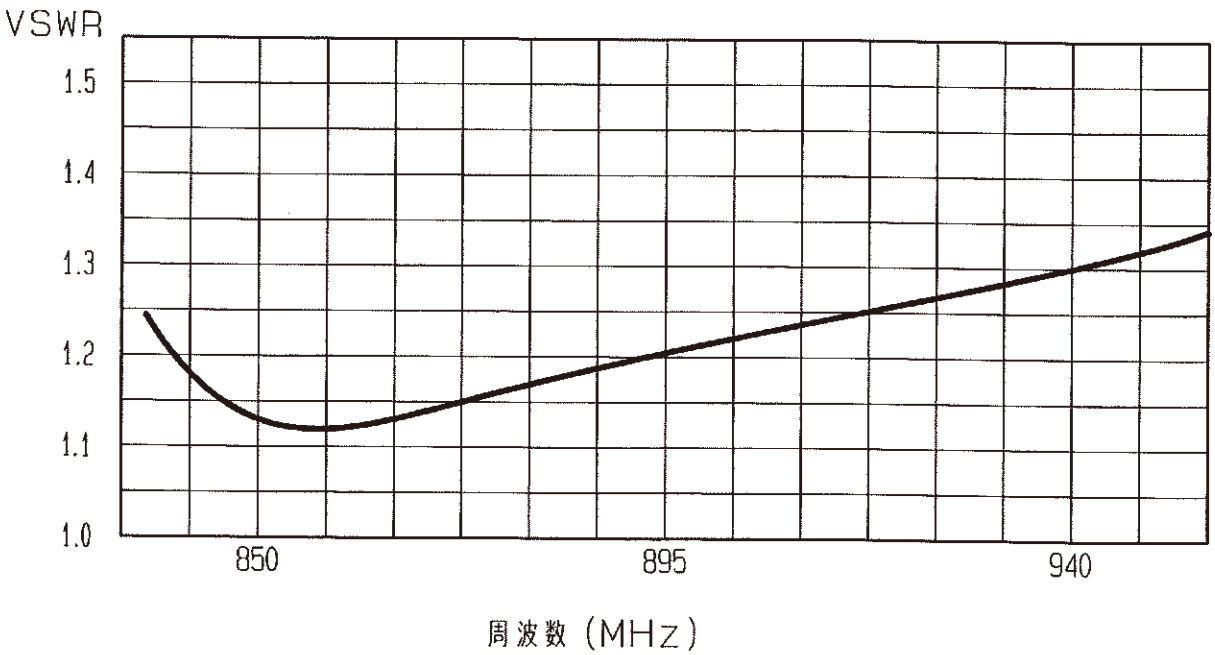


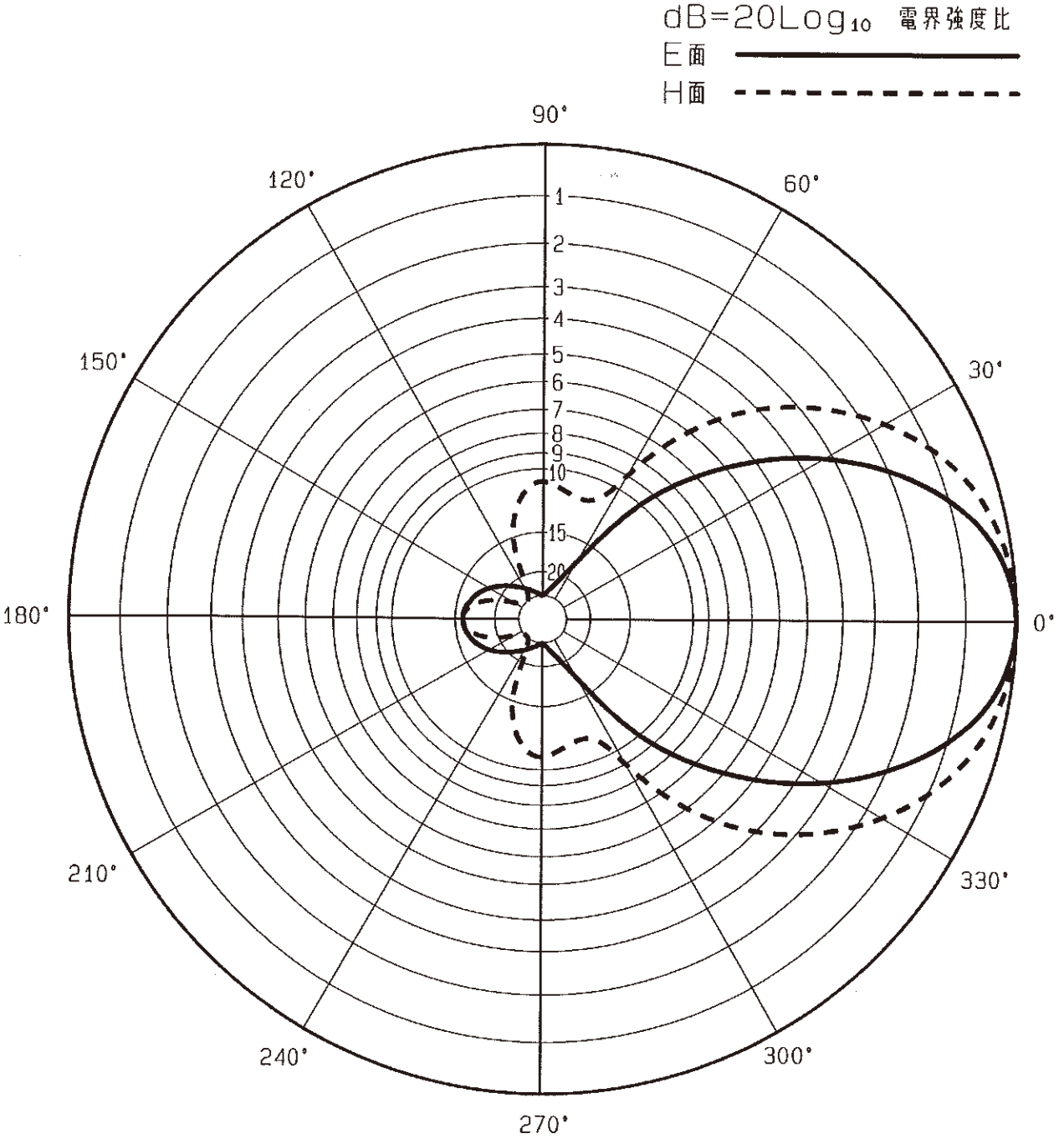
■ アンテナ標準仕様

仕様項目		仕様内容
1	アンテナ型式	カバー付広帯域5素子八木型アンテナ
2	型名	5BD-930A
3	用途	固定局用
4	使用周波数	850~940MHz
5	入力インピーダンス	公称 50 Ω
6	V S W R	帯域内 1.5 以下
7	利得 (標準値)	10.15dBi
8	指向性 (標準値)	E面半値幅 : ±29° H面半値幅 : ±40°
9	前方対後方比 (標準値)	13 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	給電部接栓	N-J型
13	質量	約1.2kg
14	受風面積	約0.09m ²
15	最大受風荷重	60m/secの時 約262N
16	耐風速	最大瞬間風速にて 60m/sec
17	取付	専用取付金具付属 適合ポール径 φ22~φ43mm
備考		

