

標準仕様書

発行：2008/10/1

承認	技術開発

製品名	OJ-AH18H
部品番号	
形式	1/2λ相当短縮ヘリカルホイップ空中線
偏波面	垂直偏波水平面内無指向性
生産国	日本製(純国産)
仕様適用データ	社内測定

電気的特性

入力インピーダンス	50Ω
使用可能周波数範囲	オーブコム衛星通信送受信用
利得	相対利得 -4.5dBd
耐入力電力	50W

製品形状・概要

入力端子	M-P接栓
耐風速	40m/sec
重量	約75g
全長	約210mm

検査・品質

出荷検査時のサンプリング数	品証にて規定
出荷検査項目	重欠点・・・電気的性能 軽欠点・・・外観・梱包・付属品・シール等
出荷検査合否基準	技術開発部にて規定

新製品納入事前品質試験等

①	
②	
③	
④	
⑤	

備考

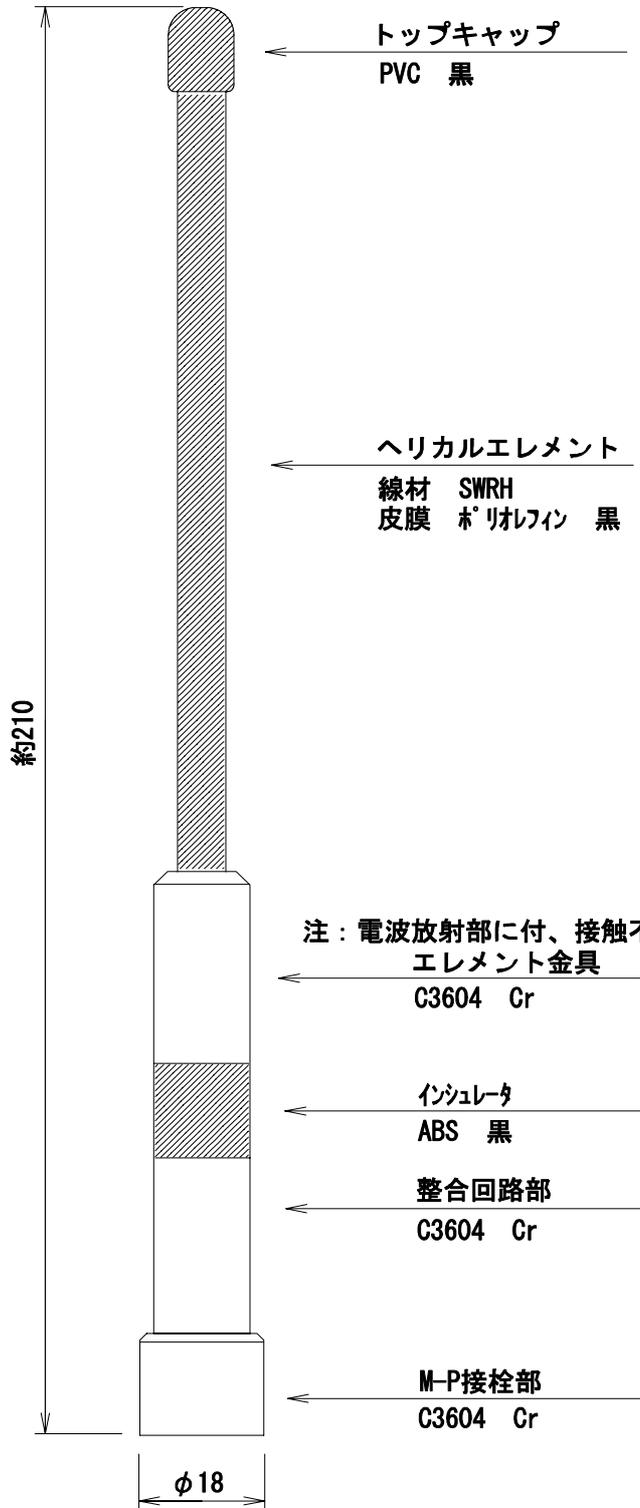
①指向性測定データ添付
②利得測定データ添付

改訂記録

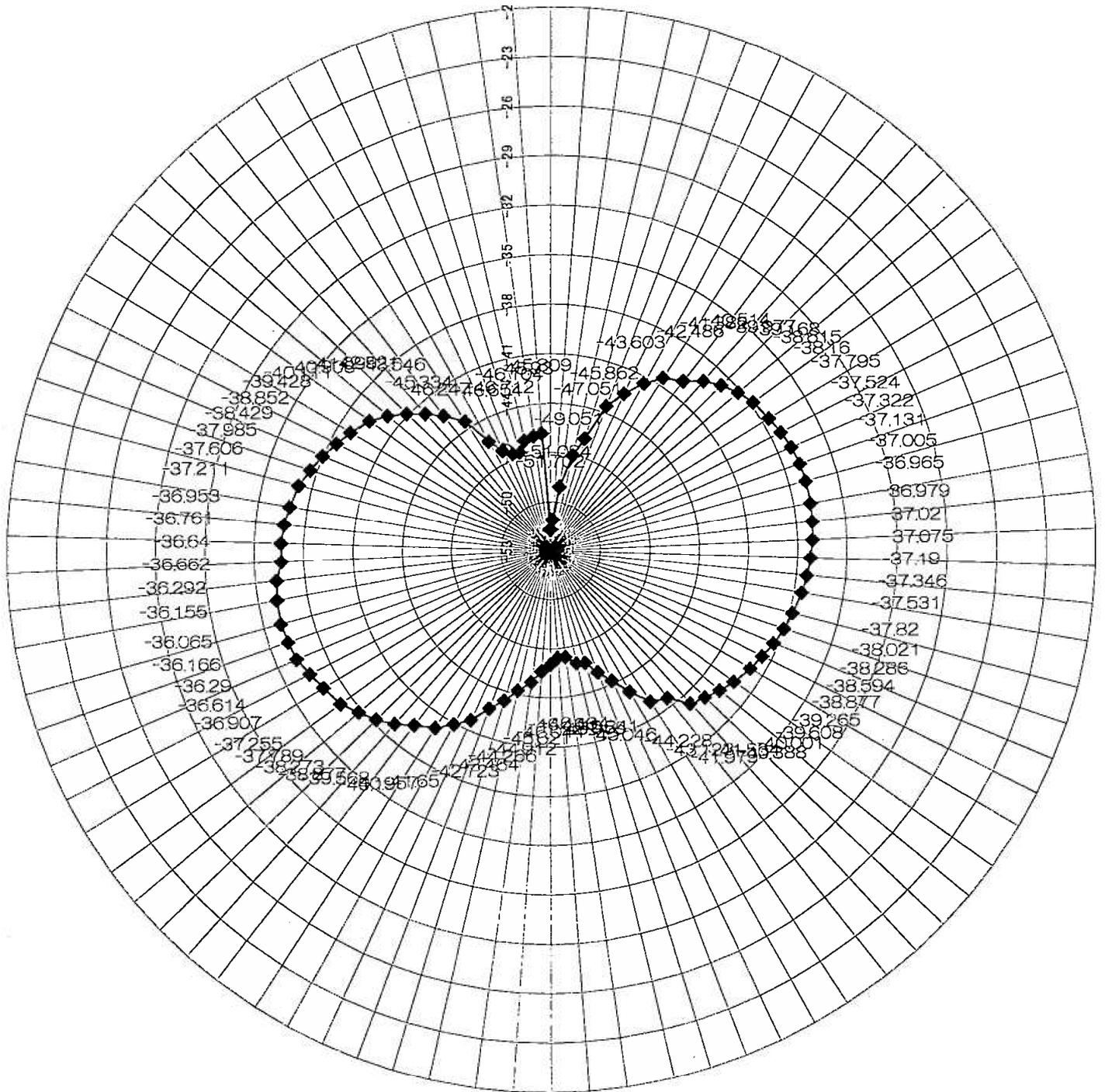
記号	年月日	内 容	改訂者	発案者
*Ⅰ				
*Ⅱ				
*Ⅲ				

単位 mm

OJ-AH18H



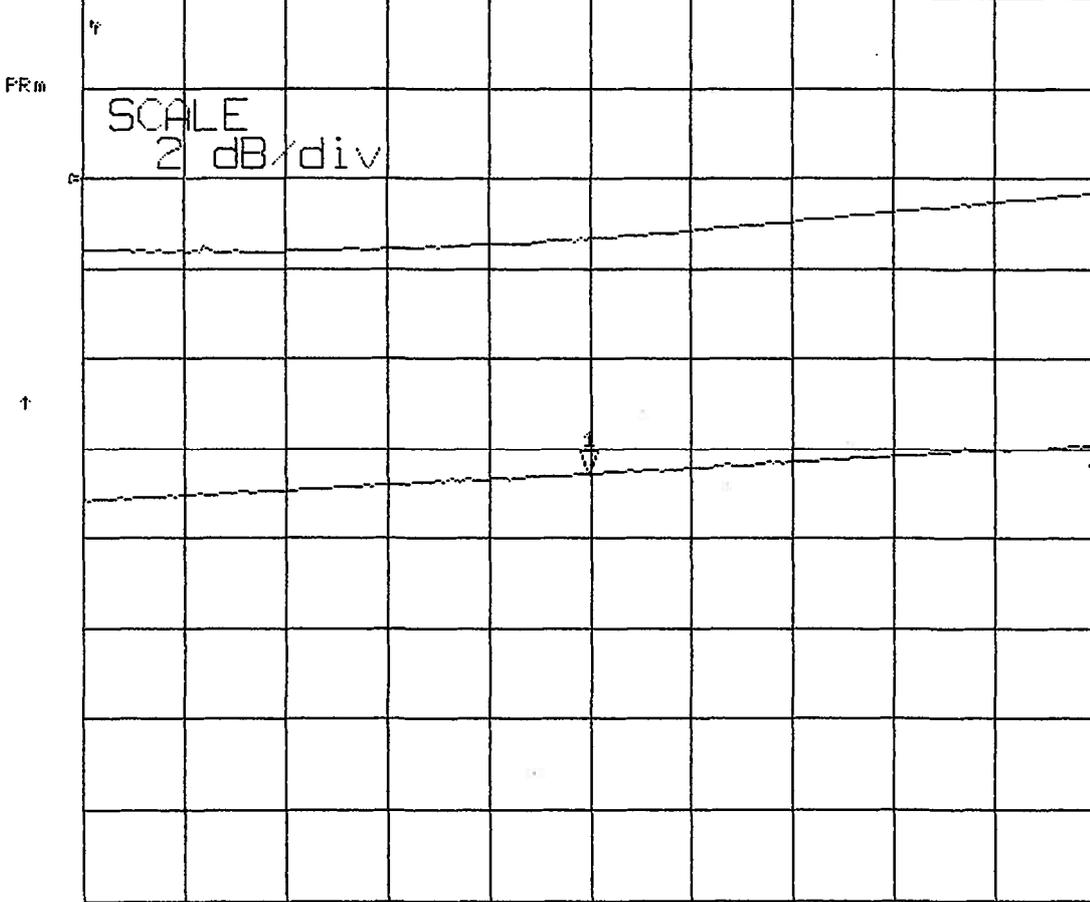
④	承認	検図	設計	製図	図面名	外観図
③					製品名	OJ-AH18H
②						
①						
有限会社川崎製作所						2002/5/20



OJ-AH18H 垂直面パターン測定

21 May 2002 08:42:01

CH1 S21&M LOG 2 dB/REF -30 dB 1:-36.591 dB 149.311 999 MHz



SCALE
2 dB/div

CH1 Markers
2:-35.925 dB
150.319 MHz

← $1/2 \lambda = 0\text{dB}$ 基准

← 0J-AH18H
 $\doteq -4.5\text{ dBd}$

CENTER 149.319 800 MHz

SPAN 2.000 000 MHz