

PDF版

ご使用上のご注意

ツインバード工業株式会社は、この資料並びにコンテンツの著作権を有しています。

この資料並びにコンテンツは、著作権等の法律で保護されており、お客様はこの資料並びにコンテンツに関し下記の条件でのみ利用することが出来ます。

1. お客様は非営利目的に限り、ダウンロード、および使用することができます。

2. お客様がダウンロード、使用するときは、この著作権表示および使用条件と一緒に付す必要があります。

3. お客様はこの資料並びにコンテンツを改変したり、頒布、公衆送信、上映等を利用することはできません。

当社および当社の関係会社は、お客様に対してこの資料並びにコンテンツに関する著作権、特許権、商標権、意匠権およびその他の知的財産権をライセンスするものではありません。並びに資料およびコンテンツの内容についてもいかなる保証をするものではありません。

またこの資料、並びにコンテンツ内に別の定めがある場合は、当該著作権の表示、使用条件を遵守する必要があります。

※このコンテンツはWeb上の使用を前提とし再編集を加えているため、必ずしも製品添付の

取扱説明書と同一ではありません。特にページ順は編集上、入れ替えている場合があります。

※この資料並びにコンテンツの内容は、それぞれの商品の発売時点のものです。

※デザイン、仕様は商品改良のため予告なく変更する場合があります。

ツインバード
照明器具 取扱説明書

家庭用 LE-H839 照度&人感センサー付LEDクランプ式デスクライト

ご使用の前に必ずお読みになり保管してください。

保証書付 保証書はこの取扱説明書の裏表紙についています。
必ず記入をお受けください。

安全上のご注意 必ずお守りください。

製品および取扱説明書には、お使いになるかたや他の人への危害と財産への損害を未然に防ぎ、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。次の内容(表示・図記号)をよく理解してから本文をお読みになり、記載事項をお守りください。

- 図記号の説明  **警告** 「死亡または重傷を負うことが想定される」内容です。  **注意** 「傷害を負う、または物的損害が発生することが想定される」内容です。
- 表示の説明  は、してはいけない「禁止」の内容です。  は、必ず実行していただく「強制」の内容です。

