

スピーカースタンド取付金具

HY-ST7

このたびは、TOA スピーカースタンド取付金具をお買い上げいただき、まことにありがとうございます。
正しくご使用いただくために、必ずこの設置説明書をお読みにになり、末長くご愛用くださいますようお願い申し上げます。

目 次

安全上のご注意.....	1	取り付けかた	3
概 要	2	仕 様	8
取付図	2		

安全上のご注意



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。

不安定な場所に置かない

ぐらついた台の上や傾いた所など不安定な場所に置かないでください。
落ちたり、倒れたりして、けがの原因となります。



禁 止

屋外に設置しない

本機は、屋内専用品です。
屋外に設置すると、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。
また、雨などがかかると、感電の原因となります。



禁 止

取り付けは 2 人以上で行う

1 人で行うと、落下したり、転倒したりして、けがの原因となります。



強 制

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

指定のスピーカースタンドを使用する

スピーカースタンドは K&M 社 21300（推奨品）または 50 kg 以上の重量に耐えられるものを使用してください。
また、内パイプをいっぱいにした位置で使用してください。
バランスがくずれて倒れたり、落下したりして、けがの原因となります。



強 制

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

錆の発生しやすい場所に設置しない

換気の十分でないプールなどに設置しないでください。

錆により部品が腐食し、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、人が軽傷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。

