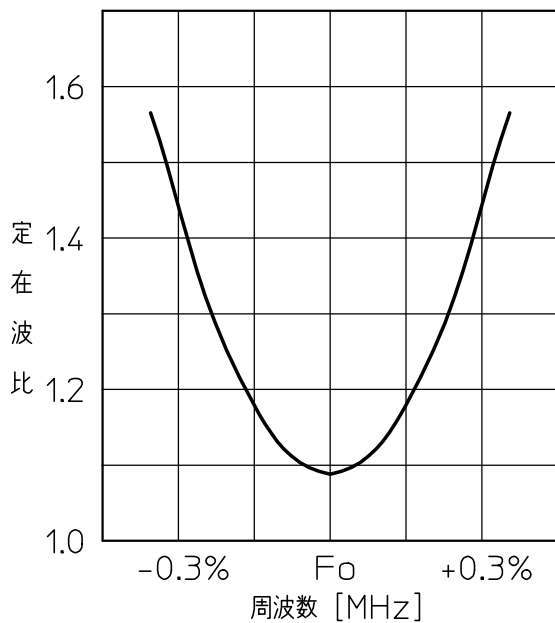


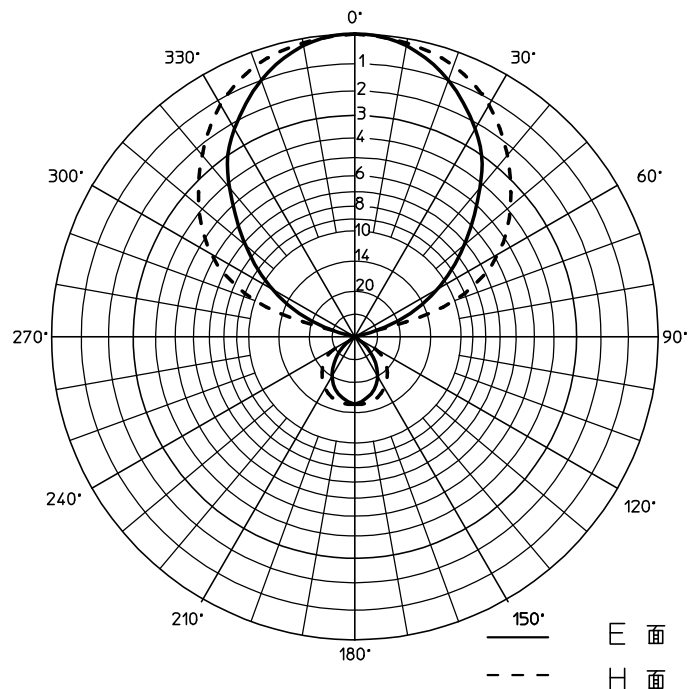
# 空中線標準仕様書

形名	Y3-0611
品名	60MHz帯3素子八木空中線(張出し型)
外觀	図面番号 AC06007K 参照
周波数	54~76MHz間一指定周波数 $F_0$ *
インピーダンス	50Ω
定在波比	$F_0$ にて 1.5以下
利得	$F_0$ にて 絶対利得 8.15 dBi 以上 (相対利得 6.0 dBd 以上)
半値角	$F_0$ にて E面 約± 35°, H面 約± 45°
前方後方比	$F_0$ にて 13 dB 以上
絶縁抵抗	給電端子部乾燥時に DC500Vで 500MΩ以上 (組立前)
耐電圧	給電端子部乾燥時に AC1000Vを 1分間加えて異常がない (組立前)
接続端子	N-J型
耐風速	瞬間最大風速 60m/sに耐える
受風面積	約 0.33m <sup>2</sup>
風圧荷重	風速 60m/sの時に約725N (約74kg)
質量	約 15 kg

