



仰角可変時のマスト中心から
給電部までの寸法 (目安)

	最小値	最大値
仰角調整範囲 (°)	28.0	62.0
A寸法 (mm)	809	947

- 本図は、アンテナ仰角45° の場合です。
- 適合マスト径はφ48.6~φ89.1 (mm)
- CSコンバータユニットは、別売品です。
- A寸法は弊社製給電部 (ダブルコンバータユニット) 搭載時の寸法を表す。

部番 ITEM	名 DESCRIPTION	個数 QUANTITY	材 質 MATERIAL	処 理 TREATMENT	備 考 NOTE
5	マスト取付金具	1	鋼板	溶融亜鉛メッキ	
4	ステー	2	ステンレス	—	
3	コンバータアーム	1	アルミニウム	塗装	
2	給電部取付台	2	アルミダイカスト	塗装	
1	反射鏡	1	アルミニウム	塗装	

SCALE	DESIGNED	DRAWN	INSPECTED	APPROVED
尺 度 FREE	担 当 手 計	製 図 手 計	検 図 松 田	承 認 松 田

単位 DIM	mm	質量 MASS	8.1 kg	品 名	DESCRIPTION 双パ-ワ-外TV受信専用アンテナ外觀 CS-D755K
三 角 法 3RD ANGLE PROJECTION				図 番	DRAWING No. 11855-H00
日本アンテナ株式会社 NIPPON ANTENNA CO.,LTD.					



75cm型 デュアルビームCSアンテナ標準性能表

No.	項 目	性 能
1	アンテナ有効開口径 [mφ]	0.75
2	アンテナ形式	オフセット型
3	受信周波数 [GHz]	※12.2~12.75
4	受信偏波	直線偏波 (水平又は垂直偏波)
5	2ビーム離角度 [度]	※4.5±0.2
6	アンテナ利得 [dBi]	※37.5標準
7	性能指数 (G/T) [dB/K]	
8	指 向 性	※JEITA CPR-5104A 指向性カーブAに適合
9	交 差 偏 波 特 性	※JEITA CPR-5104A 指向性カーブBに適合
10	コンパ-タ局部発振周波数 [GHz]	水平偏波
		垂直偏波
11	出力周波数 [MHz]	水平偏波
		垂直偏波
12	コンパ-タ入力レベル範囲 [dBm]	
13	コンパ-タ総合利得 [dB]	
14	雑音指数 [dB]	
15	局部発振位相雑音 [dBc/Hz]	
16	出力構造	
17	供給電源 [V]	
18	消費電流 [mA]	
19	方向調整範囲 [°]	方位角 360
		仰角 28~62
20	耐風速	※20m/sec以下 受信可能 (利得低下1dB以下)
		※40m/sec以下 再調整復元可能
		※60m/sec以下 非破壊
21	受風面積 [m ²]	0.57
22	風圧荷重 [N]	風速 40m/sec 774 (79kgf)
		風速 60m/sec 1754 (179kgf)
23	適合マスト径 [mm]	φ48.6~φ89.1
24	質 量 [kg]	8.1

※当社ホーンアンテナを用いた場合の性能を示す。

11855-M00

機種名	CS-D755K	承 認		照 査		作 成	
-----	----------	--------	--	--------	--	--------	--

日本アンテナ株式会社