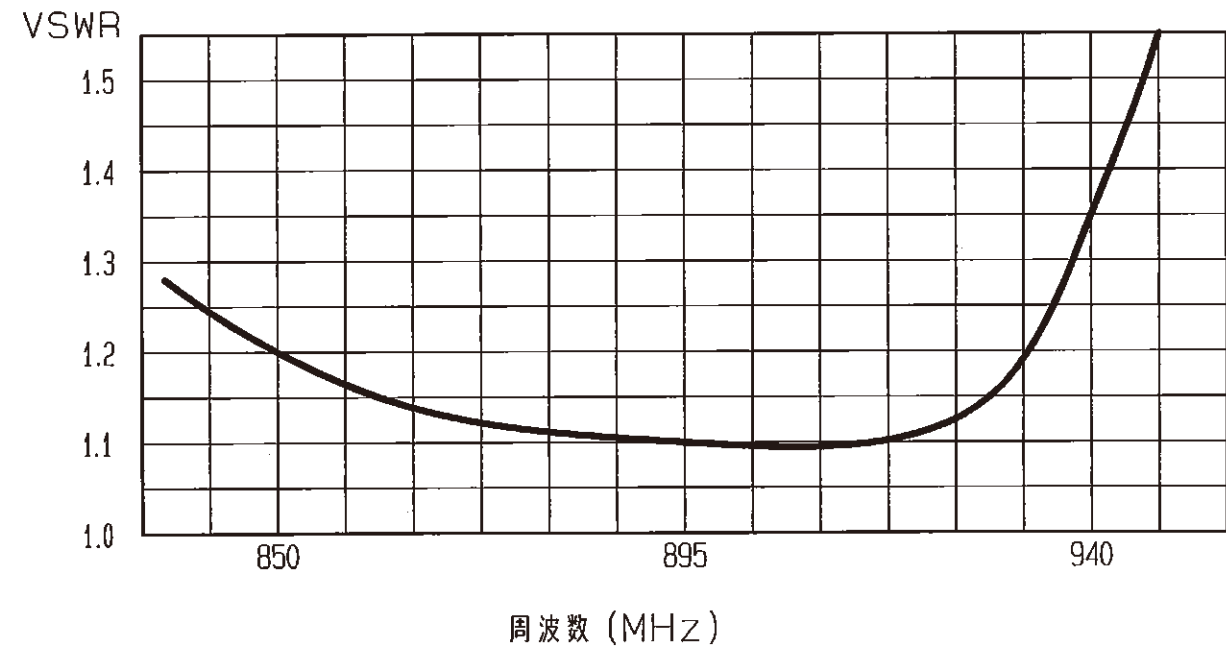


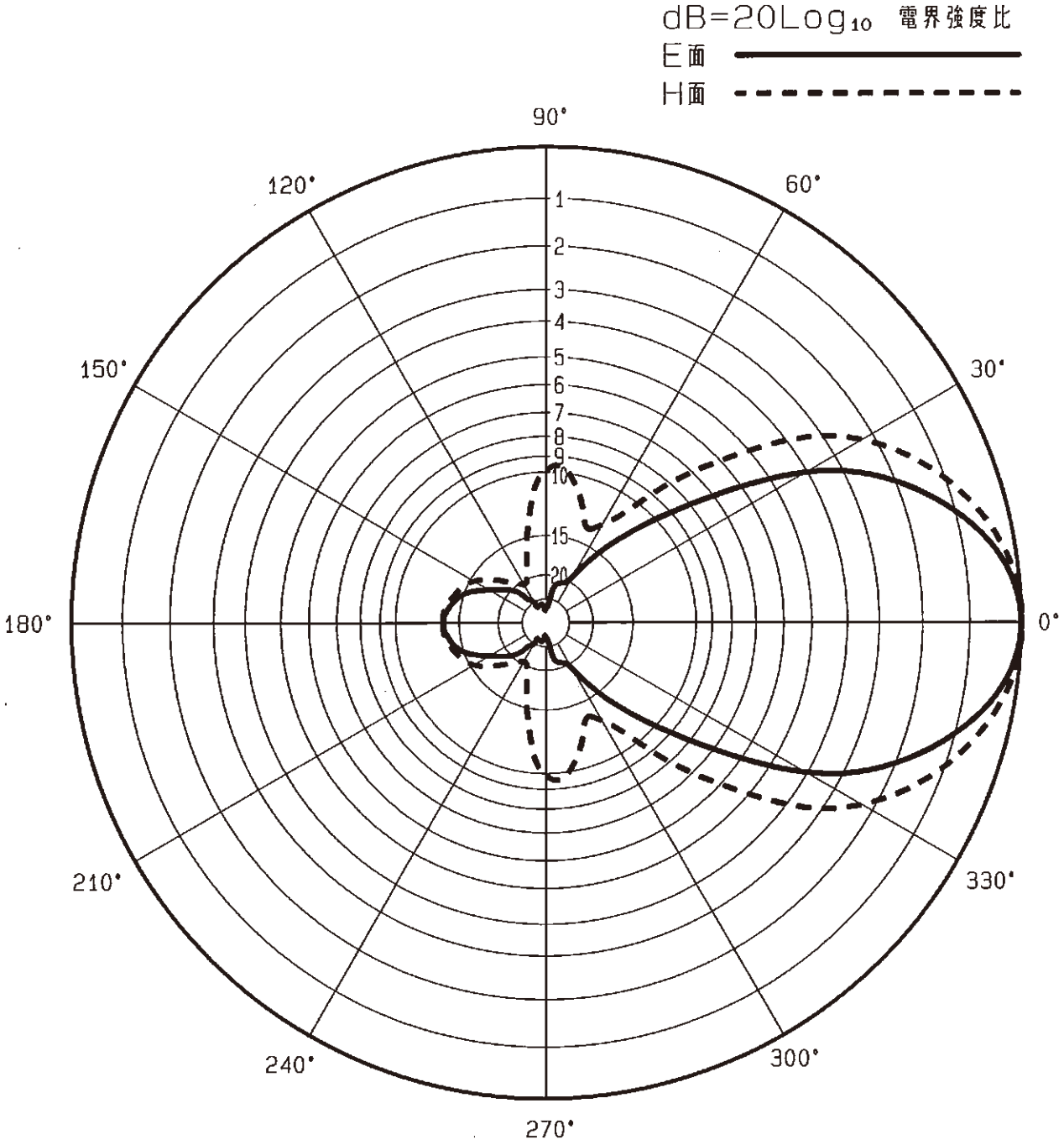
■ アンテナ標準仕様

仕様項目		仕様内容
1	アンテナ型式	広帯域5素子八木型アンテナ
2	型名	5BD-930
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	850 ~ 940 MHz
5	入力インピーダンス	公称 50 Ω
6	V S W R	使用周波数帯域内 1.5以下
7	利得(標準値)	10.65dBi
8	指向性(標準値)	E面半値幅 : ±27° H面半値幅 : ±34°
9	前方対後方比(標準値)	13 dB以上
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 1.5 kg
14	受風面積	約 0.03 m ²
15	最大受風荷重	60m/secの時 約 67 N
16	耐風速	最大瞬間風速にて 60m/sec
備考		

■ 周波数特性<例>



■ 指向特性<例>



型名		図番
5BD-930		F8-F216-M00
担当	検図	承認
日本アンテナ株式会社		



部 番 ITEM	名 称 DESCRIPTION	個 数 QUANTITY	材 質・処 理 MATERIAL TREATMENT	部 品 図 番 PART DRAWING NO.	備 考 NOTE
