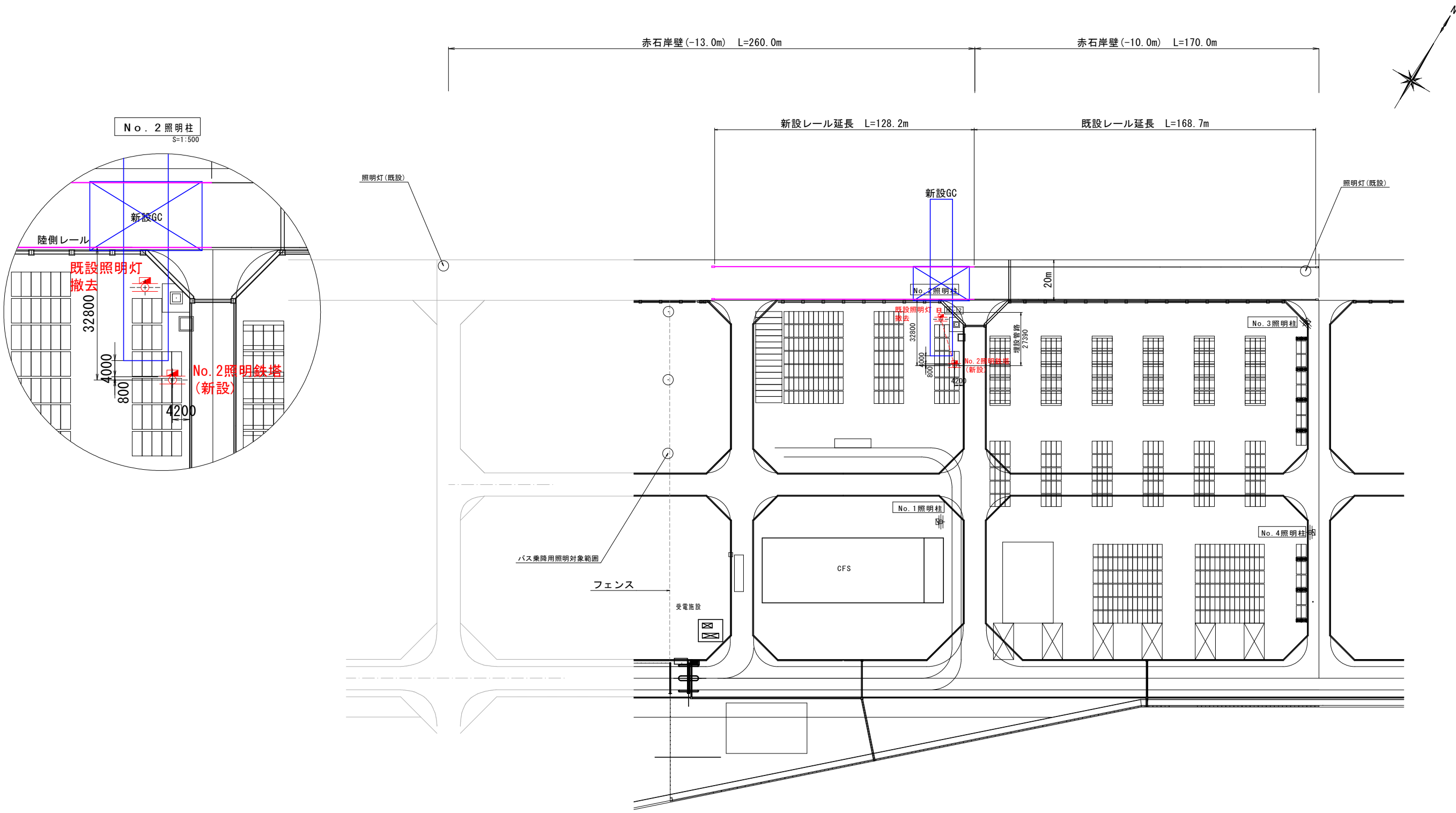


照明設備配置図

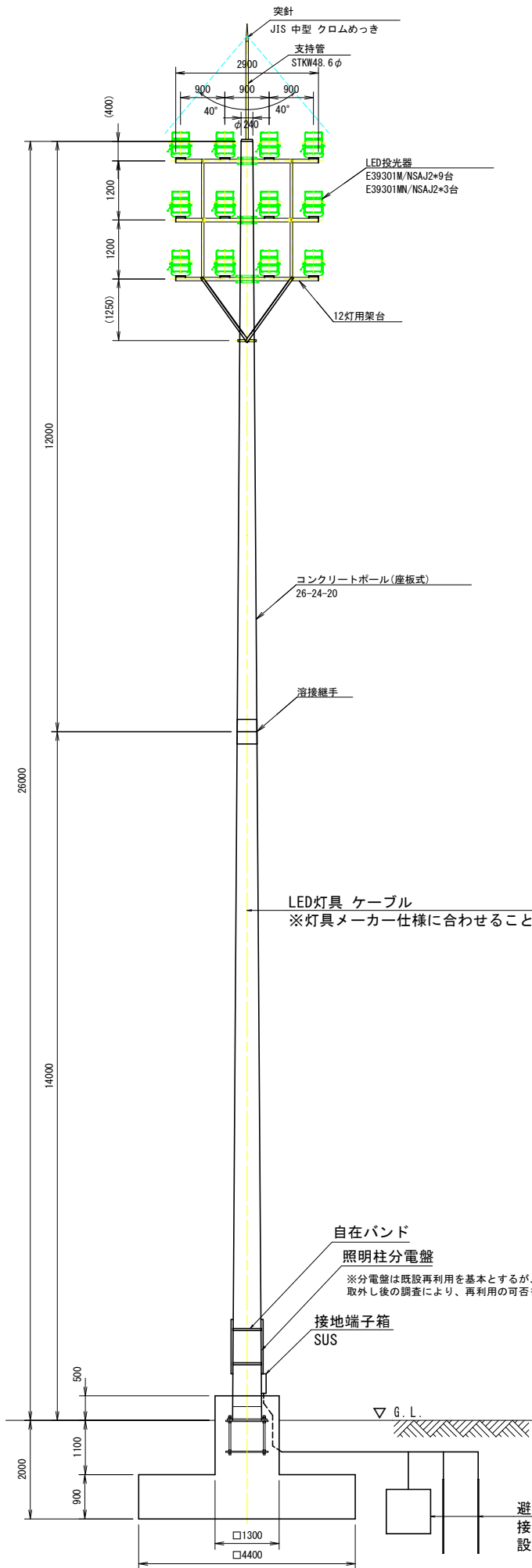
S=1：1000



記 号	摘 要	数 量
	地上高 26m 12灯用照明柱（コンクリートポール）	1 基
	照明柱分電盤（屋外共架形）	1 面

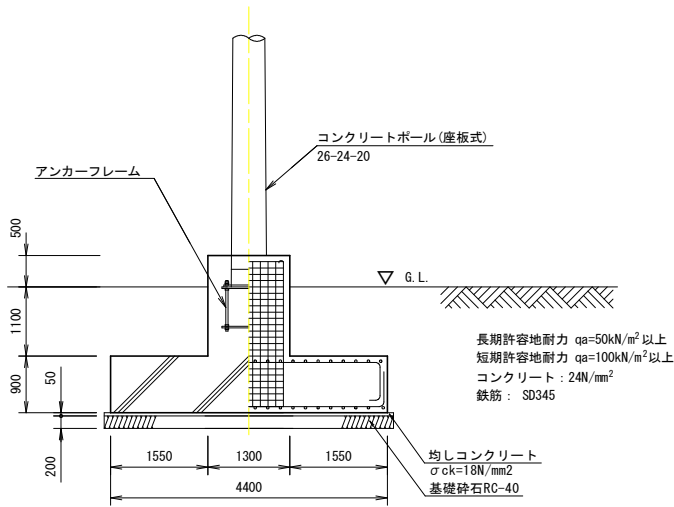
工事名	R7徳土 徳島小松島港（赤石地区） 小・和田津開 照明施設移設工事			
路線名等	徳島小松島港（赤石地区）			
工事箇所	小松島市和田津開町北			
図面名	照明設備配置図			
縮尺	図示	図面番号	1	／ 8
会社名				
事業者名	東部県土整備局＜徳島＞			

