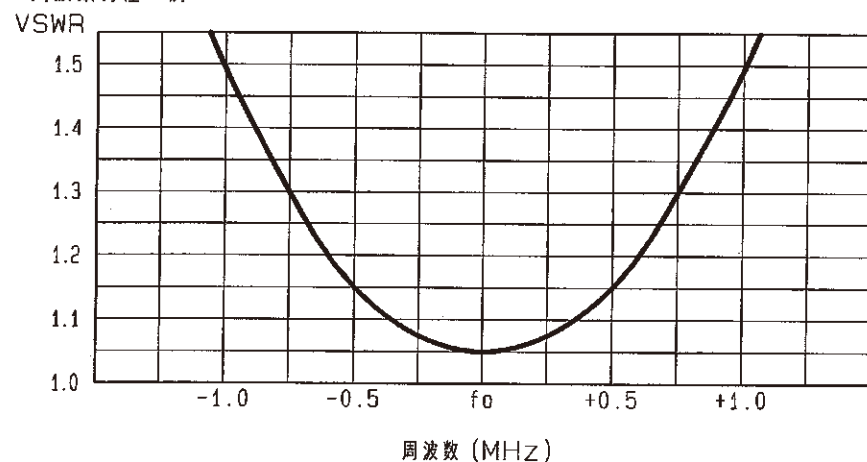


■ アンテナ標準仕様

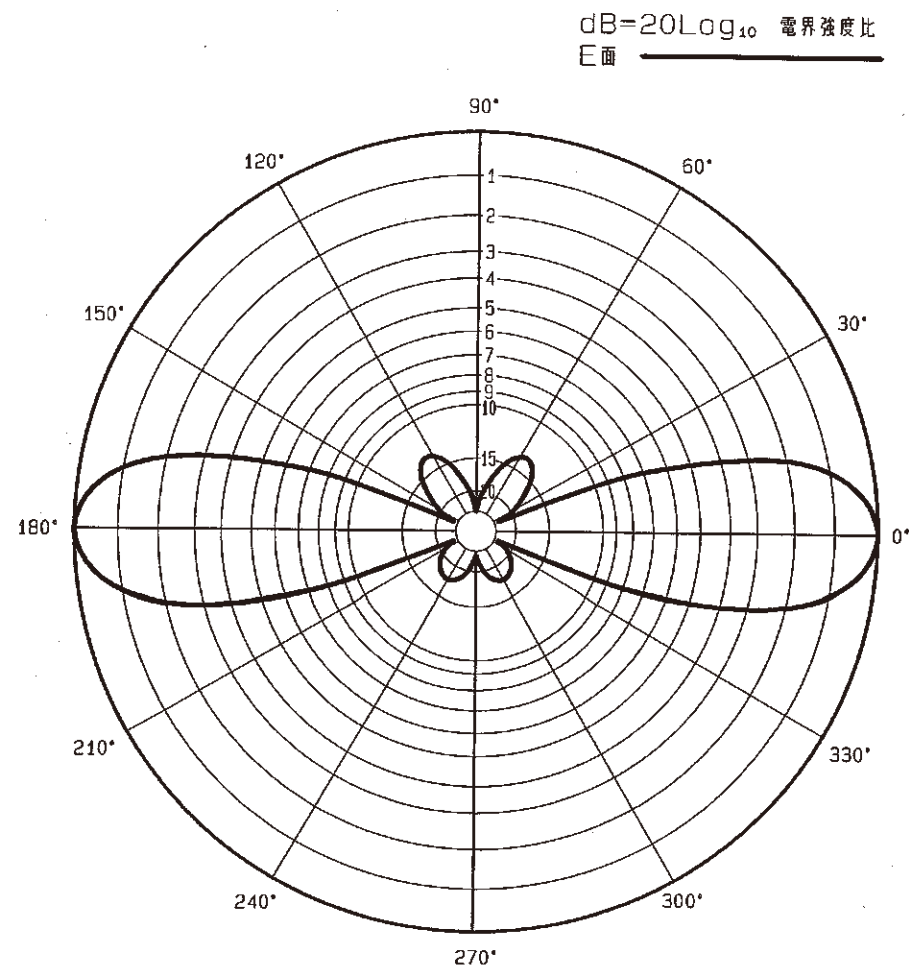
仕様項目	仕様内容
1 アンテナ型式	コリニア型アンテナ
2 型名	HG-4001A
3 用途	固定局用 垂直偏波
4 使用周波数	300~470MHz内の一定周波数
5 入力インピーダンス	公称50Ω
6 V S W R	1.3以下
7 利得(標準値)	5.15dBi
8 指向性(標準値)	E面半値幅: 32° H面無指向性
9 絶縁抵抗	給電点にて乾燥時 DC500Vにて500MΩ以上
10 耐電圧	給電点にて乾燥時 AC1000V1分間加え異常ないこと
11 給電部接続	N-J型
12 質量	約 1.6kg
13 受風面積	約 0.04m ²
14 最大受風荷重	60m/secの時 約83N
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-4001A		図番	F4-H25-M02
担当	校閲	承認	日本アンテナ株式会社	

