



規格表

型名	AF-5
受信周波数 [MHz]	76~90
素子数	5
動作利得 [dB]	5.0~6.0
インピーダンス [Ω]	75
電圧定在波比 (以下)	2.0
電力半値幅 [°]	57~62
前後比 [dB]	11~15
風圧荷重 [N (kgf)]	247.1 (25.2)
外形寸法 (長さ×幅×高さ (mm))	1950×1910×520
質量 (重量) [kg]	1.9
適合マスト径 [mm]	$\phi 25\sim 32$

・風圧荷重は、風速4.5m/s時

部品番	名称	個数	材質	処理	備考
ITEM	DESCRIPTION	QUANTITY	MATERIAL	TREATMENT	NOTE
12	ビス・ボルト・あて金類		鋼		
12	ステー取付金具	2	軟鋼板	クロムメッキ	
11	アンテナ取付金具	1			
10	ステー支持金具	1			
9	アームジョイント	1			
8	素子支持台	4	合成樹脂	—	
7	給電部	1			
6	放射素子	1	アルミニウム	—	
5	導波素子	3			
4	反射素子	1			
3	ステー	2			
2	アーム (B)	1			
1	アーム (A)	1			

SCALE	DESIGNED	DRAWN	INSPECTED	APPROVED
尺 Free	担当 築地	製 築地	検 築地	承認 大規
単位 DIM	質量 MASS	品 DESCRIPTION		
mm	mm	FMアンテナ外觀図		
3RD ANGLE PROJECTION		名 AF-5		
日本アンテナ株式会社		図 DRAWING No.		
NIPPON ANTENNA CO.,LTD.		番 10218-1		