照明柱姿図 S=1/60

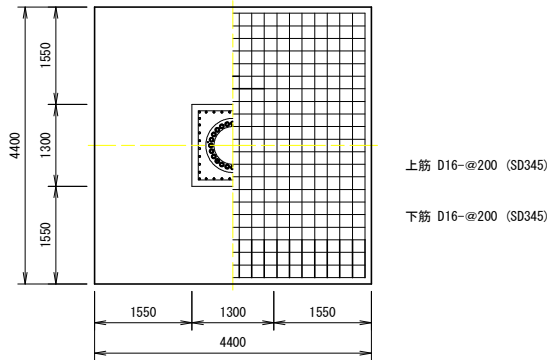


照明灯姿図 (赤石コンテナターミナル)

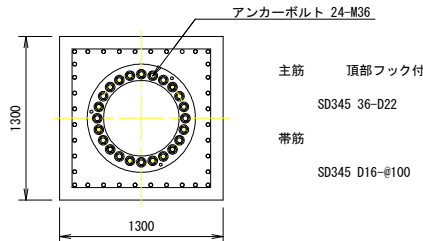
基礎詳細図 S=1/60



基礎伏図 S=1/60

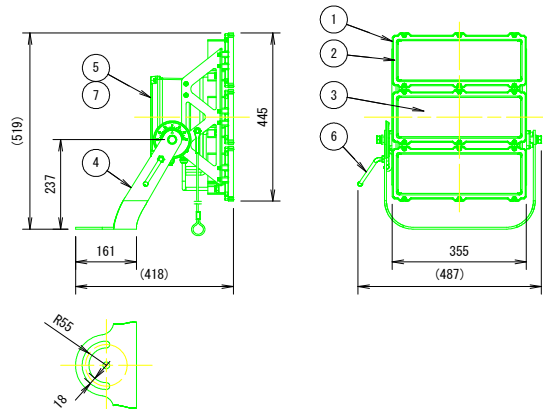


柱型詳細図 S=1/30



LED投光器参考図 S=1/10

E39301M/NSAJ2 相当



部番	部 品 名	材質-材厚	数	備 考
1	本体	アルミ	3	塗装
2	前面枠	アルミダイカスト	3	塗装
3	前面カバー	ポリカーボネート	3	透明 黄変防止処理
4	アーム	鋼 材t5.0	1	溶融亜鉛めっき
5	結線ボックス	アルミダイカスト	1	塗装
6	ハンドル	ステンレス	1	
7	電源		1	専用電源

光源色	5,000K相当 (昼白色タイプ)
LEDモジュール寿命	40,000時間 (光束維持率85%)
定格光束	76,700lm
保護等級	噴流形 (IP65)
仕上色	ブラック

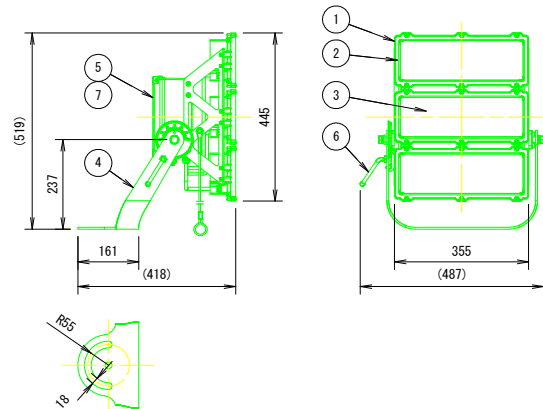
※中角タイプ
※落下防止ワイヤ付き

電気特性表

入力電圧 (V)	周波数 (Hz)	入力電流 (点灯4万時間平均) (A)	消費電力 (点灯4万時間平均) (W)
200	50	1.98	394
242	60	1.66	394

LED投光器参考図 S=1/10

E39301MN/NSAJ2 相当



部番	部 品 名	材質-材厚	数	備 考
1	本体	アルミ	3	塗装
2	前面枠	アルミダイカスト	3	塗装
3	前面カバー	ポリカーボネート	3	透明 黄変防止処理
4	アーム	鋼 材t5.0	1	溶融亜鉛めっき
5	結線ボックス	アルミダイカスト	1	塗装
6	ハンドル	ステンレス	1	
7	電源		1	専用電源

光源色	5,000K相当 (昼白色タイプ)
LEDモジュール寿命	40,000時間 (光束維持率85%)
定格光束	69,700lm
保護等級	噴流形 (IP65)
仕上色	ブラック

※中狭角タイプ
※落下防止ワイヤ付き

電気特性表

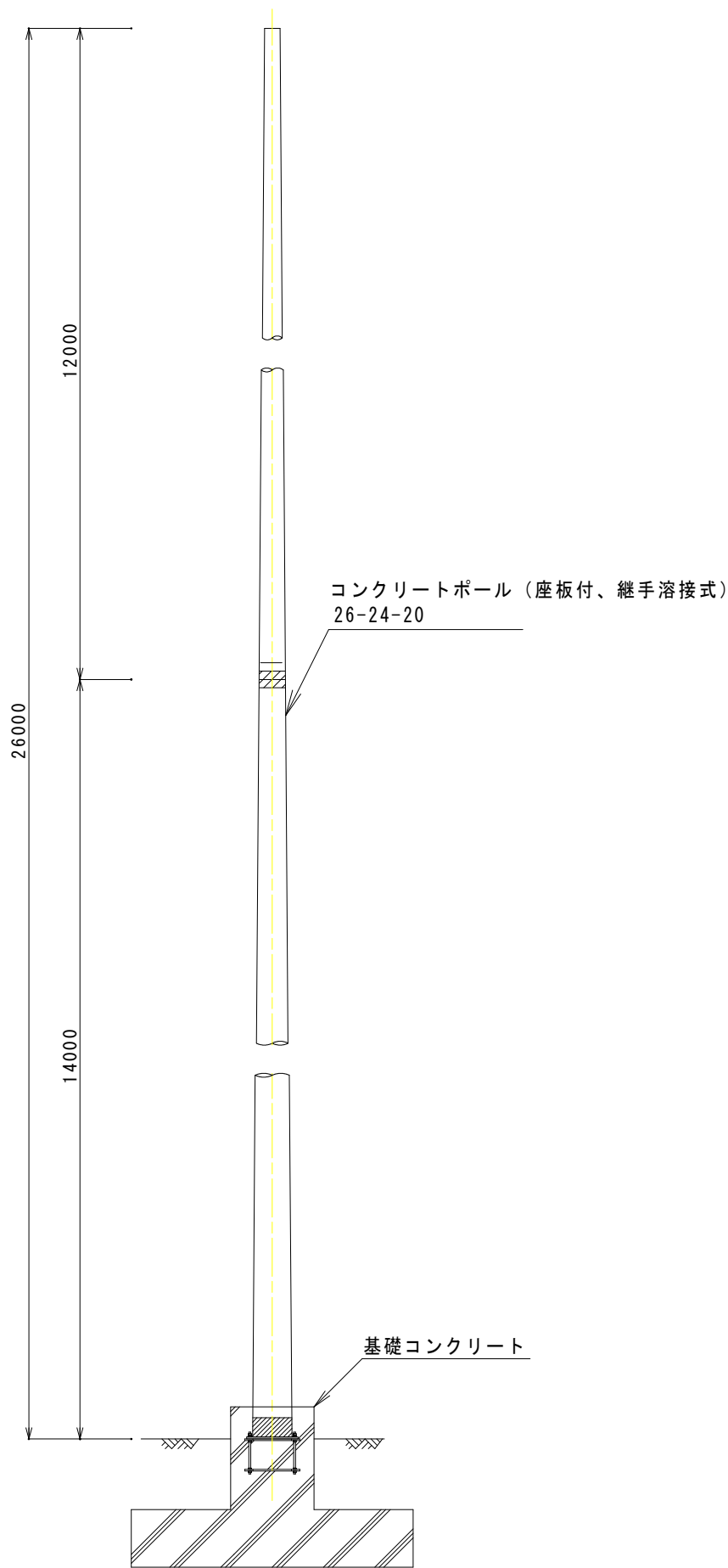
入力電圧 (V)	周波数 (Hz)	入力電流 (点灯4万時間平均) (A)	消費電力 (点灯4万時間平均) (W)
200	50	1.92	382
242	60	1.60	382