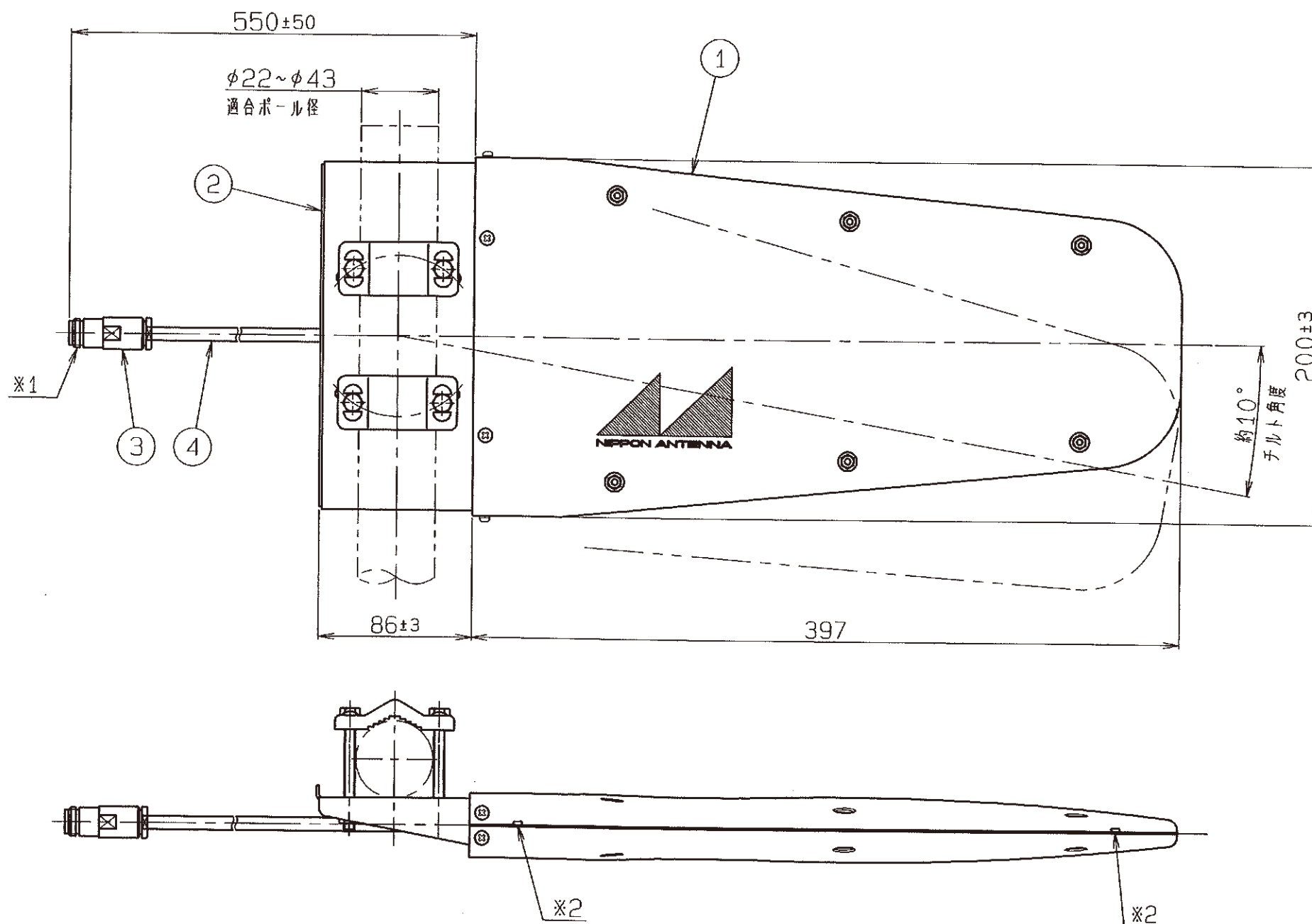
■ 周波数特性<例>



■ 指向特性<例>



型名		図番	
5BD-930A		F8-F213-M01	
担当	検図	承認	日本アンテナ株式会社



※1部: 接栓接続後 テーピング等にて防水処理して下さい
※2部: 通気孔 防水処理不可

4	給電ケーブル	1	5D-2V		
3	N-J型接栓	1	黄銅他・ニッケルめっき他		
2	取付金具	1	ステンレス		
1	アンテナ本体カバー	1	耐候性樹脂		グレー
部番 ITEM	名 DESCRIPTION	個数 QUANTITY	材 質・処 理 MATERIAL TREATMENT	部 品 図 番 PART DRAWING NO.	備 考 NOTE

SCALE 尺 度 1:3	DESIGNED 担 当	DRAWN 製 図	INSPECTED 検 図	APPROVED 承 認	DESCRIPTION 品 名 カバー付広帯域5素子八木型アンテナ 5BD-930A 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. 図 番 F8-F213-H01

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

△					
△					
△					
△					
△					
符号 SYM	日付 DATE	変更記事 REVISION RECORD	担当承認 DESIGNED APPROVED	MICHO CADAM	