

T2FDアンテナ用 終端抵抗

500ΩR-Vr3 完成品

(100W機対応 500Ω合成抵抗)

500Ω±5% 45W (max 75W) DC~30MHz

7.5KΩ(5W)の酸化金属抵抗を15本パラ(並列)接続して500Ω合成抵抗にしました

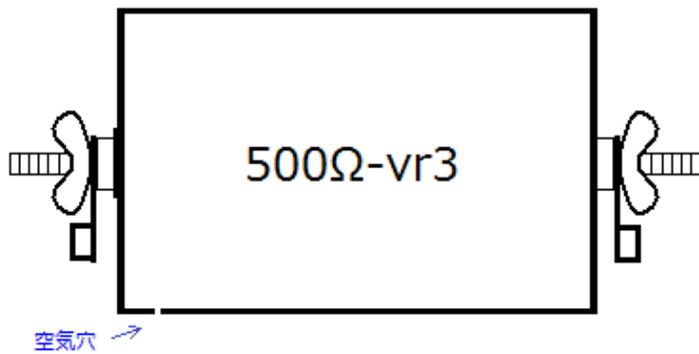
付属品

波型碍子 --- 1個 結束バンド --- 1

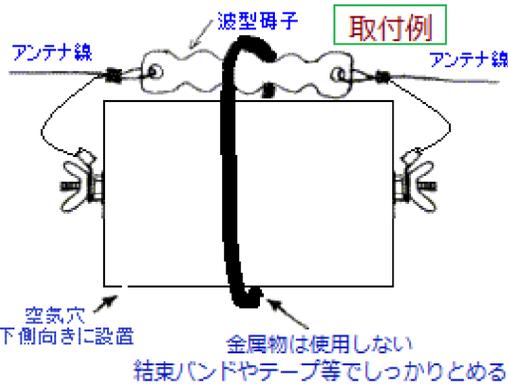
結露対策空気穴留めねじ----1

500ΩR-Vr3 合成抵抗 構成図

ケースサイズ：100×65×35mm 重さ：約160g



回路図

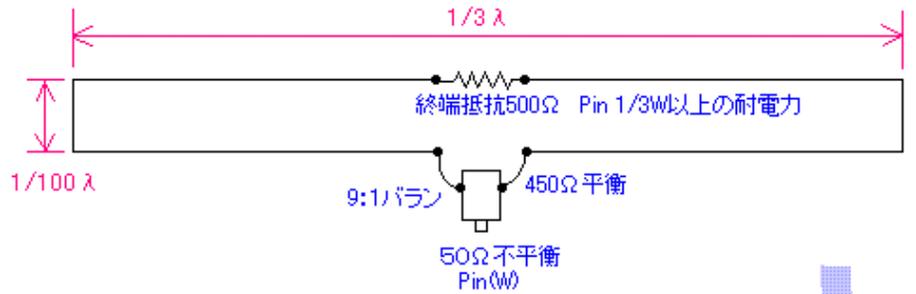


Tilted Terminated Folded Dipole

終端抵抗型、傾斜式、フォルデッドダイポール

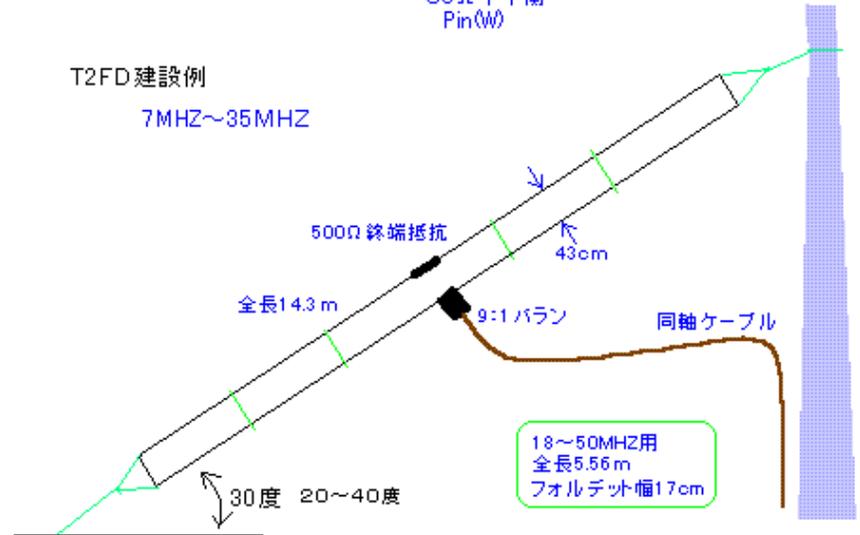
T2FDアンテナ資料

T2FDの特長 *無調整で広帯域 SWR2.0以下で1:5
*アンテナの傾斜角度は、30度(20~40°)で無指向性



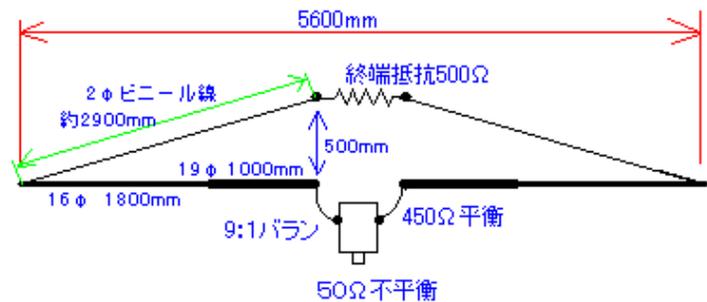
T2FD建設例

7MHz~35MHz



(例) 変形T2FDの構成

CQ Ham Radio誌1993年6月号にJH2TQH氏が発表した 変形T2FDの構成



参考文献

- *CQ出版社 ダイナミックハムシリーズ16 「ワイヤーアンテナ」
- *CQ ham radio誌 1991年9月号 JA1FGW吉田武氏「T2FDのすべて」
- *CQ ham radio誌 1993年6月号 JH2TQH太田氏「変形T2FDアンテナ」

株式会社 大進無線

〒410-0022 沼津市大岡 2223-14
TEL 055-925-4961 FAX 055-925-4962
URL <http://www.ddd-daishin.co.jp/>
E-mail info@ddd-daishin.co.jp