

RYS ELECTRONICS 製 Wide Band Folded LOOP Antenna

【SWR 実測値】

1.8MHz 帯	3.8MHz 帯	14MHz 帯	21MHz 帯
1.810MHz - 1.2 ~	3.748 - 1.12 ~	14.005 - 1.15 ~	21.001 - 1.15 ~
1.825MHz - 1.25	3.753 - 1.12	14.150 - 1.15 ~	21.100 - 1.15 ~
1.9MHz 帯	7MHz 帯	14.250 - 1.15	21.200 - 1.15
1.908 - 1.2 ~	7.001 - 1.08 ~	18MHz 帯	21.300 - 1.15 ~
1.9120 - 1.2	7.99 - 1.08	18.069 - 1.10 ~	24MHz 帯
3.5MHz 帯	10MHz 帯	18.168 - 1.10	24.891 - 1.15 ~
3.501 - 1.18 ~	10.101 - 1.08 ~		24.989 - 1.12 ~
3.574 - 1.12	10.149 - 1.08		28MHz 帯
			28.001 - 1.05 ~
			28.200 - 1.05 ~
			28.500 - 1.05

【特長】

1. 運用（送信）可能周波数帯；1.8 - 30MHz
2. VSWR；1.0 - 1.25（於 1.8 - 30MHz）（上記実測値参照）
3. 給電；50 系同軸ケーブル任意長直結（実測には約 20m の 50 同軸を使用）
4. 対出力；200W (PEP) 1.8 - 30MHz（実測には 100W トランシーバを使用，地上高 12m 水平に展張）
5. S/N；DP より良好（ノイズに強い）= メーカーマニュアル
6. 現用の Rombic と比較しノイズが少ない。（特に 1.8，1.9MHz 帯のジャリジャリノイズが改善，信号強度は似たり寄ったり）
7. TVI BCI そして台風にも強い = メーカーマニュアル
8. エレメント総全長 32m（最長部約 7.46m）超長方形磁気フォールデット・ループアンテナ
9. 総重量 2.5 kg
10. 無調整（調整箇所がない）展張するだけの「ナマグサアンテナ」
11. 敷地が狭くローバンドを諦めていた人のソリューション（1本のアンテナで欲張りしたい人に最適）

【特徴】

1. 価格が高い

【サイズなど】

