

HAO35

COMET ANTENNA

取扱説明書

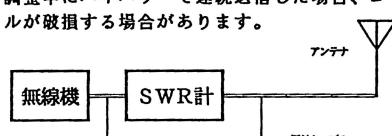
★ 規 格 ★

周 波 数: 3.5 MHz 帯
 耐 入 力: 120 W (SSB)
 インピーダンス: 50 Ω
 V S W R: 1.5 以下
 全 長: 1.13 m
 全 重 量: 420 g
 コネクター: M 形
 形 式: 1/4 λ センターローディング型

★ 調 整 方 法 ★

HAO35は、出荷時において周波数調整されておりますが、取付位置・車種等により、SWR値が高くなることがあります。そのときは、下記の調整方法により調整を行って下さい。
 なお、アンテナチューナーをご使用になるときはアンテナチューナーのもつSWR調整可能範囲内であれば調整は不要です。（詳しくは、アンテナチューナーの取扱説明書をご覧下さい。）
 ①アンテナと無線機の間へ、使用する周波数帯及び送信電力に適合するSWR計を下図の通り接続します。（無線機にSWR計が内蔵されている場合は、そのままアンテナと無線機を接続します。）

※ SWRの調整は、10W以下で調整して下さい。
 調整中にハイパワーで連続送信した場合、コイルが破損する場合があります。



- ②ローディングコイル上部の調整固定ネジを付属の六角レンチでゆるめ、上段エレメントを出し入れして、希望周波数でのSWR値が最小になるよう合わせ、調整固定ネジを締めつけ固定します。この時、まわりに障害物のない広い場所などで行って下さい。
 ③高い周波数への移動は、上段エレメントを切断し調整して下さい。
 •周波数の変化量
 1cm当り 18 KHz
 •帯域 (SWR 2.0 以下)
 ± 7 KHz

HAO35
外観図

★ ご 注意 ★

調整固定ネジは走行中ゆるむことがありますので、特に新しいアンテナについては締付けを十分に行って下さい。
 走行中は、樹木などの障害物などにも十分注意して下さい。
 本アンテナは、1/4λのアンテナですので車体アースがとれる位置に取付けて下さい。
 ※車体アースがとれないと、SWR値が低く下がらないことがあります。

コメット株式会社
 〒336 埼玉県浦和市辻 4-18-2
 TEL 048-839-3131㈹ FAX 048-839-3136

性向向上のため、予告なく外観・仕様を変更することがあります。

HAO7

COMET ANTENNA

取扱説明書

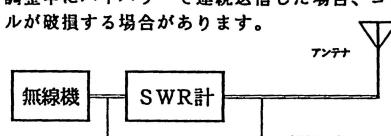
★ 規 格 ★

周 波 数: 7 MHz 帯
 耐 入 力: 120 W (SSB)
 インピーダンス: 50 Ω
 V S W R: 1.5 以下
 全 長: 1.08 m
 全 重 量: 420 g
 コネクター: M 形
 形 式: 1/4 λ センターローディング型

★ 調 整 方 法 ★

HAO7は、出荷時において周波数調整されておりますが、取付位置・車種等により、SWR値が高くなることがあります。そのときは、下記の調整方法により調整を行って下さい。
 なお、アンテナチューナーをご使用になるときはアンテナチューナーのもつSWR調整可能範囲内であれば調整は不要です。（詳しくは、アンテナチューナーの取扱説明書をご覧下さい。）
 ①アンテナと無線機の間へ、使用する周波数帯及び送信電力に適合するSWR計を下図の通り接続します。（無線機にSWR計が内蔵されている場合は、そのままアンテナと無線機を接続します。）

※ SWRの調整は、10W以下で調整して下さい。
 調整中にハイパワーで連続送信した場合、コイルが破損する場合があります。



- ②ローディングコイル上部の調整固定ネジを付属の六角レンチでゆるめ、上段エレメントを出し入れして、希望周波数でのSWR値が最小になるよう合わせ、調整固定ネジを締めつけ固定します。この時、まわりに障害物のない広い場所などで行って下さい。
 ③高い周波数への移動は、上段エレメントを切断し調整して下さい。
 •周波数の変化量
 1cm当り 42 KHz
 •帯域 (SWR 2.0 以下)
 ± 14 KHz

HAO7
外観図

★ ご 注意 ★

調整固定ネジは走行中ゆるむことがありますので、特に新しいアンテナについては締付けを十分に行って下さい。
 走行中は、樹木などの障害物などにも十分注意して下さい。
 本アンテナは、1/4λのアンテナですので車体アースがとれる位置に取付けて下さい。
 ※車体アースがとれないと、SWR値が低く下がらないことがあります。

