

アームアダプター型名	JAT-1076
適合アーム型名(別売)	JAT-1075(1灯用)、JAT-2075(2灯用)、JAT-2076(2灯用)、JAT-4075(4灯用)
適合器具型名(別売)	BVP433_510CWFW5

このたびは東芝アームアダプターをお買い上げいただきまして、まことにありがとうございました。
お求めの商品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下さい。

■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害を未然に防ぎ、
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。
・照明機器の工事に関しては、電気工事の有資格者の施工管理が義務付けられています。

■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下さい。

<p>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。</p>	
<p>●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下さい。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。</p> <p>●電源線接続の際は、取扱説明書に従って行って下さい。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。</p> <p>●施工時において絶縁体にナイフなどのキズが付いた状態で通電されますと、絶縁破壊が生じ電線が焼損する原因となります。</p>	<p>●海岸に面した臨海地域・沿岸地では使用出来ません。早期の錆発生、落下の原因となります。</p> <p>●腐食性ガス雰囲気場所には使用しないで下さい。そのまま使用しますと変質、変色、絶縁不良、器具の落下の原因となります。</p> <p>●激しい振動・衝撃の加わる可能性のある場所、常時振動のある場所では使用しないで下さい。そのまま施工されますと、器具落下の原因となります。</p> <p>●器具は防湿形ではありませんので、湿気の多い場所には使用しないで下さい。湿気の侵入による絶縁不良、感電の原因となります。</p>
<p>●器具を改造したり、部品を変更して使用しないで下さい。器具落下、感電、火災等の原因となります。</p>	<p>●アース工事は電気設備の技術基準に従い確実に行って下さい。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 】</p>
<p>注意 この表示を無視して、誤った取扱いをすると、人が傷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。</p>	
<p>●器具の定格電圧(定格±6%)、電源電圧は、器具の取付の際に必ず御確認下さい。間違って使用しますと、電源、LED素子の短寿命、火災の原因となります。</p> <p>●周囲温度-20℃~40℃以外の場所では点灯しないで下さい。この範囲を超えて使用すると点灯不良、火災の原因となります。</p> <p>●風速60m/sを超える場所では使用しないで下さい。落下の原因となります。</p>	<p>●器具に1mを超える雪もしくはこれに相当する水雪が積もる場所では使用しないで下さい。そのまま使用されますと落下の原因となり、これに相当する場所で使用される場合は必ず除雪を行って下さい。</p> <p>●器具の取り付けには方向性があります。取扱説明書に従って行って下さい。指定以外の取り付けを行うと水、水気の侵入による絶縁不良、感電の原因となります。</p>

