■セードの取外し方　⚠注意　セードの取外しの際は安全のため電源を切ってください。感電の原因になります。

1 電源を切る

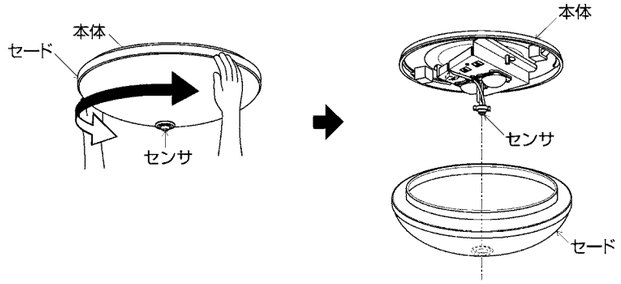
2 セードを取外す

セードを右あるいは左に回して取はずす。

3 セードを取付ける

■施工手順5を参考にセードを取付ける。

※無理な力は加えないでください。



お客様ご相談窓口のご案内

修理・お手入れ・お取り扱い・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。）

製品・お取り扱いなどのご相談は

お客様相談室

ナビダイヤル（全国共通番号）　電話　0570-055123

受付時間：9:00～17:00
（土曜日、日曜日、祝日、年末年始、夏季休暇を除く）

修理・アフターサービスのお問い合わせは

サービスセンター

ナビダイヤル（全国共通番号）　電話　0570-015123
FAX　0570-025123

受付時間：9:00～17:00
（土曜日、日曜日、祝日、年末年始、夏季休暇を除く）

●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。

愛情点検　★長年ご使用の照明器具の点検を！

ご使用の際このような症状はありませんか		ご使用中止	
	●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。 ●コードに傷や痛みが見られる。 ●グローブ、セードなどにひびが見られる。		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。

⚠安全に関するご注意

●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や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。点検せずに長期間使い続けると、まれに、発煙、発火、感電などに至る恐れがあります。

コイズミ照明器具 保証書

※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、LED電源、LEDモジュール、LED電球は3年間です。
3. グロー点灯管・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提示のない場合
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。

＜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・工事店またはコイズミ照明「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.

保証期間(お引き渡し日より)本体：1年間　LED電源/モジュール/LED電球：3年間		取扱販売店名・工事店名・住所・電話番号
お買上年月日		
お客様	お名前	
	ご住所	
	電話　（　　）	

コイズミ照明株式会社　〒541-0051　大阪市中央区備後町3ー3ー7

KOIZUMI　コイズミ照明器具　施工 取扱説明書

型　番　AH43175L・AH43176L・AH43179L・AH43180L

お客様へ　器具の取付けの際、電気工事は工事店・電器店へ依頼してください。
一般の方の電気工事は法律で禁止されています。

工事店様へ　施工前には、この説明書をよくご覧の上、正しく施工してください。
この説明書は必ずお客様へお渡しください。

保存用

【安全上のご注意】

⚠ 警　告

この表示を無視して誤った取り扱いをすると死亡または重傷を負う可能性が想定される内容です。

厳守	**器具の取付けは、説明書に従い確実に行なってください。**→器具の取付けに不備があると火災・感電・落下によるけがの原因になります。	分解禁止	**器具を改造したり、部品を追加・変更して使用しないでください。**→火災・感電・落下によるけがの原因になります。
禁止	**このような場所には取付けないでください。この器具は天井取付専用器具です。傾斜天井・壁などには取付けできません。不安定な場所やベニヤ板などの強度の弱い場所、使用後のネジ穴には取付けないでください。**→器具の落下によるけがの原因になります。 傾斜天井　壁面　不安定な場所　補強のない場所	禁止	**器具のすきまや放熱穴などに金属類を差し込まないでください。**→感電・故障の原因になります。
			器具を布や紙などでおおって使用しないでください。→火災の原因になります。
		厳守	**異常を感じた場合は、速やかに電源を切ってください。**→放置しますと火災・落下によるけがの原因になります。工事店・電器店にご相談ください。