スピーカースタンドを通路などに置かない

通路など、人が足を引っ掛ける可能性がある場所には置かないでください。

また、スピーカークーブルはスピーカースタンドの下部にまとめてから引き回すなど、足を引っ掛けにくいような対策を施してください。

スピーカーが落ちたり、倒れたりして、けがの原因となることがあります。



禁 止

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

上に重いものを置かない

スピーカースタンドのバランスがくずれてスピーカーが倒れたり、落下したりして、けがの原因となることがあります。



禁 止

概 要

コンパクトアレイスピーカー HX-7B または HX-7W 1 台のみをスピーカースタンドに取り付けるための金具です。

スピーカーが指向角 0°、15°、30° モードの時は、本金具で下向きに 0°～7.5° の範囲で角度調節を行うことができます。

スピーカーの指向角モード設定と、スタンド取り付けおよび下向き角度調節の可否は次のとおりです。

○：可、×：不可

スピーカーの指向角モード設定	スタンド取り付け	下向き角度調節
0°、15°、30°	○	○
45°	○	×
60°	×	—

メ モ

スピーカースタンドとアダプターは別途ご用意ください。推奨品は次のとおりです。

- スピーカースタンド : K&M 社 21300
- スピーカースタンドアダプター : K&M 社 19580

取付図



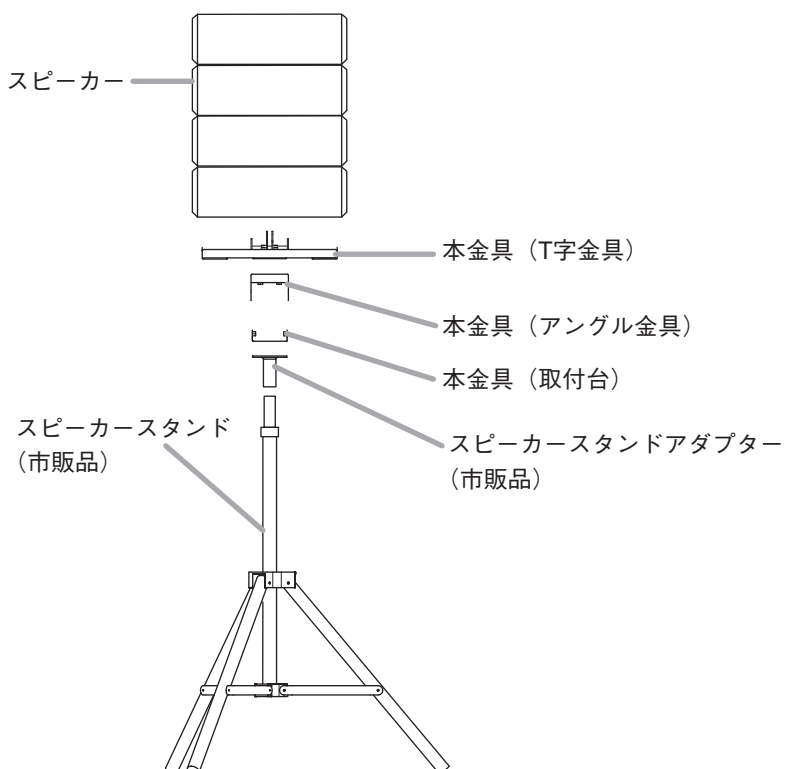
警告

取り付けは 2 人以上で行ってください。

1 人で行うと、落下したり、転倒したりして、けがの原因となります。

本金具をスピーカーの上部に取り付けて、スピーカーを上下逆の状態ですピーカースタンドに取り付けます。

[構成金具分解図]



取り付けかた



警告

ボルトは次の方法で確実に締め付けてください。
守らないと、落下して、けがの原因となります。

- ボルトは溝の奥までしっかりはまっていることを確認してから締め付ける。
- ボルトは必ず指定のトルクで締め付けてください。締め付けにはプラスドライバー、スパナ、または六角ソケットをお使いください。

