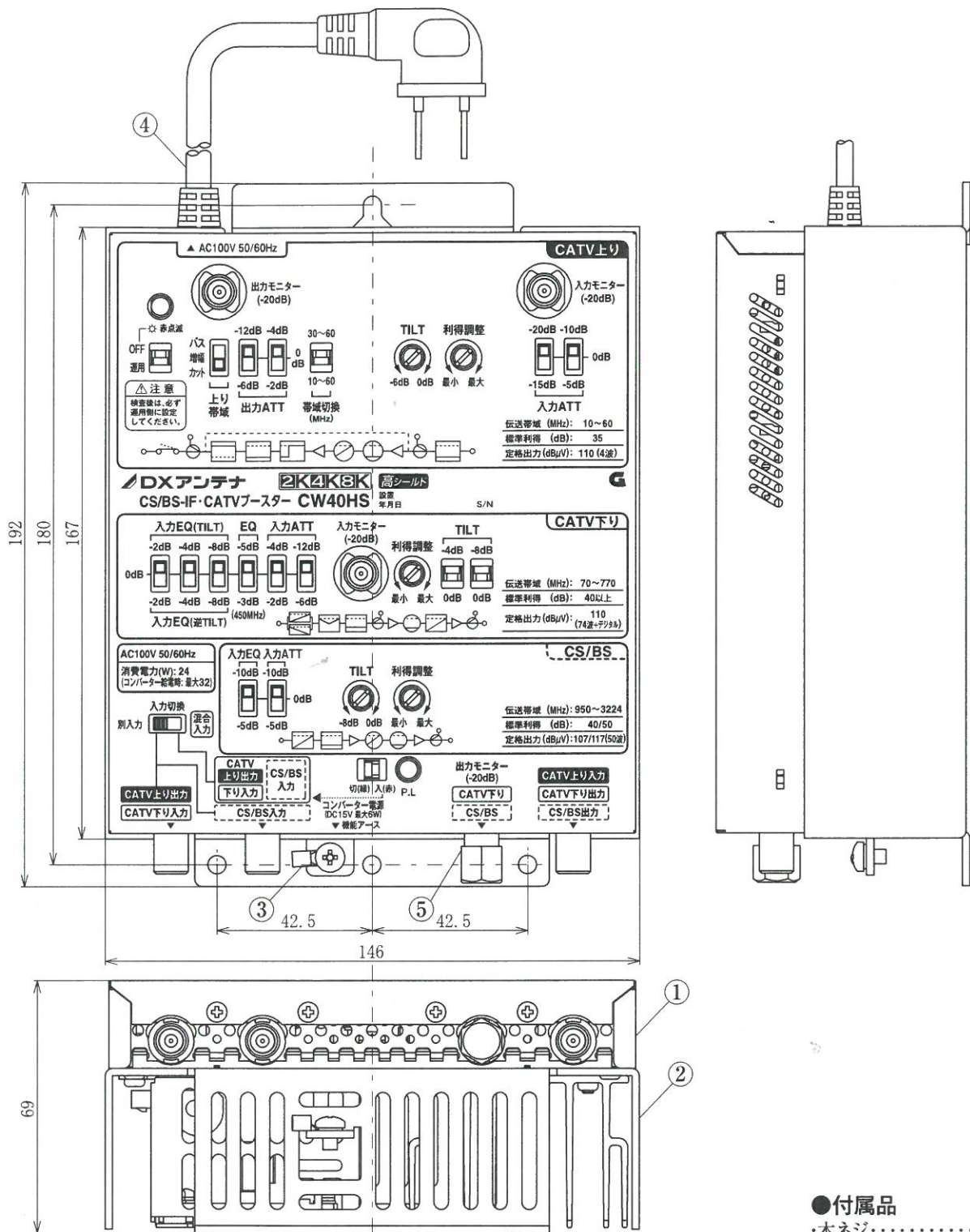




●付属品

・木ネジ.....3本

No.	部 品 名	員数	材 質	処 理
1	カ バ ー	1	めっき銅板	塗 装
2	放 熱 器	1	アルミ	—
3	機 能 アース 端子	1	銅	すずめっき
4	電 源 コ ー ド	1	—	—
5	シールドキャップ	1	真鍮	ニッケルめっき

承認 APPD.	検 図 CHKD.	作成 DRWD.	三角 法 3RD ANGLE PROJ.
			単 位 UNIT mm
			尺 度 SCALE 3 : 5

日本DXアンテナ株式会社
NIPPON DX ANTENNA Co., Ltd

日 付
DATE . .

