換算係数	TA'
表層 (再生密粒度ｱｽｺﾝ)	4	1.00	4.00
上層路盤 (粒調砕石)	7	0.35	2.45
下層路盤 (RC-40)	16	0.25	4.00
計	cm 27		10.45

舗装構成図

S=1:10



NO.4付近

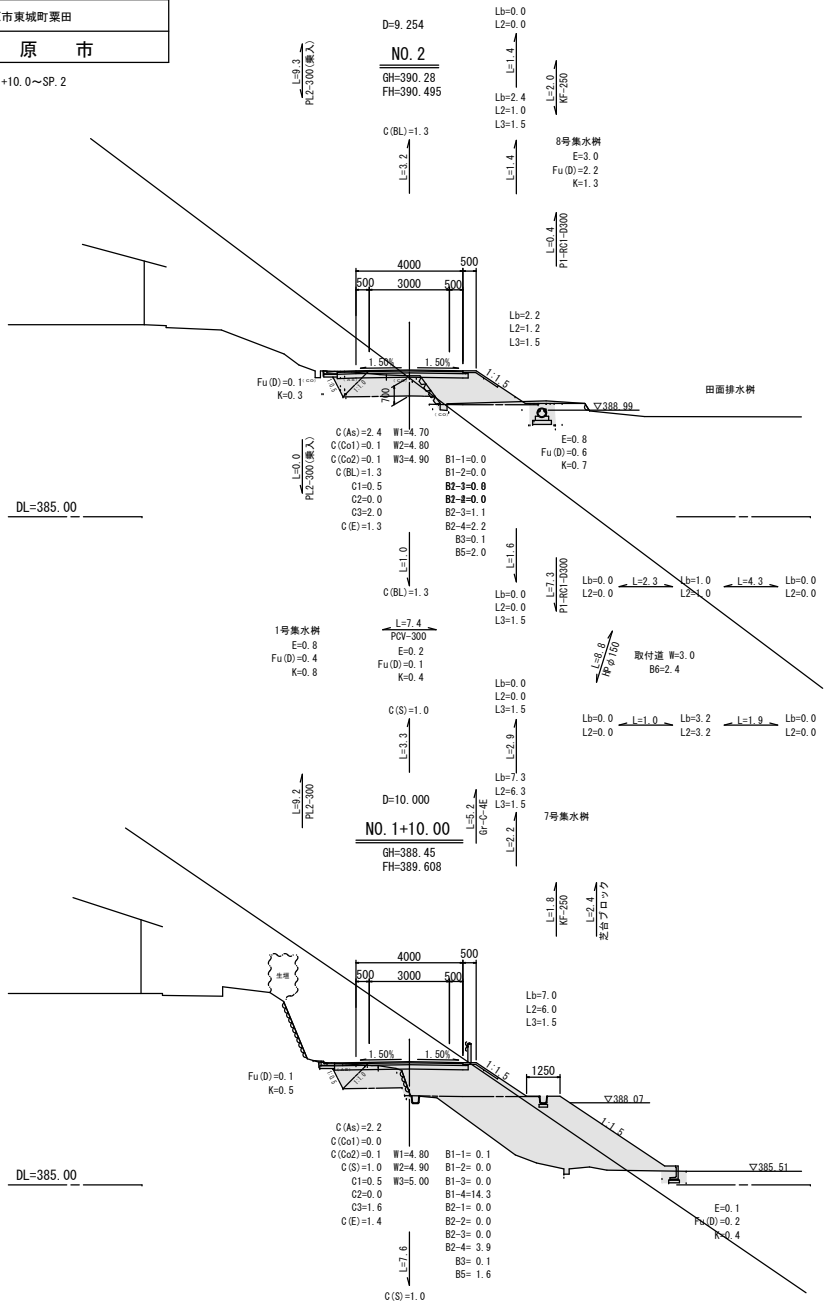


凡　例

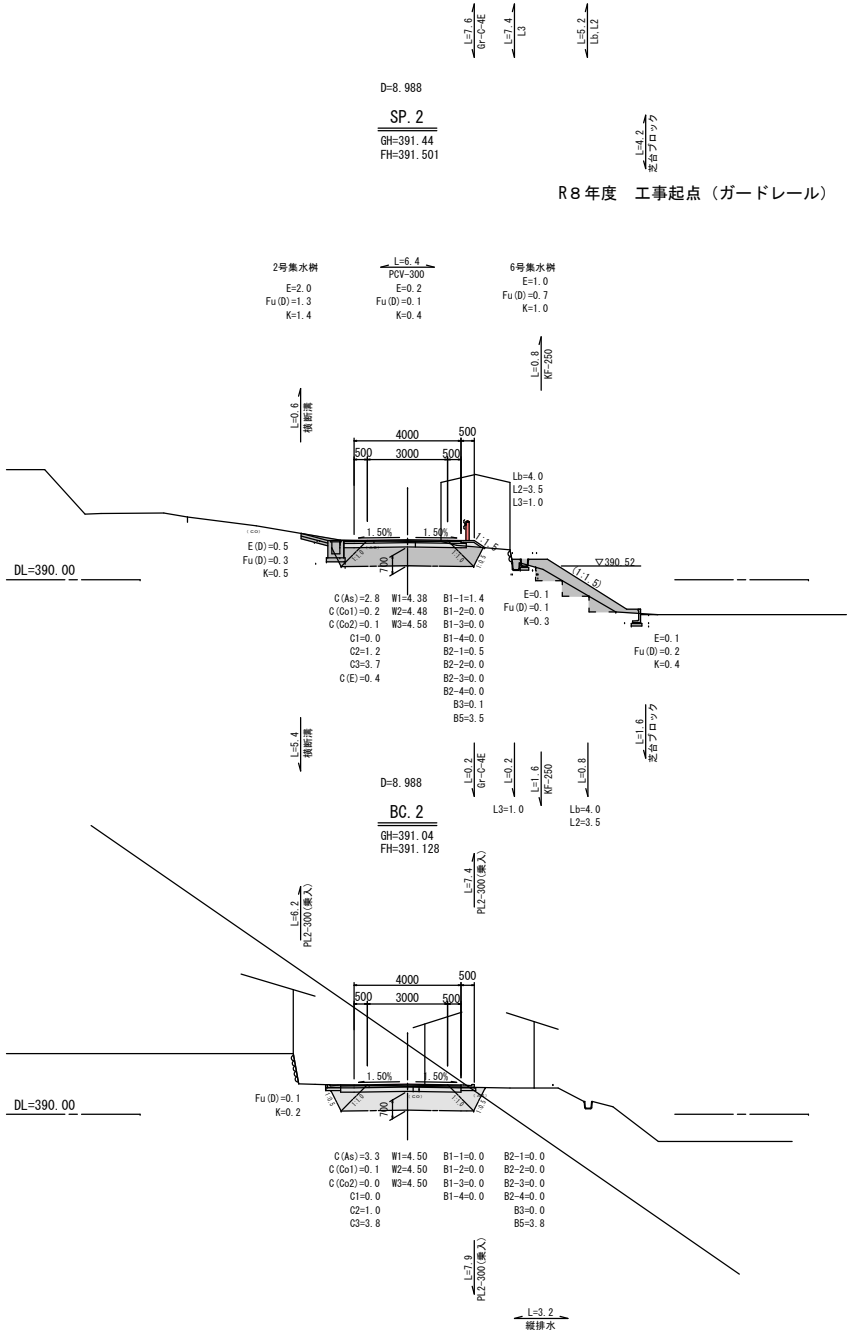
記　号		工　種
C(As)		アスファルト撤去
C(Co1)		コンクリート取壊し(無筋)
C(Co2)		コンクリート取壊し(鉄筋)
C1		片切掘削
C2		オープン掘削
C3		置換土
C(E)		表土鋤取り
B1-n		路体盛土
B2-n		路床盛土
B3		路肩盛土
B4		畦畔盛土
B5		置換盛土
B6		路体外盛土
E		床　堀
Fu(m)		埋　戻
K		基面整正
Lc		切土法面整形
Lb		盛土法面整形
L1		切土法面保護
L2		盛土法面保護
L3		張コンクリート
SL		ブロック積法長
G		裏込砕石
W1		車道舗装(表　層)
W2		〃　(上層路盤)
W3		〃　(下層路盤)
n	1	施工形態 (W<1.0m)
	2	〃　(1.0m≦W<2.5m)
	3	〃　(2.5m≦W<4.0m)
	4	〃　(4.0m≦W)
m	A	施工形態 (W2≧4.0m)
	B	〃　(W1≧4.0m-W2<1.0m)
	C	〃　(1.0m≦W1<4.0m-W2<1.0m)
	D	〃　(W<1.0m-W2<1.0m)

図面番号	4/10	縮尺	S=1/100
工　種	道路改良工事		
種　別	横　断　面　図	番号	1/2
路線名	市道　追原中線		
工事箇所	庄原市東城町粟田		
庄　原　市			

