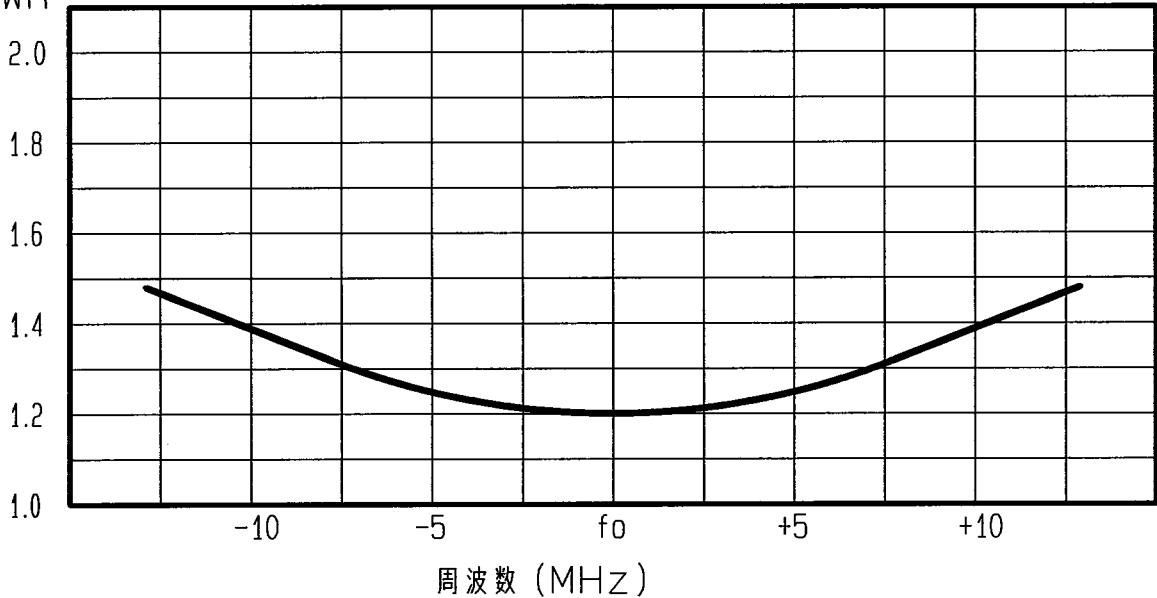


アンテナ仕様書

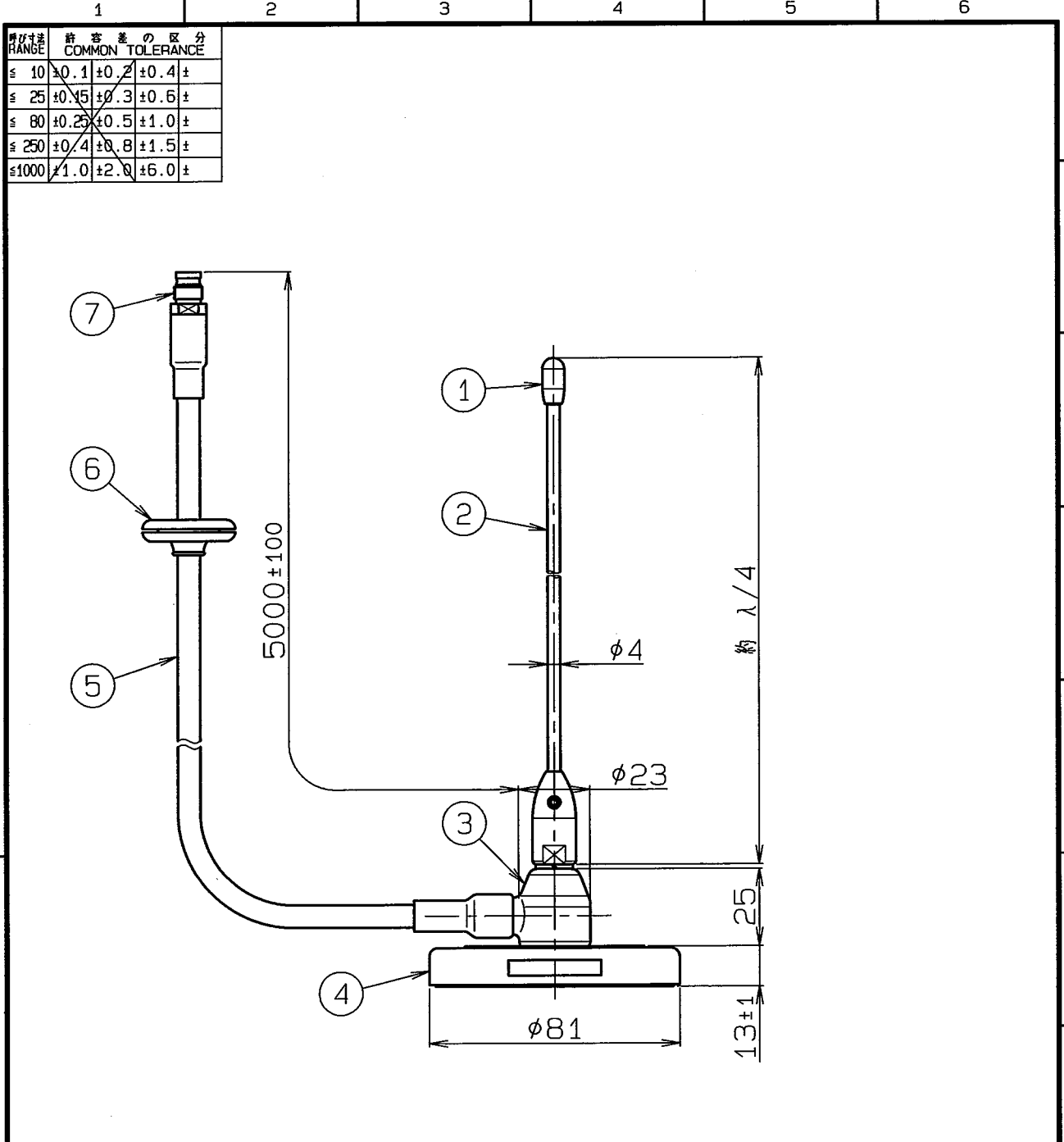
	仕様項目	仕様内容
1	型式	容量接地型 $\lambda/4$ ホイップアンテナ
2	型名	MG-450-1B-09
3	用途	移動局車載用
4	使用周波数	330~470MHz内の指定周波数
5	入力インピーダンス	公称 50 Ω
6	VSWR	中心周波数にて1.5以下
7	絶対利得	公称 2.15dB
8	指向性	垂直偏波 水平面内公称無指向性
9	絶縁抵抗	給電点にて乾燥時 DC500Vにて500M Ω 以上
10	耐電圧	給電点にて乾燥時 AC1000V1分間加え異常ないこと
11	給電部接栓	アタッチメントコネクタ
12	給電ケーブル	5D-2V 5m
13	質量	約 0.8kg
14	取付方法	マグネット取付
15	取付場所	ルーフトップ
付属品 付属シール 1枚 取扱説明書 1部 コードホルダー 3個		

■ 周波数特性<例>

VSWR



型名	MG-450-1B-09	図番	M4-B214-M00
担当	小島 H20.7.18	検図	大野 H20.7.18
		承認	奥川 H20.7.18
日本アンテナ株式会社			



7	アタッチメントコネクタ	1			
6	グロメット	1	EPDM		黒色
5	5D-2V	1			黒色
4	マグネットカバーベース	1	AES		黒色
3	給電部	1	PP他		黒色
2	エレメント	1	SUS		
1	トップ	1	EPDM		黒色

△	△	△	△	△	△	△	△	△
ITEM	SCALE	DESIGNED	DRAWN	INSPECTED	APPROVED	部番	名	備考
DESCRIPTION	QUANTITY	MATERIAL	TREATMENT	PART	DRAWING No.	FIG	NO.	NOTE
	R 1:2	担 川島 当 H20.7.24	製 作藤 図 H20.7.24	株 杉 図 H20.7.24	承 奥川 認 H20.7.24			
	単 位 DIM m·m	質 量 MASS	品 名 DESCRIPTION 400MHz 帯車載用マグネット型アンテナ MG-450-1B-09 外観図			図 番 DRAWING No. M4-B214-H00		
日本アンテナ株式会社 NIPPON ANTENNA CO., LTD.								
符号 SYM	日付 DATE	変更 REVISION	記事 RECORD	担当 DESIGNER	承認 APPROVED			