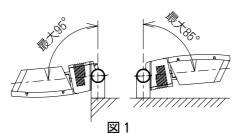
●製品概要

名	称	<u>,</u>	アーバンアクトβポケット (インバーター体形の投光器です。下記の条件のもとで使用してください。)							
形	定	<u>.</u>	HCF0773BHE/DG(/W)	HCF0774BHE/DG(/W)	HCF0775BHE/DG(/	/W)	HCF0373BHE/	DG(/W)	HCF0374BHE/DG(/W)	HCF0375BHE/DG(/W)
	I(I(ワイド配光	ミディアム配光	t スポット配光		ワイド西	記光	ミディアム配光	スポット配光
適合ランプ		۴	セラルクス70W(G12口金形)				セラルクス35W (G12口金形)			
		MT70CE(H)-D(L)W/G12 MT70CE(H)-WW/G12 MT70CE(H)-W/G			G12	MT35CE-LV	W/G12	MT35CE-DW/G12	MT35CE-W/G12	
		線			[5	防水性能		防雨形		
	出線		タイヤケーブル(2PNCT 0.75mm ² 3 心) 器具外 約1.2m			1	使用温度範囲		- 5 ~ 35°C	
						定格入力電圧		100/200V共用		
質	量 約 2 kg			電圧変動範囲		定格値±6%				
使用場所		Í	屋外の一般的な場所		J	刮 波	数	50/601	Hz共用	

ご使用上の注意

- ●投光器の可動範囲は図1のようになっております。この範囲をご確認のうえ、投光器の取付けをおこなってください。その際、構造物とアームとの位置関係に注意して投光器が構造物に触れないようにしてください。火災の原因になることがあります。
- ●照射物との距離は必ず1m以上にしてください。火災の原因になることがあります。
- ●ランプが不点の場合、約20分間で高圧パルスは自動的に停止します。パルス停止機能が働いた場合は、一旦電源を切ってから再投入しますと再び約20分間の高圧パルスがランプに印加されます。
- ●投光器の周囲温度が35℃以上の場所で使用した場合、または直射日光の当たる場所でランプを点灯した場合、内蔵温度ヒューズが働き、ランプが消灯する場合がありますが、電子部品の保護機能であり故障ではありませんが、このような環境下では使用しないでください。
- 温度上昇によりインバータの故障、および火災の原因になることがあります。
- ●落雷等による瞬時的停電の場合は、パルス停止機能が働いたまま復帰しないことがあります。その場合、電源を 一旦切ってから再投入してください。
- ●冠水のおそれのある場所では使用しないでください。漏電、感電、故障の原因になります。
- ●本投光器は定置形器具です。それ以外の用途でご使用されると、火災・感電・やけど・落下による事故、および投光器破損等の原因になることがあります。
- ●ご使用中にガラスや反射鏡が若干白く曇る場合があります。シリコンゴムパッキンから発生する微量の揮発ガスですので、 異常ではありません。柔らかい布等で拭いてからご使用ください。



左記以外の本体取付制限は ありません。

(エニーポジション構造)

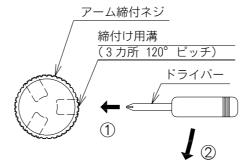
前面枠 ソケット (G12) ランプ 前面ガラス パチン錠 アーム締付ネジ アーム 口出線

●投光器の取付

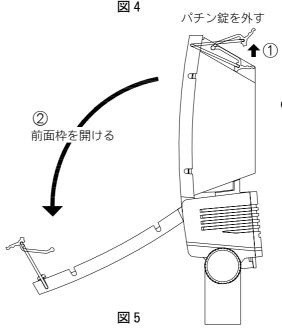
- ◎投光器は使用制限範囲内での構造物への取付けを考慮のう え、設置してください。
- ◎投光器は人が容易に触れるおそれのない構造物の取付面に設置してください。また、人が容易に触れる所で使用する場合は、点灯中高温となるため、柵などを設け保護対策を施してください。

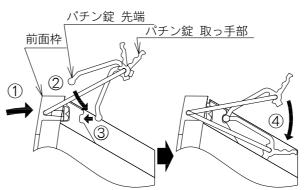
※アクセサリーの取付けは別途商品の取扱説明書をご覧ください。

- 1. 投光器のアームには図3のように取付穴(φ12.5)が設けてありますので、適用ボルトM10で緩みのないように(構造物等に直付けの場合はボルト2本で取付けてください)確実に締付けてください。締付けが不十分な場合、ボルトが外れ、投光器の落下の原因になることがあります。
- 2. 専用フィッテング類には取付用のボルト、もしくはナットが 付属されていますが、投光器には付属されていませんので、 別途準備してください。
- 3. 投光器の点灯方向により、若干の光色(色温度)のバラツキが見られる場合があります。