⚠ 注　意

この表示を無視して誤った取り扱いをすると傷害を負う可能性または物的損害が発生する可能性が想定される内容です。

接触禁止	**点灯中や消灯直後は器具が高温のため触らないでください。**→やけどの原因になります。	禁止	**器具の下にストーブなどの高温のものを置かないでください。また、燃えやすいものを近づけて使用しないでください。**→火災の原因になります。
水ぬれ禁止	**この器具は非防水です。湿気の多い場所や屋外では使用できません。**→火災・感電の原因になります。	厳守	**表示された電源電圧(AC100V)以外の電源で使用しないでください。**→火災・感電の原因になります。
禁止	**周囲温度5～35℃、湿度45～85%の環境以外では使用しないでください。**→火災・感電の原因になります。		**照明器具の寿命は、使用条件、使用環境で異なりますが、一般的な使用状態で8～10年が目安です。数年に1回は、専門家(工事店・電器店)による点検を実施していただき、不具合がありましたら適切な処置を施してください。**→放置すると、火災・感電・故障の原因になります。
	ライトコントローラなどの調光器との併用はできません。→火災の原因になります。調光器の取外しが必要です。調光器の取外しには資格が必要です。工事店・電器店に依頼してください。		

■定格

型　番	定格電圧	入力電流	消費電力	使用ランプ
AH43175L・AH43176L AH43179L・AH43180L	AC100V	0.16A	12.4W	LED

※センサ待機モードで消灯している場合、約0.2Wの電力を消費します。
※長時間使用しない場合、壁スイッチをOFFにしてください。

取説No. M901-073 NN／S・T-104

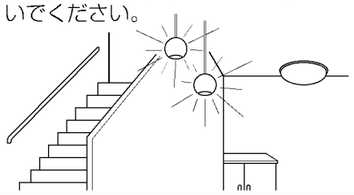
■施工前の確認

1 器具重量に耐えられるよう、取付部の強度を確保する

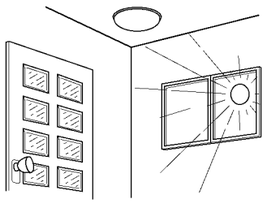
2 設置場所を確認する

• 下図のような場所には取付けない。
誤作動の原因になります。

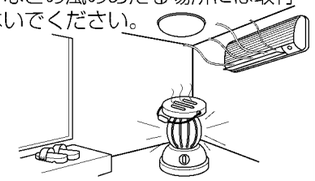
白熱灯照明器具の近くには取付けないでください。



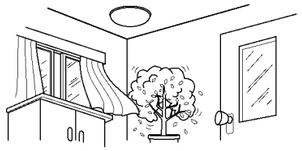
太陽光線や強い光が入る場合は、誤作動することがあります。
センサの感知エリアは、気象条件によりバラツキがあります。



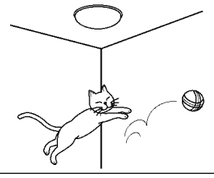
ストーブなどの高温熱源付近やエアコンなどの風のあたる場所には取付けないでください。



