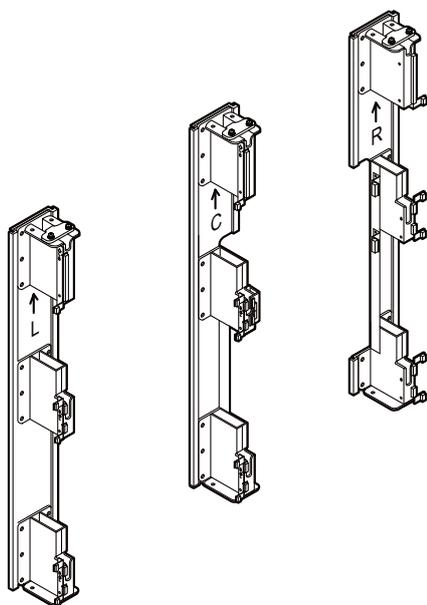


Panasonic®



Model No.

TY-WK152UX1

取り付け工事説明書

プラズマディスプレイ背面取り付け用金具
(垂直取り付け型)

日本語

Installation Instructions

Plasma display mounting bracket
(Vertical mounting type)

English

Installationsanleitung

Montagehalterung zum Anbringen des Plasmascreens
(Typ für vertikale Anbringung)

Deutsch

Installatiehandleiding

Bevestigingsbeugel voor plasmascherm
(voor verticale montage)

Nederlands

Istruzioni per l'installazione

Staffa per montaggio dello schermo al plasma
(tipo per montaggio verticale)

Italiano

Manuel d'installation

Applique de montage pour l'écran plasma
(type pour montage vertical)

Français

Instrucciones de instalación

Soporte de montaje de la pantalla de plasma
(Tipo de montaje vertical)

Español

Installationsanvisningar

Monteringsfäste för plasmaskärm
(vertikal monteringsstyp)

Svenska

Monteringsvejledning

Monteringsophæng til plasmaskærm
(Type til lodret montering)

Dansk

Инструкция по установке

Монтажный кронштейн для плазменного дисплея
(Для вертикального монтажа)

Русский

Орнату нұсқаулары

Плазмалық дисплейдің бекіту кронштейні
(Тік орнату түрі)

Қазақш

Інструкції з встановлення

Монтажний кронштейн для плазмового дисплея
(Для вертикального монтажу)

Українська

<p>取り付け工事前に、この説明書とプラズマディスプレイ本体の取扱説明書をよくお読みのうえ、正しい取り付け設置を行ってください。 (移動やメンテナンスの際に、必要になる場合がありますので、説明書を保存していただきますようお願いいたします。)</p>	日本語
<p>Before commencing work, carefully read these Instructions and the Manual for the plasma display to ensure that fitting is performed correctly. (Please keep these instructions. You may need them when maintaining or moving.)</p>	English
<p>Vor der Ausführung lesen Sie bitte diese Anleitung und die Bedienungsanleitung für das Plasmadisplay sorgfältig durch, damit die Anbringung richtig ausgeführt wird. (Bitte bewahren Sie diese Anleitung auf. Sie kann bei der Wartung oder der erneuten Anbringung des sockets benötigt werden.)</p>	Deutsch
<p>Lees deze installatiehandleiding en de bedieningshandleiding voor het plasmascherm zorgvuldig door voordat u begint, zodat de montagewerkzaamheden op de juiste wijze worden uitgevoerd. (Bewaar deze handleiding. U hebt de handleiding weer nodig bij onderhoud en verplaatsing.)</p>	Nederlands
<p>Prima di iniziare il montaggio leggere attentamente queste istruzioni ed il manuale dello schermo al plasma per poter procedere al montaggio in modo corretto. (Conservare poi queste istruzioni che si renderanno necessarie per la manutenzione e l'eventuale spostamento della staffa.)</p>	Italiano
<p>Avant de commencer le travail, lisez attentivement ces instructions ainsi que le mode d'emploi de l'écran plasma de manière à réaliser un montage convenable. (Conservez soigneusement les présentes instructions. Vous pouvez en avoir besoin pour effectuer un entretien ou si vous désirez déplacer l'applique.)</p>	Français
<p>Antes de empezar el trabajo, lea atentamente estas instrucciones y el manual de la pantalla de plasma para asegurar una instalación correcta. (Guarde estas instrucciones. Podrá necesitarlas cuando haga trabajos de mantenimiento o mueva el soporte.)</p>	Español
<p>Innan arbetet påbörjas ska du noga läsa dessa anvisningar och bruksanvisningen som medföljer plasmaskärmen för att försäkra att arbetet utförs på rätt sätt. (Bevara dessa anvisningar. Du kan behöva anlita dem på nytt för underhåll eller flyttning av hållaren.)</p>	Svenska
<p>Før arbejdet påbegyndes, skal du omhyggeligt læse disse instruktioner og betjeningsvejledningen til plasmaskærmen for at sikre at opsætningsarbejdet udføres korrekt. (Gem disse instruktioner. Du kan få brug for dem ved vedligeholdelse, eller hvis ophænget skal flyttes.)</p>	Dansk
<p>Перед проведением работ внимательно прочитайте эту Инструкцию и Руководство для плазменного дисплея, чтобы убедиться в том, что установка выполняется правильно. (Сохраните, пожалуйста, эту инструкцию. Она может Вам понадобиться для технического обслуживания или перемещения.)</p>	Русский
<p>Жұмысты бастаудан әуелі, орнатудың дұрыс орындалуын қамтамасыз ету үшін, осы Нұсқаулар мен плазмалық теледидардың нұсқаулығын мұқият оқып шығыңыз. (Осы нұсқаулықтарды сақтап қойыңыз. Ол сізге қызмет көрсеткен немесе орнын ауыстырған кезде керек болуы мүмкін.)</p>	Қазақшый
<p>Перед початком робіт уважно прочитайте ці інструкції та інструкції з експлуатації плазмового дисплея, аби забезпечити правильний монтаж. (Збережіть ці інструкції, оскільки вони можуть знадобитись Вам, коли виникне необхідність у технічному обслуговуванні або встановленні дисплея в іншому місці.)</p>	Українська

