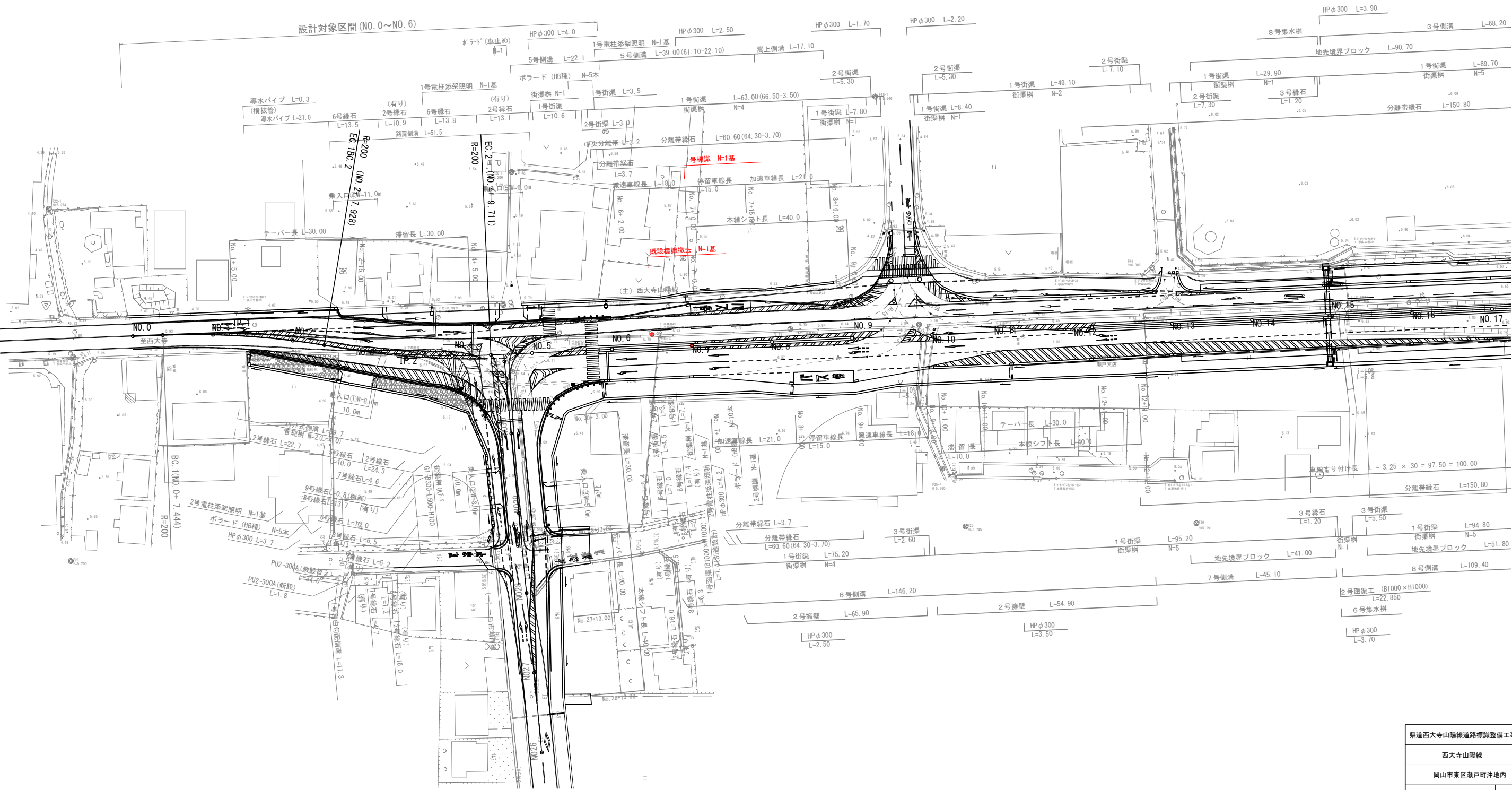
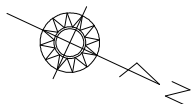
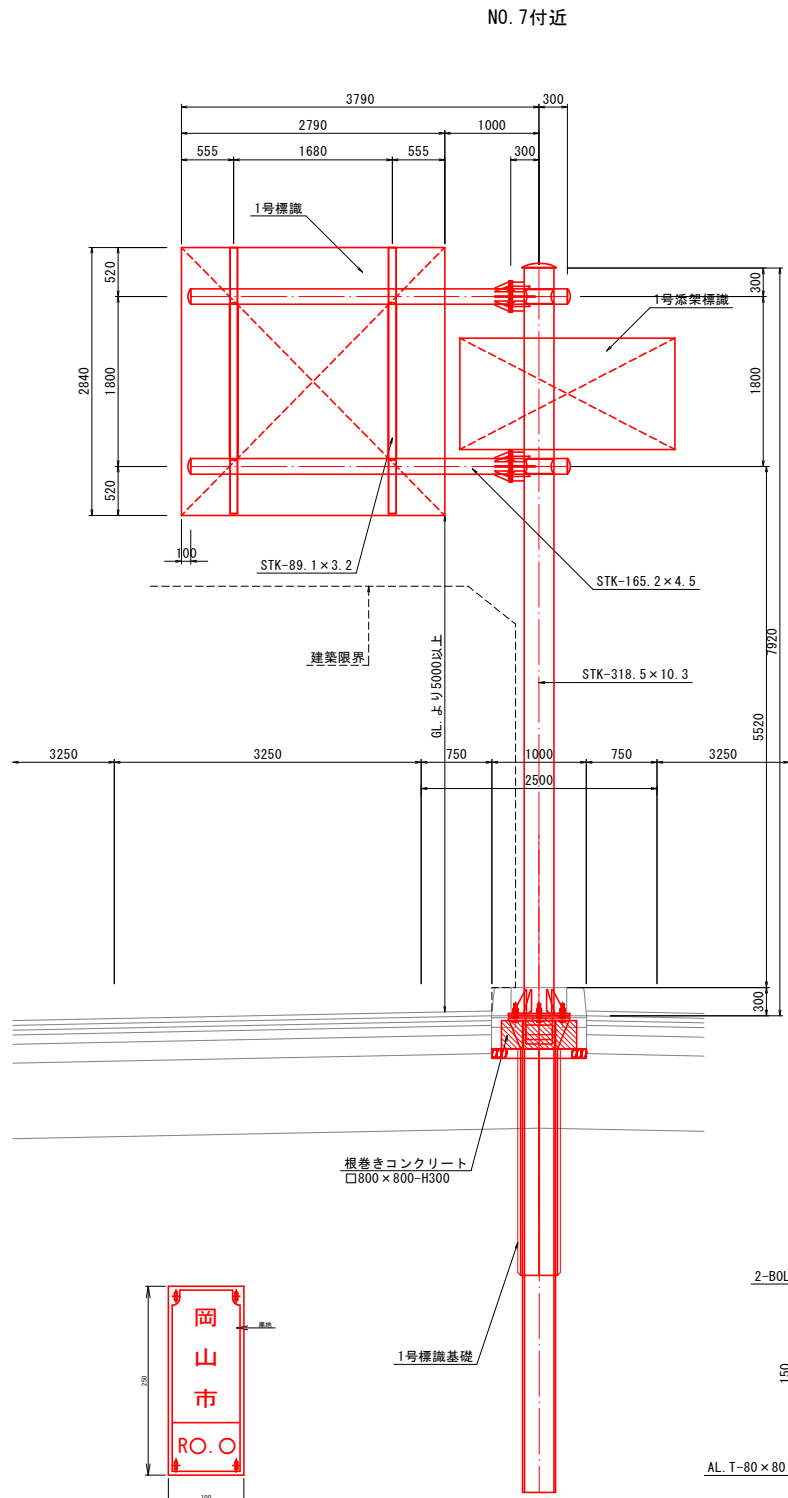


