

# 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、著作権法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に記載されている条件でのみ利用することができます。

1. お客様は非営利目的に限り、ダウンロード、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、この著作権表示及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、上映等に利用することはできません。

当社及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、意匠権及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。ならびに資料並びに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もありません。

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、当該著作権表示、使用条件を厳守する必要があります。

※このコンテンツはWeb上で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は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に保証書は掲載しておりません。

※この資料並びにコンテンツに記載されている内容は、それぞれの商品の発売時点のものです。

※デザイン、仕様等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 LK-H484 アーム型タッチインバータ蛍光灯

お買い上げいただきましてありがとうございました。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

「死亡または重傷を負うことが想定される」  
内容です。「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。

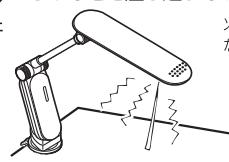
## ! 警 告

禁止 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。



火災の原因になります。

禁止 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。



火災・感電の原因になります。

禁止 幼児の手の届くところで使わないでください。



やけど・感電・けがをする恐れがあります。

製品を水につけたり、水をかけたりしないでください

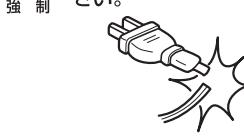


感電・ショート・発火の原因になります。

分解禁止 絶対に分解したり、修理・改造は行わないでください。

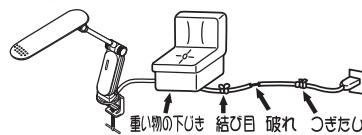
発火・感電・けがの原因になります。  
修理は、お買い上げの販売店または、「お客様サービス係」にご相談ください。

強制 電源コードが傷んだら(芯線の露出、断線など)販売店に交換をご依頼ください。



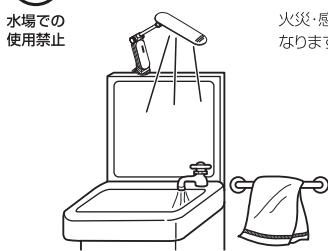
そのまま使用すると、火災・感電の原因になります。

禁止 電源コードを傷つけたり、破損させたり、加工したり、無理に曲げたり、引っ張ったり、ねじったり、たばねたりしないでください。また、重い物を載せたり、挟み込んだりしないでください。



