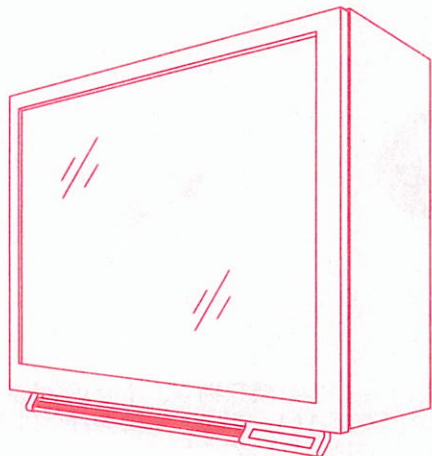




もくじ

1. 安全上のご注意	1
2. 各部の名称	4
3. 使用方法	4
4. お手入れのしかた	7
5. 蛍光灯の交換方法	8
6. 停電時に収納物を取り出したい場合	9
7. 「故障かな？」と思ったら	10
8. 仕様	11
9. アフターサービス	11
10. 保証書	12

このたびはタカラ電動昇降吊戸棚をお買い求めいただき、まことにありがとうございました。
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。また、お読みになった後は
設置説明書とともにいつでもご覧になれるところに大切に保管してください。

1. 安全上のご注意

必ずお守りください。

- ご使用前に安全上のご注意をよくお読みの上、正しくお使いください。
- ここに示した注意事項は、安全に関する重大な内容を記載していますので、必ずお守りください。
- 表示と絵文字の意味は次のようになっています。

	警告	この表示の欄は「死亡または重傷を負う可能性が想定される」内容です。
	注意	この表示の欄は「傷害を負う危険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。
●お守りいただく内容の種類を、次の図記号で区分し、説明しています。		
		このような図記号は、してはいけない「禁止」の内容です。
		このような図記号は、必ず実行していただく「強制」の内容です。



