

# 昇降機

## 取扱説明書

ご購入いただきましてありがとうございました。

お願い：本製品の設置ならびにメンテナンスは、高所作業で危険を伴いますので、経験のない方や自身のない方はお近くのハムショップまたは電気工事店へ工事を依頼してください。

ご自身で工事される場合は、事故防止のため次のことを必ずお守りください。

- (1) 安全ベルト及びヘルメットを着用してください。
- (2) 部品・工具の落下は非常に危険です。落下させない注意と、落下しても損害を与えることのないよう、その範囲に人や物を入れないようにしてください。  
(ボルト1個でも落とすと、瓦が割れるほどの衝撃があります。)

### 製品の特徴

アンテナを下降することで台風や雷害からアンテナ設備を守ることができます。

アンテナの架設や撤去、メンテナンスが容易となります。

メッキ仕上げで、長期の使用に耐えます。

特にアンテナの保守性はアマチュア無線家にとって重要なことで、本製品はこの点で、他のいかなるタワーより優れたものとなっております。

以上の特徴を生かし、当製品を末永くご愛用頂きますようお願い申し上げます。

### キットの組立について

組立は、ボルト締めのみで完成し、当キットの組立経験がない方にも容易に設置工事ができるようになっています。

別冊「昇降機組立説明書」の組立例を参考に、安全・正確に工事されますようお願いいたします。

### 日常の取扱い・点検について

ペイント部分についてはさびの発生に留意され、錆が発生した場合は、早めに塗装等の補修をお願いします。

機械の潤滑と錆の防止のため、ワイヤー、滑車、レール、ウインチなど、摺動部分は定期的にスプレーグリス等で注油してください。特にウインチの巻き取りドラムは擦過により塗装が剥げ易いので、防錆のためのグリス塗布をお願いします。

レール継ぎ目の固定金具の部分が最も荷重に強い部分です。通常滑車がこの位置に来るような状態でご使用ください。

安全にご使用いただくために、別紙資料による「定期点検」をお願いします。

## 強風時のお取扱いについて

当昇降機は、定格内の風圧に対して影響は受けませんが、台風通過時など強風が予想される場合には、アンテナを守るため装置を下げ、立柱等に結束するなど必要な措置を講じていただきますようお願いいたします。

HF 等の大型アンテナでは強風によりローテーターのブレーキが効かずアンテナが回ってしまう場合があります。ブームをロープがけするなどアンテナが強風で回らないよう対策が必要です。

## 定格(標準品において)

設計荷重      ワイヤーにかかる荷重、100kg 以下

耐風速      受風面積 3.7 m<sup>2</sup>の装置を上げた状態で平均風速 30m 以下

特注品については、その定格は別途定めます。

## 保証書

製品名		製造番号	
保証期間		お買い上げ日                      年                      月                      日より 1 年間	
お客様	お名前	電話	
	ご住所		
お買い上げ店			

## 保証規定

次の場合の保証は有償となります。なお、原状回復は実費にてお請けします。

- (1) 火災、地震等の天災による故障および損傷。
- (2) 取扱い上の不注意、不適切な設置による故障および損傷。
- (3) 定格を超える状態で使用されたことに起因する故障および損傷。
- (4) 不適当な修理、改造に起因する故障および損傷。
- (5) 保証書の定時がない場合、および本書に必要事項の記入なき場合  
記入事項の字句を書き換えられた場合。

無償保証期間経過後の修理等は実費にて申し受けます。

この保証書は本書に明示した期間、条件のもとにおいて製品の原状回復をお約束するものであり、この保証書によってお客様の権利を制限するものではありません。