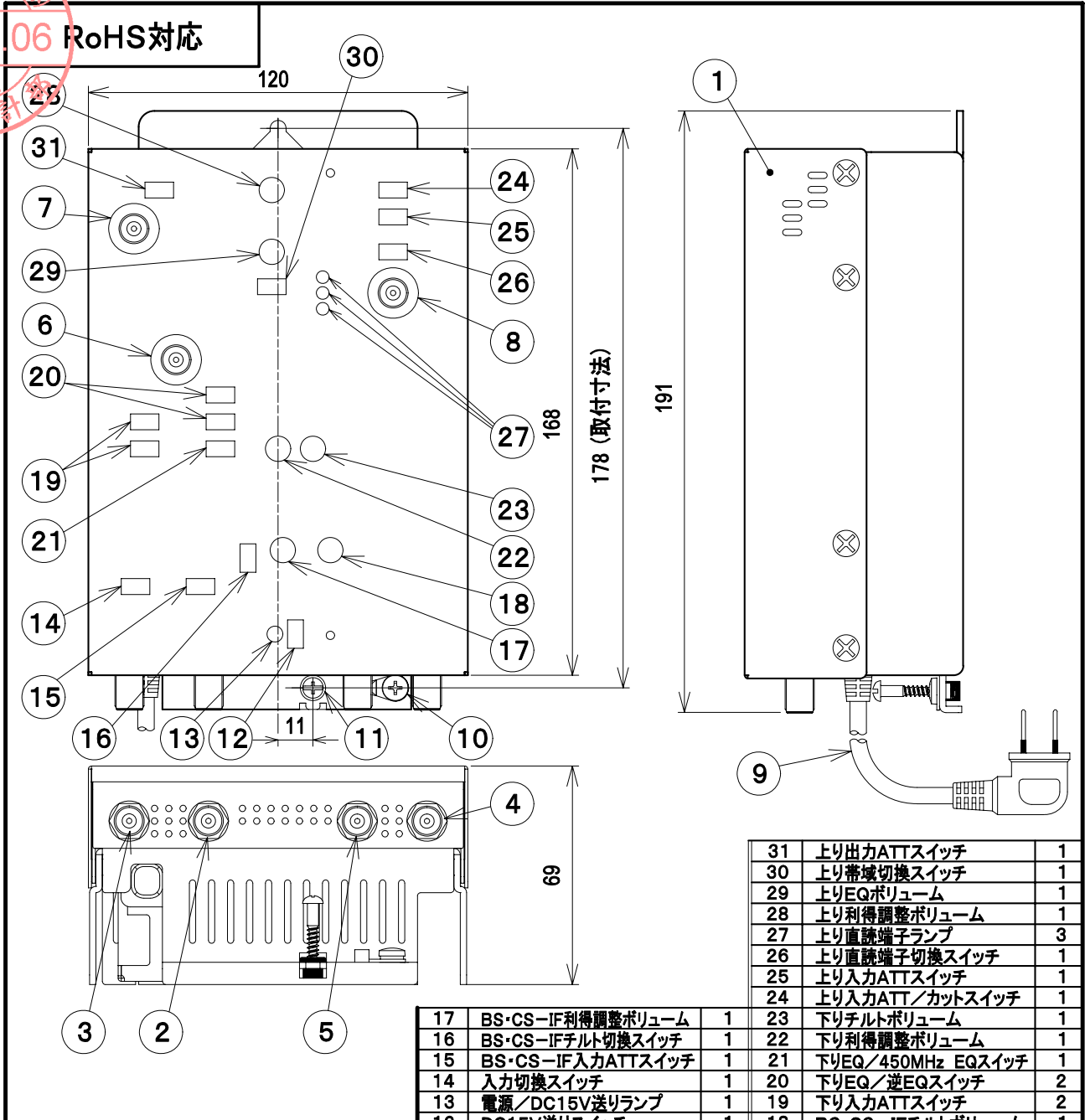


図面を実測しない事

DO NOT SCALE DRAWING



31	上り出力ATTスイッチ	1
30	上り帯域切換スイッチ	1
29	上りEQボリューム	1
28	上り利得調整ボリューム	1
27	上り直読端子ランプ	3
26	上り直読端子切換スイッチ	1
25	上り入力ATTスイッチ	1
24	上り入力ATT/カットスイッチ	1
23	下りチルトボリューム	1
22	下り利得調整ボリューム	1
21	下りEQ/450MHz EQスイッチ	1
20	下りEQ/逆EQスイッチ	2
19	下り入力ATTスイッチ	2
18	BS・CS-IFチルトボリューム	1

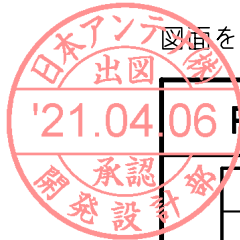
17	BS・CS-IF利得調整ボリューム	1
16	BS・CS-IFチルト切換スイッチ	1
15	BS・CS-IF入力ATTスイッチ	1
14	入力切換スイッチ	1
13	電源/DC15V送りランプ	1
12	DC15V送りスイッチ	1