SCALE 尺 度 free	DESIGNED 担 当	DRAWN 製 図	INSPECTED 検 図	APPROVED 承認	DESCRIPTION 品 名 広帯域5素子八木型アンテナ 5BD-930 外観図
単 位 DIM m・m	質 量 MASS	日本アンテナ株式会社 NIPPON ANTENNA CO., LTD.			DRAWING NO.
MICRO CADAM					図 番 F8-F216-H00

許容差の区分 COMMON TOLERANCE	許容差の区分 COMMON TOLERANCE
± 10 ±0.1 ±0.2 ±0.4 ±	± 10 ±0.1 ±0.2 ±0.4 ±
± 25 ±0.15 ±0.3 ±0.6 ±	± 25 ±0.15 ±0.3 ±0.6 ±
± 80 ±0.25 ±0.5 ±1.0 ±	± 80 ±0.25 ±0.5 ±1.0 ±
± 250 ±0.4 ±0.8 ±1.5 ±	± 250 ±0.4 ±0.8 ±1.5 ±
±1000 ±1.0 ±2.0 ±6.0 ±	±1000 ±1.0 ±2.0 ±6.0 ±

△				
△				
△				
△				
△				
符号	日付	変更記事		担当
SYM	DATE	REVISION RECORD		DESIGNER