

TOSHIBA 東芝テニスコート器具取扱説明書 保管用

このたびは東芝テニスコート器具をお買いあげいただきまして、まことにありがとうございました。

お求めの器具を正しく使っていただくために、この取扱説明書をよくお読みください。

①素人工事は法律で禁じられております。

この取扱説明書は同種類の器具と共通なっておりますので、お求めの器具と姿図がちがっている場合があります。

適合ランプについて…器具としては裏面記載のランプが適合しますが、ご使用にあたっては安定器に適合するものをお選びください。

■安全上のご注意

商品および取扱説明書には、お使いになる方や他人への危害と財産の損傷を未然に防ぎ、商品を安全に正しくお使いいただくために、重要な内容を記載しています。

■工事店様へ

施工上のご注意

●工事が終了しましたら、この説明書は必ずお客様へお渡しください。



警告

この表示を無視して、誤った取扱いをすると、人が死亡または重傷を負う可能性が想定される内容を示します。

- 器具の取り付けは、本体表示並びに取扱説明書に従って行ってください。取り付けに不備があると器具落下、感電、火災の原因となります。

- 電源線接続の際は、取扱説明書に従って行ってください。接続が不完全な場合は、接続不良による発熱、火災の原因となります。

- 器具と被照射面との距離は1m以上離してご使用ください。

照射距離が指定よりも近すぎると、被照射物の変質、変色、火災の原因となります。

- アース工事は電気設備の技術基準に従い確実におこなってください。アースが不完全な場合は、感電の原因となります。

[D種（第三種）接地工事]



取り付け



注意

この表示を無視して、誤った取扱いをすると、人が障害を負う危険が想定される場合および物的損害の想定される内容を示します。

- 器具（安定器、ランプ）の定格電圧（定格±6%）；使用地域の周波数は、器具の取り付けの際に必ず確認ください。間違って使

用しますと、安定器、ランプ等の短寿命、火災の原因となります。

- 周囲温度は、-5°C ~ 35°C以外では使用しないでください点

灯不良、火災の原因となります。

- 風速6.0m/秒を越える場所では使用しないでください落下の原

因となります。

- 室内の天井付近などで、周囲温度35°Cを越える恐れのある場所では使用しないでください。

- 器具に1m以上の雪が積る恐れのある場所では使用しないでくだ

さい。そのまま使用されると破損、落下の原因となります。

(使用する場合は必ず除雪を行ってください。)



使用環境

●お客様はお読みなったあとも必ず保存してください。

■お客様へ

使用上のご注意



警告

この表示を無視して、誤った取扱いをすると、人が死亡または重傷を負う可能性が想定される内容を示します。

- ランプ交換やお手入れの際は、取扱説明書に従って行ってください。落下、感電、火災の原因となります。

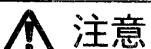
- ランプ交換やお手入れの際は、必ず電源を切ってください。電源を入れたままランプ交換を行うと、ランプ始動のためソケットには、高電圧パルスが発生しており、この高電圧パルスの電撃により落下事故、感電の原因となります。

- ランプ交換の際は、必ず本体表示並びに取扱説明書通りの種類・ワット(W)数の適合ランプをご使用ください。適合ランプ以外をご使用の場合は、過熱により器具が変形、変色したり火災の原因となります。

- ランプ交換などによりランプを外し再度取り付ける場合には、取扱説明書に従ってください。取り付けに不備がありますと水、水気の侵入により絶縁不良、感電の原因となります。



