

SSR2 スチールサーバーラック  
SNR2 スチールネットワークラック  
SSRG 耐震ラック

SSR2-\*\*U\*\*\*\*V#  
SNR2-\*\*U\*\*\*\*N#  
SSRG-\*\*U\*\*\*\*V#

# 取扱説明書

この度は、弊社製品をお買い上げ頂きまして誠にありがとうございます。  
ご使用の前に必ず取扱説明書（本書）をご覧ください。  
この取扱説明書（本書）は必ず保管してください。

## 目次

安全上のご注意	1	設置方法	8
輸送上のご注意	1	連結方法	9 - 10
吊り上げ時のご注意	2	外装パネルの着脱方法	11 - 12
キャスター取付時のご注意	2	パネルマウントフレームの移動方法	13 - 14
設置上のご注意	3	各種オプションの取付方法	14 - 17
使用上のご注意	3 - 4	ドア 開き方向の変更について	18
各部の名称・仕様	4 - 7		

## 安全上のご注意

必ずお守りください

施工・使用・保守・点検の前に必ずこの取扱説明書（本書）とその他の注意書きを全て熟読し、正しくご使用ください。  
機器の知識、安全の情報、注意事項の全てについて習熟してからご使用ください。  
この取扱説明書（本書）では、安全注意事項のランクを「警告」「注意」として区分しております。  
なお、「注意」に区分された事項でも、状況によっては重大な結果に結びつく可能性があります。  
いずれも重要な内容を記載していますので、必ず守ってください。

### ◆危害及び損害の程度の説明

 <b>警告</b>	「死亡または重傷を負うことが想定される」ことを意味する内容です。
 <b>注意</b>	「傷害を負うことが想定されるか、または物的損害の発生が想定される」ことを意味する内容です。

### ◆お守りいただく種類の説明

	「注意する・用心する」ことを意味する内容です。
	「その行為を禁止する」ことを意味する内容です。
	「指示に基づく行為を強制する」ことを意味する内容です。

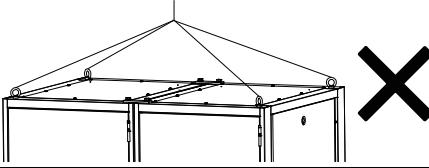
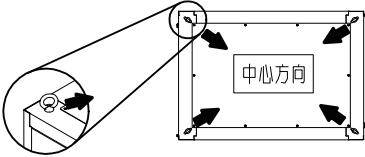
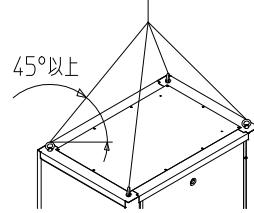
## 輸送上のご注意

### 注意

	ラック内に機器を搭載した状態での輸送はしないでください。 ( ラック及び機器の転倒・落下・破損・変形の原因になります )
	本製品をベルトなどで荷台に固定する際は、締め過ぎにご注意ください。特に締め過ぎを認識できないレバーブロックなどの荷締器具は使用しないでください。 ( 締め過ぎによる変形・破損の原因になります )

## 吊り上げ時のご注意

### ⚠ 警告

🚫	<p>本製品を連結した状態で吊り上げないでください。 (落下・破損・変形の原因になります。)</p> 
⚠	<p>吊り上げ可能質量を超えないでください。 (落下・破損・変形の原因になります。) 吊り上げ可能質量: 440 kg (製品質量を含む) (製品質量はカタログを参照)</p>
⚠	<p>本製品を吊り上げる際は、アイボルト【RAEB-1222】、 【RAEB-1235S】を使用し、アイボルトを吊り上げ中心 方向に向けて固定してください。 (落下・破損・変形の原因になります。)</p>  <p>必ず4ヵ所で吊り上げ、45°以上の角度で均一な荷重にしてください。 2ヵ所での吊り上げや、45°未満の角度で吊り上げないでください。 (落下・破損・変形の原因になります。)</p> 

## キャスター取付時のご注意

### ⚠ 警告

!	<p>本製品にキャスターを取り付ける場合は、キャスター【RACT-093**T】、 【RACT-093**RT】を使用して、許容質量を超えないでください。 (転倒・破損・変形の原因になります。) (許容質量と製品質量はカタログを参照)</p>
!	<p>重量用キャスター【RACT-106**H】、【RACT-130**】を使用する際は、別売の重量用 キャスタープレート【RACT-HCTP】が必要になります。</p>
!	<p>キャスター取付の際は、必ず3人以上で作業してください。 (怪我の原因になります)</p>
!	<p>キャスター取付の際は、周囲の安全を確認の上、ラック本体を横に倒してください。 (怪我の原因になります)</p>
!	<p>本製品を横に倒す際は、ドア・側板等の外装パネル、蝶番(本体枠側)を取り外してください。 (破損・変形の原因になります)</p>

### ⚠ 注意

⚠	<p>キャスターのストッパーを手で操作する際は、可動部に指を挟まないようにご注意ください。 (怪我の原因になります)</p>
🚫	<p>設置後は、必ずキャスターのストッパーをONにしてください。 (転倒・破損の原因になります)</p>

## 設置上のご注意

### ⚠ 警告

!	感電の恐れがある場合は、ラック本体の後側下部に取り付けられているアースバーキット（M5×3ヶ所）を利用して、アース接続を行ってください。またラック本体の前後側、上下部にそれぞれ別売のアースバーキット【EBK-5-3PS（M5×3ヶ所）】や【EBK-8-2PS（M8×2ヶ所）】を取り付けることが可能です。
!	設置・連結を行う際は、必ず2人以上で作業してください。 ( 怪我の原因になります )
!	耐震性能が必要な場合は、必ずアンカー固定を行ってください。 カタログ記載の耐震性能はアンカー固定を行った場合になります。（弊社基準）
!	アンカーボルトは必ずM12もしくはM16を使用してください。 ( 転倒・破損の原因となります。 )
!	必ず付属のアンカーサポーターを使用して固定してください。 ( 転倒・破損の原因になります )

### ⚠ 注意

!	ラック本体が水平に設置できるように、レベル調整を行ってください。 ( ドアの開閉や機器の搭載に支障をきたすことがあります。 )
---	--

## 使用上のご注意

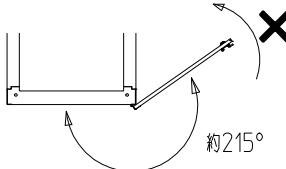
### ⚠ 警告

🚫	機器をスライドレール等により引き出す際は、二段以上同時に引き出さないでください。 ( 転倒・破損・変形の原因になります。 )
!	重量物は低い位置に設置し、重心位置を低くしてください。 ( 重量物などをスライドレール等により引き出した際に、転倒・破損・変形の原因になります。 )

### ⚠ 注意

⚠	ドア・側板等の外装パネルの着脱・開閉を行う際は、外装パネルとラックの間に指を挟まないようにご注意ください。（怪我の原因になります。） 部品を取り外す際は、部品・取付ネジ等の落下・破損・変形・紛失に注意してください。
🚫	次のような場所では使用しないでください。 ( 故障の原因となります。 ) ・屋外 ・振動、衝撃のある場所 ・ノイズ（電界・磁界）の強い場所 ・高温多湿となる場所 ・可燃性ガスのある場所 ・水滴のかかる場所 ・腐食性ガスのある場所 ・塵埃やオイルミストが多い場所 本製品を横倒しの状態で機器を搭載しないでください。また、機器を搭載した状態でラックを横倒しにしないでください。 ( ラック及び機器の破損・変形の原因となります。 )

