

KOIZUMI コイズミ照明器具 施工取扱説明書

型 番 AR43330L (蓄電池内蔵型)
AR43331L
AR43332L



保存用

(一般屋内用) 器具の取付けには電気工事士の資格が必要です。施工は必ず工事店に依頼してください。

施工説明 工事店様へ、この説明書は保守のためお客様に必ずお渡しください。

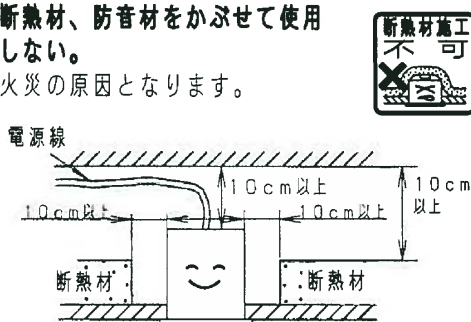
安全に関するご注意 必ずお守りください

人への危害、財産への損害を防止するため、必ずお守りいただくことを説明しています。

■誤った使い方をしたときに生じる危険や、損害の程度を区分して、説明しています。

■お守りいただく内容を、次の図記号で説明しています。(下記は図記号の一例です。)

	警告 「死亡や重傷を負うおそれがある内容」です。			してはいけない内容です。
	注意 「傷害を負うことや、財産の損害が発生するおそれがある内容」です。			実行しなければならない内容です。

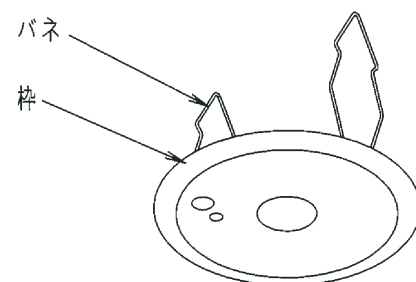
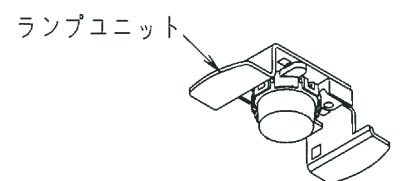
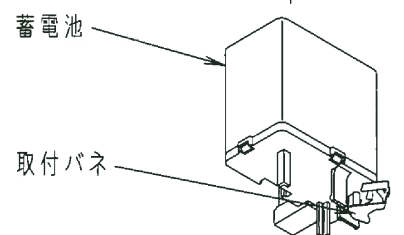
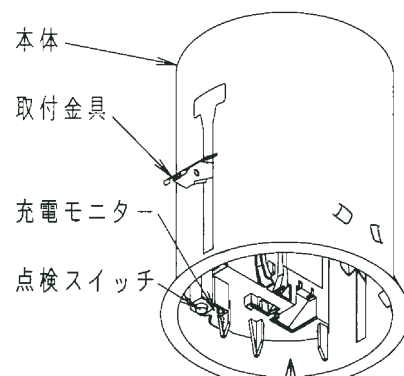
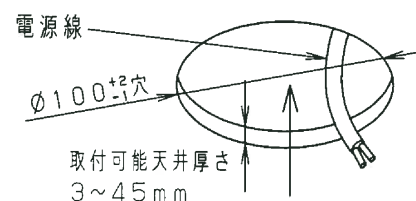
警告					
厳守	施工は、取扱説明書に従い確実に行う。 施工に不備があると、火災・感電・落下の原因となります。		禁止		
	レンズはガラス製のため、取り扱いに注意する。 破損によるケガの原因となります。				
分解禁止	器具を改造しない。 火災・感電・落下の原因となります。				
禁止	蓄電池を分解したり火や水に投入しない。 火災・破裂・やけど・感電の原因となります。				
	表示された電源電圧（定格電圧±6%）、 周波数以外の電源で使用しない。 火災・感電の原因となります。				
		断熱材、防音材をかぶせて使用しない。 火災の原因となります。  <tr><td colspan="2"></td><td> 天井埋込専用ですので、壁取付や天井直付はしない。 火災・落下・感電の原因となります。 電源は専用回路とし、途中にはスイッチを設けない。 非常点灯しない原因となります。 </td></tr>			天井埋込専用ですので、壁取付や天井直付はしない。 火災・落下・感電の原因となります。 電源は専用回路とし、途中にはスイッチを設けない。 非常点灯しない原因となります。
		天井埋込専用ですので、壁取付や天井直付はしない。 火災・落下・感電の原因となります。 電源は専用回路とし、途中にはスイッチを設けない。 非常点灯しない原因となります。			

