



図面 No.	板サイズ(縦×横)	出力尺寸	素材	文字	矢印	記号	反射種別
No1	2910 × 3150	1/20					



図面名称	標識板サイズ(縦×横)	出力尺度	背景フィルム	文字フィルム	矢印フィルム	記号フィルム	フィルム種別	管理番号	整理番号
No1-2	1440 × 2430	1/15							

100 200 40 200 40 200 40 180 100

90 10 20 90 200 40 130 90



90 10 180 10 550

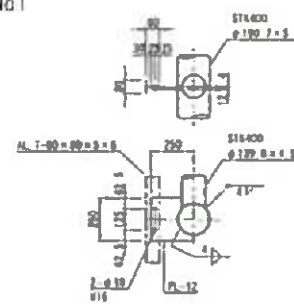
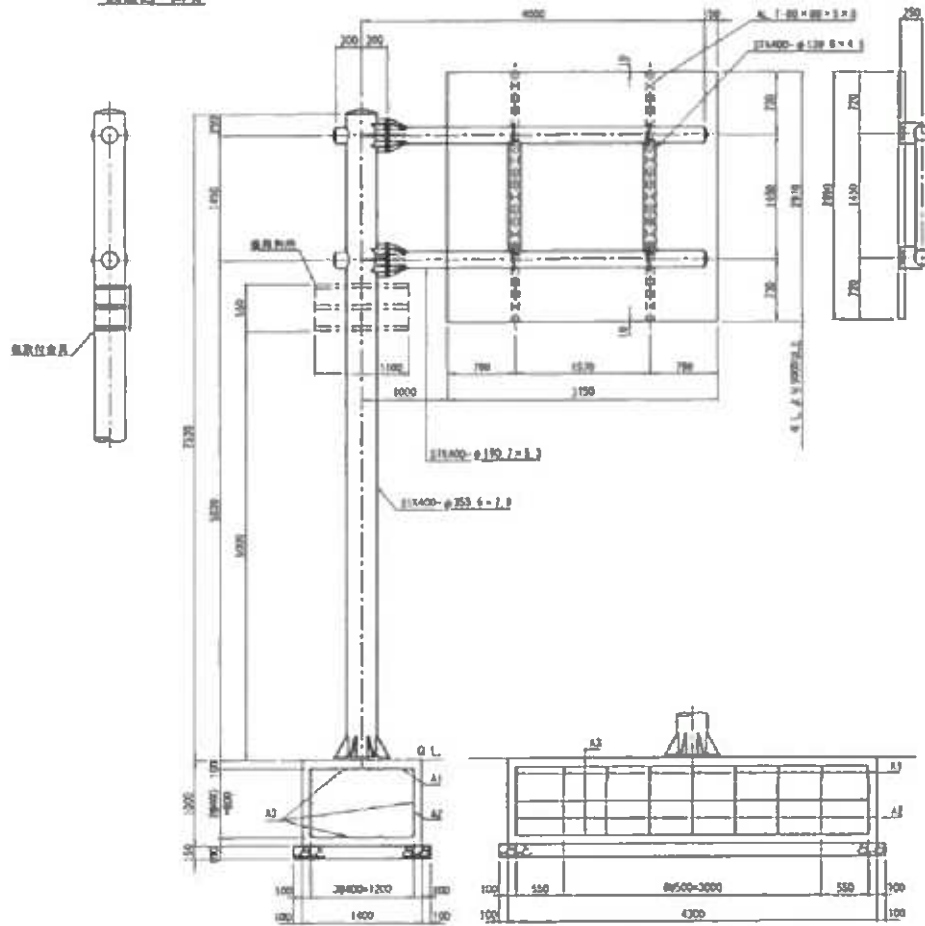
1:100

図面名称	図面サイズ(縦×横)	出力尺度	着地フィルム	文字フィルム	矢印フィルム	記号フィルム	フィルム種別	管理番号	管理番号
No1-3	550 × 1100	1:10							

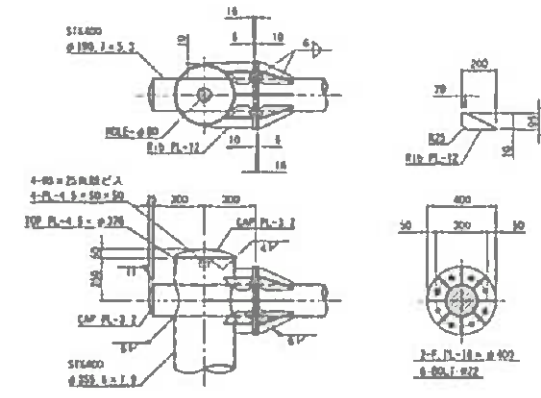
F型標識柱構造図

No.1

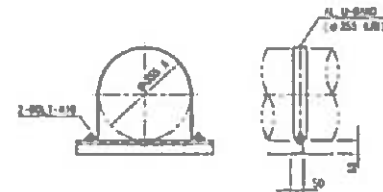
設置図 2-1.10



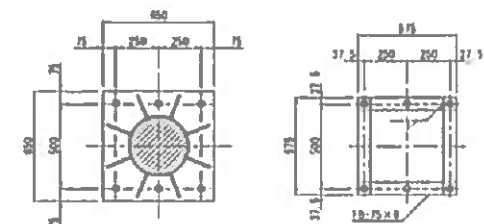
板取付金具詳細図 2-1.11



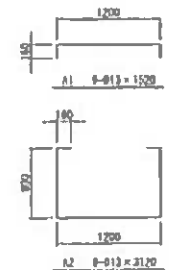
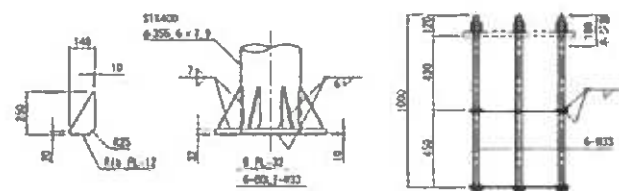
梁・柱の取合詳細図 2-1.12



板取付金具詳細図 2-1.13



柱脚部詳細図 2-1.14



終端加工図 2-1.15

- (1) 取付は、鋼管をS18400、鋼板・鋼釘・ボルトをS3400とする。
- (2) 簡単なスカラーはA-25とする。
- (3) 簡単なすみ取部の図は、少い方の角の部とする。

No 1

(ネット計算)

部 材 名	種別	断面寸法	長 さ	単位	単位重量	単位	1個分重量	単位	数量	重 量	単位
柱	STK	355.6φ×7.9t	7530	mm	67.70	kg/m	509.78	kg/個	1	509.78	kg
梁	"	190.7φ×5.3t	4300	mm	24.20	"	104.06	"	2	208.12	kg
梁立鋼	"	139.8φ×4.5t	1450	mm	15.00	"	21.75	"	2	43.50	kg
フ ラ ン ジ	PL	16t×400φ		mm	125.60	kg/m ²	12.20	"	4	48.80	kg
" リブ	"	12×95	200	mm	94.20	"	1.06	"	16	16.96	kg
" "	"	12×95	106	mm	"	"	0.93	"	4	3.72	kg
" "	"	12×95	168	mm	"	"	1.03	"	8	8.24	kg
" "	"	12×95	284	mm	"	"	1.66	"	4	6.64	kg
ヘースプレート	"	32t×650	650	mm	251.20	"	81.18	"	1	81.18	kg
" リブ	"	12×148	250	mm	94.20	"	1.98	"	8	15.84	kg
板取付プレート	"	12×250	250	mm	"	"	4.55	"	4	18.20	kg
トップキップ	"	3.2t×394φ		mm	25.12	"	3.06	"	1	3.06	kg
トッププレート	"	4.5t×376φ		mm	35.33	"	3.92	"	1	3.92	kg
" 止メ板	"	4.5t×50	50	mm	"	"	0.09	"	4	0.36	kg
梁キップ	"	3.2t×199φ		mm	25.12	"	0.78	"	4	3.12	kg
フ ラ ン ジ	B. N	M22B. N. W	80	mm		"	0.50	"	16	8.00	kg
ア ン ク ル	"	M16 "	50	mm		"	0.17	"	8	1.36	kg
トップキップ止メ板	BOLT	M8 "	25	mm		"	0.01	"	4	0.04	kg
合 計										980.84	kg
					アンカーボルト	6-M33	1基		56.50	kg	