警告

修理技術者以外の方は、絶対に分解したり修理改造はしないでください。



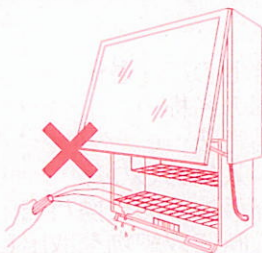
火災、感電、けがの原因となります。

昇降棚を上昇・下降させるときは、昇降用スイッチ以外には手を触れないでください。



けがをする恐れがあります。

お手入れの際は、本体を水洗いしたり、水をかけないでください。



火災、感電の原因となります。

昇降範囲内に人がいないことを確認してください。



けがの原因となります。

お手入れの際は、必ず分電盤のブレーカーを切ってください。



感電の恐れがあります。

薬品・包丁などの危険な物や、不安定な物は収納しないでください。また、昇降棚からはみ出した状態で収納しないでください。



物が落下し、けがや故障の原因となります。

子供だけで使わせたり、幼児の手の届くところで使わないでください。



やけど・感電・けがをする恐れがあります。

周辺に可燃物を置いたり、可燃性ガスを使用したりしないでください。



火災の原因となります。

物の出し入れは、昇降棚が下に降り、止まった状態で行ってください。



上昇・下降中に物を出し入れすると、けがをする恐れがあります。

万一、煙がでたり、変な臭いなどの異常時は分電盤のブレーカーを切ってください。



火災・感電の恐れがあります。



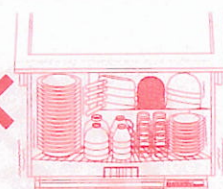
注意

水受けトレーに水がたまっていたら、必ず水を捨ててください。



満水になるとキッチンや床などに水がこぼれます。

収納量は25kg以上（中間棚には7kg以上）収納しないでください。



故障の原因となります。
25kg以上収納しますと、保護装置が働き機器が停止することがあります。

よりかかったり、ぶらさがったり、無理な力を加えないでください。



製品が破損し、けがや故障の原因となります。



昇降動作を連続して3分以上行わないでください。



モーターが過熱して故障の原因となります。



