

7. 天吊り金具の角度調整

液晶テレビを左右に回転させる場合は、パイプを軸に角度調整金具を回転させてください。

液晶テレビを下向きに調整する場合は、角度調整金具の4箇所のネジを軽く締め、テレビをお好みの角度に調整した後、4箇所の各ネジをしっかり締め直して固定してください。

角度調整金具

ネジ

360度回転

⚠危険

この製品は液晶テレビを左右に回転、下向きに約35度に無段階で調整可能ですが、調整可能な角度を超えて、無理な力を加えないでください。落下による怪傷や破損の原因となります。

●角度を調整する際は各ネジを緩めないようにしてください。

●液晶テレビが落下したり、怪傷や破損の原因となります。

●角度の調整後は各ネジをしっかり締め直してください。液晶テレビ及び天吊り金具が落下して死亡事故の原因となります。

⚠注意

テレビを下向きに調整する時は、必ず4箇所のネジを軽く締めた状態で行い、角度を調整した後で各ネジをしっかり締め直してください。

※組立・設置上のご注意

⚠危険

- 本製品のボルト・ネジ類は全て確実に取付けて下さい。不完全な組立・取付は液晶テレビ及び天吊り金具の落下、死亡事故または重傷を負う原因となります。
- 各パーツの取付箇所、取付方向を正確に行うため、組立設置説明書をよくお読みになり、最適な方法で確実に取付けてください。
- 取付には必ず専門業者に依頼してください。
- 本製品は液晶テレビを含めると最大で約20kgの重量となります。設置、設置の不備があると落下し、死亡事故の原因となります。
- 本製品には天井面などに固定するためのアンカーボルト類は付属していません。設置場所ごとにそれぞれの材質にあった市販のボルト類をご使用ください。
- 電気工事は専門業者に依頼してください。設置時に電源コードを痛め(芯線が露出、断線など)そのまま使用すると、火災発生の原因となります。

⚠警告

- 本製品と液晶テレビ本体の組合せ商品に書かれていない場所に取り付けられないこと。取り付け場所の強度が弱くなり、怪傷や破損の原因となります。
- 次のような場所には設置しないでください。液晶テレビが壊れたり、落下して怪傷や破損の原因となります。また、設置後は必ず強度確認を行ってください。
 - ・ 屋外や塩害、湿気に近い場所
 - ・ 動力用電線、空調機器、防犯カメラなどスピーカに近い場所
 - ・ 人がから下ったり、ぶつかったりするような場所
 - ・ ぐらぐらと揺れ、傾く場所
 - ・ 振動や衝撃のある場所
- 天吊り金具には液晶テレビ以外の荷物をかけないでください。液晶テレビが落下したり、怪傷や破損の原因となります。
- 本製品の改造及び変更は行わないでください。液晶テレビが落下したり、怪傷や破損の原因となります。
- 本製品に液晶テレビを取り付けた状態で「角度固定ネジ」を締めすぎないでください。液晶テレビが落下したり、怪傷や破損の原因となります。
- 「角度固定ネジ」を締めた状態で角度の変更を行わないでください。怪傷や破損の原因となります。

⚠注意

- 液晶テレビを本製品に取り付けたり取り外す場合は、必ず液晶テレビの設置スイッチを切り、電源プラグをコンセントから抜き、アンテナ接続ケーブルのコードなど外部接続ケーブルを外してから行ってください。コードが断れる、火災、感電の原因となる恐れがあります。
- 本製品の角度調整を行う時は、必ず液晶テレビの電源スイッチを切り、電源プラグをコンセントから抜き、アンテナ接続ケーブルのコードなど外部接続ケーブルを外してから行ってください。コードが断れる、火災、感電の原因となる恐れがあります。
- 本製品の角度を調整するときは、必ず「角度固定ネジ」を締めた状態で調整を行い、調整が終了した後は「角度固定ネジ」をしっかり締め直してください。液晶テレビが落下したり、怪傷や破損の原因となります。
- 取付作業を行う際は、作業スペースを十分に確保してください。怪傷や破損の原因となります。
- 本製品は組立用工具の付属はしていません。事前にご用意したうえで作業をしてください。

※本製品の仕様及び外観は改良のため、予告なく変更することがありますので、ご了承ください。

＜販売元＞

株式会社ウインタクノ
〒110-0016 東京都台東区板橋4-8-3 シンジバウキアールズ 2F
TEL.03-5818-0751 FAX.03-5818-0750

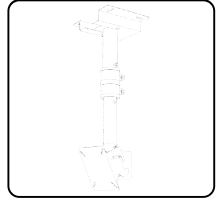
組立設置説明書

液晶テレビ用天吊り金具

WRシリーズ (13~24インチテレビ用)

最大荷重:20kg

取付可能寸法:75×75mm・100×100mm



このたびは、当社の「液晶テレビ用天吊り金具」WRシリーズをお買い求めいただきまして、誠にありがとうございます。本製品の機能を十分に発揮させるためにご利用いただくため、ご使用前にこの組立設置説明書を最後までお読みになって、安全に正しくご使用ください。お読みになったあとは、必要に応じていつでも取り出せるように大切に保管してください。