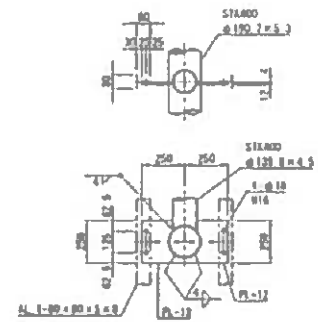
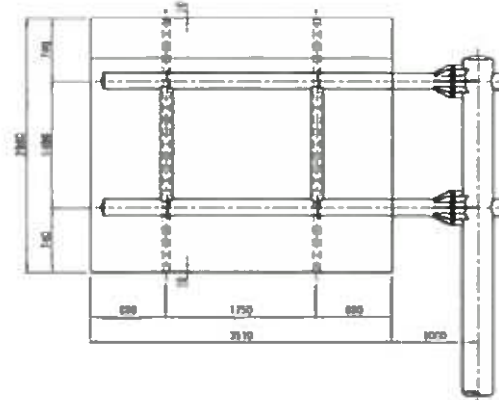
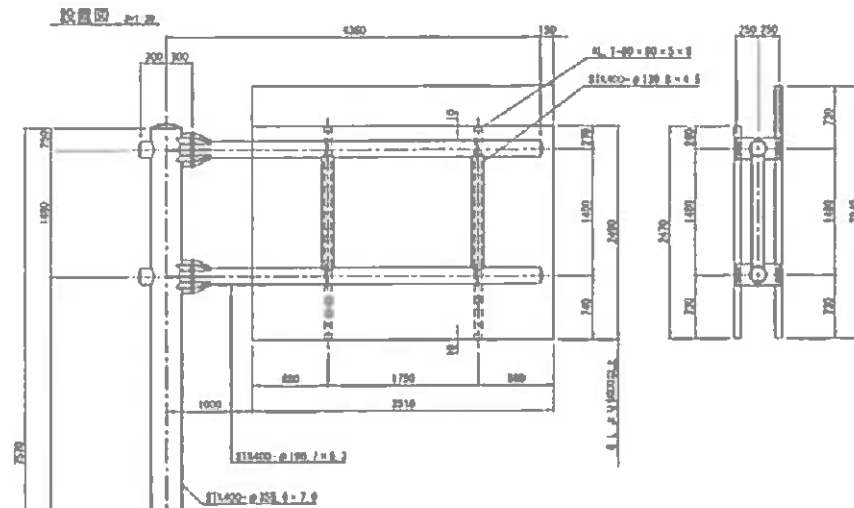
図面 No.	板サイズ(縦×横)	出力尺度	裏地	文字	矢印	記号	反射種別	
No2	2490 × 3510	1/20						



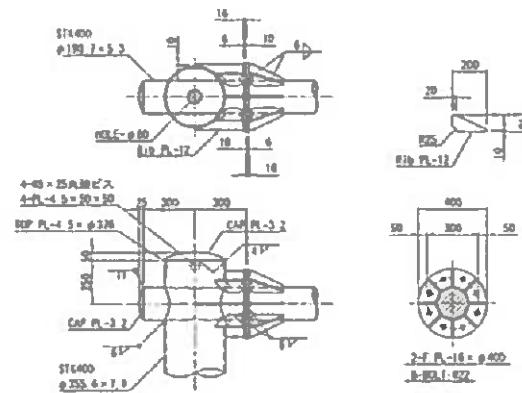
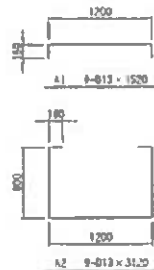
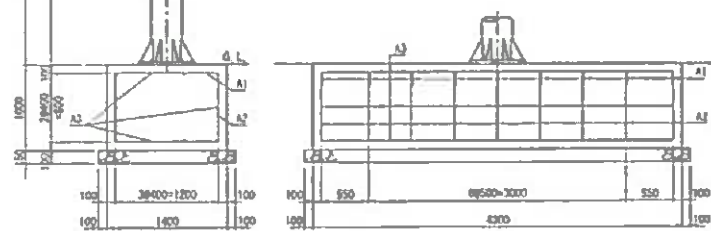
図面 No.	板サイズ(縦×横)	出力尺度	業地	文字	矢印	記号	反射種別
No2-2	2960 × 3510	1/20					

F 型標識柱構造図

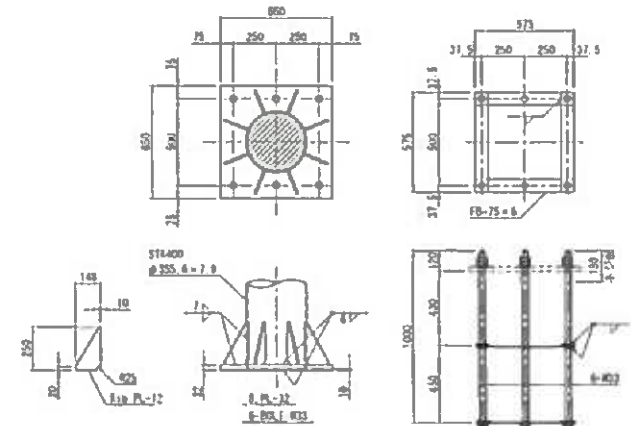
Na2



— 飯取包食具經綫圖 — 上 11 頁 —



壁・柱の取合詳細図 1/15



柱間整齊範圍 **Fig. 19**

截筋加工圖 如左

注意

- 【1】 規格は、質量を27400、鋼板・鋼線・ボルトを25400とする。
 【2】 質量は、スクリューは25とする。
 【3】 質量は、スクリューの両端は、深い方の材料の厚さとする。

No2

(ネット計算)

[illegible]



図面 No.	板サイズ(縦×横)	出力尺度	量地	文字	矢印	記号	反射種別	
No3	2910 × 3150	1/20						

100 200 40 200 40 200 40 180 100

90
10 20
200
40
130
90



90
10
180
10
550

1:100

図面名称	原図サイズ(縦×横)	出力尺寸	基礎ファイル	文字ファイル	矢印ファイル	記号ファイル	ファイル種別	管理番号	他記番号
Na3-2	550 × 1100	1/10							

No3

Technical drawing of a vertical measuring instrument. The main view shows a vertical scale with markings from 0 to 10. A horizontal cross-section view at the bottom shows a cylindrical body with a diameter of $\phi 300$ mm and a height of 50 mm. A label '测量位置' (Measurement position) points to a specific location on the scale.

[illegible]

振取付金月詳細圖 21.22

A2 $9 \times 13 = 1170$

底面加工图 5-1.29

— 梁・柱の組合せ経緯図 — 断面図

Technical drawing of a square plate. The main drawing shows a square with overall dimensions of 375 mm by 375 mm. The thickness is 32 mm. There are four holes, each with a diameter of 12 mm, located at the corners. The distance between the centers of the holes is 250 mm (375 mm - 2 * 12 mm). A detail view (B-B) shows a cross-section of the plate, indicating a thickness of 32 mm and a fillet radius of R10.

