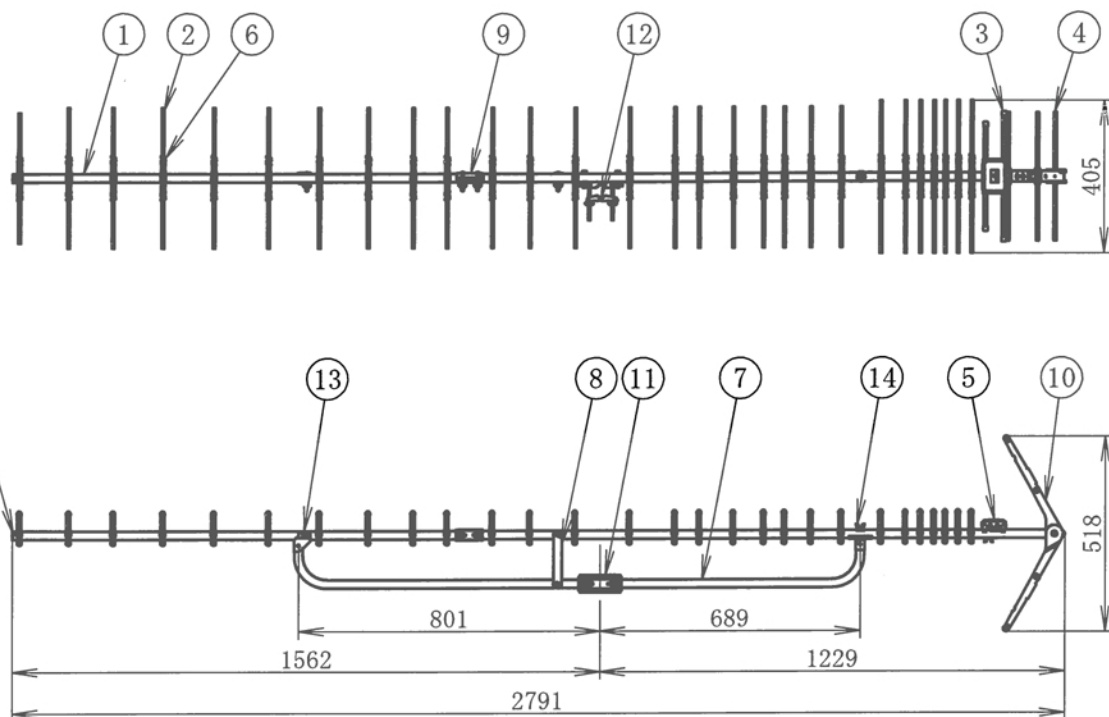




●規格表

項目(単位)	性能	No.	部品名	員数	材質	処理
素子数	30	1	本体アーム	2	耐食アルミ管 (A6063) (φ 22)	アルカリ脱脂
受信チャンネル (ch.)	13~34	2	導波器素子	28	耐食アルミ管 (A6063) (φ 6)	アルカリ脱脂
受信周波数 (MHz)	470~602	3	放射器素子	1	耐食アルミ管 (A6063) (φ 9.5)	アルカリ脱脂
インピーダンス (Ω)	75 (F形)	4	反射器素子	5	耐食アルミ管 (A6063) (φ 8)	アルカリ脱脂
偏波面	水平または垂直	5	給電ターミナル	1	合成樹脂	—
動作利得 (dB)	13.2~16.1	6	素子受台	28	合成樹脂	—
VSWR	2.0以下	7	ステー	1	耐食アルミ管 (A6063) (φ 22)	アルカリ脱脂
半値幅 (度)	18~29	8	ステー強化金具	1	ステンレス板	研磨
前後比 (dB)	18~26	9	アーム接続金具	2	鋼板	亜鉛めっき
受風面積 (m ²)	0.32	10	反射器支持フレーム	2	合成樹脂	—
耐風速 (m/s)	45 注1	11	マスト取付金具	1	鋼板	亜鉛めっき
保護等級	IPX4 (給電部) 注2	12	マスト押え金具	1	鋼板	亜鉛めっき
適合マスト径 (mm)	φ 22~49	13	ステー取付金具	2	鋼板	亜鉛めっき
質量 (kg)	3.2	14	ボルト・ナット類	—	鋼材	亜鉛めっき
		15	キャップ類	—	合成樹脂	—

注1) 耐風速は破壊風速(アンテナに風圧を加えている間、アンテナの一部または全部が飛散しない最大風速)

注2) 電気機械器具の外郭による保護等級 (JIS C 60529)

●付属品

- ・防水キャップ 1個
- ・固定バンド 1本
- ・F-5接栓 1個
- ・安全上のご注意 1枚



承認 APPD.	検図 CHKD.	作成 DRWD.	三角法 3RD ANGLE PROJ.	名称 TITLE
			単位 UNIT mm	高性能形UHF30素子アンテナ(ローチャンネル)
			尺度 SCALE 1 : 20	ULX30 外観図・規格表
日本DXアンテナ株式会社 NIPPON DX ANTENNA Co., Ltd			日付 DATE . . .	図番 DRW. No. 4 - 7 1 2 1 1