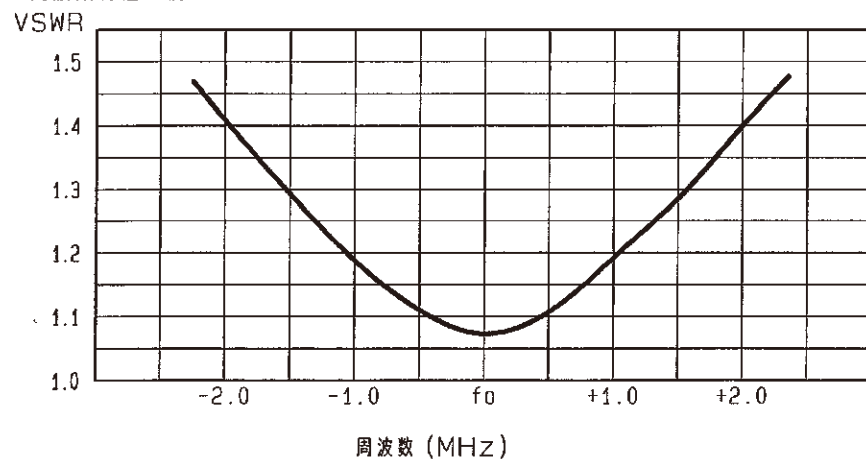


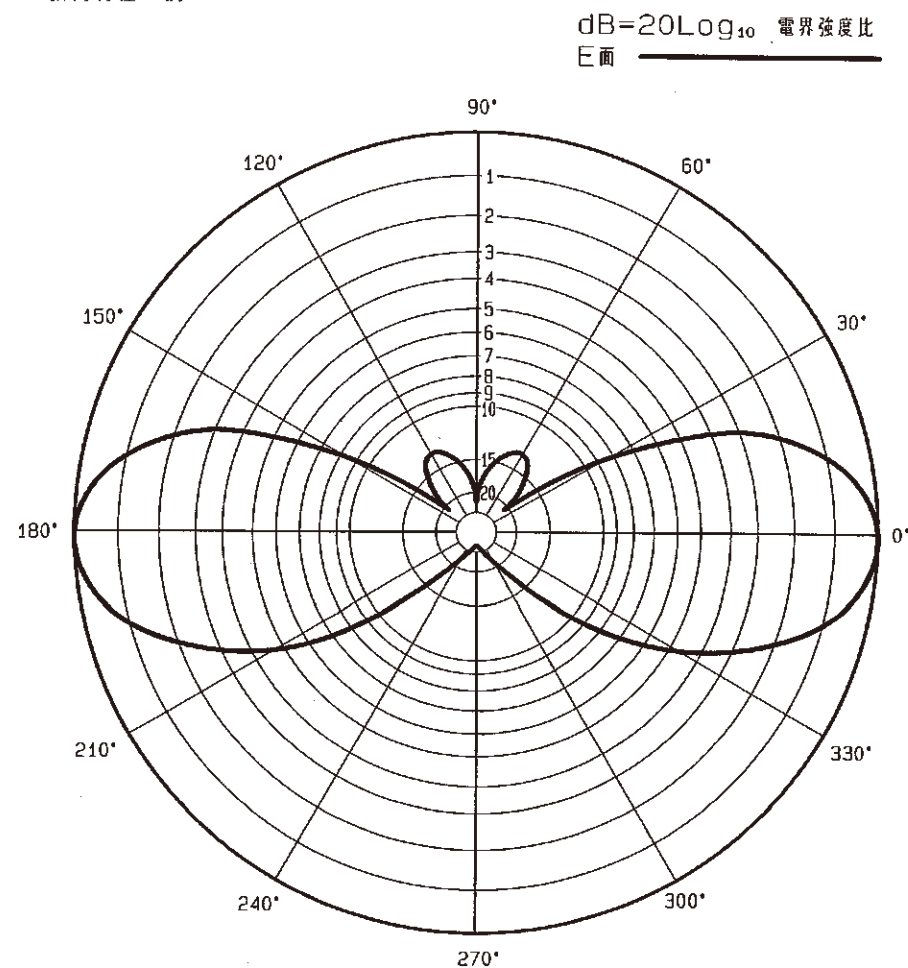
■ アンテナ標準仕様

仕様項目	仕様内容
1 アンテナ型式	コーリニア型アンテナ
2 型名	HG-1500
3 用途	固定局用 垂直偏波
4 使用周波数	145 ~ 170 MHz内の一定周波数
5 入力インピーダンス	公称 50 Ω
6 V S W R	1.5 以下
7 利得 (標準値)	3.65 dBi
8 指向性 (標準値)	E面半値幅 : ±24° H面無指向性
9 絶縁抵抗	絶電点にて乾燥時 DC500Vにて500MΩ以上
10 耐電圧	絶電点にて乾燥時 AC1000V1分間加え異常ないこと
11 給電部接栓	N-J型
12 質量	約 2.1 kg
13 受風面積	約0.06m ²
14 最大受風荷重	60m/secの時 約 137 N
15 耐風速	最大瞬間風速にて 60m/sec
備考 項目9, 10は組立工程中の仕様とし 製品時は直流ショート	

■ 周波数特性<例>



■ 指向特性<例>



型名	HG-1500		図番	F1-B31-M03
担当	検図	承認	日本アンテナ株式会社	