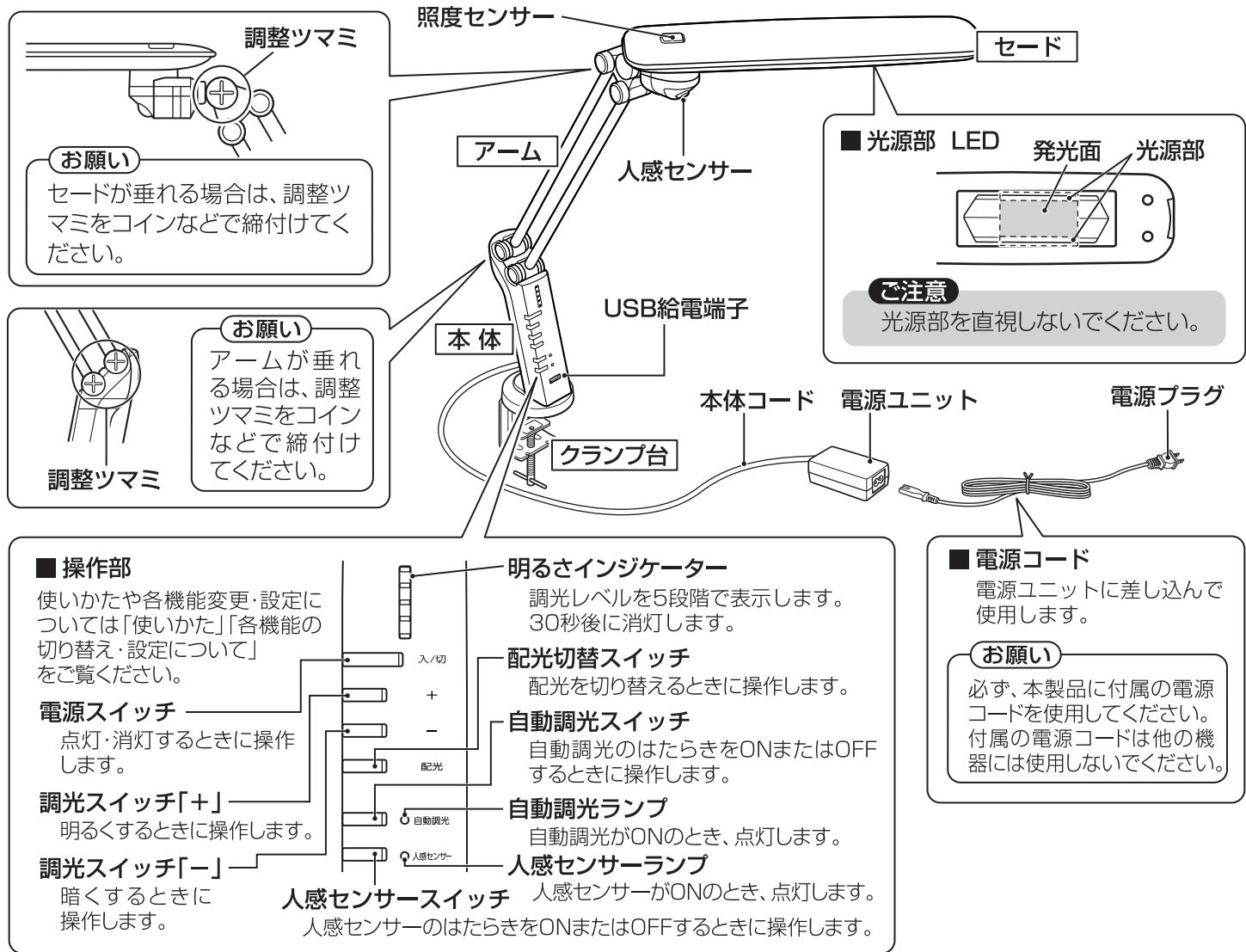
△警告

-  布や紙など燃えやすいもので覆つたり、かぶせたりしないでください。
禁 止 火災の原因になります。
-  器具の隙間に、金属類や燃えやすいものなどを差し込まないでください。
禁 止 火災・感電の原因になります。
-  幼児の手の届くところで使わないでください。
禁 止 感電・けがをする恐れがあります。
-  製品を水につけたり、かけたりしないでください。
水ぬれ禁止 感電・ショート・発火の原因になります。
-  絶対に分解・修理・改造は行わないでください。
強 制 発火したり、異常動作によるけがの原因になります。修理は、お買い上げの販売店または、「お客様サービス係」にご相談ください。
そのまま使用すると、火災・感電の原因になります。
-  電源コード、本体コードが傷んだら(芯線の露出、断線など)「お客様サービス係」に交換をご依頼ください。
禁 止 そのまま使用すると、火災・感電の原因になります。
-  不安定な場所で使用しないでください。
禁 止 落下してけがや破損の原因になります。
-  電源プラグのほこりなどは、定期的に掃除してください。
強 制 ほこりなどがたまると湿気などで絶縁不良となり、火災の原因になります。
-  風呂場など、水気や湿気の多いところで使用しないでください。
水場での使用禁止 火災・感電の原因になります。
-  アームの間に指を入れないでください。セードの高さは、セードを持って調整してください。
禁 止 アームの間に指が挟まり、けがをする恐れがあります。

△注意

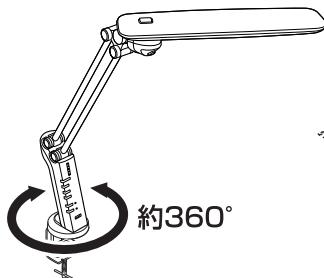
-  光源を直視しないでください。
禁 止
-  お手入れの際には、必ず電源プラグをコンセントから抜いてください。
強制 プラグを抜く感電の原因になります。
-  必ず交流100Vで使用してください。
強 制 感電・火災の原因になることがあります。
-  電源プラグはぬれた手で抜き差ししないでください。
ぬれ手禁止 感電事故の原因になります。
-  旅行などで長期間ご使用にならない場合は安全のため電源プラグをコンセントから抜いてください。
強制 プラグを抜く
-  電源プラグを抜くときは、電源コードを持たずに必ず電源プラグを持って引き抜いてください。
禁 止 感電やショートして発火することがあります。
-  暖房器具、ガス器具などの真上やその付近などの温度の高い場所では、使用しないでください。
禁 止 故障や発火、誤動作などの原因になることがあります。
(この製品は5°C~35°Cの温度範囲で使用するように設計しております。)
-  直射日光のあたる場所や温度が高くなる場所に置かないでください。
禁 止 変色、変質、故障の原因になります。