平面図 S=1:500



県道西大寺山陽線道路標識整備工事(8-1)		
西大寺山陽線		
岡山市東区瀬戸町沖地内		
平面図	1	葉全
縮尺 図示		5
岡山市都市整備局道路部東部幹線道路建設課		

一般図 S=1/40

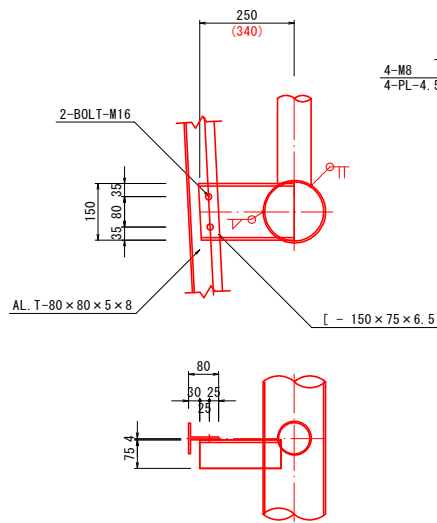
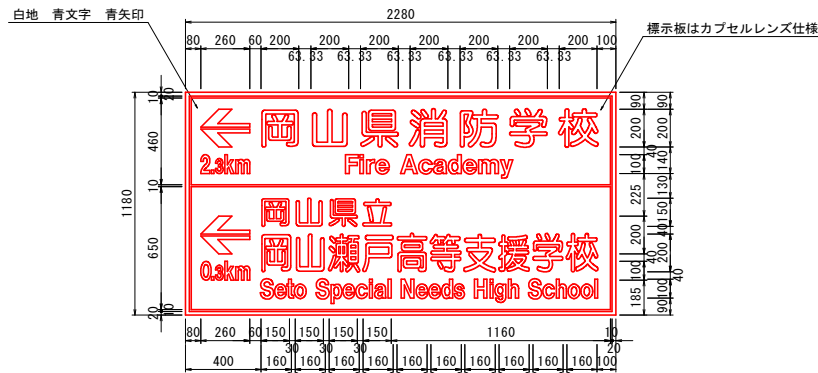
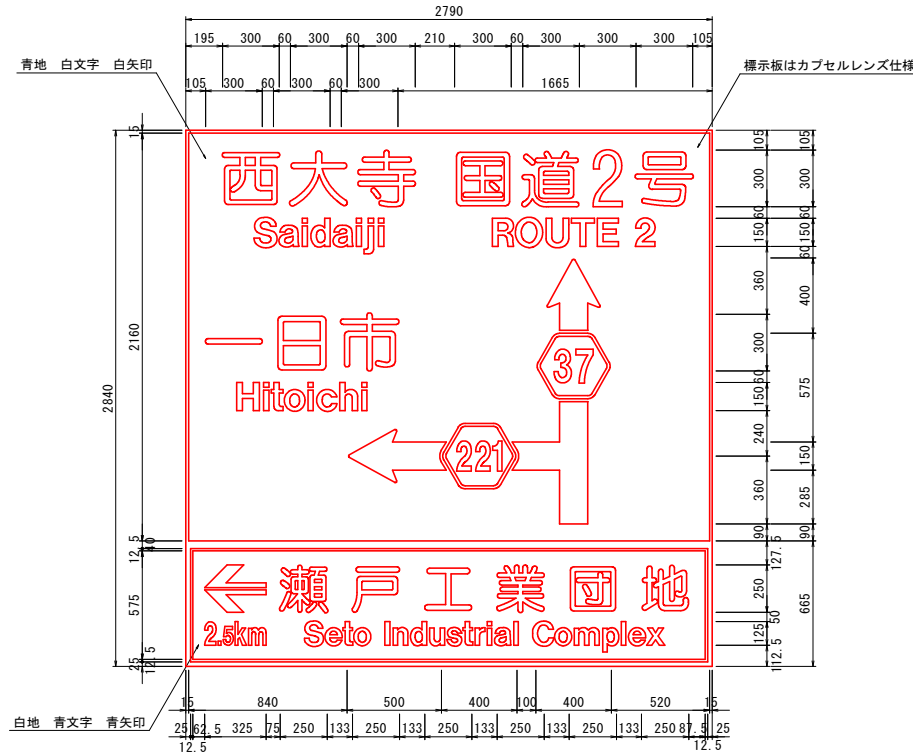


