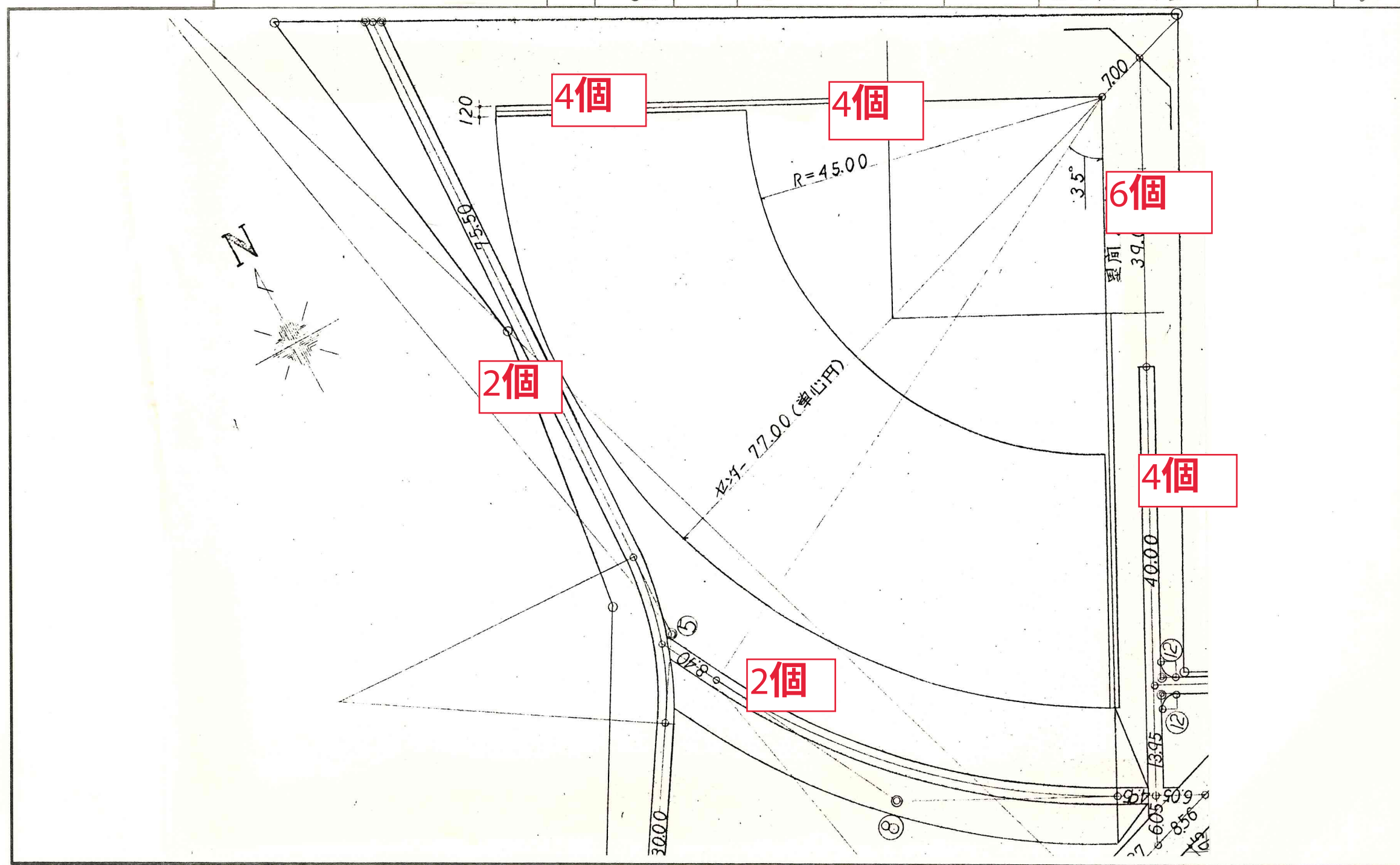




上富良野町
島津球場夜間照明設備設置工事 殿

昭和 年 月 日

工 事 名	
電 気 工 事	照 燈
特 約 店	TEL () 旭陽電機株式会社
営業担当者	TEL (0422) 22-1111 東芝電材旭陽営業所
技術担当者	TEL (0422) 22-1111
備 考	照 燈 2005 KMS0127

