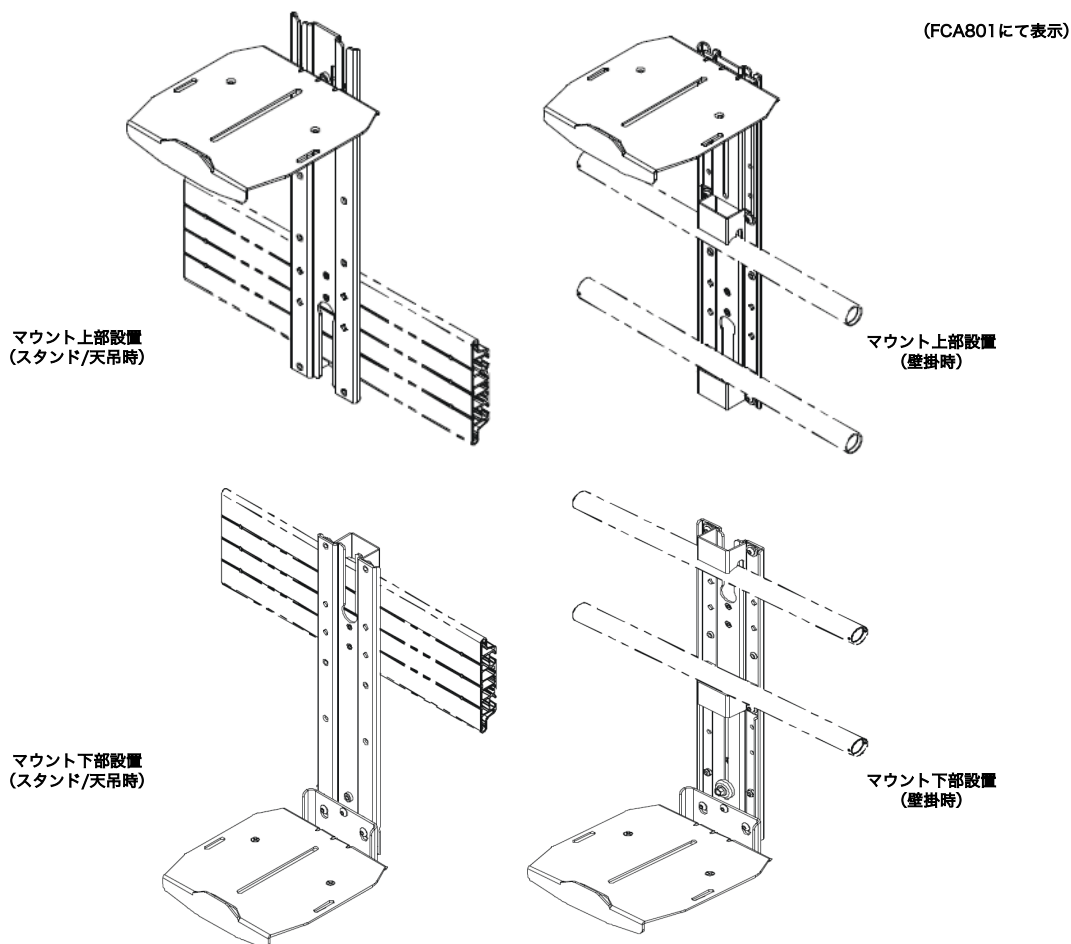


取扱説明書



中間シェルフ

型番 FCA800/801



このたびは、弊社製品をお買い上げいただき、まことにありがとうございます。

ご使用前にこの「取扱説明書」をよくお読みのうえ正しくお使いください。

とくに「安全上のご注意」は必ずお読みください。

お読みになったあとは、いつでも取り出せるところに必ず保管してください。

必ずお守りください。

設置には特別な技術が必要ですので、必ず専門の取付工事業者へご依頼ください。

お客様による工事は一切行わないでください。

販売店様、工事店様へ

- お客様の安全のため、取付場所の強度は同時に取付けるディスプレイやマウントを含めた合計重量の少なくとも5倍に耐えるよう十分注意のうえ、設計施工を行ってください。
- 作業は必ず2名以上で行ってください。
- 取扱説明書で指定しているネジや固定具は全数を実際に取付けてください。

安全上のご注意

 **警告** この表示を無視して誤った取り扱いをすると、人が死亡したり重大な事故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あるいは物的損害の発生の可能性がある内容を示しています

 **警告**：部品を改造しないでください。また破損した部品は使用しないでください。落下などの事故やけがの原因となります。

 **警告**：取り付けしているネジがゆるんでいたり、抜けていたりすると、金具やディスプレイの落下につながり、非常に危険です。

 **警告**：作業中金具の突起部分（ピンチポイント）に注意してください。指をはさまないようにご注意ください。

 **警告**：本製品をディスプレイマウントシステムとして使用しないでください。ディスプレイ・モニター等は、別売ディスプレイマウントシステムをご利用ください。

 **注意**：運送による破損の可能性があるため、取付作業を行う前、確実に商品をチェックしてください。

設 置 の 前 に**■設置場所について**

- 本製品を設置する構造物は、同時に取付ける製品全ての重量に長期間十分に耐え、地震や予想される振動、外力にも十分耐えうる施工を行なってください。
- 設置の前に、本製品及び取付けるマウント/ディスプレイ/その他の総重量を確認のうえ、設置する構造物の強度を確認してください。強度不足の場合は十分な補強を行なってください。
- 強度が不十分な構造物への取付けは行なわないでください。
- 開閉するドアや家具の扉にぶつかる場所には設置しないでください。また振動の多い場所や、大きな力が加わる場所には設置しないでください。落下や破損、ケガの原因となります。
- 本製品は屋内専用です。

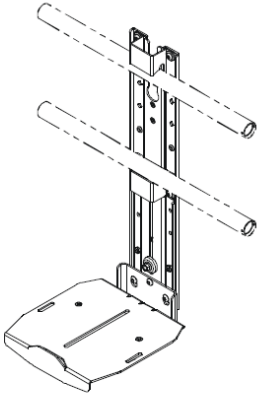
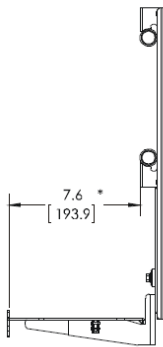
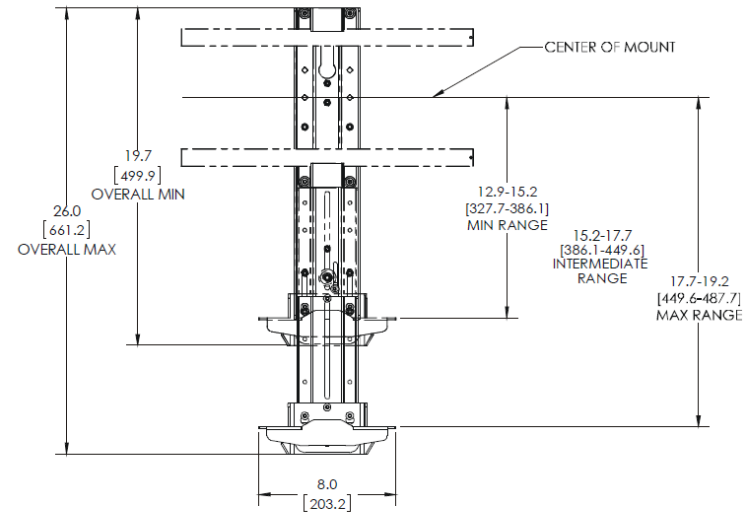
誤った取り付けや強度が不十分な取り付けを行なった場合、機器が落下して重大な事故やけがの原因となりますので、十分ご注意ください。

■設置方法

1. 本取扱説明書の安全上の注意についてよくお読みのうえ、適切な設置場所を決めてください。
必要であれば、本製品を設置するマウントシステムの説明書も合わせてご確認ください。
2. 設置する構造物の強度やネジの保持強度が十分確保できるか確認してください。
3. 本製品を取付ける側のマウントシステムにしっかりと取付けてください。
4. 本製品の耐荷重量は4.5kg(10lbs) です。

■寸法図(FCA800)

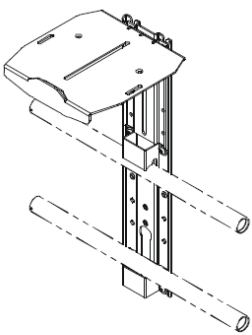
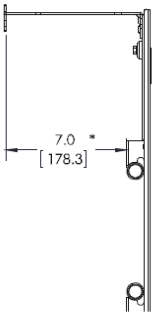
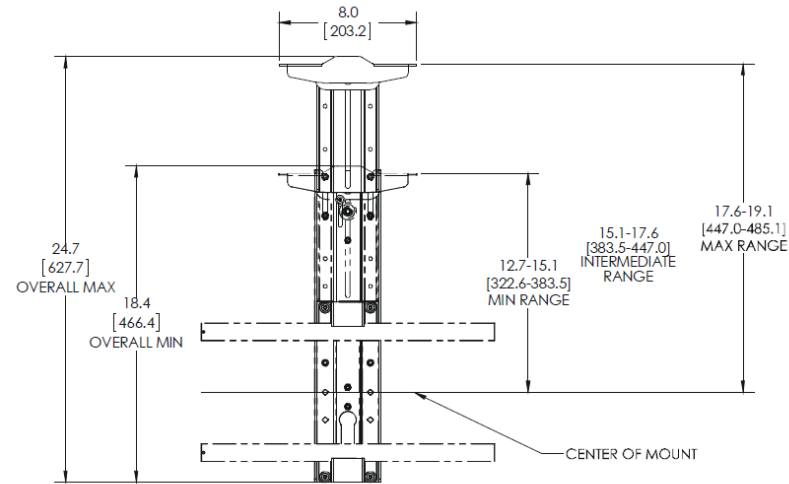
FUSIONシリーズ壁掛マウント下部設置



(*)NOTES:

