

PTP 650/670 シリーズ用 29dBi アンテナ 納入仕様書

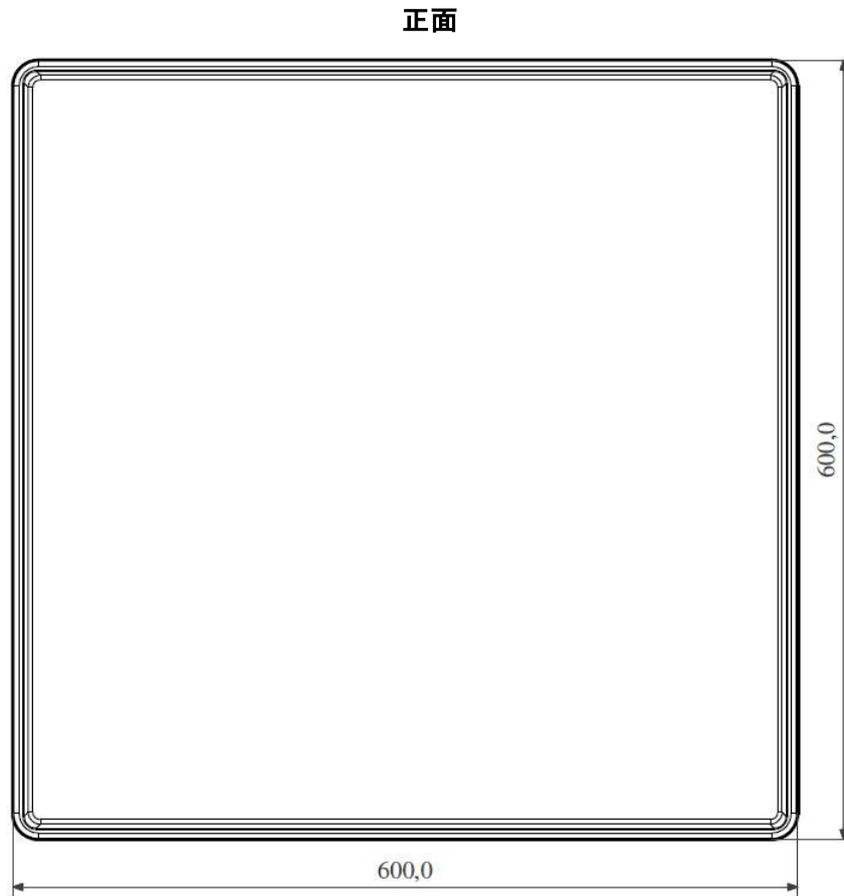
ハイテクインター株式会社			管理番号	RFD-20SP0003-01.1
文書名	PTP 650/670 シリーズ用 29dBi アンテナ納入仕様書			
版数	年月日	作成	承認	変更内容
1.0	2020.07.22	大山	松井	新規作成
1.1	2021.02.01	松輝	松井	1.製品仕様の 型番修正、利得の周波数 範囲修正、偏波記述追記、適合ポール 径追記 裏面図面に↑の定義追記

