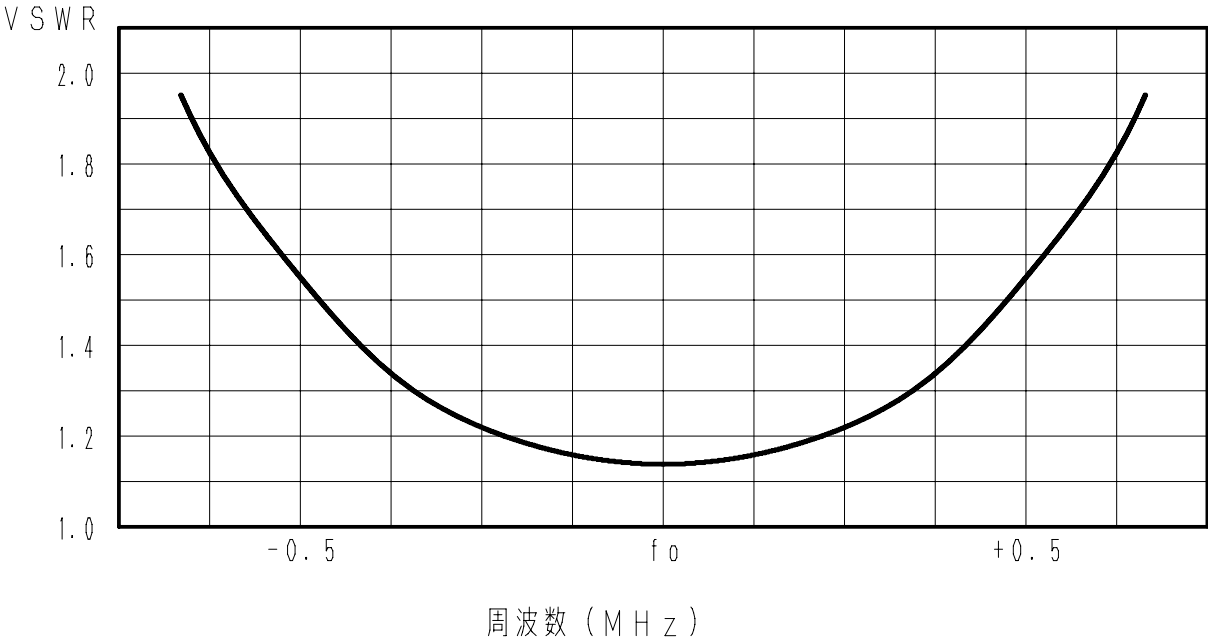


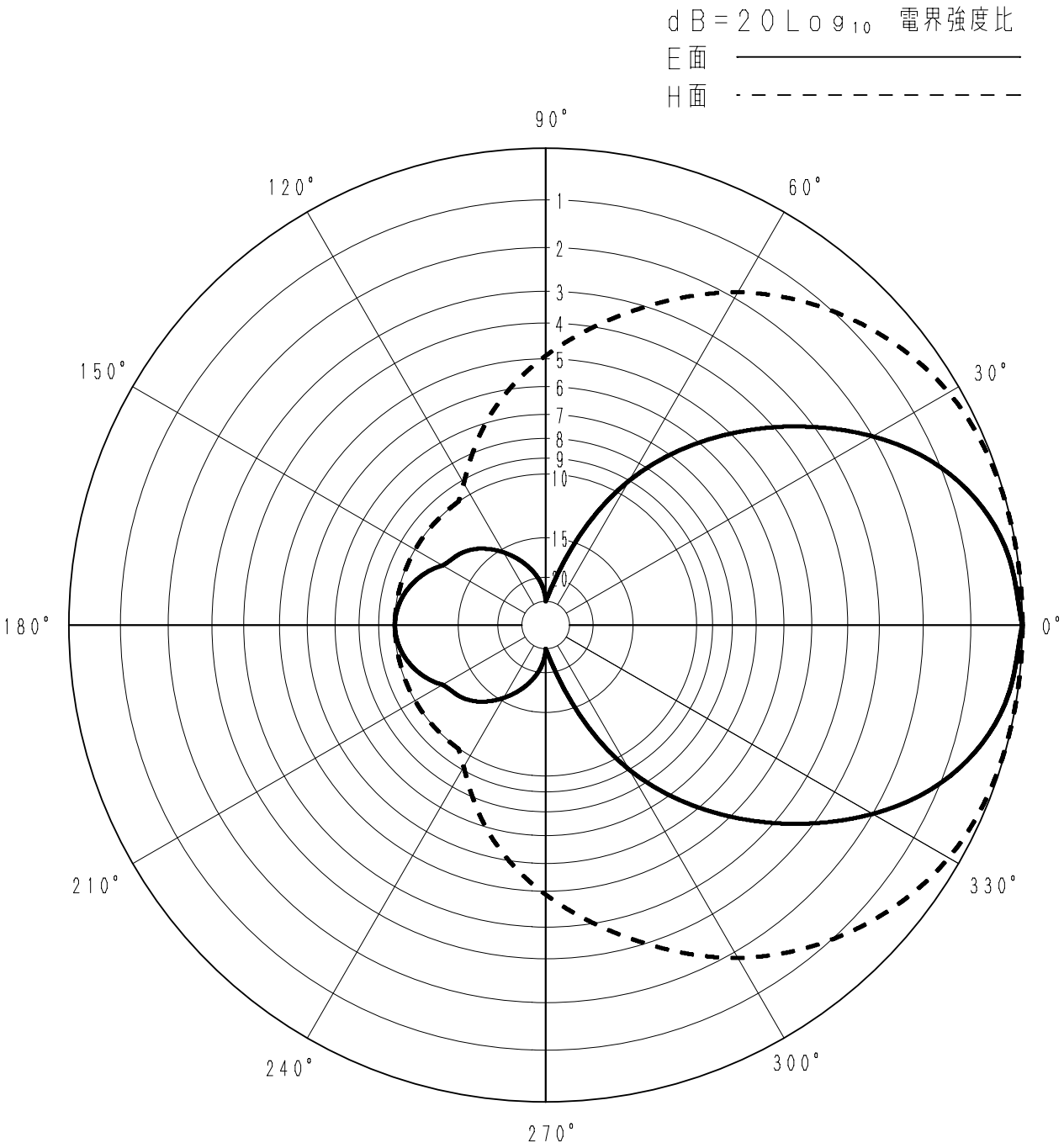
■ アンテナ標準仕様

仕 様 項 目		仕 様 内 容
1	ア ン テ ナ 型 式	2 素 子 八 木 型 ア ン テ ナ
2	型 名	2 D V - 0 6 0
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	5 4 ~ 7 5 M H z 内 の 一 指 定 周 波 数
5	入 力 イ ン ピ ー ダ ン ス	公 称 5 0 Ω
6	V S W R	1 . 5 以 下
7	利 得 (標 準 値)	5 . 1 5 d B i
8	指 向 性 (標 準 値)	E 面 半 値 幅 : ± 3 7 ° H 面 半 値 幅 : ± 7 3 °
9	前 方 対 後 方 比 (標 準 値)	1 0 d B
10	絶 縁 抵 抗	給 電 点 に て 乾 燥 時 D C 5 0 0 V に て 5 0 0 M Ω 以 上
11	耐 電 圧	給 電 点 に て 乾 燥 時 A C 1 0 0 0 V 1 分 間 加 え 異 常 な い こ と
12	給 電 部 接 栓	N - J 型
13	質 量	約 7 k g
14	受 風 面 積	約 0 . 2 0 m ²
15	最 大 受 風 荷 重	6 0 m / s e c の 時 約 4 4 0 N
16	耐 風 速	最 大 瞬 間 風 速 に て 6 0 m / s e c
備 考 項 目 1 0 , 1 1 は 製 造 工 程 中 の 仕 様 と し 製 品 時 は 直 流 シ ョ ー ト		

