

取扱説明書

プロジェクター専用天吊りブラケット

形名

HAS-E100

このたびは、プロジェクター専用天吊りブラケットをお求めいただき、誠にありがとうございます。ご使用前に、本書とプロジェクターの「取扱説明書」をよくお読みになり、ご理解のうえ正しくご使用ください。

なお、お読みになった後は、大切に保管してください。

本品はプロジェクター専用の天吊りブラケットです。本品のみでプロジェクターを天井に吊り下げることではできません。別売の各天井用金具と組み合わせてご使用ください。

お知らせ

- 本書の内容に関しては、製品の仕様を含め、予告なしに変更することがあります。
- 本書の運用結果については、当社は責任を負いませんので、ご了承ください。

もくじ

表示について	1	設置について(下記の注意をお守りください)...	4
設置の注意点	2	プロジェクターへの取り付け方法について.....	5
同梱品の確認	3	天井用金具(別売)への取り付け方法について.....	6
仕様	3		

表示について

製品を安全に正しくお使いいただき、あなたや他の人々への危害や財産への損害を未然に防止するために、本書では以下の表示をしています。よくお読みになり、ご理解のうえ、製品をご使用ください。



警告

この表示を無視して、誤った取り扱いをすると、人が死亡または重傷を負う可能性があります。



注意

この表示を無視して、誤った取り扱いをすると、人が傷害を負ったり物的損傷を発生する可能性があります。

設置の注意点

本品の設置には特別な技術が必要です。設置作業は必ず販売店またはサービス会社（プロジェクターの「取扱説明書」ご参照）にご依頼ください。



お客様へ

- お客様による設置作業は絶対に行わないでください。設置作業は必ず販売店またはサービス会社にご依頼ください。設置不備、取り扱い不備による事故、損傷については、当社は一切責任を負いませんので予めご了承ください。

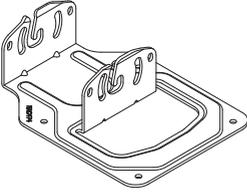
設置業者の方へ

- 設置作業は、本取扱説明書に従って、正しく確実に行ってください。所定のネジや固定具はすべて確実に取り付けてください。
- プロジェクターおよび天吊りブラケットの荷重に耐えるよう十分注意のうえ、取り付け設計、施工をお願いします。
- 設置作業の前には本書と、プロジェクターの「取扱説明書」および「サービスガイド」をよくお読みになり、注意事項は必ず守って、正しく設置を行ってください。
- 設置作業の前に、必ずプロジェクターの電源をオフにし、電源コードを抜いてください。

同梱品の確認

箱の中に次のものが同梱されているかご確認ください。万一不足しているものがあれば、すぐに、お買い上げの販売店にご連絡ください。(天吊りブラケットを天井に取り付けるための締結部材(ネジなど)は付属していません。取り付け天井の構造により、プロジェクターおよび天吊りブラケットの荷重に耐えるような、適切な締結部材を選定ください。)

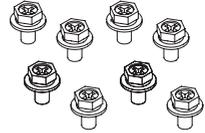
天吊りブラケット (HAS-E100) の同梱品



天吊りブラケット



取扱説明書



銀色ネジ (M4×8) 8本
(プロジェクター取り付け用 :4本)
(壁取り付け時の場合に使用 :4本)



ワイヤー

仕様

品名	:	天吊りブラケット
形名	:	HAS-E100
外形寸法	:	W169 × D126 × H51 mm
質量	:	約 0.4kg
プロジェクター型式	:	MP-JW4001J MP-JW3501J MP-JU4001J

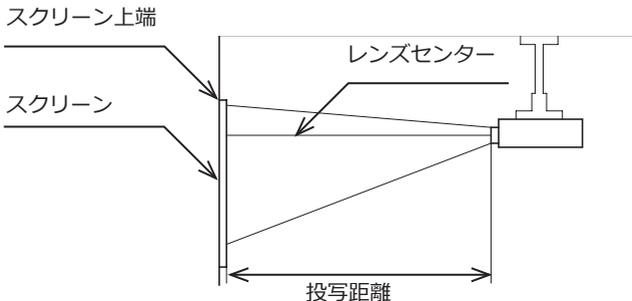
本天吊りブラケットを使用できるプロジェクターの型式および、天井用金具(別売)は総合カタログおよび弊社ホームページの下記 URL をご覧ください。