銘板仕様
材質 0.3 mm SUS304
印字 エッチング加工
字体 丸ゴシック
防錆処理 透明メラミン樹脂塗料の吹付処理
刻印 文字の内容 大きさは監督員の指示による
取付 ステンレス製ビス止め (SUS-304相当)

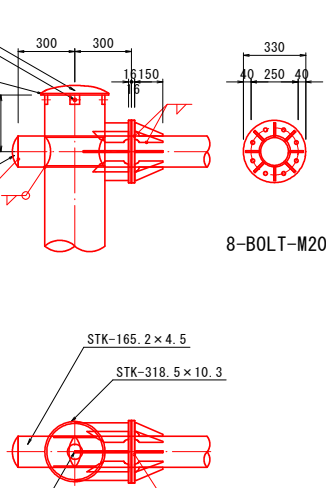
標識柱管理銘板図
S=1/10

1号標識一般図

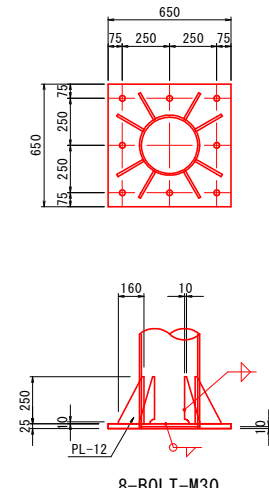
レイアウト図 S=1/20



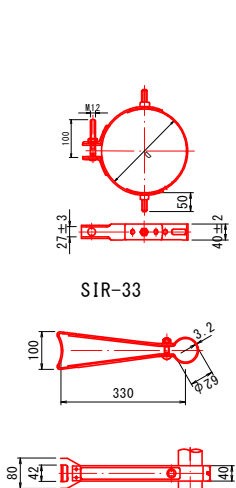
板取付金具詳細図
S=1/10



梁・柱の取合詳細図
S=1/20



柱脚部の詳細図
S=1/20

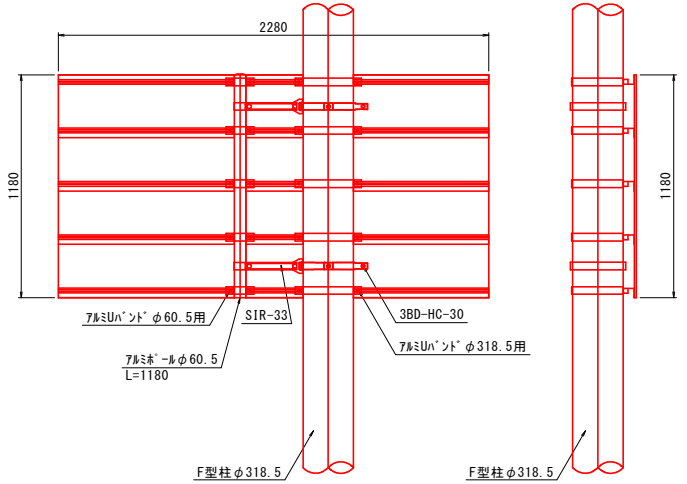


共架構造図
S=1/10

材料表

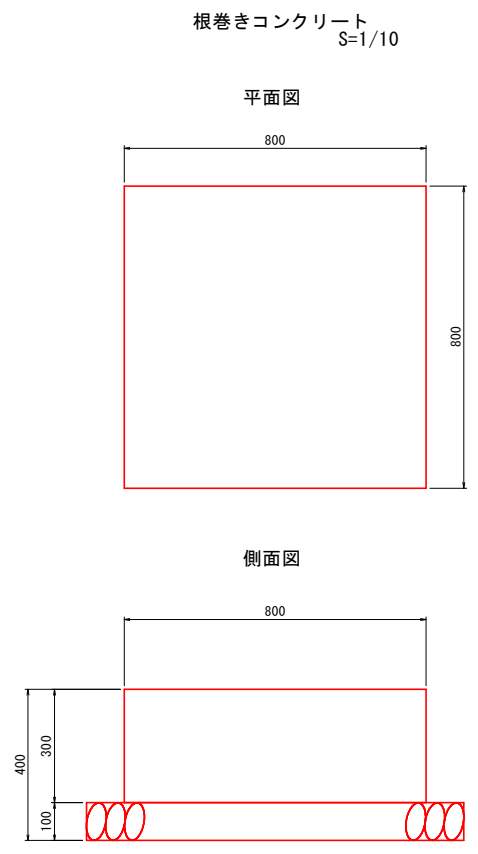
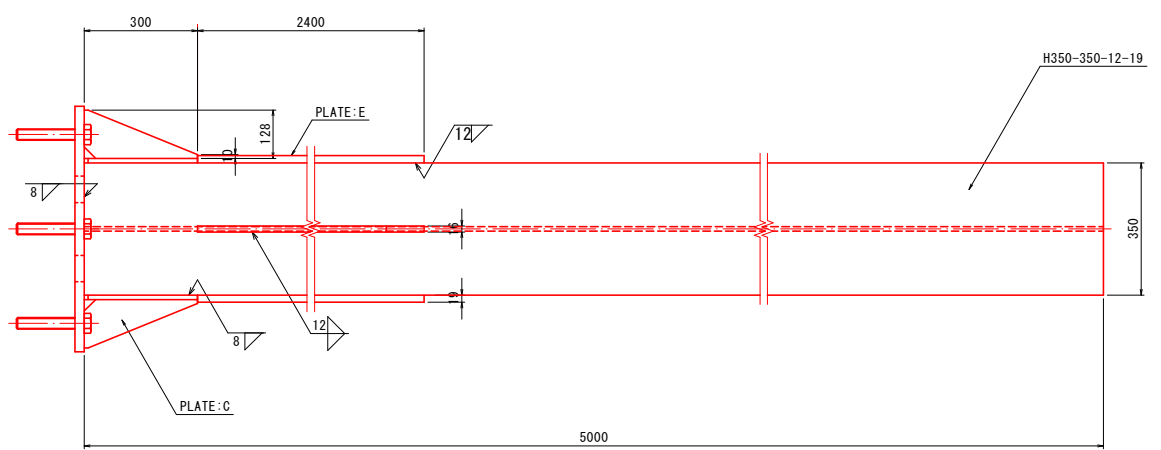
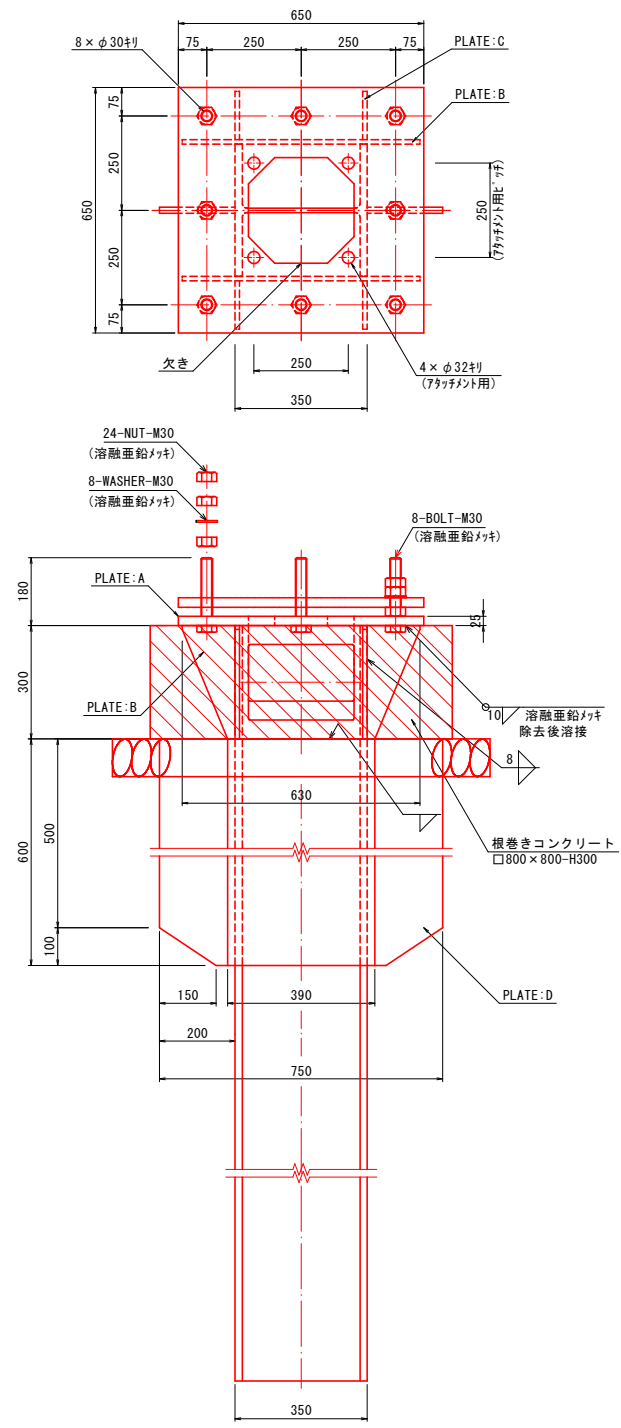
種別	断面・寸法 (mm)	1個分重量 (Kg)	数量	重量 (Kg)	摘要
STK	318.5φ×10.3×7920	619.98	1	620.0	柱
PL	25×650×650	82.92	1	82.9	ベース
PL	12×250×160	3.77	8	30.2	リブ
