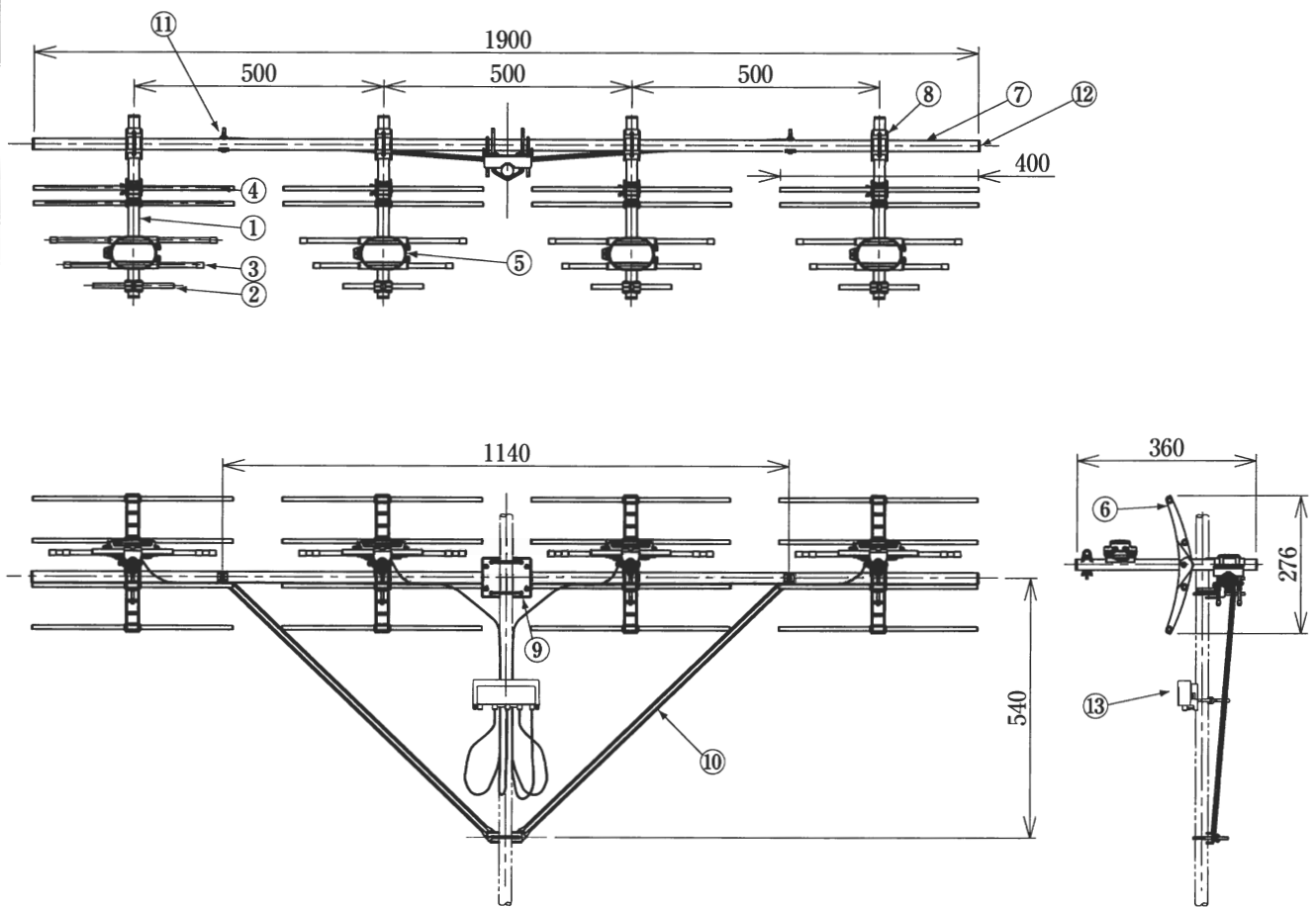




●製品構成

- ・UHF3素子アンテナ……………4台
- ・合成器(4分配器4DB1C)……………1台
- ・スタックアーム……………1本
- ・クロスマウント……………1式
- ・同軸ケーブル(防水キャップ付)……………4本

●規格表

項目(単位)	性能
受信チャンネル(ch.)	13~52
受信周波数(MHz)	470~710
アンテナ素子数	3素子×4基
偏波面	水平
インピーダンス(Ω)	75(F形)
利得(dB)	8.5~10.5
V S W R	2.0以下
前後比(dB)	13~25
半値幅(°)	9~17
受風面積(m ²)	0.23
適合マスト径(mm)	φ31~43
質量(kg)	3.6

※ 電気性能および質量は、分配器(4DB1C)と給電部接続用同軸ケーブルを含みます。

No.	部品名	員数	材質	処理
1	本体アーム	4	アルミ管(φ22)	アルカリ脱脂
2	導波器素子	4	アルミ管(φ9.5)	アルカリ脱脂
3	放射器素子	4	アルミ管(φ9.5)	アルカリ脱脂
4	反射器素子	16	アルミ管(φ8)	アルカリ脱脂
5	給電ターミナル	4	合成樹脂	——
6	反射器支持フレーム	8	合成樹脂	——
7	スタックアーム	1	アルミ管(φ22)	アルカリ脱脂
8	アンテナ取付金具	4	鋼板	亜鉛めっき
9	クロスマウント	1	鋼板	亜鉛めっき
10	ステータ	2	鋼板	亜鉛めっき
11	ネジ・ナット類	—	鋼材	亜鉛めっき
12	キャップ類	—	合成樹脂	——
13	合成器(4分配器4DB1C)	1	——	——

		三 角 法 3RD ANGLE PROJ.	名 称 TITLE																
		単 位 UNIT mm	UHF3素子4列スタックアンテナ (超狭指向性難視対策用)																
		尺 度 SCALE 1:15	UA3P4R2 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	-	3	9	1	5	0									