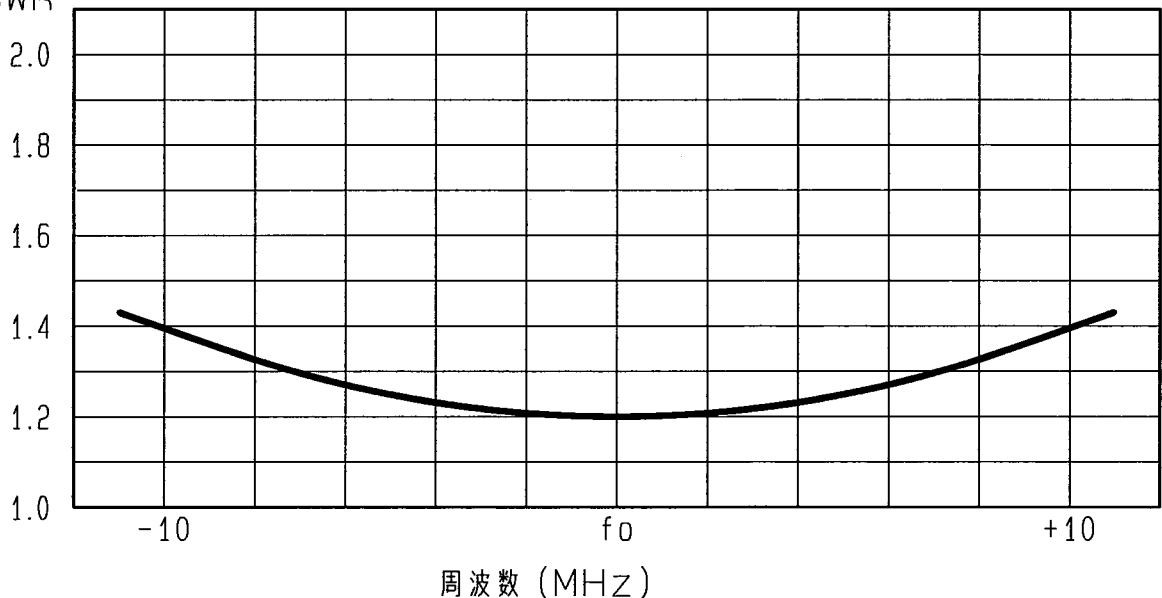


アンテナ仕様書

	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-450A (CF) -09
3	用途	移動局車載用
4	使用周波数	360~470MHz内の1指定周波数
5	入力インピーダンス	公称 50 Ω
6	V S W R	中心周波数にて2.0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	3D-2V 5m
13	質量	約 0.4kg
14	取付方法	ガーター取付
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JIS M5×15 2個
	コードホルダー 3個	補助板 1個