NO.1+10.0～SP.2



R８年度　工事起点（ガードレール）



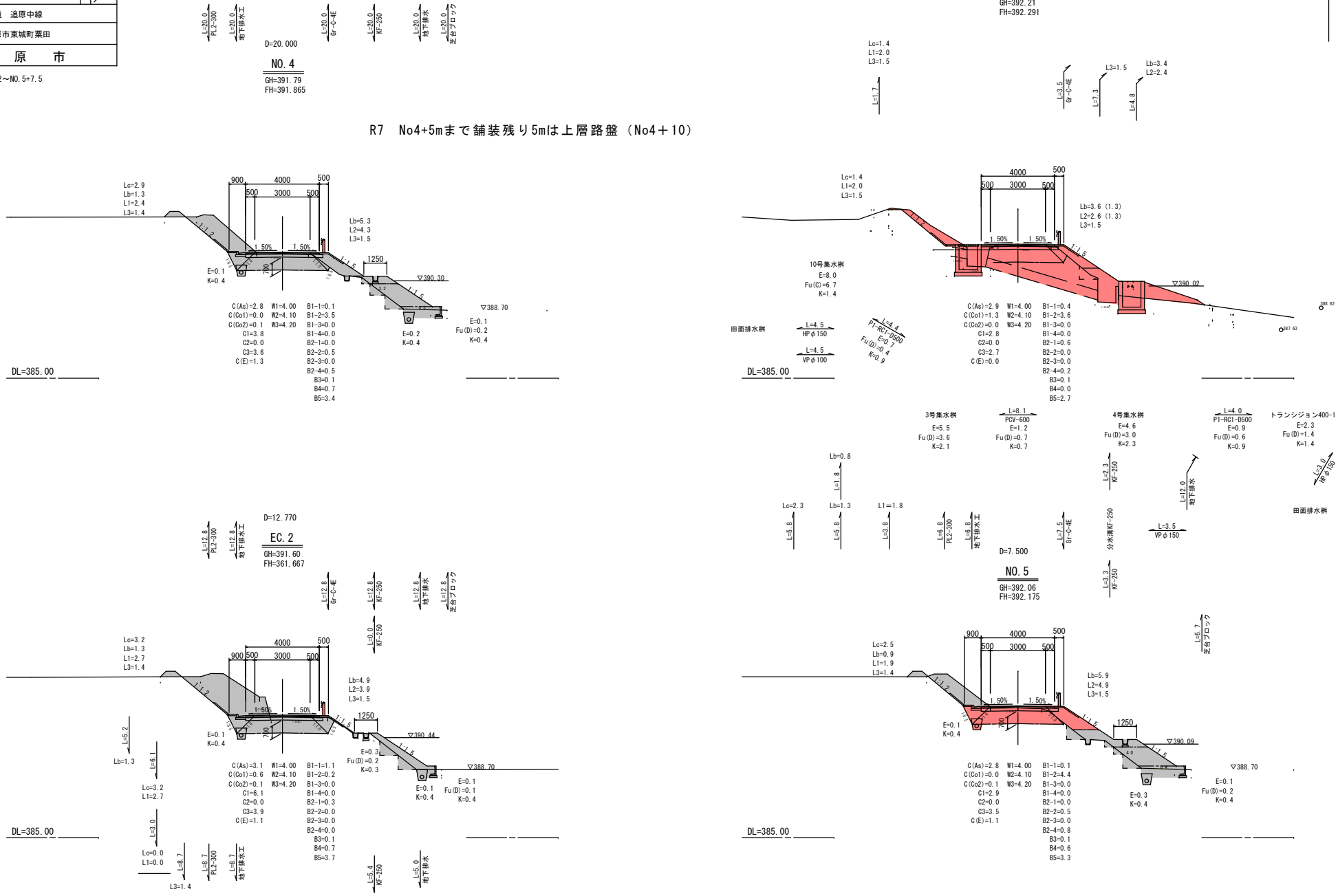
図面番号	5 / 10	縮尺	S=1/100
工　種	道路改良工事		
種　別	横　断　面　図	番号	2 / 2
路線名	市道　追原中線		
工事箇所	庄原市東城町粟田		

庄　原　市

EC.2～NO.5+7.5

R8年度　工事終点

R7　No4+5mまで舗装残り5mは上層路盤（No4＋10）

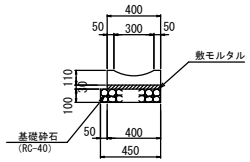


図面番号	6／10	縮尺	図示
工種	道路改良工事		
種別	構造図	番号	1／5
路線名 河川名	市道 追原中線		
工事箇所	庄原市東城町粟田 地内		

庄　原　市

皿型水路

S=1:20

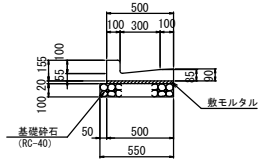


皿型水路　10m当り

種別	規格	単位	数量
基礎砕石	t=100mm	m2	4.500
敷モルタル		m3	0.120
皿型水路	B300	m	10.000

PL2-300

S=1:20

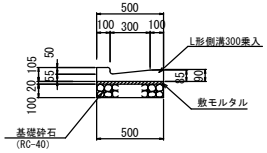


PL2-300　10m当り

種別	規格	単位	数量
基礎砕石	t=100mm	m2	5.500
敷モルタル		m3	0.100
側溝	B300-H100	個	16.5

PL2-300(乗入)

S=1:20

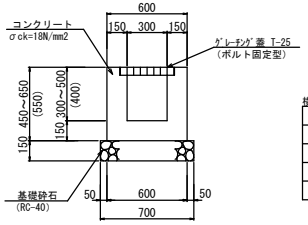


PL2-300(乗入)　10m当り

種別	規格	単位	数量
基礎砕石	t=100mm	m2	5.000
敷モルタル		m3	0.100
側溝	B300 乗入	個	16.5

横断溝

S=1:20

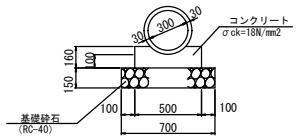


横断溝　10m当り

種別	規格	単位	数量
コンクリート	18N/mm2	m3	2.100
型枠		m2	23.000
基礎砕石	RC-40 t=150mm	m2	7.000
グレーチング蓋	T-25 ボルト固定型	枚	10.000