各部の名称とはたらき

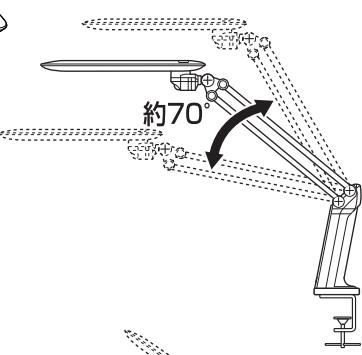


各部の可動範囲

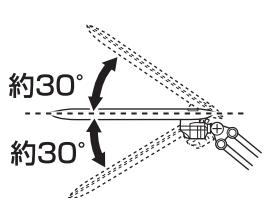
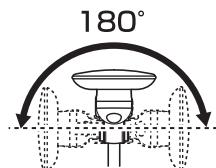
本体の可動範囲



アームの可動範囲



セードの可動範囲



ご注意

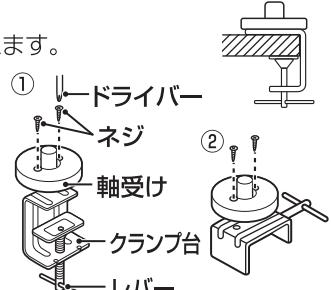
可動部は可動範囲以上に動かさないでください。
製品の破損や故障の原因になります。

クランプ台の使いかた

クランプ台は用途に合わせ、水平・垂直に取付けることができます。取付け可能な厚さは約20~60mmまでです。

[水平に取付けるとき]
クランプ台はそのままご使用になれます。

[垂直に取付けるとき]
①軸受けのネジを2ヵ所
ドライバーではさして
ください。



②軸受けをクランプ台背面に合
わせ、はさしたネジを使用し、固定
してください。パーティション
などに取付け可能です。

1. クランプ台を机などに取付けます。



2. 本体をクランプ台に取付けます。



△本体コードや電源コードが壁や机などに挟まらないようにご注意ください。

次のようなところには取付けないでください。



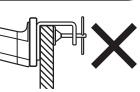
かかりしろが少ない



板厚が薄い



丸パイプ



横向き取付け

使いかた

各機能の切り替え・設定について

ライトを使う

●光源が直接目に入らないように、セードの向きを調整してご使用ください。

●室内照明と併用してください。

1. 電源コードを電源ユニットに接続します。


2. 電源プラグをコンセントに差し込みます。


3. 電源スイッチを押して、点灯します。


4. 電源スイッチを押して、消灯します。


5. 使用後は、電源プラグをコンセントから抜きます。


【注意】

●近くでテレビ・ラジオを使用されますと、雑音が入る場合があります。その場合は、テレビ・ラジオなどから遠ざけるか、製品またはラジオの向きを変えてください。

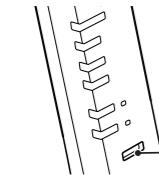
●電源ユニット内に電源基板が内蔵されています。ご使用時に電源ユニットはあたたかくなりますが、故障ではありません。

給電する

USB給電機能で、携帯電話、スマートフォン、iPhoneの充電が可能です。

!充電用ケーブルは付属しておりません。

【給電対応機器】 携帯電話・スマートフォン・iPhone

【給電のしかた】


お手持ちの充電用ケーブルで本製品のUSB給電端子と充電する機器を接続します。

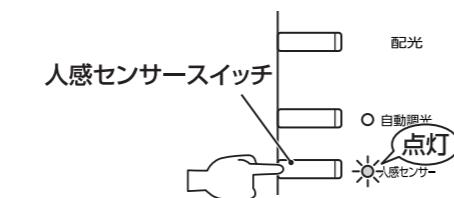
【お知らせ】

!携帯電話・スマートフォン・iPhoneの電池が空の状態では、充電できない可能性があります。

!タブレット端末には対応していません。

■人感センサーで自動消灯・点灯を設定する

人感センサーで人の動きを感じ、自動で消灯・点灯します。人感センサースイッチを押して、設定します。設定時は人感センサーランプが点灯します。



自動消灯：約2分間、人感センサーに感知がない場合、ライトは明るさが約半分に下がり、人感センサーランプは点滅します。その後、約1分間人感センサーに感知がない場合、ライトは消灯し、人感センサーランプは点灯します。