 注意			
 厳守	直射日光の当たる場所、湿気の多い場所、振動のある場所、雨の吹き込みを受ける場所、腐食性ガスの発生する場所では使用しないでください。 火災・感電・落下の原因となります。		 厳守
	48時間充電を行い、その後非常点灯の確認をしてください。 蓄電池は設置後通電し、充電しないと非常点灯しません。		
	周囲温度は、5～35℃で使用してください。 蓄電池の劣化や火災及び非常時点灯しない原因となります。		
 厳守	電源を通電せずに、蓄電池を接続したまま放置しないでください。 蓄電池の劣化や短寿命の原因となります。		 厳守
	取付面がクロス貼りの場合、接着剤が十分に乾燥してから器具を取付けてください。 サビや変色の原因となります。		

取説No. NNQZFB9163013-T

各部のなまえと取付け方

※本図はAR43331Lで説明しています。



※この図は一部省略抽象化した共通部品図です

※取付け終了後、
48時間以上通電した後、
電源通電状態で緑色の充電モニターが
点灯していることをご確認ください。
また、点検スイッチを押して、
ランプの点灯をご確認ください。

1 取付け前の確認

- 器具質量（AR43332Lの場合：1.2kg）に十分耐えるよう
取付部の強度を確保してください。

不備がありますと器具落下の原因となります。

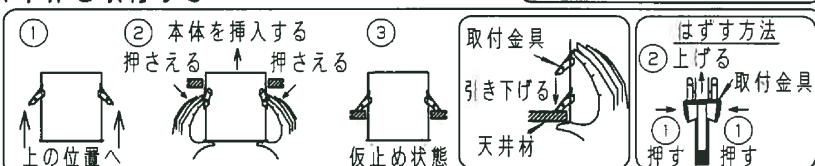
2 天井に $\phi 100 \pm 1.2$ の埋込穴をあける

3 電源線を端子台に接続する

- 電源線を差し込み穴に確実に差し込む。
端子台の容量は20Aです。

接続が不完全な場合、火災の原因となります。

4 本体を取付ける

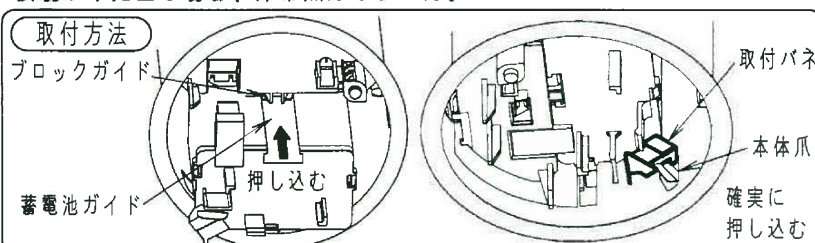


不備がありますと器具落下の原因となります。

5 蓄電池を取付ける

- 蓄電池ガイドをブロックガイドに沿わせ、
取付パネが本体爪に確実にひっかかるまで押し込む。

接続が不完全な場合、非常点灯しません。



蓄電池の外し方

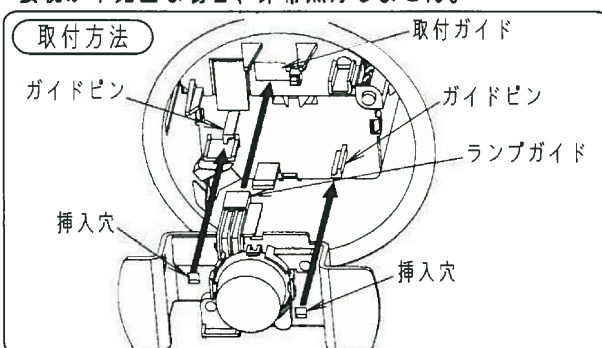


6 ランプユニットを取付ける

- ランプガイドをブロック側の取付ガイドに合わせ、蓄電池側のガイド
ピン（2箇所）をランプユニットの挿入穴に合わせ、確実に押し込む。

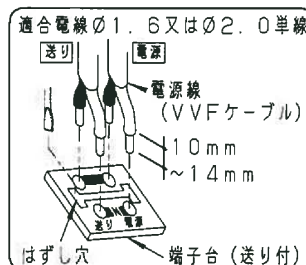
