この度は、弊社製品をお買い求めいただきまして誠にありがとうございます。この説明書をお読みいただき、正しい使用方法でご使用ください。

■組み立てと設置

取付け金具でマストに取り付けてください。アンテナは工場出荷時に調整済みです。

周囲の見通しが良く電波の比較的入りやすい場所や高さを選んでください。

トップキャップ

ご使用の際は、必ずコネクターを通信機に接続してください。 極端な高温、低温は避けてください。周囲の温度は、-30°C~85°C、湿度は 25%~85%の範囲でご使用ください。

極端な高温、低温は避けてください。同曲の温度は、-300~850、湿度は 25%~85%の軋曲でご使用ください。 アンテナ本体を落下させたり、強い衝撃を与えないでください。

電波の比較的入りやすい場所を選んで使用された方が、より効果的です。三方以上を囲まれた場所は、避けてください。 ノイズを発生する電源やネオンを避けて設置してください。

ベンジン、シンナー、アルコールなどで拭かないでください(アンテナ等の変色や、変形の原因となります)。汚れ等を 拭き取る場合は、柔らかい布で乾拭きしてください。

■静電気対策

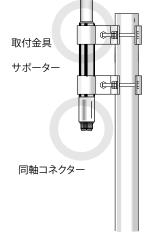
季節や地域の気候条件などにより静電気が発生する場合は、無線機とアンテナの間にアレスター(避雷器)を挿入し適切な方法で静電気対策を施してください。

F.R.P.レドーム

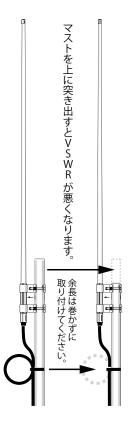
■防水処理

内部エレメントやレドームに付くコネクター管やサポーター、キャップの各部品にはシリコーン剤を塗布し防水処理を施しております。アンテナを設置後、レドームの各部品(コネクター管、サポーター、キャップ)の接合部にシリコーンシーラントあるいは自己融着テープ(ブチルテープ)などで防水処理を施すことにより防水性が向上します。特に塩害が強い地域にアンテナを設置する場合は効果的です。

同軸コネクターは同軸キャップを被せ、自己融着テープでケーブルとの接合部分を含むコネクター全体を覆い、その後、ビニールテープで巻いてください。



アンテナを金属物などに近づけますとVSWRが悪くなります



- 注)アンテナを金属物などに近づけますと V.S.W.R. が悪くなります。
- 注)接続する同軸ケーブルの余長は巻かずに接続してください。

SAGANT.

サガ電子工業株式会社

注意

この表示は、取扱いを誤った場合「傷害を負う可能性が想定される場合および物 的損害のみの発生が想定される」内容です。

■コネクターを濡らさないでください。

ペットの尿やその他液体が入ると、同軸ケーブルに浸透し故障の原因となります。 使用場所、取扱いにご注意ください。

- ■乳幼児の手の届かない所に保管または設置してください。 けがなどの原因となります。
- ■ペットなどのいたずらによる破損に注意してください。

ペットなどがいる場所では、アンテナ、ケーブル及びコネクターに噛みついたり、 破損させたりしないよう保管または設置してください。

■雷が鳴りだしたらアンテナを収納もしくは同軸ケーブルを屋外に出し、すぐに電源を切って安全な場所に移動してください。

落雷、感電の原因となります。

■人の多い場所では使用しないでください。

アンテナの突起物が他人に当たり、けがの原因となります。

■ケーブルを極端に曲げたり、ねじったり、引っ張ったり、 重いものをのせたりしないでください。

ケーブルが断線し、故障の原因となります。外観の変形、故障、破損の可能性がある場合は、直ちに使用を止めてください。そのまま使用を続けると、関係機器の故障の原因となります。

■外観の変形、故障、破損の可能性がある場合は、直ち に使用を中止してください。

そのまま使用を続けると、アンテナ及び通信機器本体の故障の原因となります。

■分解、改造をしないでください。

けがや事故または故障の原因となります。

■不安定な場所へ設置しないでください。また、ぐらついた台の上や傾いた場所など、不安定な場所には置かないでください。

落下して、けがや故障の原因となります。

■高温の場所で使用、放置はしないでください。

機器の変形、故障の原因となります。また一部が熱くなり、やけどの原因となることがあります。子供が使用する場合は、保護者が取扱いの内容を教えてください。また、使用中においても、指示どおりに使用しているかをご注意ください。 けがなどの原因となります。

■取り付けたアンテナを外す場合は、ケーブルを引っ張ったり、無理に外したりしないでください。

万が一アンテナが落下しても安全な場所で使用してください。

警告

この表示は、取扱いを誤った場合「死亡または重傷を負う危険が切迫して生じる ことが想定される」内容です。

■航空機内や病院など、使用を禁止された区域では使用 しないでください。

電子機器や医療用電気機器に影響を及ぼす場合があります。医療機関内での使用 については各医療機関の指示に従ってください。

■高精度な制御や微弱な信号を扱う電子機器の近くに、 送信機を接続した状態のアンテナを設置したり、または 近づけたりしないでください。

電子機器が誤動作するなどの影響を与える場合があります。補聴器、植込み型心臓ペースメーカーおよび植込み型除細動器、その他医療用電気機器、火災報知器、自動ドア、その他の自動制御機器などをご使用される方は、当該の各医療用電気機器メーカーもしくは販売業者に電波による影響についてご確認ください。

■火のそばやストーブのそばなど、高温の場所での使用、 放置はしないでください。

発熱、発火などの事故または故障の原因となります。

- ■高所作業は大変な危険が伴います。工事は専門業者に ご依頼ください。
- ■設置したアンテナに触らないでください。

運用中のアンテナを触ると痛みを伴う感電や、やけどするおそれがあります。アンテナを触る必要がある場合には必ず運用を止めて同軸ケーブルを送信機から外した後、すべての安全を確認してから行なってください。

仕様及び外観は予告なく変更される事がありますので、ご了承ください。本書に記載の事項、技術上の資料並びに勧告はすべて当社の信頼している実験に基づいていますが、その正確性もしくは、完全性については絶対的な保証はしません。使用者は使用に先立って製品が自己の用途に適合するか否かを判断しそれに伴う責任をすべて負うものとします。耐入力値は気象条件によっては大きく異なる事があります。アンテナの設置には安全に十分配慮して行なってください。

生産管理には万全を期していますが、万が一製品が初期不良の場合は良品と交換いたしますので、当社または売主にご連絡ください。

売主及び製造者の義務は不良と証明された製品を取り替えることだけにあり、それ以外の責任はご容赦ください。本書に記載されていない事項もしくは勧告は、売主 及び製造者の役員が署名した契約書によらない限り当社は責任を負いません。