コードが破損し、火災・感電の原因になります。

水場での使用禁止 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。



火災・感電の原因になります。

禁止 枕元・不安定な場所や、燃えやすいものの近くで使用しないでください。



- 寝具の近く
- カーテンの近く
- 洗濯物の近くなど倒れたり、落ちたりして、火災・けがの原因になります。

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。



## ! 注 意

接触禁止 点灯中、消灯直後のランプおよびその周辺にさわらないでください。

やけどの原因になります。

強制 ランプ交換やお手入れの際には、電源プラグを抜き、製品が冷めてから行ってください。



感電・やけどの原因になることがあります。

強制 必ず交流100Vで使用してください。



感電・火災の原因になることがあります。

ぬれ手禁止 電源プラグは濡れた手で抜き差ししないでください。



感電事故の原因になります。

強制 旅行などで長期間ご使用にならない場合は電源プラグをコンセントから抜いてください。



旅行に行く〜

強制 電源プラグを抜くときは、電源コードを引っぱらないでください。



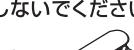
感電やショートして発火することがあります。

強制 ランプ交換の際には、本体表示及び取扱説明書にしたがって、指定されたランプを使用してください。

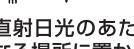


指定以外のランプを使用すると、火災の原因になります。

禁止 暖房器具、ガス器具等の真上やその付近等の温度の高い場所では、使用しないでください。

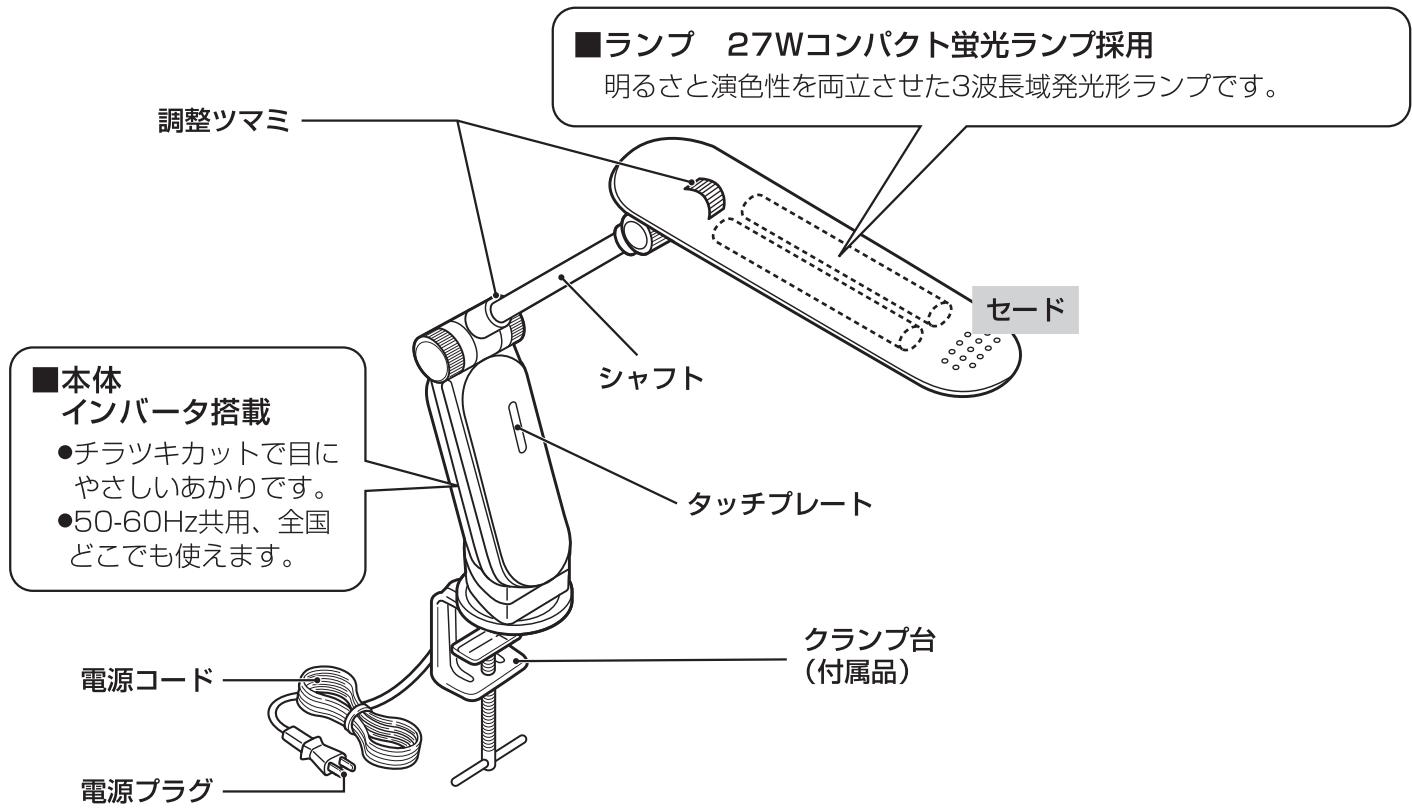
火災・感電の原因になります。  
(この製品は5°C~35°Cの温度範囲で使用するように設計されています)