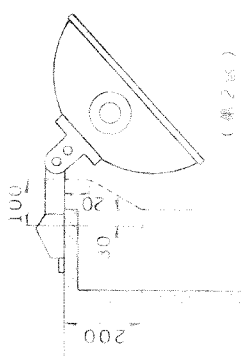
機器内訳表

頁	記 号	図 面 番 号	仕 様	形 名	電 圧	数 量	備 考
			2KW単相投光器	MT-2000		14	
			2KW×9V×1.5m×1.5m	MT-2000B1/B2		24	
			同上設置用取付金具	2SEMS-2000-A	200V	24	
			投光器取付金具4用	投 光 器		4	投光器取付金具4用
			"	"		4	
			天板2重畳取付金具	TK-2000S		6	
			同上取付金具	TK-2000		6	
			"	取付金具		12	

30°	45°	60°
A: 100	250	400



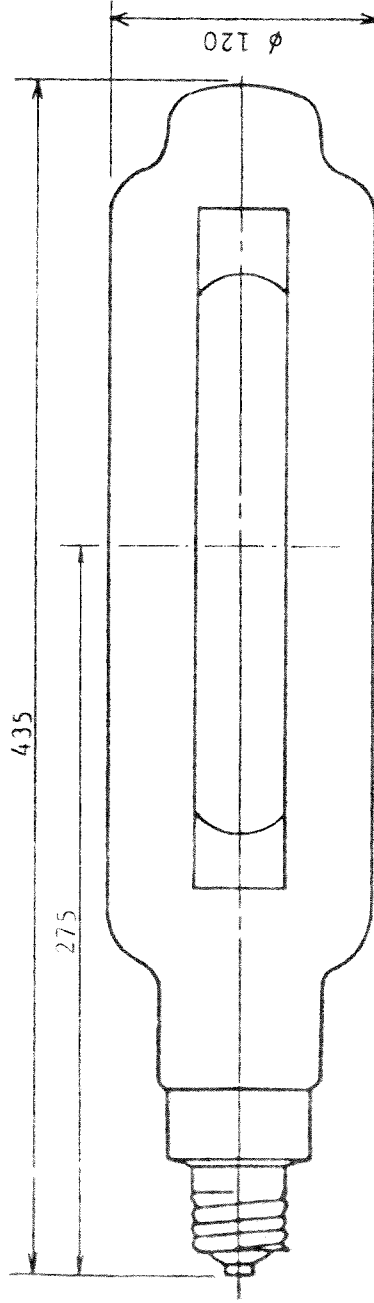
電圧	盛合光源	M1200B- J/GH	重量 117g	形名	東芝角形投光器 富士・産業形（電源フィルター付）	MT-20110
設計	担当	校閲	承認	図番	Z3344/A	
印	印	印	印	発行		
副位	副主	第三副主	第四副主			東芝電材株式会社



