

仕様書

品名 AT719

5GHz帯
導波器付2パッチ型平面アンテナ

平成18年 11月 10日

仕様書目次

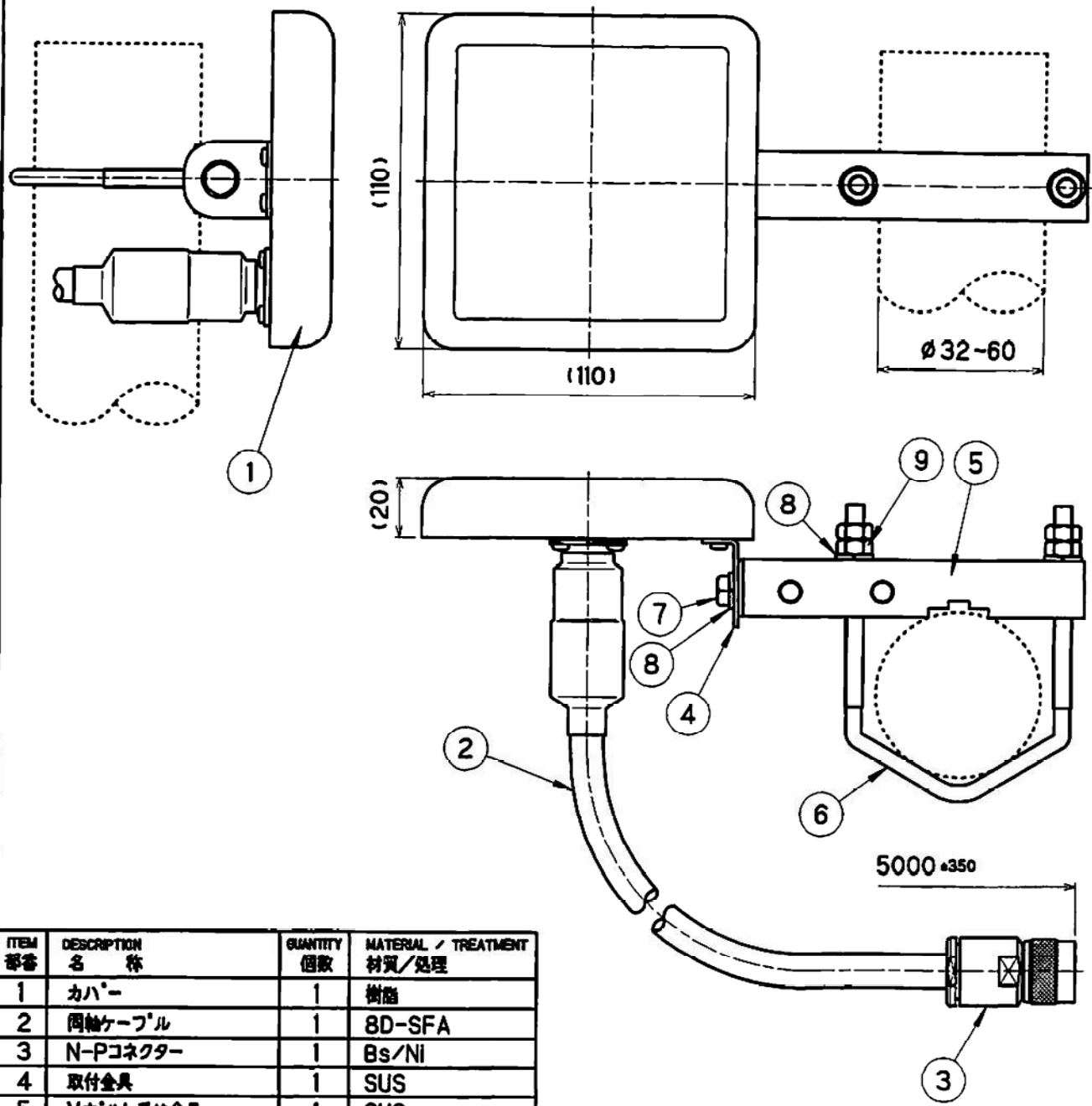
- 1) 空中線仕様書
- 2) 外観図
- 3) 指向性図

空中線仕様書

	項 目	内 容
1	空 中 線 形 式	導波器付2パッチ型平面アンテナ
2	型 名	AT719
3	周 波 数	4900 ~ 5100 MHz
4	用 途	固定局用
5	利 得	公称 9.5 dBi (同軸ケーブルロス含む)
6	半 値 幅	E面 : 40 度 H面 : 70 度
7	入力インピーダンス	50 Ω
8	定 在 波 比	2.0 以下
9	最大入力電力	3 W
10	接 栓	N-P 型 (同軸ケーブル 8D-SFA 約5m付)
11	重 量	約 1.3 kg
12	外 観	別紙外観図を参照
13	耐 風 速	50 m/sec
14	適 合 マスト 径	φ32 ~ φ60 mm
15	付 属 品	・取付金具一式 ・自己融着テープ(15cm)
16	備 考	銘 板 : 打合せにより決定 取 扱 説 明 書 : 打合せにより決定 梱 包 要 領 : 打合せにより決定 撥 水 コ ー ト : アンテナ部 半 田 : 鉛フリー半田 R o H S 対 応 : 打合せにより決定