ご使用にならないときは、必ず電源スイッチを切ってください。



不意に操作部に手が触れ、昇降棚が動き出し、けがの原因となります。

蛍光灯は指定のワット数と形状のものをお使いください。



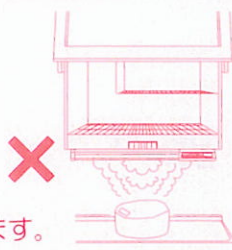
ワット数や形状が異なると火災の原因となります。

お願い

昇降棚の下方で加熱機器を使用しないでください。



製品の故障の原因となります。



昇降範囲内に物を置かないでください。



昇降棚が物にあたり、製品が破損し故障の原因となります。



食器などを収納する場合はよく洗浄してから収納してください。



異臭の原因となります。

長期間ご使用にならない場合は、分電盤（専用回路）のブレーカーを切ってください。

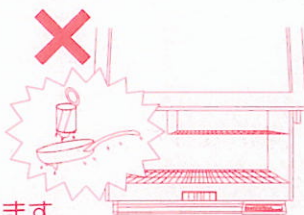


火災・漏電の原因となります。

棚板の上にぬれたフライパンや缶類など鉄製のものを放置しないでください。



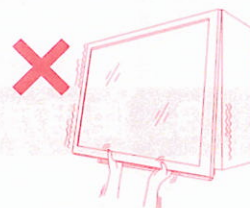
さびの原因となります。



昇降棚が最上昇された状態では、扉を無理に開けないでください。



耐震ロック機構がはたらいていますので、無理に開けますと、故障の原因となります。

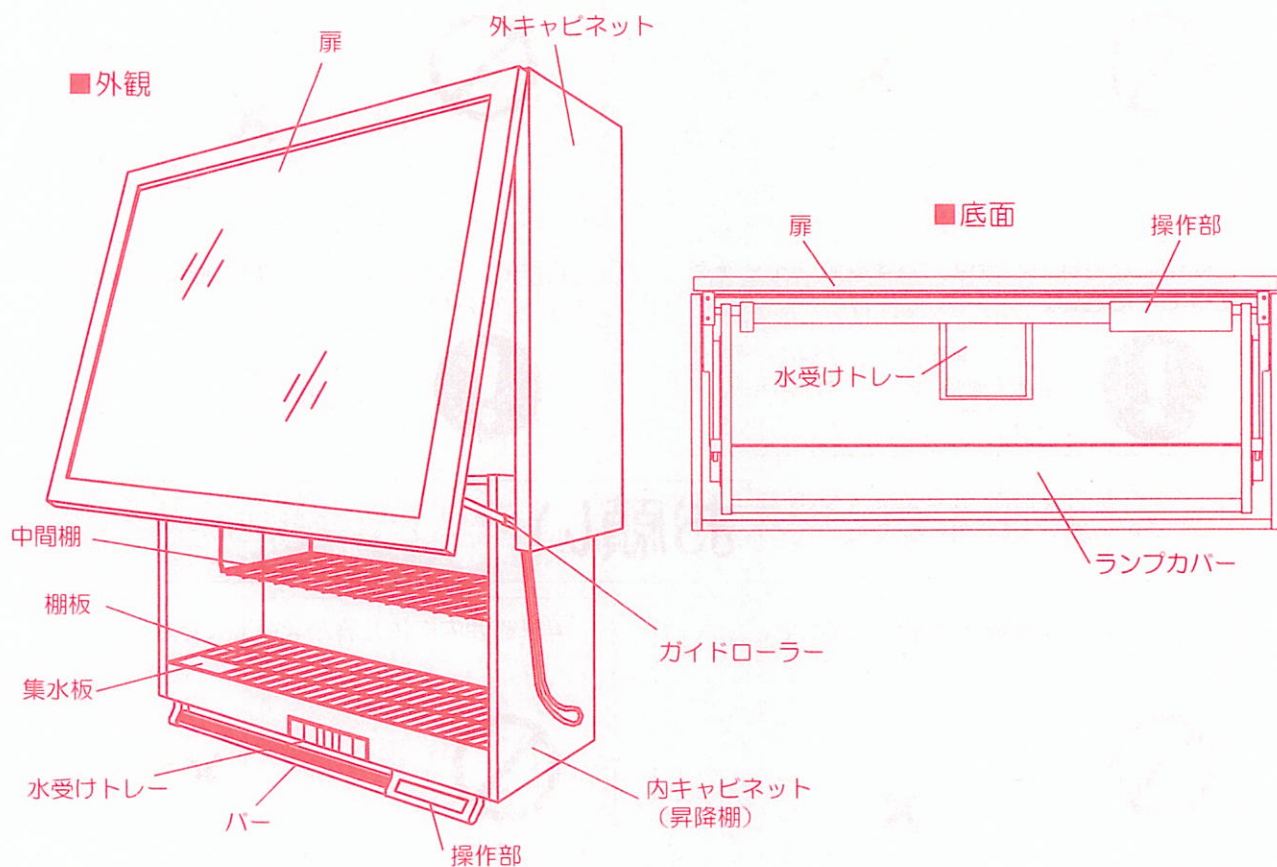


昇降棚下部のバーを押したりひっぱたりしないでください。



製品の故障の原因となります。

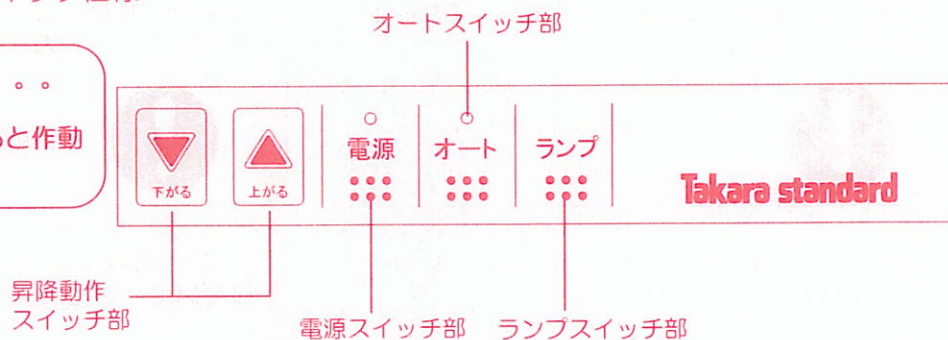
2. 各部の名称



■操作部：タッチスイッチ仕様

タッチスイッチ仕様とは。。

各スイッチ部を手で触れると作動するスイッチです。



3. 使用方法

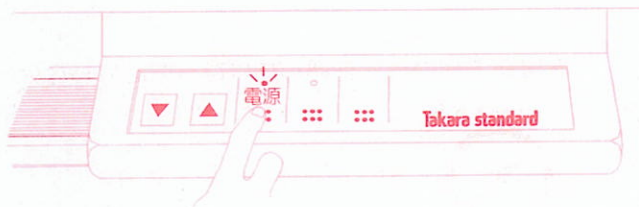
<昇降操作>

1. 電源スイッチ部を手で一回触れて電源ランプが点灯することを確認してください。
(点灯する際に「ピッ」とブザー音でお知らせします。)