## ⚠ 注意

	<p>ドアの開閉角度は約215°です。ドアを開けた状態で、矢印方向に更に荷重を加えないでください。 (ドア及び蝶番の破損・変形の原因になります。)</p> 																
	<p>ドアは勢いよく開閉しないでください。 (ドア及び蝶番、隣接するラック等の破損・変形の原因になります。)</p>																
🚫	<p>機器を着脱する際は、ドアを取り外してください。 (ドア及び蝶番、隣接するラック等の破損・変形の原因になります。)</p>																
	<p>シリンダーにキーを差した状態で、キーに衝撃や荷重を加えないでください。 (キー及びシリンダーの破損・変形の原因になります。)</p>																
	<p>シリンダーにキーを抜差ししながら回転方向にトルクをかけないでください。 (キー及びシリンダーの破損・変形の原因になります。)</p>																
	<p>シリンダーの施錠・解錠位置以外では、キーを無理に引き抜かないでください。 (キー及びシリンダーの破損・変形の原因になります。)</p>																
❗	<p>各種取り付けネジの締め付けは適正トルクで行ってください。 (落下・破損の原因になります。)</p> <table border="1" data-bbox="309 898 1365 988"> <thead> <tr> <th>ネジの呼び径</th><th>M3</th><th>M4</th><th>M5</th><th>M8</th><th>M10</th><th>M12</th><th>M16</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>適正締め付けトルク (N・m)</td><td>0.45~0.69</td><td>1.08~1.72</td><td>2.16~3.53</td><td>8.82~14.70</td><td>17.15~28.42</td><td>29.79~49.69</td><td>72.81~120.54</td></tr> </tbody> </table> <p>搭載した機器は、必ず固定してください。 (落下・破損の原因になります。)</p>	ネジの呼び径	M3	M4	M5	M8	M10	M12	M16	適正締め付けトルク (N・m)	0.45~0.69	1.08~1.72	2.16~3.53	8.82~14.70	17.15~28.42	29.79~49.69	72.81~120.54
ネジの呼び径	M3	M4	M5	M8	M10	M12	M16										
適正締め付けトルク (N・m)	0.45~0.69	1.08~1.72	2.16~3.53	8.82~14.70	17.15~28.42	29.79~49.69	72.81~120.54										

## 各部の名称・仕様

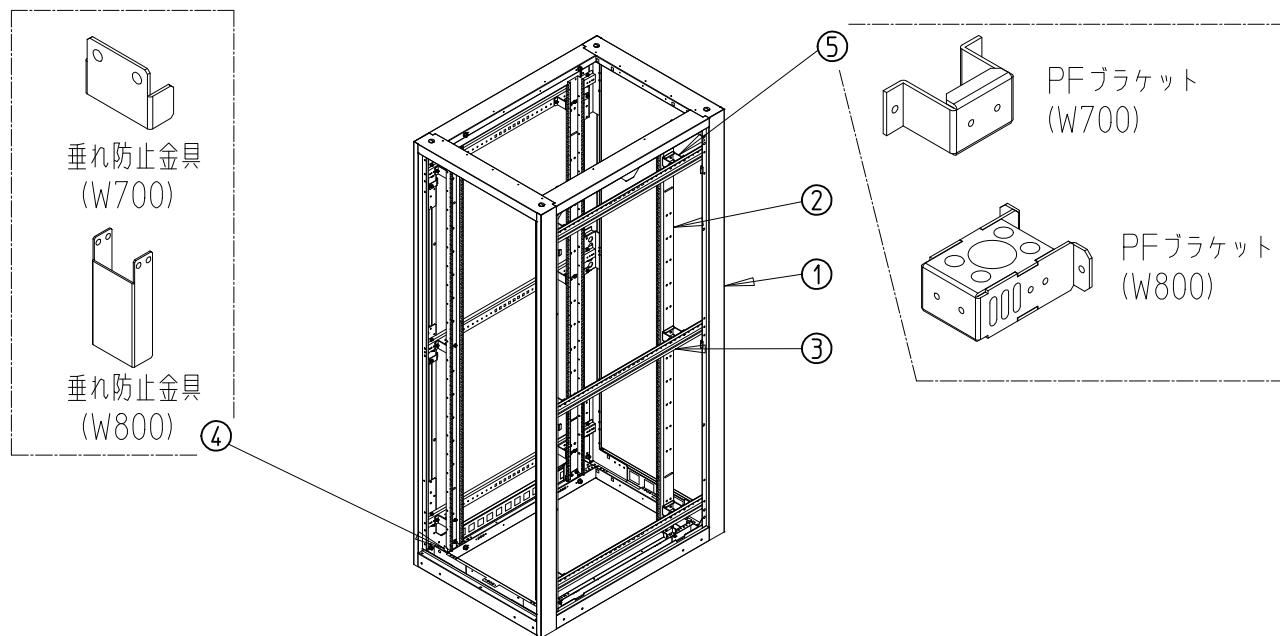
### ◆SSR2/SNR2/SSRG 付属品

名称	数量	備考
鍵	2	ドア・側板・後板施錠用
アンカーサポーター	4	アンカー固定に使用 8ページ参照
M5ケージナット	20	SSR2,SSRGのみ 14ページ参照
アースバーキット	1	EBK-5-3PS(ラック本体の後側下部に取付) アース接続に利用
スパナ	1	呼び寸17 SSRG:W700のみ PF受け金具取付に使用
取扱説明書(本書)	1	熟読の上、保管してください

### ご注意

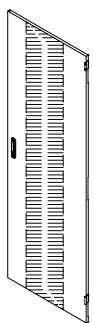
- ・サーバーを搭載する場合は、各サーバーによってレールの形状などが異なり、取付できない場合があります。
- ・化粧ビス【PB0シリーズ】は付属されておりませんので、必要の際は別途ご用命ください。
- ・ケージナット【NPOシリーズ】が追加で必要の際は、別途ご用命ください。(SSR2/SSRGのみ20ヶ付属)

## ◎SSR2 基本構成

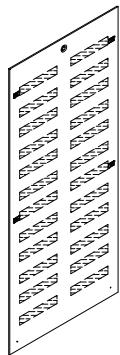


部品名		数量	備考
1	本体枠	1	-
2	パネルマウントフレーム(PF)	4	-
3	サイドフレーム(SF)	4 / 6	高さ1500mm以下:4, 高さ1800mm以上:6
4	垂れ防止金具	0/4/8	W600:0, W700:4, W800:8
5	PF ブラケット	8 / 12	高さ1500mm以下:8, 高さ1800mm以上:12