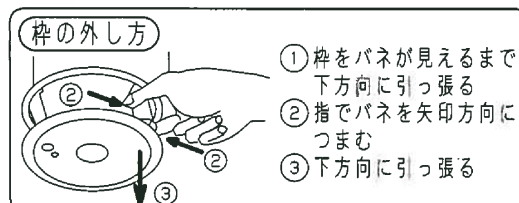
※低天井用器具以外の場合、蓄電池側のガイドピンは1箇所になります。

接続が不完全な場合、非常点灯しません。



7 枠を取付ける

- 本体爪にパネを合わせて
枠を押し上げてください。



取扱説明 お客様へ、この説明書は必ず保管ください。

ご使用前にこの取扱説明書を必ずお読みのうえ、正しくお使いください。

安全に関するご注意 必ずお守りください

警告		
！ 厳守	異常を感じたら速やかに電源を切り、 販売店・電気工事に相談する。 火災・感電の原因となります。	蓄電池は分解しない。 やけど、感電の原因となります。 蓄電池内の液は、皮膚や衣類をいためます。
！ 厳守	蓄電池をショートさせない。 火災・破裂・やけど・感電の原因となります。	器具を改造しない。 火災・感電・落下の原因となります。
！ 禁止	蓄電池を加熱したり、火や水の中に入れない。 破裂する危険があります。	

注意		
！ 厳守	照明器具には寿命があります。（※） 法令に基づいて定期的に点検を実施して ください。 点検せずに長時間使い続けるとまれに 火災・感電・落下などに至る場合があります。 ※照明器具は、使用条件、使用環境で異なりますが、 8～10年が取り替え時期の目安です。 但し、蓄電池は、4～6年です。	長時間器具を使用しないときは、蓄電池は 外してください。 蓄電池の劣化や短寿命の原因となります。
！ 厳守		アルカリ系洗剤は使用しないでください。 強度低下による破損の原因となります。
！ 禁止		LEDを直視しないでください。 目の痛みの原因となることがあります。

器具定格・仕様

接続図についてはブロックの銘板、定格については器具の銘板をご参照ください。

取付後の確認とお願い

48時間以上器具に通電した後に、以下の項目をご確認ください。

- 充電モニターが点灯していることを確認してください。
- 点検スイッチを押して点灯を確認してください。30分以上点灯すれば正常です。
- 点検時以外は点検スイッチを操作しないでください。
- 電源を通電しないまま蓄電池をつないで放置しないでください。
非常時に点灯しません。また、蓄電池の寿命が短くなります。

器具の種類と交換部品

品 番	交換電池
AR43330L・AR43331L	FK825K (2.4V 3000mAh)
AR43332L	FK865K (7.2V 3000mAh)