1 製品仕様

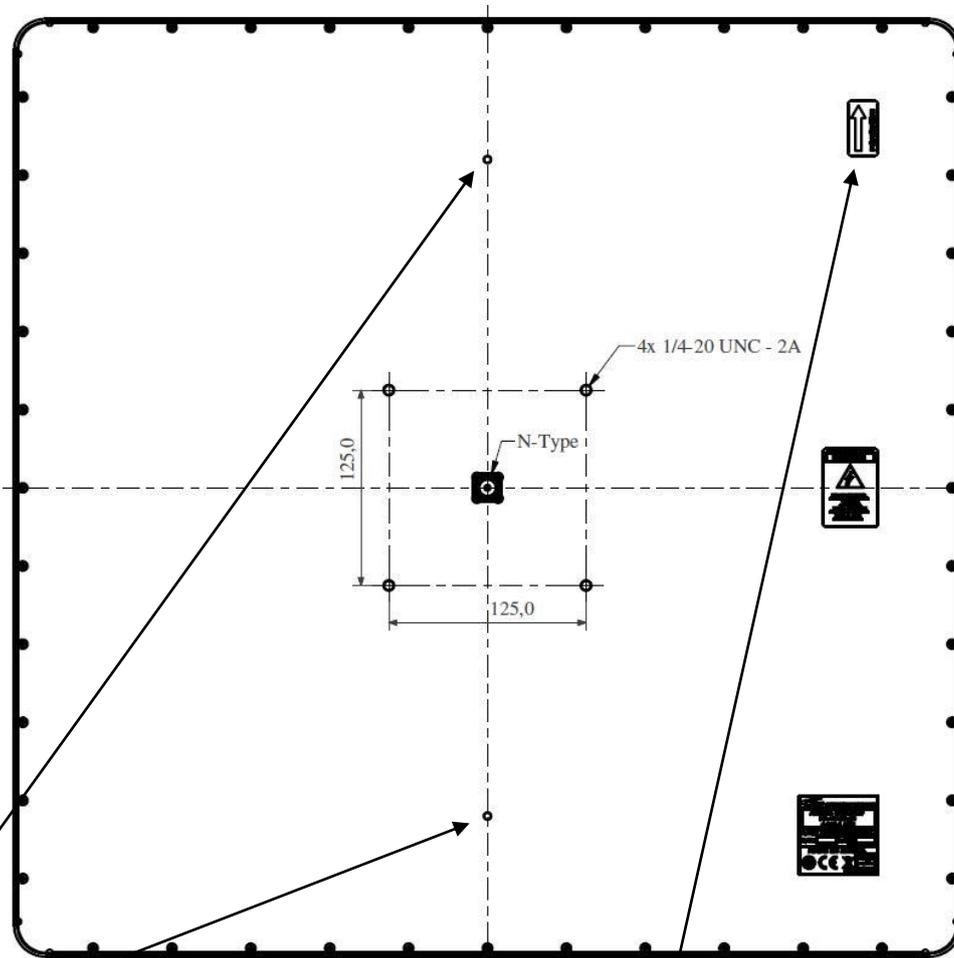
製品型名	PTP 650/670 シリーズ用 29dBi アンテナ
型番	MA-WA55-DP30
周波数範囲	4.9 ~ 6.1GHz
利得(標準値)	29dBi (4.9 ~ 5.15GHz、5.875 ~ 6.1GHz) 30dBi (5.15 ~ 5.875GHz)
VSWR(最大値)	1.7:1 (4.9 ~ 5.875GHz) 1.9:1 (5.875 ~ 6.1GHz)
偏波	垂直または水平の片偏波
半値角(標準値)	水平面 5° 垂直面 5°
サイドローブ(最小値)	ETSI TS3, TS4, TS5 準拠
偏波間漏洩電力(標準値)	ETSI TS3, TS4, TS5 準拠
前後比(最小値)	ETSI TS3, TS4, TS5 準拠
最大入力電力	50W
入力インピーダンス	50Ω
サージ保護	DC 接地
入力端子	N 型メス
重量	4.5kg (マウントキットを含まず)
レドーム構成	UV 保護ポリカーボネート
背面構成	化学表面不活性化保護アルミニウム
寸法	600 x 600 x 30 mm (突起部含まず)
動作温度範囲	-40°C ~ +65°C
耐振動特性	IEC 60721-3-4
耐風速特性	200km/h
耐火特性	UL94
防塵防水特性	IP-67
湿度特性	ETS 300 019-1-4, EN 302 085 (Annex A.1.1)
塩害対策特性	IEC 68-2-11 準拠
RoHS	RoHS6 適合 (RoHS 2011/65/EU)
マウントキット(オプション)	29dBi 用アンテナマウント(187-HY-002)
適合ポール径	42mm~100mm

