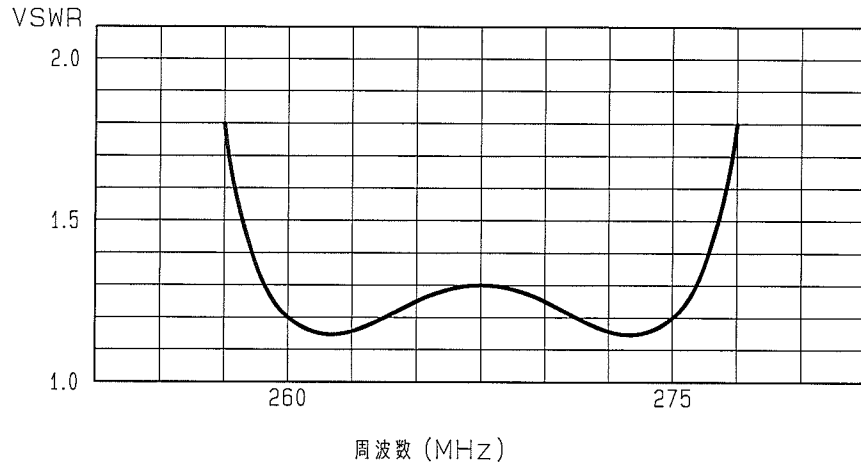


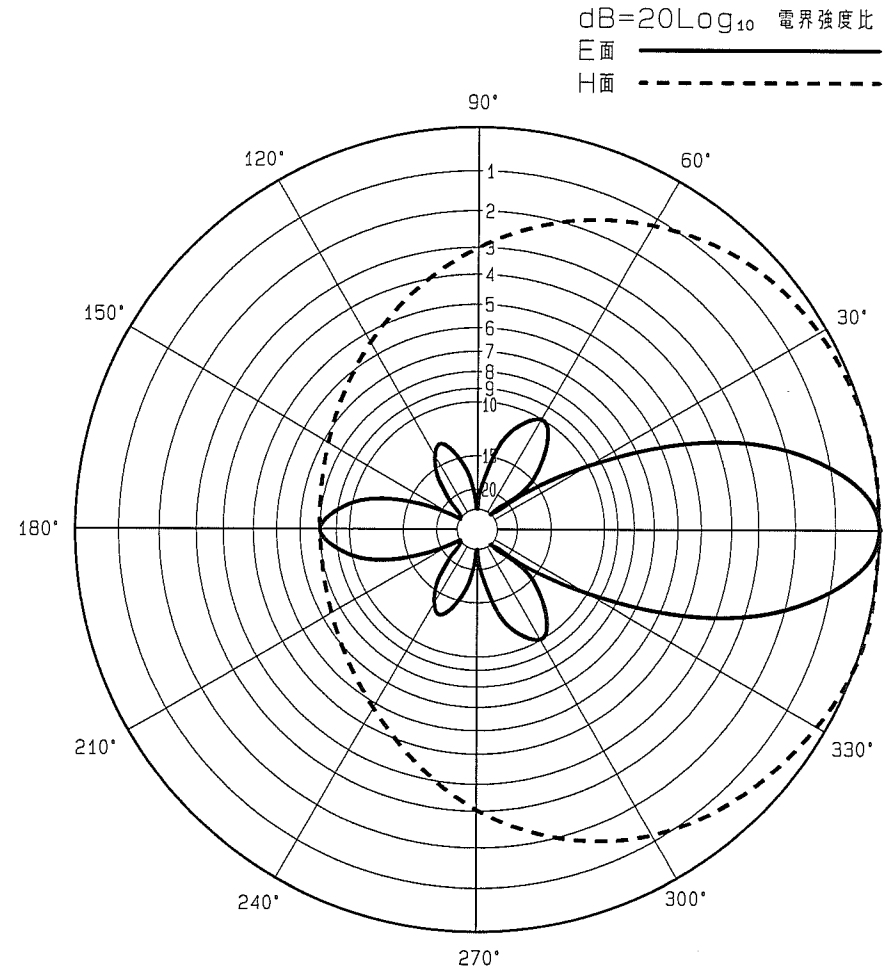
■ アンテナ標準仕様

仕様項目	仕様内容
1 アンテナ型式	反射素子付コーリニア型アンテナ
2 型名	HGK-2501B1
3 用途	固定局用 垂直偏波
4 使用周波数	260~275MHz
5 入力インピーダンス	公称50Ω
6 VSWR	1.5以下
7 利得(標準値)	6.15dBi
8 指向性(標準値)	E面半値幅: 40° H面半値幅: 180°
9 前方対後方比(標準値)	180°にて 8dB
10 絶縁抵抗	給電点にて乾燥時 DC500Vにて500MΩ以上
11 耐電圧	給電点にて乾燥時 AC1000V1分間加え異常ないこと
12 給電部接栓	N-J型
13 質量	約9kg
14 受風面積	約0.18m ²
15 最大受風荷重	60m/secの時 約397N
16 耐風速	最大瞬間風速にて 60m/sec
備考	項目10, 11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	HGK-2501B1	図番	F1-H075-M00
担当	山本 2013.7.24	検図	大場 2013.7.24
承認	奥川 2013.7.24	日本アンテナ株式会社	