AT719

0.5 以上	12 以下	±0.1	120 を越え	300 以下	±0.5
12 を越え	30 以下	±0.2	300 を越え	1000 以下	±1.0
30 を越え	120 以下	±0.3	Antenna Technology 寸法許容差		

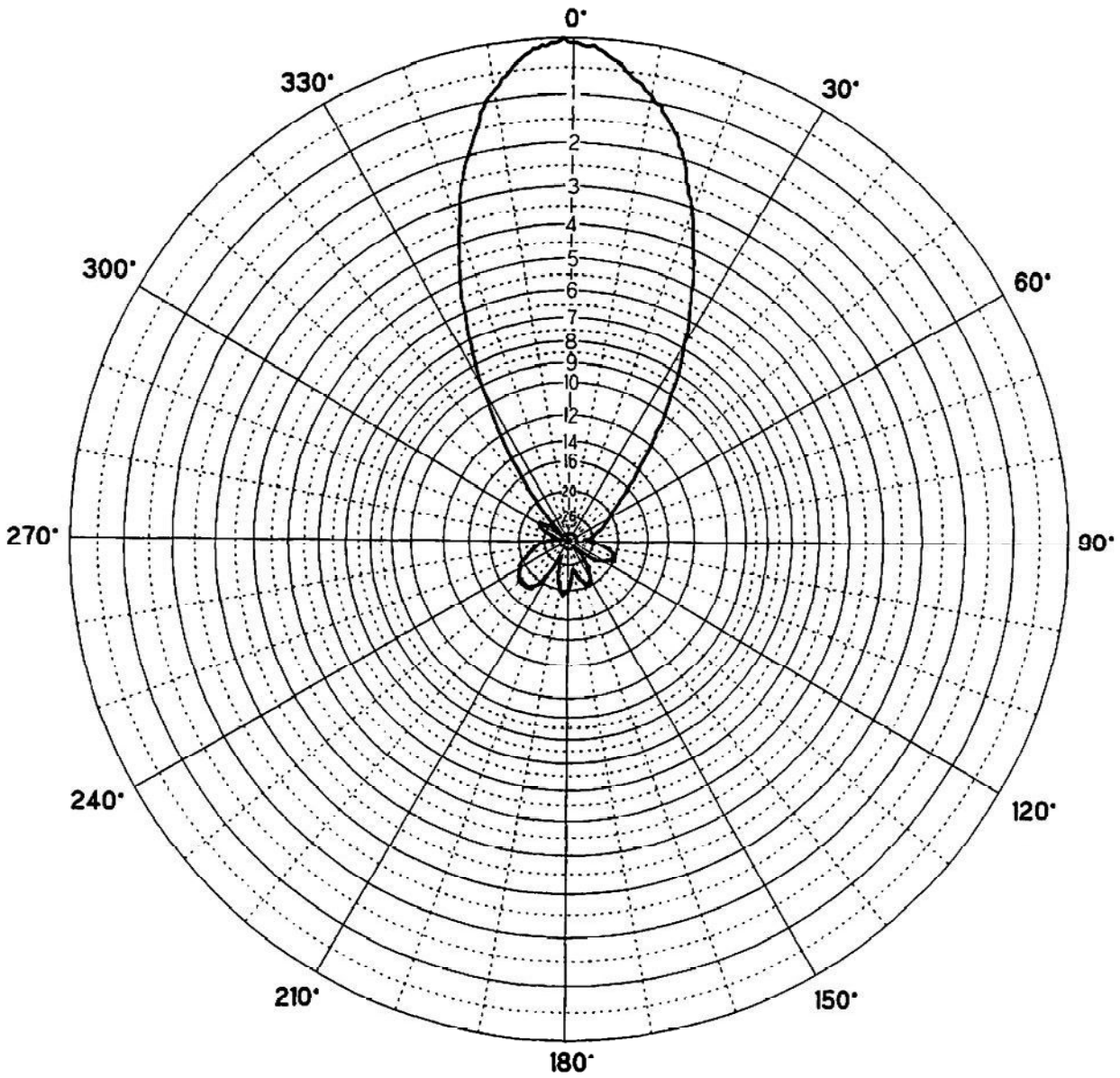


ITEM 番号	DESCRIPTION 名称	QUANTITY 個数	MATERIAL / TREATMENT 材質/処理
1	カハ-	1	樹脂
2	同軸ケーブル	1	8D-SFA
3	N-Pコネクター	1	Bs/NI
4	取付金具	1	SUS
5	Vホルト受け金具	1	SUS
6	Vホルト M6	1	SUS
7	M6 六角ホルト	1	SUS
8	M6 スプリングワッシャー	3	SUS
9	M6 ナット	4	SUS