!最小の明るさで自動消灯を設定した場合はライトの明るさは変わらず、人感センサーランプが点滅するのみとなります。

自動点灯：自動消灯後、人感センサーに感知した場合、設定した明るさで点灯します。

〈設定を解除する〉

再び人感センサースイッチを押すと、人感センサーランプが消灯し、設定が解除されます。

〈人感センサーについて〉

次のような場合、人感センサーがはたらかなかったり、誤動作する場合があります。

1) 人体以外の熱源を検出する場合の例

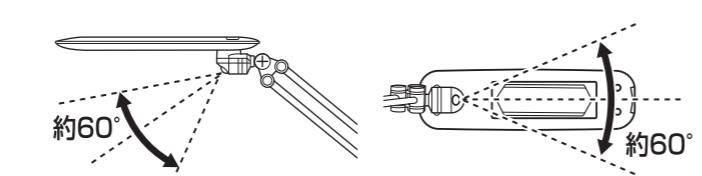
- ①小動物が検出範囲に入った場合
- ②太陽光、白熱灯などの遠赤外線がセンサーに直射する場合
- ③冷暖房機器の温風、冷風や加湿器の水蒸気などにより検出範囲の温度が急激に変化する場合

2) 热源を検出しにくい場合

- ①ガラスやアクリルなど、遠赤外線を透過しにくい物体がセンサーと検出物体の間にある場合
- ②検出範囲内の熱源がほとんど動かない場合、もしくは高速に移動する場合

人感センサー検知範囲

周囲温度、服装、移動速度などによって変化します。



取り扱いについて

●人感センサーに汚れが付着すると検出性能が劣化しますのでお手入れしてください。

■自動で調光する

セード上部の照度センサーが周囲の明るさを感じ、周囲の明るさに応じて机上の照度が一定になるように自動で調光します。

①セードの位置を調整します。

②好みの明るさに「+」「-」スイッチを押して設定します。

③自動調光スイッチを押して、自動調光を設定します。



設定時は自動調光ランプが点灯します。

〈設定を解除する〉

再び自動調光スイッチを押すと、自動調光ランプが消灯し、設定が解除されます。

!セード上部の照度センサーに直射日光などの強い光があたったり、周囲の物の影になった場合は適切な調光ができません。セード上部と周辺の明るさができるだけ均一な状況でご使用ください。

!ハーフ点灯時は半分の明るさになります。

取り扱いについて

●照度センサーに汚れが付着すると検出性能が劣化しますのでお手入れしてください。

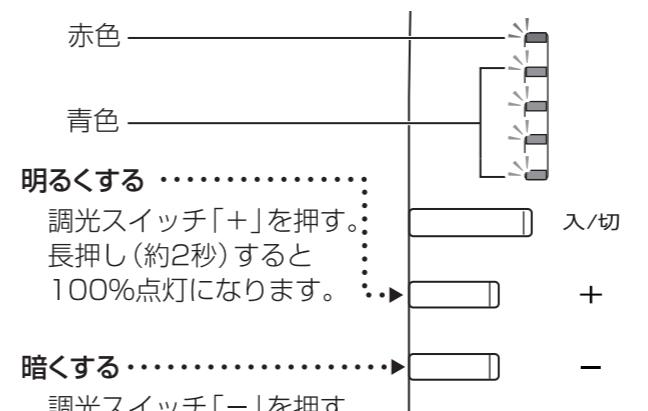
■手動で調光する

調光スイッチ「+」「-」を操作すると、明るさを10段階に調節することができます。

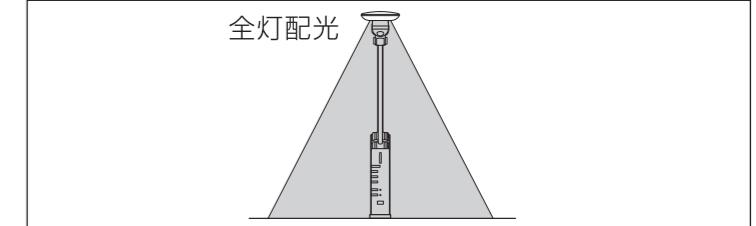
明るさインジケーターが点灯して、5段階で表示します。

!約30秒間表示後、消灯します。

1段(1灯)	: 4%	: 6%
2段(2灯)	: 9%	: 16%
3段(3灯)	: 25%	: 36%
4段(4灯)	: 49%	: 64%
5段(5灯)	: 81%	: 100%