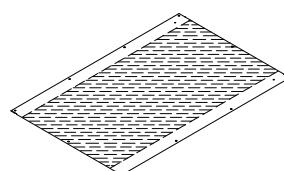
⑥



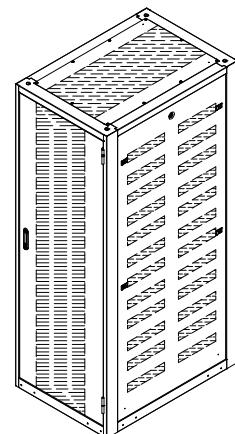
⑦



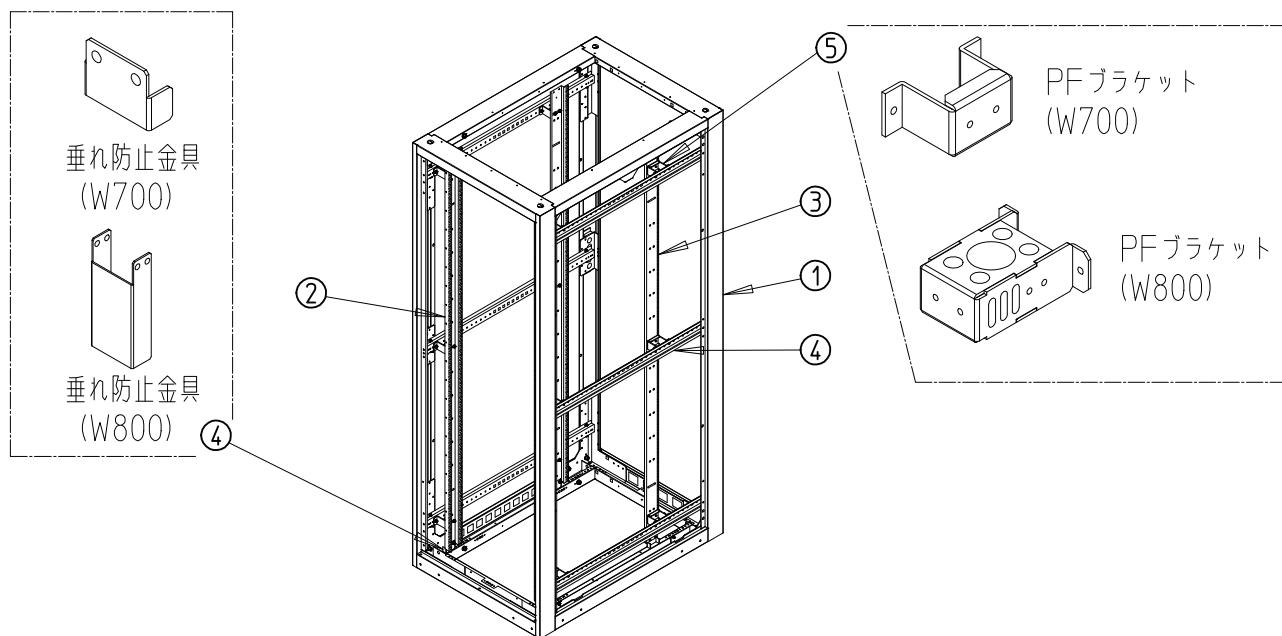
⑧



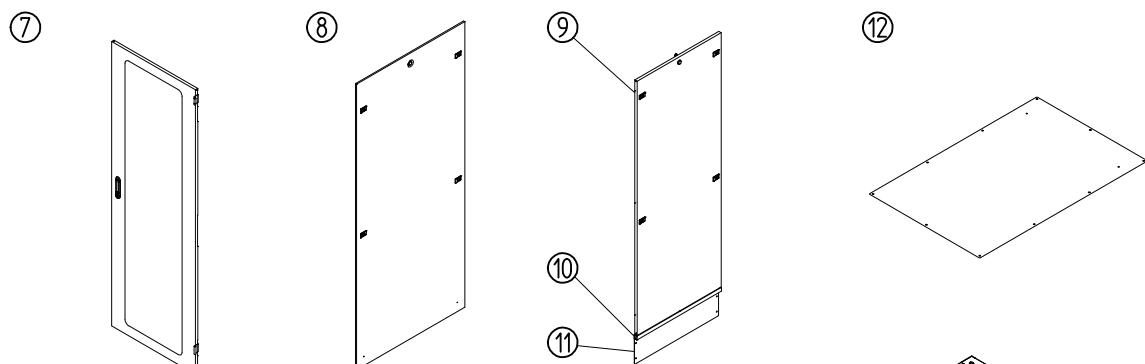
部品名		数量
6	ベンチレーションドア	2
7	ベンチレーション側板	2
8	ベンチレーション天板	1



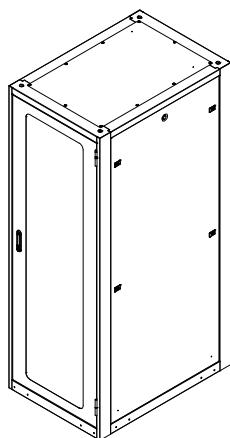
## SNR2 基本構成



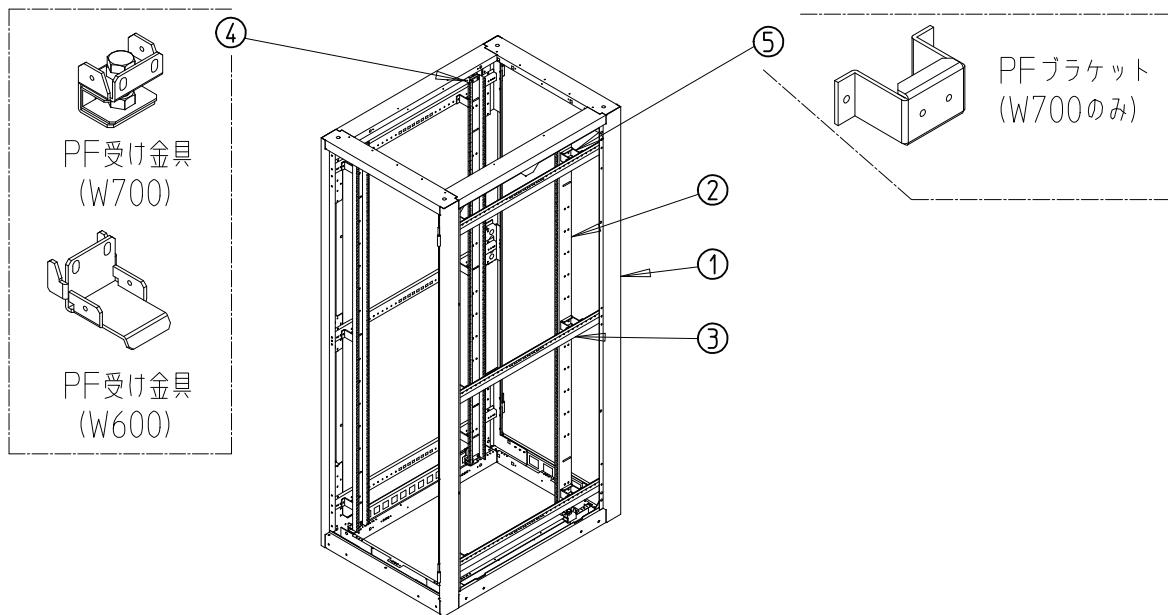
部品名		数量	備考
1	本体枠	1	-
2	パネルマウントフレーム(PF)	2	-
3	ガイドマウントフレーム(GF)	2	-
4	サイドフレーム(SF)	4 / 6	高さ1500mm以下:4, 高さ1800mm以上:6
5	垂れ防止金具	0/4/8	W600:0, W700:4, W800:8
6	PF ブラケット	8 / 12	高さ1500mm以下:8, 高さ1800mm以上:12