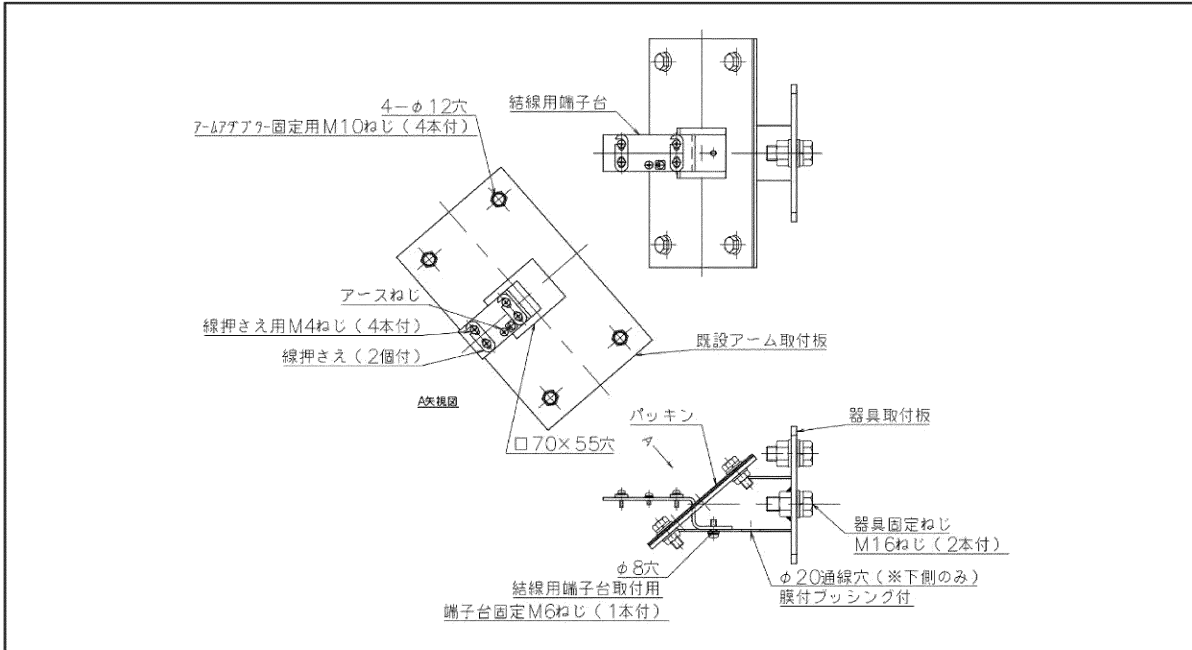
お客様はお読みになったあと必ず保管して下さい。

■お客様へ

使用上のご注意

<p>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。</p>	
<p>●お手入れの際は、取扱説明書に従って行って下さい。落下、感電、火災の原因となります。</p>	<p>●お手入れの際は、必ず電源を切って下さい。感電の原因となります。</p>
<p>注意 この表示を無視して、誤った取扱いをすると、人が傷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。</p>	
<p>●点灯中および消灯直後は器具が高温となっておりますので、手を触れないで下さい。やけどの原因となります。</p> <p>・万が一、カバーが破損した場合には、必ずカバーを交換して下さい。そのまま使用しますと機能を維持できず早期寿命となります。</p> <p>・電源線が損傷を受けた場合は、電気工事士の有資格者による交換が必要です。</p> <p>・器具のお手入れの際、電源を切った消灯直後は器具が高温となっておりますので、しばらく(20~30分程度)時間を置いてからお手入れを行って下さい。</p> <p>・安全上LED光源を直視しないで下さい。</p> <p>・LED素子にはバラツキがあり、同一の型名の器具においても光色、明るさが異なる場合があります。ご了承下さい。</p>	<p>・器具の外面や前面カバーの汚れは、乾いた布でふきとるか、やわらかい布を中性洗剤に浸し、よくほってからふきとって下さい。</p> <p>・ホースなどで直接器具に水をかけないで下さい。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下さい。</p> <p>・器具内への浸水や器具の破損の原因となります。</p>
<p>・照明器具には寿命があります。設置して10年経つと、外観に異常がなくても内部の劣化が進行しています。点検・交換を行って下さい。</p> <p>・1年1回は「安全チェックシート」により自主点検、および3年に1回は工事店等の専門家による点検をお受け下さい。 (「安全チェックシート」は弊社ホームページに掲載しております。)</p> <p>・点検せずに長期間使い続けると、まれに、発煙、発火、感電などに至る場合があります。</p>	