再度電源スイッチ部を手で触れると電源ランプが消灯し、昇降動作が作動なくなります。

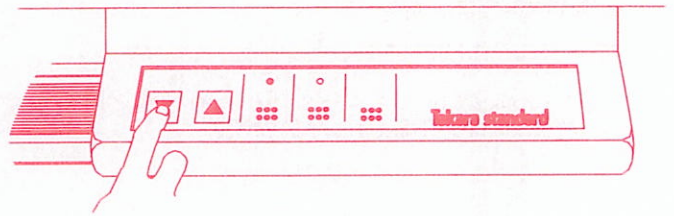
お願い

昇降操作は素手でおこなってください。ゴム手袋などをはめると動作しません。



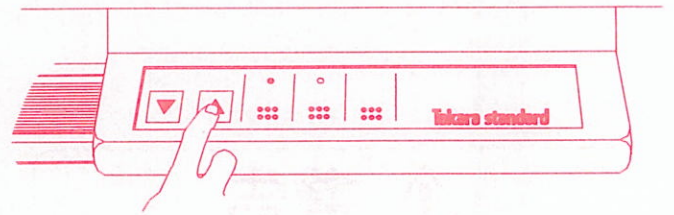
2. 下降のしかた

- 操作部の▼部（下がる）を手で軽く触れてください。
- 手で触れると、昇降棚が下降し自動的に扉が開きます。
- 操作部から手をはなすと停止します。



3. 上昇のしかた（手動の場合）

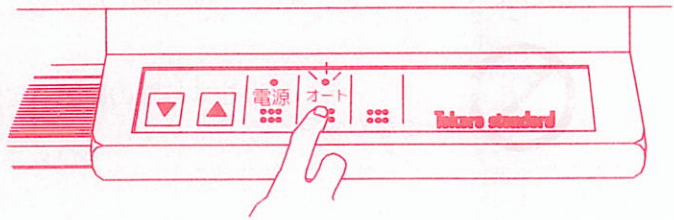
- 操作部の▲部（上がる）を手で軽く触れてください。
- 手で触れると、昇降棚が上昇し自動的に扉が閉まります。
- 操作部から手をはなすと停止します。



上昇のしかた（自動の場合）

- オートスイッチ部を手で一回触れてください。
- オートランプが点灯し、「オート」モードになります。
- 操作部の▲部（上がる）を手で軽く触れてください。
- 「ピッ」とブザー音が鳴るのを確認してから手をはなします。昇降棚が最上部まで上昇し自動的に扉が閉まります。

※途中で止めたい場合は、操作部の▼部（下がる）を手で軽く触れてください。



お願い

上昇させる場合は、昇降棚から物が飛び出していないことを確認してください。
また、上昇中は操作部以外のところには決して手を触れないでください。

お知らせ

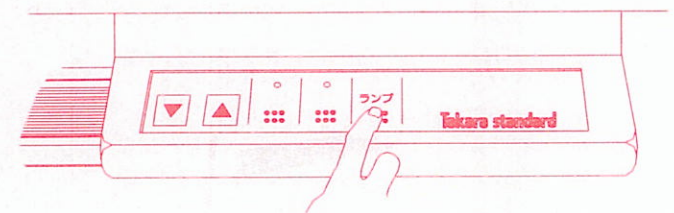
「オート」モードは上昇のみです。下降の「オート」モードはできません。
「オート」モードは再度オートスイッチ部を手で触れてオートランプが消灯するまで記憶しています。（ただし、停電や元電源が切れたあとは「オート」モードはOFFになります。）