安全上のご注意

必ずお守りください

人への危害、財産の損害を防止するため、必ずお守りいただくことを説明しています。

■ 誤った使い方をしたときに生じる危害や損害の程度を区分して、説明しています。



警告

「死亡や重傷を負うおそれがある内容」です。



注意

「軽傷を負うことや、財産の損害が発生するおそれがある内容」です。

■ お守りいただく内容を次の図記号で説明しています。(次は図記号の例です)



してはいけない内容です。



実行しなければならない内容です。



気をつけていただく内容です。

警告



■ 工事専門業者以外は取り付け工事及び接続機器の増設や取り外しを行わないでください
工事の不備により、落下してけがの原因となります。



■ 荷重に耐えられない場所に取り付けしないでください
取り付け部の強度が弱いと、落下してけがの原因となります。



分解禁止

■ 背面取り付け用金具を分解したり、改造しないでください
落下したり破損して、けがの原因となります。



■ 取り付け強度上の安全係数を配慮してください
強度が不足すると、落下してけがの原因となります。



■ 長期使用を考慮して設置場所の強度を確保してください
長期使用により設置場所の強度が不足すると、落下してけがの原因となります。

注意



■ カタログで指定したプラズマディスプレイ本体以外には、使用しないでください
落下したり破損して、けがの原因となることがあります。



■ 指定方法以外の取り付けは行わないでください
落下したり破損して、けがの原因となることがあります。



■ あお向けや横倒し、逆さまに取り付けて設置しないでください
プラズマディスプレイ本体内部に熱がこもり、火災の原因となることがあります。



■ 湿気やほこりの多い所、油煙や湯気、熱が当たる所に取り付けしないでください
プラズマディスプレイ本体に悪影響を与え、火災・感電の原因となることがあります。



■ 通風孔をふさがないでください
■ 背面取り付け用金具使用時はプラズマディスプレイ本体後面と壁面との空間をふさがないでください
内部に熱がこもり、火災の原因になります。



■ プラズマディスプレイ本体の上下、左右は 50 cm 以上、後面は 20 cm 以上の空間を確保してください
火災の原因になることがあります。

⚠ 注意



■ プラズマディスプレイ本体の取り付け、取り外しは吊り下げ装置（機械）を使用し、かつ4人以上で行ってください。プラズマディスプレイ本体が落下して、けがの原因となることがあります。