- TYPICAL FUSION INTERFACES ARE 0.625" [15.9] DEEP

FUSIONシリーズ壁掛マウント上部設置
FUSION WALL ABOVE MOUNT SETUP

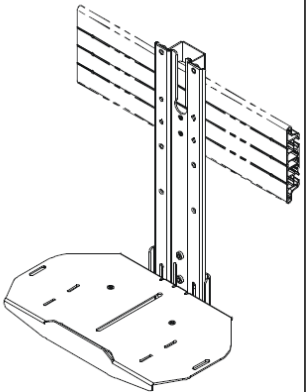
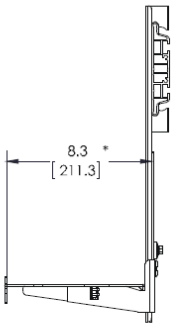
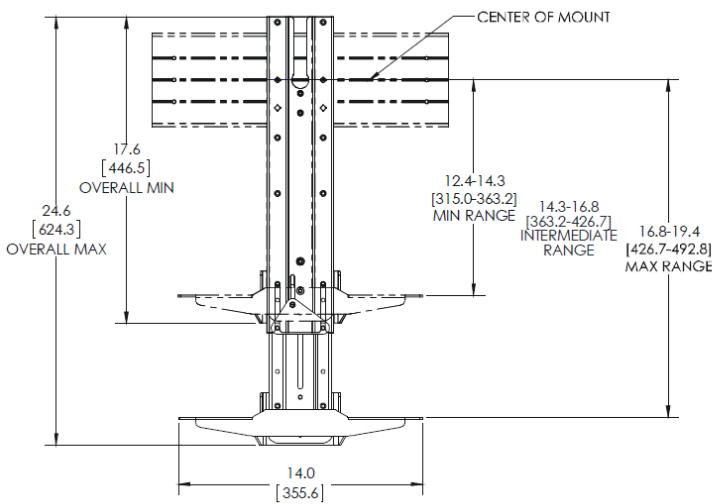


単位 上段 : インチ
下段 : [mm]

- TYPICAL FUSION INTERFACES ARE 0.625" [15.9] DEEP

■寸法図(FCA800 続き)

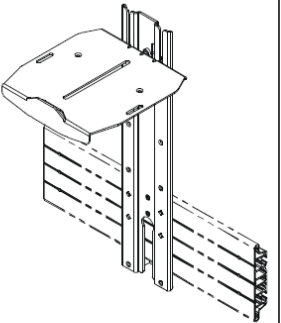
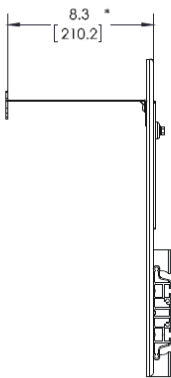
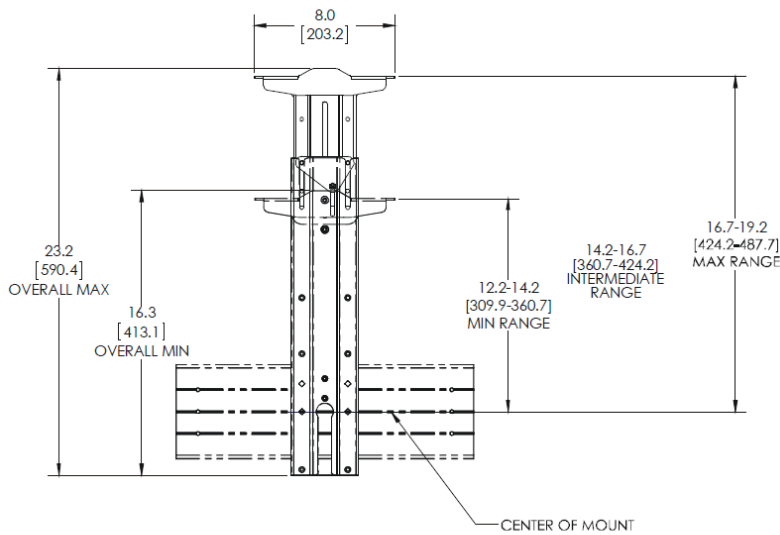
FUSIONシリーズ 天吊マウント/スタンド下部設置



(*)NOTES:

- TYPICAL SINGLE DISPLAY MODELS HAVE INTERFACE DEPTHS .5" [12.7]
- TYPICAL DUAL DISPLAY MODELS HAVE INTERFACE DEPTHS 1.9" [48.3]
- FCA623 DUAL MONITOR INTERFACES ARE 1.4" DEEP [35.6]

FUSIONシリーズ 天吊マウント/スタンド上部設置

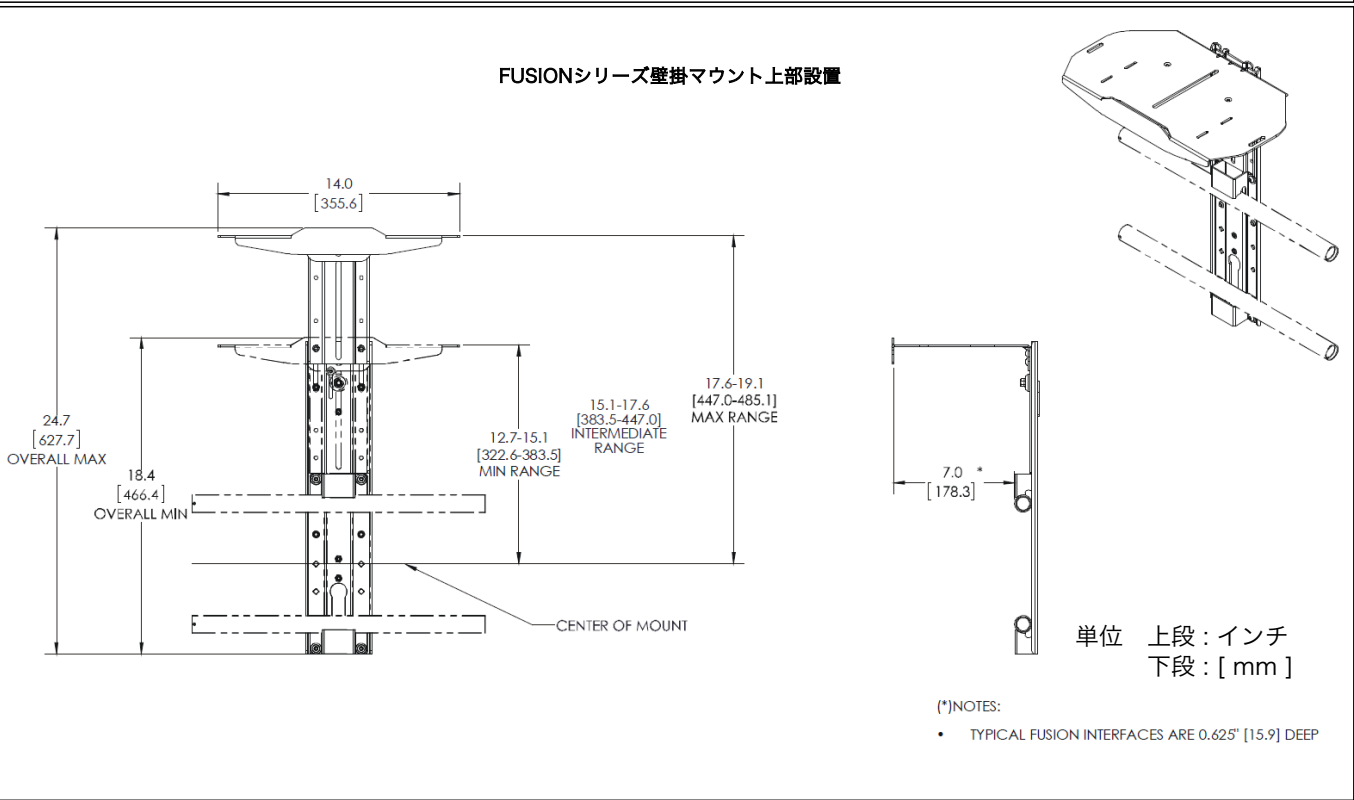
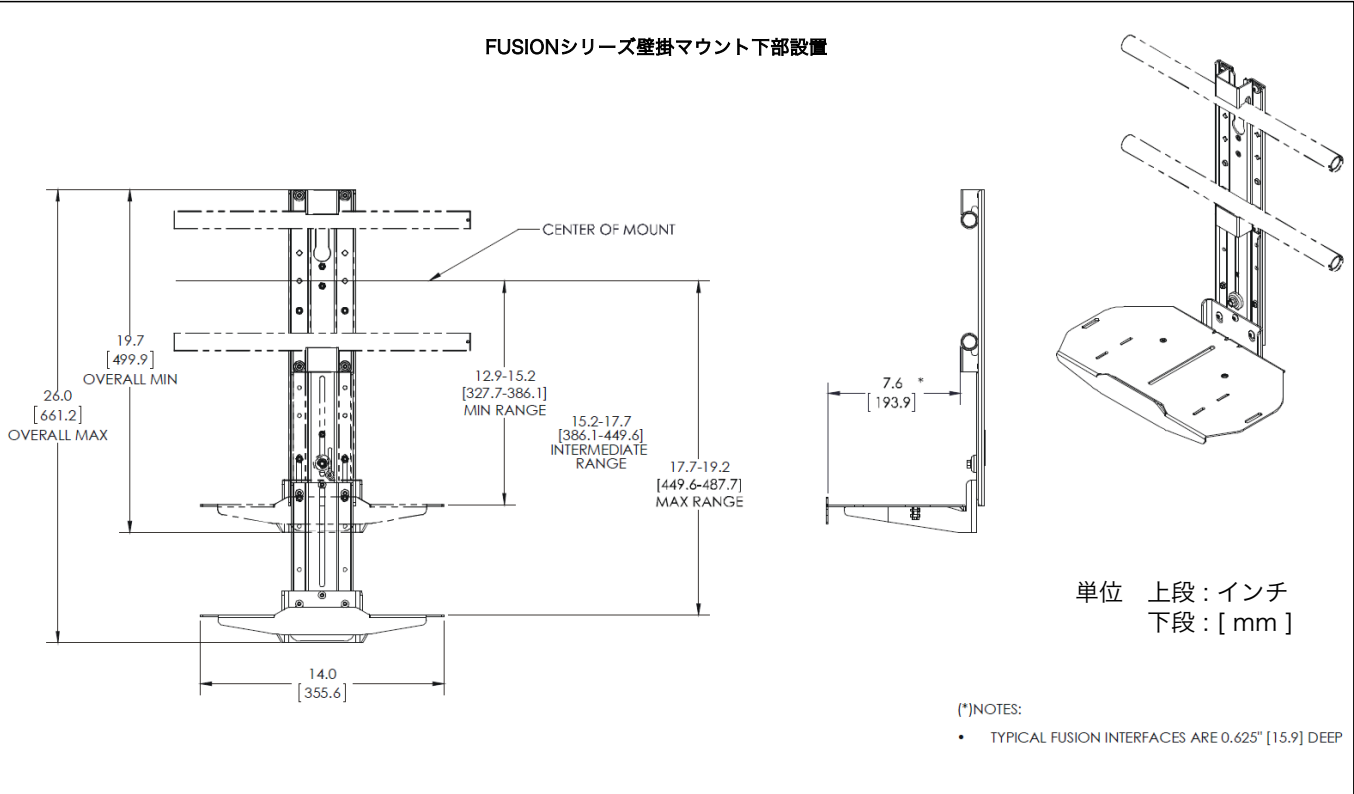