蛍光ランプのつけ方

電源スイッチ部のON/OFFに関係なく作動します。

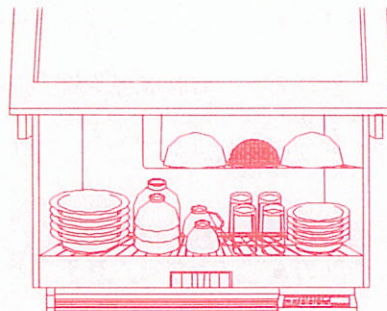
- ランプスイッチ部を手で一回触れてください。

再度ランプスイッチ部に触れると消灯します。



<昇降棚の使いかた>

1. 操作部の▼部を手で軽く触れて昇降棚を降ろしてください。（P5下降のしかた参照）
2. 食器等の収納物を収納します。



⚠ 警告

薬品・包丁などの危険な物や、不安定な物は収納しないでください。また、昇降棚からはみ出した状態で収納しないでください。



物が落下し、けがや故障の原因となります。

⚠ 注意

収納物は重さが均等になるようにのせてください。

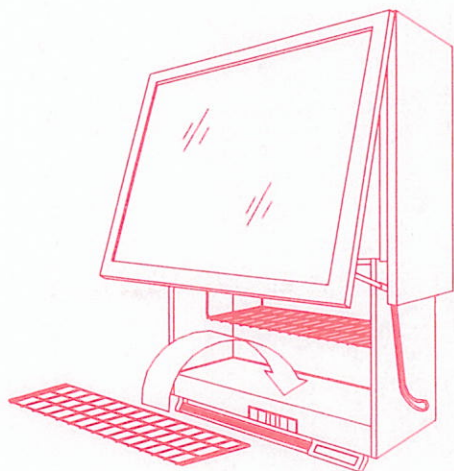
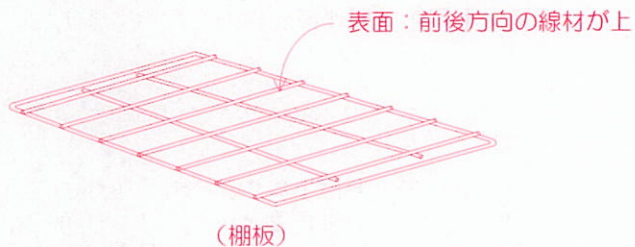


のせすぎたり、重い物を一ヶ所に集中させると、棚板や昇降棚が変形する恐れがあります。

3. 操作部の▲部を手で軽く触れて昇降棚の扉が閉まるまで上げます。（P5上昇のしかた参照）

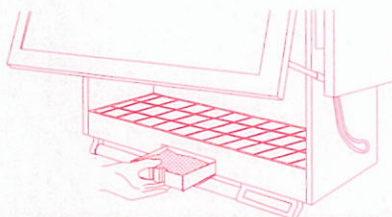
<棚板のセットのしかた>

棚板は表面を上向きにしてセットしてください。
（上部の中間棚はあらかじめ固定されています。）



お願い

ぬれた食器などを収納した場合は、水受けトレーにたまった水をすててください。
水受けトレーは昇降棚を少し下げて前方に引出して取はずします。



4. お手入れのしかた

いつまでも美しく快適にご使用いただくためには日頃のお手入れが大切です。なお、安全にお手入れしていただくために、ゴム手袋の着用をおすすめします。



警告

お手入れの際は、必ず分電盤のブレーカーを切ってください。



感電の恐れがあります。



注意

操作部等の電装部品には絶対に水をかけないでください。



製品の故障の原因となります。

お手入れの際は、本体を水洗いしたり、水をかけないでください。



火災・感電の原因となります。

●昇降棚庫内の汚れ（日常）

・樹脂部分（底面）の汚れ

水または温水を浸した布でふいてください。落ちにくい汚れの場合は、中性洗剤を布につけてふき取り、水ぶきしてからからぶきしてください。

・ステンレス部分（側板・後板・棚板）の場合

水または温水を浸した布でふいてください。落ちにくい汚れの場合は、中性洗剤を布につけてふき取り、水ぶきしてからからぶきしてください。こびりついた汚れやサビが付着した場合は粒子の細かいクリームクレンザー（液体）を使用してふいてください。