■各部の名前

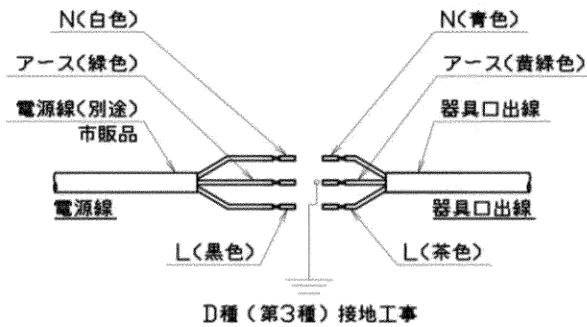


■器具の取り付けかた

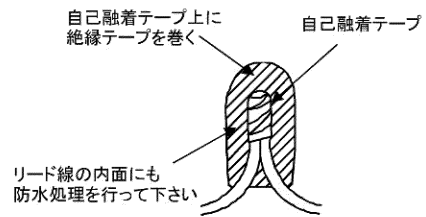
- ① 使用するボールの長さにあわせて電源線、アース線を用意して下さい。
- ② 器具が梱包されている状態が角度0° となりますので、その状態で器具のアームを固定して下さい。(推奨締め付けトルク：25Nm)
- ③ 器具口出線をアームアダプター下側φ20通線穴から差し込んでφ70×55通線穴より出します。φ20通線穴には膜付プッシングが付属されていますが外さずそのままご使用下さい。
- ④ 電源線、アース線は器具口出線に確実にスリーブなどを用いて接続して下さい。(図2) 絶縁処理は自己融着テープを巻いてから絶縁テープを巻いて仕上げして下さい。(図2) 尚、各線には極性があります。正しく接続して下さい。(図1) 口出線の結線に間違いや接続不備があると、絶縁不良による発熱、火災の原因となります。



配線工事

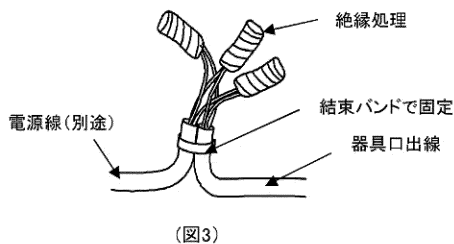


(図1)

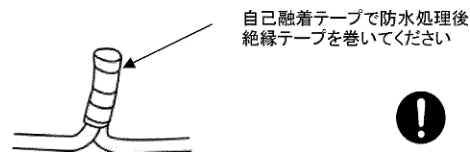


(図2)

- ⑤ 電線接続部に張力ががからないように、器具口出線・電源線、アース線を結束バンドで固定して下さい。結線部分は自己融着テープで防水処理をして、絶縁テープ等で巻きつけて下さい。(図3, 図4)



(図3)



(図4)



配線工事

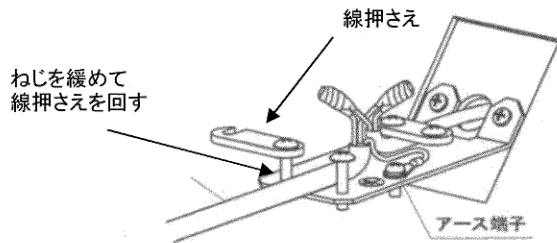
■器具の取り付けかた(続き)

- ⑥ 結線用端子台の線押さえ固定用M4ねじ4本を緩めて線押さえを回して下さい。(図5)
ねじは紛失しない様、注意して下さい。

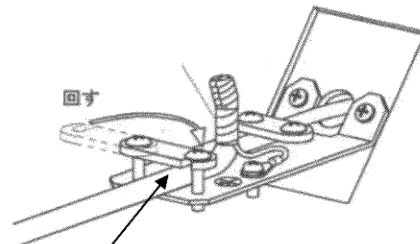


配線工事

- ⑦ 接続した器具口出線と電源線を線押さえで挟みM4ねじ4本で締め込み固定をして下さい。(図6)
(推奨締付けトルク：1.5Nm)



(図5)



(図6)

