

臨時災害放送局向け 送信用 5素子リングアンテナ

非常用テレビ送信リングアンテナ



オールバンド対応 5素子リングアンテナ

緊急時・非常時にテレビ送信用として、場所を選ばず、軽量かつ簡易に設置できるように開発した、非常用リングアンテナです。

チャンネルはオールバンド対応で、アンテナ及び分配器の取付も伸縮ポールの為、容易に取付出来ます。ポール高さは10mまで伸ばすことが出来ます。

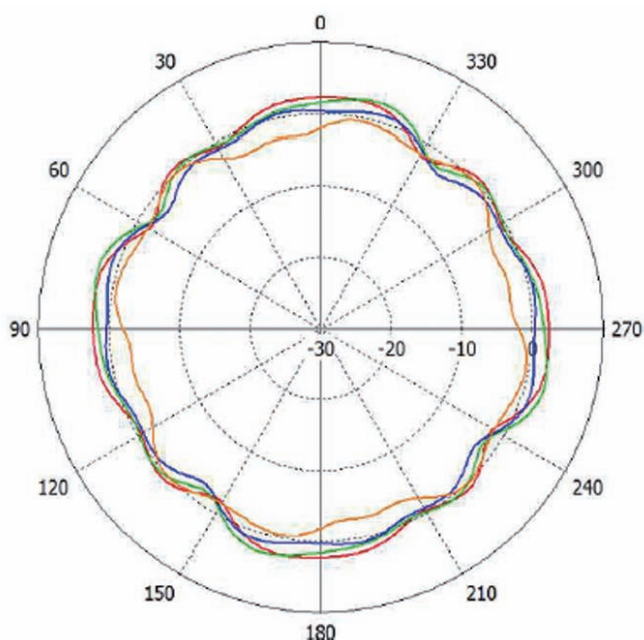
アンテナ及び分配器の取付も、工具無しで容易に取付出来ます。

専用の収容袋にアンテナ類は、一式入りますので、収納や持ち運びにも便利です。



株式会社 加藤電気工業所

指向性特性例



H面 水平指向性

赤：20ch(515MHz)

緑：30ch(575MHz)

青：40ch(635MHz)

黄：50ch(695MHz)

アンテナ性能表

	規格	備考
形式	5RG-UTM2	
周波数帯域	UHF帯13~62ch	470~770MHz
VSWR	2.5以下	
インピーダンス	50Ω	
偏波面	水平/垂直	
利得	8.15dBi	単基
耐電力	30W	単基(単ch)
接続端子	N-J	NP-NP変換接栓付

装備一式写真



番号	名称	数量	重量(Kg)		付属品、処理等
			1ヶ分	1式	
1	脚立	1台	14.50	14.50	
2	伸縮ポール	1本	8.92	8.92	支線用リング
3	シャックル	24ヶ	0.02	0.48	
4	5素子リングアンテナ	4基	0.84	3.36	P-Pコネクタ付
5	4分配器	1ヶ	0.42	0.42	
6	アンテナ取付金具	1ヶ	1.36	1.36	A25用Uボルト×8ヶ
7	固定用M8アイボルト	1式	0.06	0.06	蝶ナット付
8	ターンバックル	8ヶ	0.10	0.80	シャックル付
9	アングルアンカー	8ヶ	0.36	2.88	シャックル付
10	支線(12m×4.7m×4)	8本	0.54	4.32	両端ワイヤークリップ端未済
11	給電線(CH-10D)20m	1本	8.00	8.00	NP-NP端未処理済
12	エフコテープ	2巻	0.10	0.20	
13	ビニルテープ	2巻	0.10	0.20	
14	黒紐(クレモナ)30cm	10本	0.01	0.10	
15	ハンマー	1ヶ	0.50	0.50	
16	収容バック	1袋	2.54	2.54	
			合計	48.64	



株式会社 加藤電気工業所

本社 〒114-0022 東京都北区王子本町1-4-13 TEL03-3905-7311 FAX03-3905-5553
 鳩ヶ谷工場 〒334-0013 埼玉県川口市南鳩ヶ谷7-2-1 TEL048-288-2110 FAX048-285-6301
 板倉工場 〒374-0111 群馬県邑楽郡板倉町海老瀬北7118 TEL0276-82-4711 FAX0276-82-2240

<http://www.katoudenki.com/>