

仕様

定 格 電 圧	AC100V	付 属 レ ン ズ	倍率 (T-202BL-3)：約3倍
定 格 周 波 数	50 / 60Hz		倍率 (T-202BL-6)：約6倍
定格消費電力	7W		可視範囲：約φ127mm
L E D 数	白色LED48個	電 源 コード長	約 1.5m
照 明 色 温 度	約6,000K (昼白色)	照明発光効率	100lm / W
使用温度範囲	0～30℃	本 体 質 量	約 6kg
使用湿度範囲	95%以下	本 体 高 さ	約 440mm

修理や故障について

- 故障修理については、お買い上げの販売店または下記の弊社お客様相談室にお問い合わせください。
- 運送業者の過失による製品破損は保証は致しかねます。
- 取り扱い上の過失が原因となる製品破損は保証は致しかねます。本機の故障や破損によって生じた直接的・間接的な損害、輸送費、その他金銭的損害については、一切責任を負いかねます。

保証書

保証規定

- お買い上げ後保証期間内に、正常なご使用状態で故障した場合には本保証書をご提示のうえ、お買い求め販売店に修理をご依頼ください。無料で修理、調整致します。
- 次のような場合には、保証期間内でも有償修理になります。
 - a.誤ったご使用、不注意、落下、不当な修理、分解、改造、天災、地変等による故障または損傷。
 - b.ご使用上に生じる外観の変化。
 - c.本保証書に販売店およびお買い上げ年月日の記載が無い場合。また、字句を書き換えられた場合。
 - d.本保証書のご提示が無い場合。
- 本保証書は、本書に明示した期間・条件のもとにおいて無償修理をお約束するものです。この保証書によって、保証書を発行している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。
- 本書は日本国内においてのみ有効です。
- 保証書は再発行致しませんので、紛失しないよう大切に保管してください。

本保証書記載内容によりこの製品を保証します。

■対象部品:本体 ■保証期間:お買い上げ日より1年以内

本保証書をご持参・ご提示のうえ、お買い上げの販売店にご相談ください。

品 番	T-202BL-3 / T-202BL-6
お買い上げ年月日	
お 客 様	お名前 様
	ご住所
	電話番号
販 売 店	店名・住所・電話番号
	販売店様へ お手数でも、必ずご記入のうえお客様へお渡しください。

弊社では、常により良い製品を目指し、仕様・デザイン・生産技術等、あらゆる面でさまざまな改良を積み重ねております。つきましては、この取扱説明書に記載している仕様は予告なく変更する場合があります。あらかじめご了承ください。

ご不明な点は、お買い上げの販売店か弊社お客様相談室にご相談ください。
※この取扱説明書の無断転用を禁じます。

総発売元 **トラスコ中山株式会社**
お客様相談室 ☎0120-509-849
E-mail: techno.center@trusco.co.jp
<https://www.orange-book.com/>

LED Magnifying Lamp with Heavy Base



LED照明拡大鏡 3倍拡大タイプ：T-202BL-3 6倍拡大タイプ：T-202BL-6

この度は **TRUSCO** LED照明拡大鏡 をお買い上げいただき誠にありがとうございます。ご理解の前には、この取扱説明書をよくお読みになり正しくお使いください。また、お読みになった後は大切に保管し、必要な時にお読みください。

取扱説明書

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症を負う可能性が想定される内容を示します。

設置場所、ご使用環境をご確認ください

- 傾斜した場所に設置すると本機が滑り落ちて落下し、本機が故障・破損したり、ケガをすることがあります。本機は5°以上の傾斜や不安定な場所には設置しないでください。
- 可燃性ガス、爆発性ガス等が大気中に存在する恐れのある場所では使用しないでください。引火・爆発の原因になります。
- ほこりや湿気、油煙、湯気などの多い場所での長時間の使用や保管はお止めください。感電や火災の原因になることがあります。