(2) 2000

ランプ仕様

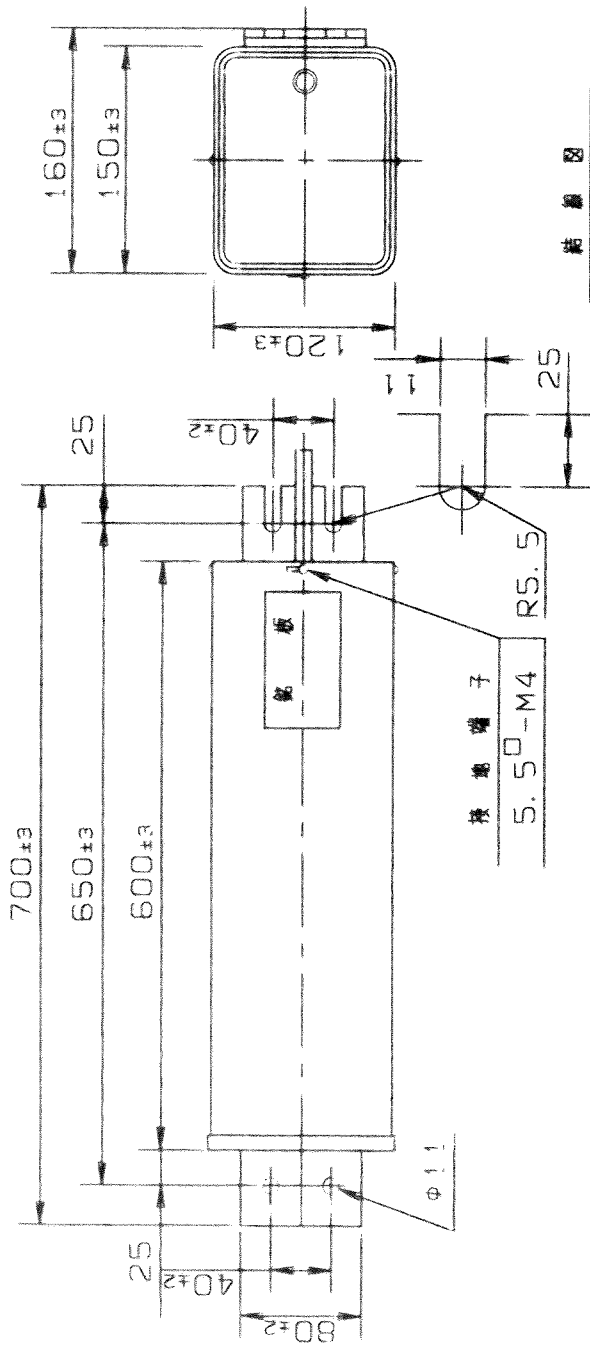
大きさ (W)	2000
外径 (mm)	120
長さ (mm)	435
光中心距離 (mm)	275
口金	E39
点灯方向	水平 $\pm 10^\circ$
ランプ電圧 (V)	250
ランプ電流 (A)	8.7
※全光束 (lm)	200,000
※ランプ効率 (lm/w)	100
平均寿命 (時間)	6000



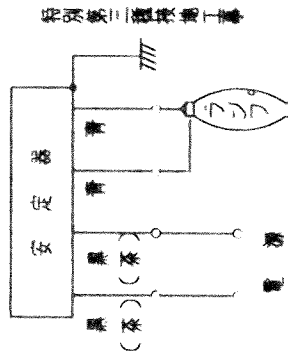
※は100時間値を示します。

注1) 本ランプは必ず、強化ガラスを使用した密閉形器具でご使用下さい。

形名	MT2000B-J/BH			品名		東芝ネオハイドランプ	
	設計	検図	担当	承認	国番	発行	
	(本)	(谷)	(坂)	(田)		NL5070/A-J	
尺度	/			単位	mm	株式会社 東芝	



結線図



(茶)は60Hz用を示します。

○規格・試験法

- ・JIS C8110「高圧水銀灯安定器及び低圧ナトリウム灯安定器」
- ・電気用品取締法技術基準

○仕様

1. 口出線・針線絶縁電線 2.0mm² 長さ(ケース外)250⁺³⁰mm
2. 塗色: 外面ファンネル記号 7.5G5/1色 アクリル樹脂焼付塗装

○使用条件

1. 使用電圧範囲: 右表によります。
2. 安定器周囲温度: 35℃以下でご利用ください。

3. 取付方向

屋外、ホール内、その他、木気、電気のあつた所では必ずリード線を下にして取付けてください。

4. 安定器を1カ所に取りまとめて設置する場合:

安定器相互間は100mm以上離れるようにし、通風を良くして前記条件内でご利用ください。

5. 高温、高湿、塵芥、ガス等、特殊場所では本安定器を使用できないこととありますので、使用条件をお知らせください。

6. 屋外でご利用される場合:

防錆のため取り付けにはSUS製ホルルトのご使用をおすすめします。

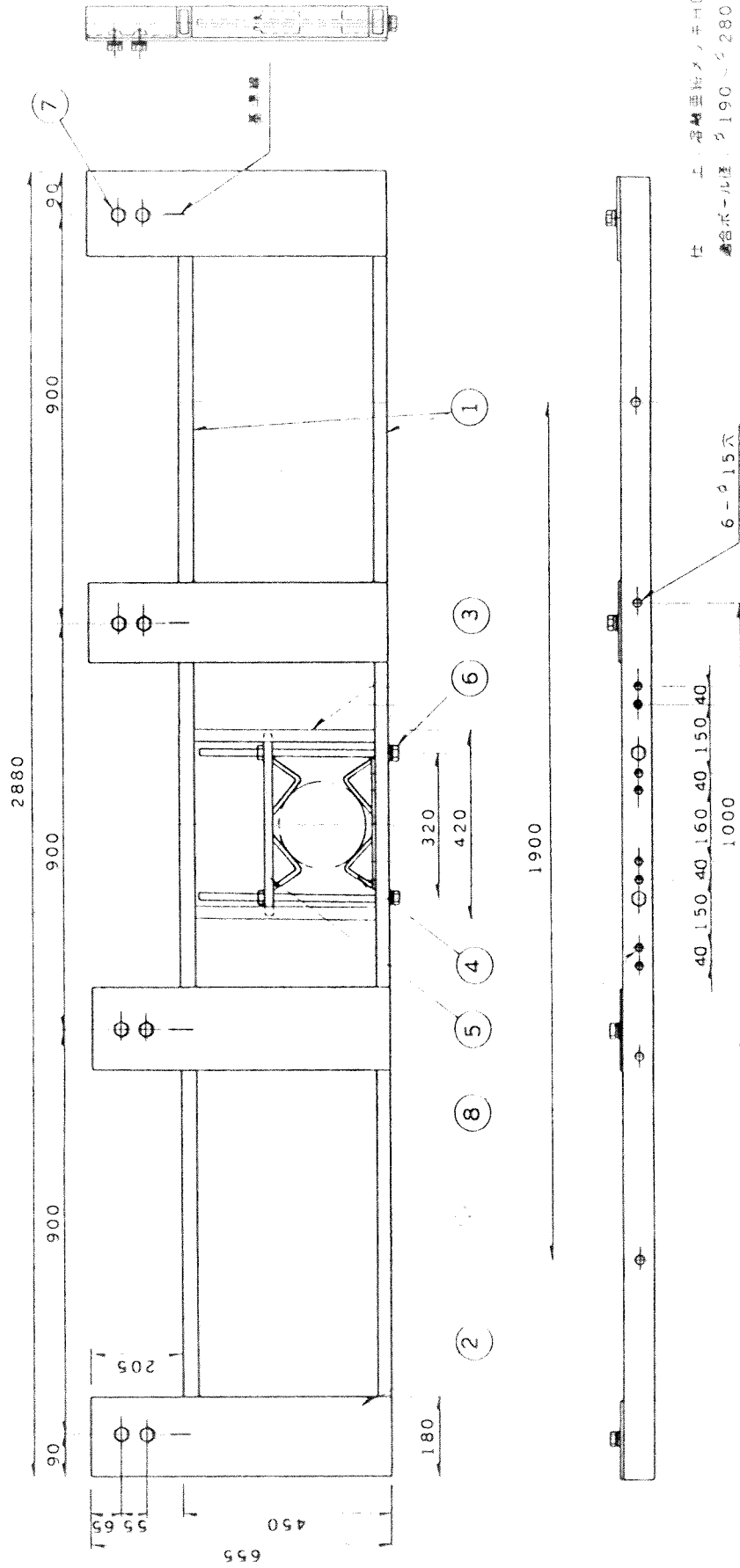
(注)この安定器はPCBを使用しておりません。

適合ランプ	MT2000B-J/8H
使用場所	屋内・屋外用
定格周波数	50Hz, 60Hz
定格電圧	200V
使用電圧範囲	188V~212V
型式認可番号	50Hz用 不要 60Hz用 不要
項目	定格
入力電流	無負荷時 9.2A 始動時 6.5A 安定時 11.6A
入力電力	2200W
力率	高力率 (0.85以上)
二次短絡電流	11.2A
二次無負荷電圧	455V
ランプ°電圧	8.7A
ランプ°電力	2000W
重量	約 35kg