柱屏屏詳細圖 上112

- (1) 税引は、国庫を571,800、国庫・国庫・国庫を23,400とする。
- (2) 国庫を571,800とする。
- (3) 国庫を571,800とする。

No.3

(ネット計算)

部 材 名	種別	断面寸法	長 さ	単位	単位重量	単位	1個分重量	単位	数量	重 量	単位
柱	STK	355.6φ×7.9t	7530	■	67.70	kg/m	509.78	kg/個	1	509.78	kg
梁	"	190.7φ×5.3t	4300	■	24.20	"	104.06	"	2	208.12	kg
梁 立 鋼	"	139.8φ×4.5t	1450	■	15.00	"	21.75	"	2	43.50	kg
フ ラ ン ジ	PL	16t×400φ		■	125.60	kg/m	12.20	"	4	48.80	kg
" リブ	"	12×95	200	■	94.20	"	1.06	"	16	16.96	kg
" "	"	12×95	106	■	"	"	0.93	"	4	3.72	kg
" "	"	12×95	168	■	"	"	1.03	"	8	8.24	kg
" "	"	12×95	284	■	"	"	1.66	"	4	6.64	kg
ベースプレート	"	32t×650	650	■	251.20	"	81.18	"	1	81.18	kg
" リブ	"	12×148	250	■	94.20	"	1.98	"	8	15.84	kg
板取付プレート	"	12×250	250	■	"	"	4.55	"	4	18.20	kg
トップキップ	"	3.2t×394φ		■	25.12	"	3.06	"	1	3.06	kg
トッププレート	"	4.5t×376φ		■	35.33	"	3.92	"	1	3.92	kg
" 止り板	"	4.5t×50	50	■	"	"	0.09	"	4	0.36	kg
梁キップ	"	3.2t×199φ		■	25.12	"	0.78	"	4	3.12	kg
フ ラ ン ジ	B. N	M22B. N. W	80	■		"	0.50	"	16	8.00	kg
ア ン ク ル	"	M16 "	50	■		"	0.17	"	8	1.36	kg
トップキップ止り板	BOLT	M8 "	25	■		"	0.01	"	4	0.04	kg
合 計										980.84	kg
アンカーボルト							6-M33	1基	58.50	kg	



図面 No.	板サイズ(縦×横)	出力尺度	落 地	文 字	矢 印	記 号	反 射 種 別	
No4	2670 × 3150	1/20						



図面 No.	版サイズ(縦×横)	出力尺度	幕 地	文 字	矢 印	記 号	反 射 種 別
No5	2670 × 3150	1/20					

案内標識管理台帳

No6

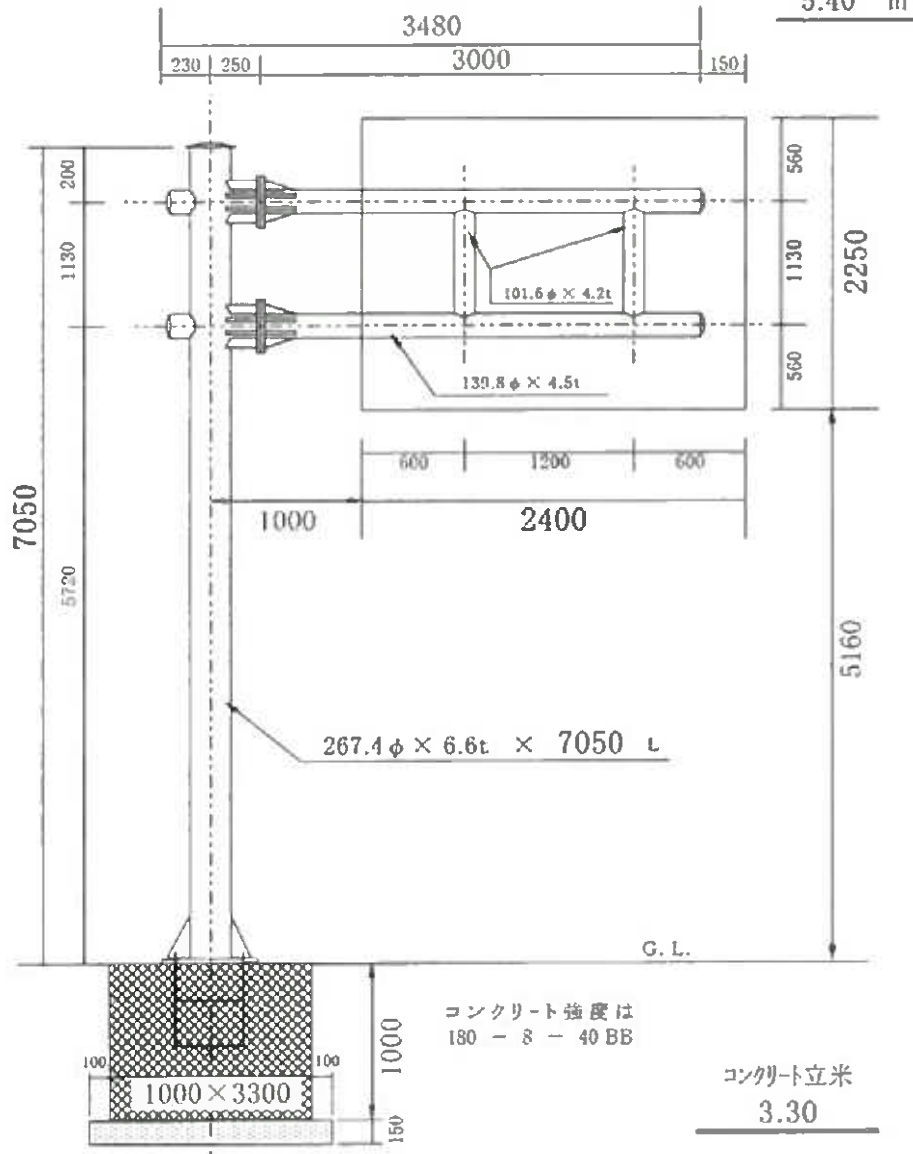
静岡県道路公社

設置場所		道路名		伊豆スカイライン		管 理 番 号	501-33
設置位置	伊豆の国市長者原	起 点	田方郡函南町桑原		(既存台帳あり)		
交差点名	-	終 点	伊豆市冷川				
設置用地	道路敷地	上下区分	上り	標識種別	116-A		
座 標							
様式板							
板材質	アルミ						
反射種別	全面H/I						
字 体	ナール体						
文字高さ	30cm						
拡大率	1.5倍						
英語表記	なし						
照 明	なし						
寸 法 (縦×横)	2250×2400						
板設置高	5.0m						
枚 数	1枚						
設置日							
請負業者							
標識柱		構造図		履歴			
形式	F型						
表面処理	メッキ						
塗装色	-						
寸 法 (Φ×厚×長)	267.4Φ×6.6t×7050 139.8Φ×4.5t×3480						
設置日							
請負業者							
基礎							
設置法	BP式						
寸 法 (長×巾×深)	1000×1000×2500						
整備計画							
場所		標示		材料			
計画		順位					
台帳履歴							
台帳作成日	平成19年4月						
台帳更新日							
台帳作成者	維持課						
座標測定機							



F-2 構造図 (mm)

