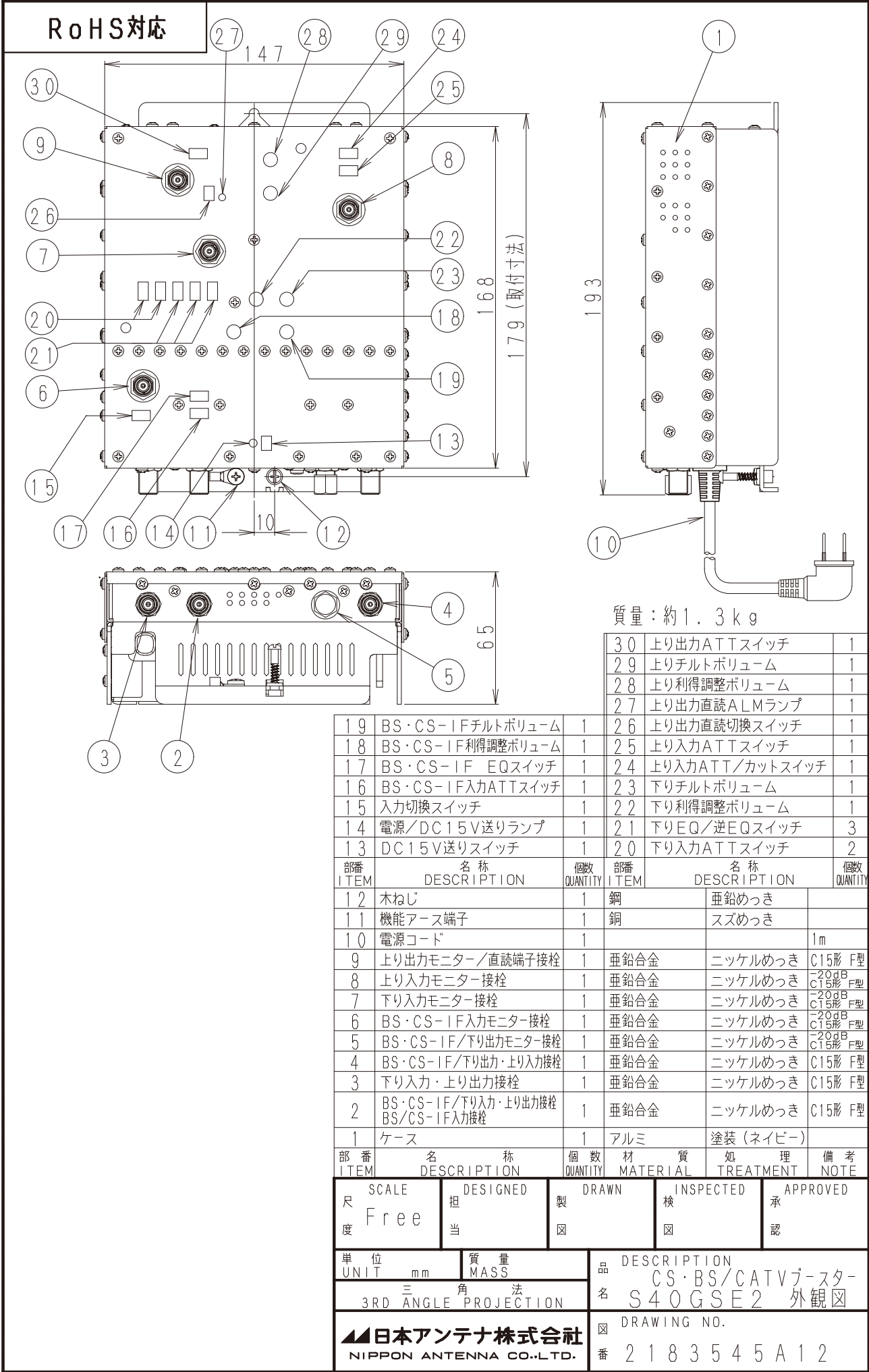




RoHS対応

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-1F	
		10~60	70~962	1030~3224	
標準利得 (dB)		35	40	35/40/45 (1030/2150/3224MHz)	
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	±3.0	±3.0 (チルト特性に対して)	
利得安定度 (dB)		±1.5	±2.0	±3.0	
入力レベル調整 [ATT] (dB)		-25 (5dBステップ)	-16 (2dBステップ)	-12 (6dBステップ)	切換
出力レベル調整 [ATT] (dB)		-10 (5dBステップ)	――	――	切換
周波数等化器 (dB)	EQ	――	-14 (2dBステップ) [70MHz]	-8 (4dBステップ) [1030MHz]	切換
	逆EQ	――	-14 (2dBステップ) [962MHz]	――	切換
	チルト	0~-6 [10MHz]	0~-14 [70MHz]	0~-8 [1030MHz]	連続可変
適正入力レベル (dBuV)		75~85	73~83	70~80 (50波)	
標準出力レベル (dBuV)		110	*1 113	105/110/115 (50波) (1030/2150/3224MHz)	
雑音指数 (dB)		9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			C15形F型
VSWR		2.0以下	2.0以下	2.5以下	
C/N比 (dB)		――	*1 51以上	――	標準出力レベル時
C/I/N (dB)		――	――	*2 -22以下	標準出力レベル時
BER		1.0e-9以下	1.0e-9以下	1.0e-9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	-20±2.0	-20±3.0	
出力モニター (dB)		-20±1.5	-20±1.5	-20±2.5	
直読端子		出力	――	――	
耐雷性 (kV)		±20 (1.2/50μs)			
不要放射 (dBuV/m)		34以下	34以下	34以下	3m法による
直流供給電圧 (V)		――	――	DC15 (±10%) 4W	BS・CS-1F入力端子
電源電圧 (V)		AC100±10 (50/60Hz)			
消費電力 (W)		20 (送電時25.5)			
使用温度範囲 (℃)		-10~+50			本体周囲温度
使用湿度範囲 (%)		20~90			結露なきこと
外形寸法 (mm)		193 (H) × 147 (W) × 65 (D)			
質 量 (kg)		1.3			

*1 P Gレベルでの規定
70~962MHz : FM12ch、デジタル6MHz×143ch伝送 -10dB運用

*2 当社測定系による

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	DRAWN 製 図	INSPECTED 検 図	APPROVED 承 認	
単 位 UNIT mm	質 量 MASS	品 名 DESCRIPTION CS・BS/CATVプースター S40GSE2標準性能表			
三 角 法 3RD ANGLE PROJECTION		DRAWING NO. 2183545D10			
日本アンテナ株式会社 NIPPON ANTENNA CO.,LTD.					