●照明器具・照明力バーの汚れ（日常）

水または温水を浸した布でふいてください。落ちにくい汚れの場合は、中性洗剤を布につけてふき取り、水ぶきしてからからぶきしてください。

●扉・その他部分の汚れ（日常）

水または温水を浸した布でふいてください。落ちにくい汚れの場合は、中性洗剤を布につけてふき取り、水ぶきしてからからぶきしてください。

ご注意：溶剤・酸性・アルカリ性・塩素系の洗剤、漂白剤は使用しないでください。商品をいためる恐れがあります。



5. 蛍光ランプの交換方法



注意

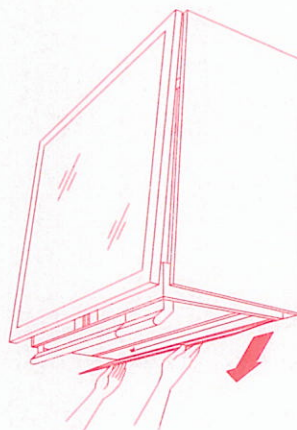
蛍光ランプを交換する際は、電源・ランプのすべてのスイッチを切ってから、しばらくまち、蛍光ランプが熱くないことを確認して行ってください。



感電、やけどの恐れがあります。

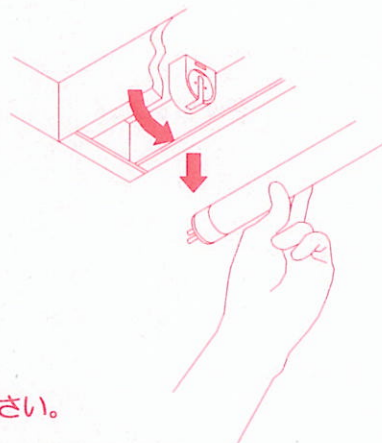
(1) ランプカバーをはずしてください。

- ・ランプカバーを押し上げ、後側にずらしてから前方に引きおろしてください。



(2) 蛍光ランプをはずしてください。

- ・蛍光ランプを90度回転させて下側に取りはずしてください。
(回転方向が反対の場合は270度回転させることになります。)