1 スピーカーの指向角モードを必要に応じて設定する。

設定のしかたは、HX-7B または HX-7W に付属の取扱説明書をお読みください。

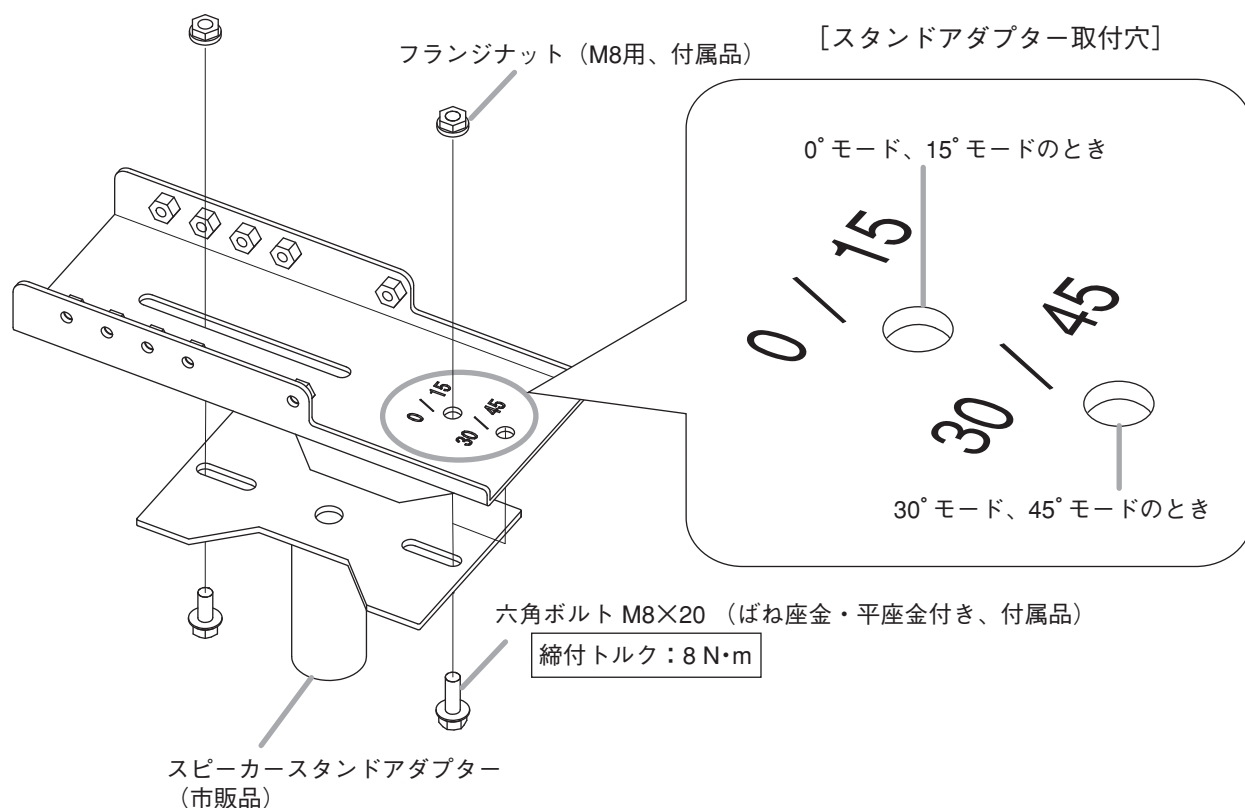
ご注意

- 指向角モードを 60° モードに設定した場合は、本金具でスピーカースタンドへ取り付けることはできません。
- スピーカーは、すべてのリアアングルバーを同じ指向角モードの位置にして取り付けてください。

2 スピーカースタンドアダプター（推奨品：K&M 社 19580）を取付台に取り付ける。

スピーカースタンドアダプターのボルト固定位置は、下図のとおり、ボルトがアダプターの取付穴の両端になるようにしてください。

また、図のようにスピーカーの指向角モードに合ったスタンドアダプター取付穴を使ってボルトを留めてください。

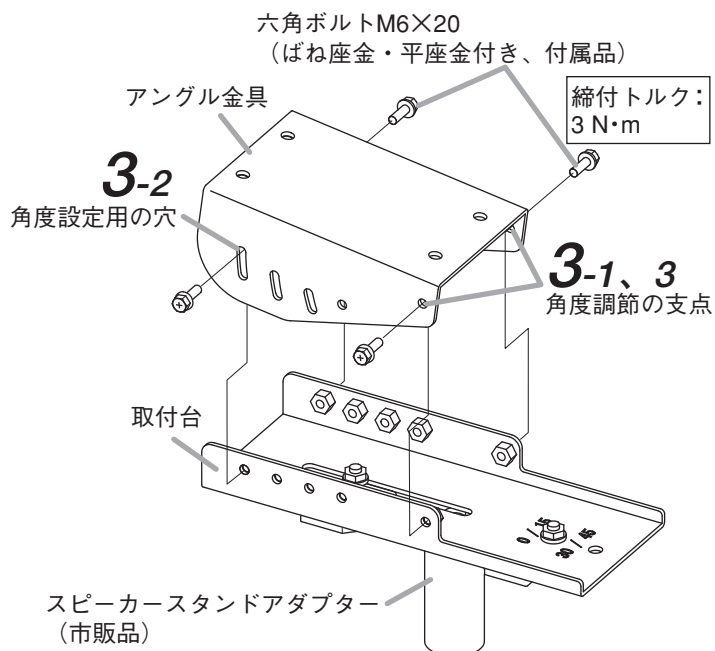


3 取付台をアングル金具に取り付ける。

3-1 付属の六角ボルトを角度調節の支点となる位置に仮止めする。

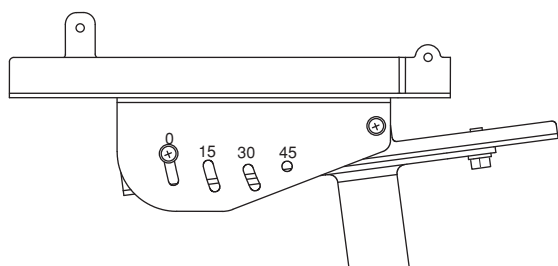
3-2 付属の六角ボルトをスピーカーの指定角モードに該当する穴にはめて固定する。