部品名		数量
7	アクリルドア	1
8	ノーマル側板	2
9	ノーマル後板	1
10	センターフレーム	1
11	下部塞ぎ板	1
12	ノーマル天板	1

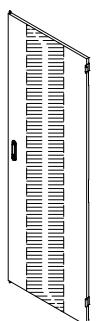


## ●SSRG 基本構成

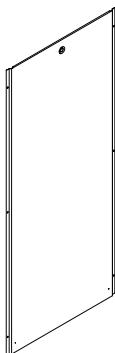


部品名		数量	備考
1	本体枠	1	-
2	パネルマウントフレーム(PF)	4	-
3	サイドフレーム	6	-
4	PF受け金具	8	-
5	PFブラケット	12	W700のみ

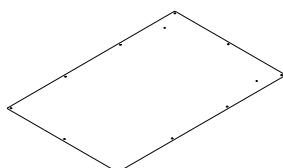
⑥



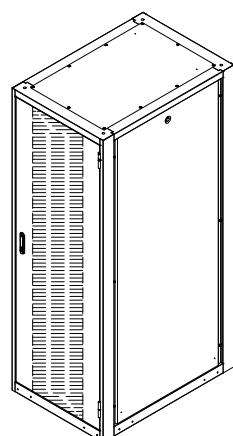
⑦



⑧



部品名		数量
6	ベンチレーションドア	2
7	ノーマルねじ止め側板	2
8	ノーマル天板	1



## 設置方法

### ⚠ 警告



アンカーボルトは必ずM12もしくはM16を使用してください。  
(転倒・破損の原因となります。)

アンカーボルトはラックの寸法及び搭載重量を考慮の上、選定してください。  
(転倒・破損の原因となります。)

アンカーボルトの埋め込み長さ(参考)は、M12:60mm以上、M16:70mm以上としてください。  
(転倒・破損の原因となります。)

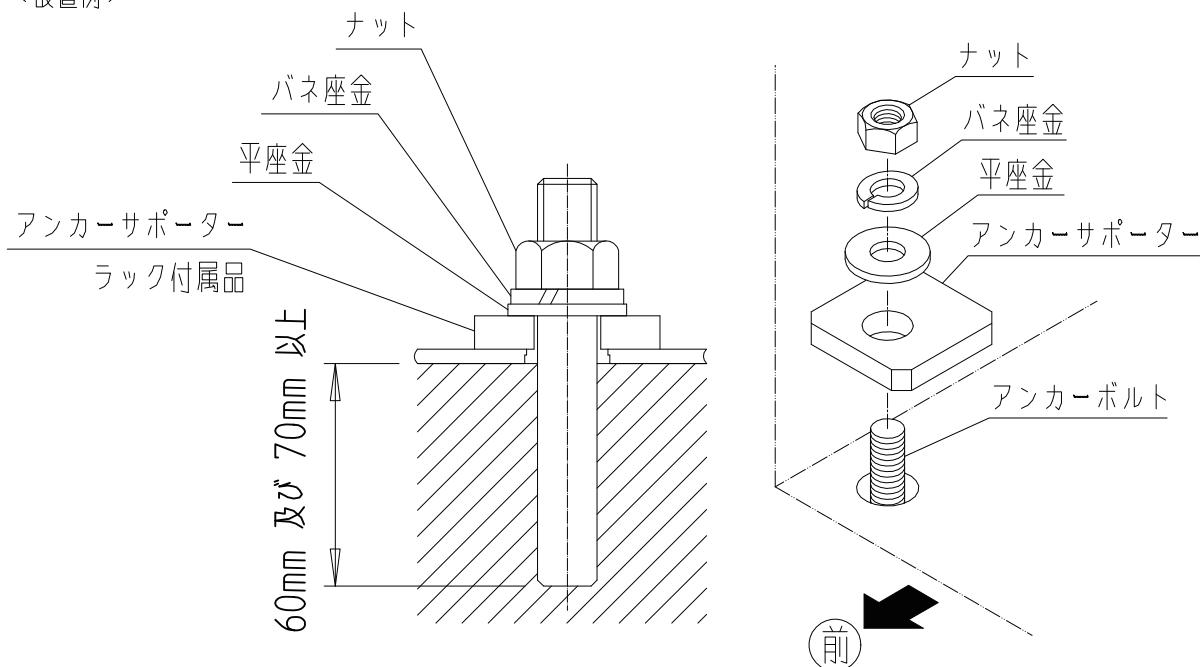
必ず付属のアンカーサポーターを使用して固定してください。  
(転倒・破損の原因となります。)

### ⚠ 注意



ラック本体が水平に設置できるように、レベル調整を行ってください。  
(ドアの開閉や機器の搭載に支障をきたすことがあります。)

<設置例>



\*コンクリートの設計基準強度 及びアンカー(あと施工金属拡張アンカーボルト)の引抜荷重の算出は「JEM-TR144 配電盤・制御盤の耐震設計指針(中間階Aクラス)」を参考としています。

\*アンカーボルトは設置場所や設置環境に応じて適切なものを選定してください。

### ⚠ 注意



取付の際は、適正締め付けトルクにて締め付けてください。  
(転倒・破損の原因となります。)

ねじの呼び径	M12	M16
適正締め付けトルク (N・m)	29.79 ~ 49.69	72.81 ~ 120.54

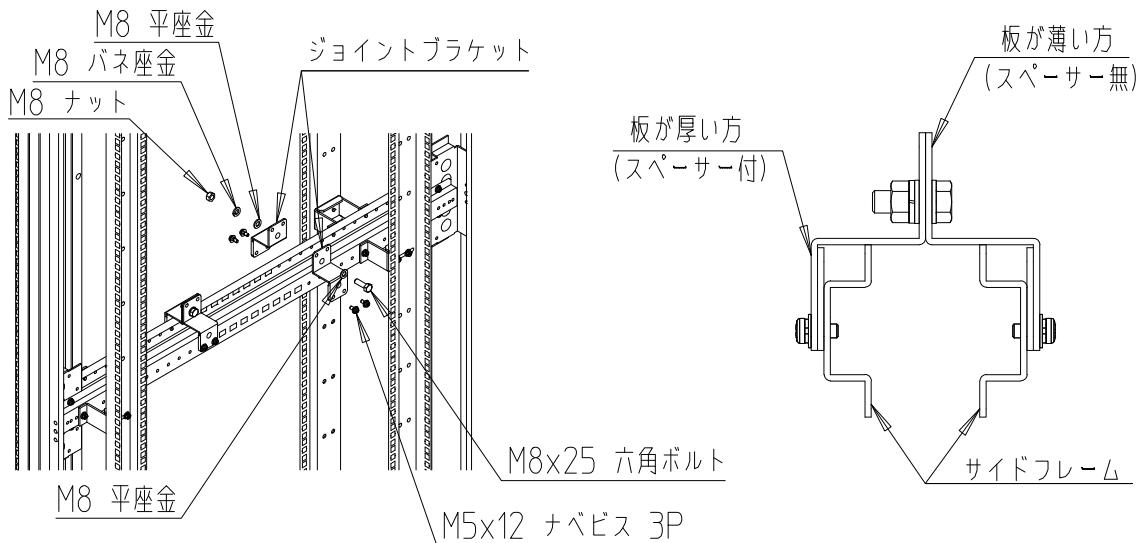
## 連結方法

ラック同士を連結する際は、別売のジョイントブラケット【SSO-08JB】、上部連結板【SSO-100JB(-BK)】絶縁丁字型連結板【SSO-100ZJB】を使用してください。