2 外観図

<寸法図>



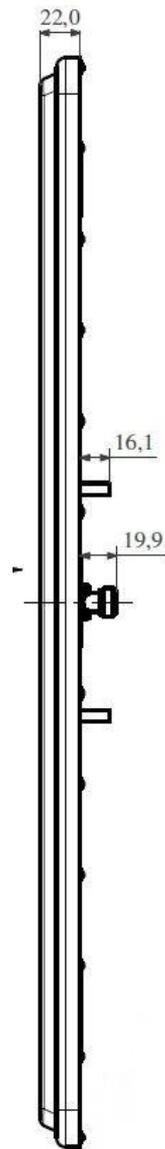
裏面



この2点を結ぶ直線は右上の↑表示と並行となる

この↑が上向きなら垂直偏波

側面

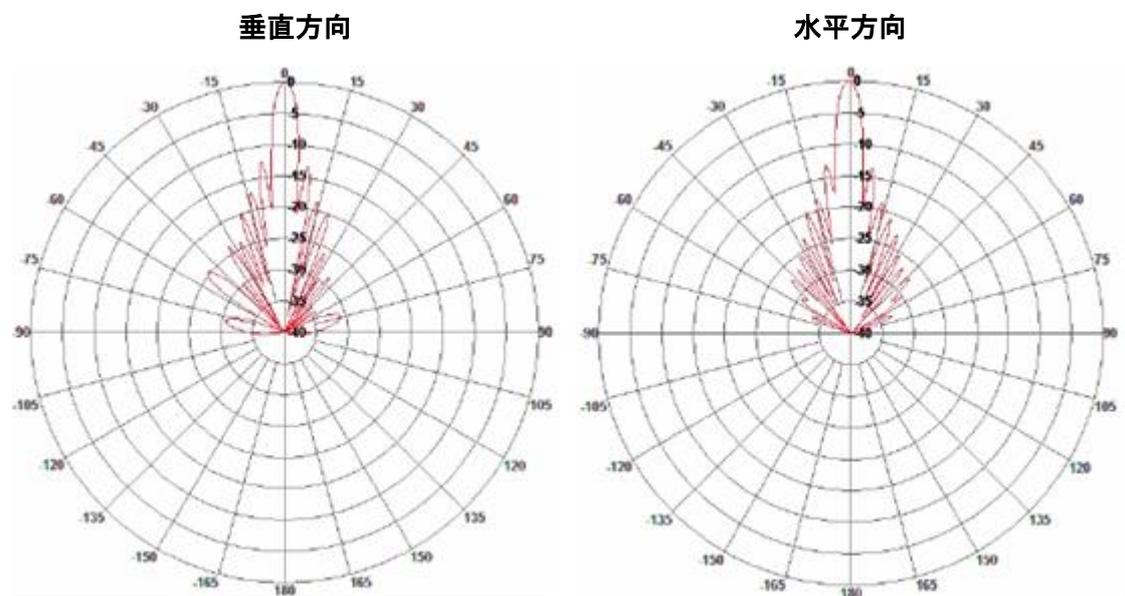


