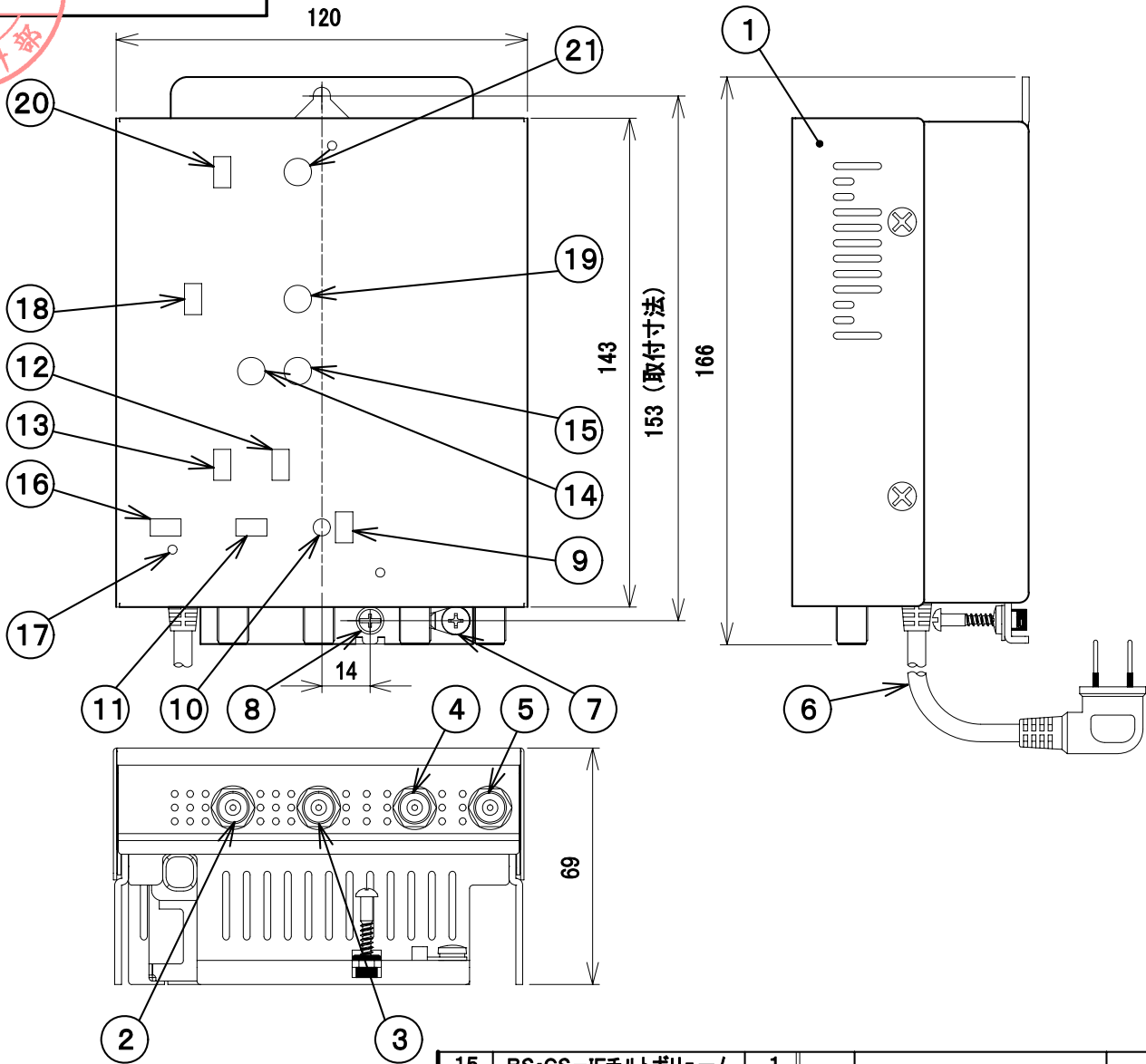




図面を実測しない事

DO NOT SCALE DRAWING

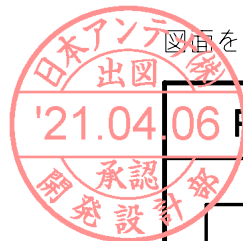
'21.04.06 RoHS対応



質量 (kg)	1.0
---------	-----

対応イタズラ防止パネル
型 名:アンプパネルA
コード:2022604

15	BS・CS-IFチルトボリューム	1			
14	BS・CS-IF利得調整ボリューム	1	21	FM 利得調整ボリューム	1
13	BS・CS-IFチルト切換スイッチ	1	20	FM 入力ATT/カットスイッチ	1
12	BS・CS-IF入力ATTスイッチ	1	19	UHF 利得調整ボリューム	1
11	入力切換スイッチ	1	18	UHF 入力ATTスイッチ	1
10	電源/DC15V(6W)送りランプ	1	17	DC15V(1.5W)送りランプ	1
9	DC15V(6W)送りスイッチ	1	16	DC15V(1.5W)送りスイッチ	1
部 番	名 称	個 数	部 番	名 称	個 数
ITEM	DESCRIPTION	QUANTITY	ITEM	DESCRIPTION	QUANTITY
8	木ネジ	1	鉄	亜鉛メッキ	
7	機能アース端子	1	銅	スズメッキ	
6	電源コード	1			1m
5	出力接栓	1	亜鉛合金	ニッケルメッキ	
4	出力モニター接栓	1	亜鉛合金	ニッケルメッキ	-20dB
3	FM・U・BS・CS-IF入力接栓 BS・CS-IF入力接栓	1	亜鉛合金	ニッケルメッキ	
2	FM・U入力接栓	1	亜鉛合金	ニッケルメッキ	
1	ケース	1	鋼板	塗装(ネイビー)	
部 番	名 称	個 数	材 質	処 理	備 考
ITEM	DESCRIPTION	QUANTITY	MATERIAL	TREATMENT	NOTE
SCALE	DESIGNED	DRAWN	INSPECTED	APPROVED	
尺 寸	担 当	製 図	検 査	承 認	
Free	佐藤	寄崎	関根	井沼	
単 位	重 量	品 名			
UNIT mm	WEIGHT	棟内ブースター S46SUF2 外観図			
三 角 法		DRAWING NO.			
3RD ANGLE PROJECTION		2A42327A10			
日本アンテナ株式会社		番 号			
NIPPON ANTENNA CO.,LTD.					



図面を実測しない事

DO NOT SCALE DRAWING

'21.04.06 RoHS対応

標準性能表

項 目	性 能			備 考
周波数帯域 (MHz)	FM	UHF	BS・CS-IF	
	76~90	470~710	1000~2602	