感知エリア内に障害物や風などでよく揺れるもの(植木、カーテンなど)のある場所には取付けないでください。



感知エリア内に小動物が入った場合にも反応し、作動することがあります。



• 無線などによる電波障害で誤作動する場合があります。

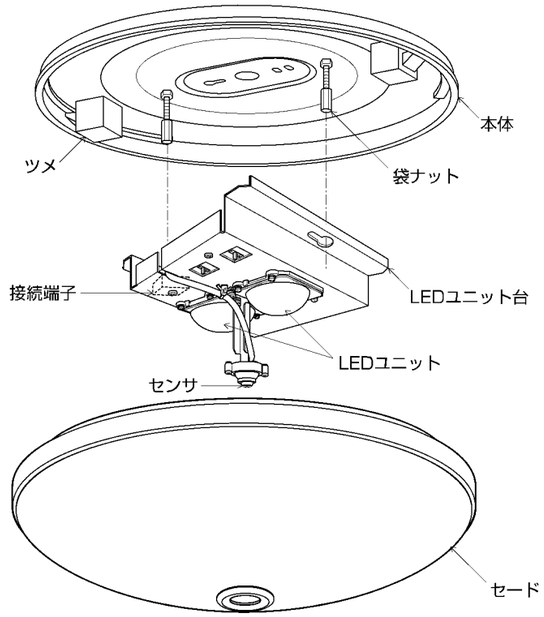
3 壁スイッチを設ける

誤作動時のリセットおよびモードの切り替えができません。

※天井の材質や構造によって、天井面が変色する場合があります。

■施工手順 ⚠注意 取付けの際は必ず電源を切ってください。感電の原因になります。

※この図は一部抽象化した共通部品図です。
※部品の有無･損傷を確認し、不備の際は取付けないでください。

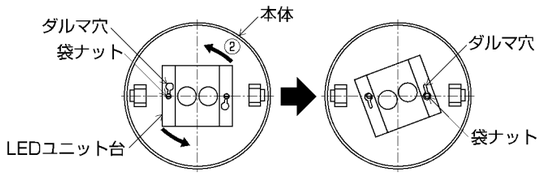


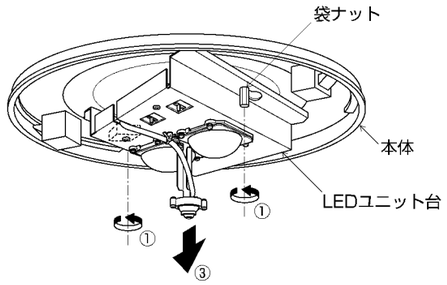
〈付属部品〉

取付ネジ・・・・・・・2本

1 LEDユニット台を取外す

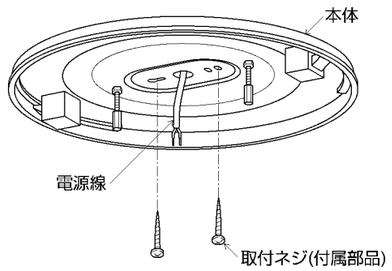
本体の袋ナットをゆるめ、LEDユニット台を回転させて取外す。





2 本体を取付ける

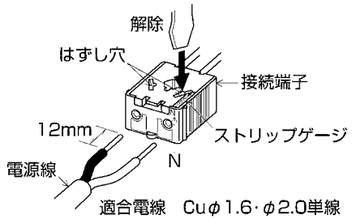
本体に電源線を通し、付属の取付ネジで取付ける。



3 電源線を接続する

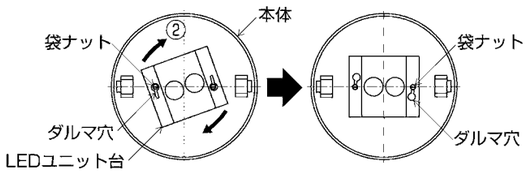
ストリップゲージに合わせて電源線の被覆をむき、接続端子に確実に差し込む。
はずす時ははずし穴に幅6mmのマイナスドライバーを差し込み、電源線を抜く。

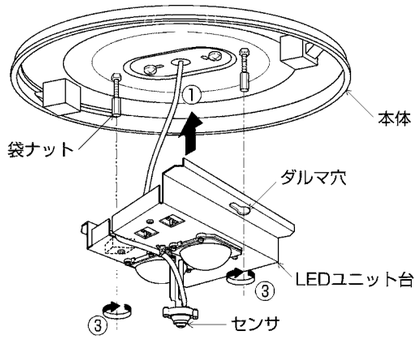
⚠ **警告　電源の接続を確実に行なってください。**
接続が不完全な場合は火災の原因になります。