PL	3.2×355φ	2.49	1	2.5	キャップ
PL	4.5×340φ	3.21	1	3.2	キャップ
PL	4.5×50×50	0.09	4	0.4	キャップ
小計				739.2	
STK	165.2φ×4.5×3390	60.46	2	120.9	梁
STK	165.2φ×4.5×600	10.70	2	21.4	梁
STK	89.1φ×3.2×1800	12.21	2	24.4	ラチス
PL	16×330φ	10.74	4	43.0	フランジ
PL	9×150×70	0.74	16	11.8	リブ
PL	9×167×70	0.82	8	6.6	リブ
PL	9×238×70	1.18	4	4.7	リブ
PL	9×125×70	0.62	4	2.5	リブ
PL	3.2×180φ	0.64	4	2.6	キャップ
[	150×75×6.5×250	4.65	2	9.3	クランプ
[	150×75×6.5×340	6.32	2	12.6	クランプ
小計				259.8	
合計				999.0	
BOLT	M20 L=75 (W.N.)	0.394	16	6.3	フランジ
BOLT	M16 L=50	0.161	8	1.3	クランプ
BOLT	M8 L=20 (SCREW)	0.013	4	0.1	キャップ
小計				7.7	
合計				1006.7	
BOLT	M30×1000	6.07	8	48.6	アンカー
PL	6.×100×600	2.83	8	22.6	アンカー
小計				71.2	
総合計				1077.9	