ランプ交換



注意

この表示を無視して、誤った取扱いをすると、人が障害を負う危険が想定される場合および物的損害の想定される内容を示します。

- 点灯中及び消灯直後はランプ及び器具が高温となっておりますので、手を触れないでください。やけどの原因となります。



- この器具の平均的な寿命の目安は、使用条件、使用場所、環境により異なりますが約10年です。（定期的に工事店等の専門家による点検を実施してください。）



- ランプを掃除する際はランプを器具からはずして乾いた布で拭いてください。

- 器具を掃除する際は乾いた布か、水に浸した布でよく絞ってから拭いてください。

- 金属部分をクレンザーやたわしで磨かないでください傷付けたり、腐食の原因となります。

- 器具を洗剤・薬品などで拭いたり殺虫剤をかけないでください。器具の破損、落下、感電等の原因となります。



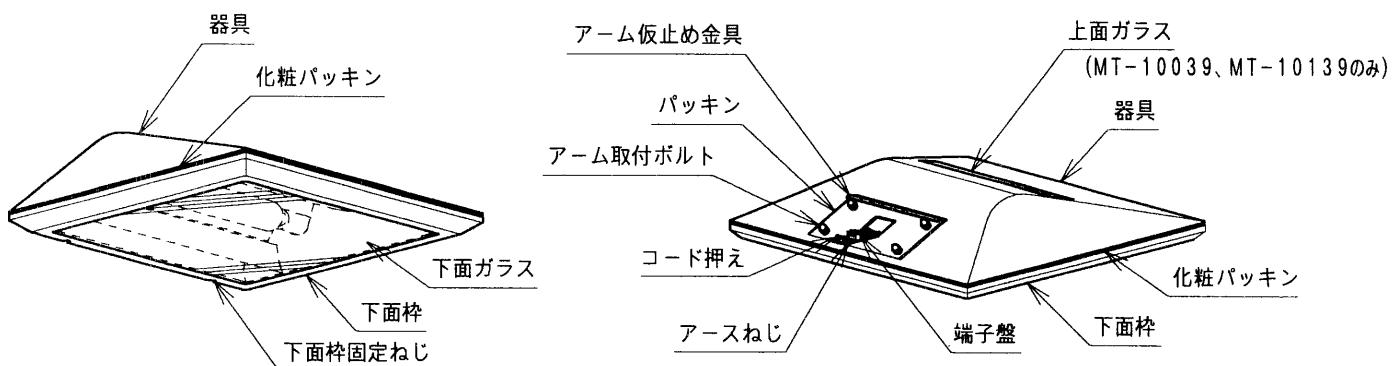
保守

■対象機種・適合ランプ この取扱説明書は同種類の器具と共にありますので、お求めの器具と姿図が違っている場合があります。

製品形名	種類	種類	適合ランプ(別売り)	適合ポール(別売り)	適合アーム(別売り)
MT-10038	普及形	MT1000B-J/BH	PD-60-7545Y PD-60-7545X	1灯用 JAT-1075 2灯用 JAT-2075 2灯用 JAT-2076 4灯用 JAT-4075	1灯用 JAT-1075 2灯用 JAT-2075 2灯用 JAT-2076 4灯用 JAT-4075
MT-10138	耐塩耐食形				
MT-10039	普及形				
MT-10139	耐塩耐食形				
MT-10038-T1	普及形	ガラス面 光クリーン	PD-60-7545Y PD-60-7545X	1灯用 JAT-1075 2灯用 JAT-2075 2灯用 JAT-2076 4灯用 JAT-4075	1灯用 JAT-1075 2灯用 JAT-2075 2灯用 JAT-2076 4灯用 JAT-4075
MT-10138-T1	耐塩耐食形				
MT-10039-T1	普及形	ガラス面 光クリーン	PD-60-7545Y PD-60-7545X	1灯用 JAT-1075 2灯用 JAT-2075 2灯用 JAT-2076 4灯用 JAT-4075	1灯用 JAT-1075 2灯用 JAT-2075 2灯用 JAT-2076 4灯用 JAT-4075
MT-10139-T1	耐塩耐食形				

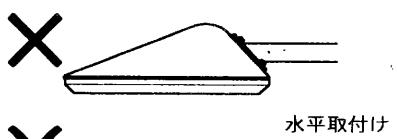
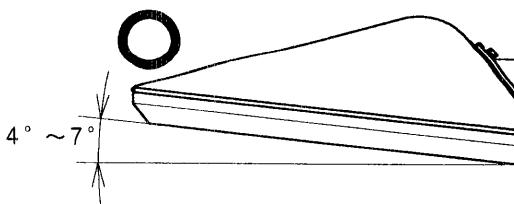
適合ランプについて…器具としては上記ランプが適合しますが、ご使用にあたっては安定器に適合するものをお選びください。