形名	品名
(50Hz用) 20BMS-207H-A (60Hz用) 20BMS-207H-B	東芝ノタルハライド灯安定器 2000W, 200V 定電力形, 高力率

製図	設計	検図	承認	図番
(白)	(白)	(白)	(白)	A-ERD-011
尺度	単位mm	第三角法		

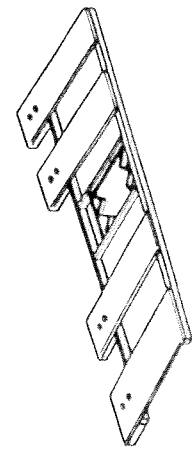
部番	部品名	個数	材質	備	要	部番	部品名	個数	材質	備	要							
5	押入金具	1	SS41	2.3	□50×20	溶融亜鉛メッキ	1	7	ー ム	2	STKR	116	□60×30	溶融亜鉛メッキ				
6	脚付ボルト	2	SS41	M16×420	溶融亜鉛メッキ	2	器具取付板	4	SS41	145	溶融亜鉛メッキ	3	スライド金具	2	SS41	123	□60×30	溶融亜鉛メッキ
7	器具取付ボルト	8	SS41	M16×30	溶融亜鉛メッキ	4	受金具	1	SS41	145	溶融亜鉛メッキ							
8	安定器取付ボルト	8	SUS	M8×25														



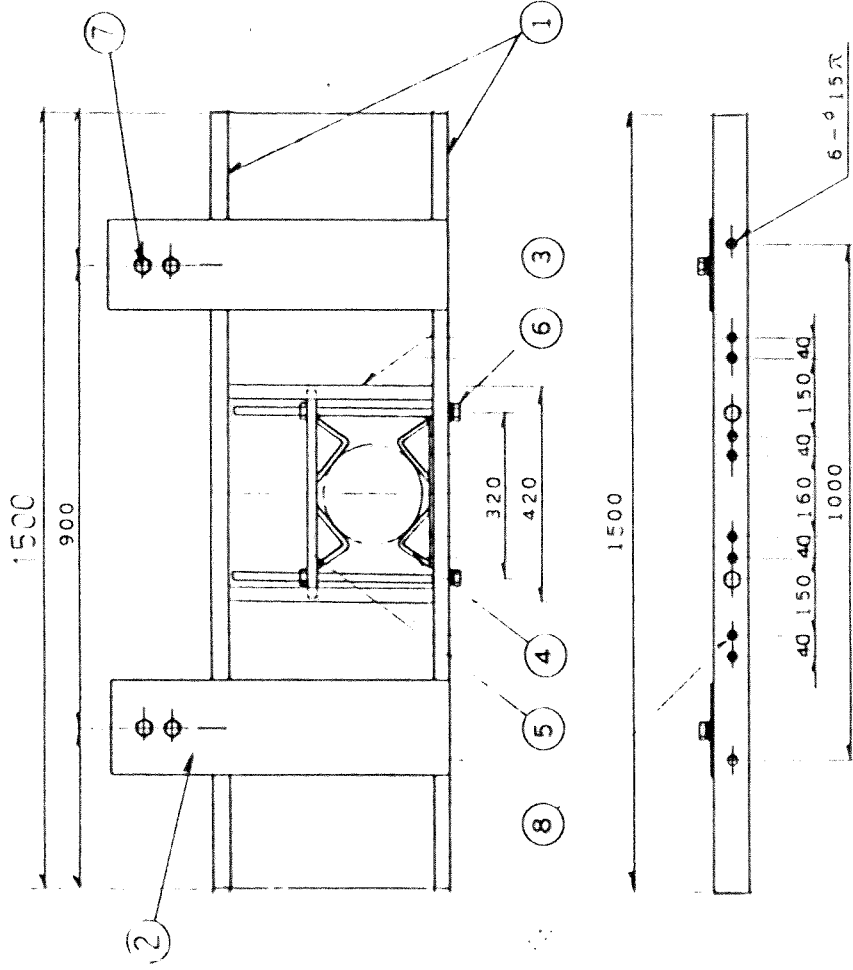
仕上 溶融亜鉛メッキH2/A
適合ボルト径 φ190～φ280

・投光器からの光がクロスする様なエーミングでの使用や左右45°以上のエーミングでご使用されますとランプ交換が困難になる場合がありますのでお避け下さい。
・必ずステーを使用し堅牢形でご使用下さい。