■ 取り付けの際は、専用の構成部品をご使用ください。プラズマディスプレイ本体が落下したり破損して、けがの原因となることがあります。



■ 使用を終了した商品は撤去してください。落下したり破損して、けがの原因となることがあります。

取り扱い上のお願い

- 1) 直射日光に当てたりストーブなどのそばに置くと、光や熱によって変色したり変形したりすることがありますのでご注意ください。
- 2) お手入れは、柔らかい乾いた布（綿・ネル地など）でふいてください。ひどく汚れているときは、水でうすめた中性洗剤で汚れを取ってから乾いた布でふいてください。なおベンジンやシンナー、家具用ワックスなどは塗装がはげたりしますので使用しないでください。（プラズマディスプレイ本体のお手入れはプラズマディスプレイ本体の説明書に従ってください。化学ぞうきんをご使用の際は、その注意書に従ってください。）
- 3) 粘着性のテープやシールを貼らないでください。背面取り付け用金具の表面を汚すことがあります。また、ゴムやビニール製品などを長時間接触させないでください。（変質の原因となります。）
- 4) 設置時、衝撃などによってプラズマディスプレイ本体が破損することがありますので、取り扱いにはご注意ください。

■ 取り付け不備、取り扱い不備による事故、損傷については、当社は責任を負いません。

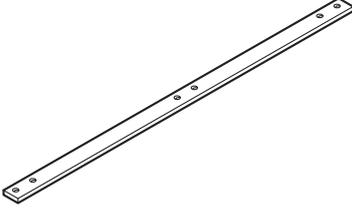
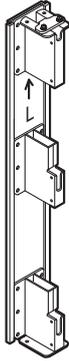
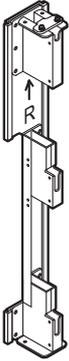
取り付け工事上の留意点

- 本機はプラズマディスプレイ本体を垂直の壁に取り付けてご覧いただくための背面取り付け用金具です。垂直壁以外の場所に取り付けて使用しないでください。
- プラズマディスプレイ本体の性能保証やトラブル防止のため、次の場所には取り付けしないでください。

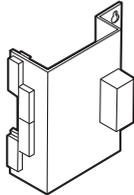
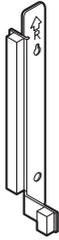
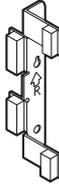
● スプリンクラーや感知器のそば	● 振動や衝撃の加わるおそれのある所
● 高圧線や動力源の近く	● 磁気、熱、水蒸気、油煙などの発生源の近く
● 暖房機器の風が当たる所	● エアコンの下などの水滴のかかるおそれのある所
- 取り付け場所の構造や材質に合った工法で取り付け工事を行ってください。
- 壁面への取り付けボルトは、壁面の材質（鉄骨、コンクリート等）に合った市販品の呼び径 12 mm 相当のボルトをご使用ください。
- 取り付けボルトや電源コードが、壁内部の金属部と接触することがないように設置してください。
- 周囲温度が 35℃ を超えることがないように空気の流通を確保してください。プラズマディスプレイ本体内部に熱がこもり、故障の原因となることがあります。
- 取り付け工事中に製品や床に傷が付かないよう、柔らかい毛布や布を使い作業してください。
- ねじ止めをするときは、締め付け不十分や締め付けすぎがないようにしてください。
- 取り付け工事の際は、周囲の安全確保と十分な注意をしてください。

構成部品

構成部品

<p>① ジョイント金具上下 (2本)</p> 		
<p>② ベース金具 (左 L) (1本)</p> 	<p>③ ベース金具 (中央 C) (1本)</p> 	<p>④ ベース金具 (右 R) (1本)</p> 

付属部品

<p>① 組み立て用ねじ (12本)</p>  <p>(M6 x 40)</p>	<p>② アース金具 (A) (2個)</p>  <p>アース金具 (C) (4個)</p>  <p>アース金具 (E) (1個)</p> 	<p>アース金具 (B) (1個)</p>  <p>アース金具 (D) (2個)</p>  <p>アース金具 (F) (2個)</p> 
	<p>③ アース金具取り付け用ねじ (24本)</p>  <p>(M4 x 8)</p>	