■各部のなまえ



■特にご注意を

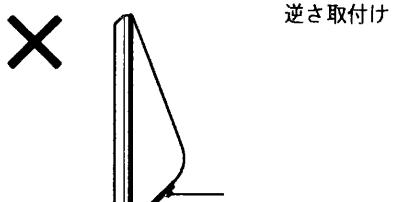
1. 本器具は適合のポール・アーム(各別売り)と組合させての使用にて所定の性能・品質が得られるように設計されております。例えばアームを改造して器具の取付角度を変更した場合は器具への浸水の原因になります。
必ず適合のアーム・ポールを組み合わせてご使用ください。



水平取付け

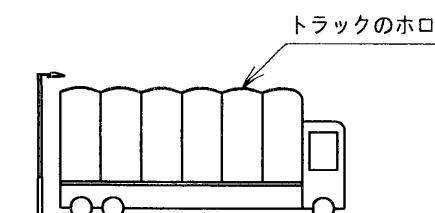


逆さ取付け



垂直取付け

2. 器具下面ガラスより1m以内に可燃物を置かないでください。
駐車場や広場などで使用され照射位置に可燃物がある場合損傷の可能性があります。(下図例参照)



器具の取り付けかた

1 アーム取付ボルト（4本）を器具よりはずしてください。

● 器具をアームに取付ける前に結線する場合

- 端子台のコード押えをゆるめ、片側へ回した状態で電源線（アース線はアースねじ部へ）を結線してください。完了後、コード押えを元に戻し、確実に固定してください。（図2）

電源線の接続が不完全な場合には、絶縁不良による発熱、火災の原因となります。



アース線の接続が不完全な場合には、感電の原因となります。



（注）安定器二次側配電線を送り配線には出来ません。

（注）安定器二次側配電線は600V架橋ポリエチレン絶縁ポリエチレンシースケーブル（CV）と同等以上の性能を有するケーブルをご使用ください。

- 器具とアーム（別売）をアーム取付ボルト（4本）で確実に締付けてください。（図3）

（注）器具に付いているアーム仮止め金具にアームの取付部を引かけると器具がアームに仮止めされた状態になります。但し仮止め状態を長時間続けたり、作業者がそばを離れることは万一の事故を予防するために避けてください。

- 器具下面枠固定ねじ（2本）をゆるめ、下面枠を静かに開けてください。（図4）

● 器具をアームに取付けた後に結線する場合

- 器具とアーム（別売）をアーム取付ボルト（4本）で確実に締付けてください。（図3）

（注）器具に付いているアーム仮止め金具にアームの取付部を引かけると器具がアームに仮止めされた状態になります。但し仮止め状態を長時間続けたり、作業者がそばを離れることは万一の事故を予防するために避けてください。

- 器具下面枠固定ねじ（2本）をゆるめ、下面枠を静かに開けてください。（図4）

③ 器具内上部反射鏡をはずし、端子台固定金具取付ねじ（2本）をゆるめてください。
端子台固定金具が引き出せます。（図5）

- 端子台のコード押えをゆるめ、片側へ回した状態で電源線（アース線はアースねじ部へ）を結線してください。完了後、コード押えを元に戻し、確実に固定してください。（図2）