ねじを締め込み
線押さえで電線を
固定する

- ⑧ 器具固定用M16ねじ2本をアームアダプター本体より外して下さい。(図7)
ねじは紛失しない様、注意して下さい。

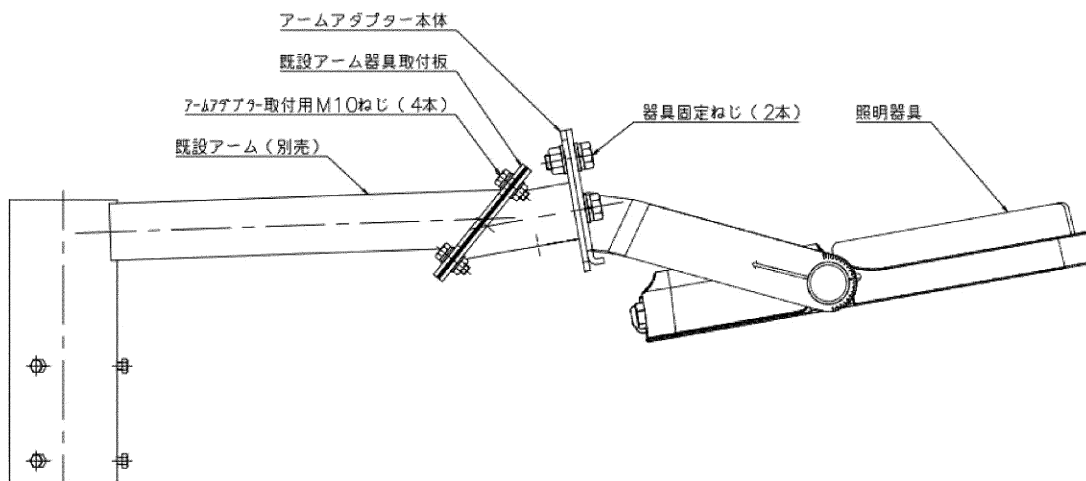
- ⑨ 外したM16ねじ2本で器具とアームアダプターを固定して下さい。(図7)
ねじは確実に締め込んで下さい。(推奨締付けトルク：100Nm)



取り付け

- ⑩ アームアダプター取付用M10ねじ4本をアームアダプター本体より外して下さい。(図7)
ねじは紛失しない様、注意して下さい。

- ⑪ 外したM10ねじ4本で既設アームとアームアダプターを固定して下さい。(図7)
ねじは確実に締め込んで下さい。(推奨締付けトルク：25Nm)



(図7)

■器具の清掃のしかた

- ① 器具のお手入れの際は、必ず電源スイッチを切って下さい。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分程度）時間を置いてからお手入れを行って下さい。
- ② 器具の外側や前面カバーの汚れは、柔らかい布を水に浸し、よくしぼってから拭きとって下さい。器具内への水の浸入に十分注意して下さい。器具破損の原因となります。
- ③ ホースなどで直接器具に水をかけないで下さい。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下さい。器具内への水の浸入や器具破損の原因となります。

■使用上のご注意

- ① LED素子にはバラツキがあり、同一の型名の器具においても光色、明るさが異なる場合があります。ご了承下さい。
- ② 照射距離が近い場合や照射面によって光ムラが発生する事がありますのでご注意下さい。
- ③ 安全上LED光源を直視しないで下さい。
- ④ 電源の交換は出来ませんので、改造、分解しないで下さい。
- ⑤ 万が一、器具前面カバーが破損した場合には、必ず器具交換を行って下さい。そのまま使用しますと機能を維持する事が出来ず早期寿命となります。

■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下さい。

器具品番	保守作業上の注記
取付年月日	

修理・お取り扱い・お手入れについてご不明な点は

お買い上げの販売店へご相談ください。

販売店にご相談ができない場合は、下記の窓口へ

日本国内専用
Use only in Japan

東芝ライテック商品ご相談センター

0120-66-1048 (通話料：無料)
 携帯電話 046-862-2772 (通話料：有料)
 FAX 0570-000-661 (通話料：有料)
 ホームページアドレス <https://www.tlt.co.jp/>

- ・お客様からご提供いただいた個人情報は、修理やご相談への回答、カタログ発送などの情報提供に利用いたします。
- ・利用目的の範囲内で、当該製品に関連する東芝グループ会社や協力会社に、お客様の個人情報を提供する場合があります。

保証とアフターサービス

弊社ホームページに掲載のメーカー保証規程をご確認ください。修理を依頼されるときは『修理サービス規程』をご確認ください。ご不明な点並びに修理に関するご相談は、お買い上げの販売店（工事店）または弊社ご相談センターにお問い合わせください。その際は商品の形名、お買い上げ時期、故障の状況などをお知らせください。
 メーカー保証規程：https://www.tlt.co.jp/tlt/support/warranty/warranty_policy.htm
 修理サービス規程：https://www.tlt.co.jp/tlt/support/repair_service/repair_policy.htm

メーカー
保証規程



修理
サービス規程



東芝ライテック株式会社 〒212-8585 神奈川県川崎市幸区堀川町72番地34

お客様はお読みになったあとも必ず保管してください。

001U175G