■配光を切り替える



●配光切替スイッチで配光切り替えができます。
●全灯→配光パターン①→配光パターン②→全灯と変わります。
●全灯時は机上をワイドに明るく照射します。
●ハーフ点灯時は照射範囲が半分となり、消費電力を約50%節電できます。

■メモリー機能

●電源スイッチで消灯後、再び点灯すると消灯前の明るさ・配光・各センサー設定で点灯します。

!停電後や電源プラグを抜いた場合、メモリー機能はリセット(解除)され、明るさ:100%・配光:全灯、センサー OFFで点灯します。
⇒「お手入れ」に続く

アフターサービス

1.保証書

- 保証書は「お買い上げ日と販売店名」の記入をお確かめのうえ、販売店からお受け取りください。
- 保証書をよくお読みになり大切に保管してください。

2.保証期間

お買い上げ日から1年間です。

なお、保証期間中でも有料修理になることがありますので、保証書をよくお読みください。

3.修理を依頼されるとき

取扱説明書の内容をお確かめいただき、なお異常があるときには、電源プラグを抜いてからお買い上げの販売店または「お客様サービス係」に修理をご相談ください。

●保証期間中の修理

保証書の規定により無料修理します。

製品に保証書を添えてお買い上げの販売店または「お客様サービス係」までお申し出ください。

●保証期間がすぎている修理

修理により使用できる製品は、お客様のご要望により有料修理させていただきます。お買い上げの販売店または「お客様サービス係」にご相談ください。

4.補修用性能部品の最低保有期間

●この照度&人感センサー付 LEDクランプ式デスクライトの補修用性能部品の保有期間は製造打切り後6年です。

●性能部品とはその商品の機能を維持するために必要な部品です。

5.アフターサービスについてご不明の場合

お買い上げの販売店または「お客様サービス係」にお問い合わせください。

〈修理料金のしくみ〉

修理料金は、技術料・部品代などで構成されています。

技術料	故障した製品の修理および部品交換などの作業にかかる料金です。
部品代	修理に使用した部品代金です。

〈修理部品について〉

修理部品は、部品共通化のため、一部仕様や外観色を変更することがあります。

お客様ご自身の修理は大変危険です。

分解したり手を加えたりしないでください。

お手入れ

お手入れは必ず電源を切り、電源プラグをコンセントから抜いてから行ってください。

常に明るくご使用いただくために定期的にお手入れをしてください。

汚れがひどい場合は、中性洗剤を浸したやわらかい布でふき取ってください。



★長年ご使用のLEDクランプ式デスクライトの点検!

愛情点検



ご使用の際 このようなことは ありませんか。

- 電源ユニットや電源コード、本体コードが異常に熱い。
- 電源コード、本体コードに傷が付いていたり、電源コード、本体コードを動かすと通電しなかったりする。
- その他の異常・故障がある。

ご使用中止

- 故障や事故防止のため、コンセントから電源プラグをはずし、必ず販売店にご連絡ください。点検・修理に要する費用などは販売店にご相談ください。

こんなときは

修理を依頼される前に、次の点検をしてください。

こんなときは?	調べるところ	処置
点灯しない。	電源プラグは接続されていますか?	電源プラグを確実に接続してください。
	電源コードが電源ユニットに接続されていますか?	電源コードを確実に電源ユニットに接続してください。
	電源スイッチが切になっていませんか?	電源スイッチを押してください。
	調光で暗く設定されていますか?	調光スイッチ「+」を押して明るくしてください。

仕様

定格電圧	AC100V 50–60Hz共用
光源	LED
消費電力	点灯時: 16W (配光: 全灯、明るさ: 100%点灯時) 消灯時: 0.5W
調光	10段階調光 (100%→81%→64%→49%→36%→25%→16%→9%→6%→4%)
電源コード	約1.8m
本体コード	約0.9m

この製品は、日本国内用に設計・販売しています。電源電圧や周波数の異なる国では使用できません。
海外での修理や部品販売などのサービスも対象外となります。

【給電対応機器】 携帯電話・スマートフォン・iPhone