添架詳細図
S=1/20



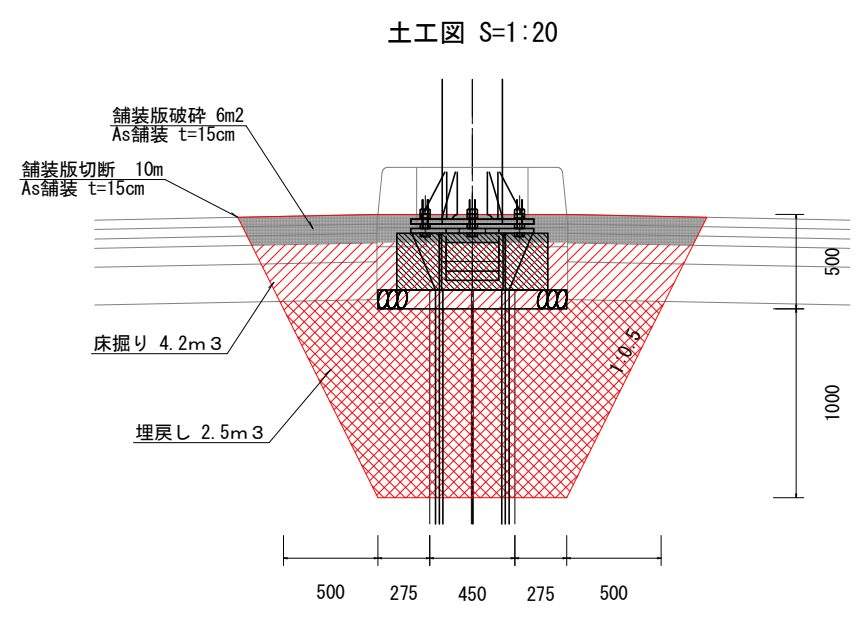
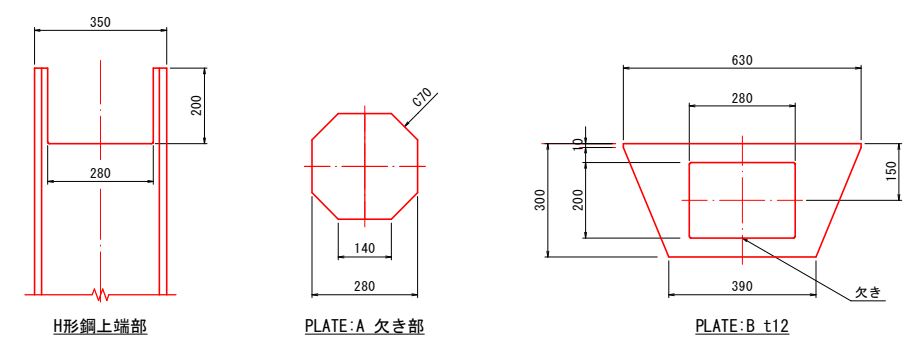
県道西大寺山陽線道路標識整備工事 (8-1)	
西大寺山陽線	
岡山市東区瀬戸町沖地内	
1号標識一般図	2 業全
縮尺 図示	5
岡山市都市整備局道路部東部幹線道路建設課	

1号標識基礎構造図



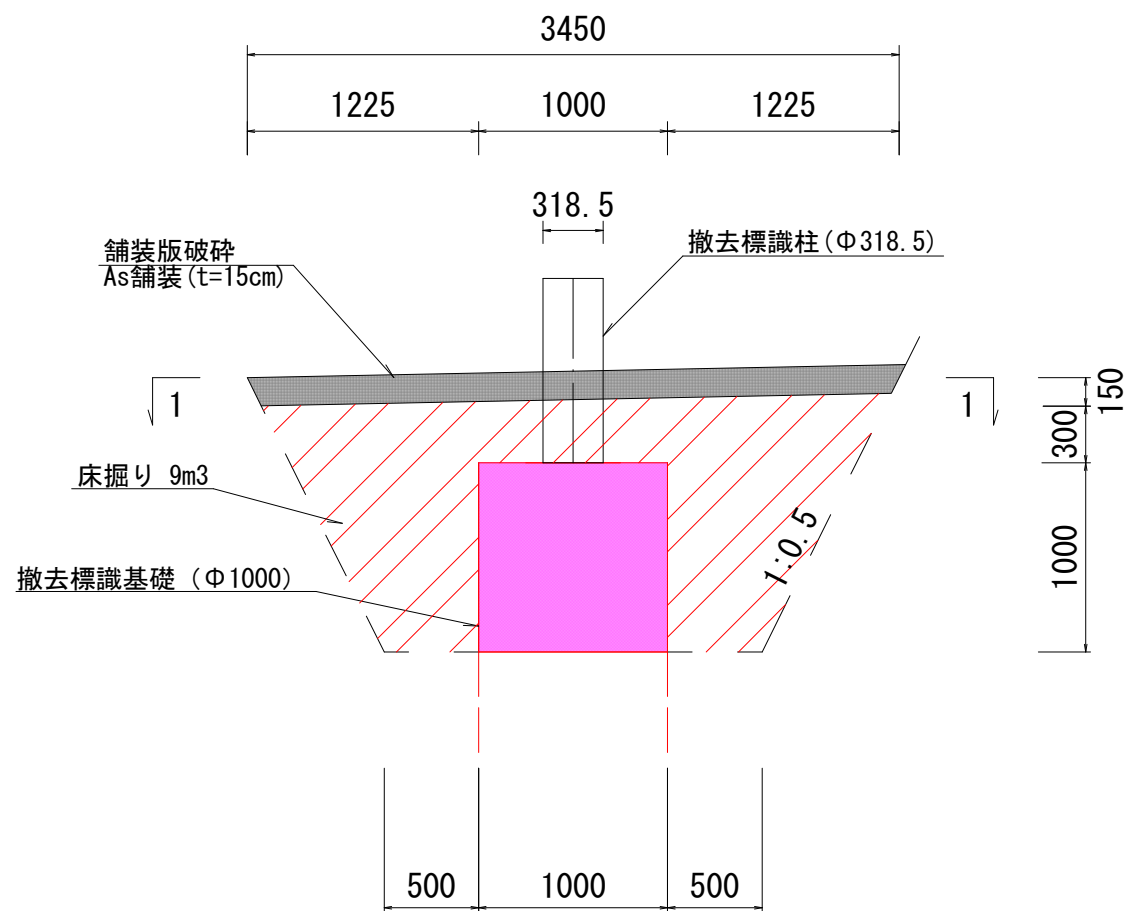
種別	規格・材質	寸法・強度区分	単質 (kg)	数量	質量 (kg)
BOLT	JIS B 1180 全ねじ六角ボルト	M30×L180 -4.6 (溶融亜鉛メッキ)	1.00	8	8.0
NUT	JIS B 1181 六角ナット	M30 -4 (溶融亜鉛メッキ)	-	24	-
WASHER	JIS B 1256 並丸	M30 (溶融亜鉛メッキ)	-	8	-
PLATE:A	JIS G 3101 SS400	25×650×650	82.92	1	82.9
PLATE:B	JIS G 3101 SS400	12×300×630	17.80	2	35.6
PLATE:C	JIS G 3101 SS400	12×128×300×1/2	1.81	4	7.2
PLATE:D	JIS G 3101 SS400	16×200×2400	60.29	2	120.6
PLATE:E	JIS G 3101 SS400	19×390×2400	139.60	2	279.2
H	注1)	350×350×12×19 L=5000	675.00	1	675.0
TOTAL					1208.5

