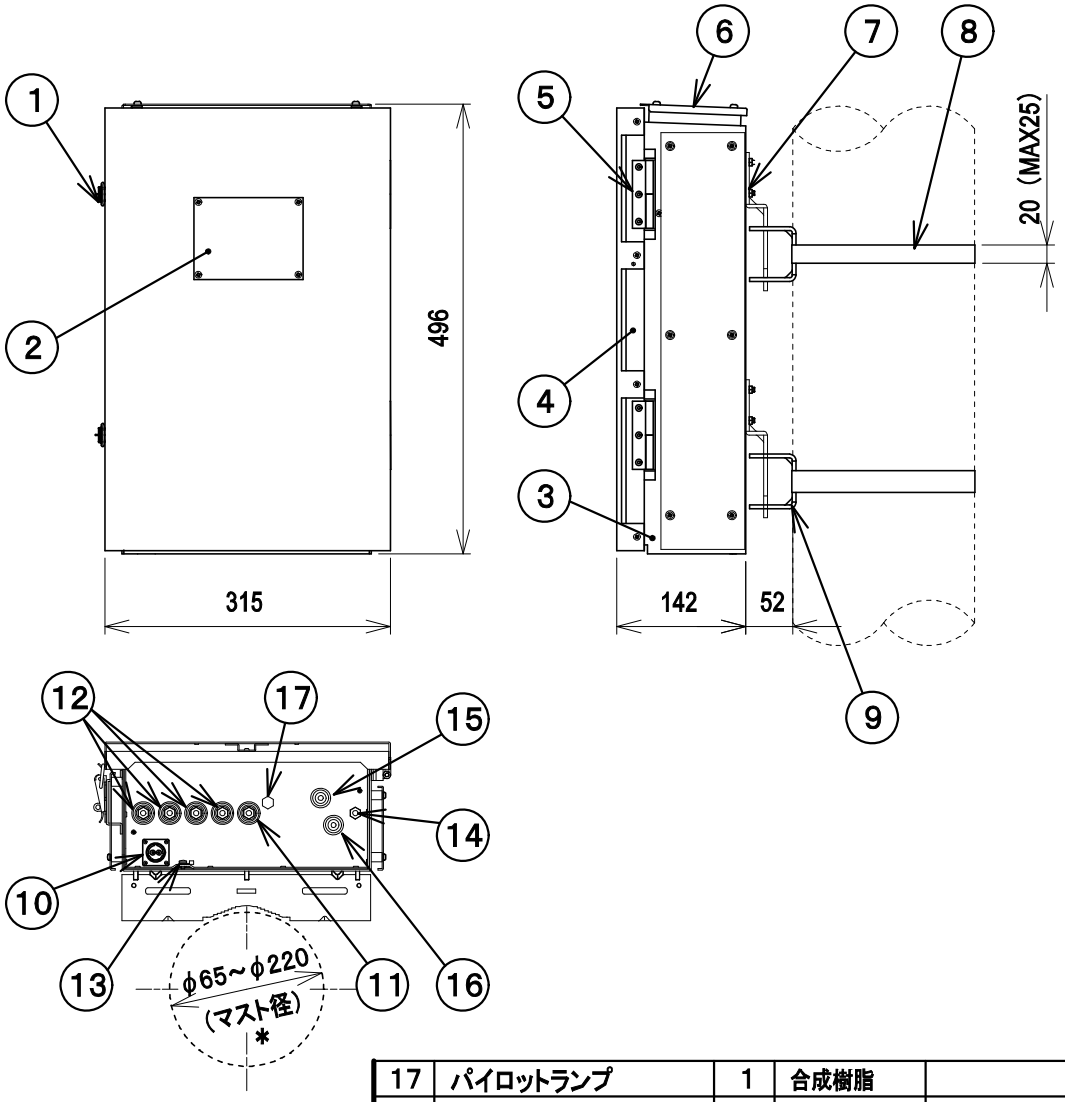
図面を実測しない事　　DO NOT SCALE DRAWING



＊付属のステンレスバンド使用時

部番 ITEM	名称 DESCRIPTION	個数 QUANTITY	材質 MATERIAL	処理 TREATMENT	備考 NOTE
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		

SCALE 尺度 Free	DESIGNED 担当 上面	DRAWN 製図 寄崎	INSPECTED 検図	APPROVED 承認
単位 UNIT mm	重量 WEIGHT	品名 DESCRIPTION	(ポール付仕様) 地上デジタルヘッドアンプ HALS－10NK□MK 外観図
三角法 3RD ANGLE PROJECTION			
日本アンテナ株式会社 NIPPON ANTENNA CO.,LTD.		図番 DRAWING NO.	2A45090A11

A4-S-ME NX500

標準性能表

項　目		性　能		備　考
受信チャンネル		UHF 13～62chの内、指定のチャンネル		最大9波 ＊1
送信チャンネル		VHF 1～12ch、MID C13～C22ch SHB C23～C26chの内、指定のチャンネル		
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）		90		
最大利得 （dB）		40以上		
入出力VSWR		2．0以下		
入力レベル調整[ATT]		ライン入力	0，－10	スイッチ切換
（dB）		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）		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 ＊4
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		
パイロット信号発生部	出力周波数 （MHz）	148／246／451．25の内、指定の1波		
	最大出力レベル（dBμV）	100		
	出力レベル調整	ATT	0，－10	スイッチ切換
	（dB）	GC	0～－10以上	連続可変
	出力レベル安定度（dB）	±1．0以内		－20～＋40℃
	周波数偏差 （kHz）	±10以内		
	信号ON／OFF	スイッチにて切換可能		
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 40VA，AC60V 41VA，AC100V 38W		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）
＊4 出力放送レベルに対して

※JCTEA STD－012－1．0準拠
※本器は製品改良のため、予告なく仕様変更することがあります。
※外観および寸法はHALS－10NK□MK外観図を参照。

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 検図	APPROVED 承認
Free	上面	寄崎	能間	井潤

単位 UNIT	重量 WEIGHT	品名 DESCRIPTION
mm		地上デジタルヘッドアンプ HALS－10NK□MK－PG□標準性能表

三角法 3RD ANGLE PROJECTION

日本アンテナ株式会社 NIPPON ANTENNA CO.,LTD.

図番 DRAWING NO. 2A45104D10