※ 詳しくは下図をご覧ください。

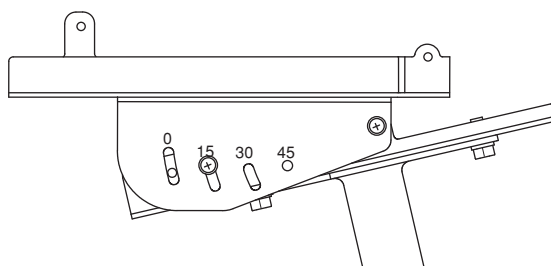


角度設定用のボルトは、以下のようにスピーカーの指定角モードに該当する位置に固定してください。

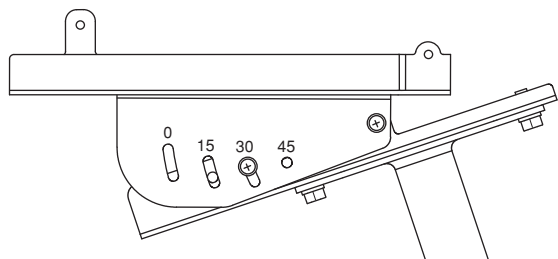
[0° モード]



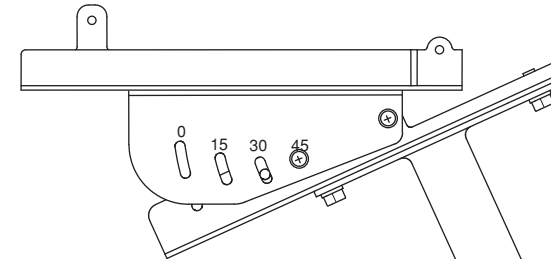
[15° モード]



[30° モード]

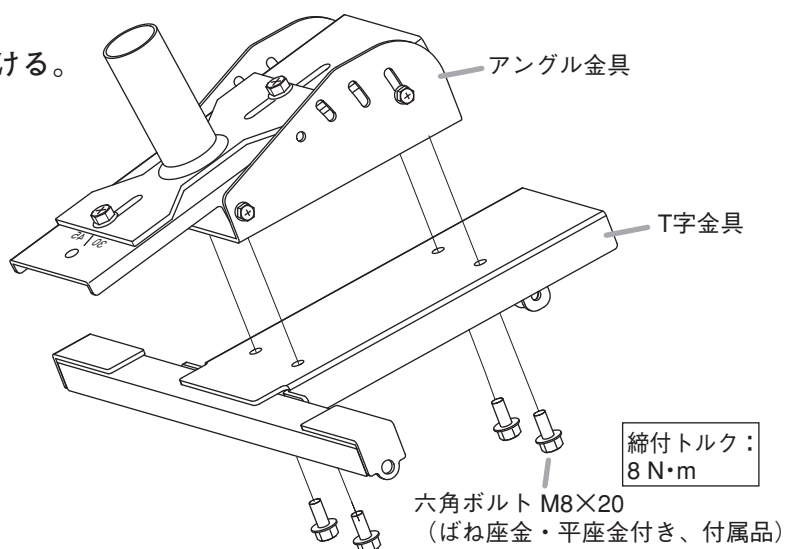


[45° モード]