<http://proj.maxell.co.jp/>

設置について（下記の注意をお守りください）

プロジェクターを天吊設置する場合は、特に下記の点にご注意をお願い致します。

- ▶ プロジェクターおよび天吊りブラケット、天井用金具（別売）の荷重に耐えるよう十分注意のうえ取り付け設計、施行をお願いします。詳細は天井用金具（別売）の取扱説明書をご覧ください。下記天井用金具組み合わせ時のボルト 1 か所当たり引き抜き強度
 - ・ HAS-104S 870N 以上
 - ・ HAS-204L 870N 以上
 - ・ HAS-304H 870N 以上
- ▶ プロジェクターの保護のために内部の温度が異常上昇すると、温度センサーが働いて電源を切断する場合があります。この異常な温度上昇を避けるため次のようにしてください。
 - ・ 周囲温度はプロジェクターの取扱説明書に記載の動作温度範囲でご使用願います。
 - ・ 吸気孔内部のエアーフィルターの定期清掃をしてください。清掃の時期・方法はプロジェクターの取扱説明書をご覧ください。
 - ・ ほこりの多い場所では上記の頻度が多くなりますので作業性にご配慮を頂きプロジェクターの設置場所をご選定ください。
 - ・ 吸気孔や排気孔の風通しをよくするため、プロジェクターの周囲に空間を設けてください。
- ▶ たばこのヤニがプロジェクター内部の光学部品に付きますと、表示性能が低下します。たばこの煙が充満する場所に設置しないでください。
- ▶ 本機をプロジェクターの取扱説明書に記載した角度以上に傾けて使用しないでください。故障や寿命を縮める原因となります。
- ▶ 油や薬剤などを使用する以下のような場所に置かないでください。
 - ・ 調理台の近くなど、油煙のある場所
 - ・ 機械油、アロマオイルなどの油を使用する場所
 - ・ スモーク、泡などを使用する場所
 - ・ 溶剤、薬品、洗剤が揮発、付着する場所
 - ・ 塩害のおそれがある場所
- ▶ ネジゆるみ止め用接着剤・潤滑剤などを使用しないでください。プラスチックや金具の劣化により破損し、落下によるけが、火災、感電などの原因となります。
 - ・ 油煙などにより油が付着し、故障、火災や感電の原因となります。
 - ・ プラスチックの劣化により破損し、天井、壁や高所設置からの落下によるけが、火災、感電、故障などの原因となります。