注1) JIS G 3101 SS400、JIS G 3136 SN400A 又は、これと同等以上の材質とする。
注2) 溶接部のスラップはC30 又は、R30とする。
注3) ボルトは、強度区分4.6と同等以上とする。
注4) PLATE:D(抵抗版)、PLATE:E(補強板)は道路平行方向へ取り付けること。

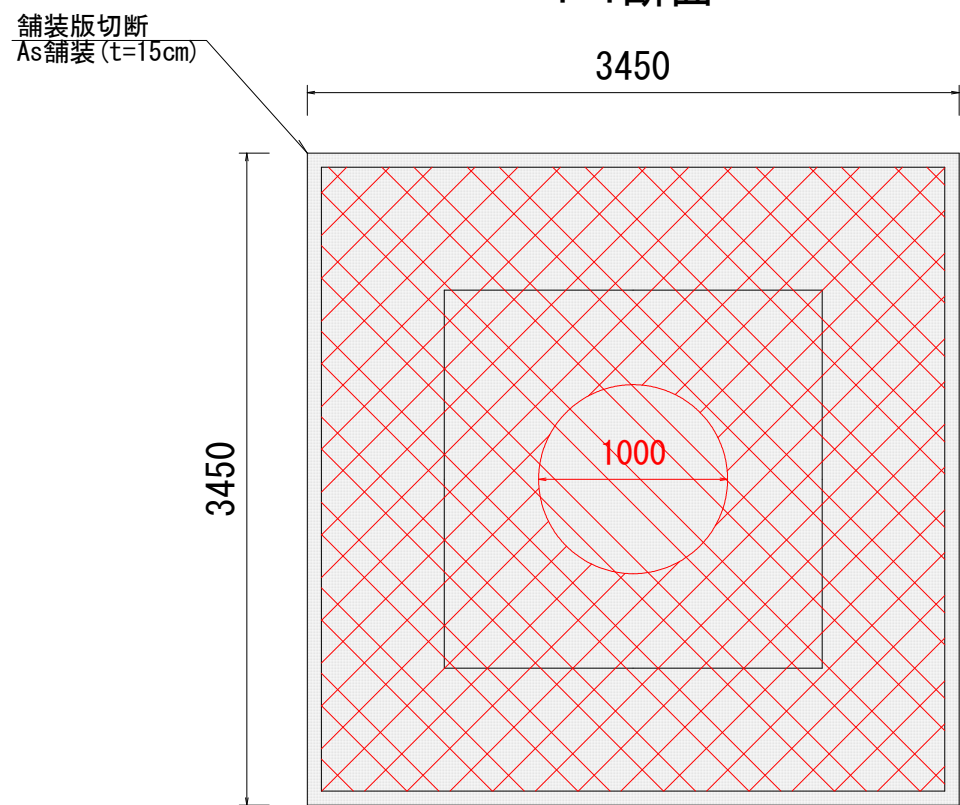


床掘り (1~2種)
埋戻し (改良土)

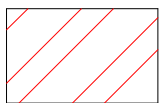
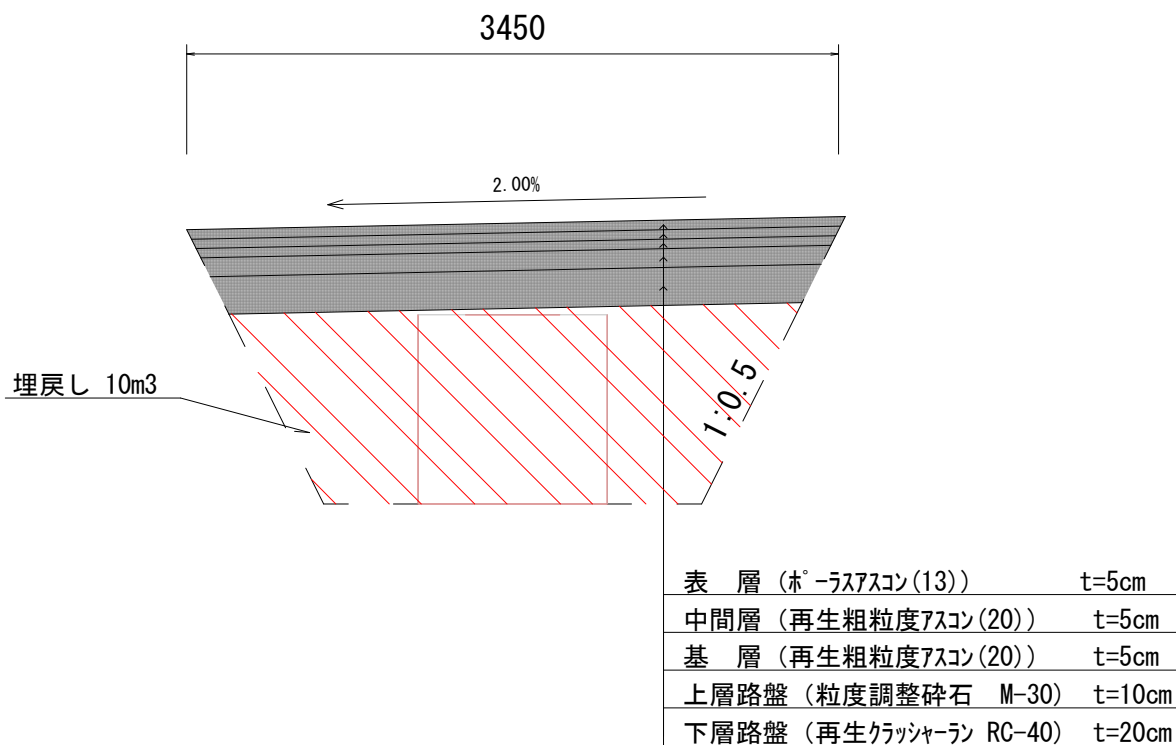
標識基礎撤去図 S=1:40