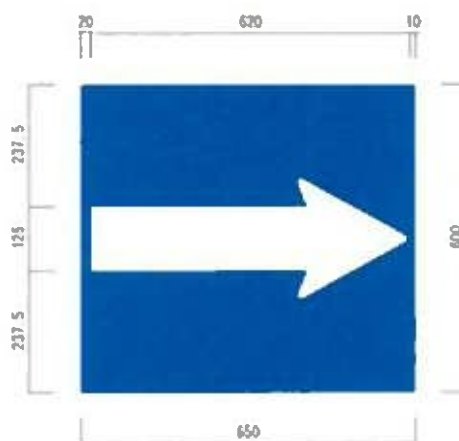
板寸注	2250	×	2400
-----	------	---	------

5.40 $n!$ 

重 量 表

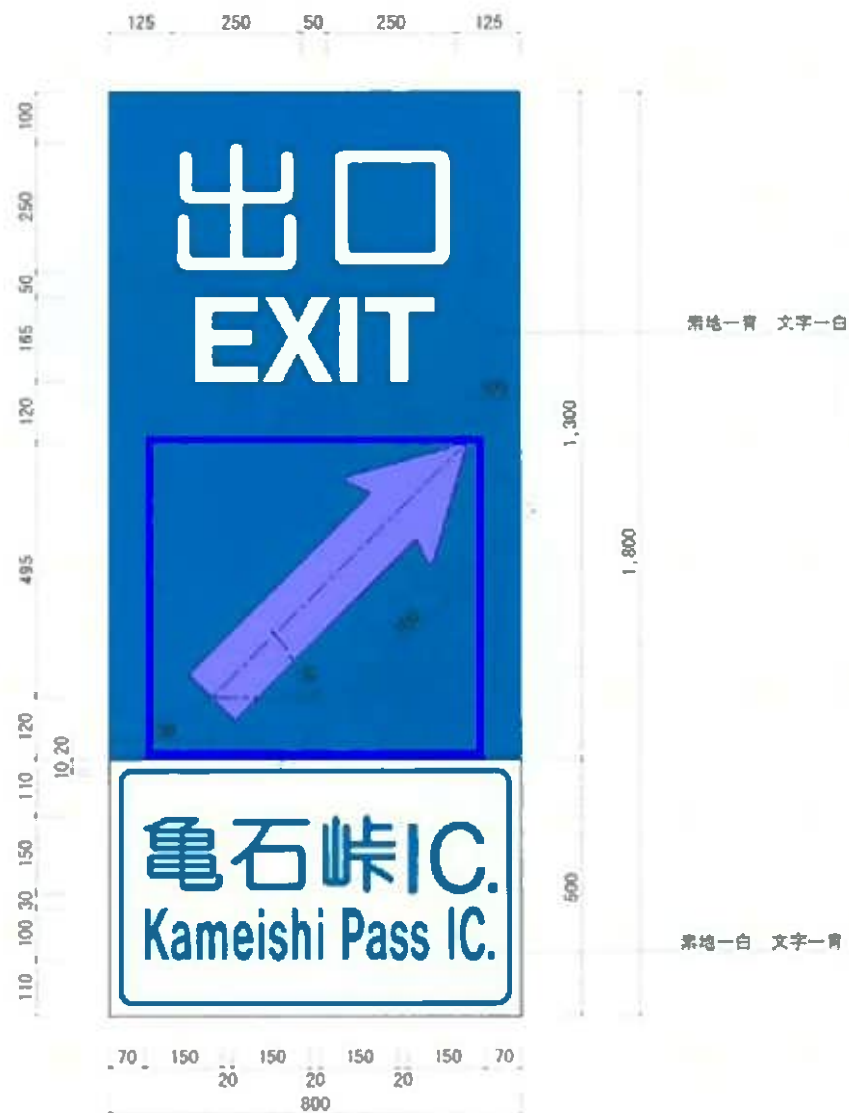
(ネット計算)

[illegible]



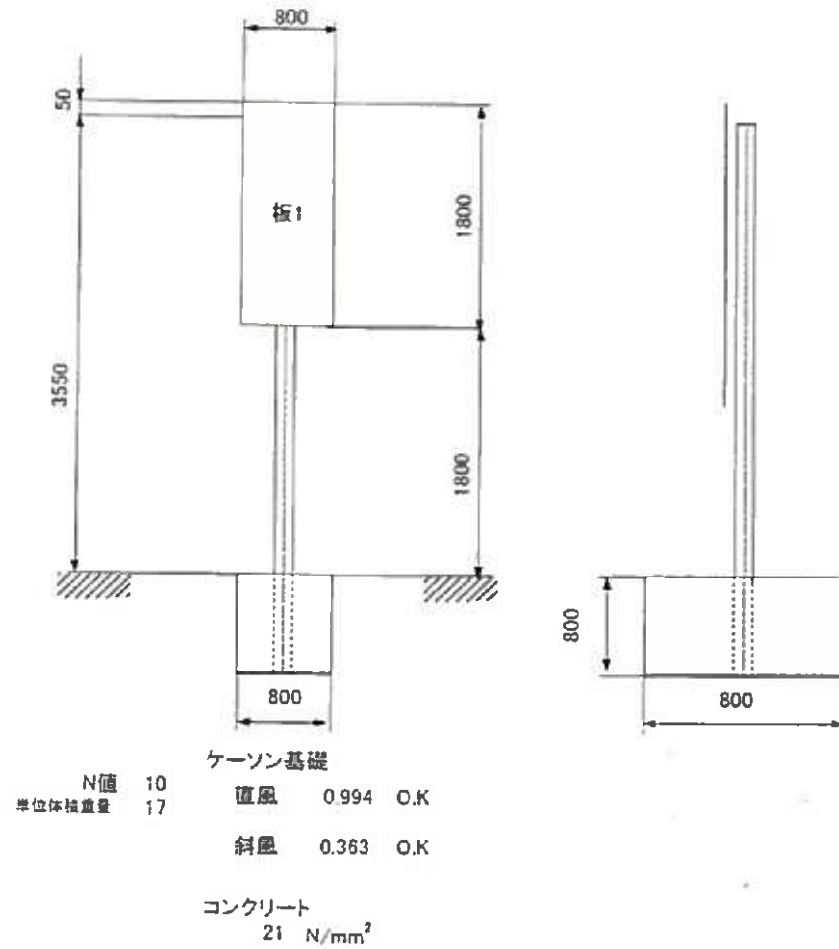
図面 No.	板サイズ(縦×横)	出力尺度	素材	文字	矢印	記号	反射種別	
No7	600 × 650	1/10						

No7



図面名称	標識板サイズ(縦×横)	出力尺度	素地 フィルム	文字 フィルム	矢印 フィルム	記号 フィルム	フィルム 種別	管理番号	整理番号
	1800 × 800	1/10							

I 概要図

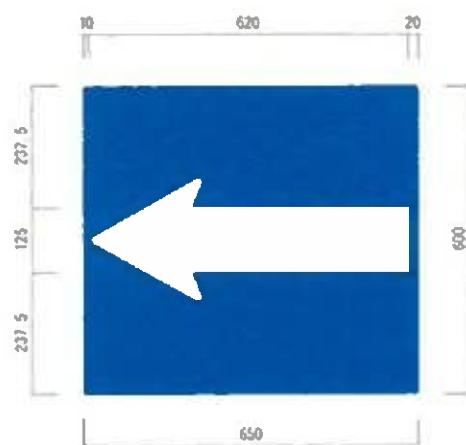


風速	40	m/sec
係数	1.2	

使用部材 STK-φ 89.1 × 4.2

$\omega_j = 86.3$ N/m 柱応力度 0.888 < 1 O.K

番号	標準板形状	標準板寸法		面積(m ²)	板中央高さ (mm)	番号	板間隔(mm)	柱中央高さ (mm)
		縦(mm)	横(mm)					
板1	1	1800	800	1.44	2700	板間隔1	0	1800
板2				0	1800	板間隔2	0	1800
板3				0	1800	板間隔3	0	1800
板4				0	1800	板下高さ	1800	900
	1□ 2◇ 3○ 4▽	最大幅	800	1.440				

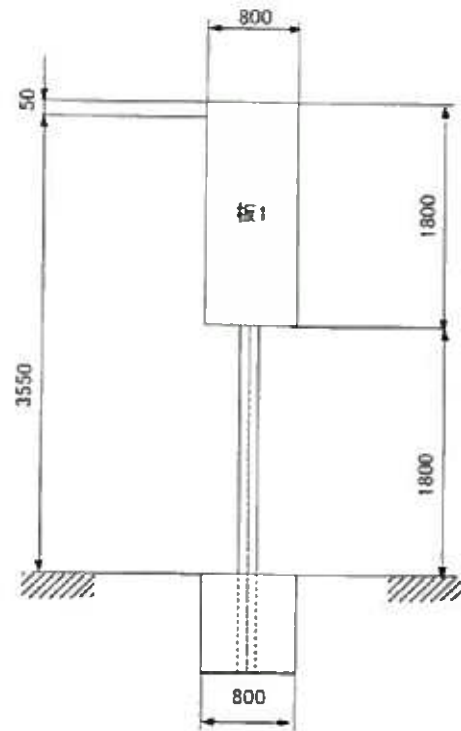


図面 No.	板サイズ(縦×横)	出力尺度	裏地	文字	矢印	記号	反射種別	
No7-2	600 × 650	1/10						



図面名称	標識板サイズ(縦×横)	出力尺度	背景フィルム	文字フィルム	矢印フィルム	記号フィルム	フィルム種別	管理番号	整理番号
No7-2	1800 × 800	1/10							