電源線の接続が不完全な場合には、絶縁不良による発熱、火災の原因となります。



アース線の接続が不完全な場合には、感電の原因となります。



（注）安定器二次側配電線を送り配線には出来ません。

（注）安定器二次側配電線は600V架橋ポリエチレン絶縁ポリエチレンシースケーブル（CV）と同等以上の性能を有するケーブルをご使用ください。

- 引き出した端子台固定金具を元に戻し、取付ねじ（2本）にて確実に締付け上部反射鏡を取り付けてください。

2 ランプ（別売）をソケットに取り付けてください。

- ランプは確実にねじ込んでください。ねじ込みが不十分ですと不点灯の原因となります。

3 下面枠を閉めて下面枠固定ねじ（2本）を確実に締めてください。

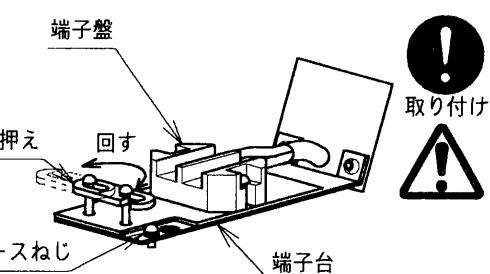


図2

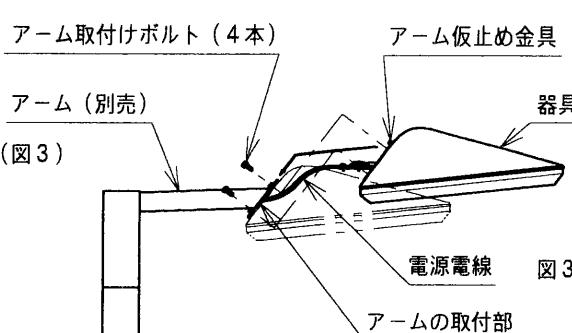


図3

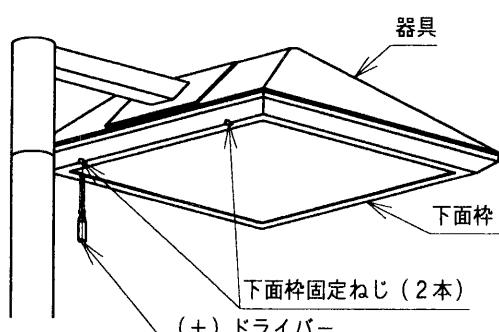


図4

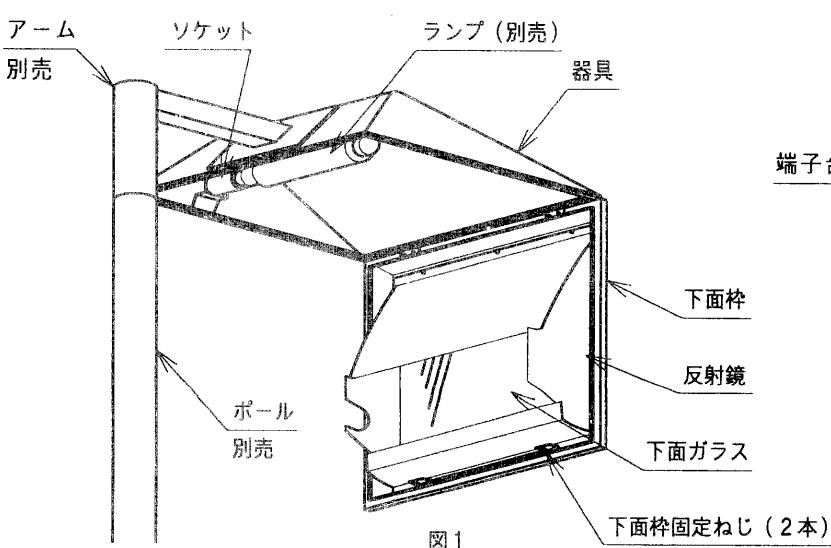


図1

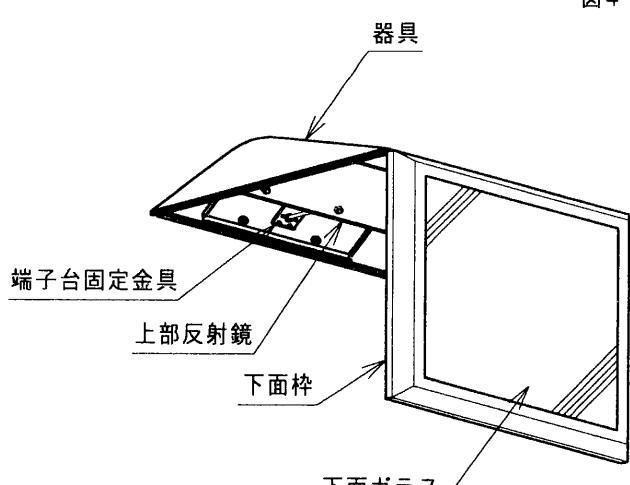
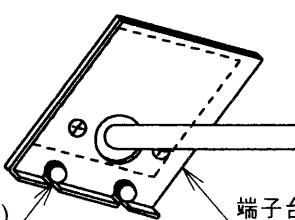