図番 DRW.No.	06K46-SS-01B	日付 DATE	2006.11.10	尺度 SCALE	1 / 2
品名 MODEL.No.	AT719	三角法 3RD ANGLE PROJ.		単位 UNIT	mm
名称 TITLE	外観図	設計 DESIGNED	製図 DRAWN	承認 APPROVED	
材質 MATERIAL		Watanabe	Nomoto	Watanabe	
表面処理 FINISH					

AT719

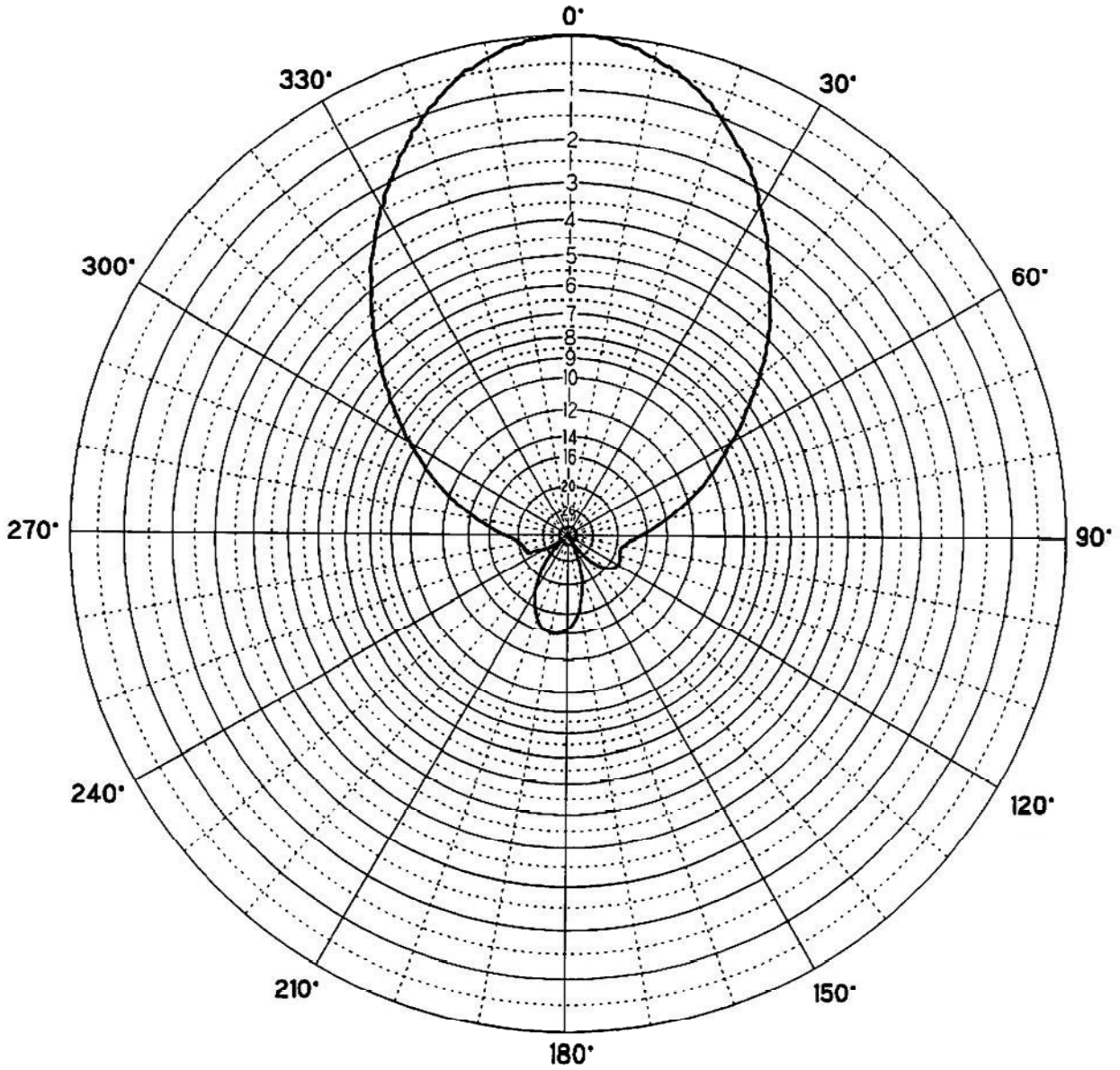
[dB目盛指向性]
Directivity in dB Scale



名称	Title	指向性 E面
品名	Model.No.	AT719
周波数	Frequency	5000 MHz
日付	Date	2006.08.31

AT719

[dB目盛指向性]
Directivity in dB Scale



名称	Title	指向性 H面
品名	Model.No.	AT719
周波数	Frequency	5000 MHz
日付	Date	2006.08.31

AT719