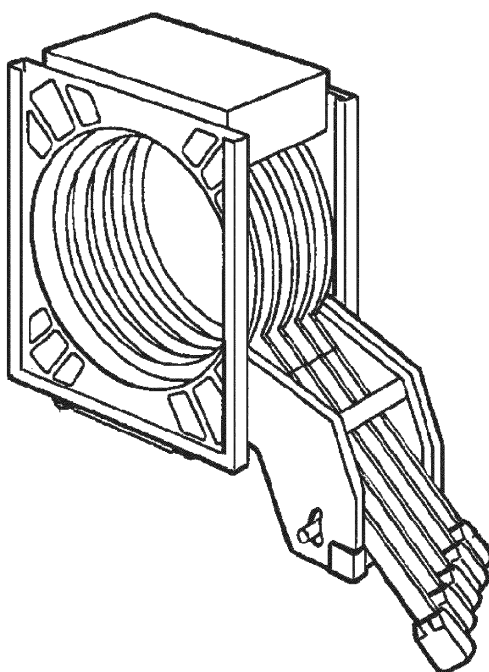


TOSHIBA

フォーロースポットライト用 カラーチェンジャ

形 名
AL-QP-CH

取扱説明書



このたびは、東芝フォーロースポットライト用カラーチェンジャ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。
この商品を安全に正しく使用していただくために、
お使いになる前にこの取扱説明書をよくお読みください。

東芝ライテック株式会社

■ 安全にお使いいただくために

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。

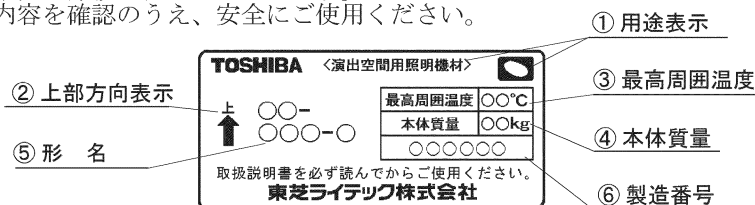
	警 告	取扱いを誤った場合、使用者が死亡または重傷を負う可能性が想定される場合、軽傷または物的損害が発生する頻度が高い場合。
	● 演出空間用の機材です。演出空間の用途以外には、使用しないでください。 一般用照明機材として使用する製品ではありません。	
	● 可動部に指などを入れないでください。けがの原因となります。	
	● 機材を分解したり改造しないでください。故障・感電・火災の原因となります。	

	注 意	取扱いを誤った場合、使用者が軽傷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場合。
1. 使用環境・使用条件について ● この機材は屋内用です。屋外で使用しないでください。屋外で使用する、故障の原因となることがあります。 ● この機材は最高周囲温度以下で使用してください。破損・変形の原因となることがあります。 ● 湿気や水気のあるところで使用しないでください。故障の原因となることがあります。 ● 不安定な場所で使用しないでください。落ちたりしてけがの原因となります。		
2. 取付・設置について ● 機材の取付・設置前に必ず取扱説明書または注意書をよくお読みください。 また、お読みいただいた後は大切に保管し、必要なときに活用ください。 ● 機材を取扱う場合は、「舞台・テレビジョン照明技術者技能認定者」などの専門家が行ってください。 未熟練者だけの対応は、間違いの原因となるおそれがあります。 ● 機材の取付・設置に方向性があります。本体表示および取扱説明書に従って正しく取付けてください。 指定以外の取付けを行うと、機材本体の破損や火災・けがの原因となることがあります。 ● 地震などの天災の後、再使用前に「舞台・テレビジョン照明技術者技能認定者」などの専門家が点検を行ってください。 未熟練者だけの対応は、間違いの原因となるおそれがあります。		
3. 保守点検について ● 機材は、日常点検を実施してください。点検の結果、取扱説明書に記載されている基準をはずれている場合は、取扱説明書に基づき処置をしてください。 ● 機材の点検（整備）は、「舞台・テレビジョン照明技術者技能認定者」などの専門家が行ってください。 未熟練者だけの対応は、間違いの原因となるおそれがあります。 ● 機材のネジ類は、振動等で緩む場合があります。取扱説明書に基づき処置をしてください。 故障、落下による物的損害・けがの原因となります。 ● 埃や紙吹雪が溜まったまま使用しないで、清掃してください。火災の原因となります。		
4. 保管時について ● 埃の多い場所や湿度が高く、結露しやすい環境に保管しないでください。故障・絶縁不良の原因となります。		