電源、スイッチ、電源プラグ等の取り扱い

- 電源はAC100V 50 / 60Hz をご使用ください。それ以外の電源コンセントには差し込まないでください。ショートや発火の恐れがあります。
- コード、電源プラグが傷ついたり、破損している場合は使用しないでください。断線・ショートを起こし、感電や火災の危険があります。コード、電源プラグの修理は、お買い求めの販売店にご連絡ください。
- 濡れた手で本機に触れたり、電源プラグを抜き差ししないでください。感電の恐れがあります。
- 電源プラグでの抜き差し点灯・消灯はしないでください。故障の原因になります。点灯・消灯は必ずスイッチ側で行ってください。
- 異常な臭いや異常な音がしたり、煙が出た場合は直ちに電源を切り、電源プラグをコンセントから抜いてください。放置すると火災の原因になります。
- 雷が鳴り出したら、本機の金属部や電源プラグに触れないでください。落雷すると、感電の原因になります。
- 電源プラグを抜くときは、コードを持って引っ張らないでください。断線・ショートを起こし、感電や火災の危険があります。
- 長期間ご使用にならない時は電源プラグをコンセントから抜いてください。
- 電源プラグにほこりなどが溜まると、湿気で絶縁不良になり、トラッキング火災の原因になります。電源プラグのほこりなどは定期的に乾いた布でふき取ってください。

組み立て、操作、取り扱い

- 本機の組み立ては、この取扱説明書の指示通りに正しく行ってください。不完全なまま使用すると、ケガや事故の原因になります。
- 台座やレンズ部が落下・接触した場合は人身事故・物損事故の恐れがあります。落下や各部のゆるみ、誤操作等に注意してください。
- コードを掴みでの移動やコードを引っ張るなどの取り扱いはしないでください。断線・ショートを起こし、感電や火災の危険があります。
- レンズ部と垂直支柱を一回転させるような操作はしないでください。回転させ続けるとコードの巻き付きやねじれにより、断線・ショートを起こし、感電や火災の危険があります。
- コードを無理に折り曲げたり、ねじったり、重い物を載せたりしないでください。断線・ショートを起こし、感電や火災の危険があります。また、コードを束ねたまま使用しないでください。
- 可動部分に手や指を入れないでください。挟まれ、骨折や傷害を負う恐れがあります。
- 本機に無理な力を加えたり、体重をかけたり、重い物を乗せないでください。部品が破損する恐れがあります。
- 水・薬品・油等の液体、粉末、可燃物、金属片等がかからないにしてください。穴や隙間から内部に入り、ショートや発火の原因になります。
- 拡大鏡を連続して長時間使用する場合は、目や体の負担を考慮し、作業姿勢や休憩に十分配慮してください。(15分に1回程度休憩をとり、目を休めてください)
- 分解・改造をしないでください。発火や感電の恐れがあります。分解・改造した製品は保証期間内であっても修理出来ない場合があります。分解・改造により発生した人身事故・物損事故についての保証は致しかねます。
- お子様が本機に触れないようご注意ください。 ● 本来の用途以外の目的には使用しないでください。

レンズについて

- レンズを通して太陽を見ないでください。太陽光が目を集光し失明する恐れがあります。
- レンズは光を集束します。太陽光など強い光が燃えやすい物に続けて照射されますと火災を起こす危険があります。太陽光など強い光が入る場所には置かないでください。また、ご使用にならないときは太陽光を遮る布等で必ず製品を覆ってください。
- レンズはガラス製のため、破損しないように注意して取り扱ってください。割れた破片でケガをする恐れがあります。