<写真>

正面



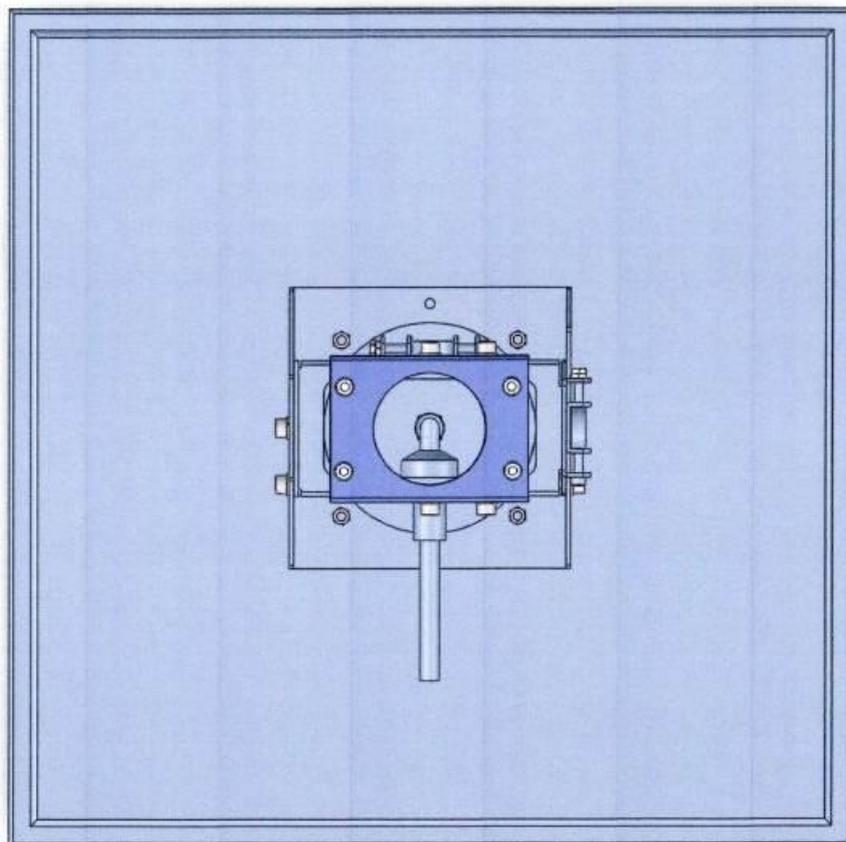
3 指向性チャート



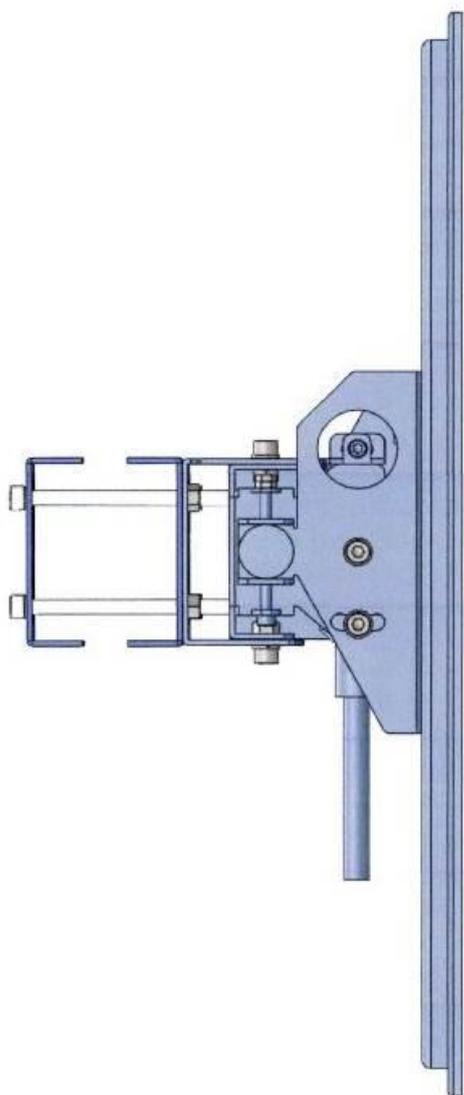
4 29dBi 用アンテナマウント(187-HY-002) ※オプション品