- ジョイントブラケット【SSO-08JB】を使用する場合  
※側板が取りついた状態では使用できません。

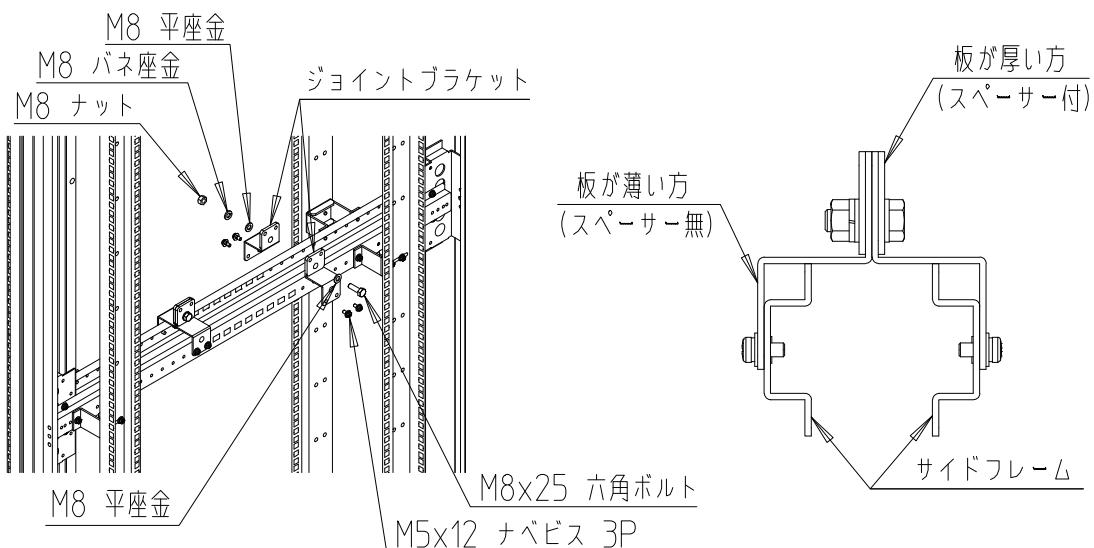
### [A. 連結ラック間に隙間を設けない場合]

1. 連結するラック同士を接触させてください。
2. ジョイントブラケットの板が厚い方(スペーサー付)にてサイドフレームを挟み M5x12 ナベネジにて固定し、板が薄い方(スペーサー無)を M8x25 六角ボルト・バネ座金・平座金・ナットにて連結してください。



### [B. 連結ラック間に 5mm 隙間を設ける場合]

1. 連結するラック間に 5mm 隙間を設けて並べてください。
2. ジョイントブラケットの板が薄い方(スペーサー無)にてサイドフレームを挟み M5x12 ナベネジにて固定し、M8x25 六角ボルト・バネ座金・平座金・ナットにて連結してください。



## ⚠ 注意



取付の際は、適正締め付けトルクにて締め付けてください。  
(脱落・破損の原因となります。)

ネジの呼び径	M5	M8
適正締め付けトルク (N・m)	2.16 ~ 3.53	8.82 ~ 14.70

◎上部連結板【SSO-100JB(-BK)】、絶縁T字型連結板【SSO-100ZJB】を使用する場合

1. 連結するラック間に 0mm ~ 5mm 隙間を設けてください。

- ・上部連結板 : 0mm ~ 5mm で調整可能

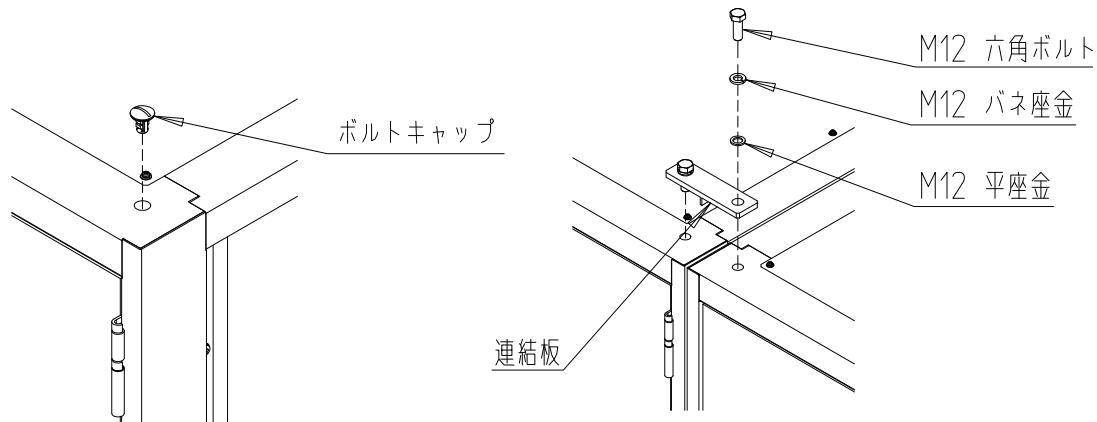
- ・絶縁T字型連結板 : 5mm

2. ラック上面、連結側のボルトキャップを外してください。

ボルトキャップが手で回らない場合は、マイナスドライバーなどで反時計方向に回してはずしてください。

3. 連結板をラックの上面にのせ、付属のM12六角ボルト・バネ座金・平座金で締め付けて連結してください。

\*旧タイプのSSR, SNRと連結する場合、ラック上面に段差が出来ます。ラックと連結板の間に連結板付属の平座金を挟んで、高さを調節してから連結してください。



**⚠ 注意**



取付の際は、適正締め付けトルクにて  
締め付けてください。  
(転倒・破損の原因となります。)

