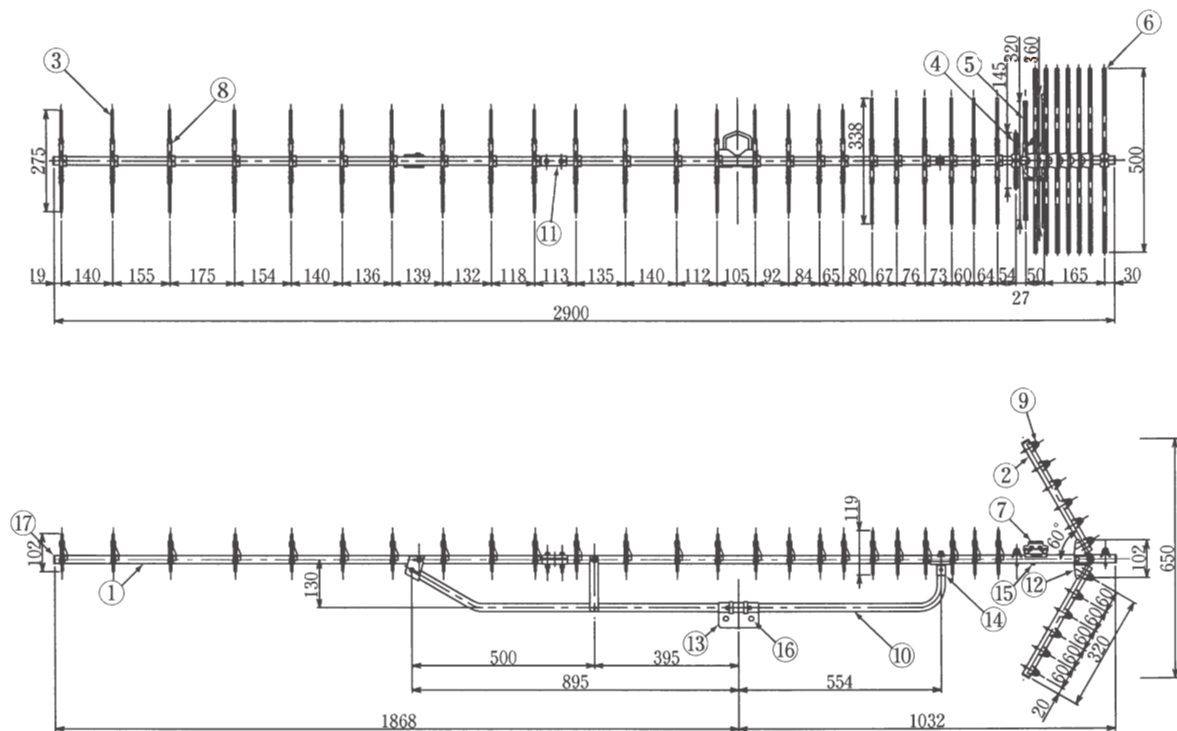




● 規格表

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)	60
適 合 マ ス ト 径 (mm)	φ32~62
質 量 (kg)	6.0

No.	部 品 名	員数	材 質	処 理
1	本 体 ア ー ム	2	ステンレス管(φ22)	————
2	反 射 器 ア ー ム	2	ステンレス管(φ22)	————
3	導 波 器 素 子	24	ステンレス管(φ6)	————
4	導 波 器 素 子	1	ステンレス管(φ9.5)	————
5	放 射 器 素 子	1	ステンレス管(φ9.5)	————
6	反 射 器 素 子	13	ステンレス管(φ9.5)	————
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	ウ 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-UAS 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 7