コメット株式会社
 〒336 埼玉県浦和市辻 4-18-2
 TEL 048-839-3131㈹ FAX 048-839-3136

性向向上のため、予告なく外観・仕様を変更することがあります。

HA014

HA021

COMET ANTENNA

COMET ANTENNA

取扱説明書

★規格★

周波数: 14 MHz帯
 耐入力: 120 W (SSB)
 インピーダンス: 50 Ω
 VSWR: 1.5 以下
 全長: 1.04 m
 全重量: 410 g
 コネクター: M形
 形式: 1/4λセンターローディング型

★調整方法★

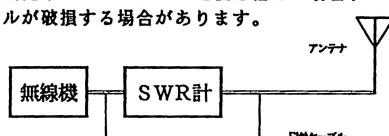
HA014は、出荷時において周波数調整されておりますが、取付位置・車種等により、SWR値が高くなることがあります。そのときは、下記の調整方法により調整を行って下さい。

なお、アンテナチューナーをご使用になるときはアンテナチューナーのもつSWR調整可能範囲内であれば調整は不要です。（詳しくは、アンテナチューナーの取扱説明書をご覧下さい。）

①アンテナと無線機の間へ、使用する周波数帯及び送信電力に適合するSWR計を下図の通り接続します。（無線機にSWR計が内蔵されている場合は、そのままアンテナと無線機を接続します。）

※SWRの調整は、10W以下で調整して下さい。

調整中にハイパワーで連続送信した場合、コイルが破損する場合があります。



②ローディングコイル上部の調整固定ネジを付属の六角レンチでゆるめ、上段エレメントを出し入れして、希望周波数でのSWR値が最小になるよう合わせ、調整固定ネジを締めつけ固定します。この時、まわりに障害物のない広い場所などで行って下さい。

- ③高い周波数への移動は、上段エレメントを切断し調整して下さい。
- 周波数の変化量
1cm当り 90 KHz
- 帯域 (SWR 2.0 以下)
± 50 KHz

★ご注意★

調整固定ネジは走行中ゆるむことがありますので、特に新しいアンテナについては締付けを十分に行って下さい。
 走行中は、樹木などの障害物などにも十分注意して下さい。
 本アンテナは、1/4λのアンテナですので車体アースがとれる位置に取付けて下さい。
 ※車体アースがとれないといふことがあります。

HA014
外観図

取扱説明書

★規格★

周波数: 21 MHz帯
 耐入力: 120 W (SSB)
 インピーダンス: 50 Ω
 VSWR: 1.5 以下
 全長: 1.02 m
 全重量: 380 g
 コネクター: M形
 形式: 1/4λセンターローディング型

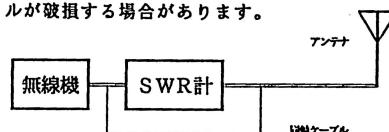
★調整方法★

HA021は、出荷時において周波数調整されておりますが、取付位置・車種等により、SWR値が高くなることがあります。そのときは、下記の調整方法により調整を行って下さい。

なお、アンテナチューナーをご使用になるときはアンテナチューナーのもつSWR調整可能範囲内であれば調整は不要です。（詳しくは、アンテナチューナーの取扱説明書をご覧下さい。）

①アンテナと無線機の間へ、使用する周波数帯及び送信電力に適合するSWR計を下図の通り接続します。（無線機にSWR計が内蔵されている場合は、そのままアンテナと無線機を接続します。）

※SWRの調整は、10W以下で調整して下さい。
 調整中にハイパワーで連続送信した場合、コイルが破損する場合があります。



②ローディングコイル上部の調整固定ネジを付属の六角レンチでゆるめ、上段エレメントを出し入れして、希望周波数でのSWR値が最小になるよう合わせ、調整固定ネジを締めつけ固定します。この時、まわりに障害物のない広い場所などで行って下さい。

- ③高い周波数への移動は、上段エレメントを切断し調整して下さい。
- 周波数の変化量
1cm当り 140 KHz
- 帯域 (SWR 2.0 以下)
± 120 KHz

★ご注意★

調整固定ネジは走行中ゆるむことがありますので、特に新しいアンテナについては締付けを十分に行って下さい。
 走行中は、樹木などの障害物などにも十分注意して下さい。
 本アンテナは、1/4λのアンテナですので車体アースがとれる位置に取付けて下さい。
 ※車体アースがとれないといふことがあります。

