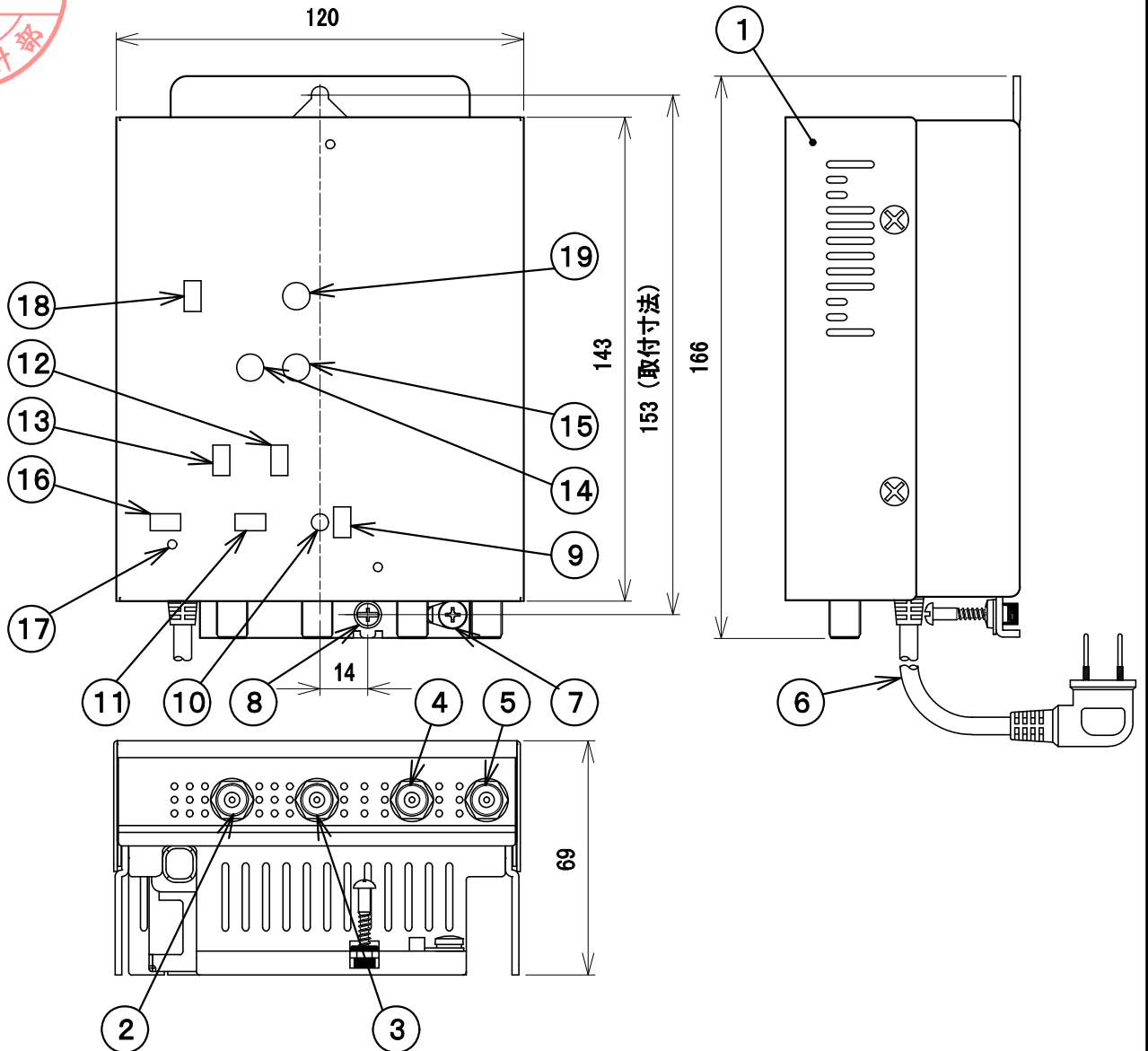




図面を実測しない事

DO NOT SCALE DRAWING



質量 (kg)	1.0
---------	-----

対応イタズラ防止パネル
 型名:アンテナパネルA
 コード:2022604

14	BS・CS-IF利得調整ボリューム	1	19	UHF 利得調整ボリューム	1
13	BS・CS-IFチルト切換スイッチ	1	18	UHF 入力ATTスイッチ	1
12	BS・CS-IF入力ATTスイッチ	1	17	DC15V(1.5W)送りランプ	1
11	入力切換スイッチ	1	16	DC15V(1.5W)送りスイッチ	1
10	電源/DC15V(6W)送りランプ	1	15	BS・CS-IFチルトボリューム	1
9	DC15V(6W)送りスイッチ	1			

部番 ITEM	名称 DESCRIPTION	個数 QUANTITY	部番 ITEM	名称 DESCRIPTION	個数 QUANTITY
8	木ねじ	1	鉄	亜鉛めっき	
7	機能アース端子	1	銅	すずめっき	
6	電源コード	1			1m
5	出力接栓	1	亜鉛合金	ニッケルめっき	
4	出力モニター接栓	1	亜鉛合金	ニッケルめっき	-20dB
3	FM・U・BS・CS-IF入力接栓 BS・CS-IF入力接栓	1	亜鉛合金	ニッケルめっき	
2	FM・U入力接栓	1	亜鉛合金	ニッケルめっき	
1	ケース	1	鋼板	塗装(ネイビー)	
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 査 関根	APPROVED 承 認 小西
単位 UNIT mm	質量 MASS	品名 DESCRIPTION 棟内ブースター S46SU3 外観図		
三角法 3RD ANGLE PROJECTION		図番 DRAWING NO. 2181490A11		
日本アンテナ株式会社 NIPPON ANTENNA CO.,LTD.				



図面を実測しない事

DO NOT SCALE DRAWING

標準性能表

項目	性能			備考
	FM	UHF	BS・CS-IF	
周波数帯域 (MHz)	76~95	470~710	1000~2602	
利得 (dB)	—	43~48	42~47 チルト切替時 35~40/40~45/42~47 (1000/2150/2602MHz)	
挿入損失 (dB)	2以下	—	—	
利得調整範囲 (dB)	—	0~-10	0~-10	連続可変
帯域内周波数特性 (dB)	—	4.0以内	5.0以内	
利得安定度 (dB)	—	±2.0	±2.5	
入力レベル調整[ATT] (dB)	—	-10, -15	-10, -15	切替
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)	—	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)	—	115(9波)	112(24波) *1 110/115(24波) *2 106/113(36波)	
雑音指数 (dB)	—	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]	2.0以下	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)	—	-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)	*3	DC15V(6W)送電時 DC15V(7.5W)送電時	9.5 16.5 18.5	
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 1000/2150MHzの値(チルト切替時)
- *2 1000/2602MHzの値(チルト切替時)
- *3 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 寄崎	INSPECTED 検 査 関根	APPROVED 承 認 小西	
単位 UNIT mm	質量 MASS	品名 DESCRIPTION 棟内ブースター			
三 角 法 3RD ANGLE PROJECTION		品名 S46SU3 標準性能表			
日本アンテナ株式会社 NIPPON ANTENNA CO.,LTD.		図 番 DRAWING NO. 2181490D11			