I 概要図



N値 10
単位体積重量 17

ケーソン基礎
直風 0.994 O.K
斜風 0.363 O.K

コンクリート
21 N/mm²

風速	40	m/sec
係数	1.2	

使用部材 STK-φ 89.1 × 4.2

$\omega_j = 86.3$ N/m 柱応力度 0.888 < 1 O.K

番号	基礎板形状	基礎板寸法		面積(m ²)	板中央高さ(mm)	番号	板間隔(mm)	柱中央高さ(mm)
		縦(mm)	横(mm)					
板1	1	1800	800	1.44	2700	板間隔1	0	1800
板2				0	1800	板間隔2	0	1800
板3				0	1800	板間隔3	0	1800
板4				0	1800	板下高さ	1800	900
	1□ 2◇ 3○ 4▽	最大幅	800	1.440				



図面 No.	板サイズ(縦×横)	出力尺度	素材	文字	フチ線	矢印	反射種類	
No8	290×2930	1/20						



図面 No.	板サイズ(縦×横)	出力尺度	書地	文字	矢印	記号	反射標別	
No9	800 × 900	1/10						

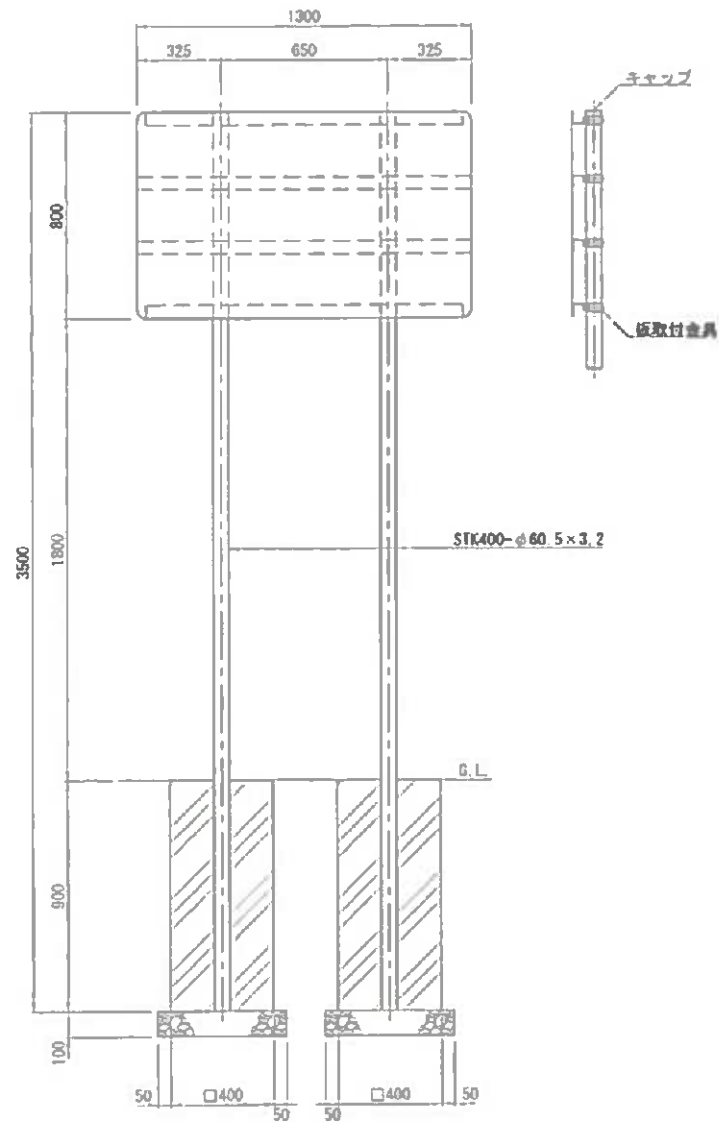


図面 No.	板サイズ(縦×横)	出力尺度	素材	文字	フチ線	矢印	反射種別
No10	800 × 1300	1/10					

