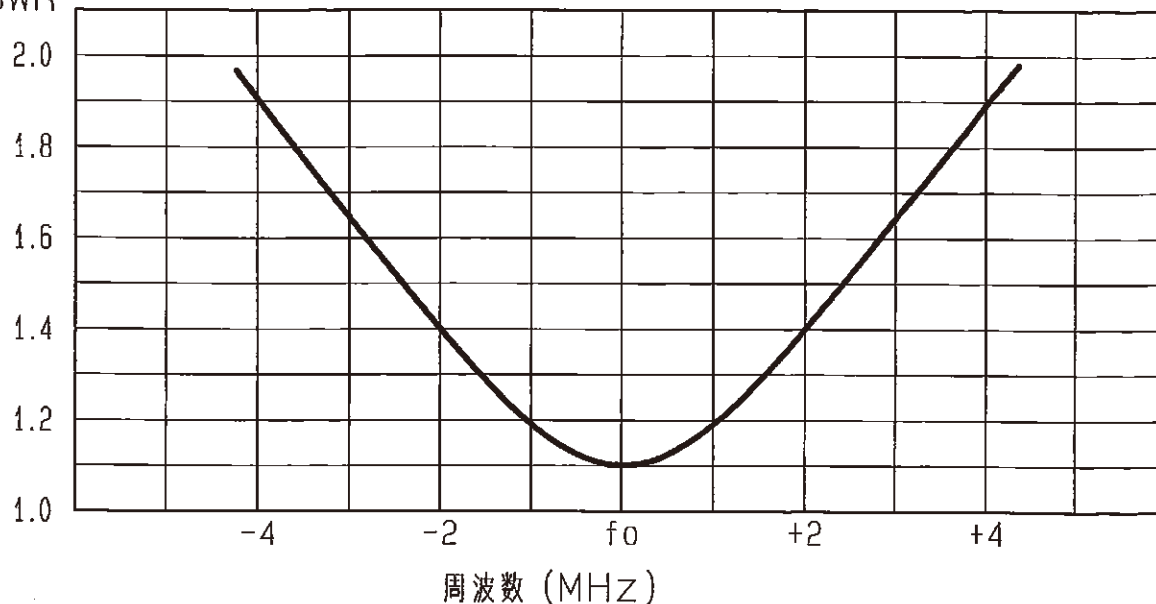


アンテナ仕様書

仕様項目		仕様内容
1	アンテナ型式	ダイポール型アンテナ
2	型名	H-150
3	用途	移動局車載用
4	使用周波数	140~170MHz内の一指定周波数
5	入力インピーダンス	公称 50 Ω
6	V S W R	中心周波数にて 1.5 以下
7	絶対利得	2.15dB
8	指向性	垂直偏波 水平面内公称無指向性
9	絶縁抵抗	給電点にて乾燥時 DC500Vにて500M Ω 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, M-J型
12	質量	約0.7kg
13	最大受風荷重	60m/secの時 約45N
14	取付方法	ジープ等窓枠取り付け
基部取付金具で固定		

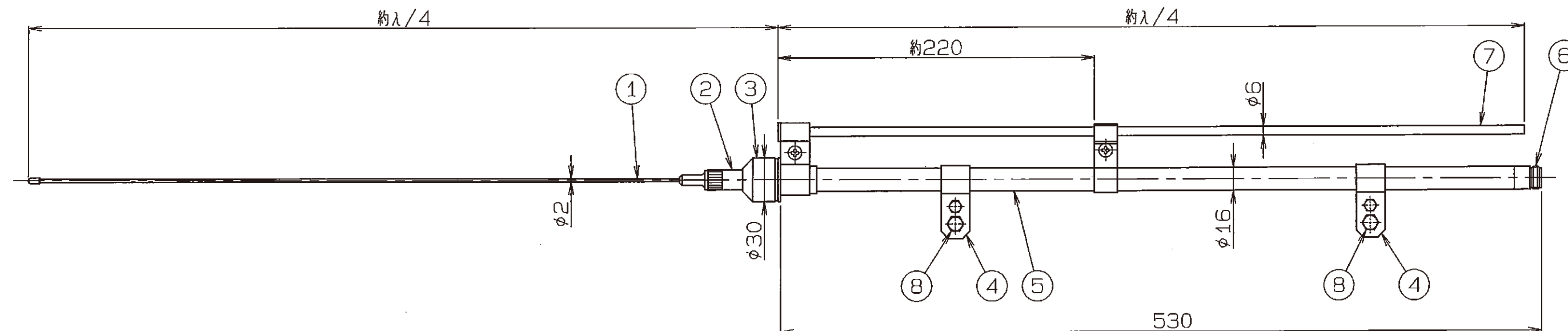
■ 周波数特性<例>

VSWR



型名 H-150			図番 M1-D23-M01
担当	検図	承認	日本アンテナ株式会社

形式



※ 取付車種等により特性が若干変化しますので アンテナ位置により調整してください

8	六角ボルト M6×50	2	SUS		
7	地線素子	1	C2700T・MBCr		
6	N-J型接栓 又は M-J型接栓	1	C3604他・MBNi他		
5	取付支柱	1	C2700T・MBCr		
4	取付金具	2	C2600P・MBCr		
3	固定キャップ	1	C3604・MBCr		
2	絶縁碍子	1	PE		白
1	エレメント	1	SUS304		

部 ITEM	名 DESCRIPTION	個 QUANTITY	材 MATERIAL	質・処 TREATMENT	部 PART	品 DRAWING NO.	備 NOTE
-----------	------------------	---------------	---------------	------------------	-----------	------------------	-----------

SCALE	DESIGNED	DRAWN	INSPECTED	APPROVED	DESCRIPTION
尺 1:3	担 当	製 図	検 図	承 認	品 名 H-150

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 M1-D23-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 ±5.0 ±

符号 SYM	日付 DATE	変更記事 REVISION RECORD	担当 DESIGNER	承認 APPROVED