3-3 手順 3-1 で仮止めしたボルトを締め付ける。

4 アングル金具を T 字金具に取り付ける。



5 T字金具をスピーカーに取り付ける。

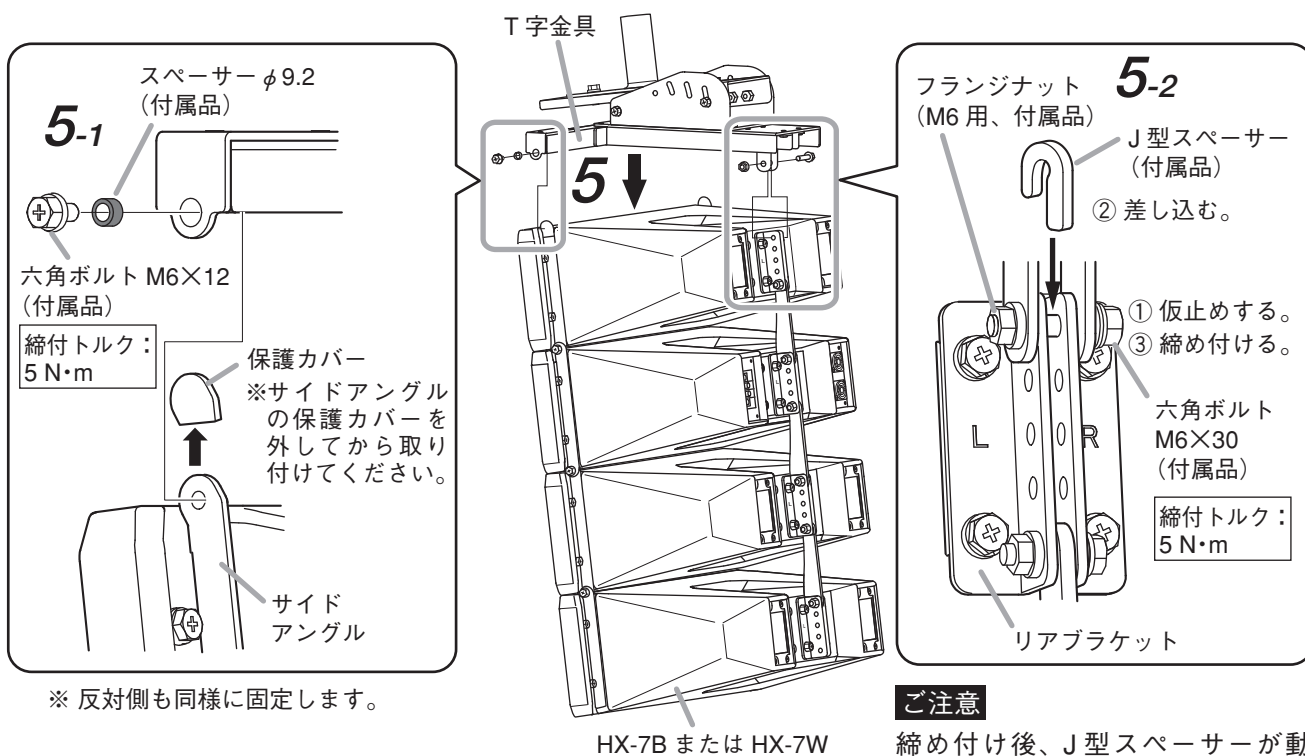
下図のとおり、スピーカーを立てて取り付けます。
T字金具とスピーカーは3カ所で固定します。