部番 ITEM	名称 DESCRIPTION	個数 QUANTITY	部番 ITEM	名称 DESCRIPTION	個数 QUANTITY
11	木ネジ	1	鉄	亜鉛メッキ	
10	機能アース端子	1	銅	スズメッキ	
9	電源コード	1			1m
8	上り直読端子接栓	1	亜鉛合金	ニッケルメッキ	
7	上り出力モニター接栓	1	亜鉛合金	ニッケルメッキ	-20dB
6	下り入力モニター接栓	1	亜鉛合金	ニッケルメッキ	-20dB
5	BS・CS-IF/下り出力モニター接栓	1	亜鉛合金	ニッケルメッキ	-20dB
4	BS・CS-IF/下り入力・上り出力接栓	1	亜鉛合金	ニッケルメッキ	
3	下り入力・上り出力接栓	1	亜鉛合金	ニッケルメッキ	
2	BS・CS-IF/下り入力・上り出力接栓 BS・CS-IF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(ナイビー)	

質量 (kg)	1.2
---------	-----

対応イタズラ防止パネル
 型名:アンパパネルB
 コード:2022605

SCALE 尺 度 Free	DESIGNED 担 当 伊澤	DRAWN 製 図 奇崎	INSPECTED 検 査 関根	APPROVED 承 認 井沼
UNIT mm	WEIGHT	DESCRIPTION CATVブースター S357S 外観図		
3RD ANGLE PROJECTION		DRAWING NO. 2A42295A12		
日本アンテナ株式会社 NIPPON ANTENNA CO.,LTD.		DRAWING NO. 2A42295A12		



図面を実測しない事

DO NOT SCALE DRAWING

標準性能表

項目		性能			備考
周波数帯域 (MHz)	CATV上り	CATV下り	BS・CS-IF		
	10~60 帯域切替時(30~60)	70~770	1000~2602		
標準利得 (dB)	35	35	42 フィルタ切替時35/40/42 (1000/2150/2602MHz)		
阻止減衰量 (dB)	30以上	—	—		上りカット時
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	3.0以内	5.0以内		
利得安定度 (dB)	±1.0	±1.5	±2.5		
入力レベル調整[ATT] (dB)	-25(5dBステップ)	-16(2dBステップ)	-10, -15		切替
出力レベル調整[ATT] (dB)	-10(5dBステップ)	—	—		切替
周波数等化器 (dB)	EQ	0~-6[10MHz]	-14(2dBステップ) [70MHz]	—	連続可変(CATV上り) 切替(CATV下り)
	逆EQ	—	-6(2dBステップ)[770MHz]	—	切替
	450MHzEQ	—	-4	—	切替
	フィルタ	—	0~-6[70MHz]	0~-10[1000MHz]	連続可変
適正入力レベル (dBμV)	80~90(2波) 75~85(4波)	70~80(74波)	65~75(24波) 63~73(36波)		
標準出力レベル (dBμV)	115(2波) 110(4波)	105(74波) デジタル信号-10dB運用	107(24波) *1 102/107(24波) *2 98/105(36波)		
雑音指数 (dB)	8以下	10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	2.0以下	2.5以下		
2次相互変調[IM2] (dB)	-60以下	—	-31以下		標準出力レベル時
3次相互変調[IM3] (dB)	-60以下	—	-59以下(24波) -63以下(36波)		標準出力レベル時
複合2次歪[CSO] (dB)	-60以下	-60以下	—		標準出力レベル時
複合3次歪[CTB] (dB)	-60以下	-60以下	—		標準出力レベル時
ハム変調 (dB)	-70以下				標準出力レベル時
入力モニター (dB)	—	-20±1.5	—		
出力モニター (dB)	-20±1.5	-20±1.5	-20±2.0		
直読端子	入力・出力	—	—		切替
耐雷性 (kV)	±15(1.2/50μs)				
不要放射 (dBμV/m)	34以下				3m法による
直流供給電圧 (V)	—	—	DC15V(±10%) 6W		BS・CS-IF入力端子
電源電圧 (V)	AC100±10(50/60Hz)				
消費電力 (W)	12.5W(送電時 19.5W)				
使用温度範囲 (°C)	-10~+40				本体周囲温度
外形寸法 (mm)	191(H)×120(W)×69(D)				
質量 (kg)	1.2				

*1 1000MHz/2150MHzの値
(フィルタ切替時)

*2 1000MHz/2602MHzの値
(フィルタ切替時)

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 伊澤	DRAWN 製 図 奇崎	INSPECTED 検 査 関根	APPROVED 承 認 井沼	
単位 UNIT mm	重量 WEIGHT	品名 DESCRIPTION CATVブースター			
三角法 3RD ANGLE PROJECTION		名 S357S 標準性能表			
日本アンテナ株式会社 NIPPON ANTENNA CO.,LTD.		図番 DRAWING NO. 2A42295D10			