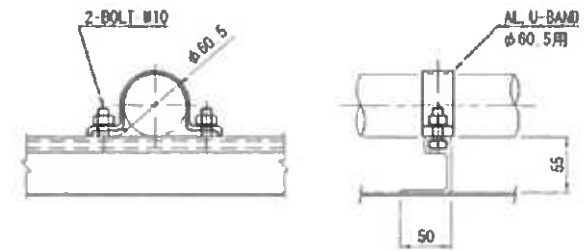
複柱標識構造図

No10

設置図 S=1:20



板取付金具詳細図 S=1:5



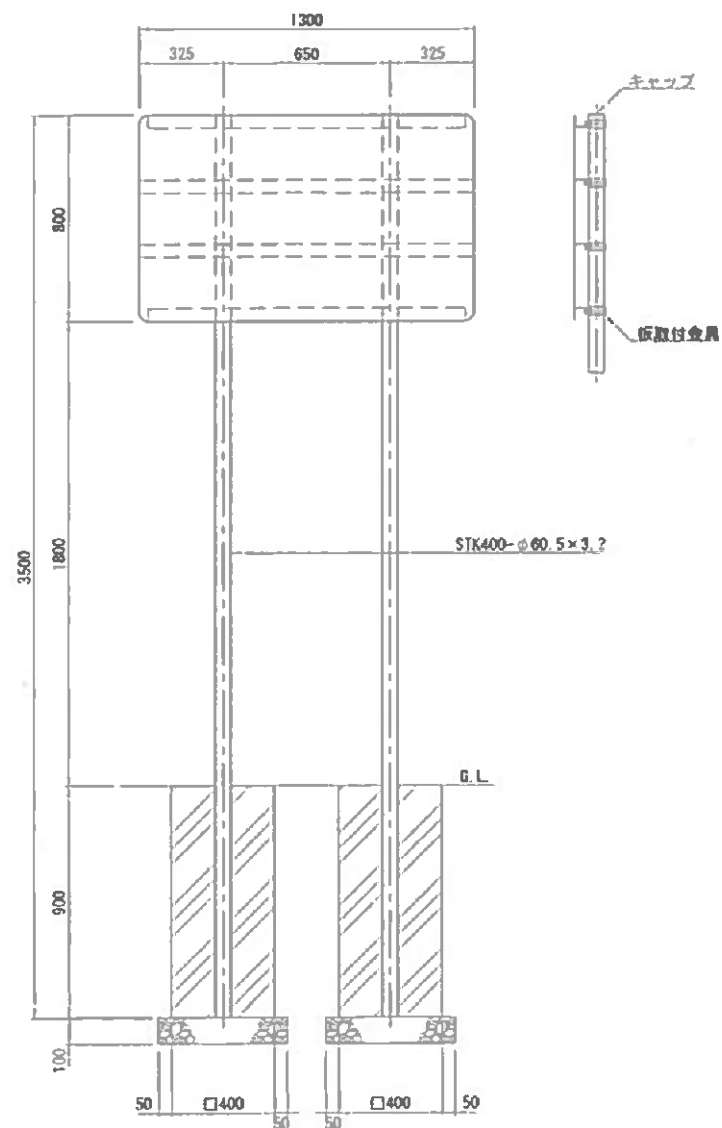


図面 No.	板サイズ(縦×横)	出力尺度	基底	文字	フチ線	矢印	反射種別	
No.1	800 × 1300	1/10						

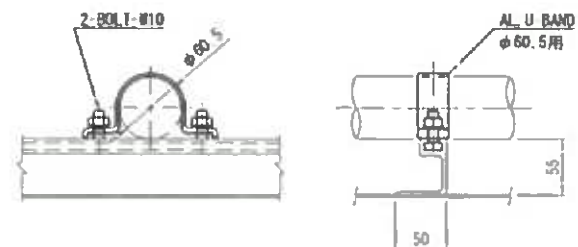
複柱標識構造図

No11

設置図 S=1:20



板取付金具詳細図 S=1:5



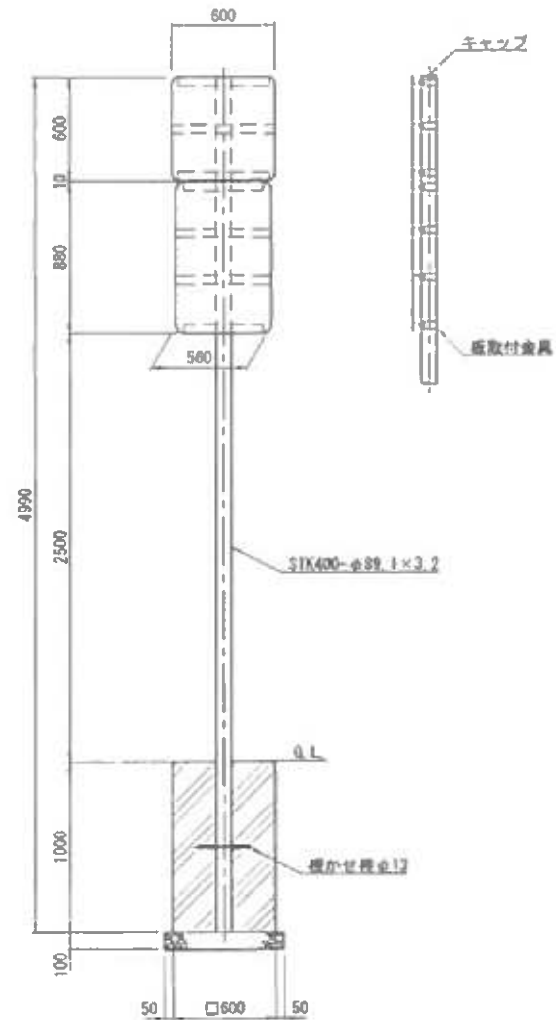


図面 No.	板サイズ(縦×横)	出力尺度	素材	文字	文字線	色印	反射種別	
No12	600 × 600	1/10						

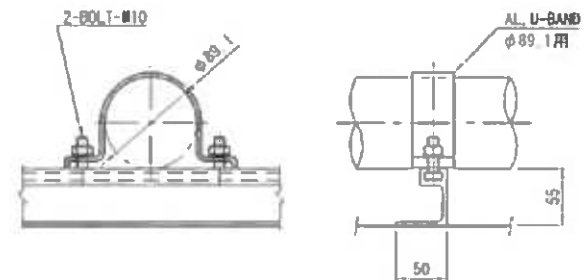
单柱标识构造图

No12

設置図 S=1:30



板取付金具詳細図 S=1:5





図面 No.	板サイズ(縦×横)	出力尺度	素地	文字	フチ線	矢印	反射種別	
No13	600 × 600	1/10						

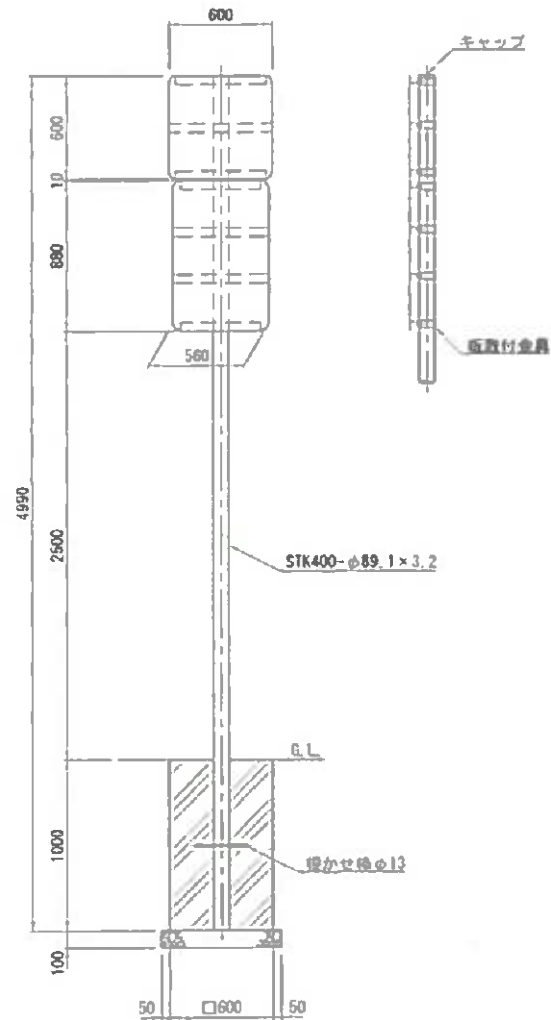


図面 No.	版サイズ(縦×横)	出力尺度	着地	文字	フチ線	矢印	反射線別	