！ 注意 蓄電池交換時は、器具に取付けられている蓄電池と同じパナソニック製の
蓄電池にお取り換えください。故障の原因となります。

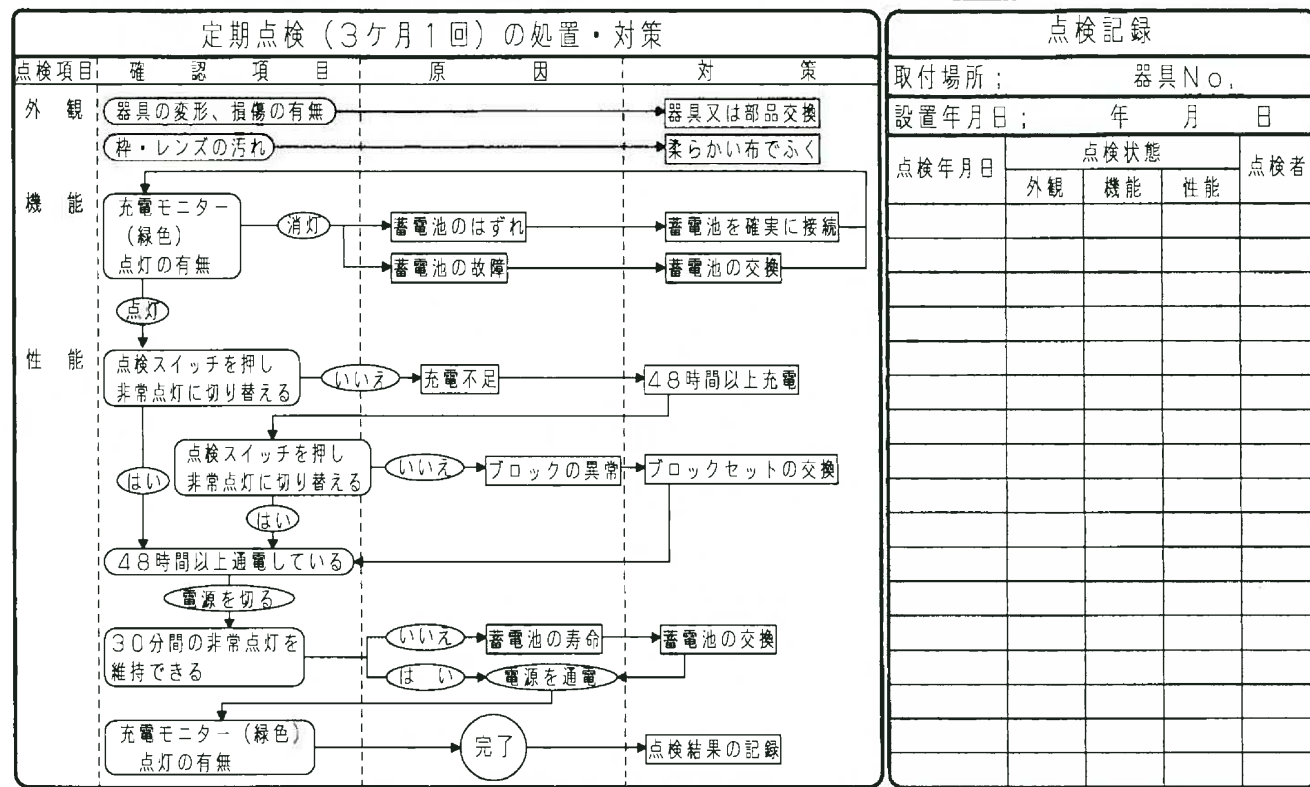


Ni-MH

この器具は、ニッケル水素電池を使用しております。ニッケル水素電池はリサイクル可能な貴重な資源です。
ニッケル水素電池の交換及び使用済製品の廃棄に際してはニッケル水素電池を取り出しリサイクルへご協力ください。

- 3ヶ月に1回は、破損、変形などの外観の点検をお勧めします。
- 6ヶ月に1回は、外観点検と機能点検を併せて行ってください。

(点検については、誘導灯は消防法令、非常用照明器具は建築基準法令に定められていますので必ず実施ください。)