5-1 T字金具をスピーカー前面のサイドアングル両端に固定する。

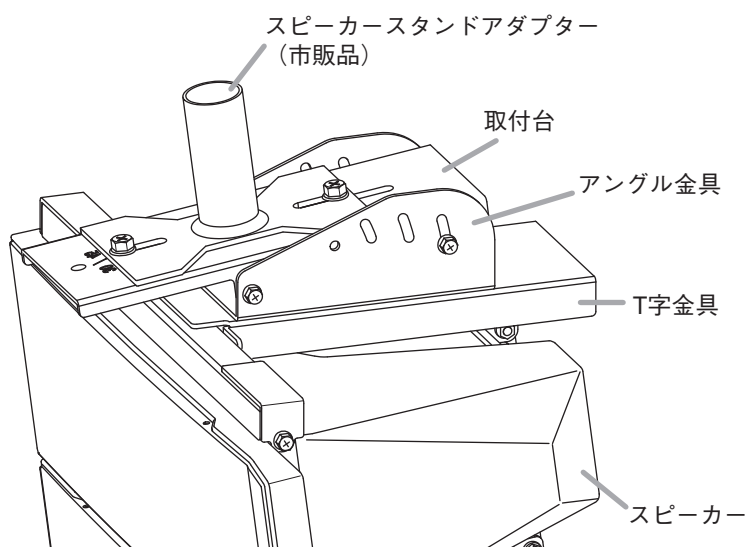
付属の六角ボルト（ばね座金・平座金付き）とスペーサーを使用します。

5-2 T字金具をスピーカーのリアブラケットに固定する。

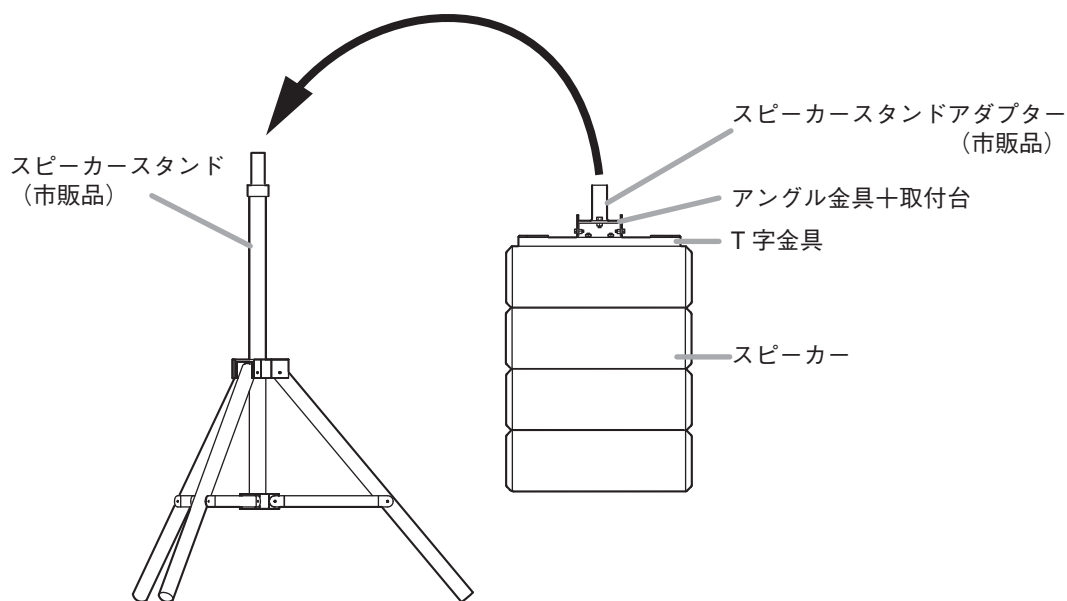
リアブラケットの一番端の穴に固定してください。
付属の六角ボルト（ばね座金・平座金付き）、フランジナット、J型スペーサーを使用します。
詳しい手順は、図の①～③のとおりです。



[取付完了図]