お知らせ

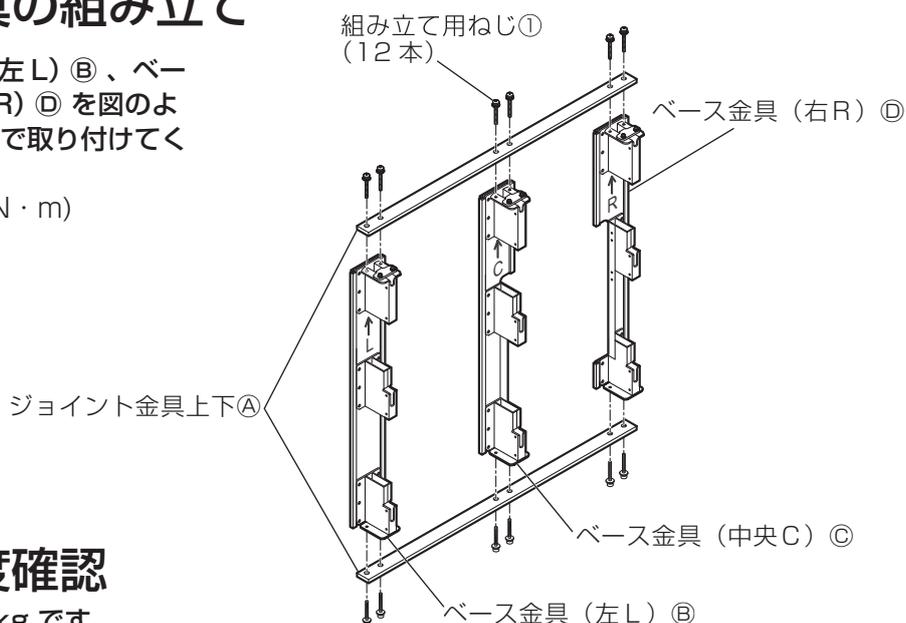
- 背面取り付け用金具取り付け用ボルトは同梱しておりません。
- イラストはイメージイラストであり、実際の商品と形状が異なる場合があります。
- 製品の仕様を予告なく変更する場合があります。

取り付け工事手順

1. 背面取り付け用金具の組み立て

ジョイント金具上下 ④ とベース金具 (左L) ⑤、ベース金具 (中央C) ⑥、ベース金具 (右R) ⑦ を図のように置き、組み立て用ねじ ① (12 本) で取り付けてください。

(締め付けトルクは 2.5 N・m ~ 3.5 N・m)

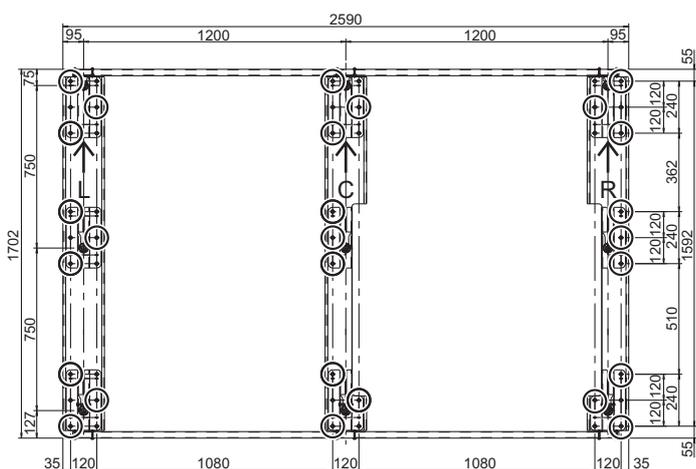


2. 取り付け場所の強度確認

- ① 背面取り付け用金具の質量は約 63 kg です。背面取り付け用金具に取り付けるプラズマディスプレイ本体の質量を、プラズマディスプレイ本体の取扱説明書でご確認ください。
- ② 右の背面取り付け用金具の寸法図を参照のうえ 27 か所の取り付け位置の壁面強度確認を行い、強度が不足する場合は予備の穴も使用し、十分な補強を行ってください。

お願い

- 背面取り付け用金具には 46 か所の取り付け穴があります。必ず 27 か所以上に取り付けてください。
- プラズマディスプレイ本体取り付け時の寸法詳細は、外形寸法図 (88 ページ) をご参照ください。



単位: mm

○印: 壁面取り付け穴 (27 か所)

