



●付属品

・防水キャップ.....1個

●規格表

項目(単位)	性能
素子数	27
使用チャンネル(ch.)	13~52
使用周波数(MHz)	470~710
インピーダンス(Ω)	75
偏波面	水平または垂直
動作利得(dB)	10.6~16.4
V S W R	2.0以下
半値幅(度)	15~40
前後比(dB)	20~30
受風面積(m ²)	0.30
耐風速(m/s)	45
適合マスト径(mm)	φ32~62
質量(kg)	3.8

No.	部品名	員数	材質	処理
1	本体アーム	2	アルミ管(φ22)	アルカリ脱脂
2	反射器アーム	2	アルミ管(φ22)	アルカリ脱脂
3	導波器素子	24	アルミ管(φ6)	アルカリ脱脂
4	導波器素子	1	アルミ管(φ9.5)	アルカリ脱脂
5	放射器素子	1	アルミ管(φ9.5)	アルカリ脱脂
6	反射器素子	13	アルミ管(φ9.5)	アルカリ脱脂
7	給電ターミナル	1	合成樹脂	——
8	素子受台	24	合成樹脂	——
9	素子受台	14	合成樹脂	——
10	ステータ	1	ステンレス管(φ22)	研磨
11	アーム接続金具	1	ステンレス板	研磨
12	反射器取付金具	2	ステンレス板	研磨
13	マスト取付金具	1	鋼板	溶融亜鉛めっき
14	ステー取付金具	2	ステンレス板	研磨
15	ネジ・ナット類	—	ステンレス材	——
16	Uボルト	1	鋼材	溶融亜鉛めっき
17	キャップ類	—	合成樹脂	——

	三 角 法 3RD ANGLE PROJ.	名称 TITLE UHF27素子アンテナ(ch.13~52) UAX27Y1 外観図・規格表
	単 位 UNIT mm	
	尺 度 SCALE 1:20	
DXアンテナ株式会社 DX ANTENNA CO., LTD.	日 付 DATE . .	図 番 DRW.No. 4 - 3 9 1 5 3