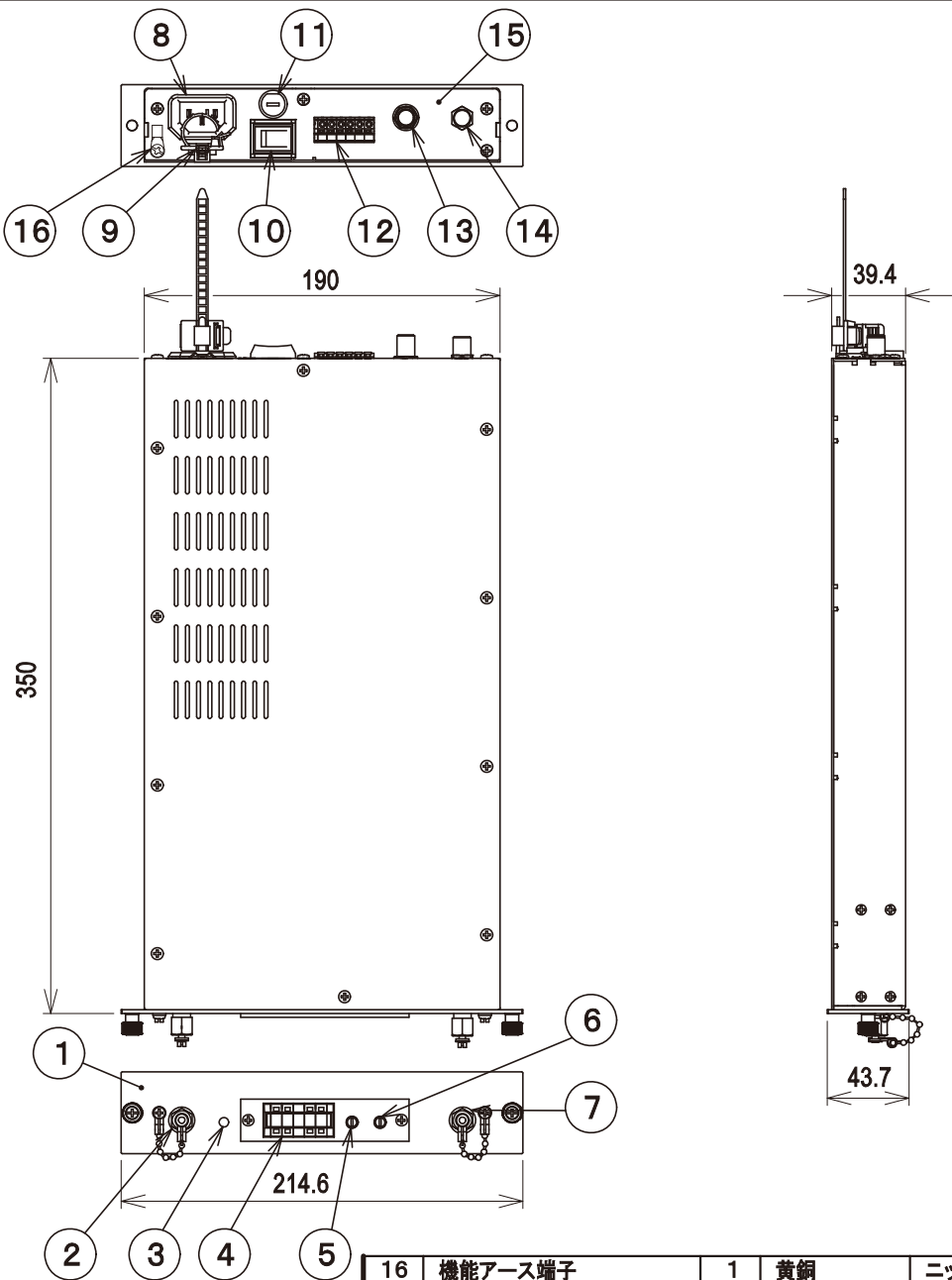




・ハーフラックシャーシ(HCOP-HRS)
収納時の本機器とブランクパネル
(HRCOPBP)とのラック実装例



16	機能アース端子	1	黄銅	ニッケルメッキ	
15	裏面パネル	1	アルミ	シルク印刷	
14	出力端子	1			
13	入力端子	1			
12	接点出力端子	1			
11	ヒューズホルダー	1			
10	電源スイッチ	1			
9	電源コード抜け防止機構	1			
8	AC100Vインレット	1			
7	出力モニター端子	1	黄銅	ニッケルメッキ	-20dB
6	利得調整(GC)ボリューム	1			
5	スケルチ調整(SQ)ボリューム	1			
4	チャンネル操作スイッチ	1			
3	パイロット/スケルチ表示ランプ	1			
2	入力モニター端子	1	黄銅	ニッケルメッキ	-10dB
1	前面パネル	1	処理鋼板	塗装・シルク印刷	2.5Y 9/1

部 番 ITEM	名 称 DESCRIPTION	個 数 QUANTITY	材 質 MATERIAL	処 理 TREATMENT	備 考 NOTE
尺 度	SCALE Free	DESIGNED 担 当	DRAWN 製 図	INSPECTED 検 査	APPROVED 承 認
単 位 UNIT	mm	重 量 WEIGHT	品 名 地上デジタルチャンネルプロセッサー HRLS-20RU 外観図		
三 角 法 3RD ANGLE PROJECTION			図 号 DRAWING NO. 2A45136A10		
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	
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	
入力レベル範囲 (dBμV)		50～70 *1	標準入力60dBμV
最大出力レベル (dBμV)		92	
最大利得 (dB)		42以上	
入出力VSWR		2.0以下	
出力レベル調整範囲 (dB)		0～-10以上	連続可変
帯域内偏差 (dBp-p)		4.0以内	fo±2.79MHz *2
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	0～+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	
接 点 出 力	接続形式	フォトカプラ絶縁オープンコレクタ 正常:ショート 異常:オープン	TTLレベル
	動作条件	電源電圧断、スケルチ、出力レベル	
	使用可能電線範囲	単線:0.4mm(AWG26)～φ1.2mm(AWG16) より線:0.2mm ² (AWG24)～φ1.25mm ² (AWG16)	剥き線長11mm
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)		100	50/60Hz
消費電力 (W)		6	
使用温度範囲 (℃)		0～+40	本体周囲温度
寸法 (mm)		43.7(H)×214.6(W)×350(D)	突起部を含まず
質量 (kg)		3.0以下	最大

*1 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

*2 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。

部 番 ITEM	名 称 DESCRIPTION	個 数 QUANTITY	材 質 MATERIAL	処 理 TREATMENT	備 考 NOTE
尺 寸 SCALE Free		製 図 DRAWN 図		検 査 INSPECTED 図	承認 APPROVED 認
単 位 UNIT mm		重 量 WEIGHT		品 名 DESCRIPTION 地上デジタルチャンネルプロセッサー HRLS-20RU 標準性能表	
三 角 法 3RD ANGLE PROJECTION				図 番 DRAWING NO. 2A45136D10	
日本アンテナ株式会社 NIPPON ANTENNA CO.,LTD.					