工事名	R7徳土 徳島小松島港 (赤石地区) 小・和田津開 照明施設移設工事		
路線名等	徳島小松島港 (赤石地区)		
工事箇所	小松島市和田津開町北		
図面名	照明灯姿図		
縮尺	図示	図 面 番 号	2 / 8
会社名			
事業者名	東部県土整備局<徳島>		

座板部詳細図

座板式ポール 概要図

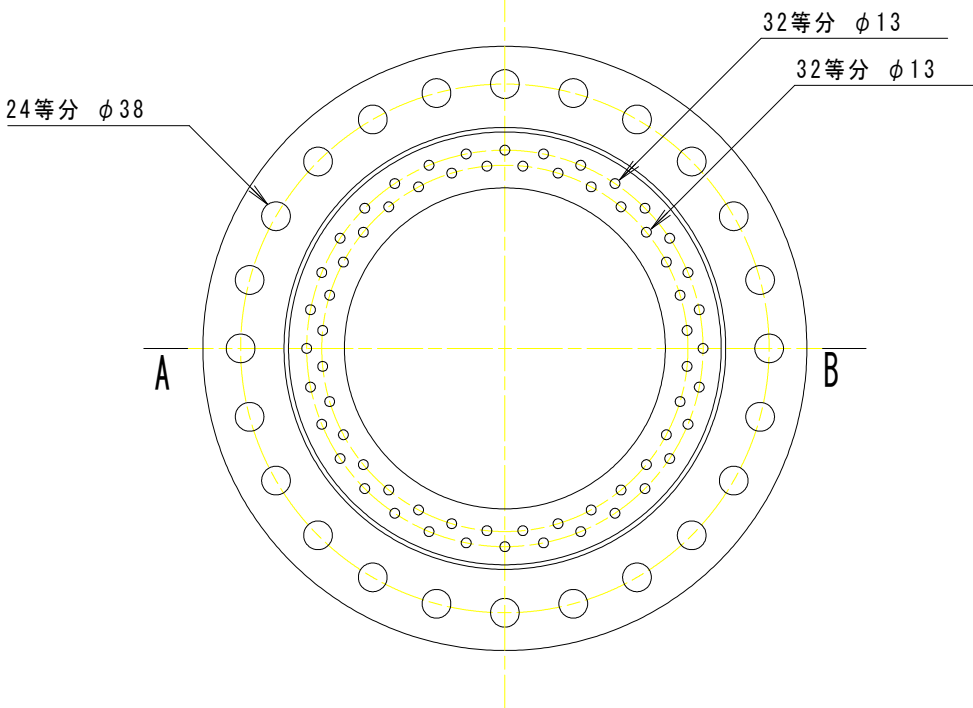
S=1:50



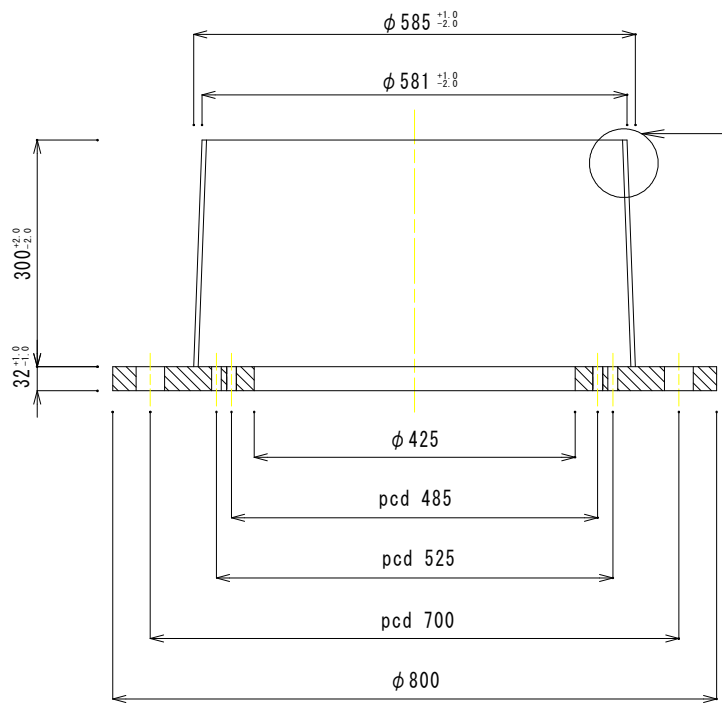
座板式ポール 座板部詳細図

S=1:5

(材質: SS400)