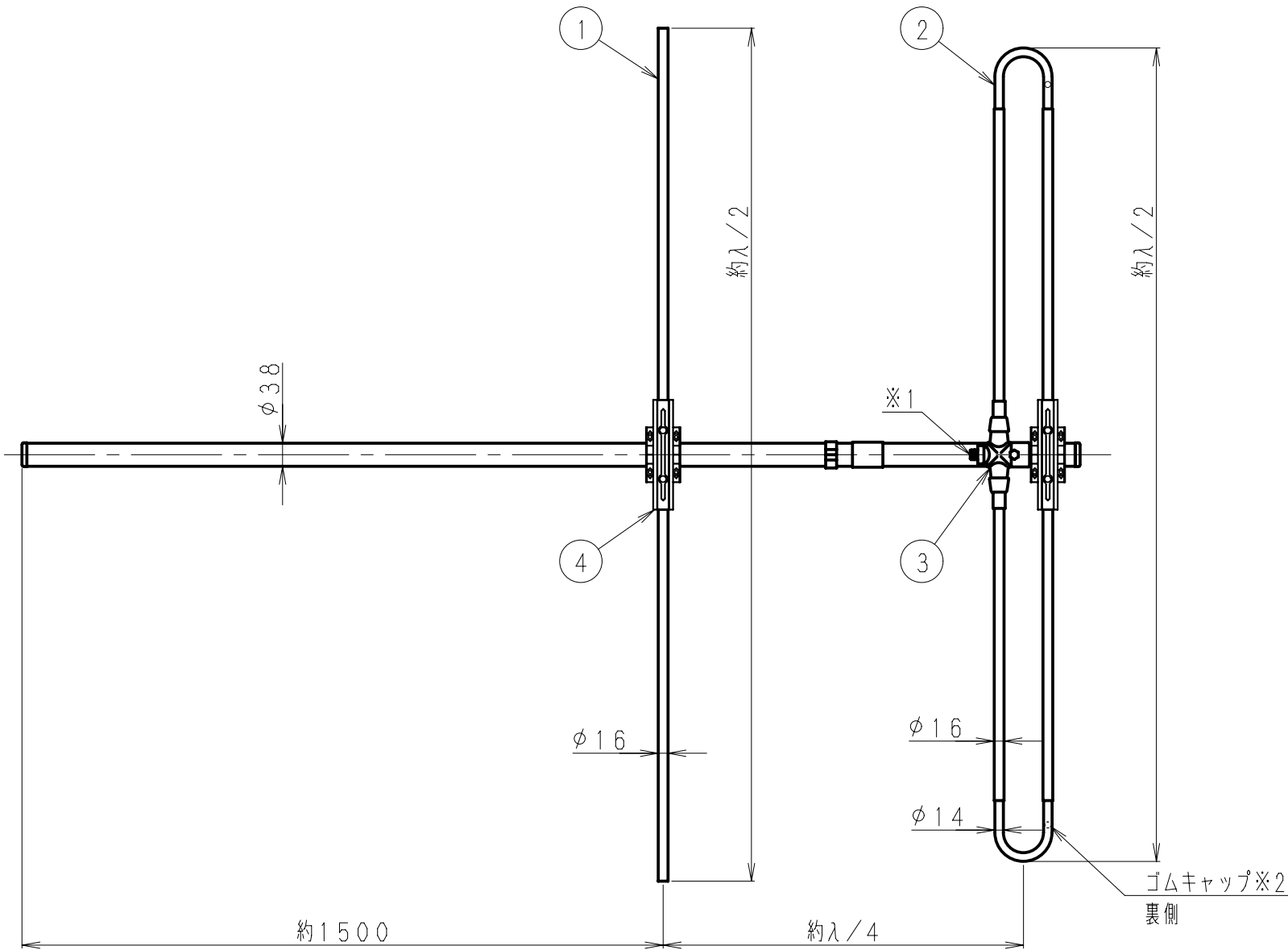
■ 周波数特性<例>



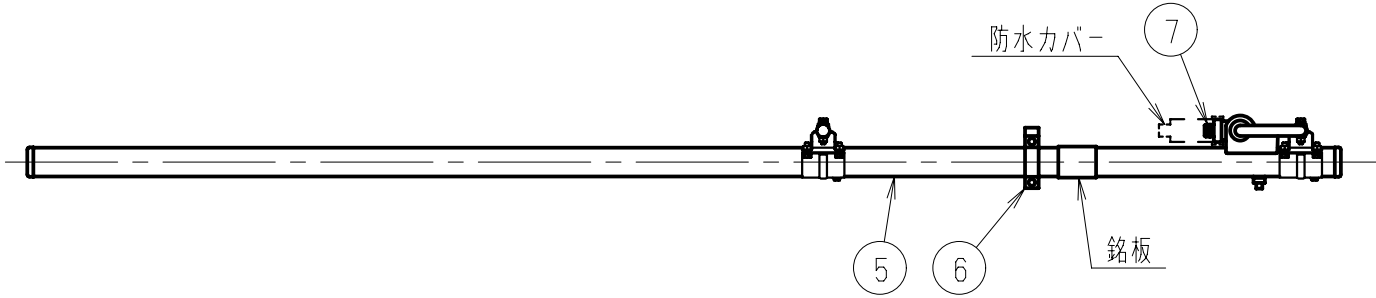
■ 指向特性<例>



型 名		図 番	
2 D V - 0 6 0		F 0 - F 0 5 - M 0 5	
担 当	検 図	承 認	日 本 ア ン テ ナ 株 式 有 限 公 司



※1 接栓接続後 テーピング等にて防水処理をして下さい
※2 アンテナを垂直偏波で取付の場合
放射素子下側のゴムキャップを外して下さい



7	N-J型接栓	1	C3604他, MBNi他		
6	ケーブルクリップ	1式	SUS304P		
5	アーム	1	SUS304T		
4	エレメントブラケット	2	SUS304 又は同等品		
3	給電部	1	ポリエステル系樹脂		
2	放射素子	1	C2700T・MBNi 及び SUS304T他		
1	反射素子	1	SUS304T		

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 f r e e	DESIGNED 担 当	DRAWN 製 図	INSPECTED 検 図	APPROVED 承 認	DESCRIPTION 品 名 2素子八木型アンテナ 2DV-060 外観図
単位 DIM m・mm	質量 MASS	日本アンテナ株式会社 NIPPON ANTENNA CO., LTD.			DRAWING NO. 図 番 F0-F05-H07

呼び寸法 RANGE	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 DESIGNER	承認 APPROVED	