単位 上段 : インチ
下段 : [mm]

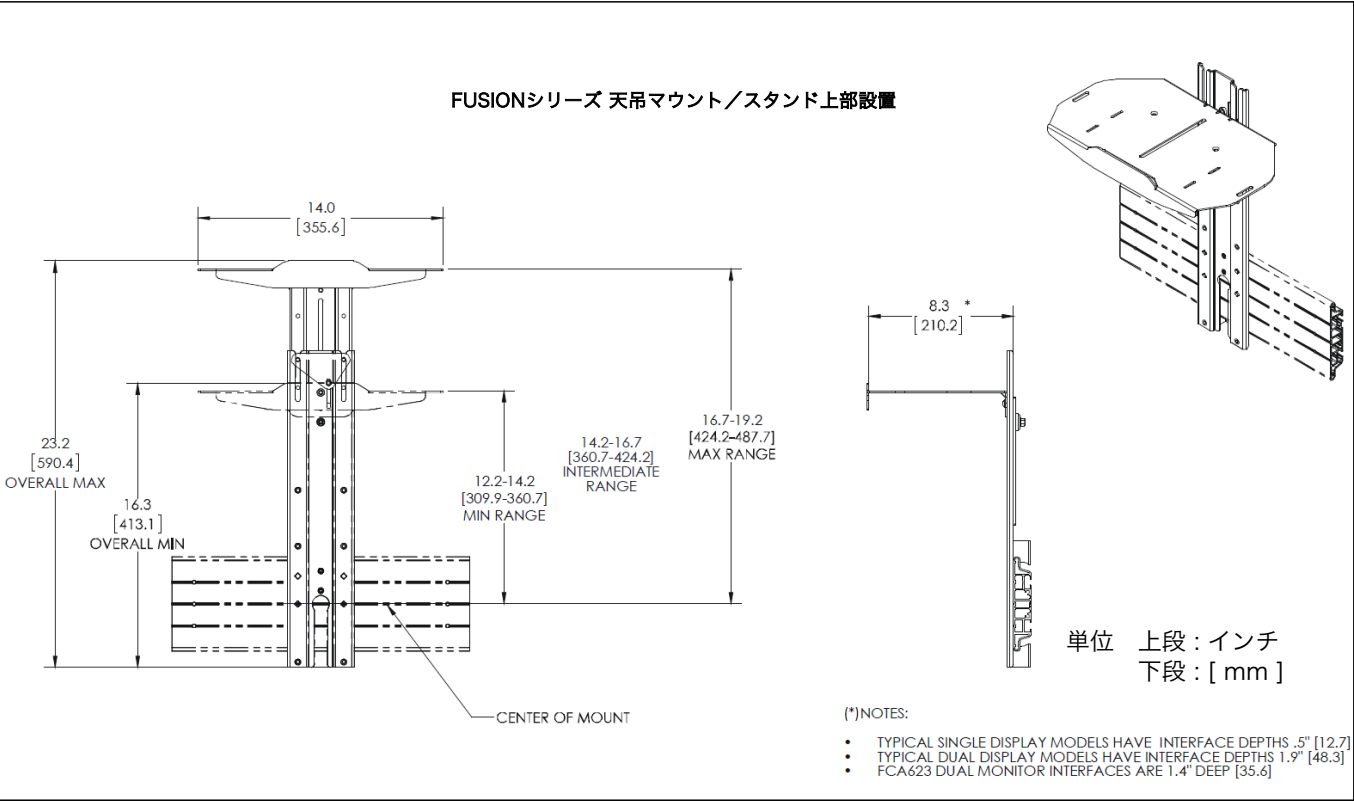
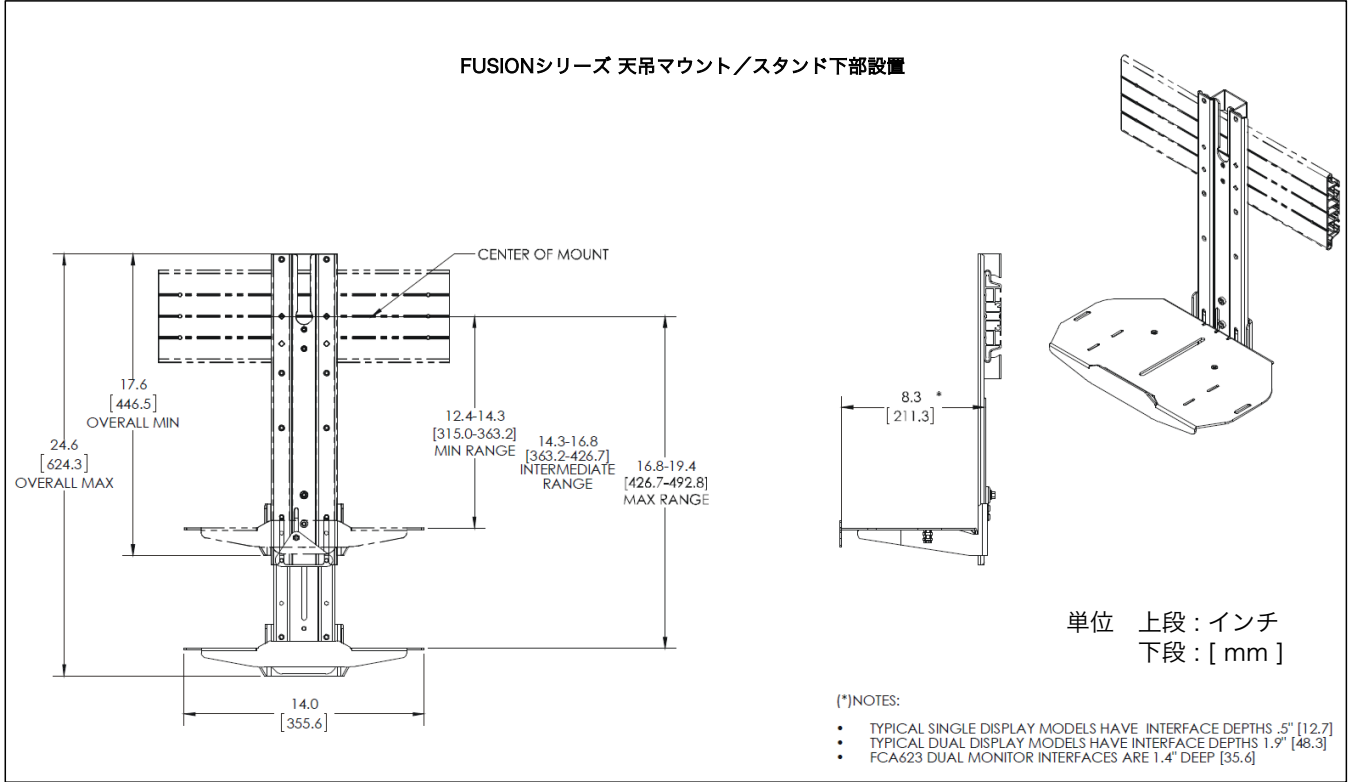
(*)NOTES:

- TYPICAL SINGLE DISPLAY MODELS HAVE INTERFACE DEPTHS .5" [12.7]
- TYPICAL DUAL DISPLAY MODELS HAVE INTERFACE DEPTHS 1.9" [48.3]
- FCA623 DUAL MONITOR INTERFACES ARE 1.4" DEEP [35.6]

■寸法図(FCA801)

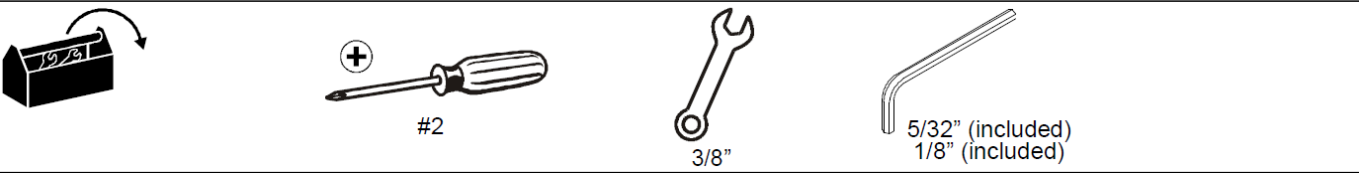


■寸法図(FCA801)

