

# 1.5GHz帯携帯電話用アンテナシステム

## MTG15

COMET

### 取扱説明書

#### 安全にお使いいただくために！

ご使用の前にこの取扱説明書をよくお読みのうえ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。

#### ■特長

- 車内で携帯電話を使用したときの通話状態を向上させます。
- 車の窓ガラスに取付けることにより、愛車にほとんど傷を付けることなく取付けられます。
- エレメント部と基台部分とは、簡単に脱着が出来ます。洗車する場合などに大変便利です。またエレメントの角度調整部分では車体の傾斜に合わせた角度調整が出来ます。
- アンテナを2台取付ける事により、高感度ダイバーシティーアンテナとして対応出来ます。
- 当社品（KDG1）及び市販の1.5GHz帯の携帯電話車載アダプターに取付けが出来ます。

#### △ 取付け上の注意点

- 安全運転の妨げにならないように注意して取付けてください。特に車幅、車高、視界などに十分注意してください。
- 走行中アンテナに木の枝などがぶつかるとアンテナが折れたりして、車にキズが付く事があります。そのような場所では十分注意して走行してください。
- このアンテナの近くに別のアンテナ（ラジオ等）や金属物があると、アンテナの性能が十分発揮できません。このような場所への取付けはさけてください。
- リニアーウィーバーが付いている場合は、アンテナがワイパーの動きを妨げないことを確認して取付けてください。

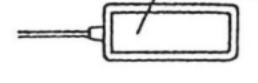
#### ■取付け方法の手順

1. アンテナを取付けるガラス面周辺を中心から外側に向けて汚れが落ちるまで十分に拭いてください。（ガラスが特に汚れている場合は、洗剤、アルコール等を使用し汚れを落としてください。）

#### △ 注意

外気温15度を下回る条件で取付けを行うときは、両面テープの接着力を高めるためにデフォガーやドライヤー等でガラス面の取付部を十分暖めてください。

2. アンテナ基台部裏面の剥離紙をはがし、ガラス面に両面テープ全体があたり、確実に密着するようにアンテナ基台部を十分に押させてください。



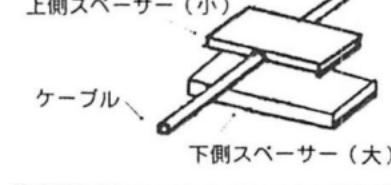
#### △ 注意

アンテナを貼り付けた直後（24時間以内）は雨にあたったり、洗車など絶対にしないでください。

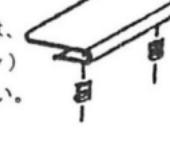
3. エレメントは基部の取付ネジ2ヶ所の調整でどの方向へも向けることができます。エレメントが地面に対して垂直になる様に調整し、付属のレンチ及びプラスドライバーにて、しっかりと締めてください。
4. ケーブルの引き込みは、ケーブルに無理な力が加わらない様に注意しながら、付属のステッカーで取付け、配線してください。

お買上げの際は、お手持ちの携帯電話機の周波数帯域を確認してください。800~900MHz帯仕様にはMTA12をご使用ください。

5. トランク等にケーブルを引き込む際は、付属の防水用スペーサー（大）と（小）を重なり合う位置に貼り付けてください。又、その位置に車の防水ゴムがくるようにしてください。

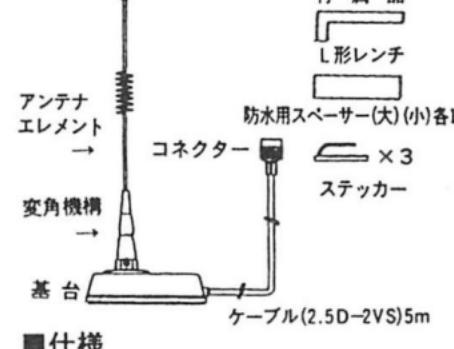


6. 洗車時にはエレメントのコイル部を手で持って反時計方向に回すと基台部より取り外します。
7. トランクへの取付けは、専用金具（オプション）MTRをご使用ください。



8. もし取付け位置を変更する場合は、カッターナイフ等をガラスと基台底部の間に少しづつ差し込みながらはがしてください。ただし再度貼り付けることはおやめください。（貼り付け強度低下のため）両面テープは別売いたします。

#### ■部品名称

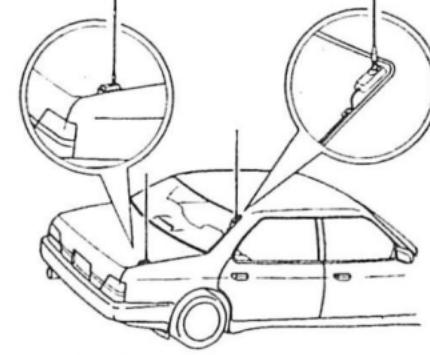


#### ■仕様

周波数：デジタル携帯電話用1.5GHz帯  
利得：5.0dBd (1/2λ×2段仕様)  
重量：0.23kg  
全長：0.125m (アンテナ+基台部)  
ケーブル：2.5D-2VS 5m TNCP付

#### ■取付け例

トランク取付け例 リアウインドウ取付け例



#### ■点検とお手入れ

- 変角機構部のネジ類は、走行中の振動等でゆるむ事がありますので、走行前に必ずチェックしてください。
- このアンテナに使用している両面テープの粘着力はかなり強力ですが、ときどき貼り付け状態を確認して、はずれてしまいそうなときは貼り替えをしてください。

#### ■アフターサービス

- 不慮の事故などによりアンテナを壊してしまった場合などのために、補修部品（有償）を用意しております。お買い求めの販売店などにお申し付けください。
- お取付けや、技術的なご質問は弊社技術部までお問い合わせください。



¥6,300

4932273141035

コメット株式会社

本社 〒336 埼玉県浦和市4-18-2

TEL 048-839-3131(代) FAX 048-839-3136

性能向上の為予告なく外観・仕様を変更することがあります。