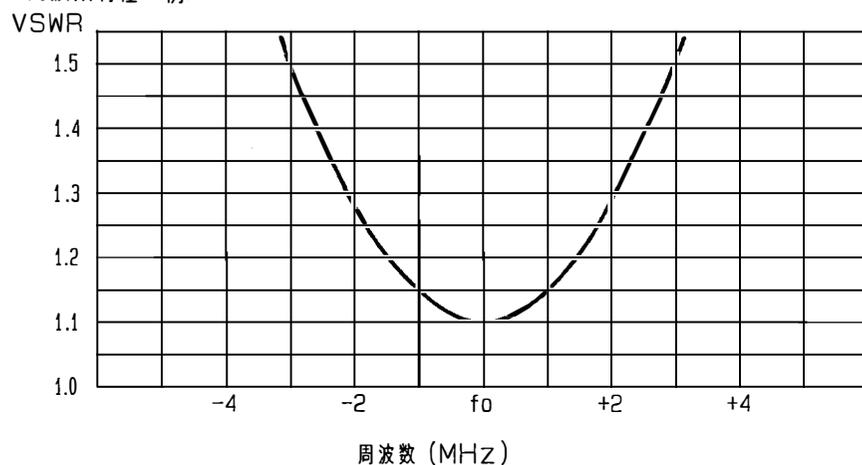


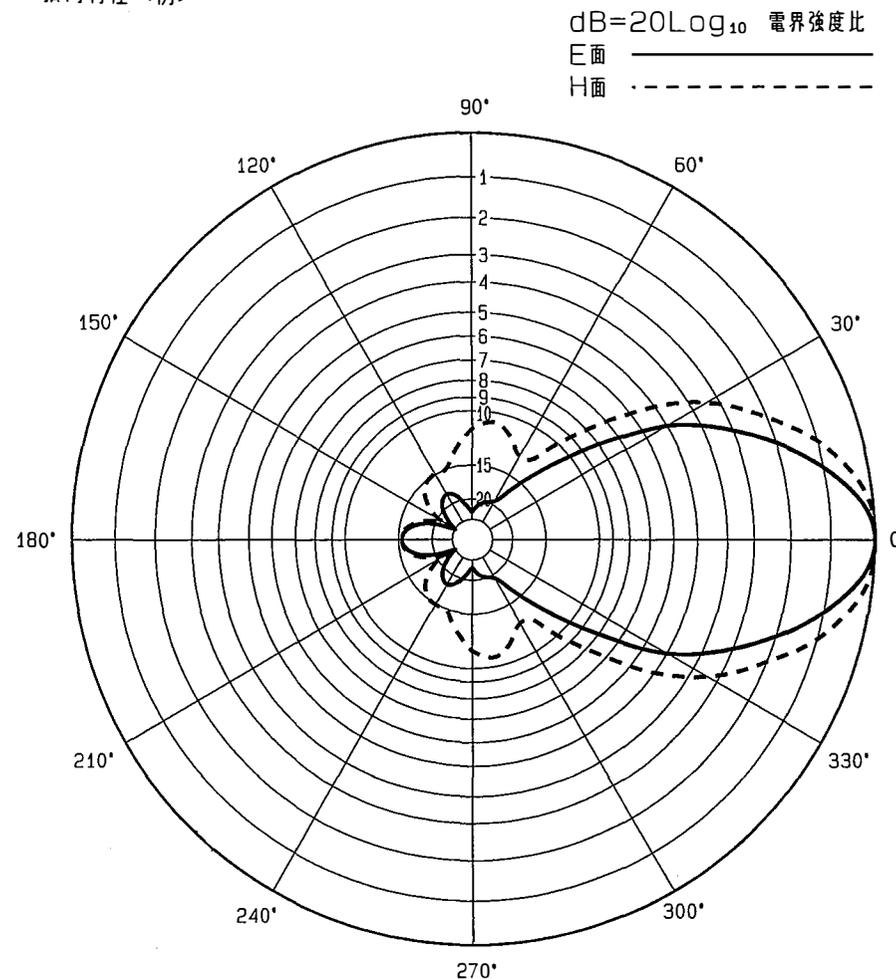
■ アンテナ標準仕様

仕様項目	仕様内容
1 アンテナ型式	5素子八木型アンテナ
2 型名	5DV-450
3 用途	固定局用 垂直又は水平偏波単一指向性
4 使用周波数	330~470MHz内の1指定周波数
5 入力インピーダンス	公称 50 Ω
6 VSWR	中心周波数にて 1.2 以下
7 利得	ダイポル比: 9dB 絶対利得: 11.15dB
8 指向性(平均値)	E面半値幅: ±24° H面半値幅: ±30°
9 前方対後方比	15 dB
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 給電部接続	N-J型
13 質量	約 1.4 kg
14 最大受風荷重	60m/secの時 約 112 N
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 突出し型

■ 周波数特性<例>



■ 指向特性<例>



型名	5DV-450	図番	F4-F02-M02
担当	山本 H15.12.24	検図	奥川 H15.12.24
		承認	小林 H15.12.24
日本アンテナ株式会社			