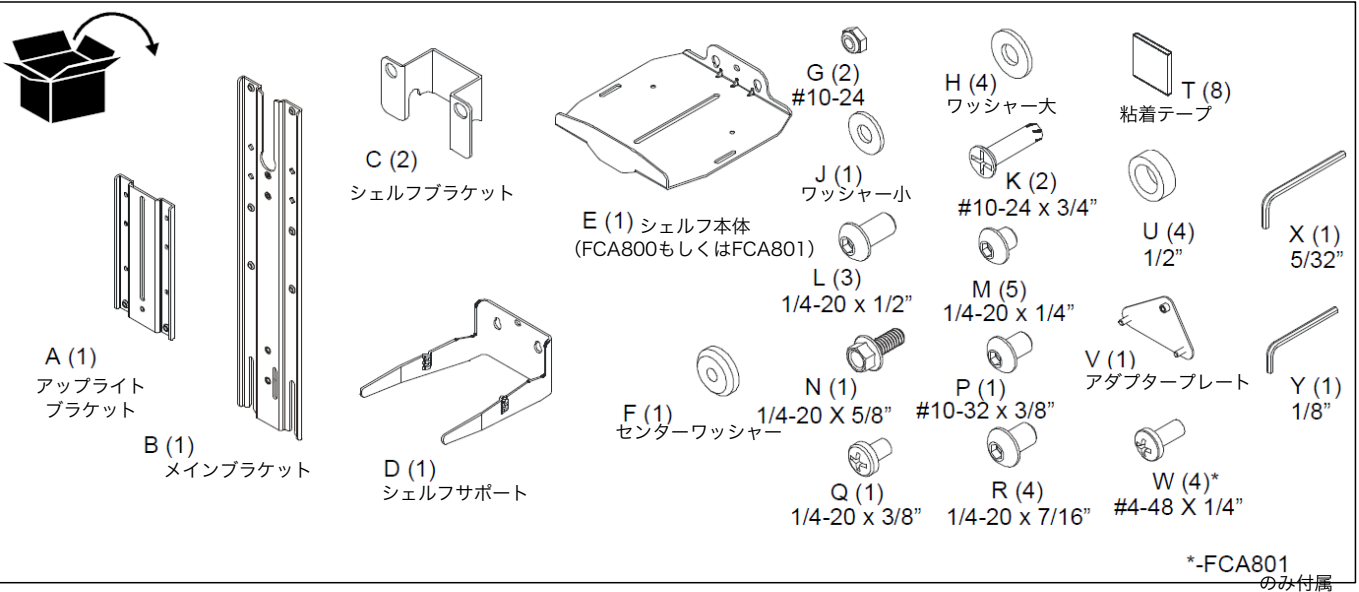


組立手順

■ 本体の組立に最低限準備いただく工具



■ 本製品の封入物



■ 本製品の特徴

- ・ 本製品は、CHIEFディスプレイマウントシステムと合わせてご利用いただける中間シェルフです。
- ・ FUSIONシリーズ、天井吊タイプ、スタンドタイプ、壁掛けタイプのいずれでも使っていただけます。
- ・ またディスプレイの上部、下部どちらでもご使用いただけます。

■ 組立／設置方法 目次

下部への設置

- ― 組立
- ― 壁掛マウントへの設置
- ― 天吊マウント・スタンドへの設置
 - ― 別売 FCA623の設置

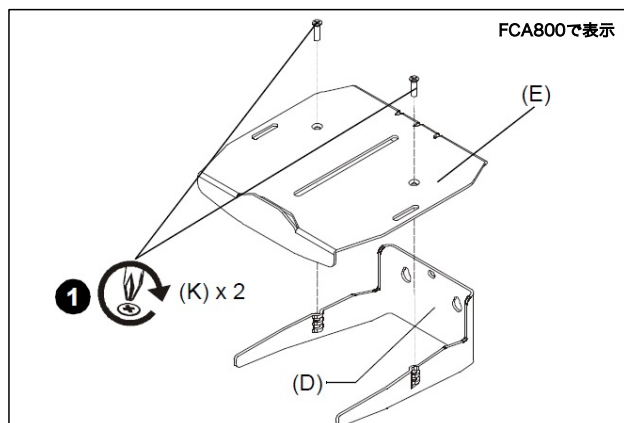
上部への設置

- ― 組立
- ― 壁掛マウントへの設置
- ― 天吊マウント・スタンドへの設置
 - ― 別売 FCA623の設置

マウント下部への取付

重要！：組立て前に必ず寸法表を確認してください。

■ シェルフの準備



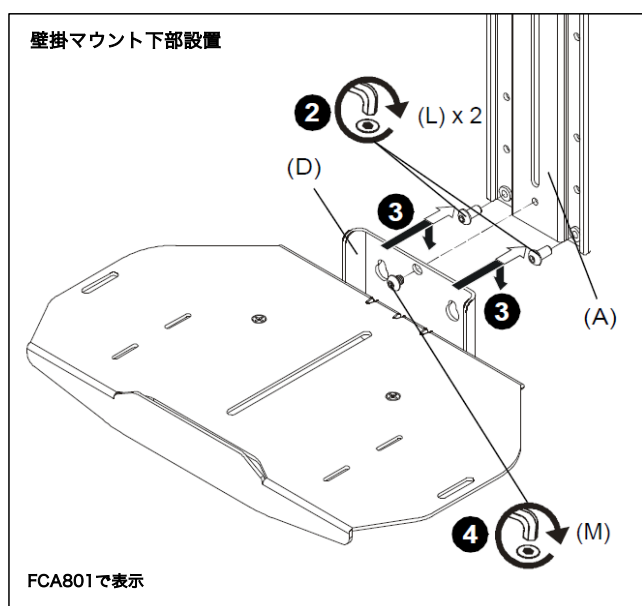
【図-1】

1. 【図-1】 シェルフ本体(E)とシェルフサポート(D)を付属ネジ(K)で留めます。

・マウント上部への取付は、12ページへ進んでください。

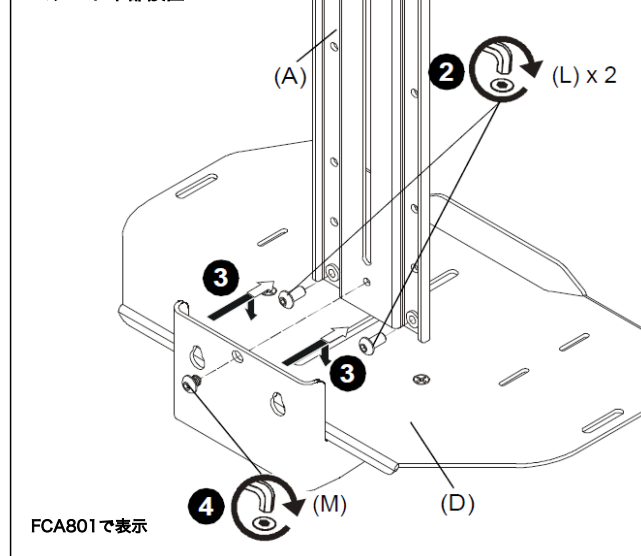
■ アップライトブラケットとシェルフの組立 (下部設置)

2. 付属ネジ(L)をアップライトブラケット(A)の一番下の穴で留めます。
3. 1. で取付けたシェルフのサポート部を2. のネジのところに引っ掛けて取付けます。
4. 付属ネジ(M)でシェルフを中心で留めます。
5. (L)と(M)のネジをさらに締め、シェルフ(D)部とアップライトブラケット(A)をしっかり留めます。



【図-2】

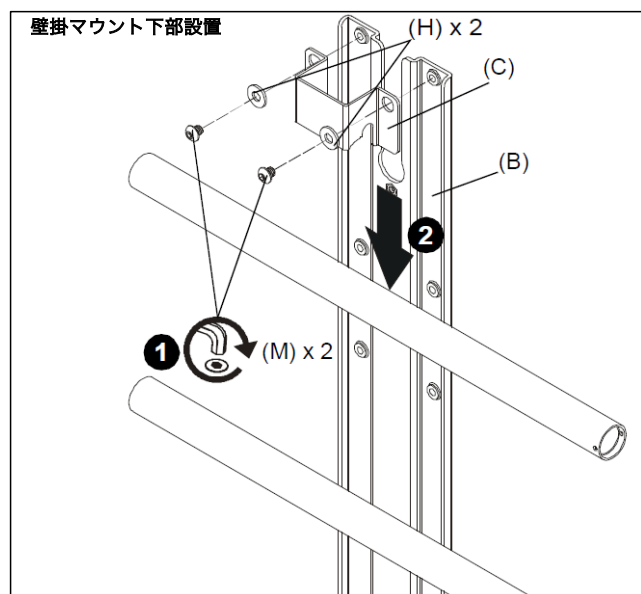
天吊マウント/ スタンド下部設置



【図-3】

■ 壁掛マウント下部への取付け

メモ： 以下は壁掛マウント下部への取付方法です。天吊マウントおよびスタンド下部への取付の場合は、次ページへ進んでください。

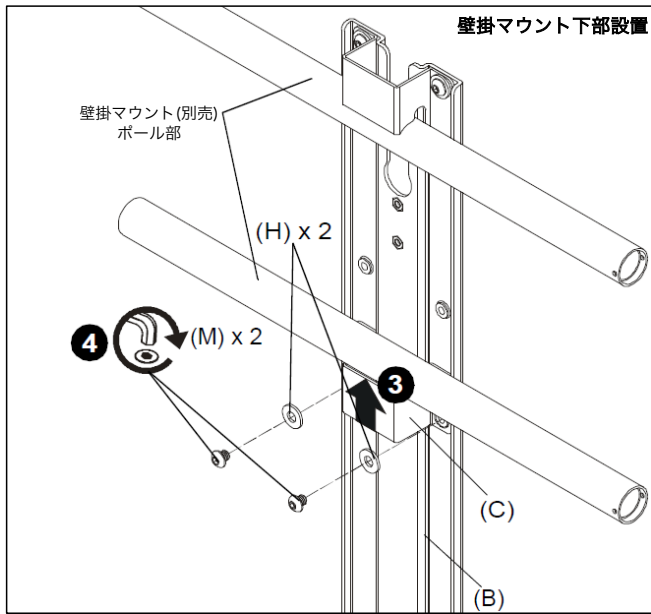


【図-4】

1. 【図-4】 メインブラケット部(B)に、シェルフブラケット(C)を付属ネジ(M)と付属ワッシャー(H)を使って留めます。
2. 壁掛マウント（別売、設置済み）のポール背面にメインブラケット部(B)を上から滑り込ませてシェルフブラケット(C)部がポールに引っかかるように設置します。