お客様へ…コイズミ照明器具をお買い上げいただきありがとうございます。
取扱説明書と合わせて保管してください。

修理・お手入れ・取り扱い・工事などのご相談は、
まずお買い求めの販売店・工事店へご依頼ください。

ご贈答品やご転居などでお買い求めの販売店・工事店へご依頼になれない場合は型番をご確認の上、下記へご連絡ください。

修理・アフターサービスの
お問い合わせは

「お客様相談室」

「サービスセンター」

ナビダイヤル（全国共通番号）

☎ ☎ ☎ 0570-055123

受付時間：9：00～17：30

※全国どこからでも市内通話料金でご利用いただけます。

FAX 072-986-5036

ナビダイヤル（全国共通番号）

☎ 0570-015123

FAX  0570-025123

受付時間：9：00～17：30

※全国どこからでも市内通話料金でご利用いただけます。

●ナビダイヤルにかからない場合は、「お客様相談室」電話072-986-5081にお電話願います。

●ご注意：所在地、電話番号、受付時間などが変更になる場合がありますので、あらかじめご了承ください。（2015年01月現在）

★長年ご使用の照明器具の点検を！



ご使用の際
このような
ことは
ありませんか

- スイッチを入れても、時々点灯しないときがある。
- プラグ、コード、本体を動かすと点滅する。
- プラグ、コード、本体などが異常に熱い。
- こげくさい臭いがする。
- コードに傷や腐みが見られる。
- グロース、セードなどにひびが見られる。

使用中

故障や事故防止のため、
電源スイッチを切り、
必ず販売店に点検、修理を
依頼してください。



安全に関する注意

- 照明器具及び関連機器には寿命があります。設置して8～10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・交換をおすすめします。(周囲温度30℃、1日10時間点灯、年間3000時間点灯の場合)
- 周囲温度が高い場合、点灯時間が長い場合は、寿命が短くなります。
- 3年に1回は、工事店などの専門家による点検をお受けください。
- 点検せずに長時間使い続けると、まれに、発煙、発火、感電などに至る恐れがあります。

※お客様へ 保証書の記載内容をよくお読みいただき、販売店様発行の領収書と合わせて大切に保管してください。

< 保証について >

1. 取扱説明書、本体添付ラベルなどの注意書きに沿った使用状態で保証期間内に故障した場合には、無料修理させていただきます。
2. 保証期間は製品お買い上げ日より1年間です。但し、蛍光灯安定器・HID器具の安定器、LED電源、LEDモジュールは3年間です。
3. ランプ（LED電球含む）・グロウ点灯管・電池などの消耗品は、対象外といたします。
4. 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。
5. 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) お買い上げ後の取り付け場所の移動、輸送、落下などによる故障及び損傷
 - (3) 火災、地震、水害、落雷、その他天災地災、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、船舶などに搭載された場合に生ずる故障及び損傷
 - (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) 保証書及び領収書あるいは販売店様発行の保証書のご指示のない場合
6. 保証書は日本国内においてのみ有効です。
7. 保証書は再発行いたしませんので大切に保管してください。

保証期間（お引渡し日より）本体：1年間 安定器・LED電源/モジュール：3年間

お買上年月日

お客様	お名前
	ご住所

()

＜アフターサービスについて＞

1. 保証期間中に万一故障がおきた場合は、保証書を添えて、お買い上げの販売店・工事店までお申し出ください。
2. 保証期間を過ぎているときは、お買い上げの販売店・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。
3. 販売店・工事店にご依頼にならない場合や修理についてのご相談は、弊社サービスセンターにご連絡ください。
4. 弊社は照明器具の補修用性能部品を製造打ち切り後最低6年間保有しています。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。補修用性能部品には、同等機能を有する代替品を含みます。従いまして主に電気部品が中心でセードなどの意匠部品は対象外です。

※保証書に明示した期間、条件のもとにおいて無償修理をお約束するものです。
従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や、製品・修理に関するご相談並びにご不明な点は、お買い上げの販売店・工事店または
コズミ照明「お客様相談室」・サービスセンターにお問合せください。

*This warranty is valid only in Japan.

取扱販売店名・工事店名・住所・電話番号

コイズミ照明株式会社

〒541-0051 大阪府中央区備後町3-3-7

取説No. NNQZFB9163013-T