<外観図>

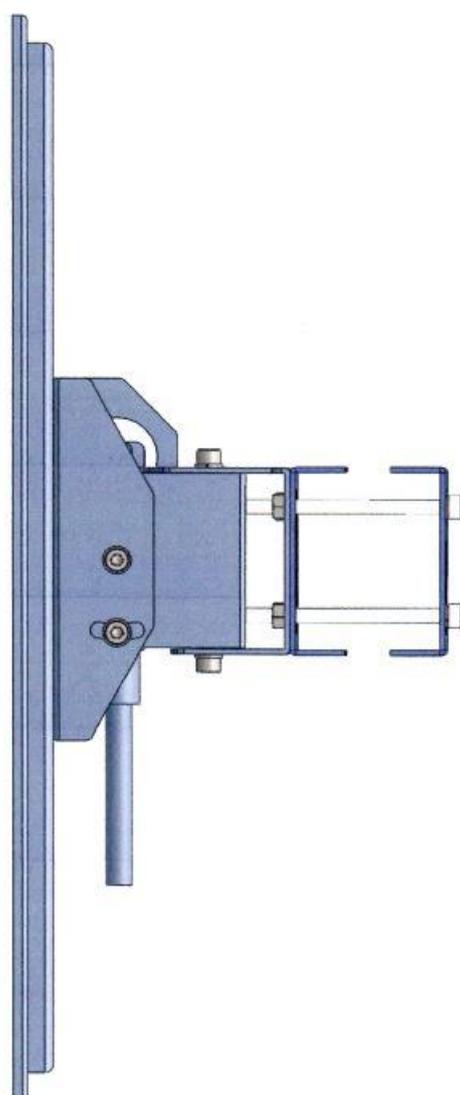
裏面



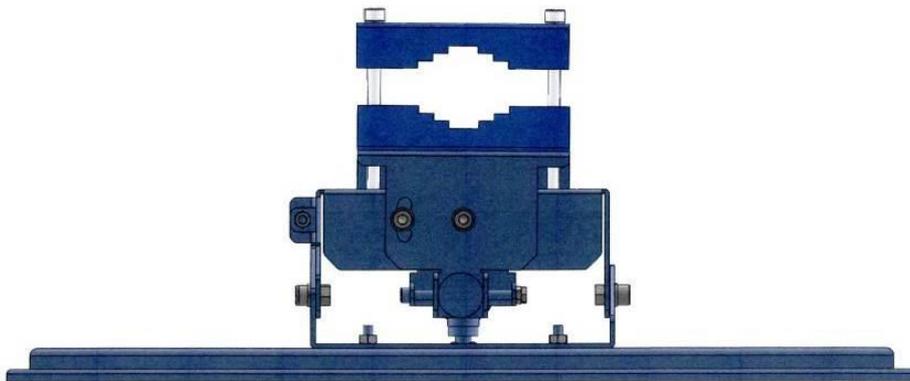
左側面



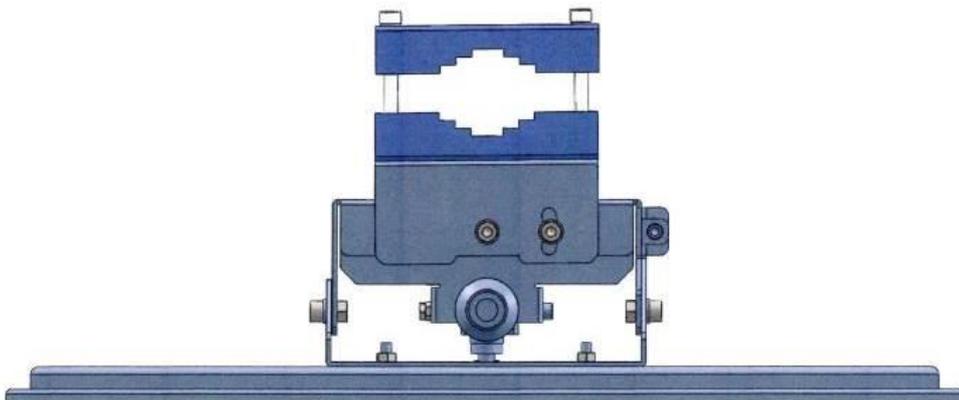
