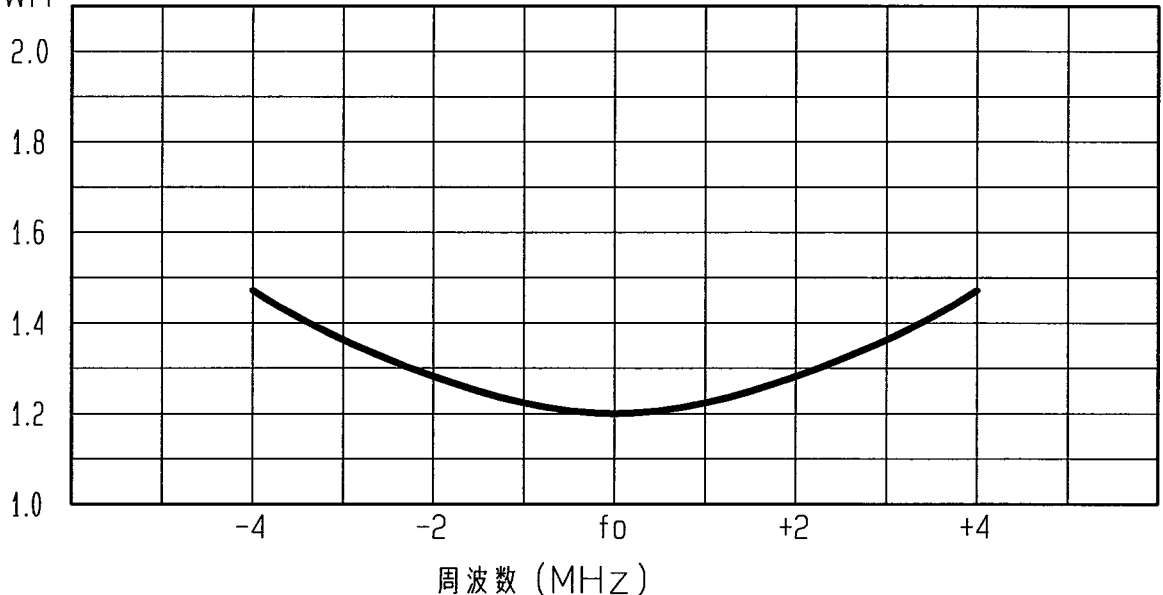


アンテナ仕様書

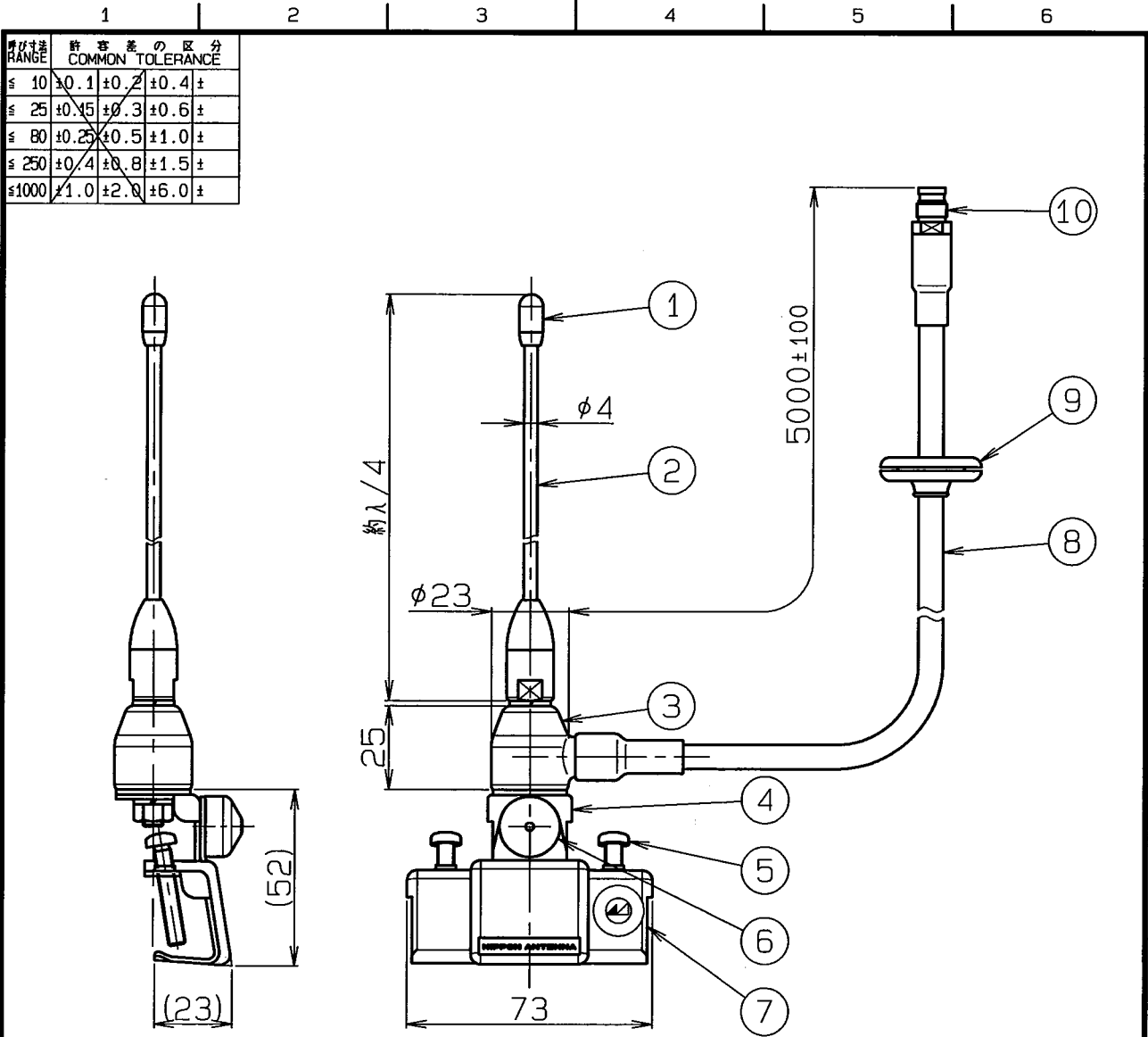
	仕様項目	仕様内容
1	型式	容量接地型 $\lambda/4$ ホイップアンテナ
2	型名	GB-450B-09
3	用途	移動局車載用
4	使用周波数	330~470MHz内の-指定周波数
5	入力インピーダンス	公称 50 Ω
6	VSWR	中心周波数にて2.0以下
7	絶対利得	公称 2.15 dB
8	指向性	垂直偏波 水平面内公称無指向性
9	絶縁抵抗	給電点にて乾燥時 DC500Vにて500M Ω 以上
10	耐電圧	給電点にて乾燥時 AC1000V1分間加え異常ないこと
11	給電部接続	アタッチメントコネクタ
12	給電ケーブル	5D-2V 5m
13	質量	約 0.55kg
14	取付方法	ガター取付
15	取付場所	ルーフサイド
付属品 取扱説明書 1部 十字穴付なべ小ねじM5×15 2個 コードホルダー 3個 補助板 1個		

■ 周波数特性<例>

VSWR



型名	GB-450B-09		図番	M4-G006-M00
担当	検図	承認	日本アンテナ株式会社	
小島 H20.7.24	矢野 H20.7.24	奥川 H20.7.24		



許容公差の区分 RANGE	許容公差 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 ±

10	アタッチメントコネクタ	1			