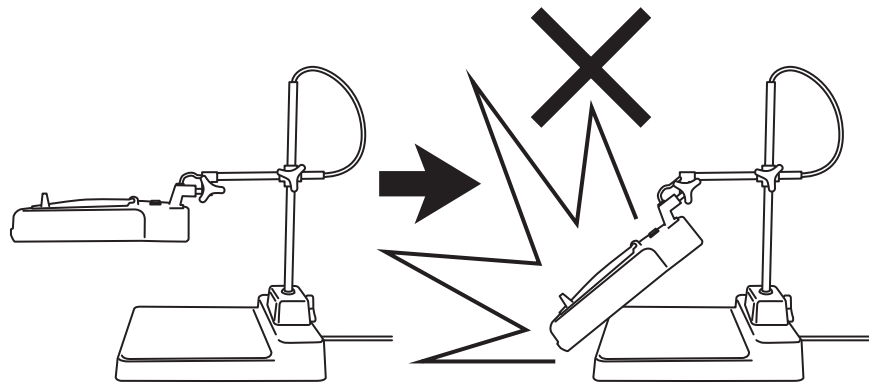


注意

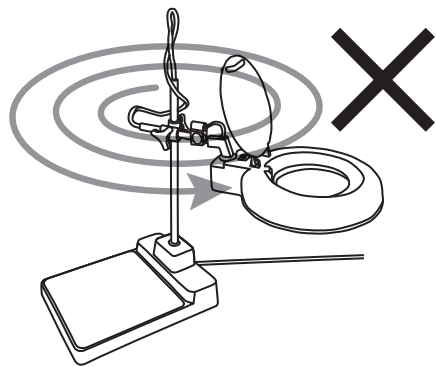
この表示を無視した取り扱いをすると、傷害を負う可能性が想定される内容及び物的損害の発生が想定される内容を示します。

- むやみに電源オン・オフを繰り返すと点灯スイッチの故障原因になります。点灯スイッチを乱暴に扱わないでください。
- 不使用時などは点灯スイッチの切り忘れにご注意ください。長期間ご使用にならない時は電源プラグをコンセントから抜いてください。
- コードを掴んでの移動やコードを引っ張るなどの取り扱いはしないでください。断線・ショートを起こし、感電や火災の危険があります。
- レンズ部と垂直支柱を一回転させるような操作はしないでください。回転させ続けるとコードの巻き付きやねじれにより、断線・ショートを起こし、感電や火災の危険があります。
- 可動部分に手や指を入れないでください。挟まるとケガや事故の原因になります。
- 本体およびレンズ部を洗わないでください。内部に水などが浸入すると、ショートや発火の原因になったり、曇りやカビの原因になります。
- レンズは研磨剤入りの洗剤や汚れた布で拭かないでください。ガラスやコーティングが傷つく恐れがあります。レンズが汚れた場合はレンズ拭きまたはメガネ拭き等を使用してください。
- 本機は金属製の可動部が多く、摩擦により微量の金属粉が落下することがあります。従って本機はクリーンルームでの使用に適合しておりません。本機をクリーンルームで使用したことが原因で他の物品や機器に損害が生じても保証は致しかねます。金属粉により観察物等に損害を与える可能性がある場合は使用を中止するか、観察物の上では本機を動かさない等、異物の落下防止対策を行ってください。
- 本機を引きずって動かすと、机などを傷つける恐れがあります。必要に応じて本機と机の間に保護用のカバーやシートなどを敷いて傷つきを防止してください。

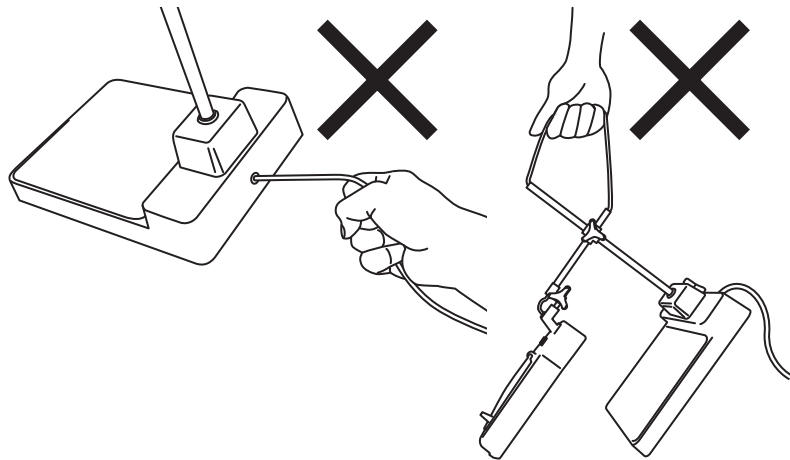
- レンズ部は重量があり、落下・接触した場合は人身事故・物損事故の恐れがあります。落下や各部のゆるみ、誤操作等に注意してください。