注意！：ポール背面に滑り込ませる際、壁面を傷つけないようご注意ください。



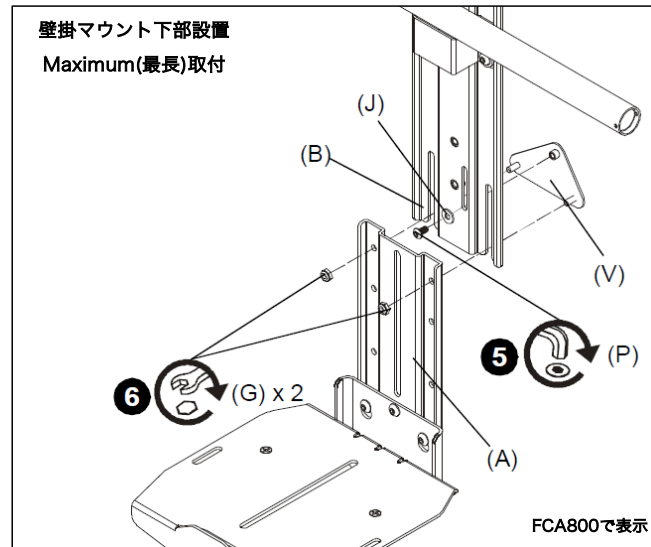


【図-5】

3. もう1個のシェルフブラケット(C)を壁掛マウント(別売・設置済み)の下部ボールの下に【図-5】のように設置し、メインブラケット(B)の穴とシェルフブラケット(C)の穴の位置を合わせます。
4. 3. で位置を合わせたメインブラケット(B)とシェルフブラケット(C)を付属ネジ(M)とワッシャー大(H)でしっかりと留めます。

メモ： 3～6 ページの寸法図を参考に本製品シェルフの位置を決めてください。Minimum (最短) , Intermediate (中間) , Maximum (最長) の3タイプあります。

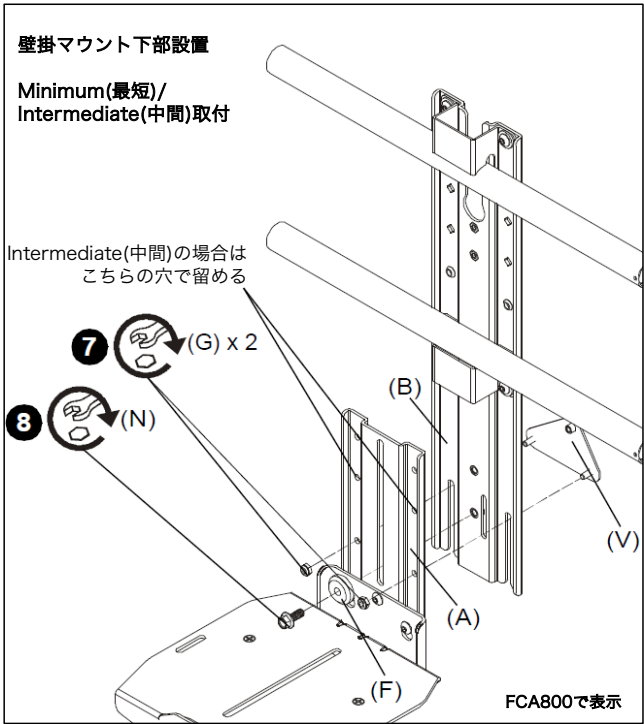
表 1：壁掛マウント下部設置時 マウント中心部からの距離 (単位：cm)	
327.7～386.1 (12.9-15.2インチ)	Minimum (最短)
386.1～449.6 (15.2-17.7インチ)	Intermediate (中間)
449.6～487.7 (17.7-19.2インチ)	Maximum (最長)



【図-6】

(Maximum(最長距離)で設置の場合)

5. 【図-6】のように付属ネジ(P)1個と、ワッシャー(J)1個で、アダプタープレート(V)をメインブラケット(B)に取り付けます。
6. 【図-6】のようにロックナット(G)2個を使い、アップライトブラケット(A)の一番上部の穴でメインブラケット(B)に取付けたアダプタープレート(V) 2穴でしっかり締めて留めます。



【図-7】

(Minimum(最短距離)/Intermediate(中間距離)で設置の場合)

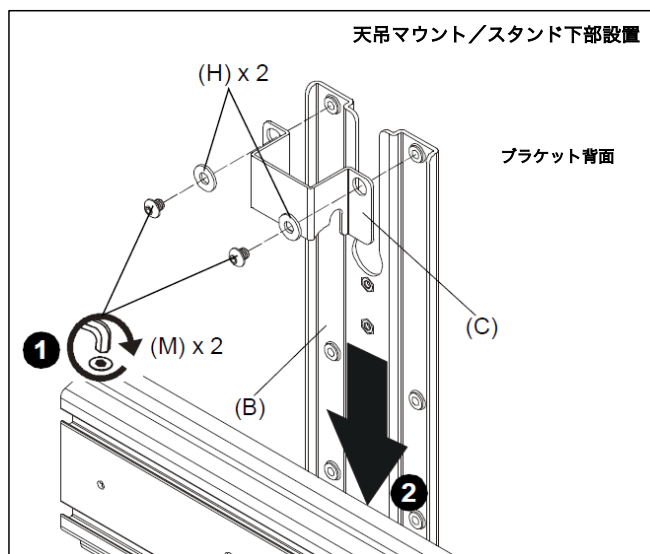
7. 【図-7】のように2個の付属ロックナット(G)で、アダプタープレート(V)をメインブラケット(B)に取り付けます。

メモ： 【図-7】の図はアップライトブラケット(A)にMinimum(最短距離)の距離で取付けた場合です。Intermediate(中間距離)は取付方法は同じですが、アップライトブラケット(A)の取付穴を変更してください。

8. 【図-7】のように六角フランジボルト(N)とワッシャー(F)でアップライトブラケット(A)とメインブラケット(B)をしっかり締めて留めます。

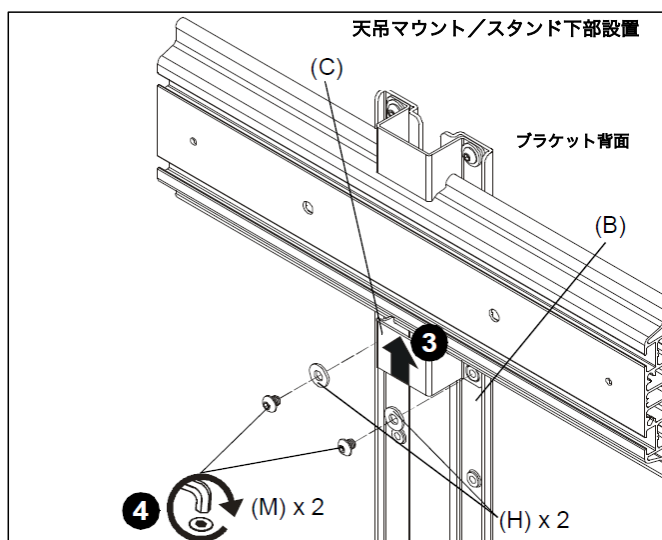
■ 天吊マウント/スタンド下部への取付け

重要！：別売アクセサリFCA623を使用して
2X1(2面)スタンドへの取付をする場合は、
「FCA623（別売）への取付け」へ進んでください。



【図-8】

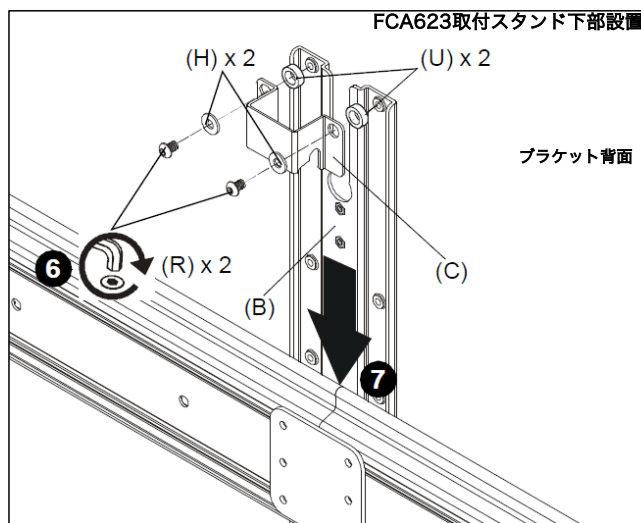
1. 【図-8】メインブラケット部(B)に、シェルフブラケット(C)を付属ネジ(M)と付属ワッシャー大(H)を使って留めます。
2. 【図-8】天吊マウント/スタンド（別売、設置済み）のレール正面にシェルフブラケット(C)部を引っ掛けてしっかり設置します。



【図-9】

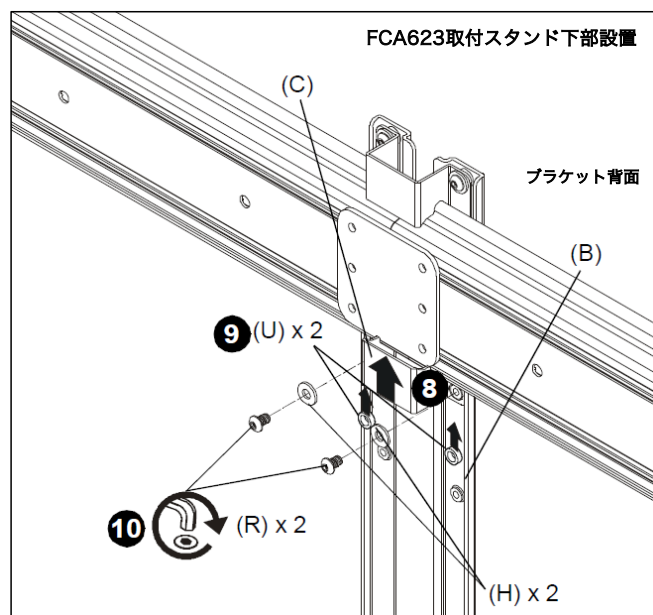
3. もう1個のシェルフブラケット(C)を天吊マウント・スタンド（別売・設置済み）のレールの下に【図-9】のように設置し、メインブラケット(B)の穴とシェルフブラケット(C)の穴の位置を合わせます。
4. 3. で位置を合わせたメインブラケット(B)とシェルフブラケット(C)を付属ネジ(M)とワッシャー大(H)でしっかりと留めます。