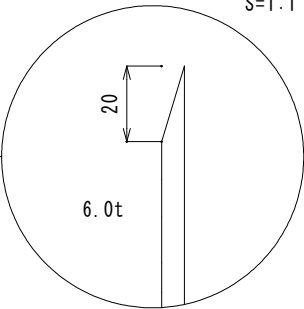


A-B



スカート部端部詳細図

S=1:1

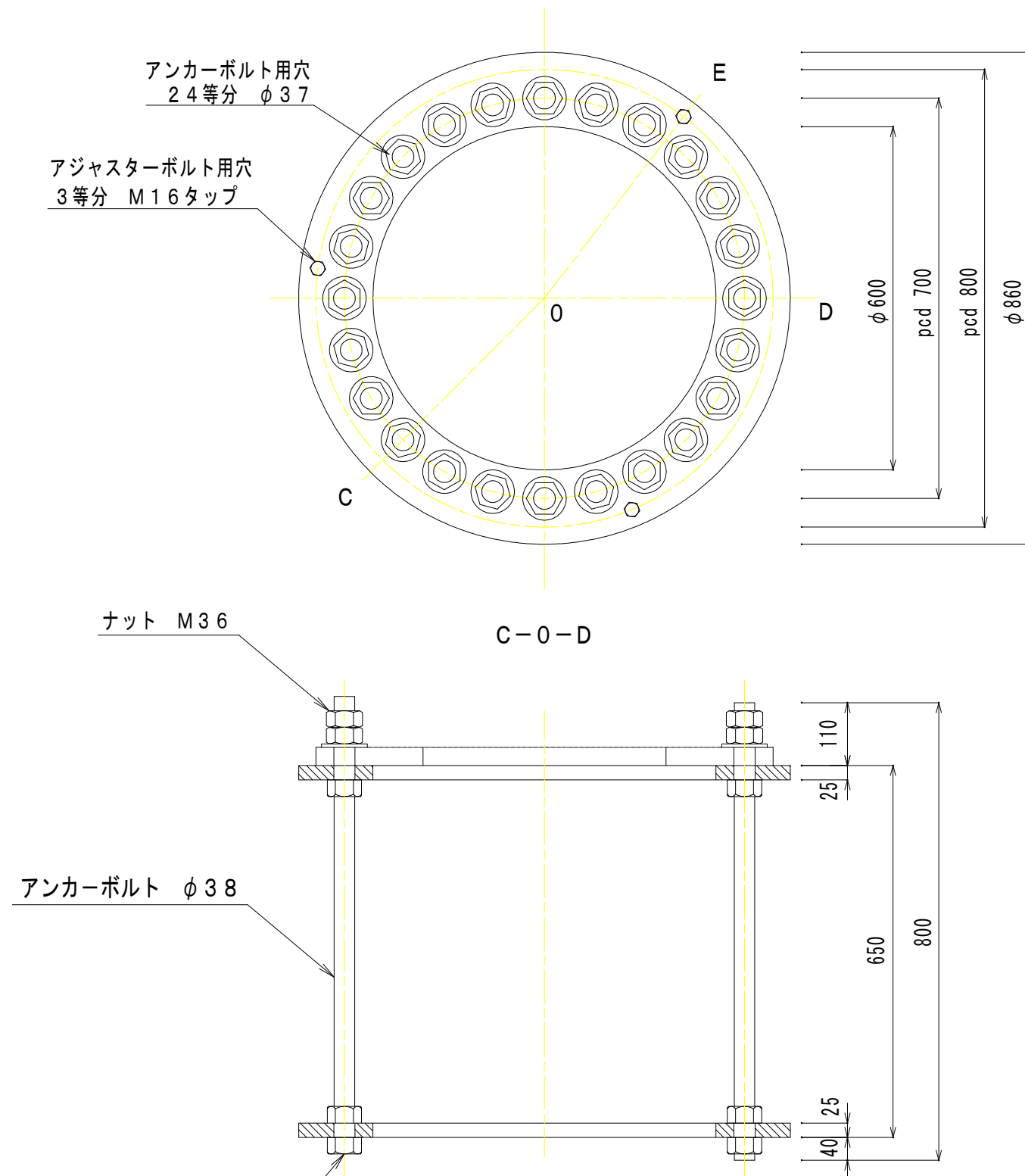


工事名	R7徳土 徳島小松島港 (赤石地区) 小・和田津開 照明施設移設工事			
路線名等	徳島小松島港 (赤石地区)			
工事箇所	小松島市和田津開町北			
図面名	座板部詳細			
縮尺	図示	図面番号	3	/ 8
会社名				
事業者名	東部県土整備局<徳島>			

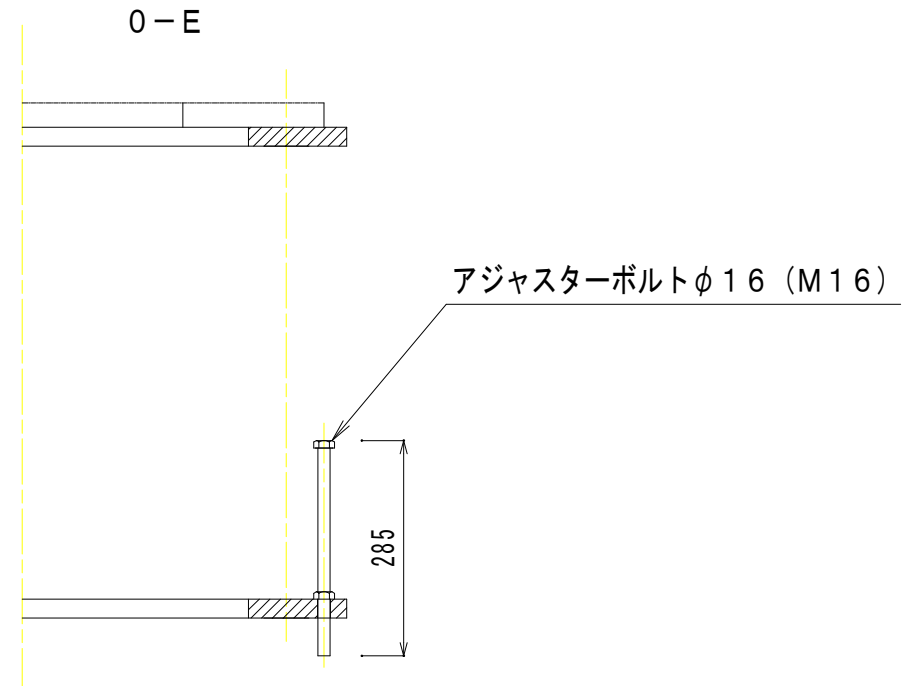
アンカー部詳細図

S=1:5

(材質：アンカープレート、アンカーボルト SS400)



