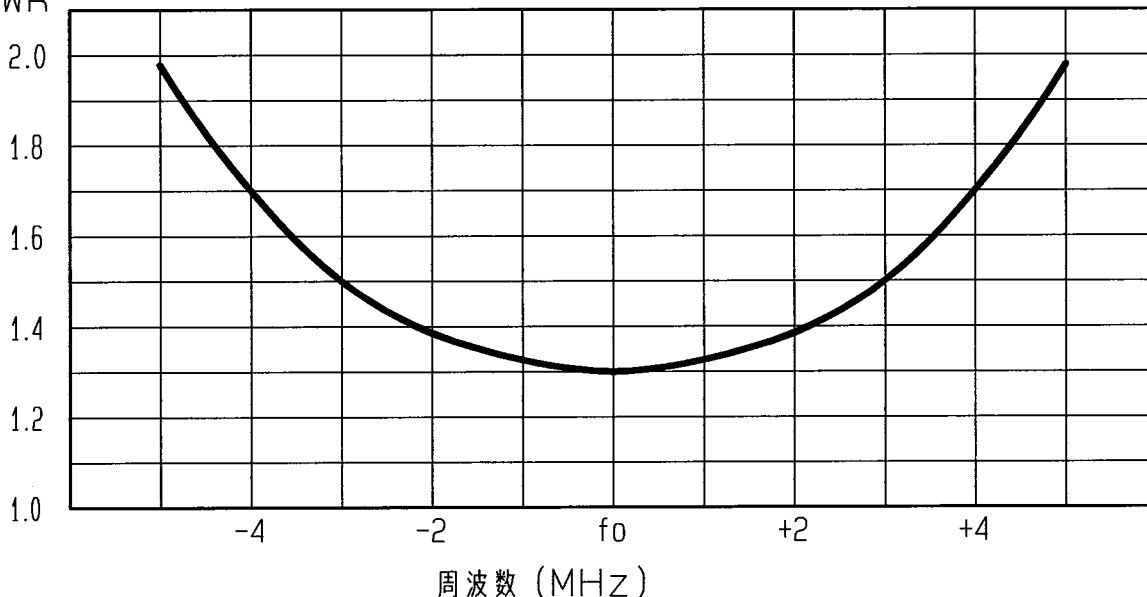


アンテナ仕様書

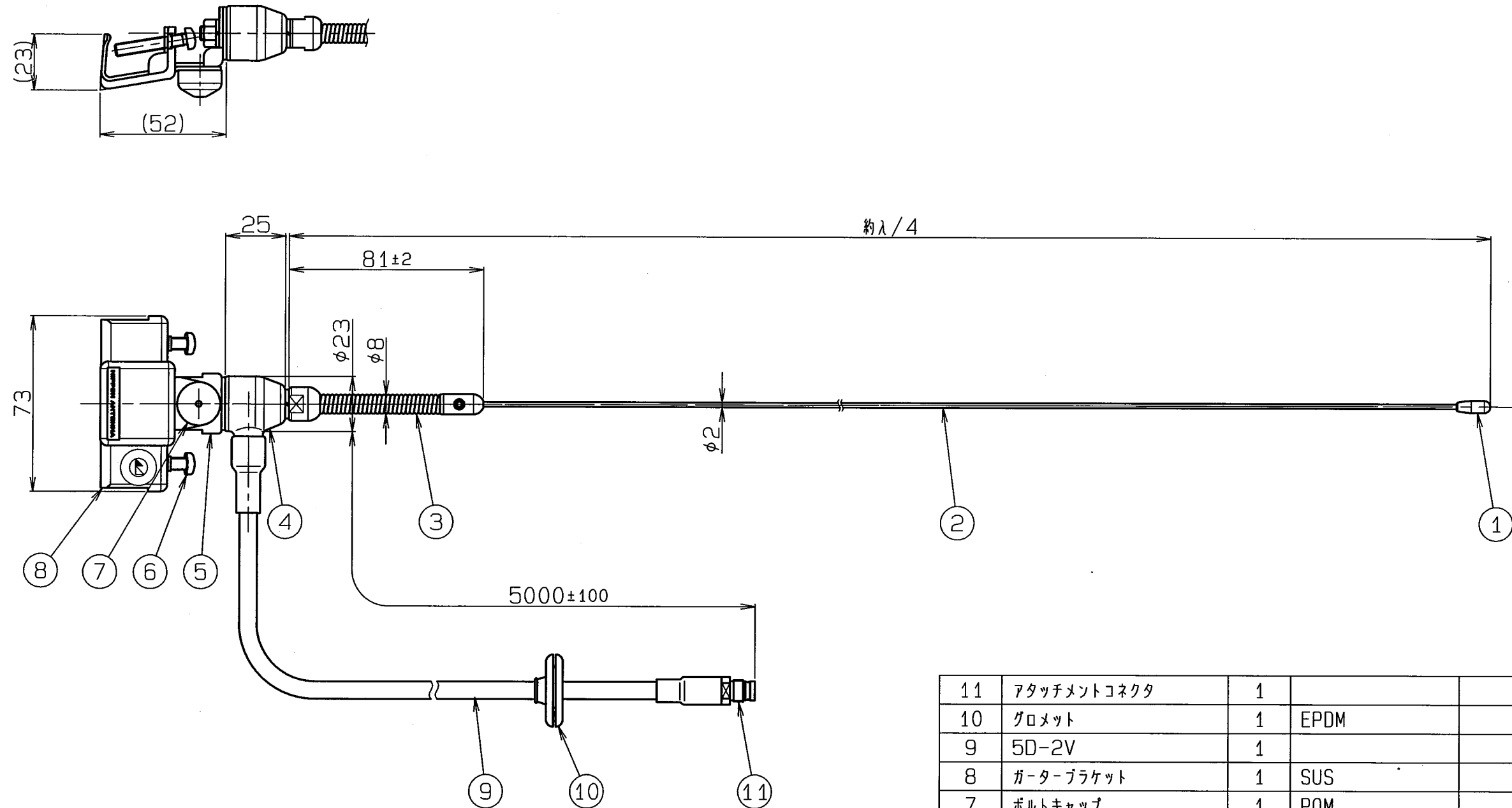
仕様項目		仕様内容
1	型式	容量接地型 $\lambda/4$ ホイップアンテナ
2	型名	GB-150B-09
3	用途	移動局車載用
4	使用周波数	140~170MHz内の-指定周波数
5	入力インピーダンス	公称 50 Ω
6	V S W R	中心周波数にて2.0以下
7	絶対利得	公称 2.15 dB
8	指向性	垂直偏波 水平面内公称無指向性
9	絶縁抵抗	給電点にて乾燥時 DC500Vにて500M Ω 以上
10	耐電圧	給電点にて乾燥時 AC1000V1分間加え異常ないこと
11	給電部接栓	アタッチメントコネクタ
12	給電ケーブル	5D-2V 5m
13	質量	約 0.6kg
14	取付方法	ガタ-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-150B-09		図番	M1-G009-M00
担当	検図	承認	日本アンテナ株式会社	
小島 H20.7.24	(実) H20.7.24	奥川 H20.7.24		



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

部番 ITEM	名 DESCRIPTION	個数 QUANTITY	材 MATERIAL	質・処 TREATMENT	理 REASON	部 PART	品 DRAWING	番 NO.	備 NOTE
SCALE	DESIGNED	DRAWN	INSPECTED	APPROVED	DESCRIPTION				
尺 1:2	担 小島	製 小島	検 川	承 川	品名 150MHz帯車載用ガーター取付型アンテナ GB-150B-09 外観図				
単 DIM	質 MASS	日本アンテナ株式会社			DRAWING NO.				
位 m・m	量	NIPPON ANTENNA CO., LTD.			図 M1-G009-H02				

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	±

符号 SYM	日付 DATE	変更記事 REVISION RECORD	担当承認 DESIGNED	承認 APPROVED
△				
△				
△				
△				