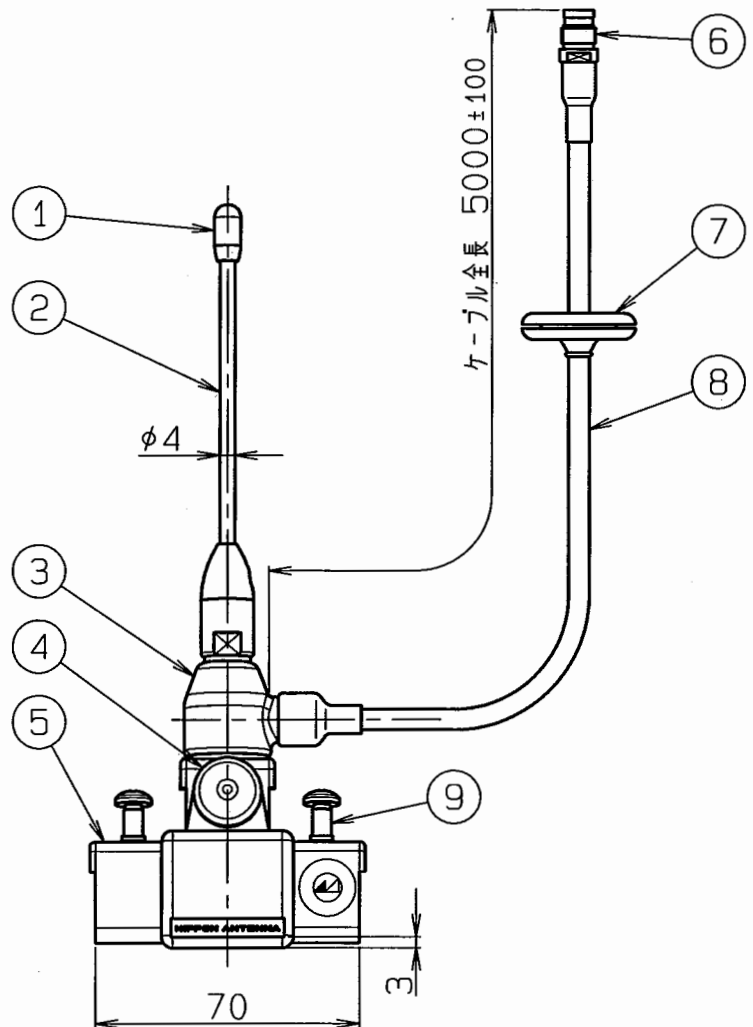
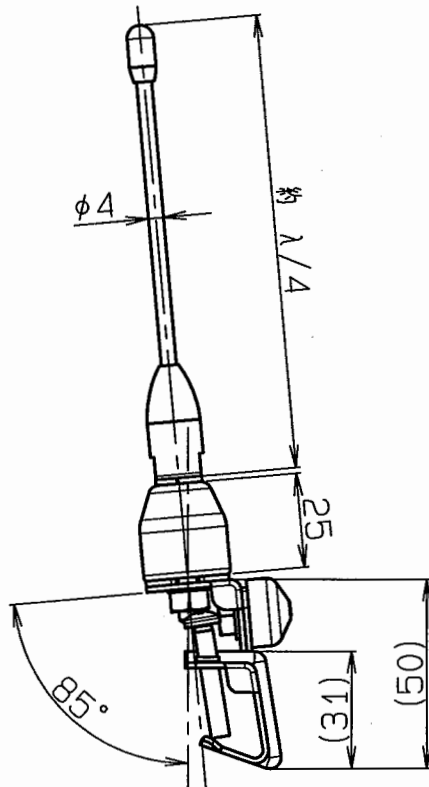
■ 周波数特性<例>

VSWR

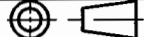


型名	GB-450A (CF) -09	図番	M4-G008-M00
担当	検図	承認	日本アンテナ株式会社
11/ 120.7.18	120.7.18	120.7.18	

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	±



9	十字穴付ねばね M5×30	2	SUS		
8	3D-2V	1			黒
7	グロメット	1	EPDM		黒
6	アタッチメントコネクタ	1			
5	ブラケット	1	SUS		
4	ボルトキャップ	1	POM		黒
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	名 称	数 量	材 質・処 理	部 品 図 番	備 考			
△					ITEM	DESCRIPTION	QUANTITY	MATERIAL TREATMENT	PART DRAWING No.	NOTE			
△					尺	SCALE	担	DESIGNED	DRAWN	INSPECTED	APPROVED		
△					度	1:2	当	小島	小島	南	奥川		
△								H20.10.27	H20.10.27	H20.10.27	H20.10.27		
△					単 位	質 量	品 名 DESCRIPTION 400MHz帯ガ-ター取付型アンテナ GB-450A (CF) -09外観図						
△					DIM m・m	MASS							
△					MICRO CADAM			図 名 DRAWING No. M4-G008-H01					
△													
△	符号	日 付	変 更 記 事	担当	承認	日本アンテナ株式会社 NIPPON ANTENNA CO., LTD.							
△	SYM	DATE	REVISION RECORD	DESIGNER	APPROVED								

V-BE

A4