(注) 直交する4本のアンカーボルトは、ボルトとナットの底部の位置を合わせて取付けること。

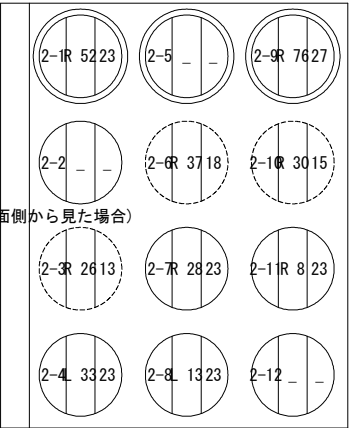
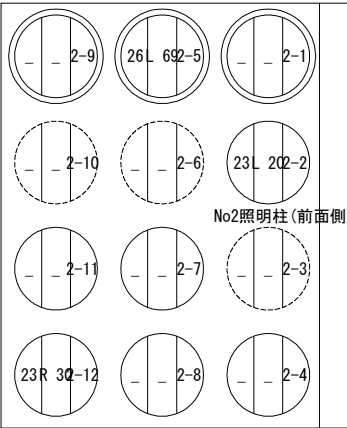
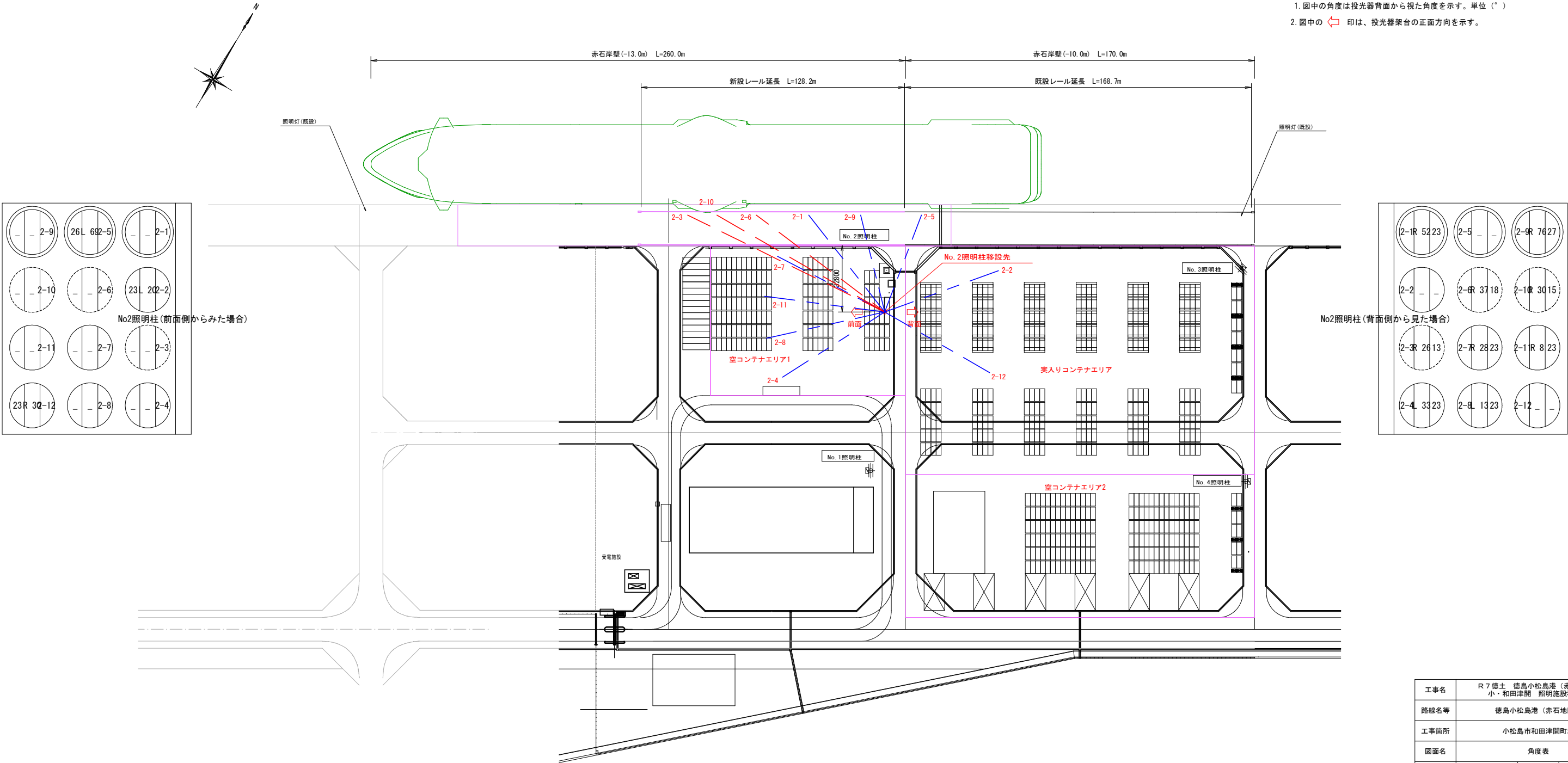
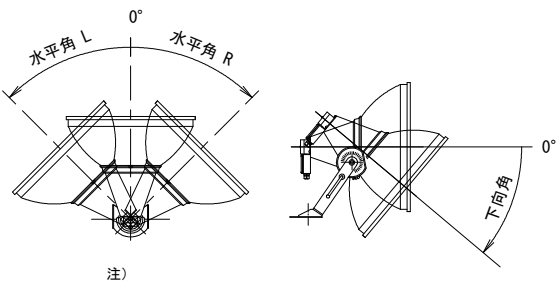


工事名	R7徳土 徳島小松島港（赤石地区） 小・和田津開 照明施設移設工事			
路線名等	徳島小松島港（赤石地区）			
工事箇所	小松島市和田津開町北			
図面名	アンカー部詳細図			
縮尺	図示	図面番号	4	/ 8
会社名				
事業者名	東部県土整備局<徳島>			

赤石コンテナターミナル 角度表 S=1:1000
(No. 2照明柱)

凡 例

	-----	-----
照明器具形式	E39301M/NSAJ2	E39301MN/NSAJ2
光 源	昼白色LED	昼白色LED
光 束 (lm)	76,700	69,700
保 守 率	0.81	0.81
灯 高 (m)	25	25
器具取付角度 (°)	—	—
数 量 (台)	9	3

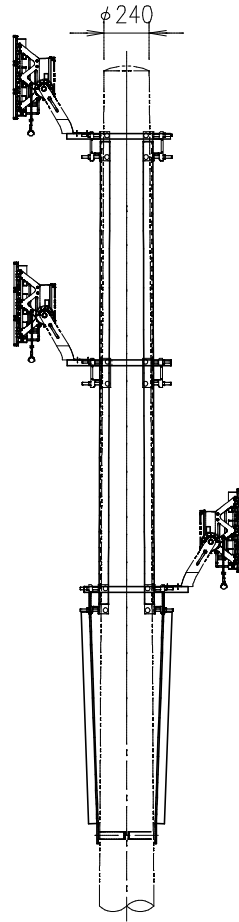
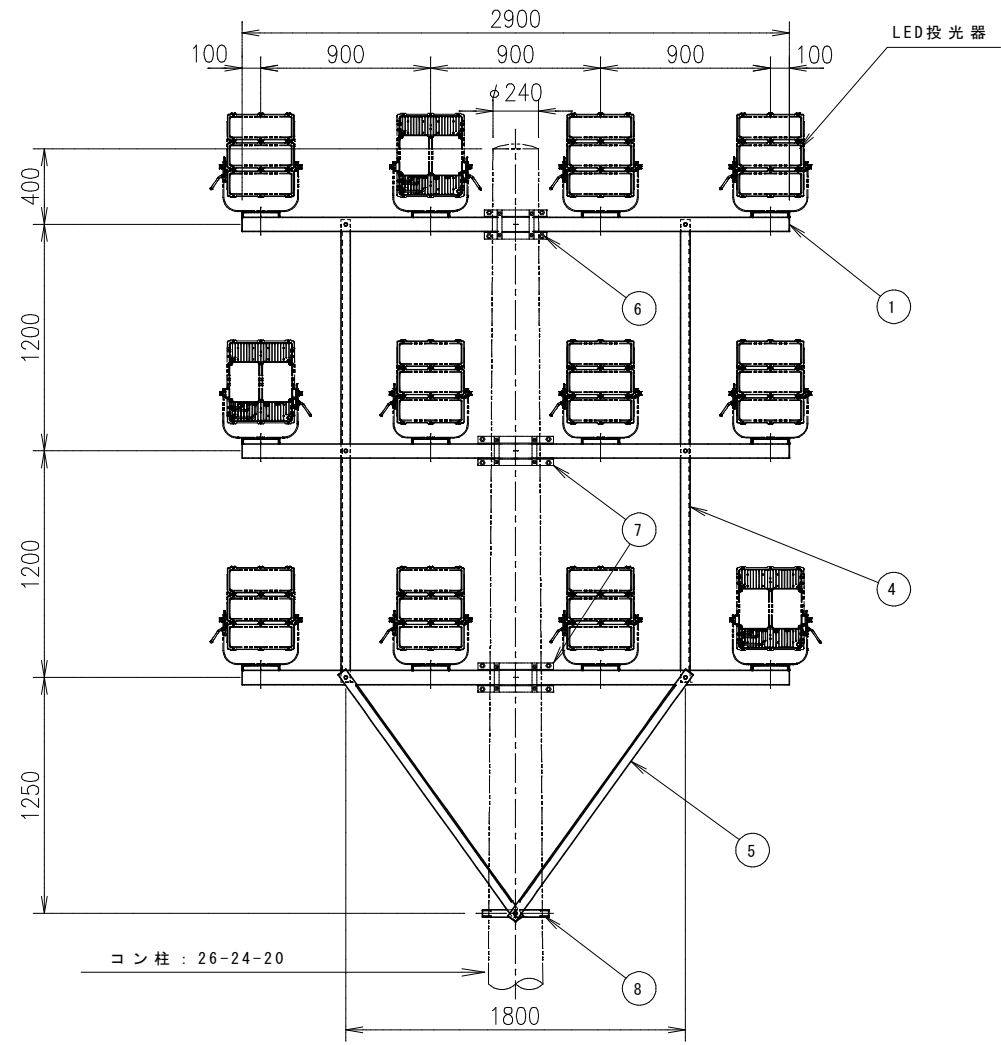
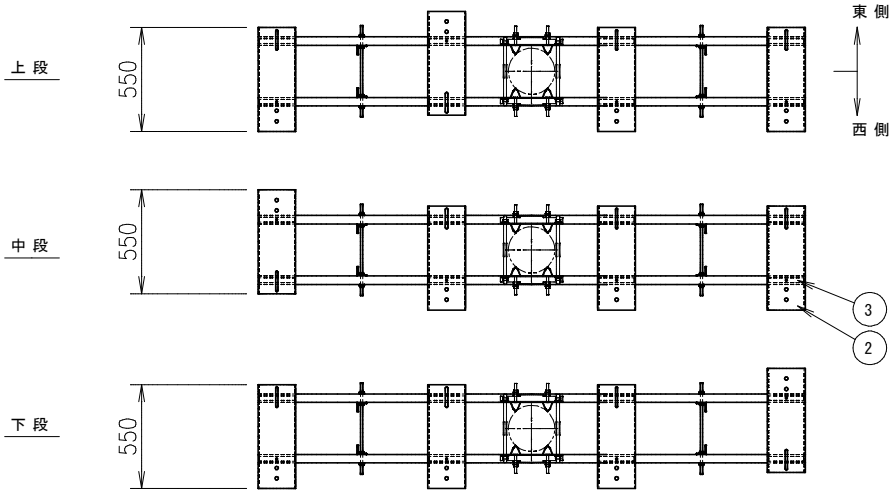