禁 止 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。



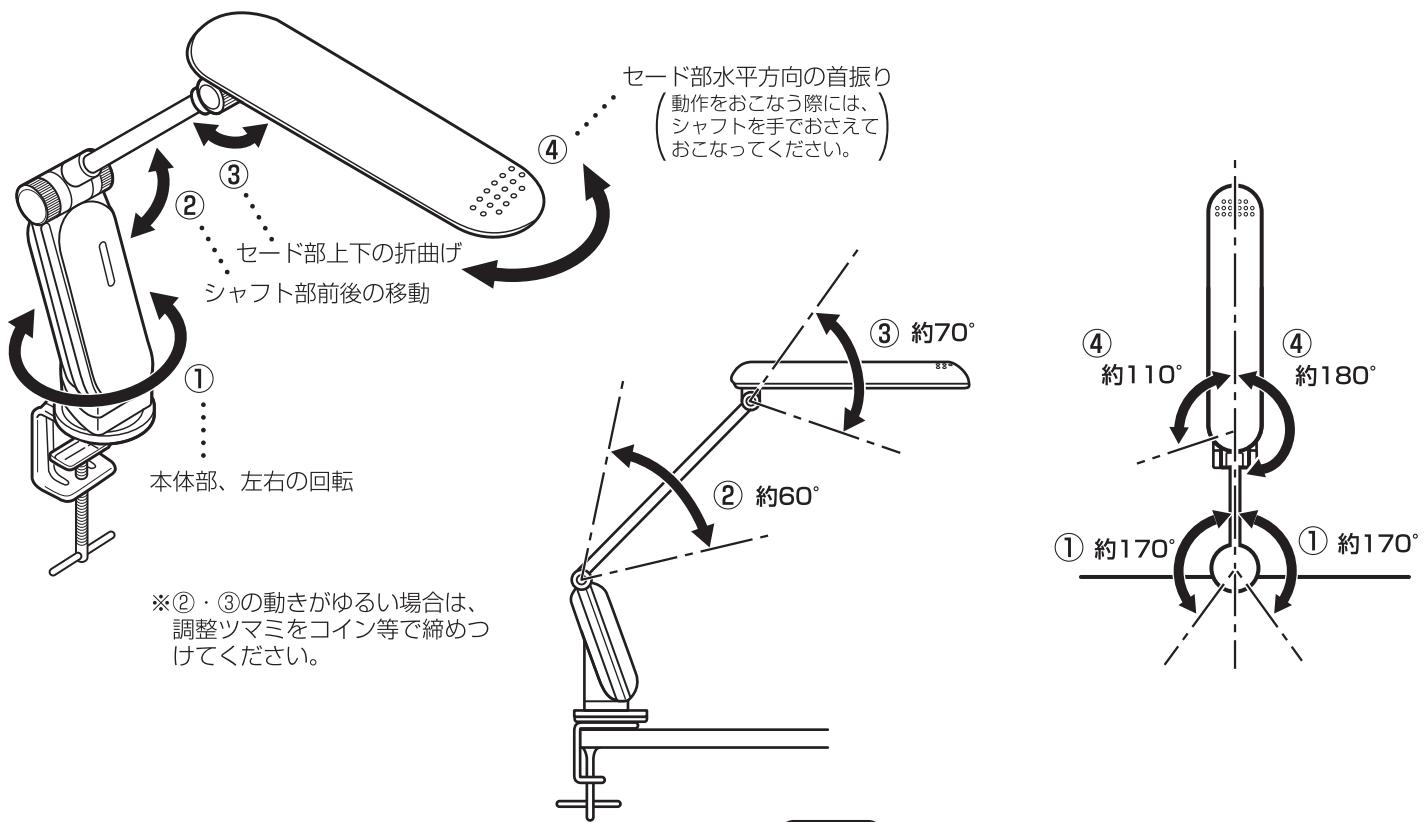
変色・変質・故障の原因になります。

# 各部の名称と特長



## セードとシャフトの可動範囲

①～④の動作でセードを動かすことができます。

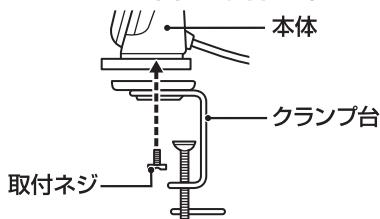


### ご注意

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。

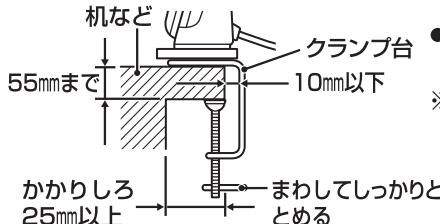
# 製品の取付けかた

## 1. クランプ台を本体に組みつけます。



- クランプ台を本体にセットし、付属のネジをドライバー又は、コインで締めつけます。  
※取付けネジはあらかじめ本体に付属しています。

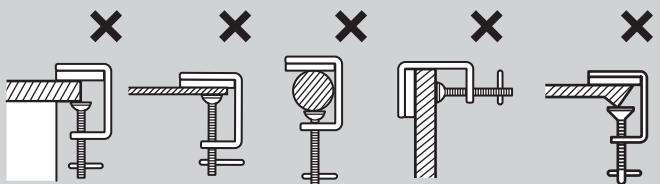
## 2. クランプ台を机等に取付けます。



- 取付可能な厚さは約55mmまでです。  
※電源コードが壁や机等に挟まらないようご注意ください。

### 取付け位置のご注意

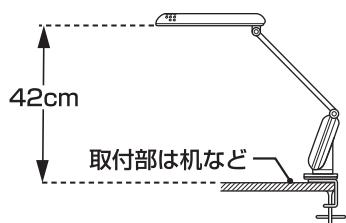
次のような不安定なところには取付けないでください。



かりしろ 板厚が薄い 丸パイプ 横向き取付け かりしろが平らでない

# 正しい使用方法

## 目の疲れを少なくするために。



- セードは左右水平にして蛍光ランプの光が直接目にはいらない状態でご利用ください。
- 室内照明とスタンドを併用してください。

# 点灯・消灯のしかた



- 電源プラグをコンセントに差し込んでください。