ねじの呼び径	M12
適正締め付けトルク (N・m)	29.79 ~ 49.69

Memo

# 外装パネルの着脱方法

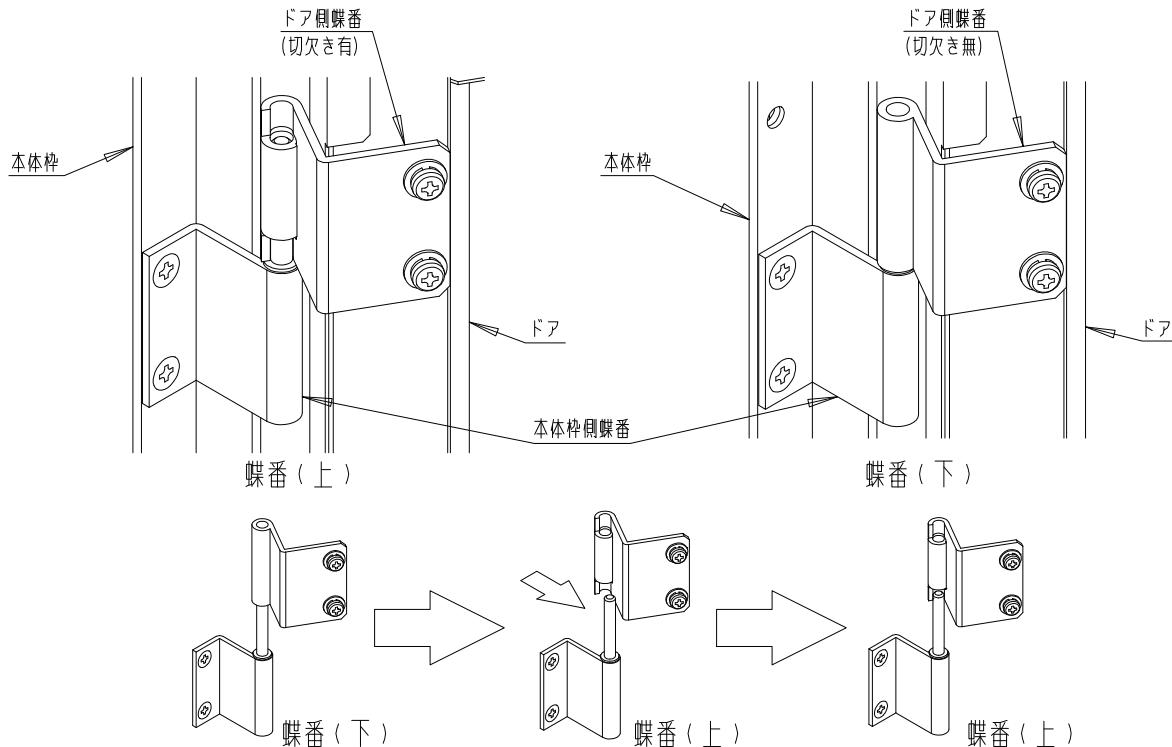
## ● ドアの着脱方法

### [A. ドアの取り外し方]

1. ドアを開けた状態(90度程度)で、ドア全体をゆっくり持ち上げてください。

### [B. ドアの取り付け方]

1. 下側の蝶番(切欠き無)を軸に通し、上側の蝶番(切欠き有)を軸に添わせてください。
2. 上下両方の蝶番に軸がとおった状態で、ドアをゆっくりおろしてください。



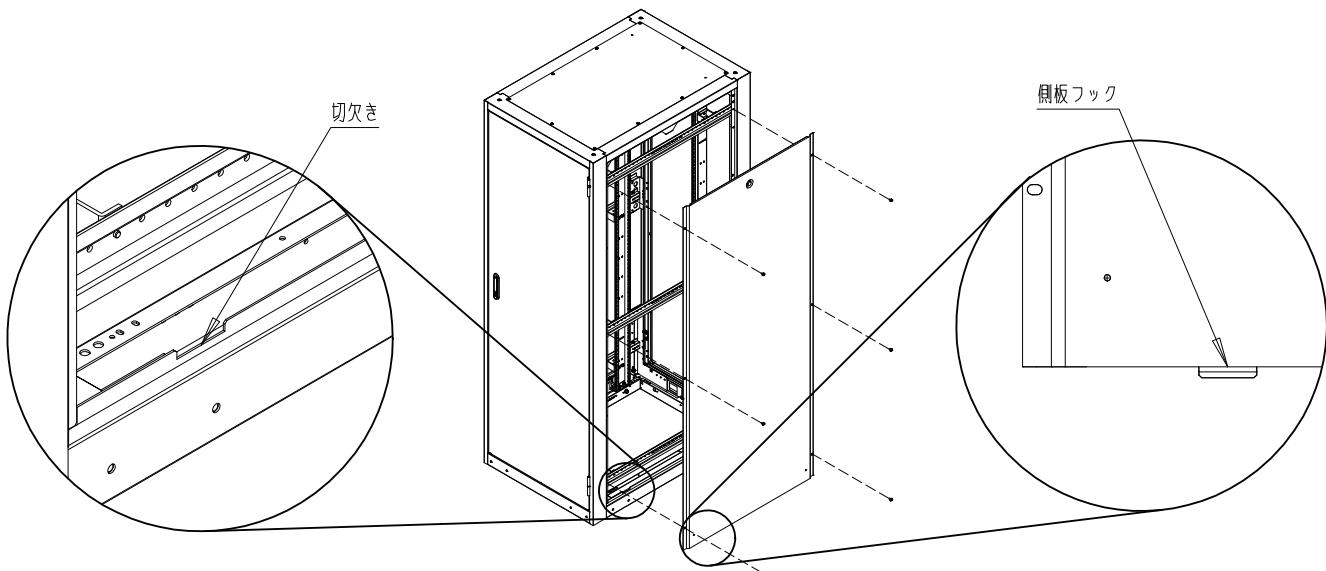
## ● ねじ止め側板の着脱方法

### [A. 側板の取り外し方]

1. 付属の鍵にて、コインロックを解錠してください。
2. 側板取付ネジ M5×10 バインドネジ・平座金を取り外してください。
3. 側板をラック外側に軽く倒し、本体枠の切欠きから側板フックを抜いて、側板を取り外してください。

### [B. 側板の取り付け方]

1. [A. 側板の取り外し方] の手順を逆に行ってください。



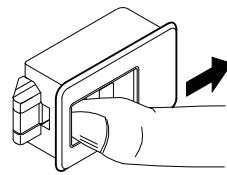
## ◆ラッチ止め側板の着脱方法

### [A. 側板の取り外し方]

- 付属の鍵にて、コインロックを解錠してください。
- ラッチを解除してください。
- 側板をラック外側に軽く倒し、本体枠の切欠きから側板フックを抜いて、側板を取り外してください。

### [B. 側板の取り付け方]

- [A. 側板の取り外し方] の手順を逆に行ってください。



## ◆後板の着脱方法

### [A. 後板の取り外し方]

- 付属の鍵にて、コインロックを解錠してください。
- ラッチを解除してください。
- 後板をラック外側に軽く倒し、センターフレームの丸穴からドア軸ボトムを抜いて、後板を取り外してください。