右側面



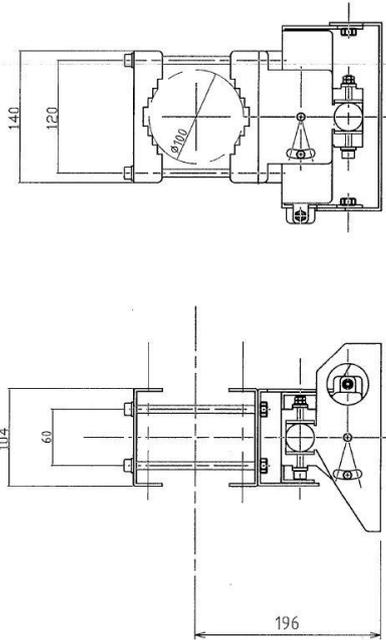
上面



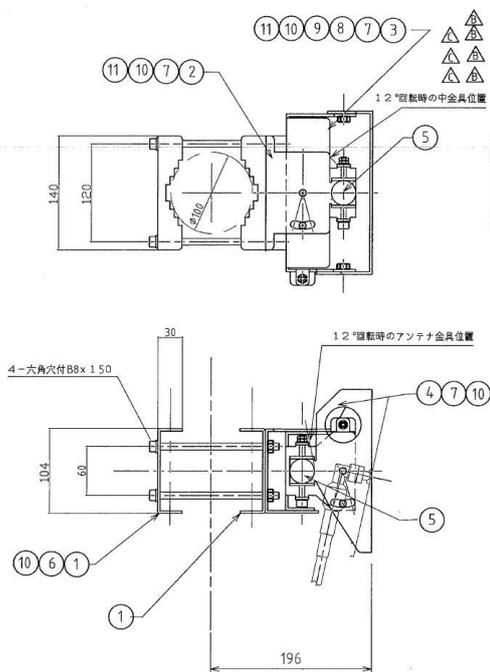
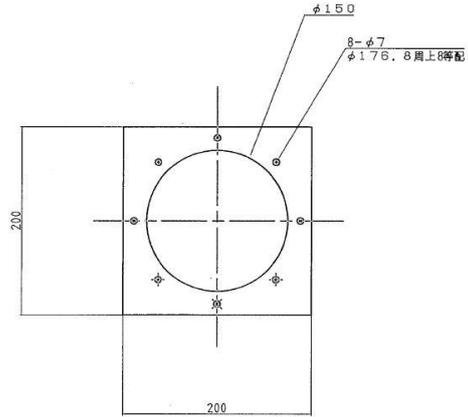
下面