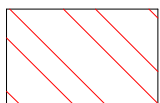
1-1断面



舗装復旧図



床掘り (1~2種)



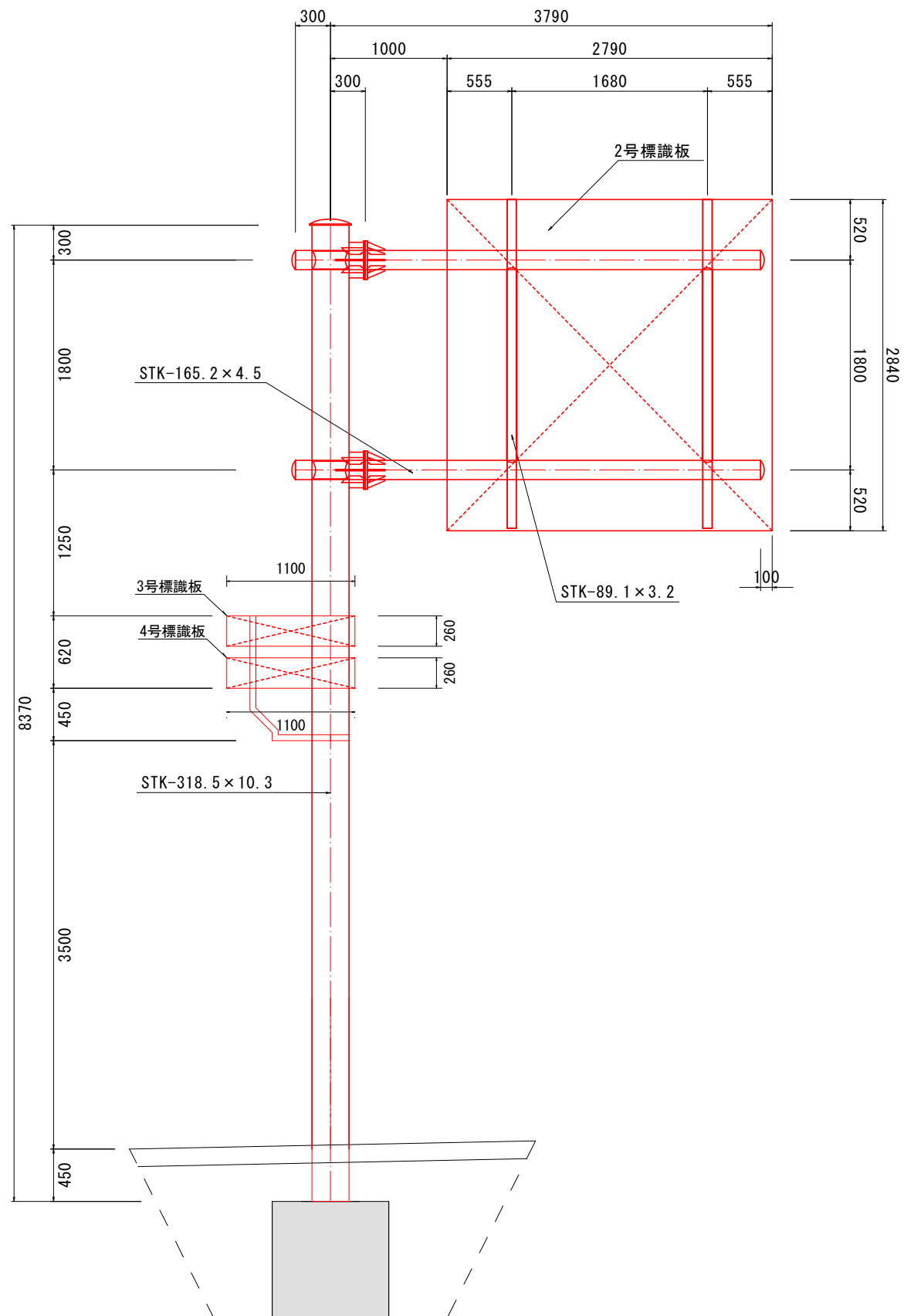
埋戻し (改良土)



