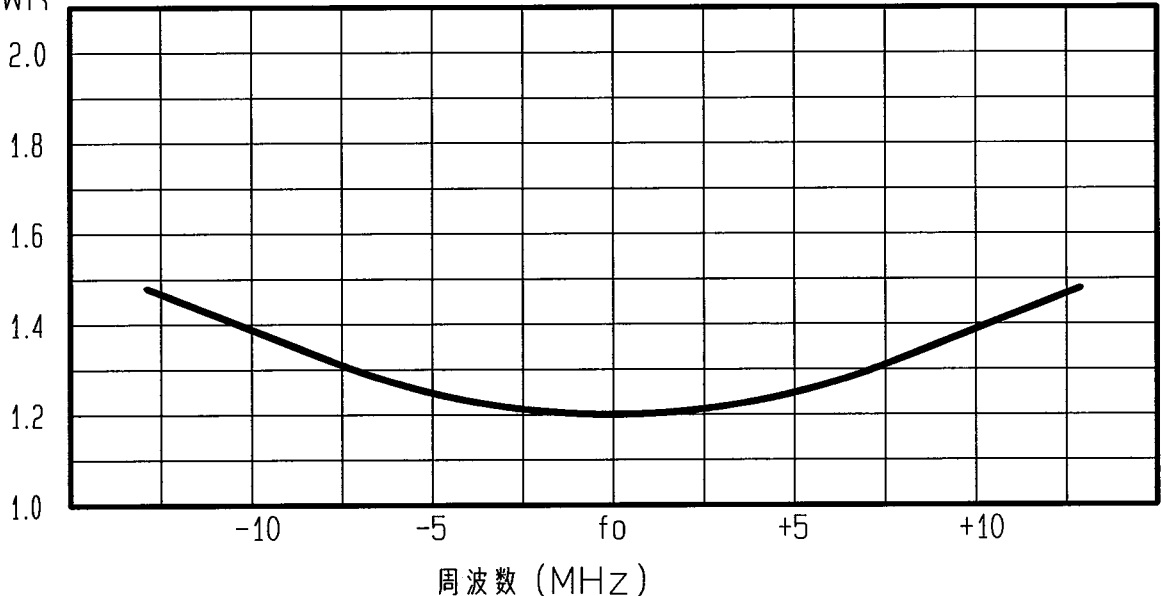


# アンテナ仕様書

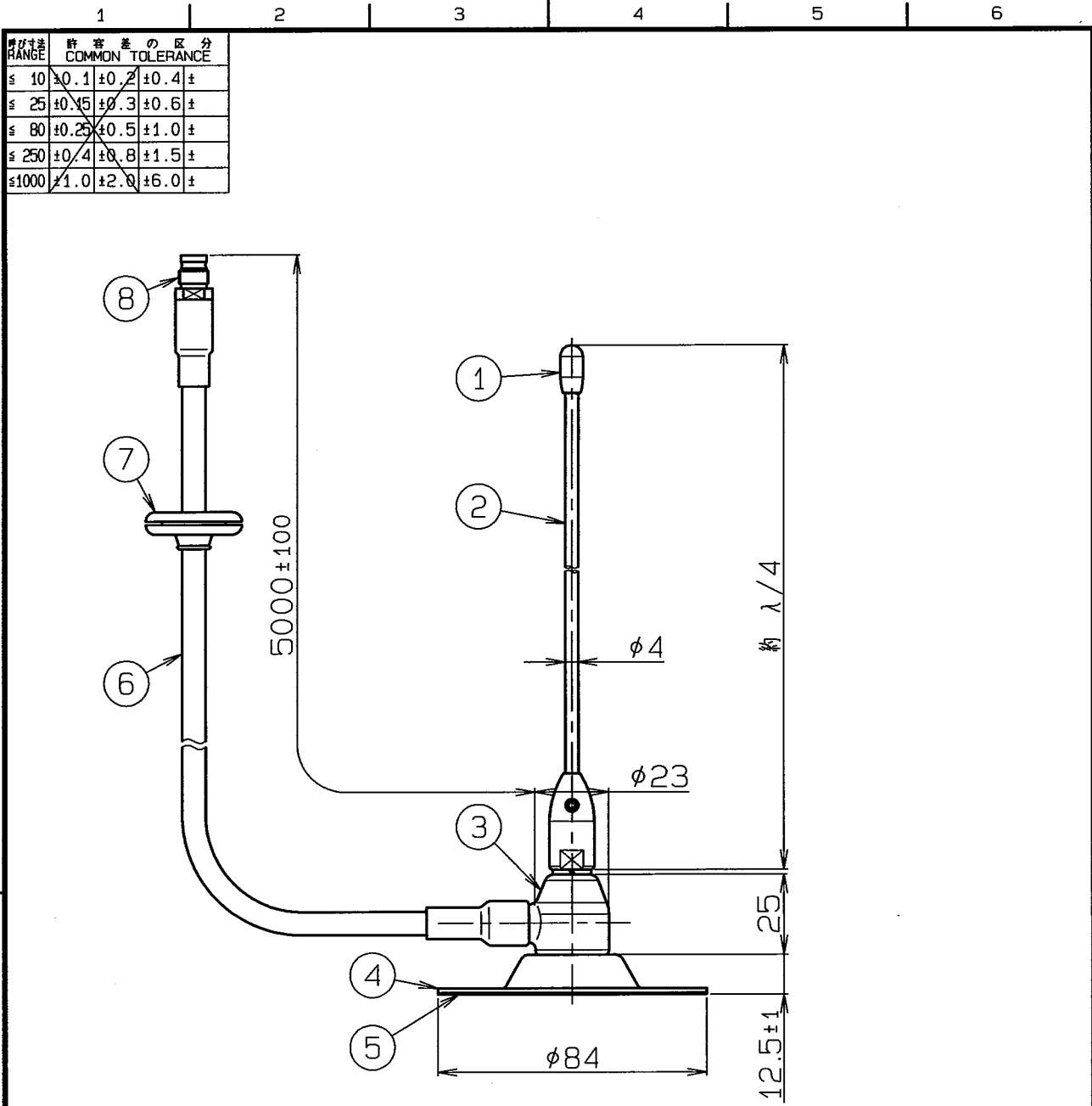
仕様項目		仕様内容
1	型式	容量接地型 $\lambda/4$ ホイップアンテナ
2	型名	SBR-450-1B-09
3	用途	移動局車載用
4	使用周波数	330~470MHz内の一指定周波数
5	入力インピーダンス	公称 50 $\Omega$
6	VSWR	中心周波数にて1.5以下
7	絶対利得	公称 2.15dB
8	指向性	垂直偏波 水平面内公称無指向性
9	絶縁抵抗	給電点にて乾燥時 DC500Vにて500M $\Omega$ 以上
10	耐電圧	給電点にて乾燥時 AC1000V1分間加え異常ないこと
11	給電部接続	アタッチメントコネクタ
12	給電ケーブル	5D-2V 5m
13	質量	約 0.7kg
14	取付方法	両面テープ取付
15	取付場所	ルーフトップ
付属品 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	SBR-450-1B-09	図番	M4-B216-M00
担当	小島 H20.7.18	検図	矢吹 H20.7.18
		承認	奥川 H20.7.18
<b>日本アンテナ株式会社</b>			



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	±

8	アタッチメントコネクタ	1			
7	グロメット	1	EPDM		黒色
6	5D-2V	1			黒色
5	接着シート	1			
4	ベース板	1	A1050		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

△	部番 ITEM	名 DESCRIPTION	個数 QUANTITY	材 MATERIAL	処 TREATMENT	理 PART	部品図番 DRAWING No.	備考 NOTE	
△		SCALE	DESIGNED	DRAWN	INSPECTED	APPROVED			
△		尺 1:2	担 小島	製 佐藤	検 知	承 奥			
△		度	当 H20.7.24	図 H20.7.24	図 H20.7.24	認 H20.7.24			
△		単位 DIM m・m	質量 MASS	品名 DESCRIPTION					
△		MICRO CADAM		400MHz帯車載用両面テープ貼付型アンテナ					
△		日本アンテナ株式会社 NIPPON ANTENNA CO., LTD.			名 SBR-450-1B-09 外観図				
△					図 DRAWING No.				
	符号 SYM	日付 DATE	変更 REVISION	記事 RECORD	担当 DESIGN	承認 APPROVED	番 M4-B216-H00		