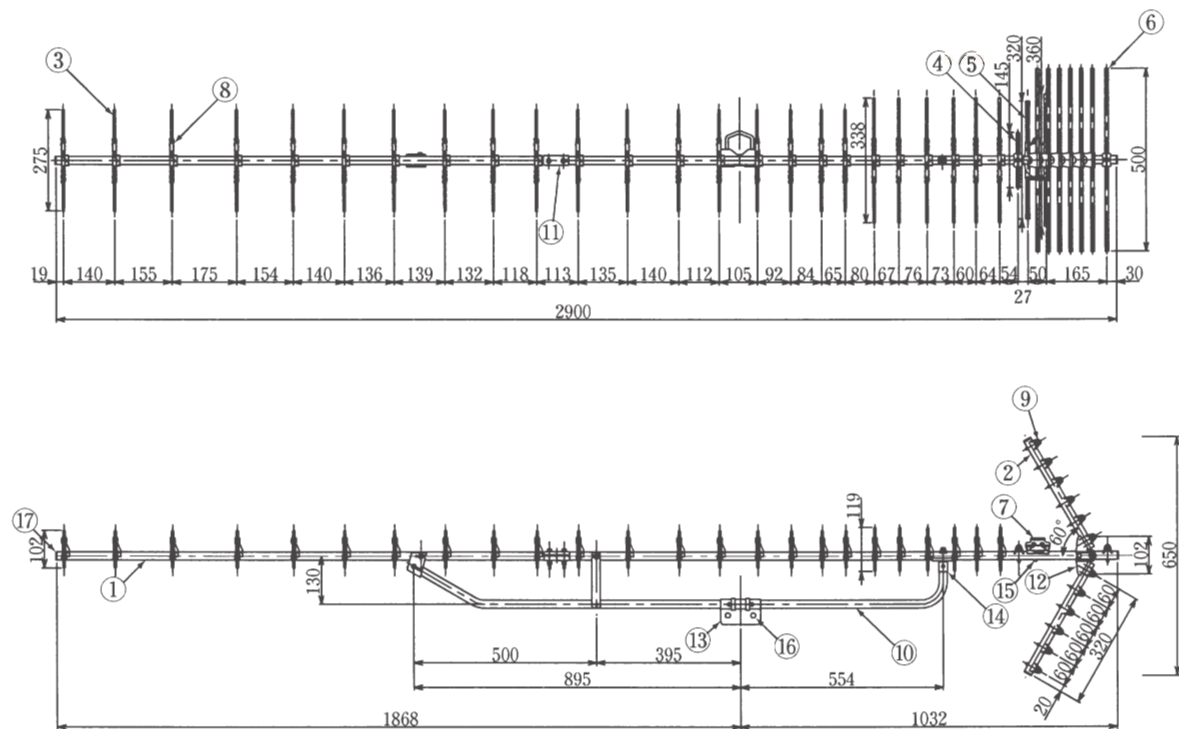




● 規格表

項目(単位)	性能
素子数	27
使用チャンネル(ch.)	13~62
使用周波数(MHz)	470~770
インピーダンス(Ω)	75
偏波面	水平(垂直)
動作利得(dB)	10.6~16.4
V S W R	2.0以下
半値幅(度)	40~15
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	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	ジボルト	1	鋼材	溶融亜鉛めっき
17	キャップ類	—	合成樹脂	—

	承認 APPD.	検図 CHKD.	作成 DRWD.	三角法 3RD ANGLE PROJ.	名称 TITLE 共同受信用UHF27素子アンテナ(ch.13~62) YAL114-UA 外観図・規格表	
				単位 UNIT mm 尺度 SCALE 1:20		
	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 6 8 4 6