

ご使用の前に説明書をよくお読みの上、正しくお使いください。



注意

事故を防ぐために、以下の注意事項をお守りください。

- ①送信中のアンテナに触れると感電することがあります。運用するときは、アンテナの周囲に人がいないことを確認してください。
- ②電灯線、ネオンサイン、電車の架線など近くに設置しないでください。アンテナが触れたりすると感電の原因となります。
- ③雷が鳴り出したら、アンテナや同軸ケーブルには絶対手触れしないでください。感電することがあります。
- ④アンテナを固定するのに十分強度のある場所を選んでください、アンテナが倒れたりして事故の原因となります。

●特長

- ①N形コネクター採用と、内部構造改良により、25~3000MHzまでの超広帯域での受信が可能です。
- ②軽量・コンパクト設計なので団地やマンションのベランダにも設置可能。
- ③50、144、430、1200MHz帯のアマチュアバンドおよび、パーソナル無線用として送信も可能。
- ④コーンエレメントがすべて同じ長さに設計されているため、ディスコーン本来の完全無指向性を実現。

●D3000Nの仕様

周波数範囲：25~3000MHz 受信

送信可能周波数：50/144/430/904/1200MHz 帯

全長：1.7m

重量：1kg

耐入力：20W(50MHz)、200W(144MHz以上)

耐風速：40m/sec.

最大直径：84cm

適合マスト径(mm)：φ25~φ50

接栓：N形

適合同軸ケーブル：10D-2V 以下

※N形コネクターには外形の異なるものがあります。ご使用になる前にN形コネクターがマストパイプを通ることをご確認ください。(コネクター外径φ23mm以下)

SWR：2.0以下(送信周波数帯域内)

※50MHz帯は、トップエレメントの長さでfo調整が可能です。出荷時は、50MHz付近に合っています。短くすると、高い方にfoが変化します。

第一電波工業株式会社

〒350-0022 埼玉県川越市小中居445-1

製品についてのお問い合わせは TEL.049-230-1220 (代)

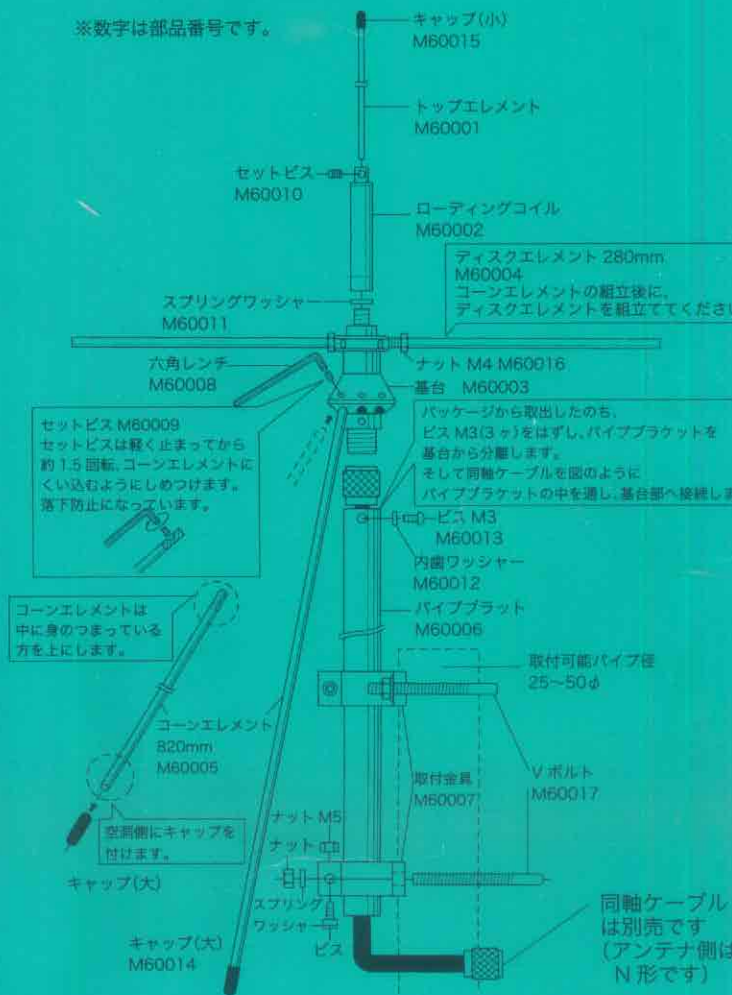
FAX.049-230-1223

技術的なお問い合わせは TEL.049-230-3760

FAX.049-235-7307

ホームページ <http://www.diamond-ant.co.jp>

スーパーディスコーン D3000N 組立図



第一電波工業株式会社