

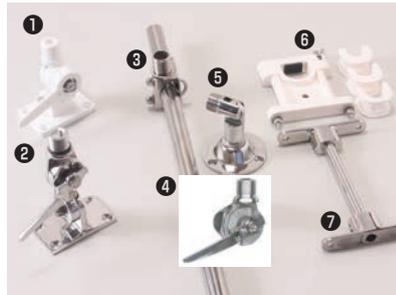


●アンテナエクステンション

上端と下端は国際規格 (1"×14) のオス・メスのネジが装着されています。外径25mmのステンレス製とFRP製と外径38mmのFRP製の3タイプを用意しました。

- ① ステンレス製エクステンション300 外径27mm×全長300mm ￥8,580
- ② ステンレス製エクステンション600 外径27mm×全長600mm ￥12,980
- ③ FRP製エクステンション300 外径25mm×全長300mm ￥15,400
- ④ FRP製エクステンション1200 外径25mm×全長1200mm
- ⑤ FRP製Galaxyエクステンション1.2m 外径38mm×全長1200mm ￥50,600
- ⑥ FRP製Galaxyエクステンション2.4m 外径38mm×全長2400mm ￥83,600

※VHFアンテナは高いほどより遠くへ電波を送り、より遠くからの電波を受信します。



●アンテナ金具

アンテナの船体固定用にご利用ください。

- ① ナイロン製アンテナ金具 ￥3,300
- ② ヘビーデューティステンレス製アンテナ金具 ￥18,150
- ③ ステンレス製レールマウント金具 ￥4,620
- ④ ステンレス製パイプクランプ金具 ￥15,180
- ⑤ スイブルマウントアンテナベース ￥14,300
- ⑥ アッパーブラケット ￥5,390
- ⑦ ステンレス製スタッドオフ ￥18,260



●ケーブル配線金具

VHFアンテナに使用する配線材料を高品質なもので紹介しました。(コネクタはプラスメッキ)

- ① ケーブルコネクタ RG58-G ￥4,708
- ② ケーブルコネクタ RG8X-G ￥3,850
- ③ ケーブルアダプター PL258-G ￥3,520
- ④ 交換アダプター PL259-239-G ￥5,060
- ⑤ アダプター M36J用 AD-98FSC ￥2,200
- ⑥ アダプター M73J用 SMA239 ￥2,530
- ⑦ ケーブル RG58 外径5.0mm ￥1,320
- ⑧ ケーブル RG8X 外径6.4mm ￥1,650

※⑤に適合するケーブルコネクタはBNCP-58U又は3になります。



●セレクター&出力測定器

① アンテナ手動切り替えセレクター CS-2

1本のアンテナで2台の無線機又は、2本のアンテナで1台の無線機を利用する場合に使います。ベースサイズ：幅93×52×厚さ45mm、重量：420g

② アンテナ自動切り替えセレクター AS-2 ￥38,500

1本のアンテナで2台の無線機を利用する場合に自動でアンテナを切り換えてくれます。ベースサイズ：幅70×80×厚さ30mm重量：400g 電源：DC12V

③ 送信出力測定器ART-3 ￥58,080

無線機の送信出力とアンテナの効率を測定する測定器です。周波数範囲：155~158MHz

ベースサイズ：幅69×92×厚さ40mm、重量：210g 電源：DC12V

FMSがお勧めするアンテナとの組み合わせ例

国際VHF無線機



シェークスピア社Marinerシリーズ

セイルボートの場合

IC-M510J/M330J、IC-M94DJ/M37J/M73J + Mariner5215

小型フィッシングボートの場合

IC-M330J、IC-M94DJ/M37J/M73J + Mariner4400 or 8500

中型フィッシングボートの場合

IC-M510J/M330J、IC-M94DJ/M37J/M73J + Mariner8700

大型フィッシングボートの場合

IC-M510J/M330J + Mariner4018-19 or Galaxy5309R-23

※シェークスピア社Marinerシリーズは全米で最も普及しているアンテナで大量生産により価格が抑えられています。また、8500、8700に関してはファイバーグラスにポリウレタン仕上げですので耐久性は抜群です。最高級シリーズGalaxyとの大きな差はアンテナ内部に湿気が入ってしまうと腐食しやすい点です。設置の場合はアンテナ金具接合部やケーブルの出口をしっかりとしりコン等で塞いでください。

Check Point

アンテナは利得の数値が大きい物をより高い位置に設置することで、電波を少ない電力でより遠くに飛ばしたり、弱い電波をより明確に受信したりできます。