



● 規格表

項目(単位)	性能
素子数	20
受信チャンネル (ch.)	13~52
受信周波数(MHz)	470~710
インピーダンス (Ω)	75 (F形)
偏波面	水平または垂直
動作利得 (dB)	8.5~13.8
V S W R	2.5以下
半値幅 (度)	28~52
前後比 (dB)	19~28
受風面積 (㎡)	0.1
耐風速 (m/s)	45
保護等級	IPX3(給電部) 注1
適合マスト径 (mm)	φ22~49
質量 (kg)	0.98

No.	部品名	員数	材質	処理
1	本体アーム	1	耐食アルミ管(A6063)(φ22)	アルカリ脱脂
2	導波器素子	18	耐食アルミ管(A6063)(φ8)	アルカリ脱脂
3	放射器素子	1	耐食アルミ管(A6063)(φ8)	アルカリ脱脂
4	反射器素子	5	耐食アルミ管(A6063)(φ8)	アルカリ脱脂
5	給電ターミナル	1	合成樹脂	—
6	ステー	1	耐食アルミ管(A6063)(φ19)	アルカリ脱脂
7	反射器支持フレーム	2	合成樹脂	—
8	マスト取付金具	1	鋼板	亜鉛めっき
9	マスト押え金具	1	鋼板	亜鉛めっき
10	ステー取付金具(1)	1	鋼板	亜鉛めっき
11	ステー取付金具(2)	1	ステンレス	—
12	ネジ・ナット類	—	鋼材	亜鉛めっき
13	キャップ類	—	合成樹脂	—

注1)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
- ・固定バンド.....1本
- ・F-5接栓(リング付き).....1個

		三角法 3RD ANGLE PROJ.	名称 TITLE
		単位 UNIT mm	UHF20素子アンテナ(ch.13~52)
DXアンテナ株式会社 DX ANTENNA CO., LTD.	日付 DATE . . .	尺度 SCALE 1 : 10	UA20 外観図・規格表
		図番 DRW.No.	4 - 3 9 4 9 4