3. 背面取り付け用金具の取り付け

お知らせ

- プラズマディスプレイ本体裏側に、メンテナンススペースを 70 cm 以上確保してください。
- ① 寸法図を基に壁面に取り付ける穴位置を割り出し、背面取り付け用金具の矢印を上向きに壁面へ配置してください。
 - ② 「呼び径 12 mm 相当」のボルトとナットで、取り付け穴 27 か所以上をしっかりと固定してください。

お願い

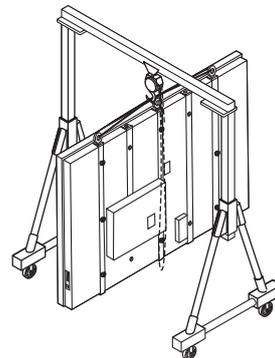
- 壁面への取り付けボルトは、取り付け部の材質・構造に合った市販品のボルトをご使用ください。取り付けボルトについても強度確認を行い、十分な強度のあるボルトをご使用ください。
- ③ 背面取り付け用金具を取り付けたあと、組み立てで使ったジョイント金具上下を外してください。
* 取り外したジョイント金具上下 ④ (2 本) と組み立て用ねじ ① (12 本) は、大切に保管してください。

取り付け工事手順 (つづき)

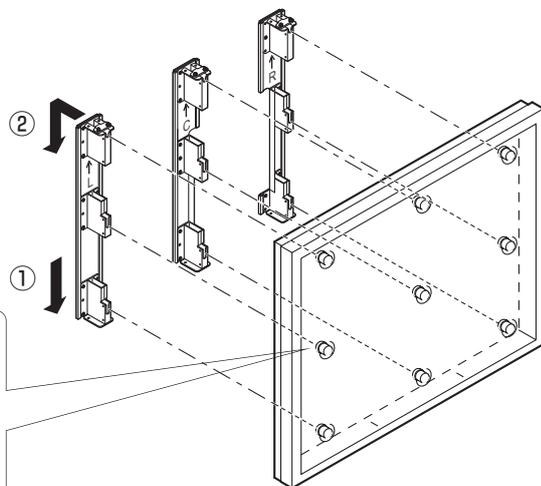
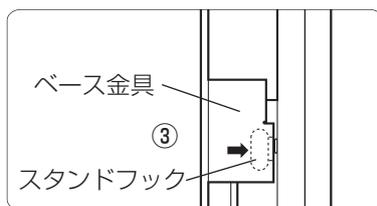
4. プラズマディスプレイ本体の取り付け

お願い

- 重量物であるため、作業は吊り下げ用装置（機械）を使って慎重に行ってください。
- プラズマディスプレイ本体右側面に操作部があります。取り付け時に当たらないようにしてください。



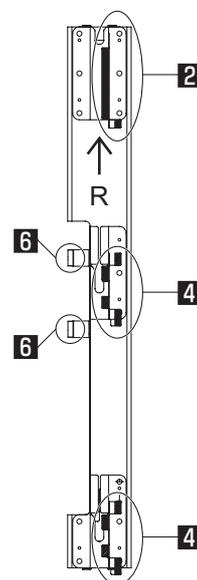
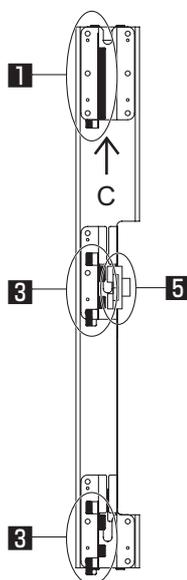
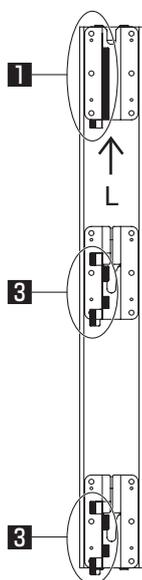
- ① ベース金具下段の切り欠き部（左・右・中央の3か所）にプラズマディスプレイ本体のスタンドフックを先にかけてください。
- ② 少しずつ下げながら金具の中段と上段の切り欠き部（左・右・中央の計6か所）にスタンドフックを合わせ、止まるまで下げてください。
- ③ プラズマディスプレイ本体（左・右）中段のスタンドフック中央と金具横の矢印の位置が合っていることを確認してください。



