



●規格表

項目(単位)	性能
素子数	27
使用チャンネル(ch.)	13~44
周波数帯域(MHz)	470~662
インピーダンス(Ω)	75
偏波面	水平(垂直)
動作利得(dB)	12.0~15.2
V S W R	1.9以下
半値幅(度)	34以下
前後比(dB)	18.0~24.0
適合マスト径(mm)	φ32~56
質量(kg)	3.0

注)上記電気性能は標準値です。

No.	部品名	員数	材質	処理
1	本体アーム	2	アルミ管(φ22.2)	アルカリ脱脂
2	導波器素子	24	アルミ管(φ6)	アルカリ脱脂
3	導波器素子	1	アルミ管(φ9.5)	アルカリ脱脂
4	放射器素子	1	アルミ管(φ9.5)	アルカリ脱脂
5	反射器素子	8	アルミ管(φ8.0)	アルカリ脱脂
6	給電ターミナル	1	合成樹脂	———
7	素子受台	25	合成樹脂	———
8	ステー	1	アルミ管(φ22)	アルカリ脱脂
9	アーム接続金具	1	銅板	亜鉛めっき
10	反射器支持フレーム	2	合成樹脂	———
11	マスト取付金具	1	銅板	亜鉛めっき
12	ステー取付金具	2	銅板	亜鉛めっき
13	ネジ・ナット類	—	鋼材	亜鉛めっき
14	キャップ類	—	合成樹脂	———

DXアンテナ株式会社 DX ANTENNA CO., LTD.	三 角 法 3RD ANGLE PROJ.	名称 TITLE 超弱電界用UHFアンテナ(ch.13~44) 水平垂直共用形 UBL-114D 外観図・規格表
	単 位 UNIT mm	
	尺 度 SCALE	
日 付 DATE . .	図 番 DRW.No. 4 - 3 6 2 7 5	