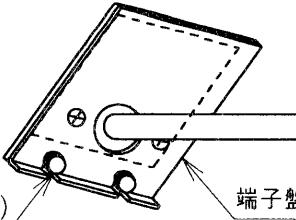
図5



■保守・点検について

- ① 保守・点検の際は下面枠取付ねじ（2本）を外し下面枠を静かに開けてください。
- ② 器具内面側より端子盤部分の保守・点検ができます。（図6）
 - 1 ランプをはずしてください。
 - 2 器具内面上部の反射鏡をはずしてください。
 - 3 器具内面側より端子台固定金具取付ねじ（2本）をゆるめてください。
 - 4 端子台固定金具が引き出せます。
 - 5 配線部分の保守・点検を行ってください。
 - 6 上記と逆の手順で端子盤部分を元に戻してください。
- ⑤ 下面枠を閉めて下面枠取付ねじ（2本）を（+）ドライバーで締め付けてください。
締め付けに不備がありますと、水、水気の侵入により絶縁不良、感電の原因となります。

端子台固定金具取付ねじ（2本）



端子台固定金具

上部反射鏡

下面枠

下面ガラス

図6



注意

■ランプ交換のしかた

- ① 必ず電源を切ってから行なってください。
- ② 下面枠取付ねじ（2本）をはずして下面枠を静かに開けてください。
- ③ ランプをまわしてはずします。
- ④ 交換するランプを確実にねじ込みます。
ねじ込みが不十分ですとランプ不点灯の原因となります。
- ⑤ 下面枠を閉めて下面枠取付ねじ（2本）を（+）ドライバーで締め付けてください。
締め付けに不備がありますと、水、水気の侵入により絶縁不良、感電の原因となります。



ランプ交換

■お手入れのしかた

- 器具お手入れの際は、必ず電源スイッチを切ってください。消灯直後は器具やランプが高温となっていますので、しばらく（20分～30程度）時間をおいてからお手入れを行ってください。
 - ホースなどで直接器具に水をかけないでください。また、モップやデッキブラシなどを用いた清掃を行わないでください。器具内への浸水や器具の破損の原因となります。
 - ランプや反射鏡内面は、乾いたやわらかい布で拭いてください。ランプはソケットからはずして清掃してください。
 - 器具の外面の汚れは、やわらかい布を水に浸し、よくしぼってからふきとってください。又、光クリーンタイプの前面ガラスは水以外を使用して清掃しないでください。防汚効果が低減することがあります。
- 注） ●光クリーンタイプは酸化チタン膜の干渉縞が見えることがありますが異常ではありません。点灯には影響ありません。
●又、ほこり、ゴミ等の付着物の種類や量によっては、防汚効果が低減することがあります。

■保守・点検のために

（施工記録）ランプ交換など保守のために、下表内容を確認の上、適切な保守用品をお求めください。

器 具 品 番	保 寶 作 業 上 の 注 記
取 付 年 月 日	
使 用 ラ ン プ 品 番	
使 用 安 定 器 品 番	

保証について

- ・保証期間は、商品お買い上げ日より1年間です。但し、蛍光灯器具・HID器具の安定器（インバータバラスト含む）については3年間です。
- ・ランプ、点灯管、電池などの消耗品やセード、リモコン送信機は対象外です。
- ・24時間連続使用など、1日20時間以上の長時間使用の場合は、上記の半分の期間とします。
- ・取扱説明書、本体貼付ラベル等の注意書に従った使用状態で保証期間内に故障した場合には、無償修理させていただきます。

東芝家電修理ご相談センター

- *フリーダイヤルは、携帯電話、PHSなど一部の電話ではご利用になれません。
- ・移転されたり、ご贈答品などで販売店（工事店）に修理の相談ができない場合 ☎ 0120-1048-41（フリーダイヤル）
- ・お取扱い・お手入れなどのご質問 ☎ 0120-1048-86（フリーダイヤル）
- ・携帯電話、PHSからのご利用は 03-3426-1048（有料）

■修理サービス

ご使用中または、定期点検において異常が生じたときは、お使いになるのをやめ、電源を切って、お買い上げの販売店（工事店）、またはお近くの東芝ライテック（株）営業所にご相談ください。

なお、ご相談されるときは器具の形名および、お買い上げ時期をお忘れなくお知らせください。

東芝ライテック株式会社 施設・HID事業部 ☎ 140-8660 東京都品川区南品川2-2-13（南品川JNビル）Tel (03) 5463-8776

お客様はお読みになったあとも必ず保存してください。

(00998)A (NP7571)