No13-2	880 × 560	1/10						

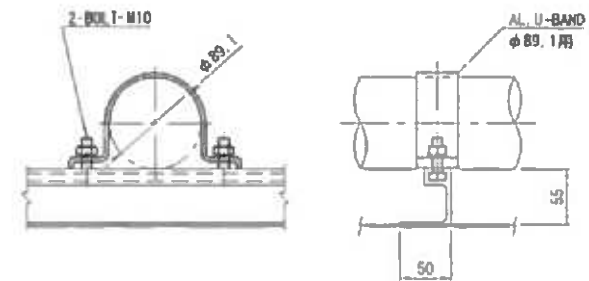
単柱標識構造図

No13

設置図 S=1:30

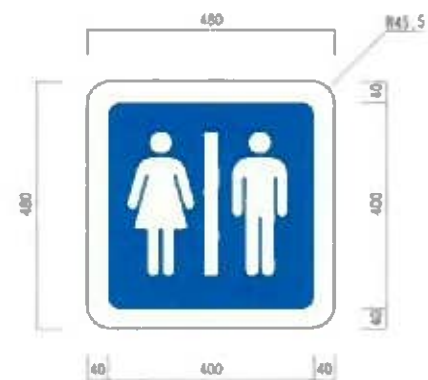


板取付金具詳細図 S=1:5





図面 No.	板サイズ(縦×横)	出力尺度	幕 地	テ 字	フチ線	矢 印	反 射 種 別	
No.14	600 × 600	1/10						

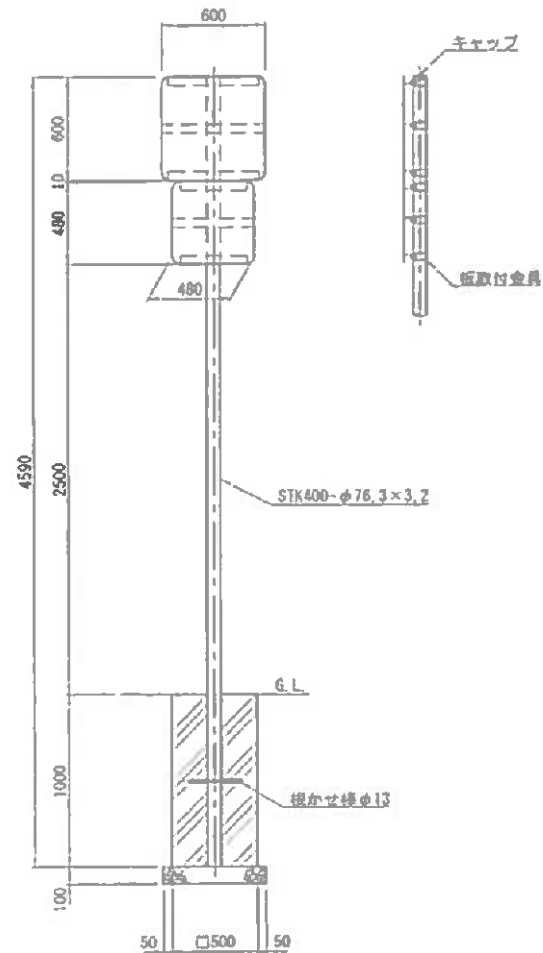


図面 No.	板サイズ(縦×横)	出力尺度	素材	文字	フチ線	矢印	反射種別	
No14-2	480 × 480	1/10						

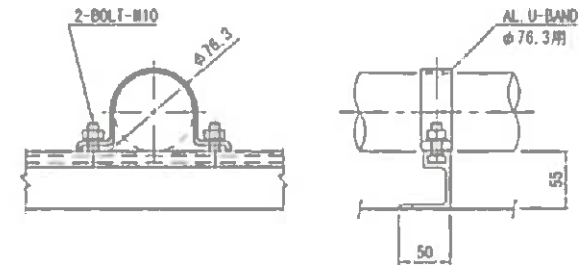
単柱標識構造図

No14

設置図 S=1:30



板取付金具詳細図 S=1:5





図面 No.	板サイズ(縦×横)	出力尺度	素地	文字	フチ線	矢印	反射種別	
No15	600 × 600	1/10						

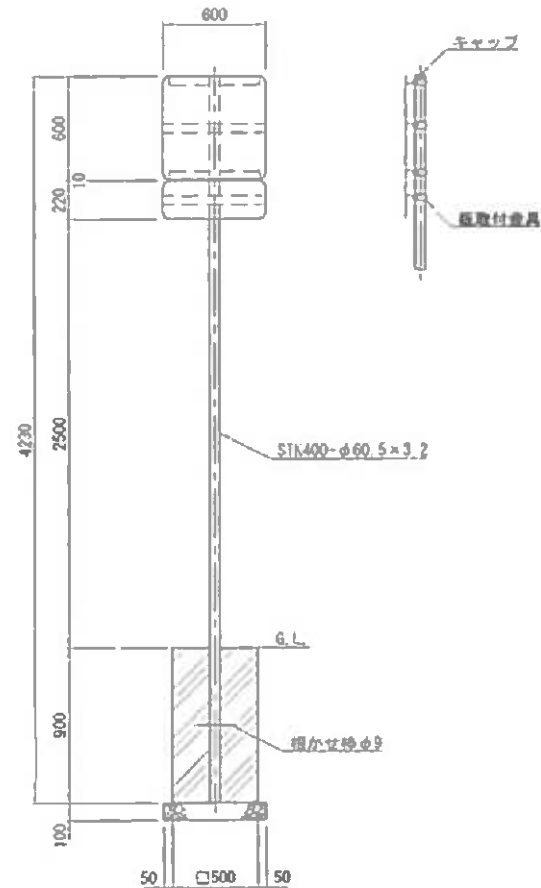


図面 No.	板サイズ(縦×横)	出力尺度	素地	文字	フチ線	矢印	反射種別	
No15-2	220 × 600	1/5						

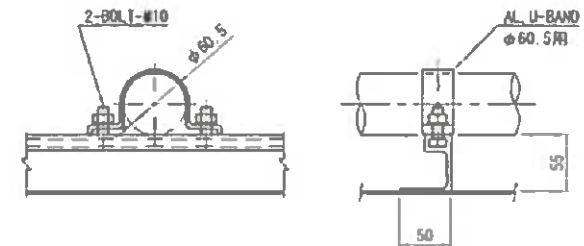