4 LEDユニット台を取付ける

LEDユニット台のダルマ穴を本体の袋ナットに合わせ、LEDユニット台を回転させ、袋ナットを締め付けて固定する。

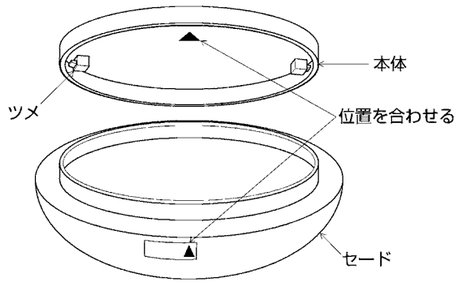




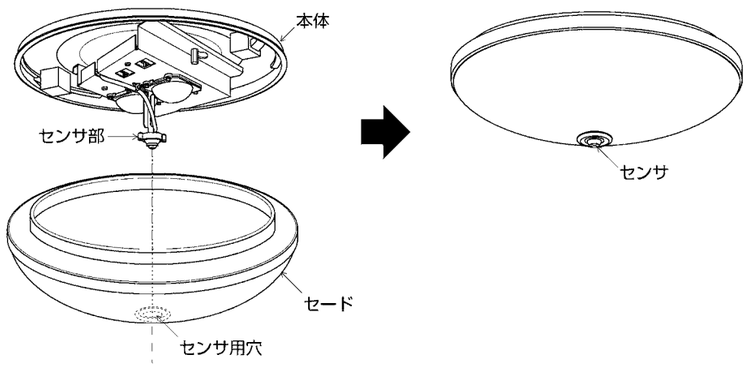
5 セードを取付ける

セードと本体の矢印を合わせ、まっすぐに持ち上げて確実に取付ける。

⚠ **警告　セードが確実に取付いたことを確認してください。**
取付けが不完全な場合、落下によるけがの原因になります。



※取付けの際、セードのセンサ用穴をセンサ部に合わせてください。
破損の原因になります。



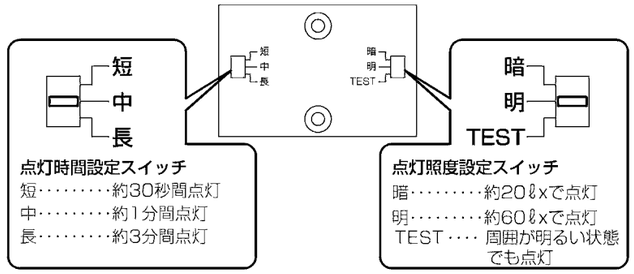
6 点灯の確認を行なう

■センサの内容

センサ部について

<点灯時間設定スイッチ>
人を感知して点灯する時間の設定ができます。

<点灯照度設定スイッチ>
人感センサのはたらきはじめる周囲の明るさの設定とセンサの動作確認(TEST)ができます。

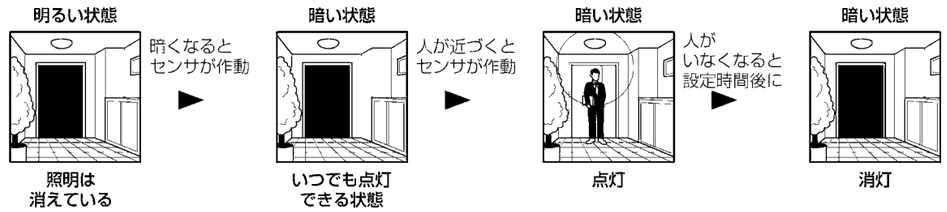


■センサの設定

ご使用の環境に合わせてセンサ部のスイッチで点灯照度と点灯時間を設定してください

●センサの動作について

<センサ待機モード>
人が近づくとセンサが感知して点灯します。
※電源投入後は約45秒点灯してからセンサ待機モードになります。



●点灯時間について(点灯時間設定スイッチ)
※点灯中に再び感知すると、点灯時間は更新されます。

人を感知して点灯する時間が約30秒の設定です。

人を感知して点灯する時間が約1分の設定です。

人を感知して点灯する時間が約3分の設定です。

●点灯照度について(点灯照度設定スイッチ)

人感センサがはたらきはじめる周囲の明るさが暗い状態(約20ℓx)での設定です。

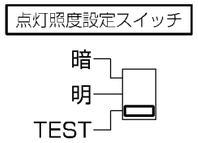
人感センサがはたらきはじめる周囲の明るさが明るい状態(約60ℓx)での設定です。

器具の取付け位置を決めたり、感知エリアを確認する場合の設定です。
(周囲の明るさに関係なく人を感知した後約5秒間点灯)

※設定後、壁スイッチをONにしたままご使用ください。

■感知エリアの設定

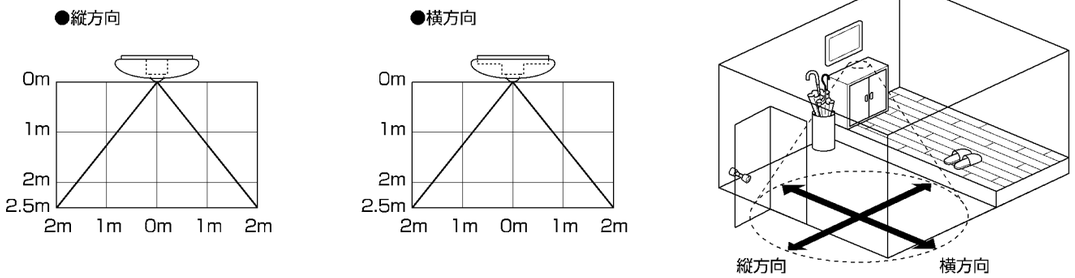
右図のように点灯照度設定スイッチを「TEST」に設定し、センサの動作確認と感知エリアの確認を行なってください。



①電源投入後、約45秒間、点灯します。

②明るい時(昼間)でも人を感知する毎に約5秒間点灯します。

※感知エリアはセードの形状、気温、移動速度、進入方向、人の服装などにより変化しますので、あくまで目安としてください。

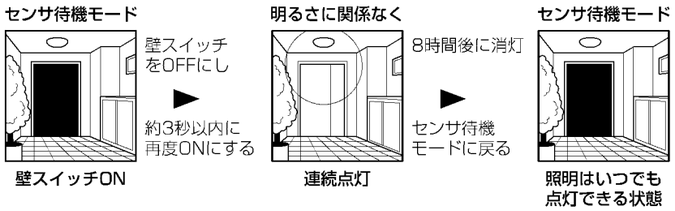


※取付け高さは器具そこ面が床面から2.5m以内になるようにしてください。
※器具取付け位置は感知エリアを十分検討の上設定してください。
※センサに向かっての動作では感知しにくい場合があります。
※エリア確認後は必ず点灯照度設定スイッチを「明」または「暗」にしてください。