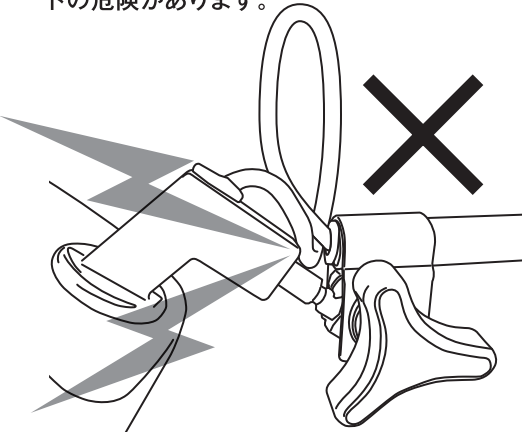
- レンズ部と垂直支柱を一回転させるような操作はしないでください。回転させ続けるとコードの巻き付きやねじれにより、断線・ショートを起こし、感電や火災の危険があります。



- コードを掴んでの移動やコードを引っ張るなどの取り扱いはしないでください。断線・ショートを起こし、感電や火災の危険があります。

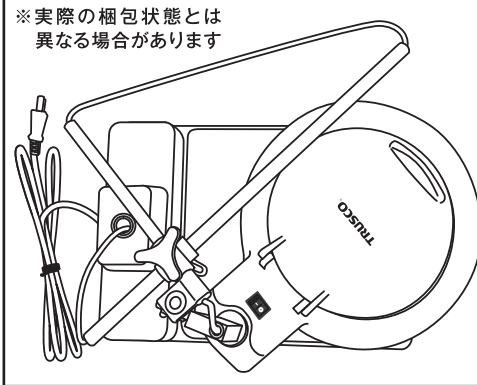


- レンズ部のコードが長すぎたり、ジョイントを奥まで差し込まずに取り付けると、コードが部品の間に挟まってしまい、断線・ショート危険があります。



製品の取り出し

※実際の梱包状態とは異なる場合があります



コードに注意して本機を箱から取り出し、机などの平らな場所に置いてください。



断線の恐れがありますので、コードの取り扱いには十分に注意してください。



台座やレンズ部は重量があり、落下・接触した場合は人身事故・物損事故の恐れがあります。落下や各部のゆるみ、誤操作等に注意してください。

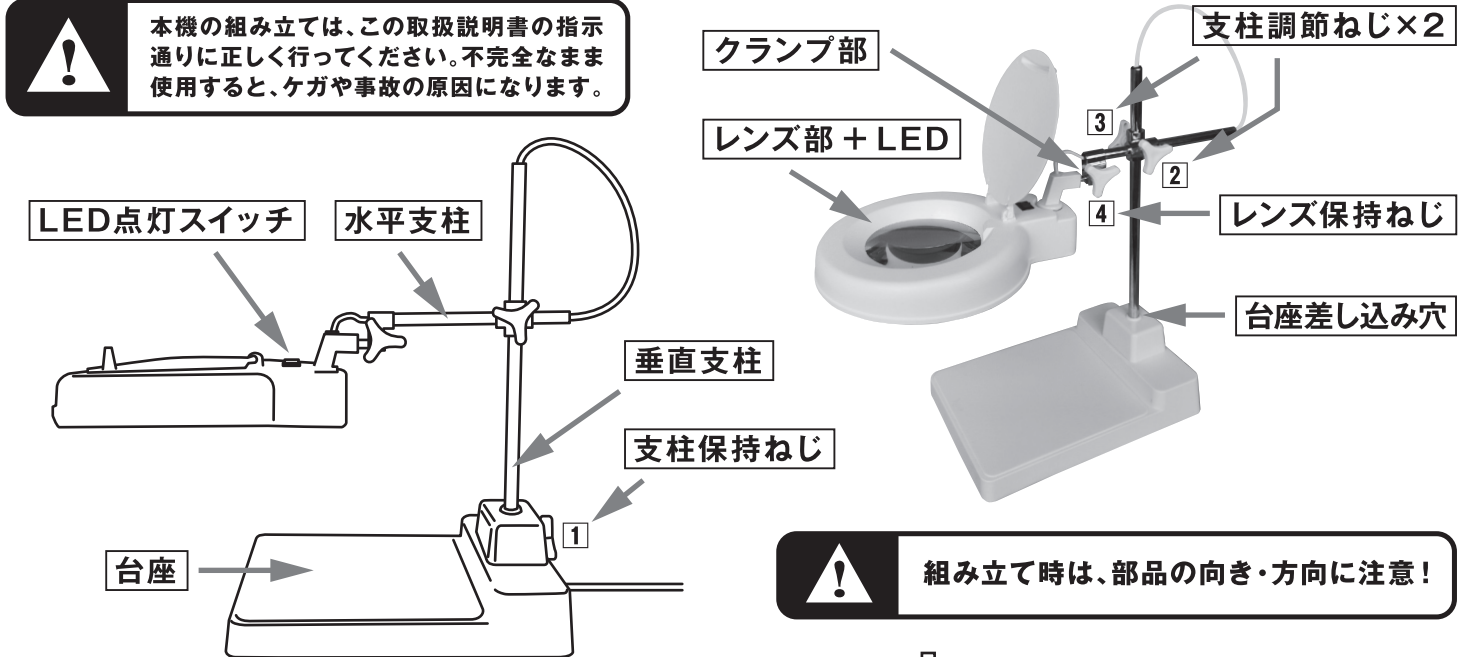


本機が滑り落ちて落下し、人身事故・物損事故の恐れがありますので、5°以上の傾斜や不安定な場所には設置しないでください。

組み立て方法

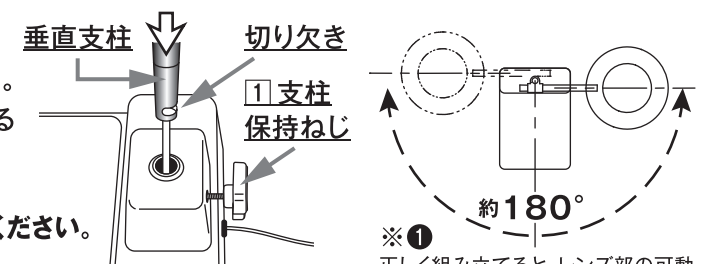


本機の組み立ては、この取扱説明書の指示通りに正しく行ってください。不完全なまま使用すると、ケガや事故の原因になります。



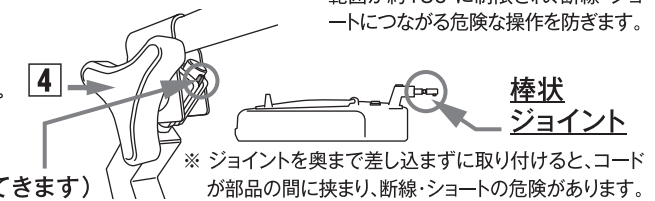