工事名	R7徳士 徳島小松島港 (赤石地区) 小・和田津開 照明施設移設工事			
路線名等	徳島小松島港 (赤石地区)			
工事箇所	小松島市和田津開町北			
図面名	角度表			
縮尺	図示	図面番号	5	/ 8
会社名				
事業者名	東部県土整備局<徳島>			

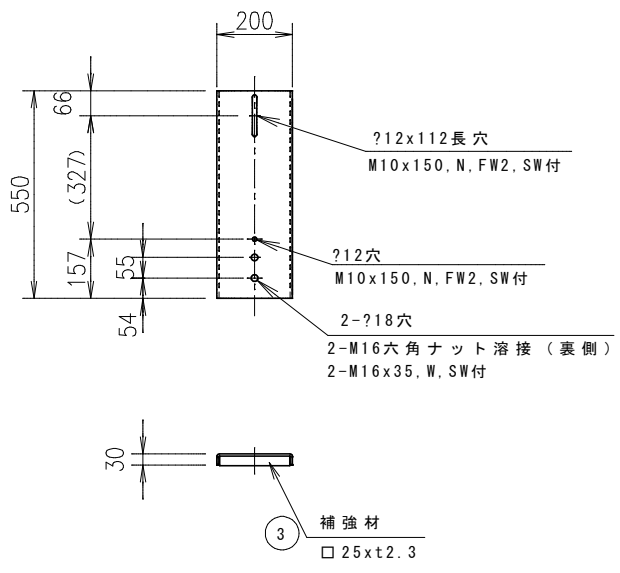
取付架台詳細図

(参考図)

S=1:20



投光器取付板詳細図 1/15



1	8	自在バンド		4BD-HD-23	?	230~?	25 イワブチ製
2	7	アームタイレス金物		SAS-26-DW	?	260~?	330 イワブチ製
1	6	アームタイレス金物		SAS-19-DW	?	190~?	260 イワブチ製
4	5	架台補強用斜ステー	SS	L50x50xt6	L	1610	
4	4	架台補強用縦ステー	SS	L50x50xt6	L	2450	
24	3	補強材	STKR	□25x25xt2.3	L	180	
12	2	投光器用取付板	SS	PL t6x200x550x30			
6	1	架台用アーム	STKR	□75x45xt3.2	L	2900	
数量	部番	部品名	材質	図番・仕様	備考		