■その他の設定

●壁スイッチの操作で8時間連続点灯ができます。

<連続点灯モード>
長時間(8時間)連続点灯します。



■モードの切り替えを壁スイッチで操作する (プルレス操作)

●この器具は、センサ待機モードと連続点灯モードを壁スイッチを使用して切り替えることができます。
※この器具を使用される場合は、必ず壁スイッチを取付けてご使用ください。
壁スイッチを使用しないとモードを切り替えることはできません。
※1つの壁スイッチで2台以上のセンサ器具をプルレス操作すると連続点灯モードに切り替わらない場合があります。

電源OFF

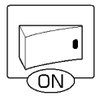
壁スイッチ：ＯＦＦ
ラ ン プ：消 灯

※ご使用の壁スイッチが、押しボタン式など電源のON･OFF状態がわからないタイプの場合は、下記の操作を確実に行なってください。

人を感知して点灯させたい

センサ待機モード

壁スイッチをONにします。
ランプが約45秒点灯してから**センサ待機モード**になります。



壁スイッチ：Ｏ　Ｎ
ラ ン プ：
点灯できる状態

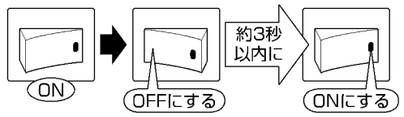
点 灯 照 度：約20ℓx～60ℓx
点灯保持時間：約30秒～3分

※連続点灯モードに切り替えたい場合
壁スイッチをOFF→ONと約3秒以内の連続操作で連続点灯モードになります。

長時間(8時間)点灯させたい

連続点灯モード

壁スイッチをONにします。
再度OFF→ONと約3秒以内の連続操作で**連続点灯モード**になります。



壁スイッチ：Ｏ　Ｎ
ラ ン プ：点 灯

※連続点灯状態に切り替え後、約8時間で自動的にセンサ待機モードに戻ります。また、連続点灯中に壁スイッチ操作(約3秒以内にOFF→ON)を行なった場合、再度その時点から約8時間の連続点灯モードになります。
※連続点灯は周囲の明るさ･人体感知に関係なく点灯する状態です。
※センサ待機モードに切り替えたい場合
壁スイッチをOFFにししばらく(約5秒以上)してからONにすると、約45秒点灯してからセンサ待機モードになります。

器具の取外しは工事店･電器店に依頼してください。→感電の原因になります。

■使用上のご注意

- **器具の近くでリモコン(コントローラ)を操作した場合、誤動作することがあります。**
  器具とコントローラ受信部を離してご使用ください。
- **器具の近くや電波状況の弱い場所では音響製品に雑音が入る場合があります。**
  器具と音響製品を離してご使用ください。
- **点灯および消灯後に器具構成材料の熱伸縮により若干のきしみ音が発生することがありますが、異常ではありません。**
- **電源OFF時に表示が点灯するタイプのスイッチを使用する場合、壁スイッチの使用は4個までとしてください。**
  壁スイッチを5個以上使用される場合は、表示が点灯するタイプ以外のスイッチを使用してください。

■LEDユニットについて

- **LED光源寿命(光束維持時間)は、40,000時間です。**
  光束が70%以下になるか、不点灯になるまでの時間で、照明器具の保証寿命とは異なります。
- **LEDのみの交換はできません。**
- **LEDは輝度が高いため、直視しないでください。**
- **LEDにはバラツキがあるため、同一型番でも発光色、明るさが異なる場合があります。ご了承ください。**
- **電源ON時にスイッチが点灯する表示付スイッチに使うと、表示が暗くなったり点灯しないことがあります。**

■器具のお手入れ ⚠注意　器具のお手入れの際は安全のため電源を切ってください。感電の原因になります。

- 明るく安全に使用していただくために6ケ月に1回程度の清掃･点検をしてください。
- 器具の汚れは乾いた柔らかい布か薄めた中性洗剤を浸透させた柔らかい布をよく絞ってから拭き取ってください。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。また、薄めた中性洗剤を使用した場合は、洗剤が残らないよう、よく拭き取ってください。変質･故障の原因になります。