5. アース金具の取り付け

アース金具（A～F）②（12個）をプラズマディスプレイ本体背面とベース金具の間に押し込み、ベース金具の取り付け箇所①～⑥（下図を参照）へ、アース金具取り付け用ねじ③（24本）で取り付けてください。

- 取り付け方法は次ページをご覧ください。

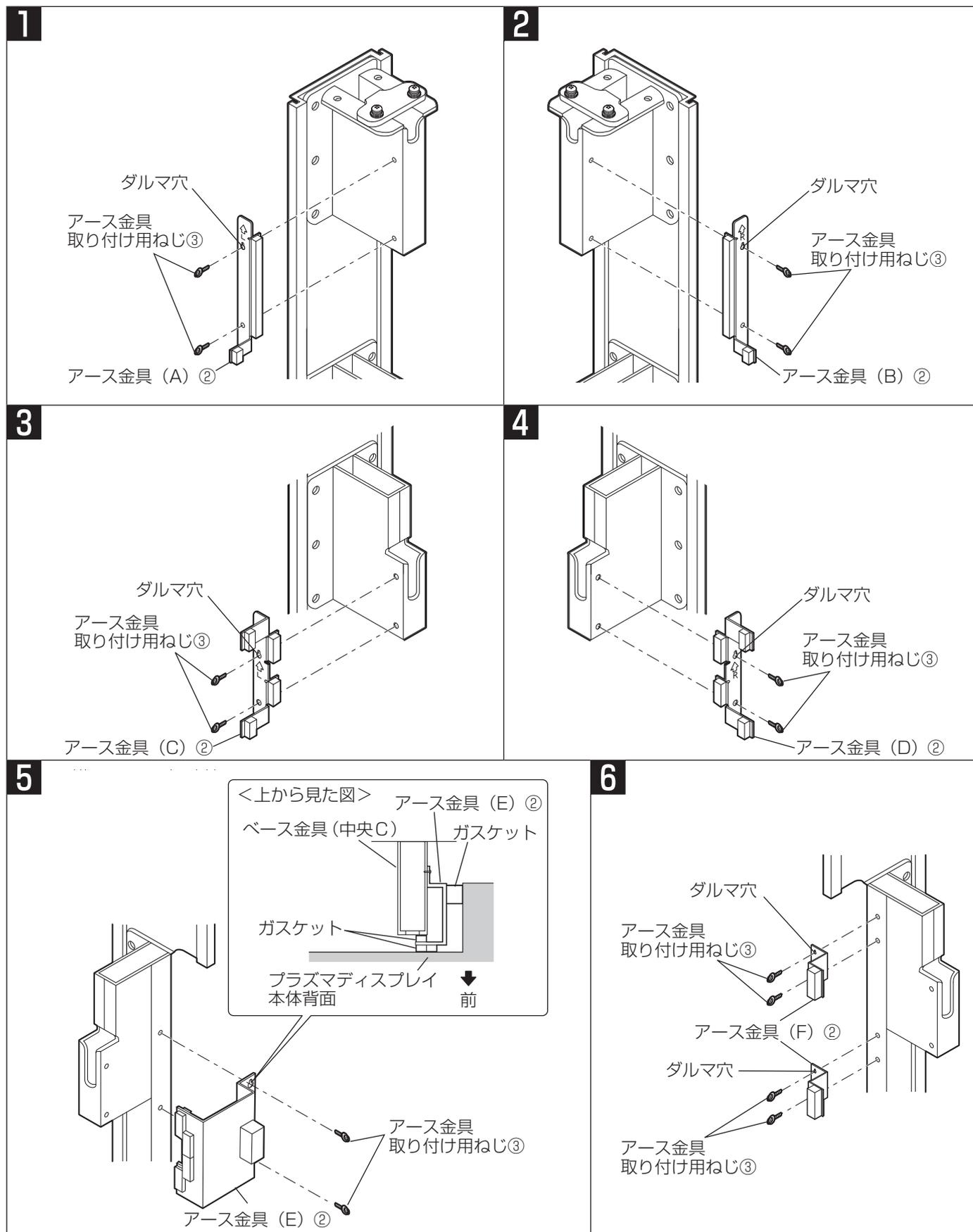


- アース金具のねじ止めはダルマ穴を先に固定してください。
(締め付けトルクは 1.2 N・m ~ 1.5 N・m)