### [B. 後板の取り付け方]

- [A. 後板の取り外し方] の手順を逆に行ってください。

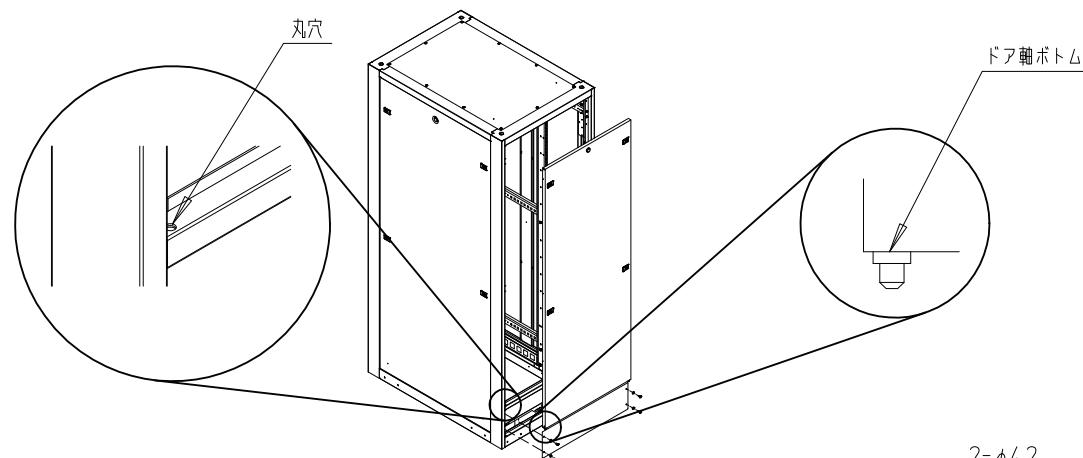
## ◆下部塞ぎ板の着脱方法

### [A. 下部塞ぎ板の取り外し方]

- 下部塞ぎ板取付ネジ M5×12 マルザラ と 山形ワッシャー を取り外してください。
- 下部塞ぎ板を取り外してください

### [B. 下部塞ぎ板の取り付け方]

- [A. 下部塞ぎ板の取り外し方] の手順を逆に行ってください。



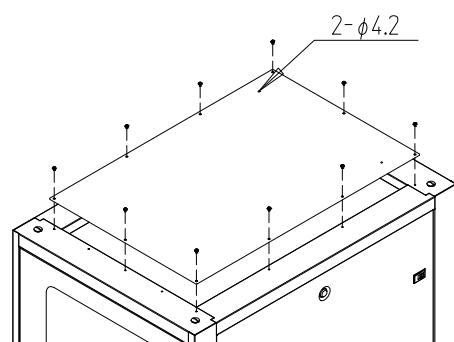
## ◆天板の着脱方法

### [A. 天板の取り外し方]

- 天板取付ネジ M4×8 ナベ 3P を取り外してください
- 天板を取り外してください。

### [B. 天板の取り付け方]

- [A. 天板の取り外し方] の手順を逆に行ってください。  
※2-φ4.2が後側の目印です。



## ⚠ 注意



取付の際は、適正締め付けトルクにて  
締め付けてください。  
(脱落・破損の原因となります。)

ネジの呼び径	M4	M5
適正締め付けトルク (N・m)	1.08 ~ 1.72	2.16 ~ 3.53

## パネルマウントフレームの移動方法

搭載する機器の寸法に合わせて、パネルマウントフレームを移動させて調整してください。

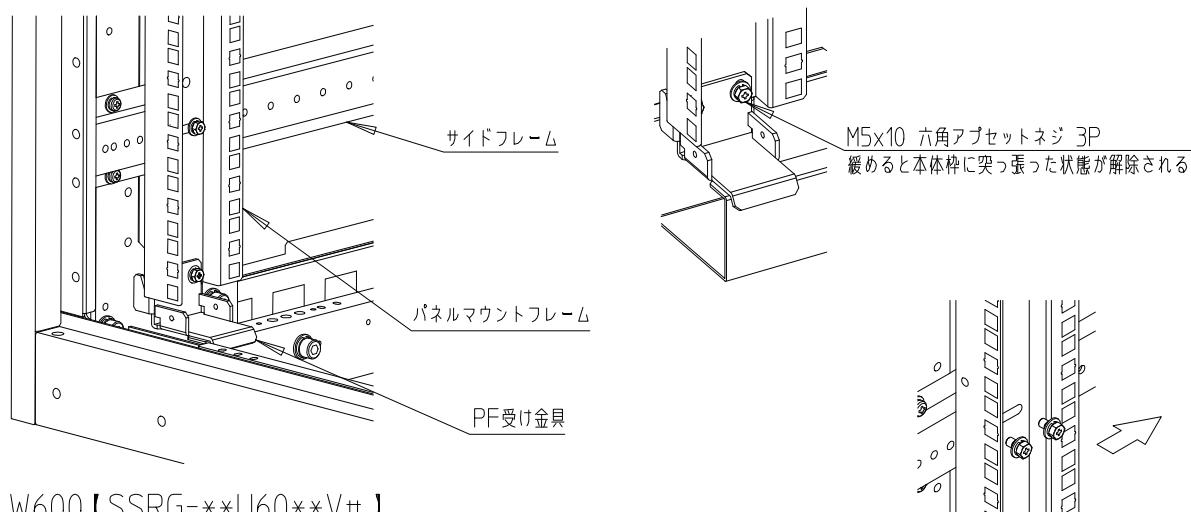
※パネルマウントフレームを移動させると、オプションが実装できない場合があります。

※機器を実装した状態で、パネルマウントフレームを移動させないでください。

### ◎W600の場合

1. パネルマウントフレームとPF受け金具を締結している M5x10 六角アプセットネジ 3P を緩めてください。
2. パネルマウントフレームとサイドフレームを締結している M5x10 六角アプセットネジ 3P を取り外して、パネルマウントフレームを移動してください。
3. M5x10 六角アプセットネジ 3P にてパネルマウントフレームを固定してください。
4. PF受け金具を本体枠に突っ張らせて、M5x10 六角アプセットネジ 3P にて固定してください。  
(1, 4はSSRG\*\*U60\*\*V#のみ行ってください。)

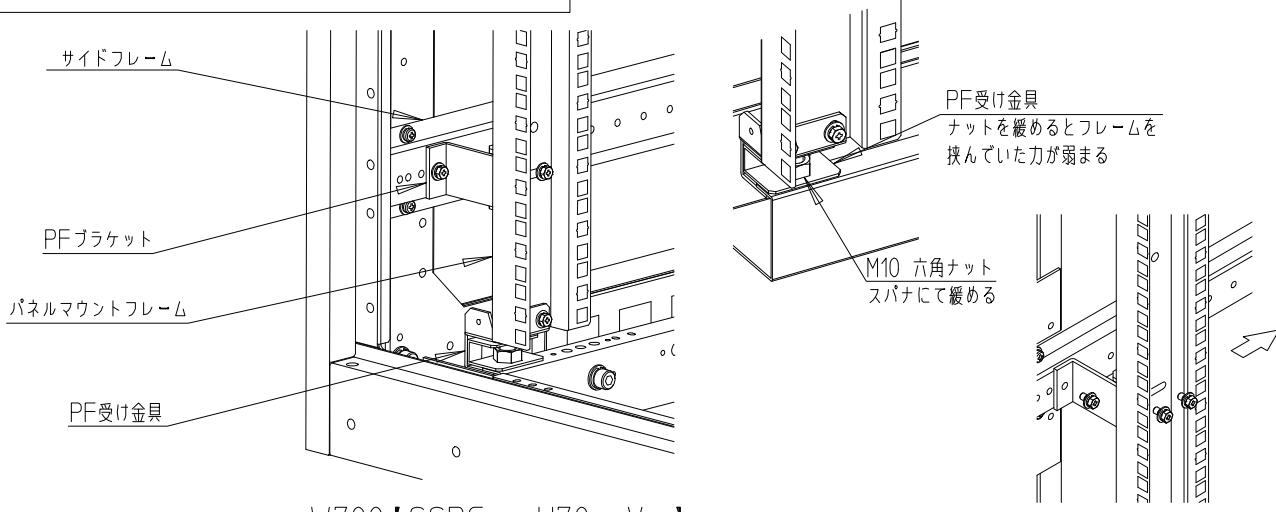
※ラック前面から65.5mm (SSRGは90.5mm) より前には移動できません。