■ FCA623（別売）取付スタンド下部への取付け



【図-10】

6. 【図-10】シェルフブラケット(C)とメインブラケット(B)の間に付属スペーサー(U)を挟み、付属ネジ(R)2個と付属ワッシャー大(H)でしっかり締めて留めます。
7. 【図-10】FCA623取付スタンド（別売、設置済み）のレール正面にシェルフブラケット(C)部を引っ掛けてしっかり設置します。

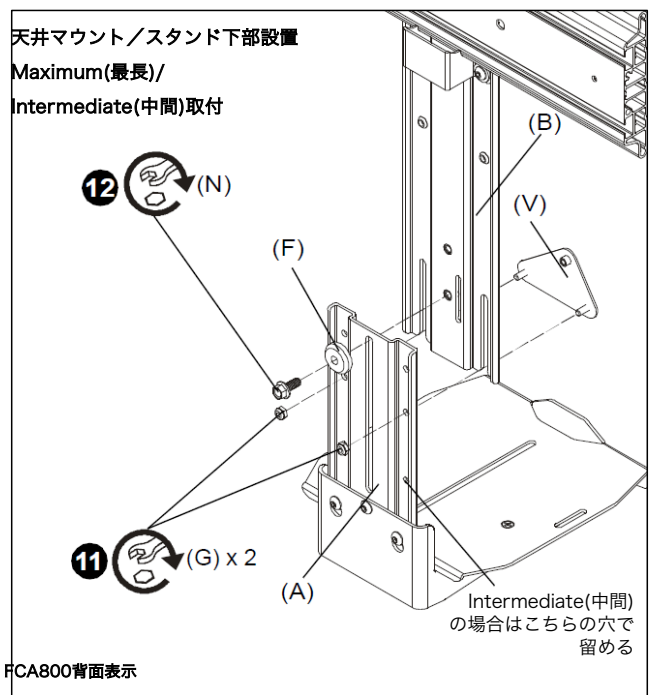


【図-11】

8. もう1個のシェルフブラケット(C)をスタンド（別売・設置済み）のレールの下に【図-11】のように設置し、メインブラケット(B)の穴とシェルフブラケット(C)の穴の位置を合わせます。
9. 付属スペーサー(U)2個を8.で設置したシェルフブラケット(C) メインブラケット(B)の間に挟みます。
10. 9. を付属ネジ(M)とワッシャー大(H)でしっかりと締め上げて留めます。

メモ： 3～6 ページの寸法図を参考に本製品シェルフの位置を決めてください。Minimum（最短）, Intermediate（中間）, Maximum（最長）の3タイプあります。

表2：天吊マウント/スタンド下部設置時 マウント中心部からの距離（単位：cm）	
315.0～363.2（12.4-14.3インチ）	Minimum（最短）
363.2～426.7（14.3-16.8インチ）	Intermediate（中間）
426.7～492.8（16.8-19.4インチ）	Maximum（最長）



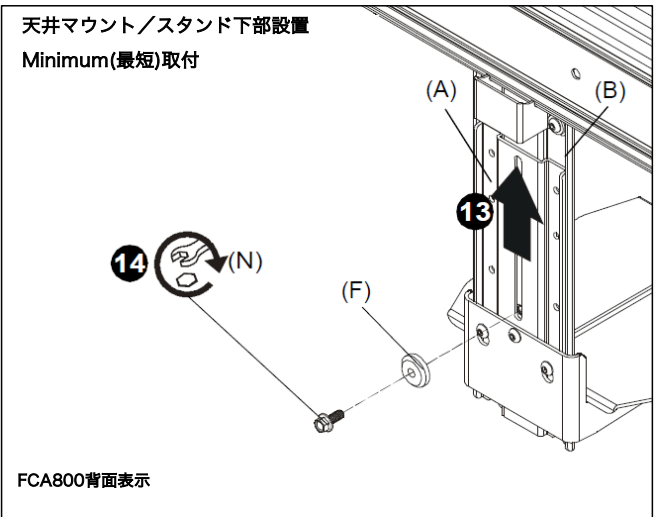
【図-12】

(Maximum(最長距離)/Intermediate(中間距離)で設置の場合)

11. 【図-12】のように2個の付属ロックナット(G)で、アップライトブラケット(A)、メインブラケット(B)、アダプタープレート(V)を留めます。

メモ： 【図-12】の図はMaximum（最長距離）のようになります。Intermediate(中間距離)は取付方法は同じですが、アップライトブラケット(A)の取付穴を変更してください。

12. 【図-12】六角フランジボルト(N)とセンターワッシャー(F)でアップライトブラケット(A)とメインブラケット(B)をしっかり締めて留めます。



【図-13】

(Minimum(最短距離)で設置の場合)

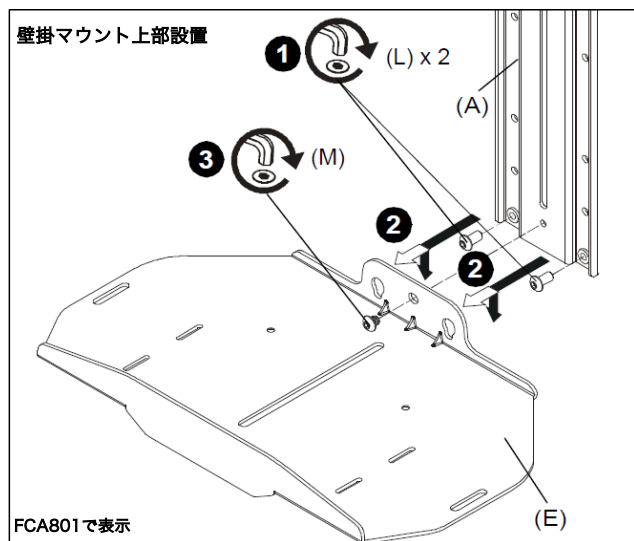
13. 【図-13】 アップライトブラケット(A)をメインブラケット(B)の後ろ側にスライドさせて取付けます。

14. 【図-13】 六角フランジボルト(N)とワッシャー(F)でアップライトブラケット(A)とメインブラケット(B)をしっかり締めて留めます。

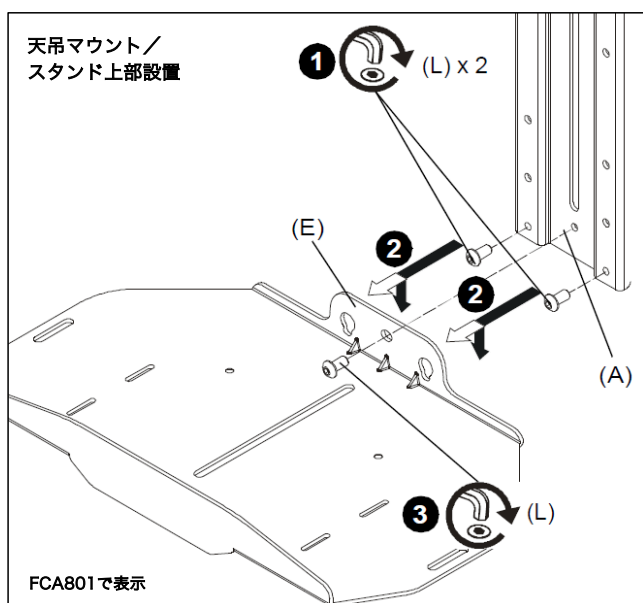
マウント上部への取付

重要！：組立て前に必ず寸法表を確認してください。

■ アップライトブラケットとシェルフの組立 (上部設置)



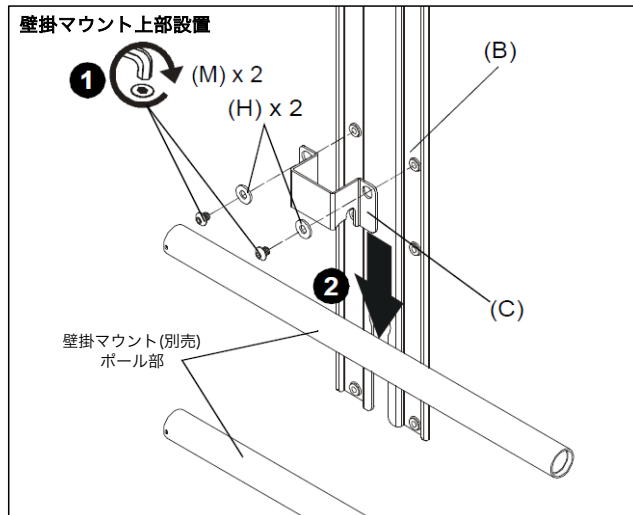
【図-14】



【図-15】

1. 付属ネジ(L)をアップライトブラケット(A)の一番下の穴で留めます。(【図-14】、【図-15】)
2. 1. のネジのところにシェルフ(E)に引っ掛けて取付けます。(【図-14】、【図-15】)
3. シェルフ(E)とアップライトブラケット(A)をしっかり締めて留めます。
 - ・ 壁掛マウントの場合は【図-14】のように付属ネジ(M)で留めます。
 - ・ 天吊マウント/スタンドの場合は、【図-15】のように付属ネジ(L)で留めます。
4. (L)と(M)のネジをさらに締め、シェルフ(D)部とアップライトブラケット(A)をしっかり留めます。