■ 本体表示銘板と表示内容

照明機材の本体に下記の銘板が表示してあります。
取扱時には、必ず内容を確認のうえ、安全にご使用ください。

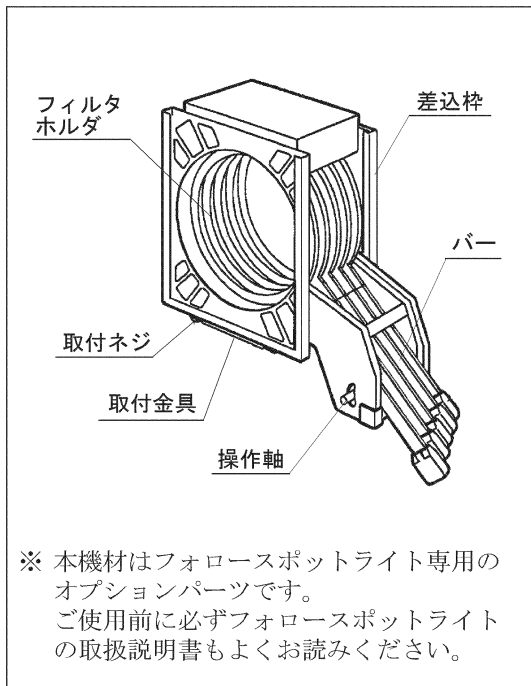
・表示銘板



・表示内容

- ① 用途表示 : 「演出空間用照明機材」であることを表しています。
演出空間の用途以外では使用しないでください。
- ② 上部方向表示 : 機材の上方向を表示しています。必ず矢印の方向を上にして取付けてください。
- ③ 最高周囲温度 : 通常の使用状態で連続動作させてもよい最高周囲温度を表示しています。
- ④ 本体質量 : 付属品を含まない機材の本体質量を表示しています。
- ⑤ 形 名 : モデル番号（形名）を表示しています。
- ⑥ 製造番号 : 製造年と製造番号等を略号で表示しています。

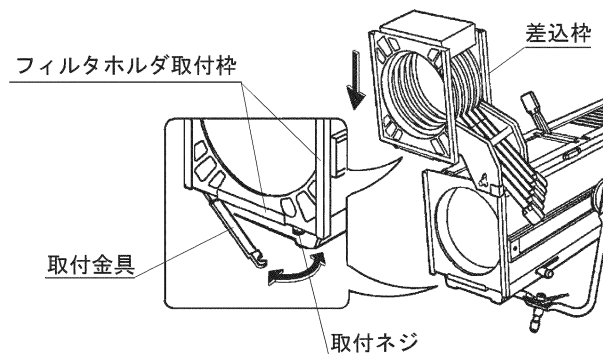
■ 各部の名称



■ フォロースポットライトへの取付

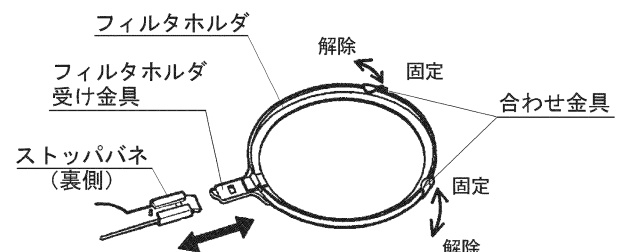
- ① フォロースポットライトに取付ける側の取付ネジを緩め、取付金具を開いてください。
- ② 取付金具を開いたまま、差込枠をフォロースポットライトのフィルタホルダ枠に差込んでください。
- ③ 図のように、取付金具で下側のフィルタホルダ取付枠を挟み、取付ネジを締めてください。

※ 取付方向は上部方向表示が上側になるように取付けてください。左右の向きはありません。



■ フィルタの装着方法

- ① 難燃性のカラーフィルタをご使用ください。
- ② ご使用になるカラーフィルタをフィルタホルダの大きさに合わせ (φ180程度) あらかじめ切ってください。
- ③ フィルタホルダをフィルタホルダ受け金具から引き抜いてください。
- ④ 合わせ金具を解除の方向にし、内枠と外枠を開いてください。
- ⑤ 内枠と外枠のあいだにフィルタを挟み、合わせ金具を固定の位置にしてください。
- ⑥ フィルタホルダをストッパバネが掛るまで、フィルタホルダ受け金具に押込んでください。

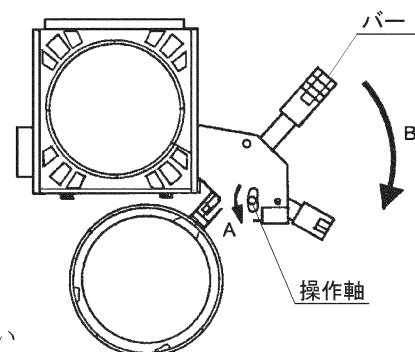


■ 操作方法

フォロースポットライトに取付けた状態で行ってください。

- ① 操作軸をA矢印の方向に動かしてください。すべてのフィルタホルダが下方方向に移動します。
- ② 投影したいフィルタの入ったフィルタホルダのバーをB矢印の方向にストッパが掛るまで動かしてください。
- ③ フィルタを交換したい場合は、使用したいフィルタの入ったフィルタホルダのバーをゆっくりB矢印の方向に動かしてください。自動的に現在使用しているフィルタホルダが下方方向に移動します。ゆっくり動かさないと下方方向に移動しない場合があります。