9	グロメット	1	EPDM		黒
8	5D-2V	1			黒
7	ガーターブラケット	1	SUS		
6	ボルトキャップ	1	POM		黒
5	十字穴付なべ小ねじM5×30	2	SUS		
4	L型金具S	1	SUS		
3	給電部	1	PP他		黒
2	エレメント	1	SUS		
1	トップ	1	EPDM		黒

△	部番 ITEM	名 DESCRIPTION	称 TITLE	数量 QUANTITY	材 MATERIAL	質・処 TREATMENT	理 REASON	部 PART	図 DRAWING	番 No.	備 備考	注 NOTE
△	SCALE 1:2											
△	DESIGNED 小島 420.10.27											
△	DRAWN 小島 420.10.27											
△	INSPECTED 岡 420.10.27											
△	APPROVED 奥川 420.10.27											
△	DIM m·m		質量 MASS		DESCRIPTION 400MHz帯車載用ガーター-取付型アンテナ							
△	MICRO CADAM		④		名 GB-450B-09 外観図							
△	日本アンテナ株式会社		NIPPON ANTENNA CO., LTD.		DRAWING No. M4-G006-H01							
△	符号 SYM	日付 DATE	変更 REVISION	記事 RECORD	担当 DESI-GNED	承認 APPR-OVED						