組み立て時は、部品の向き・方向に注意！

- ① 台座差し込み穴に垂直支柱を底部まで差し込んでください。(垂直支柱の根本にある切り欠きが①の支柱保持ねじ側になる向きで差し込んでください)
- ② ①の支柱保持ねじを締め、垂直支柱が保持されたことを確認してください。(右記※①の状態になるかを確認してください)



※① 正しく組み立てると、レンズ部の可動範囲が約180°に制限され、断線・ショートにつながる危険な操作を防ぎます。

- ③ 水平支柱の位置を②～③の支柱調節ねじで調整してください。
- ④ レンズ部をしっかり持ち、レンズ部後端の棒状ジョイントをクランプ部の奥まで差し込み、④のレンズ保持ねじを締めつけてください。(奥まで差し込むと、棒状ジョイント下部の突起がこの位置に出きます)



※ジョイントを奥まで差し込まずに取り付けると、コードが部品の間に挟まり、断線・ショート危険があります。

使用方法

- 電源プラグを100Vの電源コンセントに差し込んでください。
- レンズはフタを開くと使用できます。(不使用時はレンズ保護のためフタを閉じてください)
- LEDは点灯スイッチをON側(|)に押すと点灯します。OFF側(○)に押すと消灯します。

LED点灯スイッチ

向きを調節可能



- レンズを通して太陽を見ないでください。太陽光が目集光し失明する恐れがあります。
- レンズは光を集束します。太陽光など強い光が燃えやすい物に続けて照射されると火災を起こす危険があります。太陽光など強い光が入る場所には置かないでください。また、ご使用にならないときは太陽光を遮る布等で必ず製品を覆ってください。

