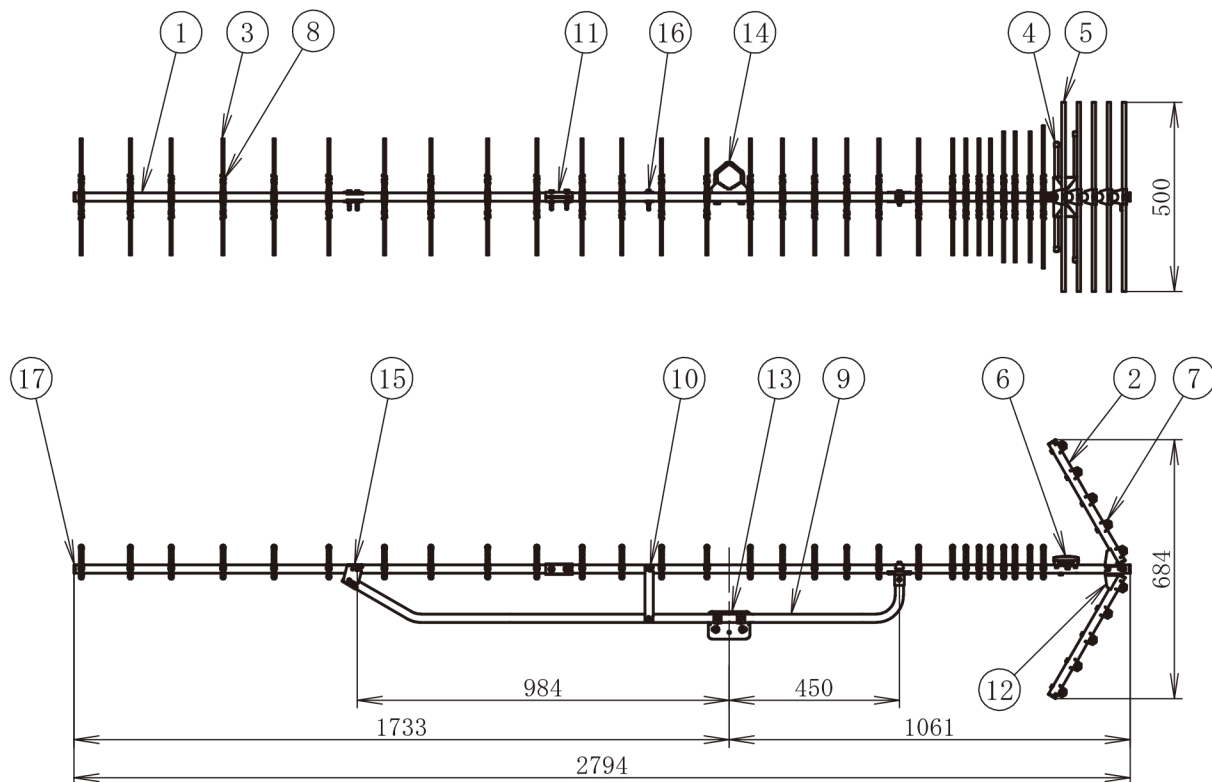




●規格表

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.)	13～52	2	反射器アーム	2	耐食アルミ管 (A6063) (φ 22)	アルカリ脱脂
受信周波数 (MHz)	470～710	3	導波器素子	28	耐食アルミ管 (A6063) (φ 6)	アルカリ脱脂
インピーダンス (Ω)	75 (F形)	4	放射器素子	1	耐食アルミ管 (A6063) (φ 9.5)	アルカリ脱脂
偏波面	水平または垂直	5	反射器素子	10	耐食アルミ管 (A6063) (φ 8)	アルカリ脱脂
動作利得 (dB)	11.2～17.5	6	給電ターミナル	1	合成樹脂	——
VSWR	2.0以下	7	ブラケット	10	アルミダイカスト	——
半値幅 (度)	18～39	8	素子受台	28	合成樹脂	——
前後比 (dB)	21～30	9	ステー	1	ステンレス管 (SUS304) (φ 22)	——
受風面積 (m ²)	0.34	10	ステー強化金具	1	ステンレス板	研磨
耐風速 (m/s)	45 注1	11	アーム接続金具	2	ステンレス板	研磨
保護等級	IPX4 (給電部) 注2	12	反射器アーム取付金具	2	ステンレス板	研磨
適合マスト径 (mm)	φ 32～61	13	マスト取付金具	1	鋼板	溶融亜鉛めっき (HDZT63)
質量 (kg)	4.3	14	U ボルト	1	ステンレス材	——
		15	ステー取付金具	2	ステンレス材	研磨
		16	ネジ・ナット類	—	ステンレス材	研磨
		17	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 0920)

●付属品

- ・防水キャップ 1個
- ・F-5接栓 1個
- ・取扱説明書 1枚

承認 APPD.	検図 CHKD.	作成 DRWD.	三角法 3RD ANGLE PROJ.	名称 TITLE
			単位 UNIT mm	高性能型UHF30素子アンテナ
			尺度 SCALE 1 : 20	UAX30M 外観図・規格表
DXアンテナ株式会社 DX ANTENNA CO., LTD.			日付 DATE . .	図番 DRW. No. 4 - 7 1 7 0 9