P1-RC1-D300

S=1:20

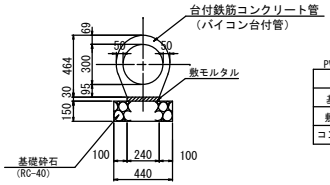


P1-RC1-D300　10m当り

種別	規格	単位	数量
コンクリート	18N/mm2	m3	0.688
型枠		m2	3.200
基礎砕石	t=150mm	m2	7.000
コンクリート管	D300	本	5.0

PVC-300

S=1:20

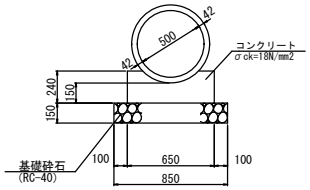


PVC-300　10m当り

種別	規格	単位	数量
基礎砕石	t=150mm	m2	4.400
敷モルタル		m3	0.072
コンクリート管	D300×2000	本	5.0

P1-RC1-D500

S=1:20

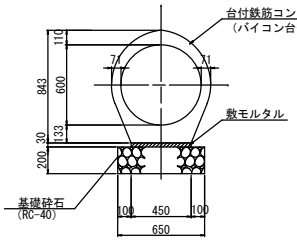


P1-RC1-D500　10m当り

種別	規格	単位	数量
コンクリート	18N/mm2	m3	1.298
型枠		m2	4.800
基礎砕石	t=150mm	m2	8.500
コンクリート管	D500	本	4.1

PVC-600

S=1:20

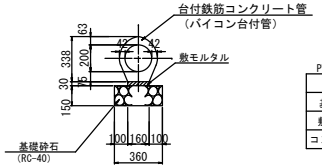


PVC-600　10m当り

種別	規格	単位	数量
基礎砕石	t=200mm	m2	6.500
敷モルタル		m3	0.135
コンクリート管	D600×2500	本	4.0

PVC-200

S=1:20

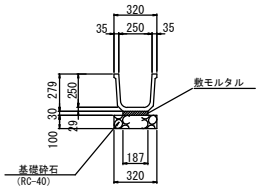


PVC-200　10m当り

種別	規格	単位	数量
基礎砕石	t=150mm	m2	3.600
敷モルタル		m3	0.048
コンクリート管	D200×1000	本	10.0

角フリューム250

(KF-250)　S=1:20

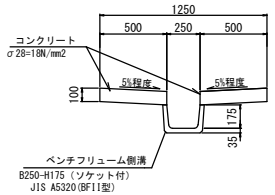


KF-250　10m当り

種別	規格	単位	数量
基礎砕石	t=100mm	m2	3.200
敷モルタル		m3	0.056
側溝		m	10.0

縦排水

S=1:20

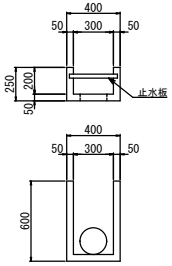


縦排水　10m当り

種別	規格	単位	数量
ﾍﾞﾝﾁﾌﾘｭｰﾑ側溝	B250-H175(BFII型)	m	10.000
コンクリート	18N/mm2	m3	1.001
型枠		m2	4.000