名称
TITLE

CS/BS-IF・CATVブースター
CW40HS

外観図

図 番
DRW.No.

4 - 7 0 3 3 0

規格表

項 目 (単位)	性 能		
使 用 帯 域	CATV 上り	CATV 下り	CS/BS-IF
周 波 数 帯 域 (MHz)	10~60	70~770	950~3224 (950~2150)
最 大 伝 送 波 数 (波)	4	74+デジタル 注1)	50(24)
標 準 利 得 (dB)	35 以上(増幅時)/ 0~-9(パス時)	40 以上	40/45/50 (950/2150/3224MHz)
定 格 出 力 レ ベ ル (dBμV)	110	110	107/112/117 (950/2150/3224MHz)
利 得 調 整 範 囲 (dB)	0~-15 以上連続可変	0~-15 以上連続可変	0~-10 以上連続可変
入 力 A T T (dB)	0,-5/-10,-15/-20 注2)	0,-2/-4,-6/-12 注2)	0,-5/-10
入 力 E Q (dB)	———	0,-2,-4,-8(70MHz)/ 0,-2,-4,-8(770MHz)※注2) 0,-3/-5(450MHz)	0,-5/-10(950MHz) 注3)
T I L T (dB)	0~-6 以上連続可変	0,-4,-8 注2)	0~-8 以上連続可変 注3)
出 力 A T T (dB)	0,-2/-4,-6/-12 注2)	———	———
帯 域 内 周 波 数 特 性 (dB)	±1.0 以内 注4)	±2.0 以内 注4)	任意の 34.5MHz で±1.0 以内 全帯域で±2.5 以内 注4)
C S O , ピ ー ト (dB)	-60 以下	-65 以下	———
C T B (dB)	-60 以下	-60 以下	———
C I N (dB)	———	———	-22 以下 注4)
雑 音 指 数 (dB)	8 以下 注4)	10 以下 注4)	10 以下 注4)
V S W R	2.0 以下		2.5 以下
利 得 安 定 度 (dB)	±1.0 以内	±1.5 以内	±2.0 以内
ハ ム 変 調 (dB)	-60 以下		
入出力インピーダンス (Ω)	75 (F 形)		
入 力 モ ニ タ ー (dB)	-20		———
出 力 モ ニ タ ー (dB)	-20		
耐 雷 性 (kV)	入出力端子・電源端子±20(1.2/50 μs)		
使 用 温 度 範 囲 (℃)	-10~+40		
コ ン バ ー タ 供 給 電 源 (V)	DC+15 6W		
電 源 (V)	AC100 (50/60Hz)		
消 費 電 力 (W)	24.0(44.5VA),コンバータ用電源 6.0W 送出時 32.0(56.5VA)		
外 形 寸 法 (mm)	192(H)×146(W)×69(D)		
質 量 (kg)	1.3		

注1)デジタルは-10dB 運用

注2)加算式

注3)3224MHz 基準

注4)利得最大時

※70MHz と 770MHz は切替えです。(同時に設定することはできません。)

	承 認 APPD.	検 図 CHKD.	作 成 DRWD.	三 角 法 3RD ANGLE PROJ.	名 称 TITLE
				単 位 UNIT mm	CS/BS-IF・CATV ブースター CW40HS 規格表
				尺 度 SCALE	
	日本DXアンテナ株式会社 NIPPON DX ANTENNA Co., Ltd			日 付 DATE	図 番 DRW. No.

4 - 4 2 7 6 1