電圧	適合光源	重量	形状	名	材料
		42 kg		名	キヤドキエー7
設計	担当	検図	承認	品名	2000用取付架組4灯用
				図番	29116/A
単位	mm	鋼三角法		発行	
					東芝電材株式会社



部 品 名	数 量	材 質	備 考	部 品 名	数 量	材 質	備 考	
5 押 入 金 具	1	SS41 t23	□50×20	溶融亜鉛メッキ	1	7 - ム	2 STKR t16	□60×30 溶融亜鉛メッキ
6 端 付 ボ ル ト	2	SS41	M16×420	溶融亜鉛メッキ	2	溶 融 亜 鉛 メ ッ キ	4 SS41 t4.5	溶融亜鉛メッキ
7 溶 融 亜 鉛 メ ッ キ	8	SS41	M16×30	溶融亜鉛メッキ	3	ス ラ イ ド 金 具	2 SS41 t2.3	□60×30 溶融亜鉛メッキ
8 安 定 器 取 付 ボ ル ト	8	SUS	M8×25		4	受 金 具	1 SS41 t4.5	溶融亜鉛メッキ

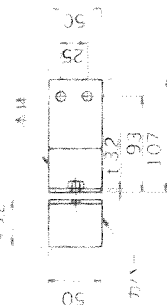
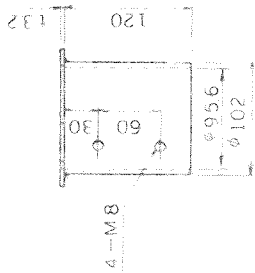
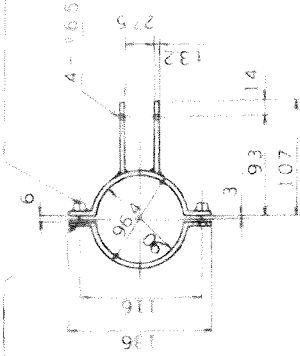
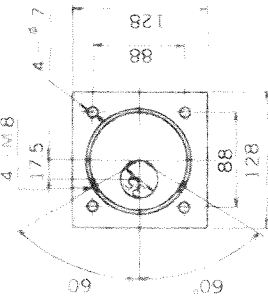


社 上：溶融亜鉛メッキH02A
適合ボルト径：φ190～φ280

：投光器の光がクロスする様なエーミングでの
使用中や左右45°以上のエーミングで使用され
ますとランプ交換が困難になる場合がありますの
でお避け下さい。
必ずステーを使用し壁面形でご使用下さい。

電圧	適合光源	重量	形 名
		42 kg	特選型
設計	担当	検閲	承認
田中	田中	田中	田中
単位	mm	第三角法	
			東芝電材株式会社

2-φ9
4-M8 (F.A. 11)



ボールヘッド部

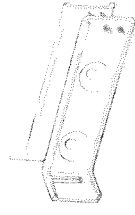
重量: 25



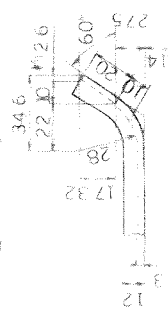
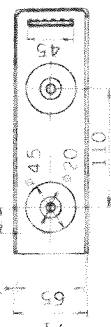
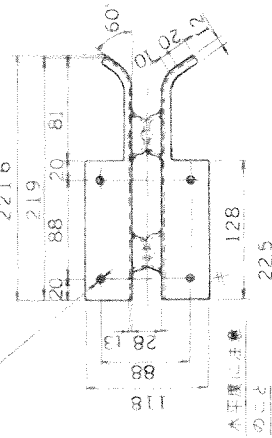
ボール支持部