6 スピーカーをスピーカースタンド（推奨品：K&M 社 21300）に取り付ける。 スピーカーをひっくり返し、スタンドに取り付けてください。



ご注意

スピーカースタンドの使用法や、スピーカースタンドアダプターをスピーカースタンドに固定する方法については、スピーカースタンドに付属の取扱説明書をお読みください。

7 必要に応じて、下向き角度を調節する。

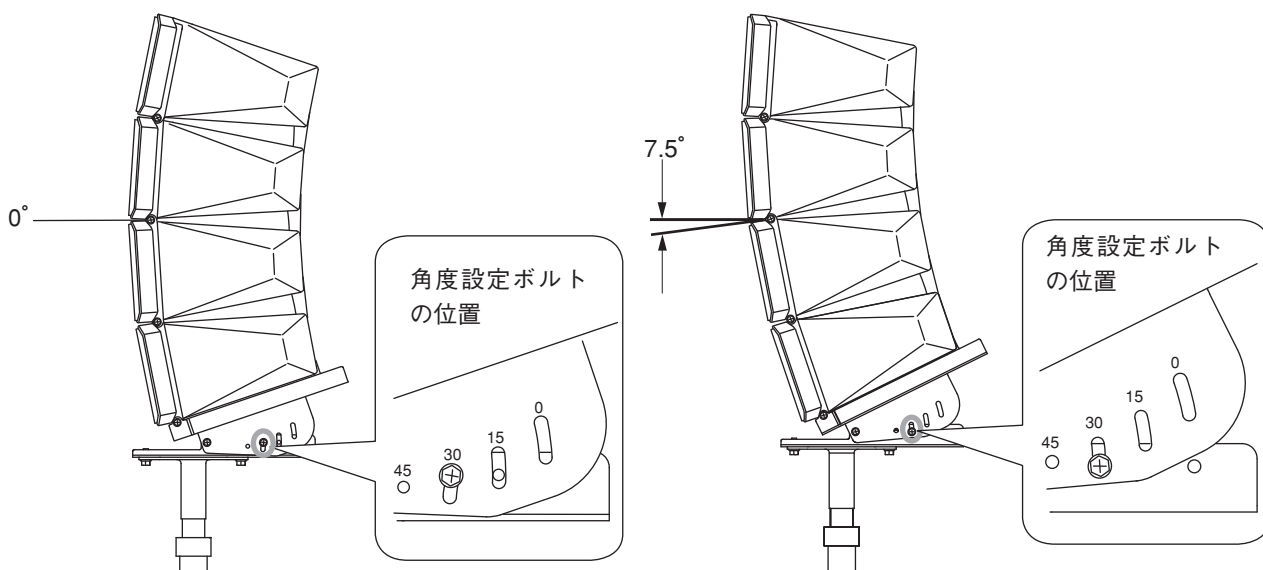
指定角モードが0°モード、15°モード、30°モードのとき、それぞれスピーカーの下向き角度を0°～7.5°の範囲で調節できます。

ご注意

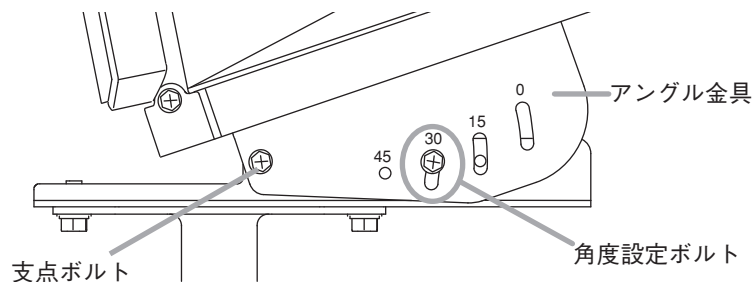
指定角モードを45°モードに設定したときは、下向き角度調節はできません。

[30°モード時の下向き角度調節例：0°]

[30°モード時の下向き角度調節例：7.5°]