(3) 新しい蛍光ランプを取付けてください。

- ・新しい蛍光ランプを取りはずしと逆の手順で正しく取付けてください。

お願い

指定の蛍光ランプ：FHF24SENをお買い求めてください。

(4) ランプカバーを取付けてください。

- ・ランプカバーを取りはずしと逆の手順で正しく取付けてください。

6. 停電時に収納物を取り出したい場合

停電時は、昇降棚を動作させることができません。

収納物を取り出したい場合は、下記の手順にしたがってください。

(A) 昇降棚が最上部以外の状態にとまっている場合

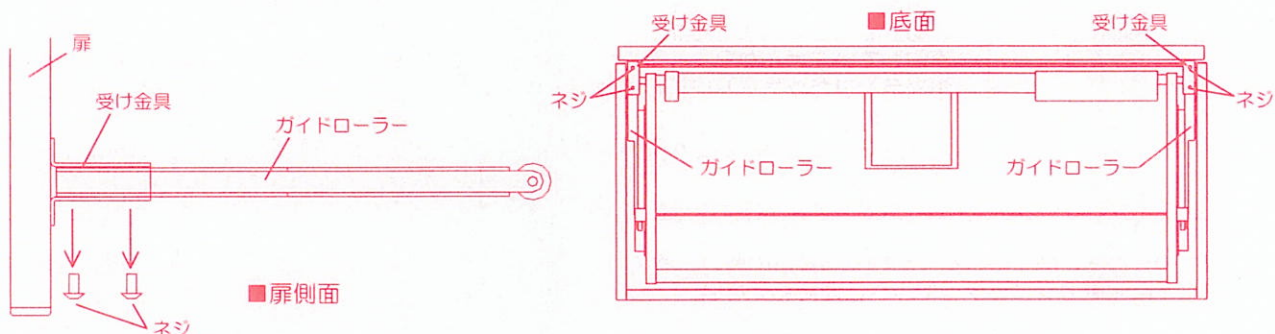
扉を自由に開けることができますので、扉を開けて収納物を取り出してください。

(B) 昇降棚が最上部まであがっている場合

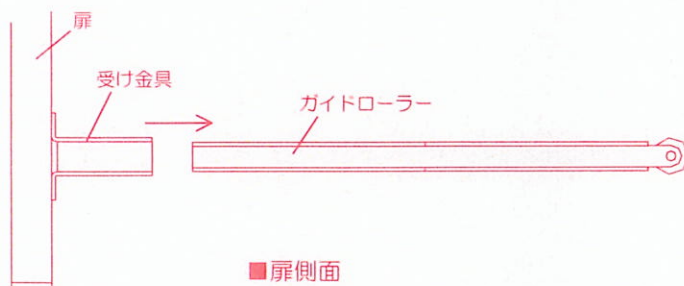
耐震ロック機構がはたらいているため扉が開かない構造になっています。収納物を取り出したい場合はロック機構を解除する必要がありますので、下記の＜耐震ロック機構のはずしかた＞にしたがい金具を取りはずしてから、扉を開けて収納物を取り出してください。

＜耐震ロック機構のはずしかた＞

1. 昇降棚と外箱ケースのすきまから、扉裏側の両側に固定されている受け金具とガイドローラーを連結しているネジ（トラス小ネジM4×10）をドライバーではずします。



2. ガイドローラーを受け金具から抜き出してください。



3. ガイドローラーを取りはずしますと、扉を自由に開けることができますので、扉を開けて収納物を取り出してください。
4. 組立ては逆の手順で行います。

7. 「故障かな？」と思ったら

修理サービスをご依頼される前に、つぎのことを確認してください。

症状	確認項目	処置方法
昇降棚が下降しない	①元電源（分電盤のブレーカー）が「切」になっていませんか？ ②電源スイッチを切っていませんか？ ③停電していませんか？ ④昇降棚の下に障害物がありませんか？	①元電源（分電盤のブレーカー）を「入」にしてください。 ②電源スイッチを入れてください。 ③停電が回復するまでおまちください。 ④少し上昇させて障害物を取り除いてください。
昇降棚が上昇しない	①元電源（分電盤のブレーカー）が「切」になっていませんか？ ②電源スイッチを切っていませんか？ ③停電していませんか？ ④収納物が25kgを超えていませんか？	①元電源（分電盤のブレーカー）を「入」にしてください。 ②電源スイッチを入れてください。 ③停電が回復するまでおまちください。 ④一度電源スイッチを切り、収納物を減らして25kg以下にしてから電源スイッチを入れてください。
蛍光ランプが点灯しない・点滅する	①元電源（分電盤のブレーカー）が「切」になっていませんか？ ②停電していませんか？ ③蛍光ランプがソケットに正しくセットされていますか？ ④蛍光ランプの両端が黒ずんでいませんか？	①元電源（分電盤のブレーカー）を「入」にしてください。 ②停電が回復するまでおまちください。 ③蛍光ランプをソケットに正しくセットしてください。 ④蛍光ランプを新しいものと交換してください。

以上のことをお調べになり、それでも具合の悪いときは、分電盤のブレーカーを切り、お買い求めの販売店またはP 11に記載のフリーダイヤルへご連絡ください。

お願い

電源スイッチ部の電源ランプが点滅している場合は通信異常の故障が発生している恐れがあります。部品交換等の修理が必要になりますので、分電盤のブレーカーを切り、販売店またはP 11に記載のフリーダイヤルへご連絡ください。

8. 仕様

型 式		W-MES 90N
定格電圧		100V 50/60Hz
消費電力	昇降時	130W
	蛍光ランプ点灯時	21W
安全装置		過負荷検知装置
昇降寸法		400mm
照明装置		インバータ点灯方式（蛍光ランプ：FHF24SEN）
外形寸法	幅	900mm
	奥行	386mm
	高さ	700mm
製品質量		40kg
最大収納量		25kg