※ 点灯中の照明器具は高温となっています。照明器具に触れないように注意して作業を行ってください。やけどの原因となります。



■ 点検と処置

機材の耐用年数は、設置環境、取扱状態、保守管理状態によって異なります。

下記の点検項目に沿った内容で保守点検と正しい維持管理を行ってください。なお、補修用性能部品の最低保有期間は製造打切後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。）

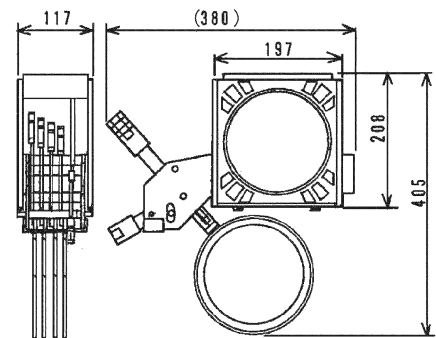
- ・お買い求めいただいた機材の性能を末長く維持し、安全を確保するために、右記の日常点検チェックリストに基づき点検および処置をしてください。
- ・外観に異常がなくても内部の劣化が進行しています。年に1回は点検をおすすめします。
- ・点検せずに長時間使い続けると腐食・変形・破損により、まれに落下などに至る場合があります。
- ・前記日常点検チェックリストに基づいて点検した結果、修理依頼の必要がある場合、およびその他の異常がある場合は修理依頼をしてください。
- ・修理のために取り外した部品は、特段のお申し出がない場合は弊社にて引き取らせていただきます。
- ・修理の際、弊社の品質基準に適合した再利用部品を使用することがあります。

点 検 項 目	処 置
フィルタホルダに変形、損傷はないか。	修理
取付枠に変形、損傷はないか。	修理
取付金具に変形、損傷はないか。	修理
ネジ類に緩みはないか。	増締め

■ 仕様一覧

形 名	AL-QP-CH
質 量 (kg)	2.1
最高周囲温度 (°C)	40
材 質	SPC (鋼板)
外 装	メラミン焼付塗装 (グレー)

- ・本仕様は弊社の標準仕様を表しています。
- ・交換部品・消耗部品は弊社の純正部品をお使いください。



* 仕様および外観は、改善のため予告なく変更することがあります。

保証について ・保証期間は、商品お買上げ日より1年間です。但し、LED器具の点灯装置は3年間です。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、無償修理させていただきます。 ・ランプ、点灯管、電池などの消耗品は対象外です。 ※保証の例外 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。
保証の免責事項 1. 保証期間内でも次の場合には原則として有料にさせていただきます。 (1) 使用上の誤り及び不当な修理や改造による故障及び損傷 (2) お買上げ後の取り付け場所移設、輸送、落下などによる故障及び損傷 (3) 火災、地震、水害、落雷、その他天災地変、異常電圧、指定外の使用電源（電圧、周波数）などによる故障及び損傷 (4) 車両、船舶等に搭載された場合に生じる故障及び損傷 (5) 施工上の不備に起因する故障や不具合 (6) 法令、取扱説明書で要求される保守点検を行わないことによる故障及び損傷 (7) 日本国内以外での使用による故障及び損傷 2. 離島および離島に準ずる遠隔地への出張修理を行った場合には出張に要する実費を申し受けれます。
修理を依頼されるとき ・保証期間中は、お買上げ日を特定できるものを添えてお買上げ販売店（工事店）までお申し出ください。 ・保証期間を過ぎている時は、お買上げ販売店（工事店）にご相談ください。 修理によって機能が維持できる場合は、ご希望により有料修理させていただきます。 ・アフターサービスについてご不明な点並びに修理に関するご相談は、お買上げ販売店（工事店）にお問い合わせください。その際は器具の形名、お買上げ時期をお忘れなくお知らせください。

日本国内専用
Use only in Japan

東芝ライテック株式会社 <https://www.tlt.co.jp>

システム事業部システム営業部

北海道地区	〒063-0814	北海道札幌市西区琴似4条2-1-2 コルテナII	TEL.011-624-1181	FAX.011-615-3169
東北営業所	〒980-0803	宮城県仙台市青葉区国分町2-2-2 東芝仙台ビル4階	TEL.022-264-7261	FAX.022-263-7660
首都圏営業所	〒212-8585	神奈川県川崎市幸区堀川町72-34	TEL.044-331-7585	FAX.044-548-9638
中部営業所	〒451-0064	愛知県名古屋市中区西2-33-10 東芝名古屋ビル6階	TEL.050-3191-3163	FAX.052-528-1545
関西営業所	〒541-0043	大阪府大阪市中央区高麗橋4-3-7 北ビル6階	TEL.06-6208-6111	FAX.06-6208-6118
中国営業所	〒730-0017	広島県広島市中区鉄砲町7-18 東芝フコク生命ビル8階	TEL.082-212-1242	FAX.082-212-1249
九州営業所	〒810-0072	福岡県福岡市中央区長浜2-4-1 東芝福岡ビル4階	TEL.092-735-3124	FAX.092-735-3125

お読みになったあとも必ず保存してください。

003Q094D