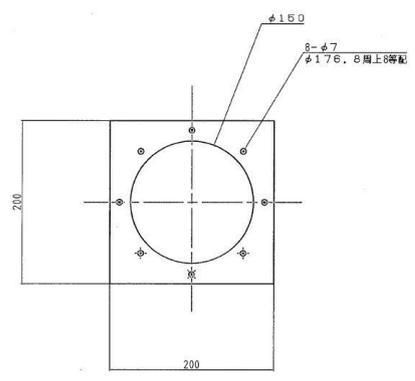
<寸法図>



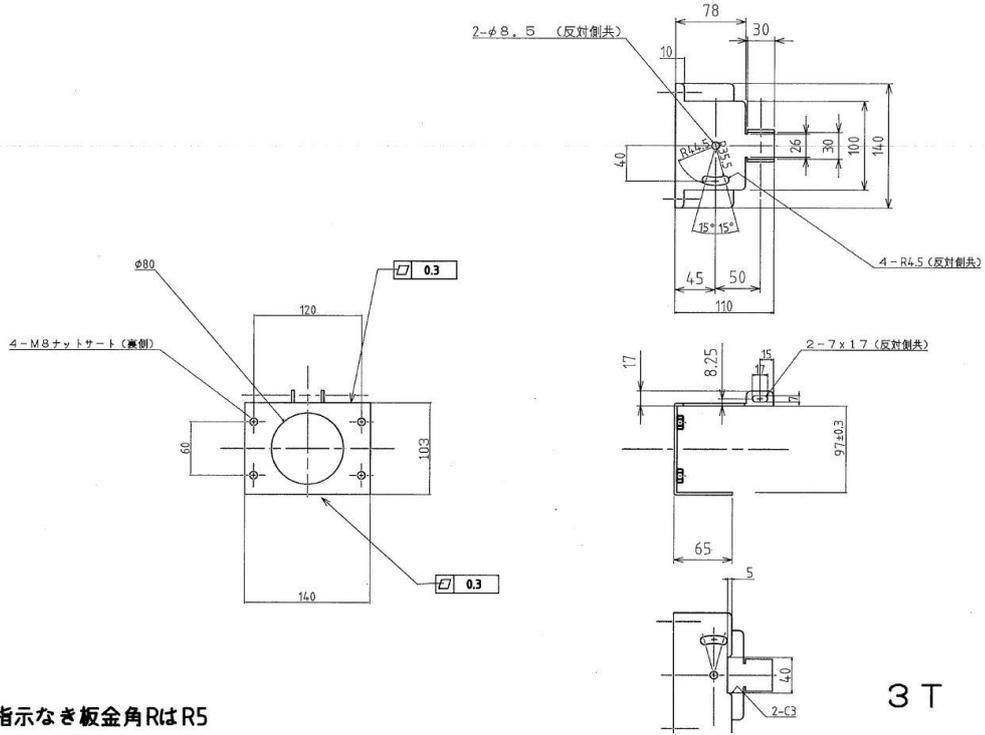
総重量：約4.0Kg
 金具類：3.5KG
 ねじ類：0.5Kg



品番	目番	品名	規格/材質	個数	備考
1	MRT1707003B	締付金具	SUS316P	2	
2	MRT1707004C	ベース金具	SUS316P	1	
3	MRT1707005D	中金具	SUS316P	1	
4	MRT1707006C	アンテナ金具	SUS316P	1	
5	MRT1707007A	可動ガイド	C3604B	2	
6		六角穴付ボルト	M8x150 (SUS)	4	
7		六角穴付ボルト	M8x15 (SUS)	8	
8		六角穴付ボルト	M6x80 (SUS)	2	
9		六角ナット (3種)	M6用 (SUS)	4	
10		スプリングワッシャー	M8用 (SUS)	12	
11		ワッシャー	M6用 (SUS)	4	

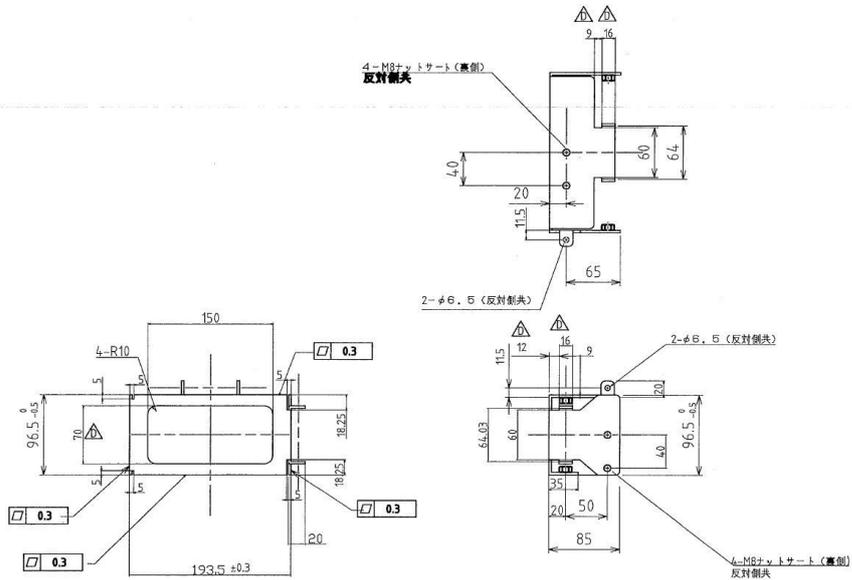


PTP 650/670 シリーズ用 29dBi アンテナ納入仕様書



注1：指示なき板金角RはR5

3 T



注1：指示なき板金角RはR5

3 T

5 修理依頼先

<問い合わせ窓口>

ハイテクインター株式会社 カスタマサポート

TEL: 0570-060030

MAIL: support@hytec.co.jp