田面排水桝

S=1:20



田面排水桝　1箇所当り

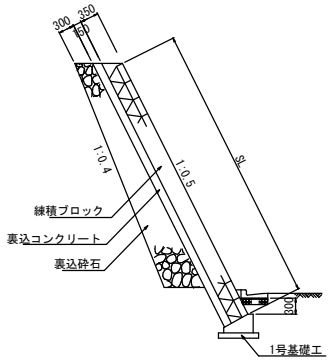
種別	規格	単位	数量
田面排水桝	600型	個	1.0

図面番号	7／10	縮尺	図示
工種	道路改良工事		
種別	構造図	番号	2／5
路線河川名	市道　追原中線		
工事箇所	庄原市東城町粟田　地内		

庄　原　市

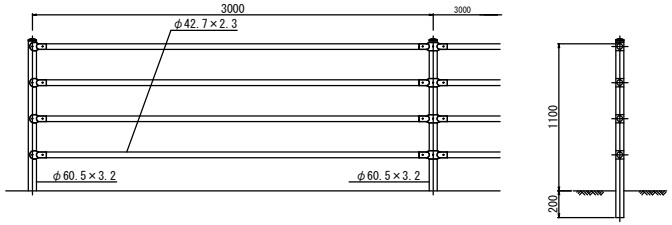
ブロック積擁壁

S=1:50



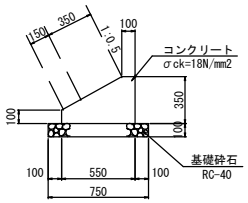
ガードパイプ

S=1:50



1号基礎工

S=1:20

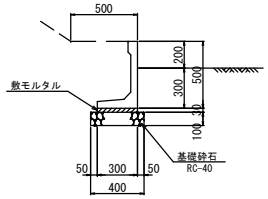


1号基礎工　10m当り

種別	規格	単位	数量
コンクリート	18N/mm2	m3	1.363
型枠		m2	4.500
基礎砕石	t=100mm	m2	7.500

芝台ブロック

S=1:20

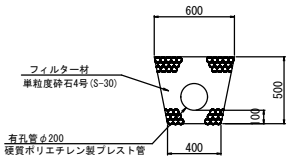


芝台ブロック　10m当り

種別	規格	単位	数量
芝台ブロック	H=500	個	16.6
基礎砕石	RC-40, t=100mm	m2	4.00
敷モルタル		m3	0.090

地下排水（波状管）

S=1:20

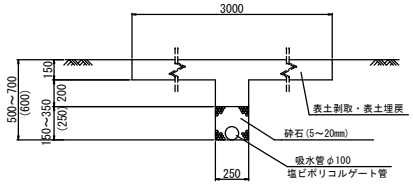


地下排水　10m当り

種別	規格	単位	数量
有孔管	φ200	m	10.000
フィルター材	単粒度砕石4号	m3	2.186

暗渠排水標準断面

S=1:20

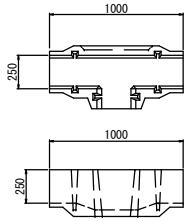


暗渠排水　10m当り

種別	規格	単位	数量
表土剥取		m3	4.500
掘削		m3	1.125
砕石	5~20mm	m3	0.625
表土埋戻		m3	4.500
吸水管	φ100mm	m	10.000

分水溝KF-250

S=1:20

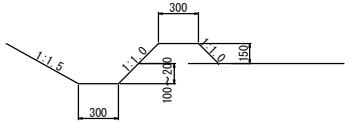


分水溝KF-250　10ヶ所当り

種別	規格	単位	数量
分水溝	KF-250	個	10.00

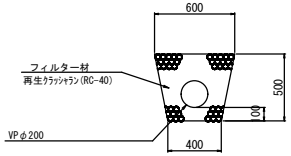
素堀水路　標準断面

S=1:20



地下排水（VP）

S=1:20



地下排水　10m当り

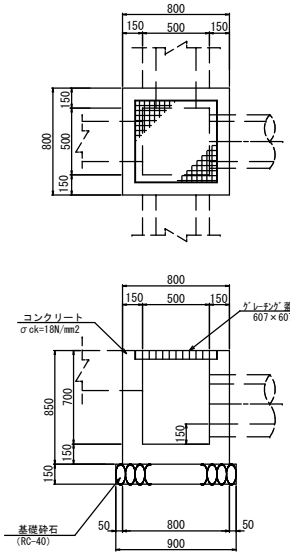
種別	規格	単位	数量
VP	φ200	m	10.000
フィルター材	RC-40	m3	2.186

図面番号	8 / 10	縮尺	図示
工種	道路改良工事		
種別	構造図	番号	3 / 5
路線名 河川	市道 追原中線		
工事箇所	庄原市東城町粟田 地内		

庄原市

1号集水桝

S=1:20

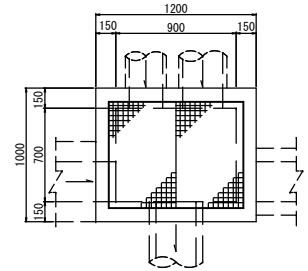


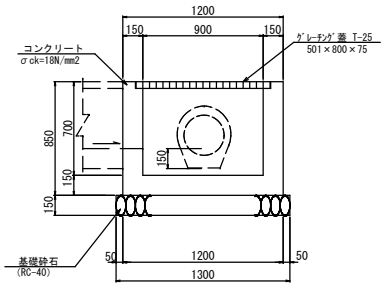
1号集水桝　　1箇所当り

種別	規格	単位	数量
コンクリート	18N/mm2	m3	0.369
型枠		m2	4.420
基礎砕石	t=150mm	m2	0.810
グレーチング蓋	T-25	組	1.000

2号集水桝

S=1:20



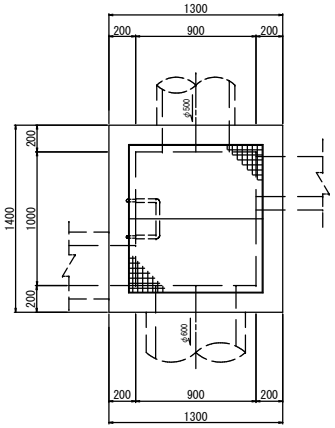


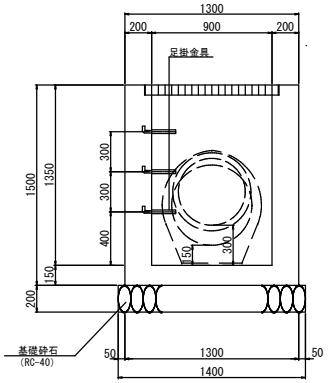
2号集水桝　　1箇所当り

種別	規格	単位	数量
コンクリート	18N/mm2	m3	0.557
型枠		m2	6.460
基礎砕石	t=150mm	m2	1.430
グレーチング蓋	T-25	枚	2.000