\* 使用周波数(送受)をご指定下さい



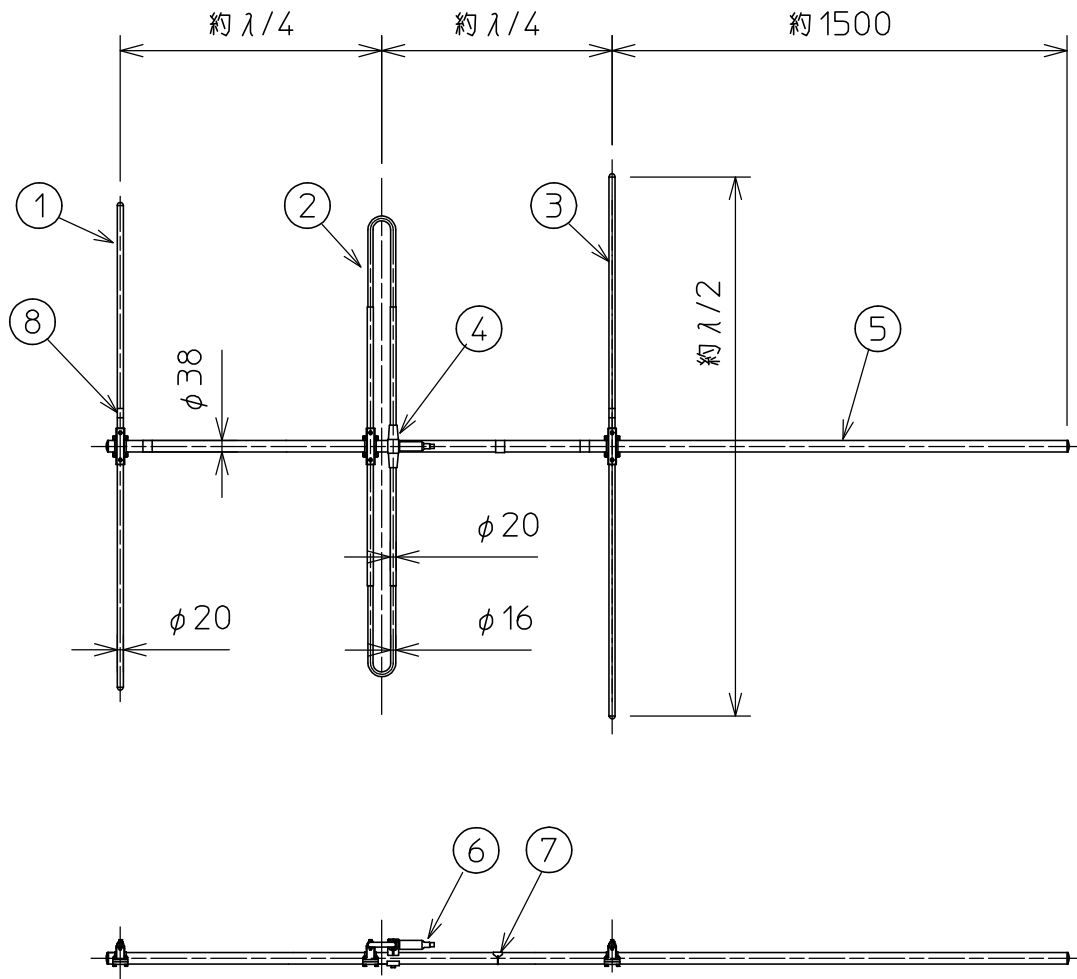
定在波比特性例



指向性特性例

H30.8  
作成

改良により仕様は変更になる場合があります



形名 Y3-0611

品名 60MHz帯3素子八木空中線(張出し形)

8	素子番号表示	4	ラベル
7	銘板	1	C2801P
6	コネクタ	1	N-J (ゴムカバー付き)
5	アーム	1	SUS304
4	磚子	1	樹脂
3	反射器	1	SUS304
2	放射器	1式	C2700T (MBNi#3)
1	導波器	1	SUS304
項番	名称	数量	備考

AC06007K