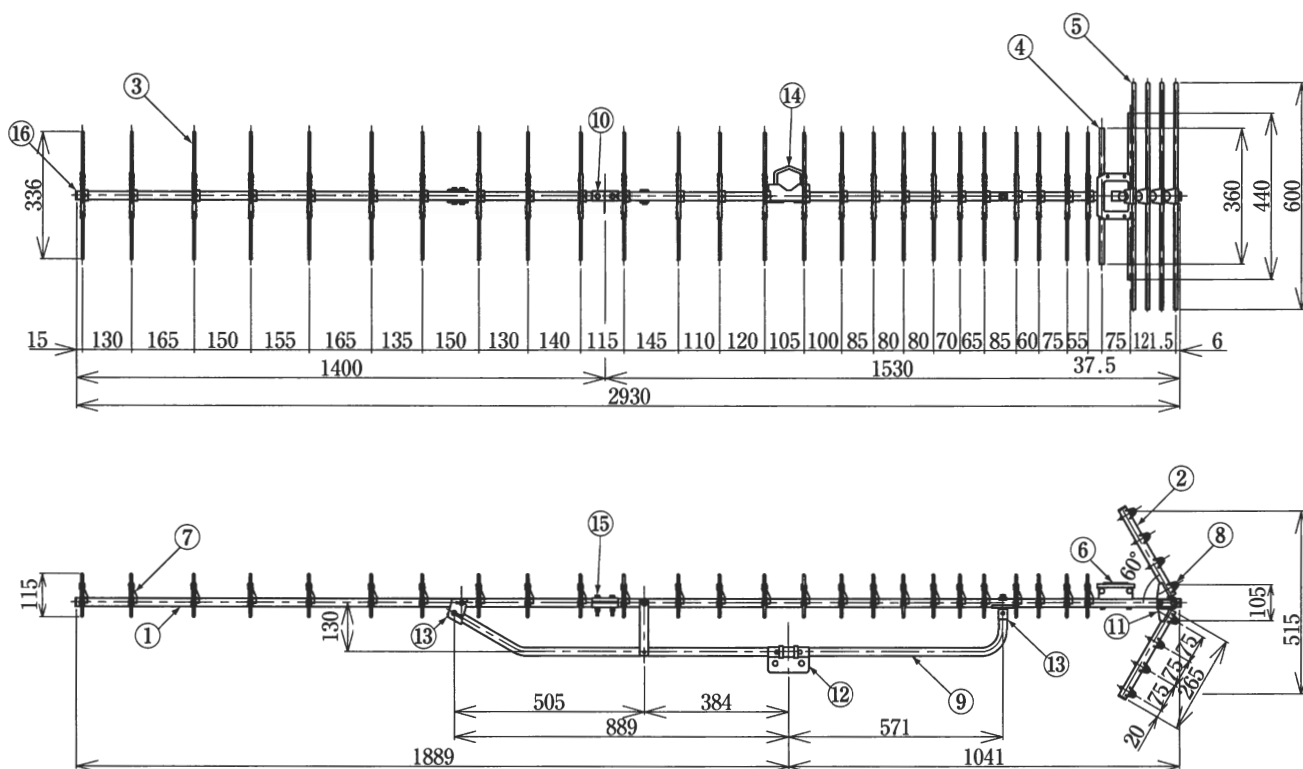




● 規格表

項 目(単位)	性 能
素 子 数	27
使用チャンネル(ch.)	13~44
使用周波数(MHz)	470~662
インピーダンス (Ω)	75(F形)
偏 波 面	水平・垂直
動 作 利 得 (dB)	11.7~15.5
V S W R	1.6以下
半 値 幅 (度)	32~20
前 後 比 (dB)	20.2~23.8
受 風 面 積 (㎡)	0.296
耐 風 速 (m/s)	45
適 合 マ ス ト 径 (mm)	φ32~62
質 量 (kg)	4.3

No.	部 品 名	員数	材 質	処 理
1	本 体 ア ー ム	2	アルミ管(φ22.2)	アルカリ脱脂
2	反 射 器 ア ー ム	2	アルミ管(φ22.2)	アルカリ脱脂
3	導 波 器 素 子	25	アルミ管(φ6)	アルカリ脱脂
4	放 射 器 素 子	1	アルミ管(φ12.7)	アルカリ脱脂
5	反 射 器 素 子	8	アルミ管(φ12.7)	アルカリ脱脂
6	給 電 タ ー ミ ナ ル	1	合 成 樹 脂	—
7	素 子 受 台	25	合 成 樹 脂	—
8	素 子 受 台	8	合 成 樹 脂	—
9	ス テ ー	1	ステンレス管(φ22)	研 磨
10	ア ー ム 接 続 金 具	1	ステンレス板	研 磨
11	反射器アーム取付金具	2	ステンレス板	研 磨
12	マ ス ト 取 付 金 具	1	鋼 板	溶融亜鉛めっき
13	ス テ ー 取 付 金 具	2	ステンレス板	研 磨
14	U ボ ル ト	1	鋼 材	溶融亜鉛めっき
15	ネ ジ・ナ ッ ト 類	—	ステンレス材	—
16	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
			単 位 UNIT mm	共同受信用UHF27素子アンテナ(ch.13~44)
			尺 度 SCALE 1:20	YAL114-UL 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 8 8 8 8