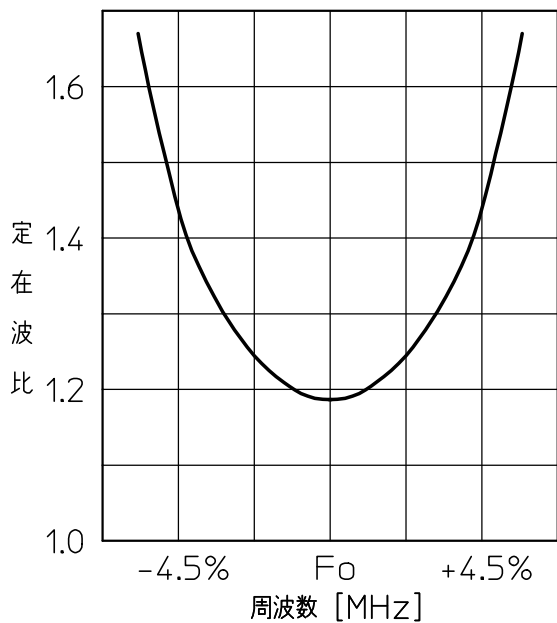


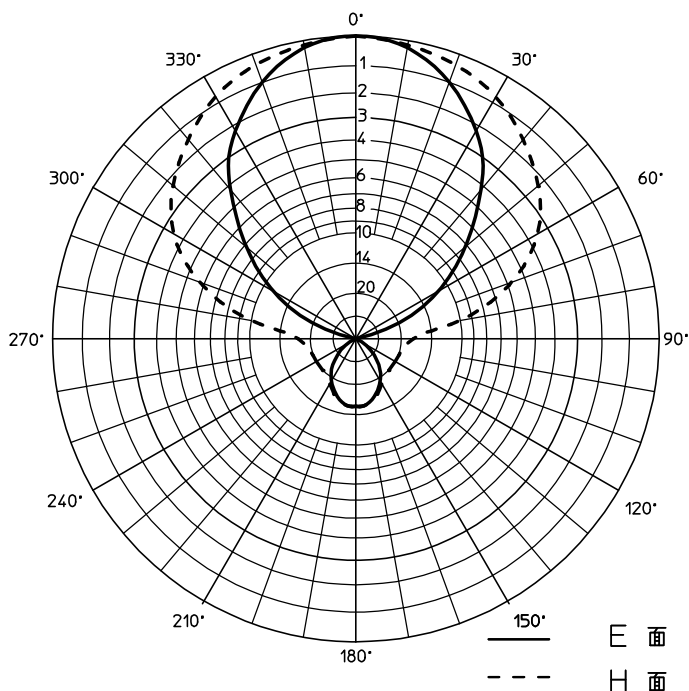
空中線標準仕様書

形名	Y3-0614
品名	60MHz帯広帯域3素子八木空中線
外觀	図面番号 AC06024K 参照
周波数	54~76MHz間の指定周波数間隔 ±4.5% 以下 *
インピーダンス	50Ω
定在波比	1.5以下
利得	F ₀ にて 絶対利得 7.15 dBi 以上 (相対利得 5 dBd 以上)
半値角	F ₀ にて E面 約± 35° , H面 約± 55°
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形
耐風速	瞬間最大風速 60m/sに耐える
受風面積	約 0.36m ²
風圧荷重	風速 60m/sの時に約 81 kg
質量	約 12 kg

* 使用周波数(送受)をご指定下さい



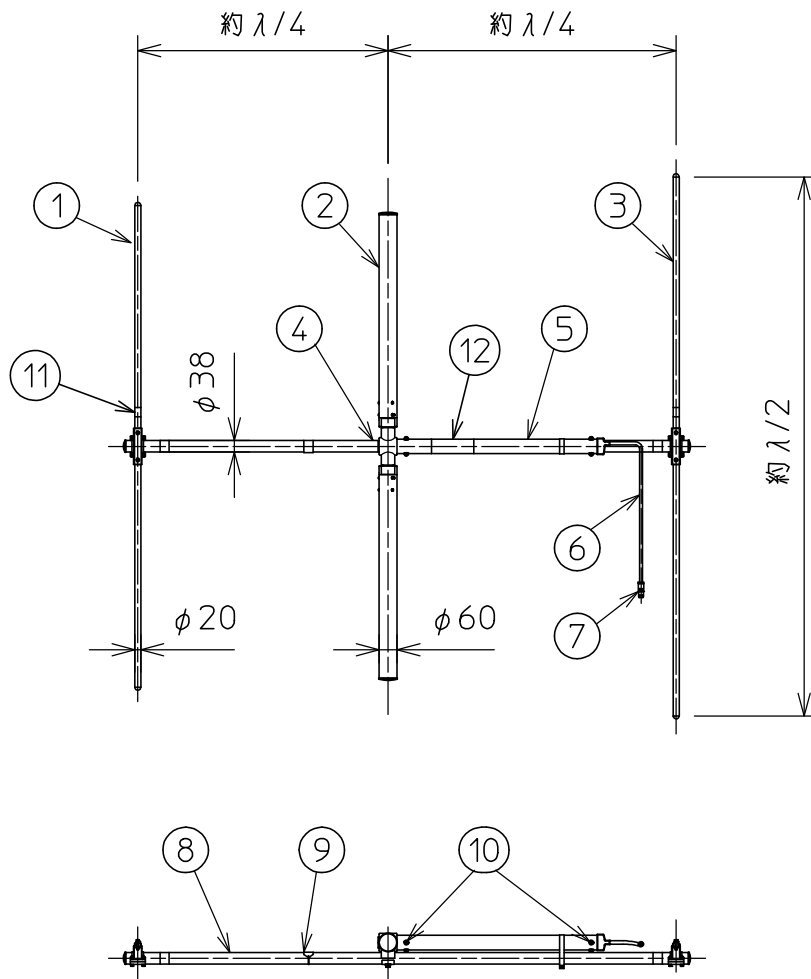
定在波比特性例



指向性特性例

H25.6
作成

改良により仕様は変更になる場合があります



取付け上の注意

アンテナを取り付けた状態でトラップカバー（大地側）の水抜き用詰栓を取り外すこと。
 コネクタ部は接続後、テーピングにて防水処理を施すこと。

形名 Y3-0614

品名 60MHz帯広帯域3素子八木空中線

12	取付け上の注意表示	1	ラベル
11	素子番号表示	4	ラベル
10	詰め栓	8	合成ゴム
9	銘板	1	C2801P
8	アーム	1	SUS304
7	コネクタ	1	N-J
6	ケーブル	1	5D-2V (約1m)
5	トラップカバー	1	PVC
4	磚子	1	樹脂
3	反射器	1	SUS304
2	放射器	1式	A6063 (銀色塗装)
1	導波器	1	SUS304
項番	名称	数量	備考

AC06024K