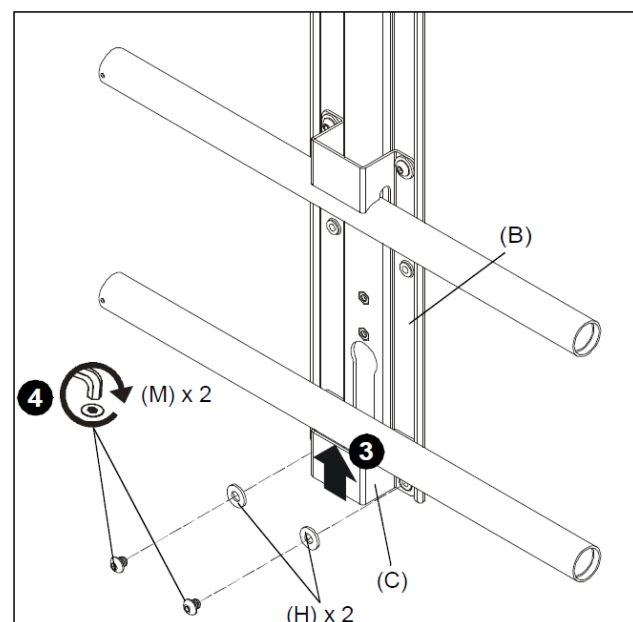
■ 壁掛マウント上部への取付け



【図-16】

1. 【図-16】メインブラケット部(B)に、シェルフブラケット(C)を付属ネジ(M)と付属ワッシャー(H)を使って留めます。
2. 壁掛マウント(別売、設置済み)のポール背面にメインブラケット部(B)を上から滑り込ませてシェルフブラケット(C)部がポールに引っかかるように設置します。

注意！：ポール背面に滑り込ませる際、壁面を傷つけないようご注意ください。



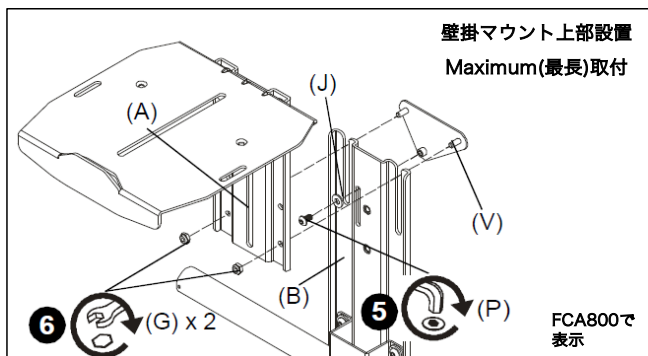
【図-17】

3. もう1個のシェルフブラケット(C)を壁掛マウント(別売・設置済み)の下部ポールの下に【図-17】のように設置し、メインブラケット(B)の穴とシェルフブラケット(C)の穴の位置を合わせます。
4. 3. で位置を合わせたメインブラケット(B)とシェルフブラケット(C)を付属ネジ(M)とワッシャー大(H)でしっかりと留めます。

メモ : 3～6 ページの寸法図を参考に本製品シェルフの位置を決めてください。Minimum (最短), Intermediate (中間), Maximum (最長) の3タイプあります。

表3: 壁掛マウント上部設置時
マウント中心部からの距離 (単位: cm)

322.6～383.5 (12.7-15.1インチ)	Minimum (最短)
383.5～447.0 (15.1-17.6インチ)	Intermediate (中間)
447.0～485.1 (17.6-19.1インチ)	Maximum (最長)



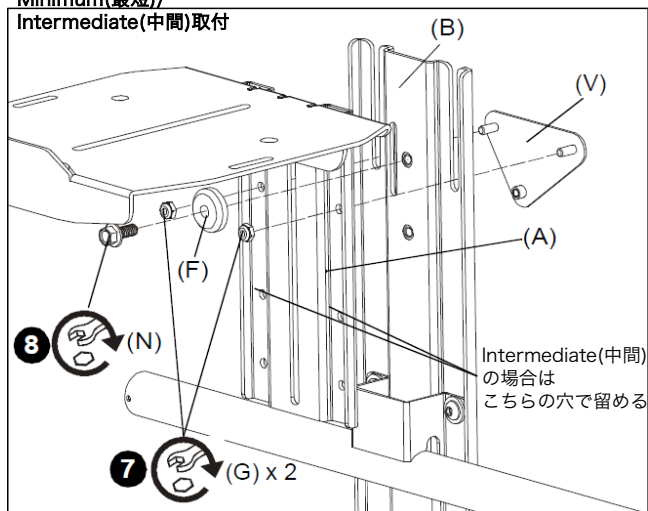
【図-18】

(Maximum (最長距離) で設置の場合)

- 【図-18】のように付属ネジ(P)1個と、ワッシャー(J)1個で、アダプタープレート(V)をメインブラケット(B)に取り付けます。
- 【図-18】のようにロックナット(G)2個を使い、アップライトブラケット(A)の一番上部の穴でメインブラケット(B)に取付けたアダプタープレート(V)2穴でしっかり締めて留めます。

壁掛マウント上部設置

Minimum (最短) /
Intermediate (中間) 取付



【図-19】

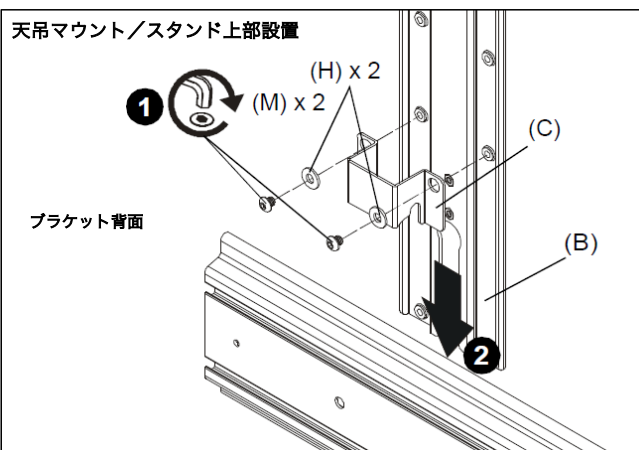
メモ : 【図-19】の図はアップライトブラケット(A)に Minimum (最短距離) で取付けた場合です。Intermediate (中間距離) は取付方法は同じですが、アップライトブラケット(A)の取付穴を変更してください。

(Minimum (最短距離) / Intermediate (中間距離) で設置の場合)

- 【図-19】のように2個の付属ロックナット(G)で、アダプタープレート(V)をメインブラケット(B)に取り付けます。
- 【図-19】のように六角フランジボルト(N)とワッシャー(F)でアップライトブラケット(A)とメインブラケット(B)をしっかり締めて留めます。

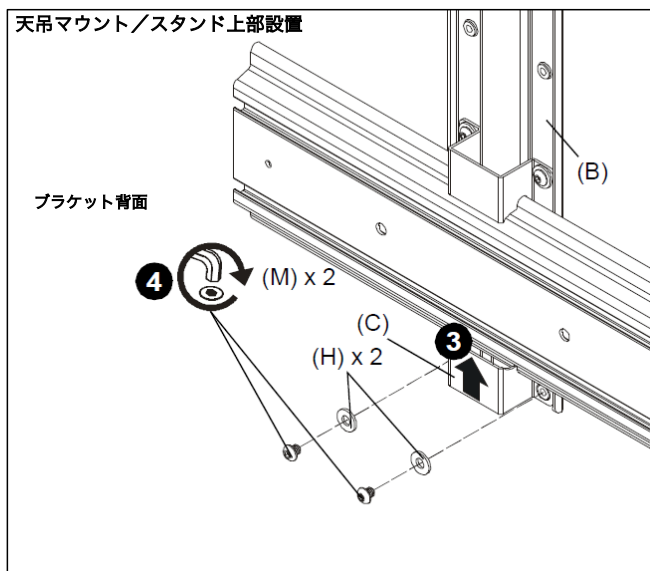
■ 天吊マウント/スタンド上部への取付け

重要! : 別売アクセサリFCA623を使用して 2X1 (2面) スタンドへの取付をする場合は、「FCA623 (別売) への取付け」へ進んでください。



【図-20】

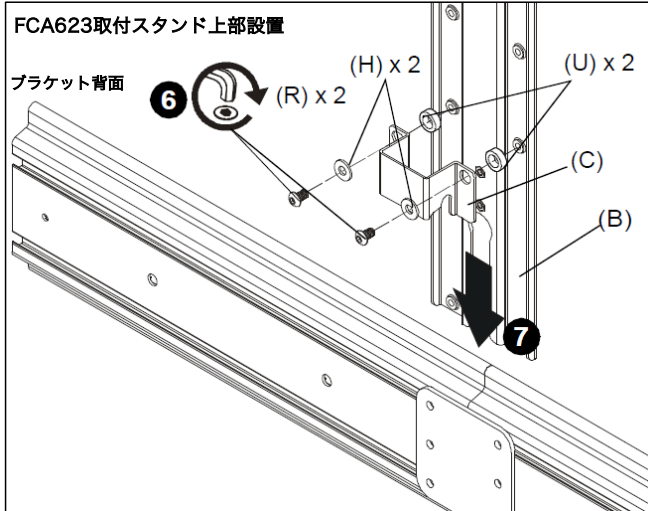
- 【図-20】メインブラケット部(B)に、シェルフブラケット(C)を付属ネジ(M)と付属ワッシャー大(H)を使って留めます。
- 【図-20】天吊マウント/スタンド (別売、設置済み) のレール正面にシェルフブラケット(C)部を引っ掛けてしっかり設置します。



【図-21】

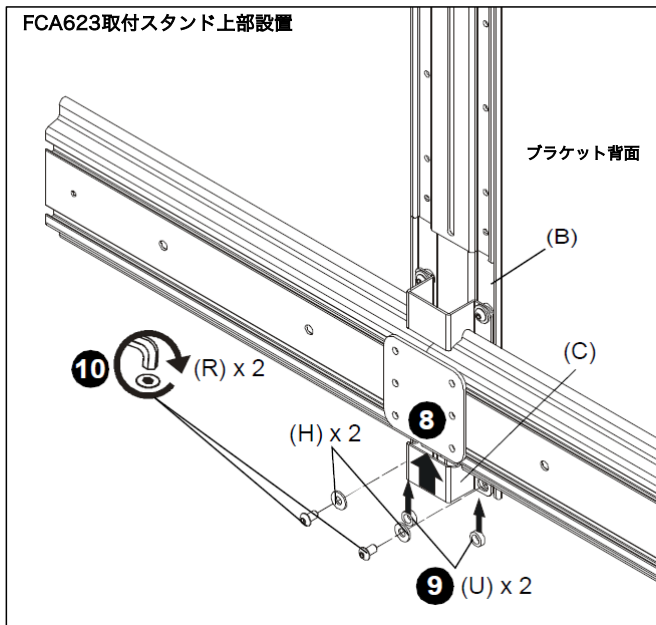
3. もう1個のシェルフブラケット(C)を天吊マウント・スタンド(別売・設置済み)のレールの下に【図-21】のように設置し、メインブラケット(B)の穴とシェルフブラケット(C)の穴の位置を合わせます。
4. 3. で位置を合わせたメインブラケット(B)とシェルフブラケット(C)を付属ネジ(M)とワッシャー大(H)でしっかりと留めます。【図-21】
5. 次は11. に進んでください。