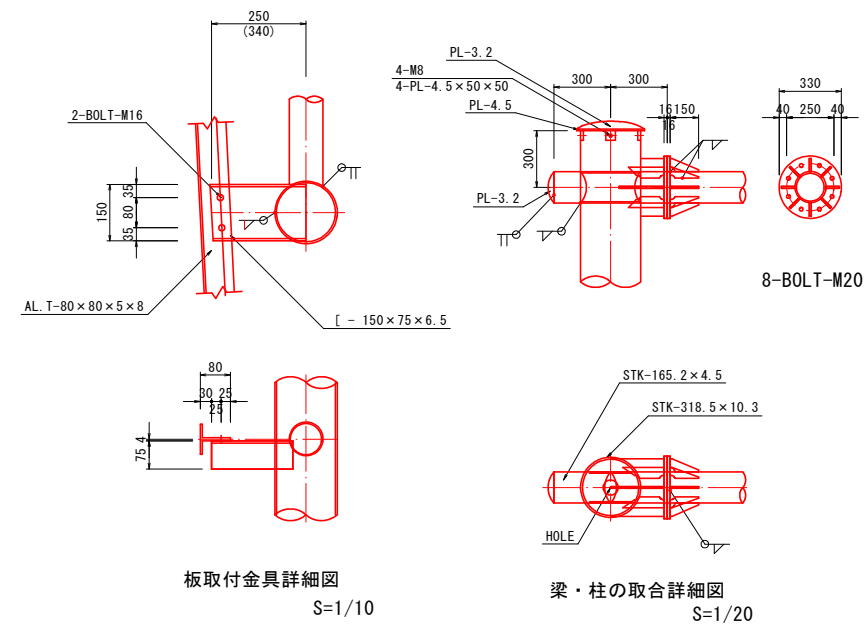
標識基礎撤去範囲

標識板・標識柱撤去図

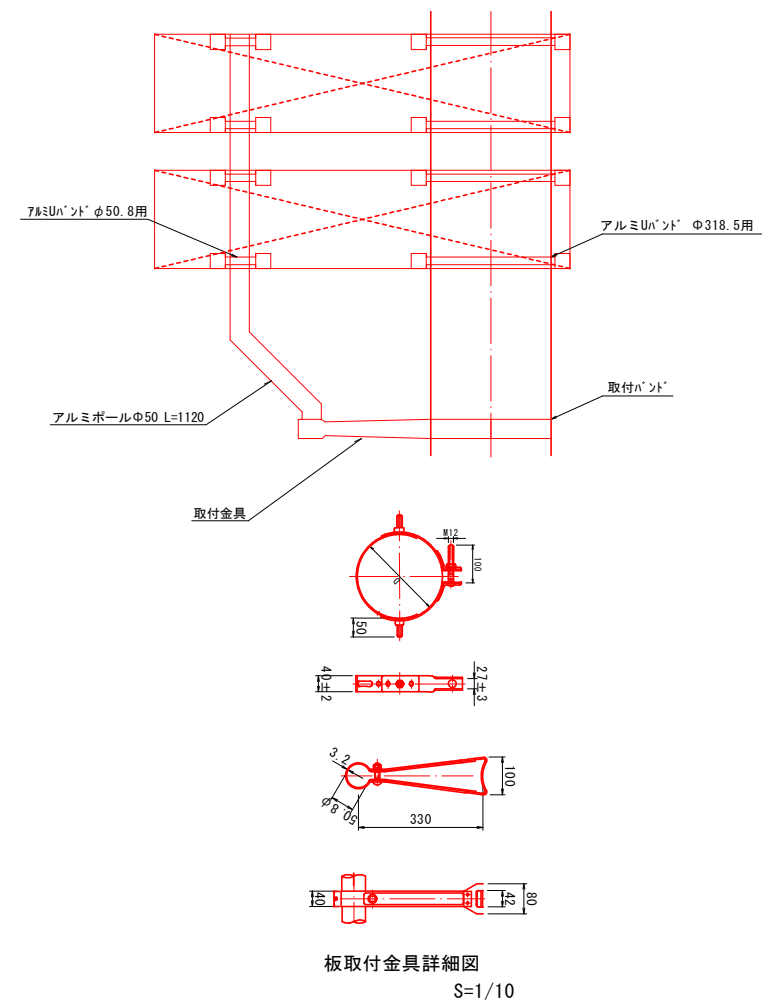
標識撤去一般図 S=1/25



一片持式標識柱 撤去詳細図



添架式標識柱撤去詳細図



種別	断面・寸法(mm)	1個分重量(Kg)	数量	重量(Kg)	摘要
STK	318.5φ×10.3×8370	655.21	1	655.2	柱
PL	3.2×355φ	2.49	1	2.5	キャップ
PL	4.5×340φ	3.21	1	3.2	キャップ
PL	4.5×50×50	0.09	4	0.4	キャップ
小計				661.3	
STK	165.2φ×4.5×3390	60.46	2	120.9	梁
STK	165.2φ×4.5×600	10.70	2	21.4	梁
STK	89.1φ×3.2×1800	12.21	2	24.4	ラチス
PL	16×330φ	10.74	4	43.0	フランジ
PL	9×150×70	0.74	16	11.8	リブ
PL	9×167×70	0.82	8	6.6	リブ
PL	9×238×70	1.18	4	4.7	リブ
PL	9×125×70	0.62	4	2.5	リブ
PL	3.2×180φ	0.64	4	2.6	キャップ
[	150×75×6.5×250	4.65	2	9.3	クランプ
[	150×75×6.5×340	6.32	2	12.6	クランプ
小計				259.8	
合計				921.1	
BOLT	M20 L=75 (W.N.)	0.394	16	6.3	フランジ
BOLT	M16 L=50	0.161	8	1.3	クランプ
BOLT	M8 L=20 (SCREW)	0.013	4	0.1	キャップ
小計				7.7	
合計				928.8	
総合計				928.8	

BOLT	M12 L=100	0.103	1	0.1	取付金具
BOLT	M12 L=50	0.059	2	0.1	取付金具
AL	φ50 L=1120	0.912	1	0.1	アルミ棒・ール
AL	取付金具	0.670	1	0.1	取付金具
AL	取付バンド	1.800	1	1.8	取付バンド
AL	アルミUバンド Φ50.8用	0.130	4	0.5	アルミUバンド
AL	アルミUバンド Φ315.8用	0.850	4	3.4	アルミUバンド
小計				6.1	
合計				6.1	
総合計				934.9	