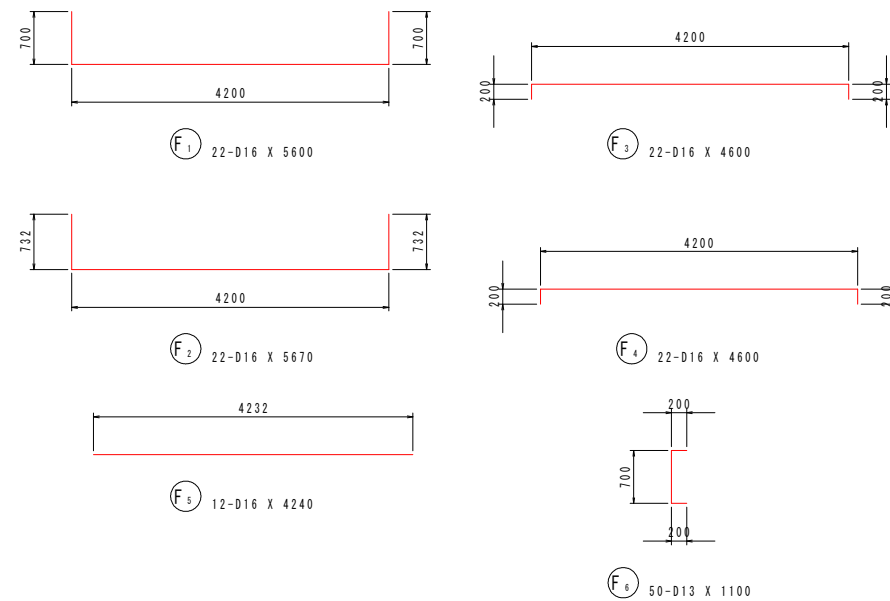
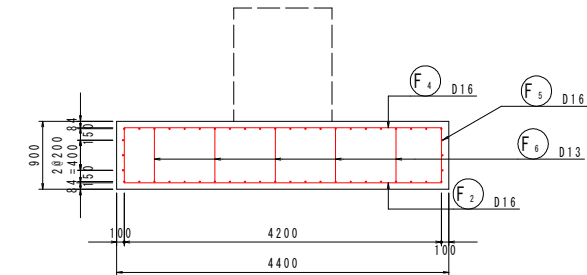
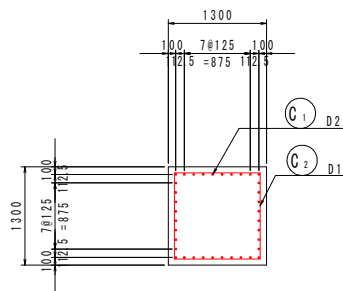
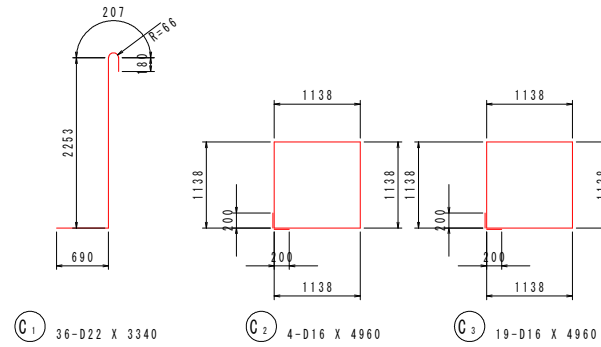
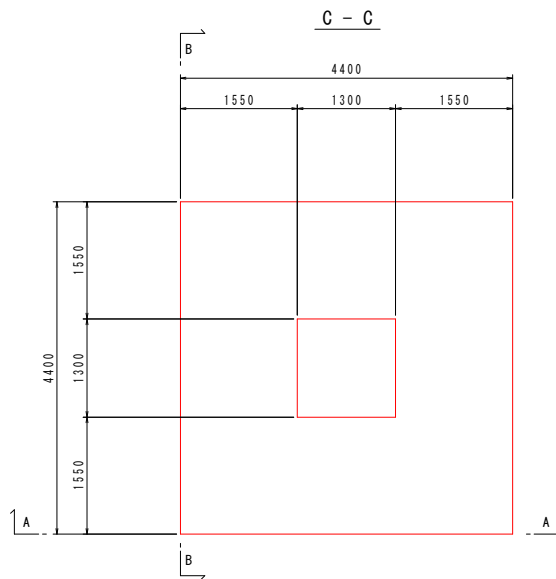
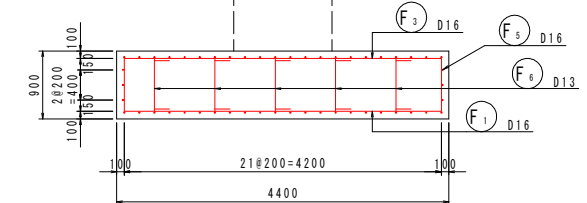
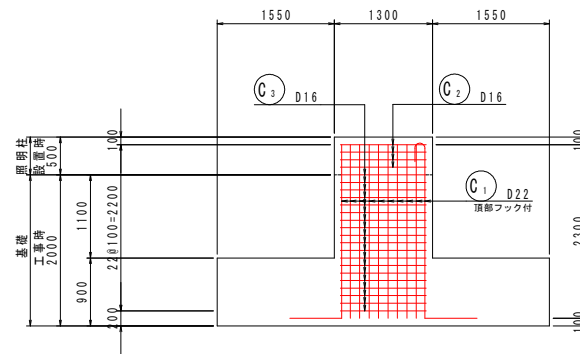
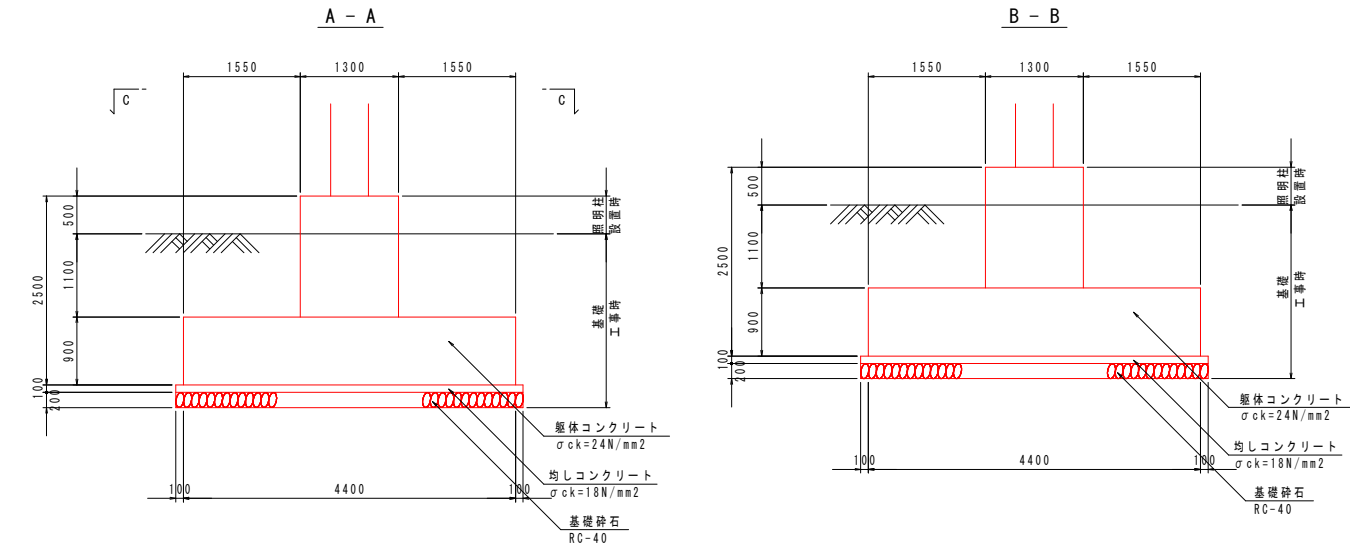
注
1) 仕上：架台は総て溶融亜鉛メッキ (JIS H8641)とする。
2) アームタイレス金物-自在バンドの取付はメーカー仕様とする。
3) 特記なき架台の取付ボルトはM12(穴径?15とする)

工事名	R7徳土 徳島小松島港 (赤石地区) 小・和田津開 照明施設移設工事		
路線名等	徳島小松島港 (赤石地区)		
工事箇所	小松島市和田津開町北		
図面名	取付架台詳細図		
縮尺	図示	図面番号	6 / 8
会社名			
事業者名	東部県土整備局<徳島>		

照明柱基礎 構造図・配筋図

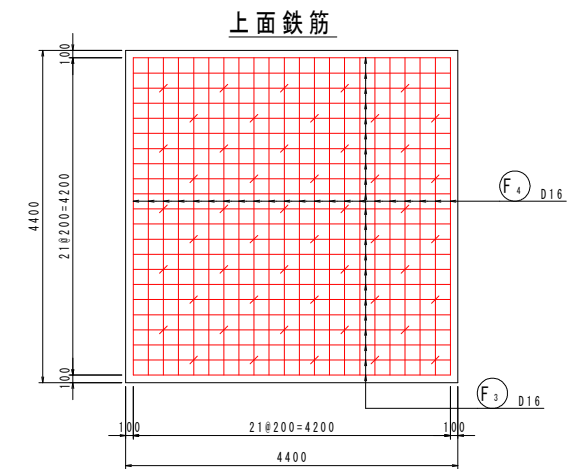
構造図 S=1/50

配筋図 S=1/50

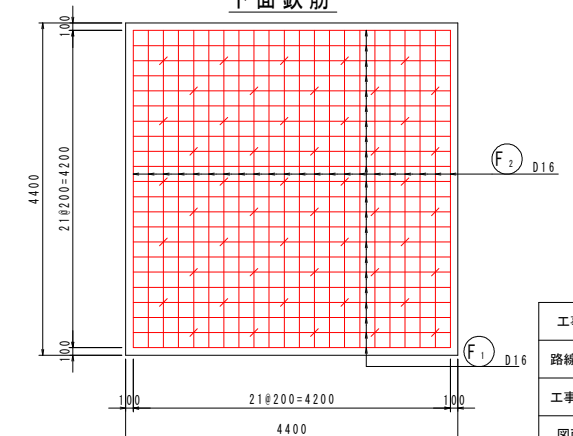


鉄筋質量表 (SD345) (1基当り)

