

バイク運用に最適 AM/FM受信対応 モービルアンテナ

取扱説明書

SS710S/AFM, SS710SB/AFM

For: 144/430MHz & FM/AM radio receiving

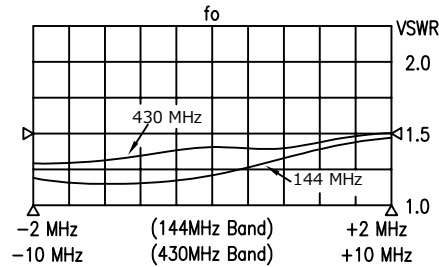
お買い求めいただきまして誠にありがとうございます。

安全にお使いいただくために!

ご使用前に、この取扱説明書をよくお読みの上、正しくお使いください。
この取扱説明書は、必要なときにご覧になれるように大切に保管しておいてください。

【仕様・規格】

- 送信周波数: 144/430MHz帯
- 受信周波数: 100~170/350~470MHz & AM/FM 放送
- 利得: 1.5 dBi (144MHz:1/4λ), 3.8 dBi (430MHz:5/8λ)
- 耐入力: 80W (FM) ● 全長: 約0.71 m
- インピーダンス: 50Ω (不平衡) ● 質量: 約116g
- VSWR: 送信周波数帯で1.5以下 ● コネクター: M-P型
- D-STAR 対応 及び 430MHz帯 レピータ対応



【特長】

- 軽量コンパクトでシンプルかつ斬新なスリムスタイルに仕上げました。
- AM/FM 受信に特化した、バイクでの運用に最適なアンテナです(※)。
- 2波共用器を併用することにより、2バンドでの同時送受信が可能です。

(※)大型2輪において、振動が大きいため本製品の設置が不向きな場合がありますのでご了承ください。

△ 取付上の注意

- 接続ケーブルのコネクターが、アンテナやバランのコネクターと勘合することを確認してください。違う種類ですと接続できなったり、破損する場合があります。
- マグネット基台に取付けて走行した場合、アンテナへの風圧により脱落、落下の可能性がありますのでご注意ください。また、アース面積の不足でSWRが下がらないことがあります。
- 車幅・車高などを考慮して、安全運転の妨げにならないような位置にアンテナを取り付けてください。
- このアンテナ近くに他のアンテナや車体等の金属導電体があると、影響でSWRの低下・共振周波数ずれの原因になります。その場合はアンテナの取付位置等の変更を願います。

【調整方法】

- ◆ 本製品は、144MHz及び430MHz帯は通常無調整で使用可能です。
- ※ もしも周波数の微調整を行う場合、付属の六角レンチ（対辺2）で固定用ネジを緩め、下段エレメントの出し入れで行ない、固定用ネジを締め付けて固定します。

△ 取扱上の注意

- アンテナ取付け・取外しやエレメント調整などのとき、目などついたりしないよう取り扱いください。
- 送信時にはアンテナに触らないでください。火傷する場合があります。
- アンテナのコネクター・固定ネジ類はしっかり締め付け、走行中ははずれずと障害・器物破損事故の原因になります。
- 走行中、木の枝などにぶつかるとアンテナが折れたり飛散して事故の原因になります。

【使用方法】

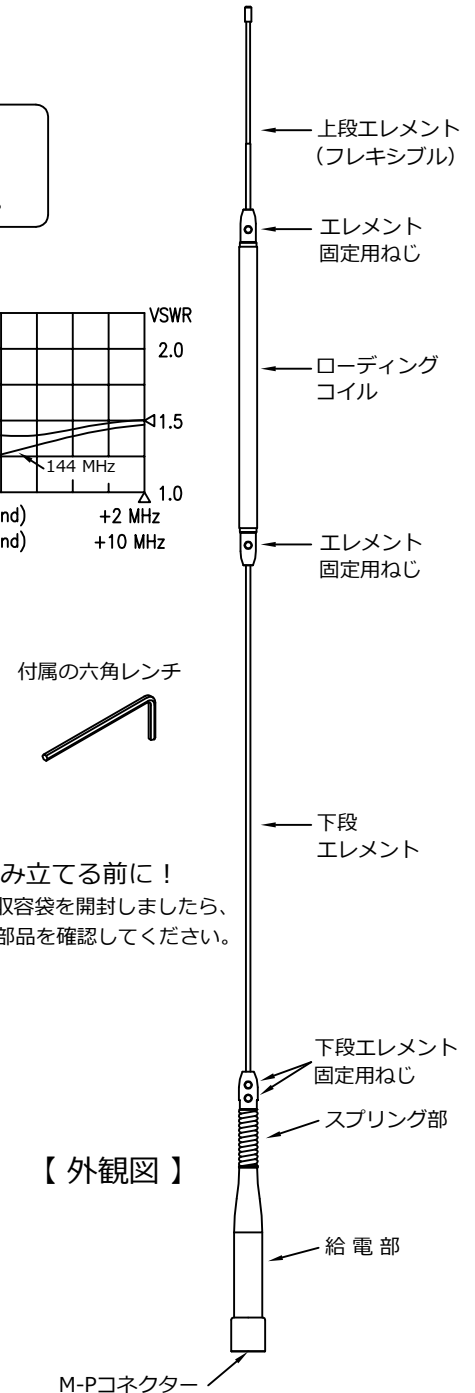
1. 付属の六角レンチを用いて、各部の取付固定のねじ類が緩んでないか確認してください。
2. 基台等にアンテナをしっかり締め付けて固定します。
3. より良く通信するために、アンテナをなるべく垂直に取り付けてください。
4. アンテナのSWR(概ね1.5以下になっていること)を確認して使用します。

※ 取付位置によって、アンテナのSWR値が下がらない場合がありますのでご了承ください。

△ 使用上の注意

- このアンテナは、アマチュア無線用です。アンテナとしての目的以外に使用しないでください。
- 規格仕様以上で使用しないでください。発熱や破損の原因になります。
- ご使用中に異常と思われる現象が発生した場合には直ちに使用を中止し、アンテナの状態を確認ください。
- 定期的に取付ねじ・金具類が緩んでいないかをチェックして、緩んでいる部品などは増し締めを行ってください。
- お客様自身での修理・改造は、故障の原因になることがあります。

性能向上のため、予告なく外観・仕様を変更することがあります。



組み立てる前に!

☆収容袋を開封したら、各部品を確認してください。

【外観図】