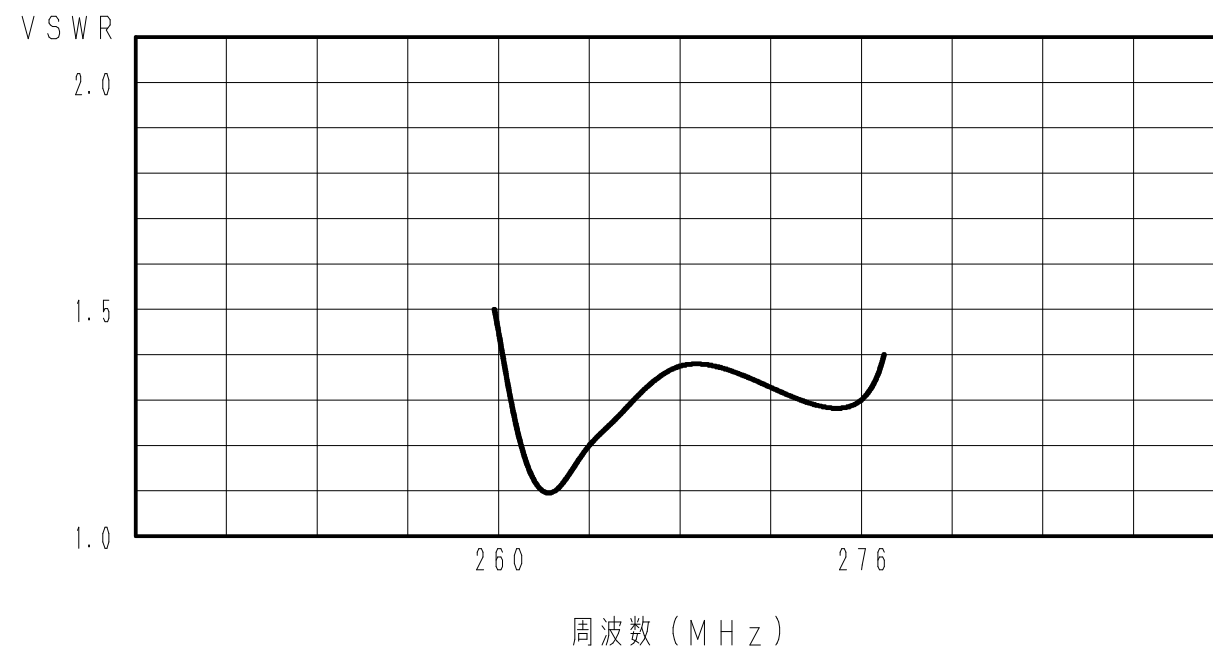


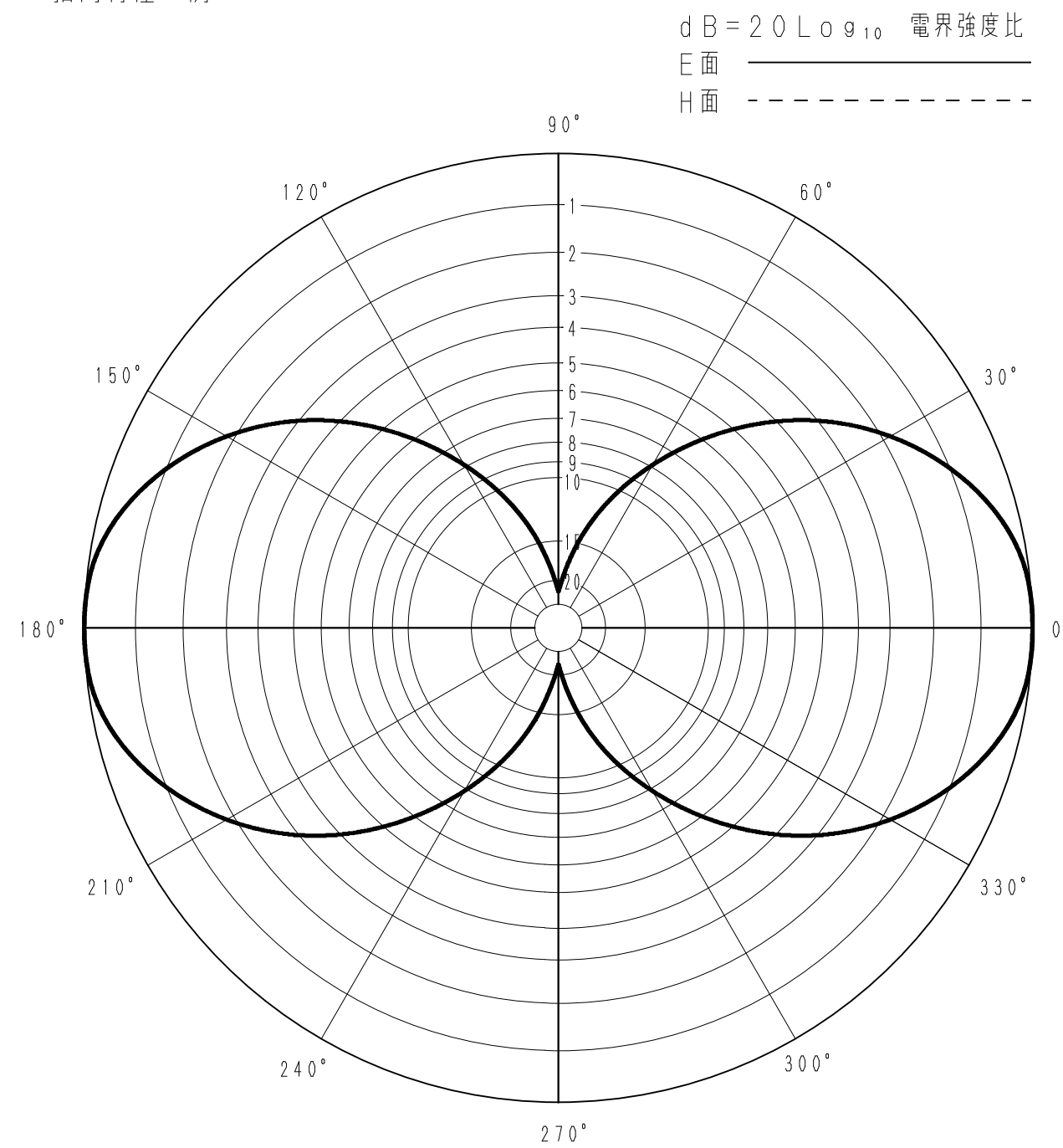
■ アンテナ標準仕様

仕様項目	仕様内容
1 アンテナ型式	スリーブ型アンテナ
2 型名	C-SL-2503
3 用途	可搬用 垂直偏波
4 使用周波数	260~276 MHz
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)	2.15 dBi
8 指向性(標準値)	E面半値幅: ±38° H面無指向性
9 絶縁抵抗	給電点にて乾燥時 DC500Vにて500MΩ以上
10 耐電圧	給電点にて乾燥時 AC1000V1分間加え異常ないこと
11 給電部接栓	N-J型
12 質量	約1.2kg
13 受風面積	約0.04m ²
14 最大受風荷重	40m/sec時 約40N
15 耐風速	最大瞬間風速にて 40m/sec
16 取付金具	専用取付金具付属
備考 項目9, 10は組立時の規格とし製品時では直流ショート アンテナ収納袋付	

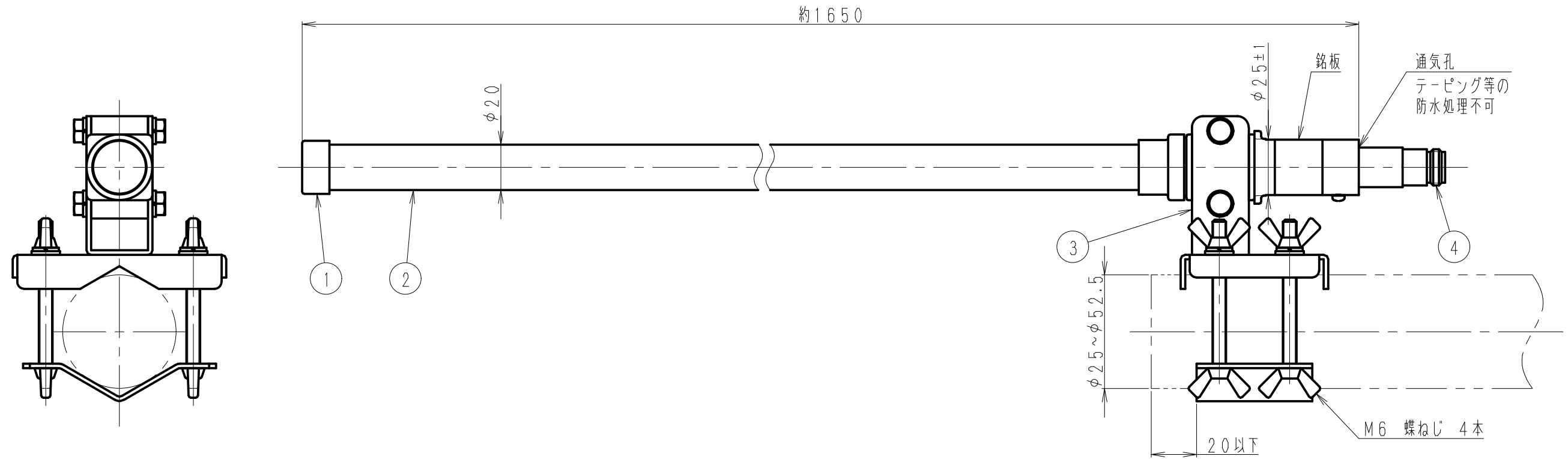
■ 周波数特性<例>



■ 指向特性<例>



型名 C-SL-2503		図番 F1-C203-M00	
担当 若槻 2015.1.13	検図 山本 2015.1.13	承認 大嶋 2015.1.13	日本アンテナ株式会社



※ 接栓接続後 テーピング等にて防水処理をして下さい
 ※ 製品改良の為 外観及び寸法を変更することがあります

部番 ITEM	名 DESCRIPTION	個数 QUANTITY	材質・処 理 MATERIAL TREATMENT	部 品 図 番 PART DRAWING NO.	備 考 NOTE
4	N-J型接栓	1	C3604他・MBNi他		
3	取付金具	1式	SUS304		
2	アンテナカバー	1	FRP ・ 塗 装		グレー
1	トップ	1	ZDC ・ MZCr		

SCALE	DESIGNED	DRAWN	INSPECTED	APPROVED	DESCRIPTION
尺度 1:2	担 当 若 槻 2015.1.16	製 図 佐 藤 2015.1.16	検 図 山 本 2015.1.16	承 認 大 嶋 2015.1.16	品 名 可搬用スリーブ型アンテナ C-SL-2503 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. F1-C203-H01

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 承認 DESIGNER APPROVED
△			
△			
△			
△			
△			