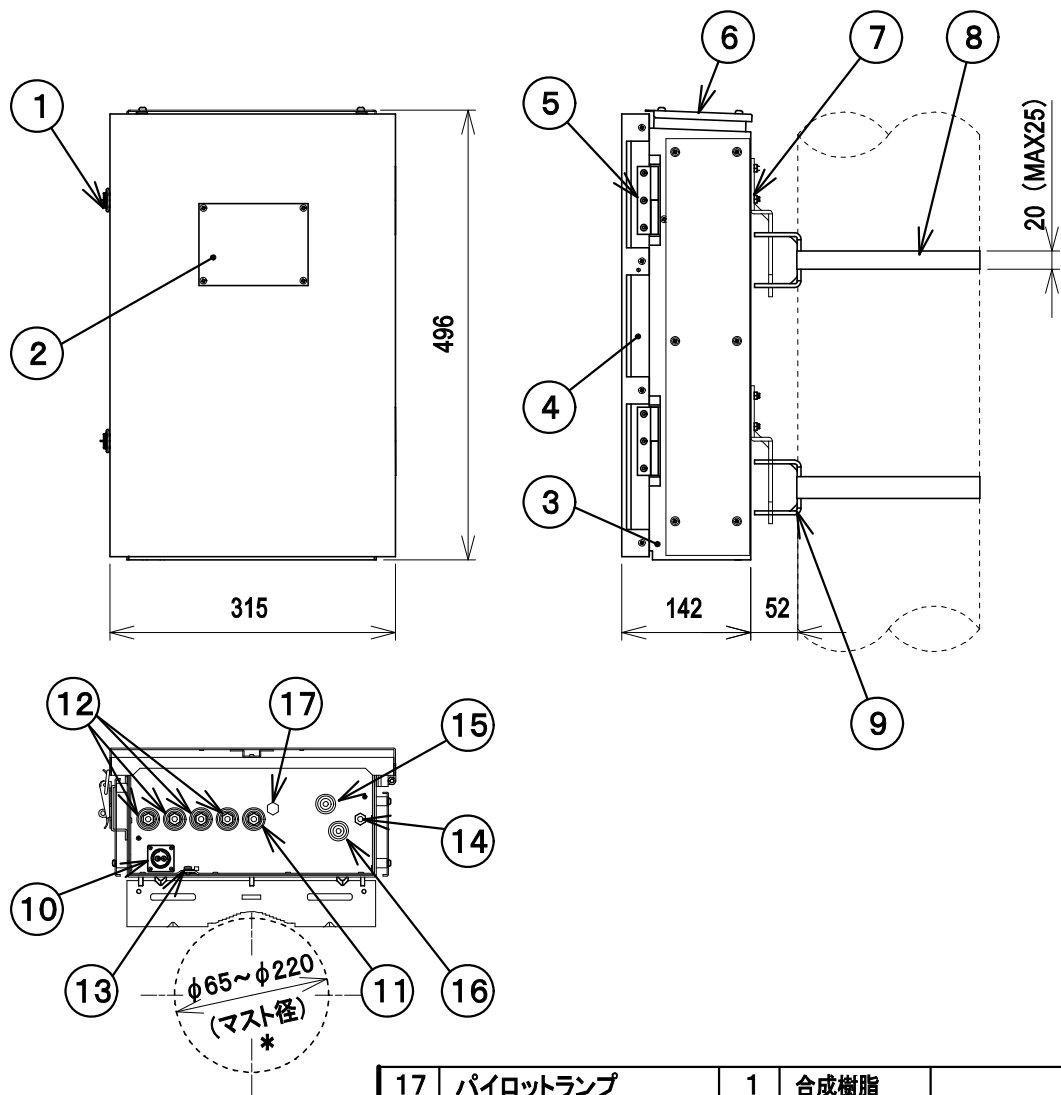




* 付属のステンレスバンド使用時

17	パイロットランプ	1	合成樹脂		
16	出力端子	1	黄銅	ニッケルメッキ	FT
15	AC30/60V入力	1	黄銅	ニッケルメッキ	FT
14	出力モニター(-20dB)	1	黄銅	ニッケルメッキ	F型
13	アース端子	1	黄銅	ニッケルメッキ	
12	ヘッド入力端子	4	黄銅	ニッケルメッキ	F型
11	ライン入力端子	1	黄銅	ニッケルメッキ	F型
10	AC100V メタルコンセント	1	亜鉛合金		
9	ケース取付金具	2	アルミ	塗装	
8	ステンレスバンド	2	ステンレス		付属
7	本体取付金具	2	アルミ	塗装	付属
6	遮熱板	4	アルミ	塗装	
5	蝶番	2	ステンレス		
4	前扉	1	アルミ	塗装	
3	本体ケース	1	アルミ	塗装	
2	銘板	1	アルミ		
1	扉止め	2	ステンレス		

部 番 ITEM	名 称 DESCRIPTION	個 数 QUANTITY	材 質 MATERIAL	処 理 TREATMENT	備 考 NOTE
SCALE 尺 度	DESIGNED 担 当	DRAWN 製 図	INSPECTED 検 査	APPROVED 承認	
単 位 UNIT	重 量 WEIGHT	品 名 DESCRIPTION (ポール付仕様) 地上デジタルヘッドアンテナ HALS-10U 外観図			
三 角 法 3RD ANGLE PROJECTION		図 番 DRAWING NO. 2A45112A11			
日本アンテナ株式会社 NIPPON ANTENNA CO.,LTD.					

標準性能表

項 目	性 能		備 考
受信チャンネル	UHF 13～62chの内、任意のチャンネル		最大9波 *1
送信チャンネル	UHF 13～62chの内、任意のチャンネル		
入出力インピーダンス (Ω)	75		入力F型, 出力FT型
入力レベル範囲 (dBμV)	50～70 *2		標準入力60dBμV
最大出力レベル (dBμV)	100		
最大利得 (dB)	50以上		
入出力VSWR	2.0以下		
入力レベル調整[ATT] (dB)	ライン入力	0, -10	スイッチ切換
	チャンネルユニット	0, -10	スイッチ切換
