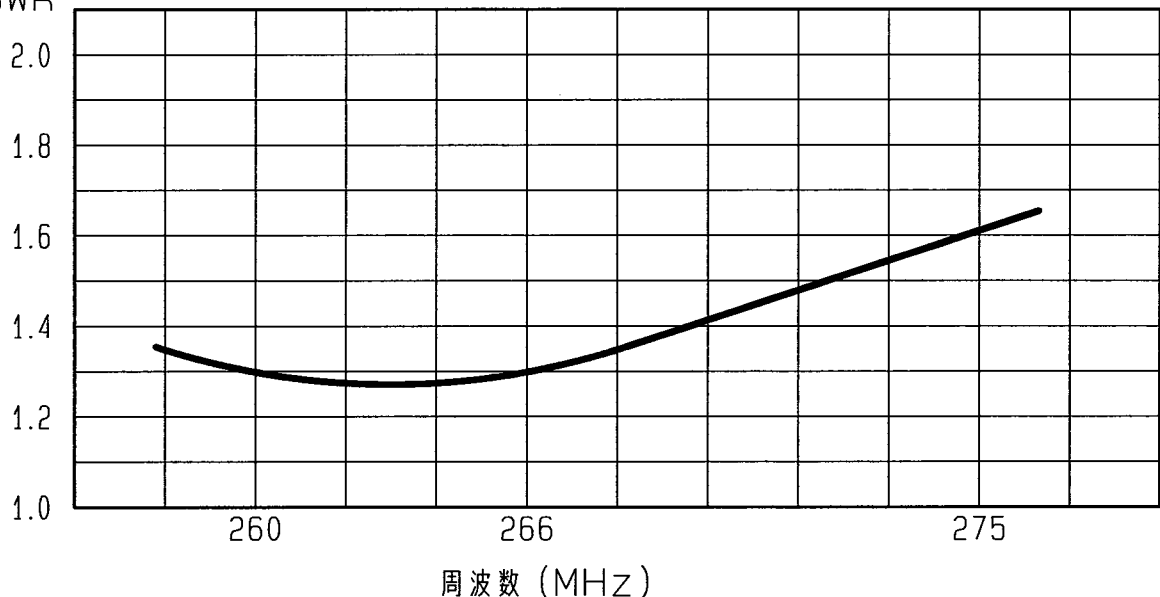


アンテナ仕様書

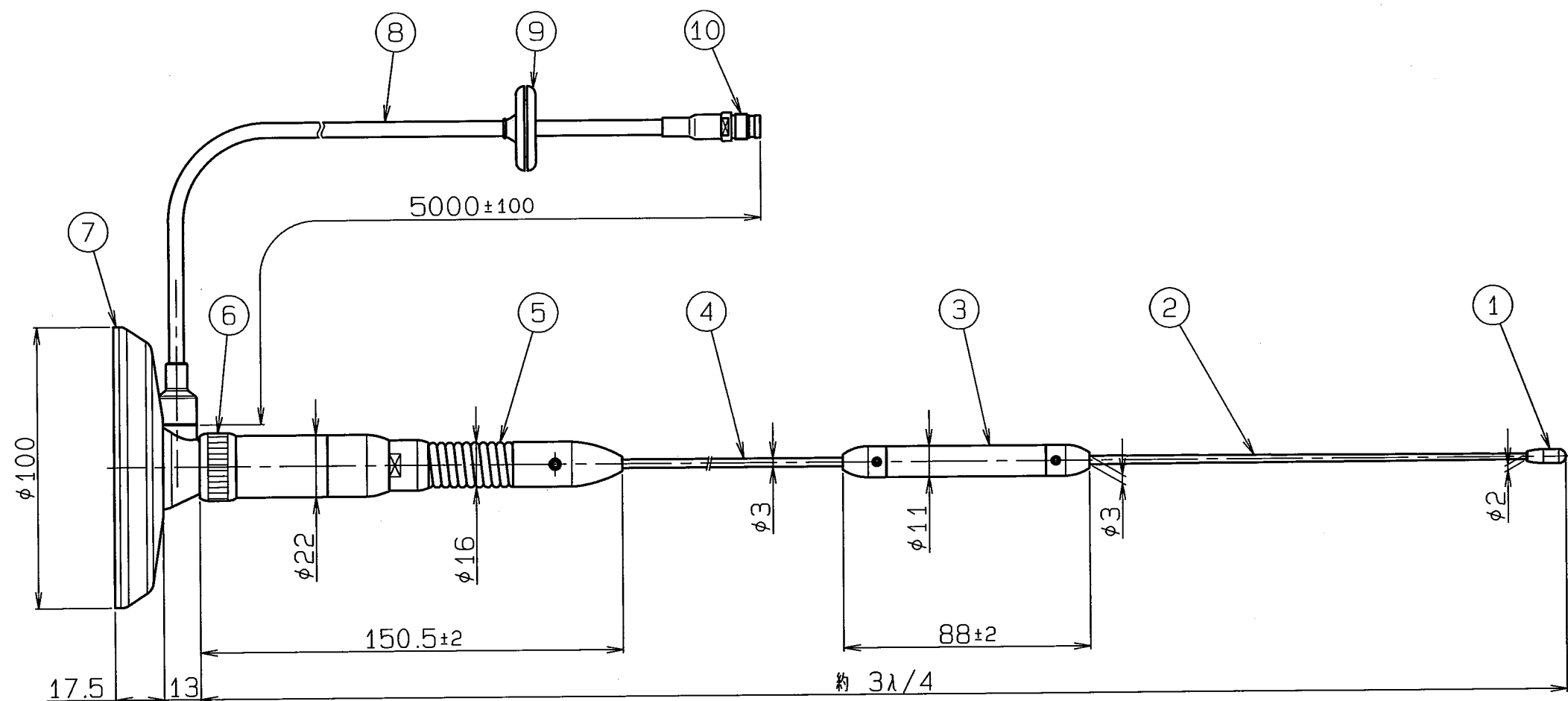
	仕様項目	仕様内容
1	型式	容量接地型 3λ/4 ホイップアンテナ
2	型名	HMG-260A-09
3	用途	移動局車載用
4	使用周波数	260~275MHz
5	入力インピーダンス	公称 50 Ω
6	V S W R	周波数: 260~266MHz 1.5以下 周波数: 266~275MHz 1.7以下
7	絶対利得	公称 4.15 dB
8	指向性	垂直偏波 水平面内公称無指向性
9	絶縁抵抗	給電点にて乾燥時 DC500Vにて500MΩ以上
10	耐電圧	給電点にて乾燥時 AC1000V1分間加え異常ないこと
11	給電部接栓	アタッチメントコネクタ
12	給電ケーブル	3D-2V 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	HMG-260A-09	図番	M1-B311-M00
担当	小島 (印) 420.7.24	検図	奥川 (印) 420.7.24
承認	奥川 (印) 420.7.24	日本アンテナ株式会社	



10	アタッチメントコネクタ	1			
9	グロメット	1	EPDM		黒色
8	3D-2V	1			黒色
7	マグネットカバー	1	AES		黒色
6	M-P型接栓	1	C3604・Ep/Cr他		
5	スプリング	1	SUS		
4	下部エレメント	1	SUS		
3	位相器コイル部	1	AES他		
2	上部エレメント	1	SUS		
1	トップ	1	EPDM		黒色

部番 ITEM	名 DESCRIPTION	個数 QUANTITY	材 MATERIAL	質・処 TREATMENT	理 REASON	部 PART	品 DRAWING NO.	図 FIG.	番 NO.	備 備	考 考
SCALE 尺 度	DESIGNED 担当 川島 H20.10.27	DRAWN 製 図 川島 H20.10.27	INSPECTED 検 図 [実] H20.10.27	APPROVED 承認 [実] H20.10.27	DESCRIPTION 品名 260MHz帯車載用マグネット型アンテナ HMG-260A-09 外観図	DRAWING NO. 図番 M1-B311-H01					
単位 DIM m・mm	質量 MASS	日本アンテナ株式会社 NIPPON ANTENNA CO., LTD.									
符号 SYM	日付 DATE	変更記事 REVISION RECORD	担当承認 DESIGNED APPROVED	MICRO CADAM							

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 ±6.0 ±