9. アフターサービス

愛情点検		長年ご使用の電動昇降吊戸棚の点検を！	
	ご使用の際 このような 症状はあり ませんか。		・ 本体が異常に熱い。 ・ 使用中に異常な音がする。 ・ コゲくさいにおいがする。 ・ ランプが時々点滅する。 ・ その他、異常を感じる。
			 故障や事故防止のため、分電盤の専用ブレーカーを「切」にして、必ずお買いあげの販売店（据付工事店）または 下記フリーダイヤルに点検・修理をご相談ください。

タカラ電動昇降吊戸棚のアフターサービスは、お買い求めの販売店へお申し付け下さい。また、おわかりにならないときは、下記フリーダイヤルへご連絡ください。



0120-557-910 受付時間 9：00～18：00（土日祝、夏期・年末年始休業日を除く）

アフターサービスをお申し付けの際は、次のことをお知らせください。

- （1）製品名 電動昇降吊戸棚
- （2）型 式 W-MES 90N
- （3）故障または異常の内容（できるだけ詳しく）
- （4）ご住所・ご氏名・電話番号・道順

補修用性能部品の保有期間

電動昇降吊戸棚の補修用性能部品の保有期間は、製造打ち切り後6年です。
（補修用性能部品とは、その製品の機能を維持するために必要な部品です。）

10. 保証書

保証書

品番	W-MES 90N		
保証期間	お買い上げ日から 1年間	お買い上げ日	年 月 日
お客様	ご住所	TEL : ()	
	お名前		
販売店	住所	TEL : ()	
	店名		

<無料修理規定>

- 取扱説明書、本体貼付ラベルなどの注意書による正常な使用状態で、保証期間内に故障した場合には、お買い上げの販売店又はP11に記載のフリーダイヤルに出張修理をご依頼のうえ、修理に際して、本書をご提示ください。
- ご転居の場合は事前に、お買い上げの販売店又はP11に記載のフリーダイヤルへご相談ください。
- 保証期間内でも次の場合には有料修理になります。
 - 一般家庭用途以外（例えば車両、船舶への搭載、業務用など）に使用された場合の故障及び損傷
 - 使用上の誤り、維持管理の不備及び不当な修理や改造による故障及び損傷
 - 鉄分などによるもらいサビ、及び水滴の放置などによる汚れの付着、損傷
 - メーカーが定める設置説明書に基づかない設置、専門業者以外による移動、分解等に起因する不具合
 - お取り付け後の移設、輸送、落下などによる故障及び損傷
 - 建築躯体の変形など製品以外の不具合に起因する不具合、塗装の色あせ等の経年変化又は使用に伴う摩耗等により生じた外観上の現象
 - 海岸付近、温泉地などの地域における腐食性空気環境に起因する不具合
 - ねずみ、昆虫等の動物の行為に起因する不具合
 - 火災、爆発事故、落雷、地震、洪水、津波等天変地異または戦争、暴動等破壊行為による不具合
 - 指定外の電気（電圧・周波数）を使用したことによる故障及び損傷
 - 消耗部品の消耗に起因する不具合
 - 本書のご提示がない場合
 - 本書にお客様名、販売店名、お買上げ日の記入のない場合、あるいは字句を書きかえられた場合
 - 離島または離島に準じる遠隔地へ出張修理を行う場合の出張に要する実費
- 本書は日本国内においてのみ有効です。(This warranty is valid only in Japan)
- 本書は再発行いたしませんので大切に保管してください。

お客様へ

この保証書は、本書に明示した期間、条件のもとにおいて、無料修理をお約束するものです。したがって、この保証書によってお客様の法律上の権利を制限するものではありませんので、保証期間経過後の修理についてご不明の場合は、お買上げの販売店またはP11に記載のフリーダイヤルへお問い合わせください。

修理メモ

タカラスタンダード株式会社

本社 〒536-8536 大阪市城東区鳴野東1丁目2番1号
TEL 06-6962-1531

152632
8E-1