3号集水桝

S=1:20



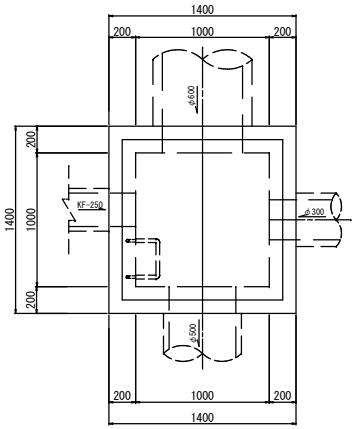


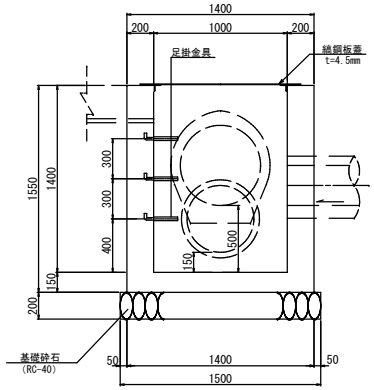
3号集水桝　　1箇所当り

種別	規格	単位	数量
コンクリート	18N/mm2	m3	1.361
型枠		m2	13.800
基礎砕石	t=200mm	m2	2.100
グレーチング蓋	T-25	枚	2.000
足掛金具	W=300	本	3.000

4号集水桝

S=1:20





4号集水桝　　1箇所当り

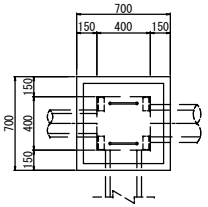
種別	規格	単位	数量
コンクリート	18N/mm2	m3	1.484
型枠		m2	14.880
基礎砕石	t=200mm	m2	2.250
5号縞鋼板蓋	t=4.5mm	組	1.000
足掛金具	W=300	本	3.000

図面番号	9／10	縮尺	図示
工種	道路改良工事		
種別	構造図	番号	4／5
路線名 河川名	市道　追原中線		
工事箇所	庄原市東城町粟田　地内		

庄　原　市

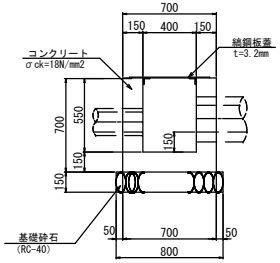
5号集水桝

S=1:20



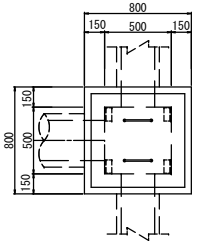
5号集水桝　1箇所当り

種別	規格	単位	数量
コンクリート	18N/mm2	m3	0.255
型枠		m2	3.080
基礎砕石	t=150mm	m2	0.640
1号縞鋼板蓋	t=3.2mm	組	1.000



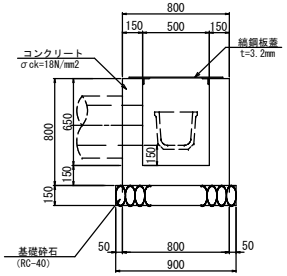
6号集水桝

S=1:20



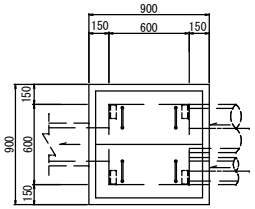
6号集水桝　1箇所当り

種別	規格	単位	数量
コンクリート	18N/mm2	m3	0.350
型枠		m2	4.160
基礎砕石	t=150mm	m2	0.810
2号縞鋼板蓋	t=3.2mm	組	1.000



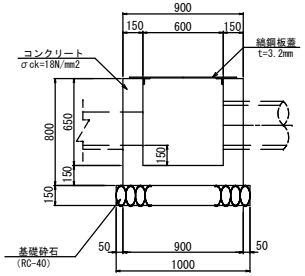
7号集水桝

S=1:20



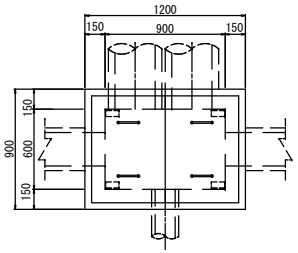
7号集水桝　1箇所当り

種別	規格	単位	数量
コンクリート	18N/mm2	m3	0.414
型枠		m2	4.800
基礎砕石	t=150mm	m2	1.000
3号縞鋼板蓋	t=3.2mm	組	1.000