①一般形ドライバー(Φ6.5以下)を差し込み ②ドライバーを回転させ強く締込みます





①前面枠を閉じる ④パチン錠 取っ手部を下ろす

- ②パチン錠を内側へ回転
- ③パチン錠 先端を溝へ入れる

図 6

●照射角度の調整

- 1. 図2のアーム締付ネジを緩めて照射角度に合わせてください。
- 2. 照射角度調整後、しっかりと締付け直してください。 手での締付けが不十分な場合、図2のアーム締付ネジに 締付け用溝がありますので、図4のように一般形のドライ バー(先端径φ6.5以下)で締付けてください。

締付けが不十分な場合、投光器の落下による事故の原因に なることがあります。

●ランプの取付

- 1. 投光器上面のパチン錠を外し、前面枠を開いてください。 その際、開閉により前面ガラスを構造物にぶつけないよう に注意してください。ガラスの破損による落下の原因にな ることがあります(図5)。
- 2. 投光器内のソケットにランプを確実に挿入してください。 取付けが不完全な場合、ランプ不点灯、ランプ落下の原因 になることがあります。
- 3. 前面枠を完全に閉めた後、パチン錠でしっかり確実に締付けてください。その際、前面パッキンが正しい位置にあることを確認後、作業をおこなってください。浸水による絶縁不良の原因になることがあります。また、前面枠と本体がかん合していなかったり、前面枠を完全に閉めずに、無理にパチン錠を締付けるとパチン錠が破損しますのでおこなわないでください(図6)。

●電源線の接続

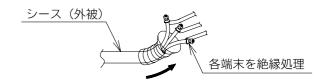
1. 投光器の口出線(3心キャブタイヤケーブル)に接続する 配線は、600Vビニル絶縁ビニルキャブタイヤケーブルと同 等以上の性能を有するケーブルを使用し、投光器からの口 出線の黒、白線に電源を結線してください。その際、結線 には確実に絶縁処理を施してください。絶縁処理は導体部 分のみではなくシース(外被)部も含めておこなってくだ さい。不十分な場合、電線からの浸水による絶縁不良や、 ランプ不点の原因になることがあります(図7)。

口出線の接続は電気設備基準の省令第7条、および同解釈第12条に従ってください。

(具体的な接続方法:内線規定1335-7参照)

- 2.3心のうち赤い線がアース線となり、D種接地工事をおこなってください。
- 3. この投光器にはインバータが内蔵されていますので適合ランプが限定されます。ランプ設置前によく条件を確認のうえ、設置してください。

適合ランプや使用環境についてのお問い合わせは最寄りの 弊社営業所までご連絡ください。



自己融着テープ等により各端末を絶縁処理した後に、シース(外被)部から絶縁処理をおこなってください。

図 7

取扱説明

お客様へ、この説明書は必ず保管してください。

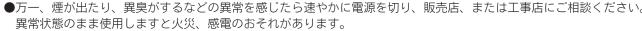
ご使用前に、この『安全上のご注意』を必ずお読みのうえ、正しくお使いください。

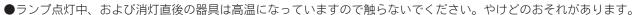
お客様への安全上のご注意

♠ 警告

●器具の改造、部品の交換はしないでください。

火災、感電、または落下によるケガのおそれがあります。





- ●ランプ交換は器具、安定器の適合とランプの使用制限を確認のうえ、おこなってください。 ランプの破裂、火災のおそれがあります。
- ●器具の前面ガラスから近距離のところで長時間作業したり、ランプを直視したりしないでください。 紫外線による目や皮膚の障害をおこすことがあります。





∕₹ 注 意

- ●ランプ交換やお手入れの際は、必ず電源を切って、器具が十分冷えてからおこなってください。 感電、やけどの原因になることがあります。
- ●ランプ交換の際は取扱説明書に沿って確実におこなってください。 火災、感電、および落下の原因になることがあります。
- ●安全に使用するために、定期的(年1回)に工事店等による点検をおこなってください。 異常がありましたら販売店、または工事店等にご相談ください。 異常状態のまま使用しますと火災、感電、および落下の原因になることがあります。 (3年以上経過したものについては入念に点検をおこなってください)
- ●この器具の寿命の目安は使用条件によって異なりますが、一般的な使用場所での平均寿命は8~10年です。 それ以上使用しますと火災の原因になることがありますので、器具の交換をしてください。
- ●亀裂の発生したガラスは交換してください。 落下のおそれがあります。