出力レベル調整範囲 (dB)	アンプユニット	0～-10以上	連続可変
	チャンネルユニット	0～-10以上	連続可変
帯域内偏差 (dBp-p)	4.0以内		fo±2.79MHz *3
スプリアス妨害比 (dB)	-50以下		10～770MHz
AGC特性 (dB)	±1.5以内		標準入力±10dBに対して
出力レベル安定度 (dB)	±1.5以内		-20～+40℃
スケルチ	入力信号がない時に動作		
周波数偏差 (kHz)	±20以内		
入力モニター結合量(dB)	-10±1.5以内		
出力モニター結合量(dB)	-20±1.5以内		
不要放射 (dBμV/m)	34以下		3m法による
耐雷性	入出力, 電源端子とも±15kV(1.2×50μs)のサージ電圧に耐える		
電源 (ACV)	30, 60, 100		50/60Hz
入力端子給電容量 (A)	0.5(AC30V)		最大
消費電力	AC30V 46VA, AC60V 47VA, AC100V 44W		最大、入力送電含まず
使用温度範囲 (℃)	-20～+40		本体周囲温度
外形寸法 (mm)	496(H)×315(W)×142(D)		突起物含まず
質量 (kg)	19		最大

- *1 9波のうち4波はライン／ヘッド切換式
- *2 隣接チャンネル入力の場合、上下隣接チャンネルとのレベル差±10dB以内
- *3 fo:各チャンネルの中心周波数+1/7MHz(オフセット)

※ JCTEA STD-012-1.0 準拠

※ 本器は製品改良の為、予告なく仕様変更する事があります。

※ 外観及び寸法はHALS-10U外観図参照

部 番 ITEM	名 称 DESCRIPTION	個 数 QUANTITY	材 質 MATERIAL	処 理 TREATMENT	備 考 NOTE
SCALE 尺 度 Free	DESIGNED 担 当 	DRAWN 製 図 	INSPECTED 検 査 	APPROVED 承 認 	
単 位 UNIT mm	重 量 WEIGHT	品 名 地上デジタルヘッドアンプ HALS-10U□R 標準性能表			
三 角 法 3RD ANGLE PROJECTION		図 号 DRAWING NO. 2A45114D10			
日本アンテナ株式会社 NIPPON ANTENNA CO.,LTD.		番 号			