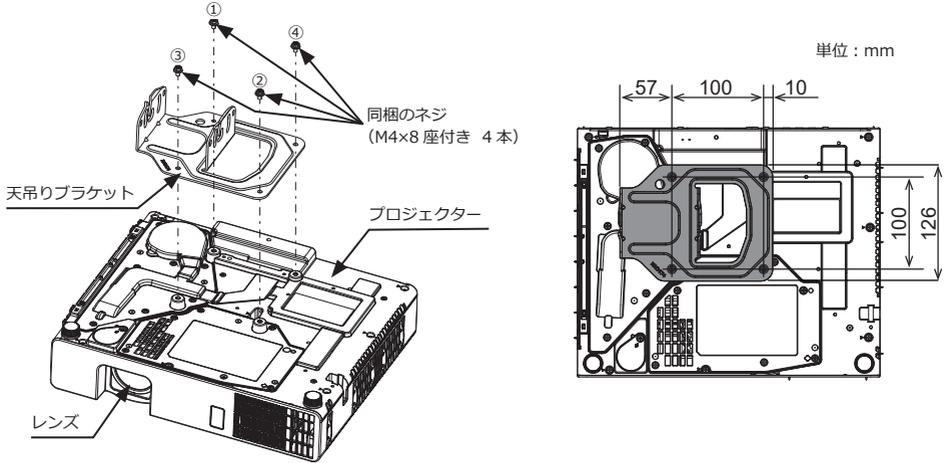


- ・ 設置距離は各製品の取扱説明書をご覧ください。

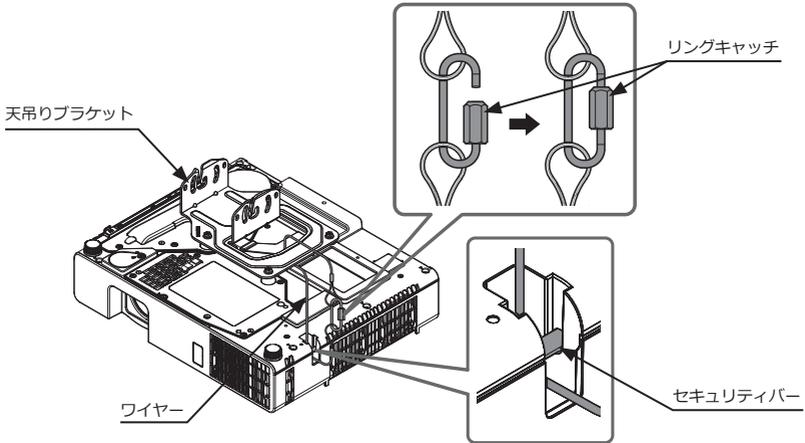
プロジェクターとスクリーンの設置例

プロジェクターへの取り付け方法について

1. プロジェクター底面に天吊りブラケットをかぶせるように置きます。
同梱のネジ (M4×8 4本) でしっかりと締めつけます。(①～④の順序)



2. ワイヤーを天吊りブラケットの穴とプロジェクターのセキュリティバーに通し、リングキャッチにてしっかりと固定します。

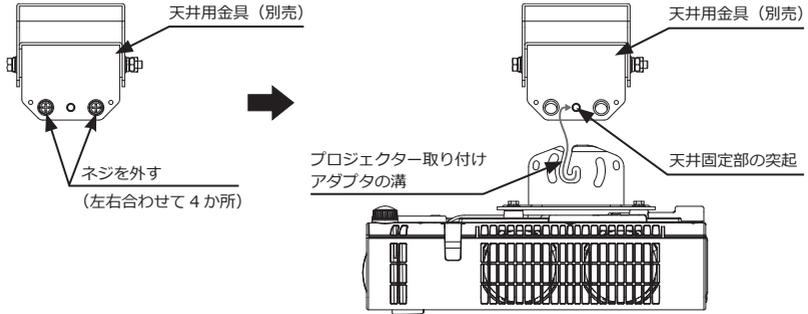


警告

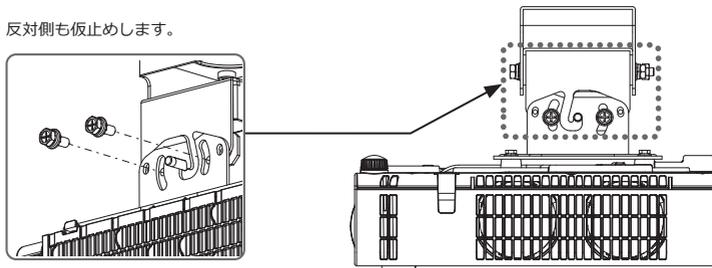
- プロジェクターとブラケットとの取り付けについては、特別な技術が必要です。
お客様による取り付けは一切行わないでください。
- ネジ・ナットは確実に締めつけてください。万一ゆるんでいると落下する原因となります。
- 本製品はプロジェクター専用取り付けブラケットです。(対応機種は、総合カタログおよびプロジェクターホームページをご覧ください。) 他の製品の取り付け等は一切行わないでください。当社は一切責任を負いません。

天井用金具（別売）への取り付け方法について

1. 天井用金具（別売）を天井に取り付け後、ネジ4か所を外し、上下調整支持センターボルトを天吊りブラケットの溝に合わせて入れ、プロジェクター本体を吊り下げます。
この状態は一時的に吊り下げのため、固定されていませんので、落下しないように注意してください。



2. 天井用金具（別売）から外したネジで仮止めします。（左右合わせて4か所）
プロジェクターの角度調整方法は各天井用金具（別売）の取扱説明書をご覧ください。
角度を調整しスクリーンとの位置合わせ後、すべてのネジをしっかりと締めてください。



⚠ 警告

- ネジを確実に締めつけるまでは、一時的に吊り下げた状態のため、落下しないように注意してください。
- プロジェクターと金具との取り付けについては、特別な技術が必要です。
お客様による取り付けは一切行わないでください。
- ネジ・ナットは確実に締めつけてください。万一ゆるんでいると落下する原因となります。
- 本製品はプロジェクター専用取り付けブラケットです。（対応型式は、総合カタログおよびプロジェクターホームページをご覧ください。）
他の製品の取り付け等は一切行わないでください。当社は一切責任を負いません。