取付業者指定商品
本製品の取付工事は必ず取付工事専門業者に依頼してください。この商品は落下事故などの危険を防ぐため、取付方法などに十分注意をする必要があります。従って、本製品は十分な技術、技能を有する取付工事専門業者が施工を行うことを前提として販売されている。取付工事業者指定商品です。

事故損傷について
組立不良、取付工事不良、取付機不良、誤使用、改造及び災害などによる事故などにつきましては、当社は一切責任を負いかねますので、ご了承ください。

安全上のご注意

本製品をご使用になる前に、この「安全上のご注意」をよくお読みのうえ、正しくお使いください。

ここに示した注意事項は、本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損害を未然に防止するためのものです。また注意事項は、危害や損害の大きさや切迫の程度を明示するに、誤った取扱いをすると生じることが想定される内容を「危険」「警告」「注意」に区分しています。いずれも安全に関する重要な内容ですので、必ず守ってください。

◆絵表示について◆

この「組立設置説明書」には、本製品を安全に正しく組立・設置していただき、人への危害や被害への被害を未然に防止するために、いろいろな絵表示を示しています。これらの表示の意味は以下のようになっています。内容をよく理解したうえで本文をお読みください。

⚠危険 この表示を無視して、誤った取扱いをすると、人が死亡または重傷を負う危険が差し迫って生じることが想定される内容を示しています。

⚠警告 この表示を無視して、誤った取扱いをすると、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。

⚠注意 この表示を無視して、誤った取扱いをすると、人が傷害を負う可能性が想定される内容及び、物的損害のみの発生が想定される内容を示しています。

◆絵表示の例◆

⚠ 記号は注意(危険・警告を含む)を促す内容であることを告げるものです。

⚡ 記号は禁止行為であることを告げるものです。

🚫 記号は行為を強制したり、指示する内容を示すものです。

構成部品

天井ベース金具

補助固定器具

下部パイプ

固定リング

上部パイプ

- ボルト(M8)・・・2本
- ナット(M8)・・・2個
- ナベネジ(M6:長)・・・2本
- ナベネジ(M6:短)・・・6本
- ナット(M6)・・・2個
- ナベネジ(M4)・・・4本

取り付け工事手順

1. 取り付け場所の強度確認

右図の天井ベース金具の寸法図を参照のうえ、取付位置の強度確認を行い、強度が不足する場合は十分な補強を行ってください。

天井ベース寸法
(単位:mm)

2. 天井面に天井ベースを取り付ける

天井構造に合った上法で天井に加工を行い、天井ベース金具を市販のボルト類で取付けてください。

◆コンクリート構造物に設置する場合(参考)

コンクリート

アンカーボルト(市販品)

天井ベース金具

◆木造構造物に設置する場合(参考)

ナット(市販品)

ボルト(市販品)

天井ベース金具

はり

3. 角度調整金具と下部パイプの組み立て

Ⅰ. 角度調整金具の4箇所の各ネジを軽く締め、テレビ側金具とコの字金具とに分離してください。

Ⅱ. 分離したコの字金具を下部パイプの上から挿入し、その上から固定リングを挿入してください。

Ⅲ. Ⅱを参考としてボルト(M8)を下部パイプに貫通させて、ナット(M8)を締めて固定してください。

固定リング

コの字金具

ナット(M8)

ボルト(M8)

下部パイプ

ネジを緩める

ネジは外さない

角度調整金具

TV側金具

角度調整金具の4箇所の各ネジは軽く締めるだけでテレビ側金具とコの字金具とに分離できます。各ネジをコの字金具からは外さず、付けたままの状態においてください。

※一度固定すると緩めず取り外しできません。角度調整は可能です。

4. 上下パイプの組み立て

上部パイプに補助固定器具と手組3で組み立てた下部パイプを差し込み、お好みの高さに合わせてボルト(M8)とナット(M8)で固定してください。次に補助固定器具をナベネジ(M6:長)2本とナット(M6)2個でしっかりと締め付けて固定してください。

上部パイプ

補助固定器具

下部パイプ

ナット(M8)

ボルト(M8)

ナベネジ(M6:長)

ナット(M6)

5. 天井ベース金具に上下パイプを取り付ける

手順2で天井に取り付けた天井ベース金具に手順4で組み立てた上下パイプを挟み、ナット(M6)2本とナベネジ(M6:短)2本で固定してください。

天井ベース金具

上下パイプ

ナベネジ(M6:短)

6. 液晶テレビの取り付け

手順3で分離したテレビ側金具をナベネジ(M4)4本で液晶テレビ背面に取り付けてください。

⚠液晶テレビの取り付けが困難な場合は

液晶テレビの大きさや天井面の状態によって取り付けが難しい場合は、手順5で天井ベース金具に取り付けた上下パイプを一旦取り外し、取り外した上下パイプと液晶テレビを組み合わせてから、最後に天井ベース金具に差し込んで組み立てることも出来ます。

ナベネジ(M4)

コの字金具

⚠注意

- 汚れや異物がついていないきれいな布巾などの上に液晶テレビ本体の前面を下向きに置いて作業をしてください。
- 角度調整金具の上下を確認して間違えないように取り付けてください。

⚠危険

- テレビの種類によって付属のネジが合わない場合は、それぞれのテレビに合った市販のネジをご使用ください。
- ネジが何個かのネジより長すぎたり、短すぎたりと液晶テレビが落下して死亡事故の原因となります。