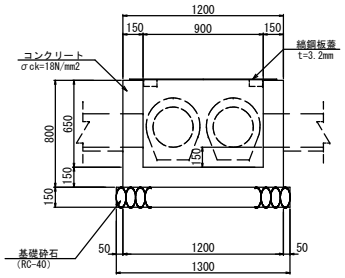
8号集水桝

S=1:20



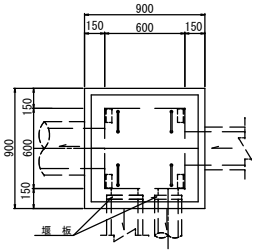
8号集水桝　1箇所当り

種別	規格	単位	数量
コンクリート	18N/mm2	m3	0.513
型枠		m2	5.760
基礎砕石	t=150mm	m2	1.300
4号縞鋼板蓋	t=3.2mm	組	1.000



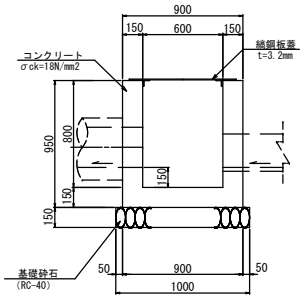
9号集水桝

S=1:20



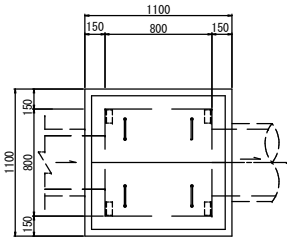
9号集水桝　1箇所当り

種別	規格	単位	数量
コンクリート	18N/mm2	m3	0.482
型枠		m2	5.700
基礎砕石	t=150mm	m2	1.000
3号縞鋼板蓋	t=3.2mm	組	1.000
堰板		枚	2.00



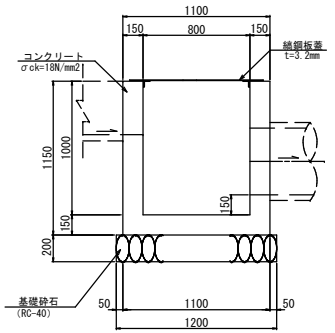
10号集水桝

S=1:20



10号集水桝　1箇所当り

種別	規格	単位	数量
コンクリート	18N/mm2	m3	0.687
型枠		m2	8.740
基礎砕石	t=200mm	m2	1.440
6号縞鋼板蓋	t=3.2mm	組	1.000

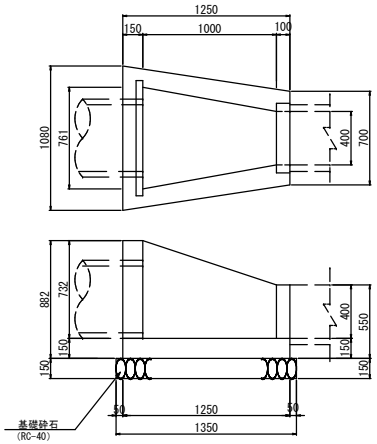


図面番号	10／10	縮尺	図示
工種	道路改良工事		
種別	構造図	番号	5／5
路線河川名	市道　追原中線		
工事箇所	庄原市東城町粟田　地内		

庄　原　市

トランシジョン400-1

S=1:20

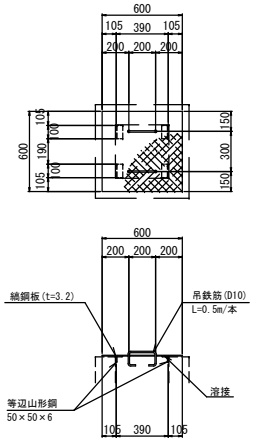


トランシジョン400　　1箇所当り

種別	規格	単位	数量
トランシジョン	400-1	個	1.000
基礎砕石	t=150mm	m2	1.337

1号縞鋼板蓋

S=1:20

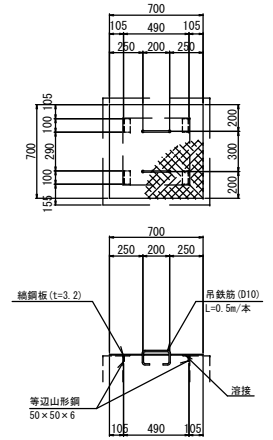


1号縞鋼板蓋　　1組当り

種別	規格	単位	数量
縞鋼板	600×600×3.2	kg	9.65
等辺山形鋼	50×50×6	kg	1.77
吊鉄筋	D10×500	kg	0.56
鋼材重量		kg	11.98
溶接延長	6 mm	m	1.20

2号縞鋼板蓋

S=1:20

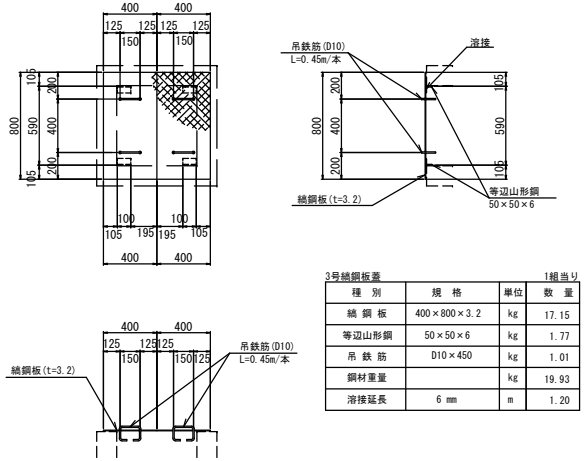


2号縞鋼板蓋　　1組当り

種別	規格	単位	数量
縞鋼板	700×700×3.2	kg	13.13
等辺山形鋼	50×50×6	kg	1.77
吊鉄筋	D10×500	kg	0.56
鋼材重量		kg	15.46
溶接延長	6 mm	m	1.20