お手入れ・ランプ交換

●器具の清掃について…汚れを落とす場合は、洗剤(薄めた中性洗剤がおすすめ)を浸したやわらかい布をよく絞って拭き取り、 洗剤が残らないように乾いた布で仕上げてください。

> シンナーやベンジンなどの揮発性のもので拭いたり殺虫剤をかけたりしないでください。変質、変色の 原因になることがあります。

●ランプ交換について…ランプ交換は器具・安定器の適合とランプの使用制限を確認のうえ、おこなってください。 (IWASAKIのランプをご使用ください)

お客様へ ランプ交換など保守のために、下記施工記録表を確認のうえ、適切な保守用品をお求めください。 なお、安全のため保守作業はできるだけ工事店、電器店にご依頼ください。

保守のための記録

工事完了後、今後の施設の安全維持のため、各欄に記入のうえ、お客様にお渡しください。

	施工記録表	
工 事 名		使用安定器
工事店名	取 付 台 数	使 用 電 圧
電 話 番 号	器 具 形 式	ブレーカー No.
取付年月	使用ランプ	

(商品の保証について)

照明器具保証期間は、商品お買い上げ日より1年間です。ただし、HID器具・蛍光灯器具の安定器は3年間です。 安定器は磁気回路式安定器(銅鉄安定器)と電子安定器(インバータ)を対象とします。 ランプ・グロー点灯管・電池などの消耗品やセード、リモコン送信機は対象外とさせていただきます。 ※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、上記の半分とします。

商品についてのお問合せ

お問い合わせの際は器具銘板、または施工記録表で器具形式を確認のうえ、施工者、もしくは最寄りの弊社営業所までご連絡ください。

EYE 岩崎電気株式会社

本社 〒105-0014 東京都港区芝3-12-4 ☎ 03 (3452) 5351 (大代)



照明器具取扱説明書

保管用

●器具の配線工事は必ず工事店、電器店(有資格者)などに依頼してください。 一般の人の配線工事は法律で禁止されています。

施工説明

施工者様へ、この取扱説明書は、ご使用になるお客様に必ずお渡しください。

施工者様への安全上のご注意

⚠ 警告

- ●器具は下記の使用環境、条件では使用しないでください。 火災、感電、および落下のおそれがあります。
- ・周囲温度が常時35℃以上の場所

- ・振動、衝撃の激しい場所
- ・腐食性ガス、可燃性ガスの生じる場所
- ・粉塵の多い場所
- ・湿度の高い場所、および水の浸る場所
- ・可燃材に触れる場所
- ●安定器内蔵の器具については、器具に組み合わせるランプを必ず確認のうえ、施工してください。 また、安定器別置の器具については、安定器(特に定格電圧と周波数)を必ず確認のうえ、施工してください。 ランプの破裂、および火災のおそれがあります。
- 0

誤った取扱いがあると、火災、感電、または落下によるケガのおそれがあります。 ●電源接続は取扱説明書に沿って確実におこなってください。

●施工の際は取扱説明書に沿って正しくおこなってください。

- 接続不良による火災、感電のおそれがあります。
- ●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おそれがあります。●器具の改造、部品の変更はおこなわないでください。
- 火災、感電、および器具の落下のおそれがあります。法令でも禁止されています。
- ●器具は点灯中高温となりますので、人が容易に触れるおそれのない所で使用してください。 触れるとやけどのおそれがあります。人が容易に触れる所で使用する場合は、柵などを設け保護対策を施してください。
- ●器具は落下、火災、感電などの危険を避けるため、質量や風圧などの荷重に耐える場所に確実に取付け、器具・ ランプ・安定器を布や紙など燃えやすいもので覆ったり、かぶせたりしないでください。 落下、火災、感電のおそれがあります。









- ●器具の取付けには十分注意をはらってください。
- ・一般的な場所で使用してください。
- ・取付面が強度不足の場合は器具の落下のおそれがありますので、器具の質量に応じて十分確認して取付けてください。
- ・器具からの漏れ光が環境へ悪影響をおよぼす場合がありますので、取付けの際は考慮してください。
- ・照射距離が近い場合、火災のおそれがありますので注意してください。
- ●使用する電線は取扱説明書指定品と同等以上の性能を有する電線を使用してください。 指定性能以外の電線を使用すると火災、感電の原因になることがあります。
- ●ランプは器具銘板表示、および取扱説明書を参照し、適合するものを使用してください。 用途、条件により色むら・光むらが生じる場合があります。
- また、間違ったランプを使用するとランプの破裂、火災、およびランプ・安定器の短寿命の原因になることがあります。 ●定着灯、投光器、道路灯、街路用照明器具を移動灯として使用しないでください。