利 得 (dB)	* 1 33~38	43~48	42~47 チルト切替時 35~40/40~45/42~47 (1000/2150/2602MHz)	
利得調整範囲 (dB)	0~-10	0~-10	0~-10	連続可変
帯域内周波数特性(dB)	2.0以内	4.0以内	5.0以内	
利得安定度 (dB)	±1.5	±2.0	±2.5	
入力レベル調整[ATT] (dB)	-10	-10, -15	-10, -15	切換
周波数特性等化器[チルト](dB)	—————		0~-10[1000MHz]	連続可変
適正入力レベル(dBμV)	62~72	72~82	70~80(24波) 75~85(24波、チルト切替時) 71~81(36波、チルト切替時)	
標準出力レベル(dBμV)	95(5波)	115(9波)	112(24波) * 2 110/115(24波) * 3 106/113(36波)	
雑音指数 (dB)	4.5以下	8以下	10以下	最大利得時
入力・出力インピーダンス(Ω)	75			F型
電圧定在波比[VSWR]	2.5以下			
2次相互変調[IM2] (dB)	—————		-31以下	標準出力レベル時
3次相互変調[IM3] (dB)	-72以下	-71以下	-59以下(24波) -63以下(36波)	標準出力レベル時
ハム変調 (dB)	-50以下			標準出力レベル時
出力モニター (dB)	-20±1.5		-20±2.0	
耐雷性 (kV)	±15(1.2/50μs)			
直流供給電圧 (V)	—————	DC15(±10%)1.5W FM・U入力端子	DC15(±10%) 6W BS・CS-IF入力端子	
電源電圧 (V)	AC100±10(50/60Hz)			
消費電力 (W)	* 4 DC15V(6W)送電時 10 DC15V(7.5W)送電時 17 19			
使用温度範囲 (°C)	-10~+40			本体周囲温度
外形寸法 (mm)	166(H)×120(W)×69(D)			
質 量 (kg)	1.0			

* 1 カット機能付

* 2 1000/2150MHzの値(チルト切替時)

* 3 1000/2602MHzの値(チルト切替時)

* 4 FM・U入力端子(1.5W)

+BS・CS-IF入力端子(6W)

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 佐藤	DRAWN 製 図 奇崎	INSPECTED 検 図 関根	APPROVED 承 認 井関	
単 位 UNIT mm	重 量 WEIGHT	品 名 DESCRIPTION 棟内ブースター S46SUF2 標準性能表			
三 角 法 3RD ANGLE PROJECTION		DRAWING NO. 2A42327D10			
日本アンテナ株式会社 NIPPON ANTENNA CO.,LTD.		番 号			