

### ■ 安全上のご注意

- ご使用の前に、この欄を必ずお読みになり正しくお使いください。
- ここに示した注意事項は、安全に関する重大な内容を記載していますので、必ず守ってください。
- お読みになったあとは、いつでも見られる所に必ず保存してください。

**警告** 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想定される内容を示しています。

#### 設置場所の強度を確認する

スピーカーを含む全重量に十分耐えられる強度のある所に取り付けてください。**強制**  
十分な強度がないと落下して、けがの原因となります。

#### 屋外に設置しない

本機は、屋内専用です。屋外で使用すると、部品の劣化により、機器が落下して、けがの原因となります。**禁止**

#### 指定方法以外の取り付けかたをしない

指定の取付方法を守らないと、無理な力がかかり、落下して、けがの原因となります。**禁止**

#### 適切なボルト、ナット類を使用する

天井の材質、構造に適したボルト、ナット類を使用してください。**強制**  
守らないと、落下して、けがの原因となります。

#### 各部のボルト、ナット類は確実に締め付ける

取り付け後、ゆるみ、がたつきがあると、落下して、けがの原因となります。**強制**

#### 指定のスピーカーと組み合わせて使用する

指定以外の組み合わせで使用すると、落下して、けがの原因となります。**強制**

#### 常に振動する場所に取り付けけない

振動で金具が破損し、落下して、けがの原因となります。**禁止**

#### 潤滑防錆剤を使用しない

樹脂・ゴム部品に付着すると、部品の劣化により、機器が落下して、けがの原因となります。**禁止**

**注意** 誤った取り扱いをすると、人が傷害を負う可能性が想定される内容および物的損害のみの発生が想定される内容を示しています。

#### 金属のエッジで手をこすらない

強くこすると、けがの原因となることがあります。**禁止**

#### 本機にぶら下らない

倒れたり、落ちたりして、けがの原因となることがあります。**禁止**

#### 定期的な点検をする

販売店に、定期的な点検を依頼してください。スピーカーまたは取付金具類の破損や腐食などにより、落下して、けがの原因となることがあります。**強制**

### ■ 概要

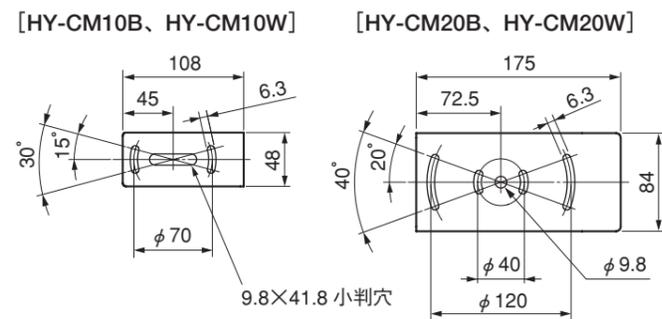
HY-CM10B および HY-CM10W は、スピーカーシステム F-1000/1300 シリーズを横長に天井に取り付けるための金具です。  
HY-CM20B および HY-CM20W は、スピーカーシステム F-2000 シリーズを横長に天井に取り付けるための金具です。

メモ

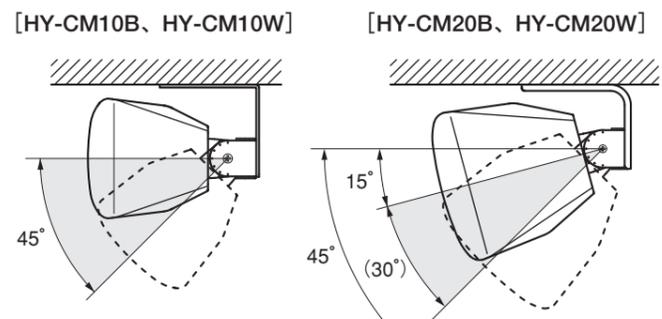
スピーカーを縦長に天井に取り付ける場合は、スピーカーに付属の金具を使用してください。詳しくは、スピーカーに付属の取扱説明書をお読みください。

### ■ 取付寸法図

単位：mm



### ■ 取付完成図



※ 上図は F-1000 シリーズの場合の例です。

この範囲で使用できます。

### ■ 仕様

#### ● HY-CM10B、HY-CM10W

品番	HY-CM10B	HY-CM10W
適用スピーカー	F-1000B, F-1000BM, F-1300B, F-1300BM	F-1000W, F-1000WM, F-1300W, F-1300WM
仕上げ	圧延鋼板、黒 (マンセル N1.0 近似色)、塗装	圧延鋼板、白 (マンセル N9.5 近似色)、塗装
寸法	48 (幅) × 100 (高さ) × 108 (奥行) mm	
質量	210 g	
付属品	小ねじ M5×10 (ばね・平座金付き) …………… 4	