■FCA623 (別売) 取付スタンド上部への取付け



【図-22】

6. 【図-22】シェルフブラケット(C)とメインブラケット(B)の間に付属スペーサー(U)を挟み、付属ネジ(R)2個と付属ワッシャー大(H)でしっかりと締めて留めます。
7. 【図-22】FCA623取付スタンド(別売、設置済み)のレール正面にシェルフブラケット(C)部を引っ掛けてしっかりと設置します。

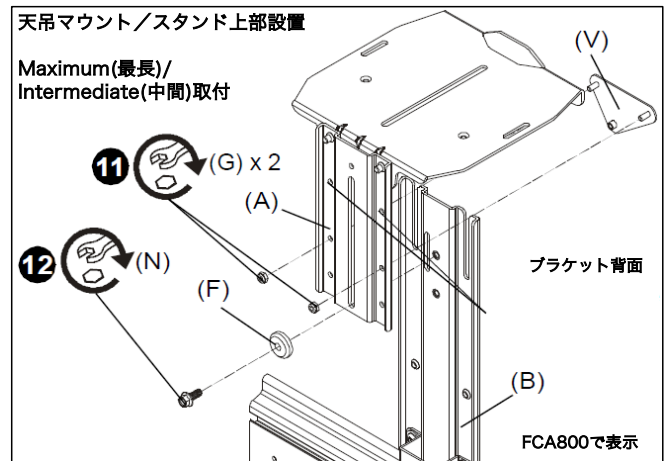


【図-23】

8. もう1個のシェルフブラケット(C)をスタンド(別売・設置済み)のレールの下に【図-23】のように設置し、メインブラケット(B)の穴とシェルフブラケット(C)の穴の位置を合わせます。
9. 付属スペーサー(U)2個を8. で設置したシェルフブラケット(C) メインブラケット(B)の間に挟みます。
10. 9. を付属ネジ(M)とワッシャー大(H)でしっかりと締め上げて留めます。

メモ : 3~6 ページの寸法図を参考に本製品シェルフの位置を決めてください。Minimum (最短), Intermediate (中間), Maximum (最長) の3タイプあります。

表4: 天吊マウント/スタンド上部設置時 マウント中心部からの距離 (単位: cm)	
309.9~360.7 (12.2-14.2インチ)	Minimum (最短)
360.7~424.2 (14.2-16.7インチ)	Intermediate (中間)
424.2~487.7 (16.7-19.2インチ)	Maximum (最長)



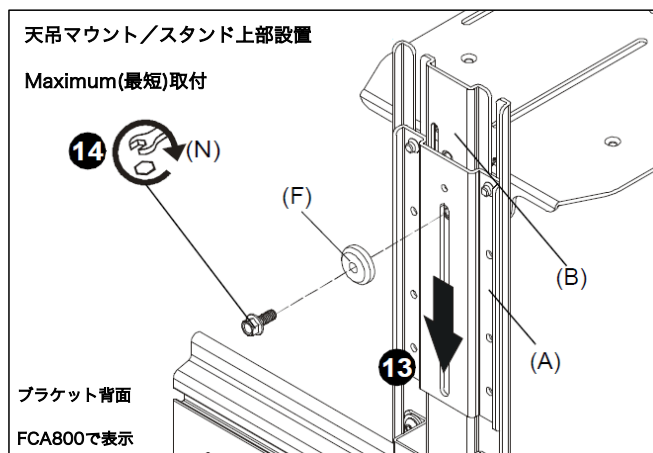
【図-24】

(Maximum(最長距離)/Intermediate(中間距離)で設置の場合)

11. 【図-24】のように2個の付属ロックナット(G)で、アップライトブラケット(A)、メインブラケット(B)、アダプタープレート(V)を留めます。

メモ : 【図-24】の図はMaximum(最長距離)の場合になります。Intermediate(中間距離)は取付方法は同じですが、アップライトブラケット(A)の取付穴を変更してください。

12. 【図-24】六角フランジボルト(N)とセンターワッシャー(F)でアップライトブラケット(A)とメインブラケット(B)をしっかりと締めて留めます。



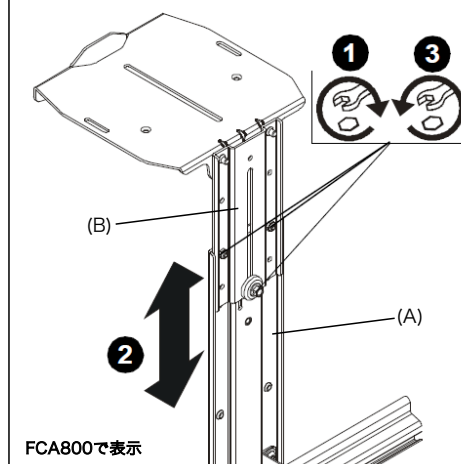
【図-25】

(Minimum(最短距離)で設置の場合)

13. 【図-25】 アップライトブラケット(A)をメインブラケット(B)の後ろ側にスライドさせて取付けます。
14. 【図-25】 六角フランジボルト(N)とワッシャー(F)でアップライトブラケット(A)とメインブラケット(B)をしっかり締めて留めます。

■ 高さ調節

天吊マウント/スタンド上部 (高さ調節例)

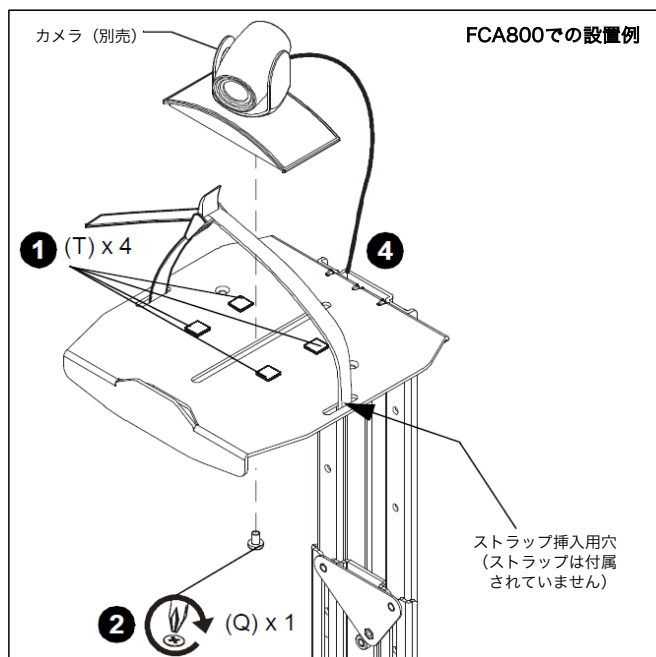


【図-26】

- ・ 【図-26】 のようにメインブラケット(B)とアップライトブラケット(A)をとめているネジを緩めて高さを調整し、再度同じネジをしっかり締めて留めます。

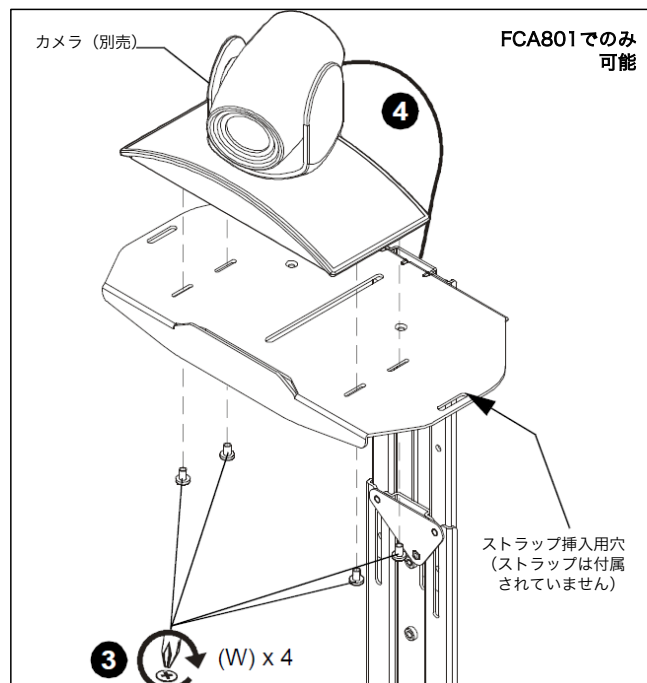
メモ：上部に取付けている場合は、平行を保つためにもなるべくこの調整はせずに取付けた高さでご使用することをお勧めします。

■ (オプション) カメラの設置



【図-27】

- ・ 付属粘着テープ(T)を使用する場合、もしくは、
- ・ 付属ネジ(Q)で留める場合。ネジは付属ネジ(W)に変更可能です。



【図-28】

- ・ (FCA801のみ可能)
複数ネジで留める場合は、付属ネジ(W)で留めます。

<http://www.avc.co.jp/>

AVC 株式会社
映像センター
AUDIO VISUAL COMMUNICATIONS LTD.

■ システム販売事業部

<首都圏> 〒135-0063 東京都江東区有明 3-7-18 有明セントラルタワー 8階
<関西> 〒564-0062 大阪府吹田市垂水町 3-18-25

TEL. 03-3527-8660 FAX. 03-3527-8666
TEL. 06-6836-7827 FAX. 06-6310-6144