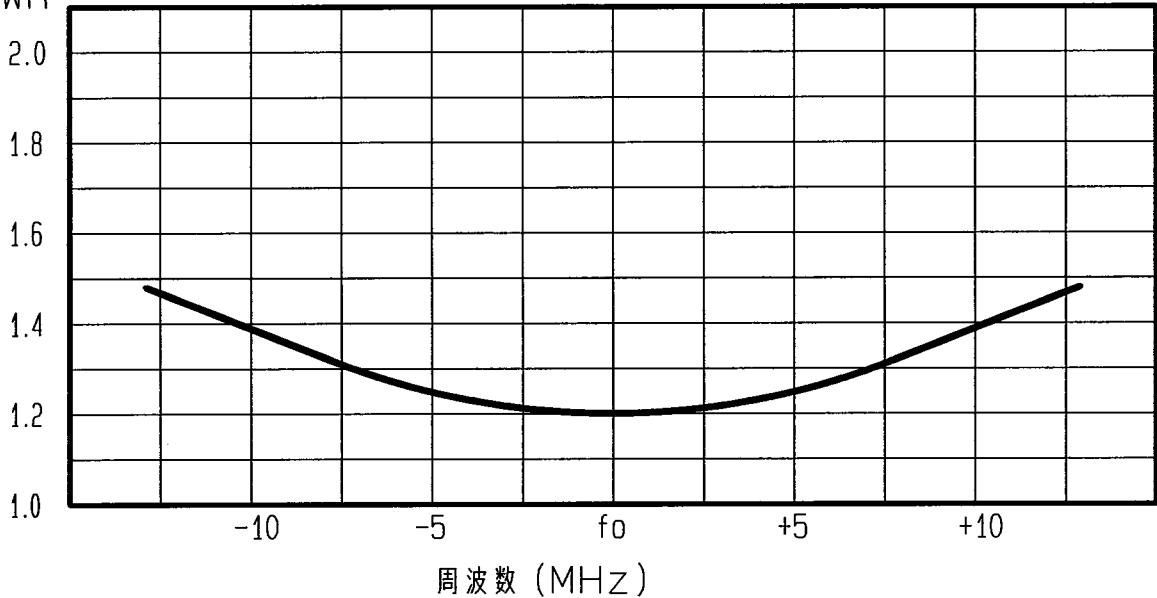


アンテナ仕様書

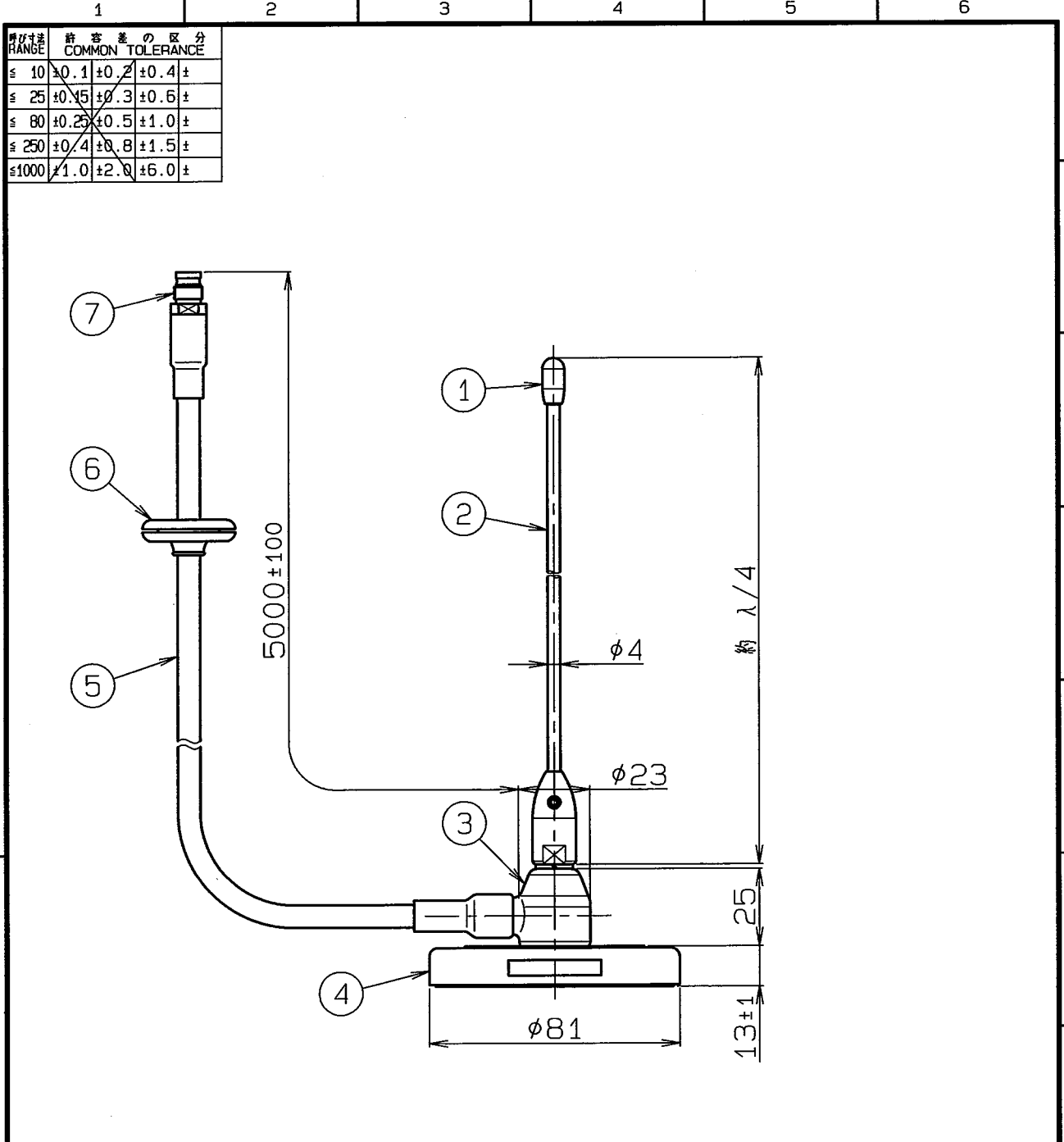
仕様項目		仕様内容
1	型式	容量接地型 $\lambda/4$ ホイップアンテナ
2	型名	MG-450-1B-09
3	用途	移動局車載用
4	使用周波数	330~470MHz内の指定周波数
5	入力インピーダンス	公称 50 Ω
6	VSWR	中心周波数にて1.5以下
7	絶対利得	公称 2.15dB
8	指向性	垂直偏波 水平面内公称無指向性
9	絶縁抵抗	給電点にて乾燥時 DC500Vにて500M Ω 以上
10	耐電圧	給電点にて乾燥時 AC1000V1分間加え異常ないこと
11	給電部接柱	アタッチメントコネクタ
12	給電ケーブル	5D-2V 5m
13	質量	約 0.8kg
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

△	△	△	△	△	△	△	△	△	△
符号	日付	変更	記事	担当	承認	部番	名	数量	材質・処理
SYM	DATE	REVISION	RECORD	DESI-GNED	APPR-OVED	ITEM	DESCRIPTION	QUANTITY	MATERIAL TREATMENT
							SCALE R 1:2		DESIGNED 担 川島 当 420.7.24
							DRAWN 製 佐藤 図 420.7.24		INSPECTED 株 杉 図 420.7.24
							APPROVED 承 奥川 認 420.7.24		
							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
							MICRO CADAM		図 名 DRAWING No. M4-B214-H00
							日本アンテナ株式会社 NIPPON ANTENNA CO., LTD.		番 号 M4-B214-H00