重量: 25



4-φ7カンメット入れあけのこと半振り分け
バネリチングのこと



A 部

B 部

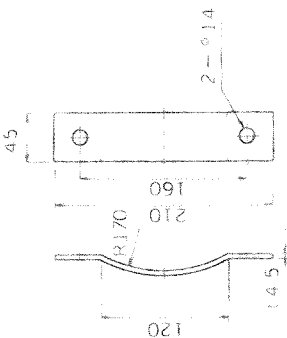
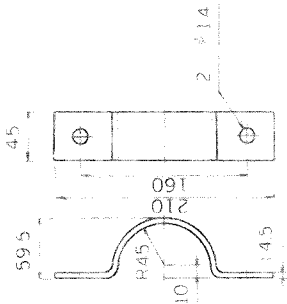
受取部: ハーカ-部 N-6

屋外用

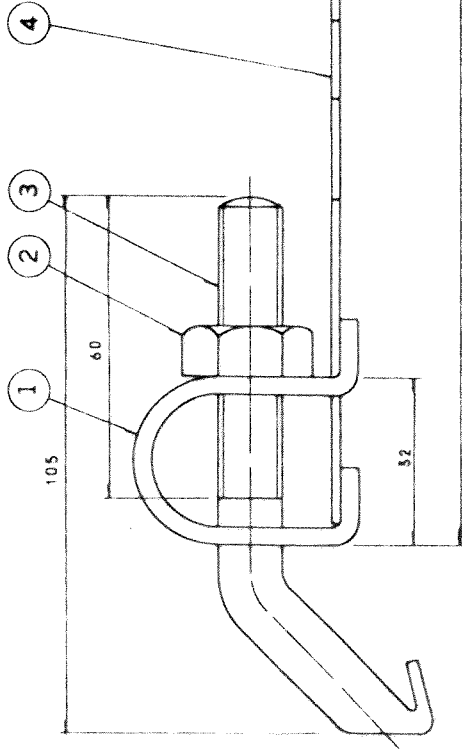
東芝電機株式会社 TOSHIBA ELECTRIC EQUIPMENT CORP. 東京都港区新橋 2-1-1 TEL: 03-3541-1111		東芝電機株式会社 TOSHIBA ELECTRIC EQUIPMENT CORP. 東京都港区新橋 2-1-1 TEL: 03-3541-1111	
東芝電機株式会社 TOSHIBA ELECTRIC EQUIPMENT CORP. 東京都港区新橋 2-1-1 TEL: 03-3541-1111		東芝電機株式会社 TOSHIBA ELECTRIC EQUIPMENT CORP. 東京都港区新橋 2-1-1 TEL: 03-3541-1111	



重量: 20

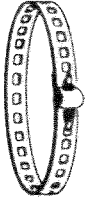
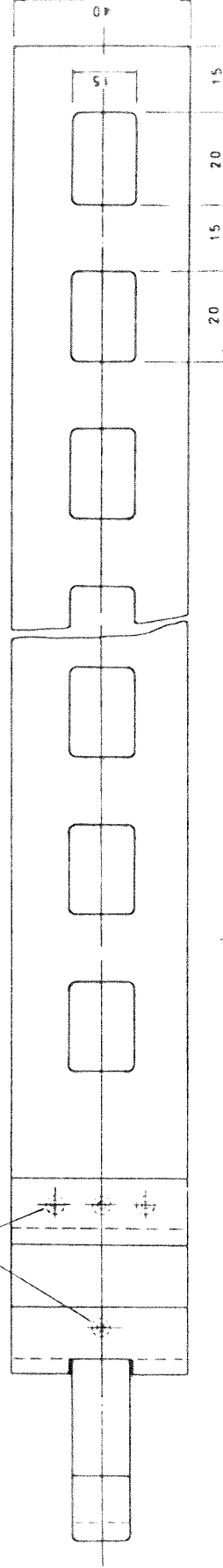


順番	部 品 名	材 質	規 格	備 考
1	ボルト取付金具	SPC	12	耐熱亜鉛メッキ
2	ナット	SPC	12	MFZnⅢ
3	耐熱ボルト	SPC	12	MFZnⅢ
4	バンド	SPC	16	耐熱亜鉛メッキ
5				
6				
7				
8				



1150

吊環



書 名	適合安全器具	規格	07	品 名	防犯釘取付バンド (電力柱取付用)	規格	B-2
設計	材料	検定	承認	材料	Z9050-B	材料	
				東芝電材株式会社			