記号	径	長さ	本数	単位質量	一本当り質量	質量	摘 要
C ₁	D22	3340	36	2.25	10.15	365	∩
C ₂	D16	4960	4	1.56	7.74	31	□
C ₃	D16	4960	19	1.56	7.74	147	□
543							
F ₁	D16	5600	22	1.56	8.74	192	┌┐
F ₂	D16	5670	22	1.56	8.85	195	┌┐
F ₃	D16	4600	22	1.56	7.18	158	┌┐
F ₄	D16	4600	22	1.56	7.18	158	┌┐
F ₅	D16	4240	12	1.56	6.61	79	┌┐
F ₆	D13	1100	50	0.995	1.09	55	[
837							
合 計		D22	365 kg				
		D16	960 kg				
		D13	55 kg				
総質量			1380 kg				

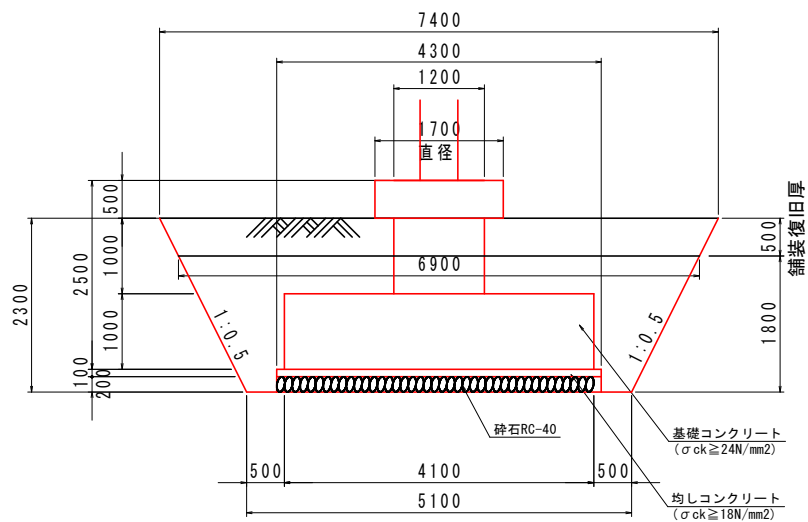


下面鉄筋

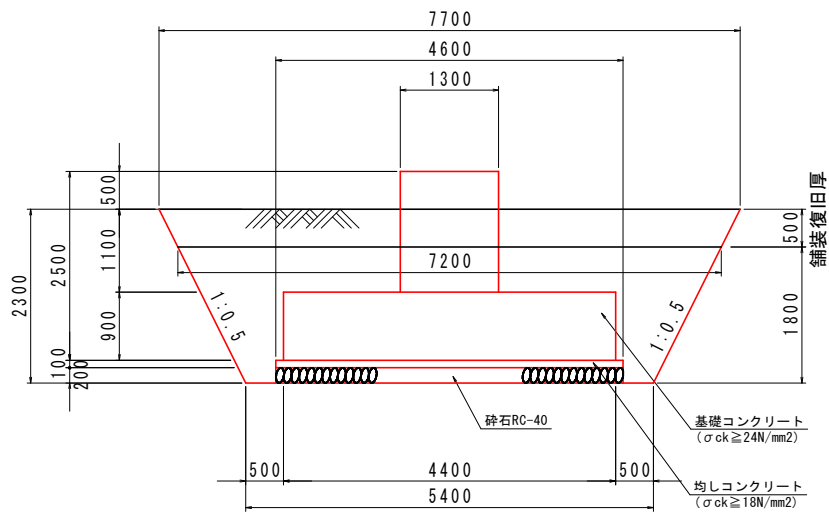


工事名	R7徳土 徳島小松島港（赤石地区） 小、和田津開 照明施設移設工事		
路線名等	徳島小松島港（赤石地区）		
工事箇所	小松島市和田津開附近北		
図面名	照明柱基礎 構造図・配筋図		
縮尺	図示	図面番号	7 / 8
会社名			
事業者名	東部県土整備局<徳島>		

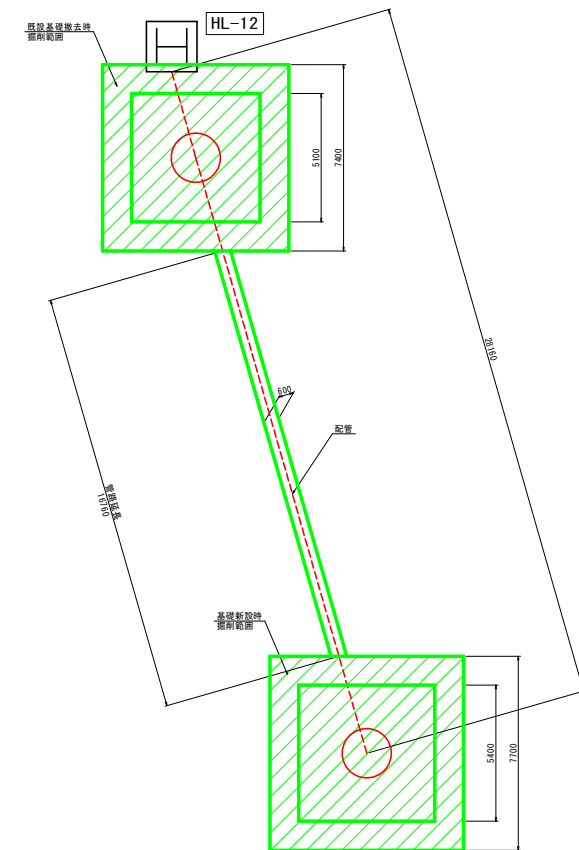
S=1:50



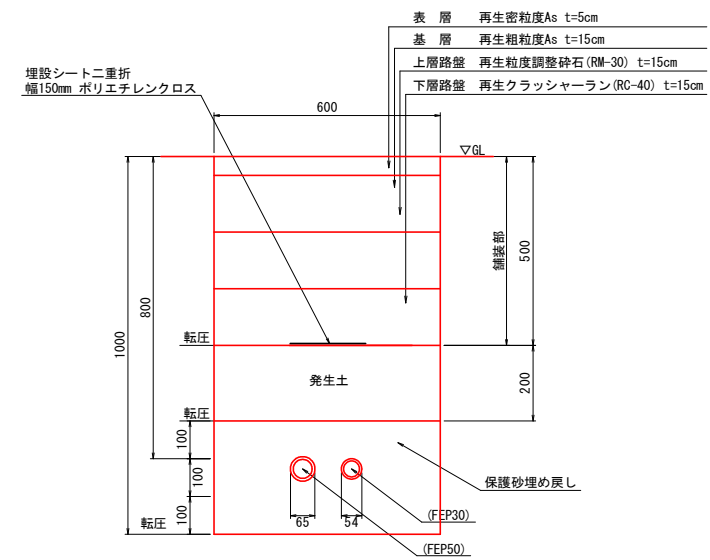
S=1 : 50



S=1:200



S=1:10



※既設HL-12の配管位置に合わせる事。

工事名	R7徳土 徳島小松島港（赤石地区） 小・和田津開 照明施設移設工事		
路線名等	徳島小松島港（赤石地区）		
工事箇所	小松島市和田津開町北		
図面名	土工図		
縮尺	図示	図 面 番 号	8 / 8
会社名			
事業者名	東部県土整備局＜徳島＞		