#### ● HY-CM20B、HY-CM20W

品番	HY-CM20B	HY-CM20W
適用スピーカー	F-2000B, F-2000BM,	F-2000W, F-2000WM,
仕上げ	圧延鋼板、黒 (マンセル N1.0 近似色)、塗装	圧延鋼板、白 (マンセル N9.5 近似色)、塗装
寸法	84 (幅) × 135 (高さ) × 175 (奥行) mm	
質量	610 g	
付属品	小ねじ M5×10 (ばね・平座金付き) …………… 4	

※ 本機の仕様および外観は、改良のため予告なく変更することがあります。

### ■ 取り付けかた

メモ スピーカーに付属の壁金具は使用しません。

1 スピーカー金具を、スピーカーの後面に取り付ける。ねじは、スピーカーに付属のものを使用してください。(HY-CM10B/W: 2本、HY-CM20B/W: 4本)

#### ご注意

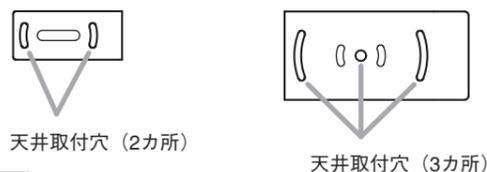
スピーカーが横長になるように金具を取り付けてください。

2 付属のねじ 4 本を使って、ジョイント金具を本機に取り付ける。

3 本機を天井に取り付ける。

天井取付穴を利用して取り付けてください。

[HY-CM10B、HY-CM10W] [HY-CM20B、HY-CM20W]



#### ご注意

本機を天井に取り付けるボルト・ナット類は付属していません。

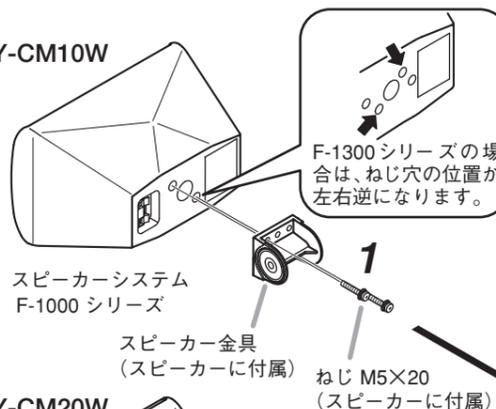
4 スピーカー本体をジョイント金具に取り付ける。

スピーカー後面のスピーカー金具をジョイント金具の間に差し込み、押し当てた状態で固定ねじを仮止めします。

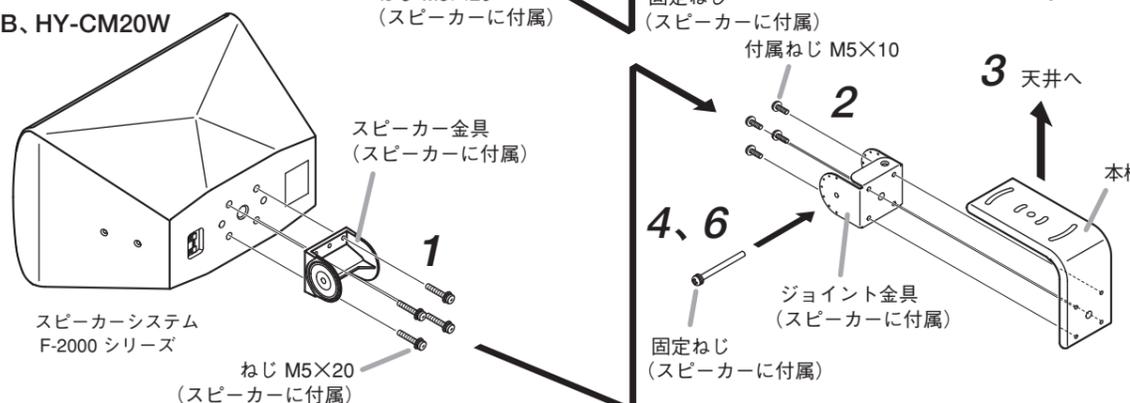
5 スピーカー線を入力端子に接続する。

接続のしかたは、スピーカーに付属の取扱説明書をお読みください。

#### ● HY-CM10B、HY-CM10W



#### ● HY-CM20B、HY-CM20W



TOA お客様相談センター	
商品の内容や組み合わせ、設置方法などについての技術的なお問い合わせにお応えします。受付時間 9:00 ~ 17:00 (土日、祝日除く)	フリーダイヤル <b>0120-108-117</b> ナビダイヤル 0570-064-475 (有料) FAX 0570-017-108 (有料) ※ PHS、IP 電話からはつながりません。

TOA ホームページ <http://www.toa.co.jp/>

6 スピーカーの垂直方向の向きを調節し、仮止めの固定ねじを締め付ける。

スピーカーの向きは、下記の範囲で 7.5° ごとに調節できます。

- HY-CM10B/W の場合
  - F-1000 シリーズ: 0° (水平) から下向き 45°
  - F-1300 シリーズ: 下向き 7.5° から 45°
- HY-CM20B/W の場合
  - F-20000 シリーズ: 下向き 15° から 45°