単柱標識構造図

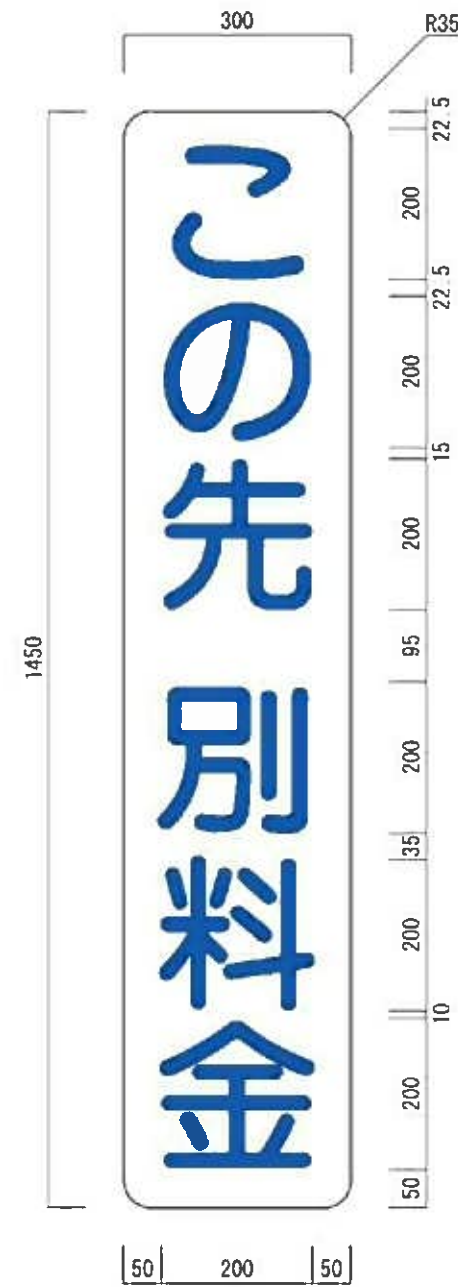
No15

設置図 S=1:30



板取付金具詳細図 S=1:5



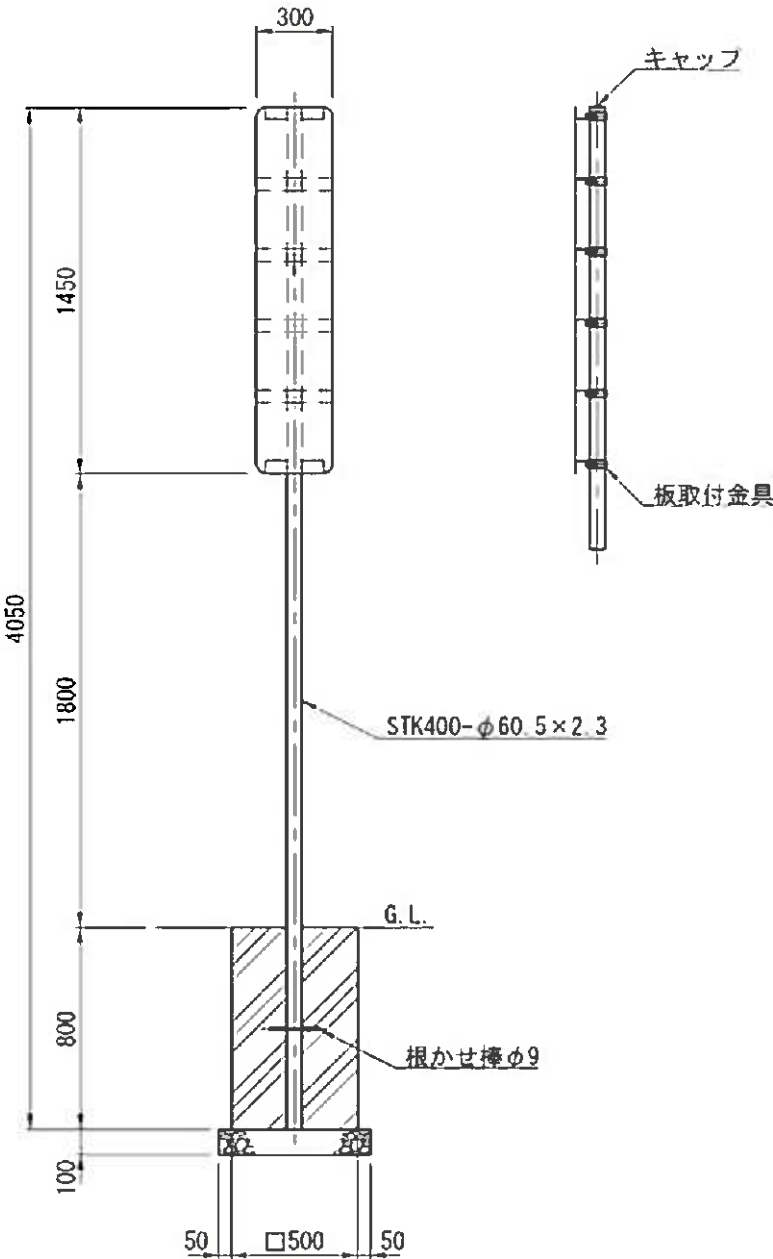


図面 No.	板サイズ(縦×横)	出力尺度	素地	文字	フチ線	矢印	反射種別	
No16	1450 × 300	1/10						

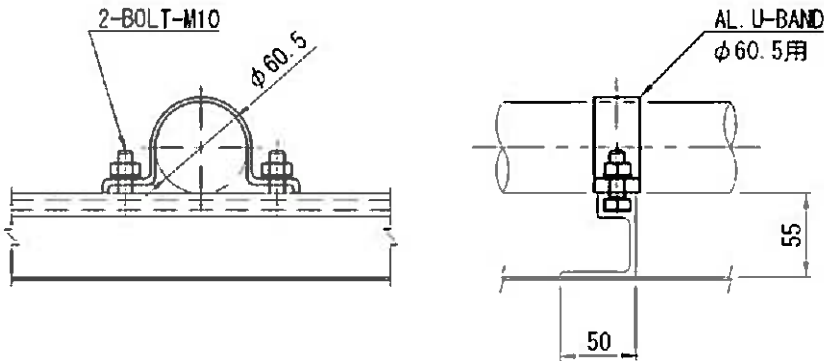
単柱標識構造図

No16

設置図 S=1:30



板取付金具詳細図 S=1:5



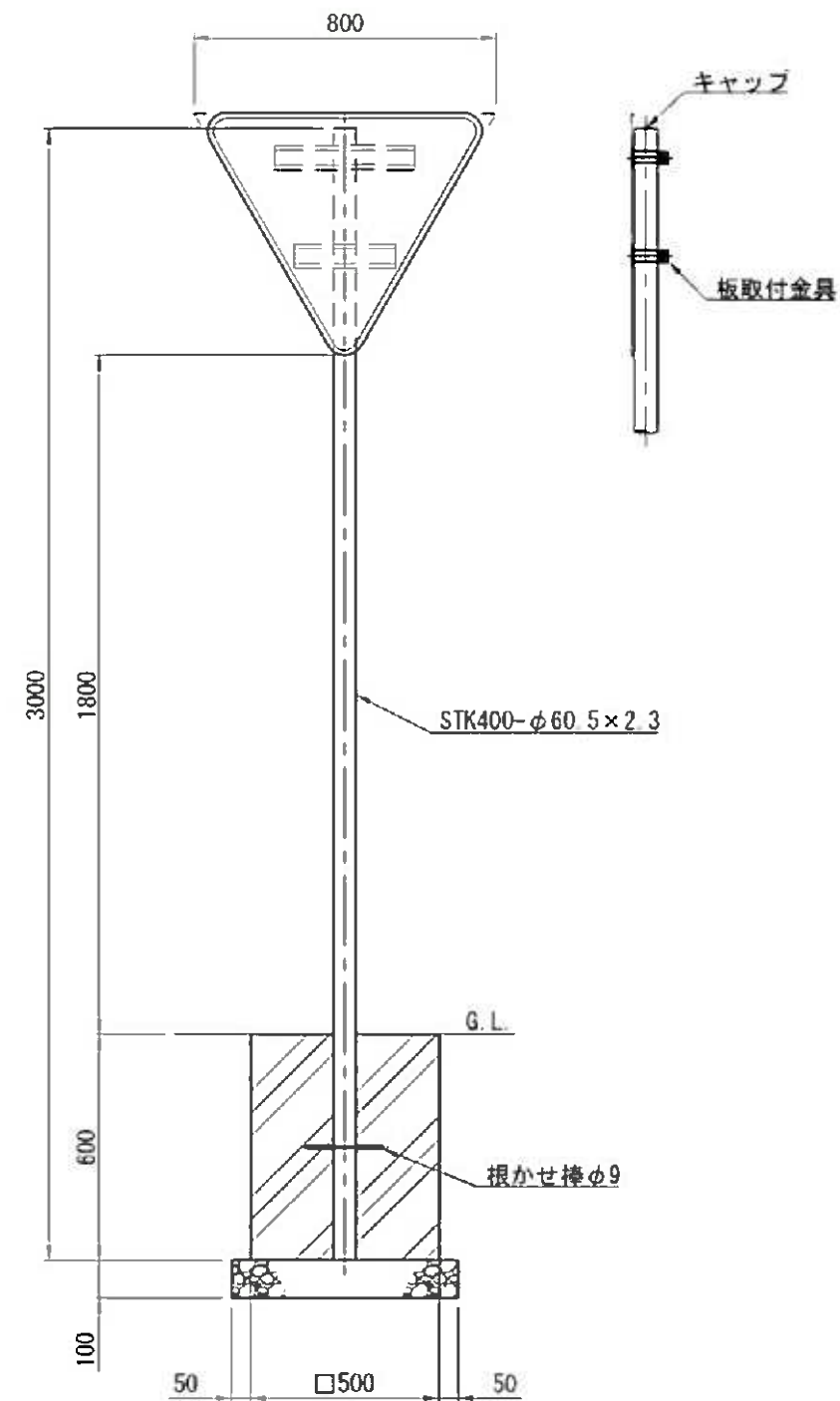


図面 No.	板サイズ(縦×横)	出力尺度	素地	文字	フチ線	矢印	反射種別
No17	▽800	1/5					330-A(一時停止)

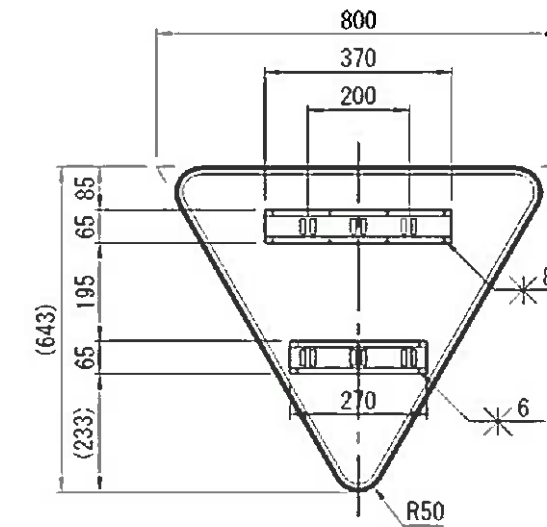
単柱標識構造図

No17

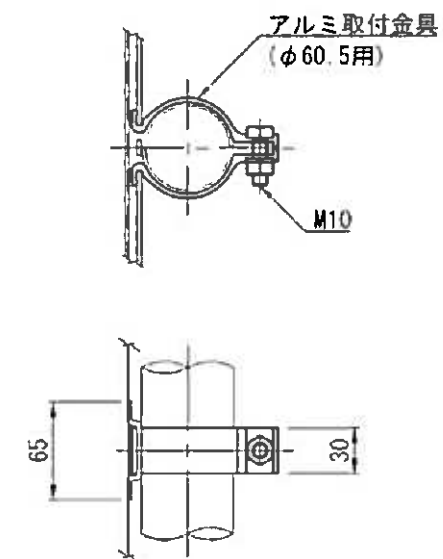
設置図 S=1:20



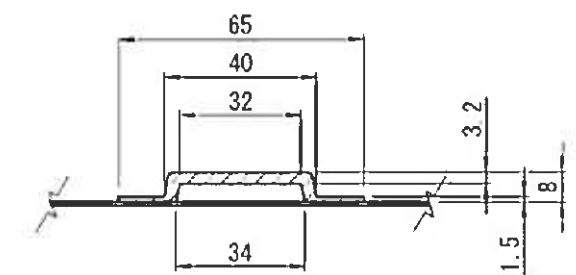
標識板裏面構造図 S=1:15



板取付金具詳細図 S=1:5



板補強材断面詳細図 S=1:2



板端末処理詳細図 S=1:2