7-1 アングル金具の支点ボルトと角度設定ボルトを緩める。

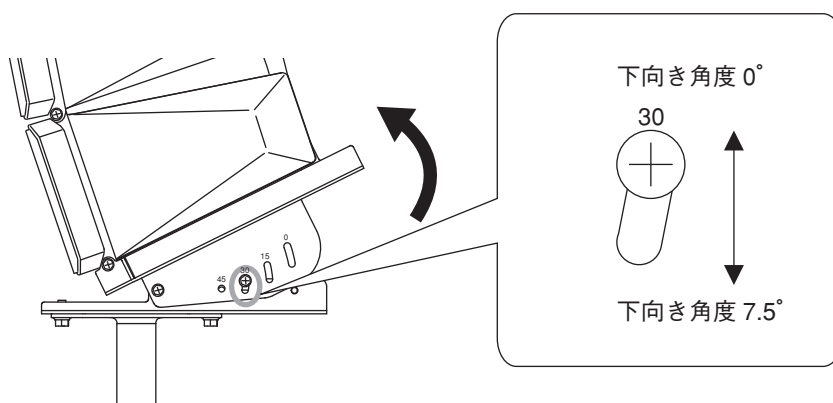


7-2 必要な下向き角度になるように、支点ボルトを支点にしてアングル金具をスピーカーごと持ち上げる。



警告

アングル金具を持ち上げるときは、スタンドをしっかり支えてください。
スピーカーの重心が動くため、転倒しやすくなります。

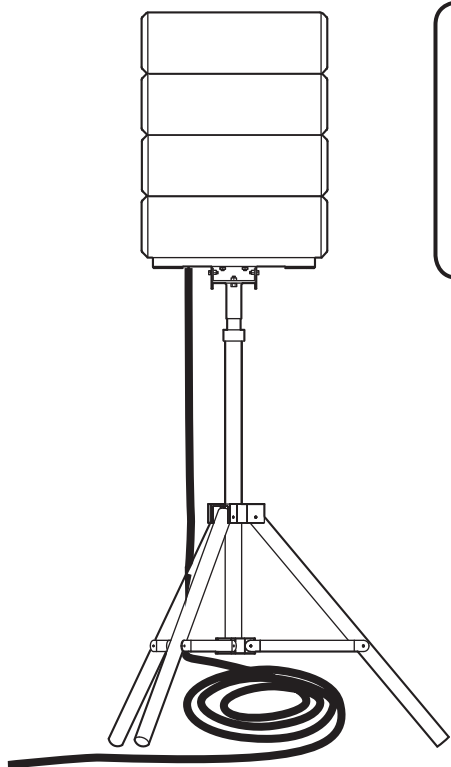


図は 30° モード時の下向き角度調節を示しています。

0° モードと 15° モードも同様に下向き角度を 0° ～ 7.5° の範囲で調節できます。ただし、45° モード時は下向き角度の調節はできません。

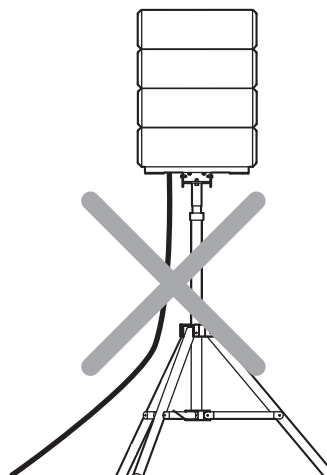
7-3 角度が決まったら、緩めたボルトを締め付ける。(締付トルク：3 N・m)

[取付完成図]



注意

スピーカーケーブルは、スピーカースタンドの下部にまとめてから引き回すなどの処置を施してください。
スピーカーケーブルをたるませたままにすると、人が足を引っ掛けて、スピーカーが落ちたり、倒れたりして、けがの原因となることがあります。



仕 様

適 合 ス ピ ー カ ー	HX-7B、HX-7W
適 合 ス タ ン ド (推 奨 品)	スピーカースタンド：21300 (K&M 社) スタンドブラケット：19580 (K&M 社)
仕 上 げ	圧延鋼板、黒 (マンセル N1.0 近似色)、半艶、塗装
質 量	4.3 kg
構 成 品	T 字金具.... 1、アングル金具 1、取付台....1

※ 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。

● 付属品

六角ボルト M6 × 12 (ばね座金・平座金付き).....	2
六角ボルト M6 × 20 (ばね座金・平座金付き).....	4
六角ボルト M6 × 30 (ばね座金・平座金付き).....	1
六角ボルト M8 × 20 (ばね座金・平座金付き).....	6
スペーサー φ9.2	2
J 型スペーサー	1
フランジナット (M6 用)	1
フランジナット (M8 用)	2



商品の価格・在庫・修理などのお問い合わせ、およびカタログのご請求については、取り扱い店または最寄りの営業所へお申し付けください。

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 **0120-108-117**
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。

最寄りの営業所については、下記のホームページをご確認ください。

TOA ホームページ <http://www.toa.co.jp/>