HA021
外観図

コメット株式会社
 〒336 埼玉県浦和市辻 4-18-2
 TEL 048-839-3131㈹ FAX 048-839-3136

性質向上のため、予告なく外観・仕様を変更することがあります。

コメット株式会社
 〒336 埼玉県浦和市辻 4-18-2
 TEL 048-839-3131㈹ FAX 048-839-3136

性質向上のため、予告なく外観・仕様を変更することがあります。

HA028

HA050

COMET ANTENNA

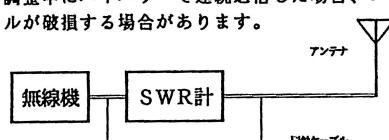
取扱説明書

★規格★

周波数: 2.8 MHz帯 2.9 MHz帯調整可能
 耐入力: 120 W (SSB), 60 W (FM)
 インピーダンス: 50 Ω
 VSWR: 1.5 以下
 全長: 1.00 m
 重量: 370 g
 コネクター: M形
 形式: 1/4λセンターローディング型

★調整方法★

HA028は、出荷時において周波数調整されておりますが、取付位置・車種等により、SWR値が高くなることがあります。そのときは、下記の調整方法により調整を行って下さい。
 なお、アンテナチューナーをご使用になるときはアンテナチューナーのもつSWR調整可能範囲内であれば調整は不要です。（詳しくは、アンテナチューナーの取扱説明書をご覧下さい。）
 ①アンテナと無線機の間へ、使用する周波数帯及び送信電力に適合するSWR計を下図の通り接続します。（無線機にSWR計が内蔵されている場合は、そのままアンテナと無線機を接続します。）
 ※SWRの調整は、10W以下で調整して下さい。
 調整中にハイパワーで連続送信した場合、コイルが破損する場合があります。



- ②ローディングコイル上部の調整固定ネジを付属の六角レンチでゆるめ、上段エレメントを出し入れして、希望周波数でのSWR値が最小になるよう合わせ、調整固定ネジを締めつけ固定します。この時、まわりに障害物のない広い場所などで行って下さい。
 ③高い周波数への移動は、上段エレメントを切断し調整して下さい。
 •周波数の変化量
 1cm当り 190 KHz
 •帯域 (SWR 2.0 以下)
 ± 380 KHz

HA028
外観図

★ご注意★

調整固定ネジは走行中ゆるむことがありますので、特に新しいアンテナについては締付けを十分に行って下さい。
 走行中は、樹木などの障害物などにも十分注意して下さい。本アンテナは、1/4λのアンテナですので車体アースがとれる位置に取付けて下さい。
 ※車体アースがとれないと、SWR値が低く下がらないことがあります。

コメット株式会社
 〒336 埼玉県浦和市辻 4-18-2
 TEL 048-839-3131㈹ FAX 048-839-3136

仕様向上のため、予告なく外観・仕様を変更することがあります。

HA050

COMET ANTENNA

取扱説明書

★規格★

周波数: 5.0~5.4 MHz帯
 耐入力: 200 W (SSB)
 インピーダンス: 50 Ω
 VSWR: 1.5 以下
 全長: 1.00 m
 重量: 360 g
 コネクター: M形
 形式: 1/4λセンターローディング型

★調整方法★

HA050は、出荷時において周波数調整されておりますが、取付位置・車種等により、SWR値が高くなることがあります。そのときは、下記の調整方法により調整を行って下さい。
 なお、アンテナチューナーのもつSWR調整可能範囲内であれば調整は不要です。（詳しくは、アンテナチューナーの取扱説明書をご覧下さい。）
 ①アンテナと無線機の間へ、使用する周波数帯及び送信電力に適合するSWR計を下図の通り接続します。（無線機にSWR計が内蔵されている場合は、そのままアンテナと無線機を接続します。）
 ※SWRの調整は、10W以下で調整して下さい。
 調整中にハイパワーで連続送信した場合、コイルが破損する場合があります。



- ②ローディングコイル上部の調整固定ネジを付属の六角レンチでゆるめ、上段エレメントを出し入れして、希望周波数でのSWR値が最小になるよう合わせ、調整固定ネジを締めつけ固定します。この時、まわりに障害物のない広い場所などで行って下さい。
 ③高い周波数への移動は、上段エレメントを切断し調整して下さい。
 •周波数の変化量
 1cm当り 320 KHz
 •帯域 (SWR 1.5 以下)
 ± 1 MHz

HA050
外観図

★ご注意★

調整固定ネジは走行中ゆるむことがありますので、特に新しいアンテナについては締付けを十分に行って下さい。
 走行中は、樹木などの障害物などにも十分注意して下さい。本アンテナは、1/4λのアンテナですので車体アースがとれる位置に取付けて下さい。
 ※車体アースがとれないと、SWR値が低く下がらないことがあります。

コメット株式会社
 〒336 埼玉県浦和市辻 4-18-2
 TEL 048-839-3131㈹ FAX 048-839-3136

仕様向上のため、予告なく外観・仕様を変更することがあります。