- 点灯…タッチプレートにふれると点灯します。
- 消灯…ふたたびタッチプレートにふれると消灯します。

### ご注意

- 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。その時は、テレビ・ラジオ等から遠ざけるかスタンドまたは、ラジオの向きを変えてください。
- 電源プラグをコンセントに差しんでいる間は、点灯中に消灯中にかかわらず制御のため電力を消費しています。そのため、本体表面が暖かくなりますが故障ではありません。

# お手入れ

お手入れは必ず電源プラグを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、定期的に汚れをふき取ってください。

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。

# ランプの交換方法

- ランプ交換は、必ず電源プラグを抜いてからおこなってください。
- 消灯後しばらくの間、ランプは高温ですのでやけど等にご注意ください。

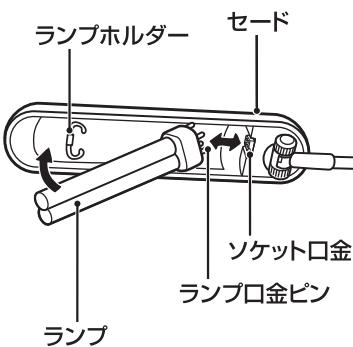
### ■ 取付けかた

ランプ口金ピンをソケット口金に合わせ、ランプをソケット側に押すようにしてランプホルダーに取付けてください。

### ■ はずしかた

ランプの先端を下へさげて、ランプホルダーからはずしランプを引き抜いてください。

指定ランプ FPL27EX-N  
(27W)



### ランプ交換時、次のことにご注意ください。

- ランプ部分は強く操作しないでください。破損の原因になります。
- 器具の改造やランプ以外の部品の交換は危険です。
- 器具のすきまや換気穴などに金属類（ヘアピンや針金等）を絶対に入れないでください。
- FPL27以外は使用しないでください。