3号縞鋼板蓋

S=1:20

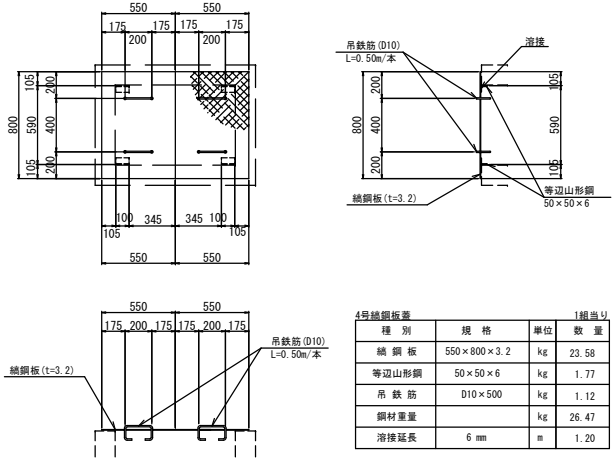


3号縞鋼板蓋　　1組当り

種別	規格	単位	数量
縞鋼板	400×800×3.2	kg	17.15
等辺山形鋼	50×50×6	kg	1.77
吊鉄筋	D10×450	kg	1.01
鋼材重量		kg	19.93
溶接延長	6 mm	m	1.20

4号縞鋼板蓋

S=1:20

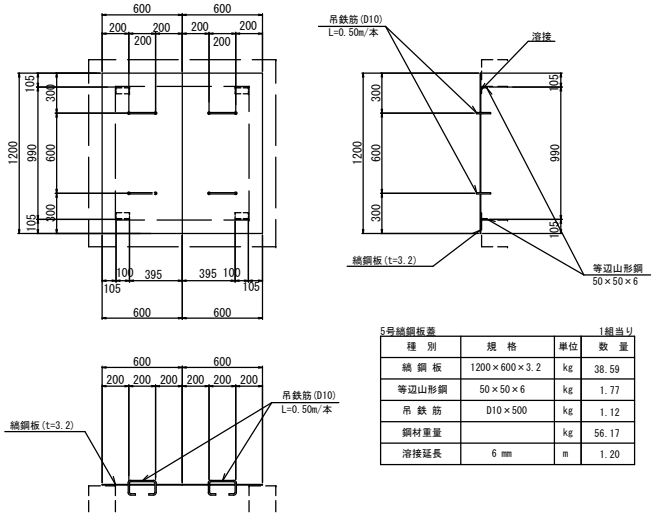


4号縞鋼板蓋　　1組当り

種別	規格	単位	数量
縞鋼板	550×800×3.2	kg	23.58
等辺山形鋼	50×50×6	kg	1.77
吊鉄筋	D10×500	kg	1.12
鋼材重量		kg	26.47
溶接延長	6 mm	m	1.20

5号縞鋼板蓋

S=1:20

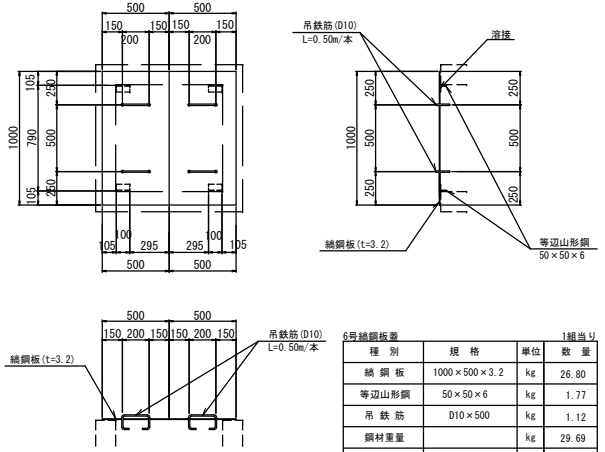


5号縞鋼板蓋　　1組当り

種別	規格	単位	数量
縞鋼板	1200×600×3.2	kg	38.59
等辺山形鋼	50×50×6	kg	1.77
吊鉄筋	D10×500	kg	1.12
鋼材重量		kg	56.17
溶接延長	6 mm	m	1.20

6号縞鋼板蓋

S=1:20



6号縞鋼板蓋　　1組当り

種別	規格	単位	数量
縞鋼板	1000×500×3.2	kg	26.80
等辺山形鋼	50×50×6	kg	1.77
吊鉄筋	D10×500	kg	1.12
鋼材重量		kg	29.69
溶接延長	6 mm	m	1.20