1 2 3 4 6



ダルマ穴の溝にねじを入れ、しっかり固定します。

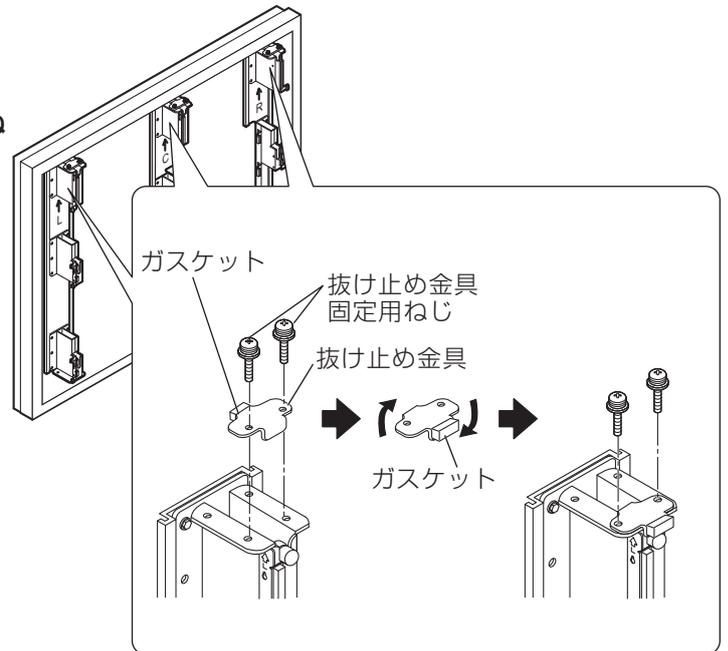


取り付け工事手順 (つづき)

6. プラズマディスプレイ本体の固定

- ① ベース金具 (左 L・右 R・中央 C) の上部に付いている抜け止め金具固定用ねじ (各 2 本) を外して、抜け止め金具を外します。
- ② 抜け止め金具を前後 180° 回転させ、取り外したねじで固定してください。
(締め付けトルクは 2.5 ~ 3.5 N・m)

* プラズマディスプレイ本体の抜け止めのために、必ず左・右・中央すべての抜け止め金具を取り付けてください。



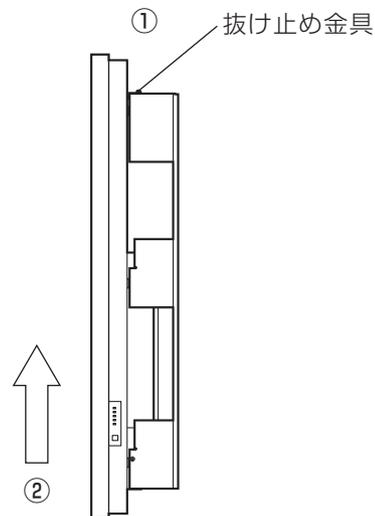
プラズマディスプレイ本体の取り外しかた

お願い

- 重量物であるため、作業は吊り下げ用装置 (機械) を使って慎重に行ってください。
 - プラズマディスプレイ本体右側面に操作部があります。取り外し時に当たらないようにしてください。
- ① ベース金具上部 3 か所に取り付けられている抜け止め金具固定用ねじ (各 2 か所) を取り外します。
 - ② プラズマディスプレイ本体をそのまま上に持ち上げます。

お知らせ

- プラズマディスプレイ本体を取り外すには、約 8 cm 上に持ち上げる必要があります。



【ご相談におけるお客様に関する情報のお取り扱いについて】

パナソニック株式会社およびパナソニックグループ関係会社 (以下「当社」) は、お客様の個人情報をパナソニック製品に関するご相談対応や修理サービスなどに利用させていただきます。併せて、お問合せ内容を正確に把握するため、ご相談内容を録音させていただきます。また、折り返し電話をさせていただくための発信番号を通知いただいておりますので、ご了承ください。当社は、お客様の個人情報を適切に管理し、修理業務等を委託する場合や正当な理由がある場合を除き、第三者に個人情報を開示・提供いたしません。個人情報に関するお問合せは、ご相談いただきました窓口にご連絡ください。

パナソニック株式会社
AVC ネットワークス社 映像ネットワーク事業グループ

〒571-8504 大阪府門真市松生町 1 番 15 号 ☎ 大阪 (06) 6905 - 5574

© Panasonic Corporation 2010