本書は、保証期間内に取扱説明書、本体貼付ラベルなどの記載内容にしたがって正しいご使用のことで故障した場合に、本書記載内容にそって無料修理をさせていただくことをお約束するものです。

保証期間内に故障が発生したときは、本書と製品をご持参のうえ、お買い上げの販売店に修理をご依頼ください。

1. 保証期間内でも次の場合には有料修理になります。

- (1) 誤ったご使用や不当な修理・改造で生じた故障及び損傷。
- (2) お買い上げ後の落下や輸送などで生じた故障および損傷。
- (3) 火災、天災地変（地震、風水害、落雷など）、塩害、ガス害、異常電圧、指定外の使用電源（電圧、周波数）で生じた故障および損傷。
- (4) 本書のご提示がない場合。
- (5) 本書に、お買い上げ日、お客様名、販売店名の記入のない場合、あるいは字句を書きかえられた場合。
- (6) 一般家庭用以外（たとえば業務用など）にご使用の場合の故障および損傷。
- (7) ご使用によるキズ、変色、汚れ、および保管上の不備による損傷。
- (8) 消耗部品の交換。

2. 出張修理をご依頼の場合は、出張に要する実費を申し受けます。

3. 本書は、日本国内においてのみ有効です。

This warranty is valid only in Japan.

4. ご転居の場合は、事前にお買い上げの販売店にご相談ください。

5. ご贈答品などで、本保証書に記入してあるお買い上げ販売店に修理がご依頼できない場合には、「お客様サービス係」へ、ご相談ください。

### 修理メモ

- お客様にご記入いただいた保証書（個人情報）は、修理・サービスに利用させていただいく場合がございますのでご了承ください。
- この保証書は、本書によって明示した期間、条件のもとにおいて、無料修理をお約束するものです。したがってこの保証書によって保証書を発行している者（保証責任者）、およびそれ以外の事業者に対する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等についてご不明の場合は、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。

# タッチスイッチについて

タッチスイッチは、高感度で微細な変化を感じます。下記のような使用状態では、正常に機能しない場合があります。

- 延長コードや特殊な電源を使用したとき。
- 手全体でふれたり(2度ふれを起こす)、手以外の物(ペン等絶縁物)でふれたとき。
- 金属製の台やコンクリート等に直接置いて使用したとき。

- 急激な温度変化のある場所や状態で使用したとき。
- 外部ノイズのある場所で使用したとき。(雷や静電気、モーターを使用した機器の近く等)
- 湿度が極端に高い場所で使用したとき。

## 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? ランプは確実に接続されていますか? ランプの寿命ではありませんか?	電源プラグを確実に接続してください。 ランプを確実に接続してください。 新しいランプと交換してください。
ランプが点滅をくり返す。 ランプ端部が赤くなり点灯しない。 ランプ端部が極端に黒ずむ。 点灯後数分後にランプが消える。	ランプの寿命です。	新しいランプと交換してください。 ※点灯中ランプ頂部に微小なはん点が集まり、黒ずんで見えることがありますが異常ではありません。

## 仕様

定格電圧	AC100V 50-60Hz共用
入力電流	0.36A
消費電力	18W
消灯時消費電力	0.2W
JIS照度	A形相当
点灯方式	タッチインバータ方式
ランプ	FPL27EX-N(27W)コンパクト蛍光灯
電源コード	約1.8m

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。

### 愛情点検



#### ★長年ご使用の蛍光灯スタンドの点検を!

ご使用の際  
このようなことは  
ありませんか。

- 電源プラグや電源コードが異常に熱い。
- 電源コードに傷が付いていたり、電源コードを動かすと通電したりしなかったりする。
- セードや本体にひび割れや変形がある。
- こげくさい臭いがする。
- 異常な音がする。
- ランプが時々、消えることがある。
- 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。

## 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

- このアーム型タッチインバータ蛍光灯の補修用性能部品の保有期間は製造打ち切り後6年です。

- 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。

### 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、部品共有化のため、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。