### ◎W700の場合

1. PF受け金具の M10 六角ナット を付属のスパナにて緩めてください。
2. パネルマウントフレームとPFブラケットを締結している M5x10 六角アプセットネジ 3P を取り外してください。
3. PFブラケットとサイドフレームを締結している M5x10 六角アプセットネジ 3P を取り外して、PFブラケットを移動してください。
4. M5x10 六角アプセットネジ 3P にてPFブラケット、パネルマウントフレームを固定してください。
5. PF受け金具にて本体枠を挟み込み M10 六角ナットを締めてください。  
(1, 5はSSRG-\*\*U70\*\*V#のみ行ってください。)

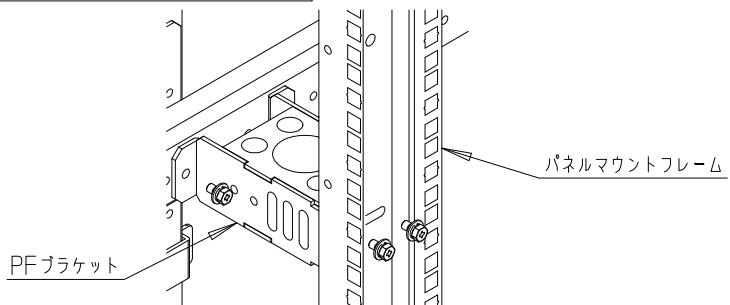
※ラック前面から90.5mmより前には移動できません。



### ◎W800の場合

1. パネルマウントフレームとPFブラケットを締結している M5×10 六角アプセットネジ 3P を取り外してください。
2. PFブラケットとサイドフレームを締結している M5×10 六角アプセットネジ 3P を取り外して、PFブラケットを移動してください。
3. M5×10 六角アプセットネジ 3P にてPFブラケット、パネルマウントフレームを固定してください。

※ラック前面から90.5mmより前には移動できません。



### △ 注意



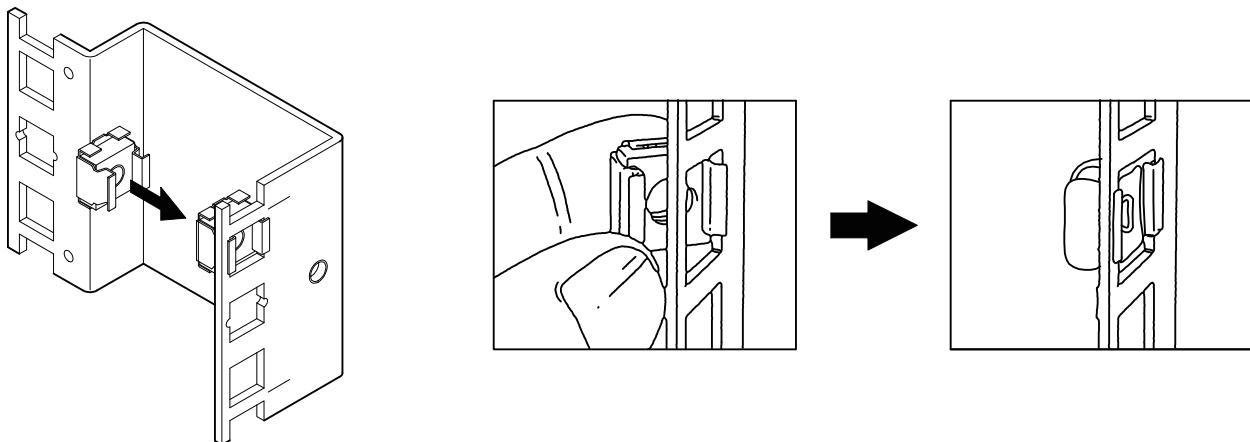
取付の際は、適正締め付けトルクにて  
締め付けてください。  
(脱落・破損の原因となります。)

ネジの呼び径	M5	M10
適正締め付けトルク (N・m)	2.16 ~ 3.53	17.15 ~ 28.42

### 各種オプションの取付方法

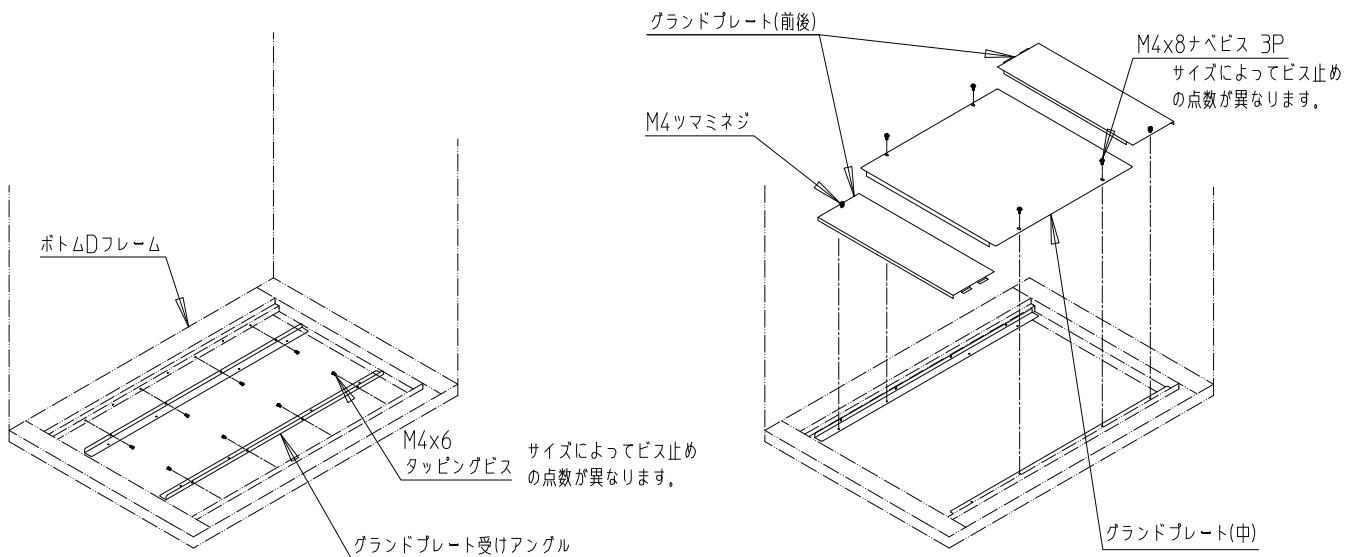
#### ◎ケージナットの取付方法

1. パネルマウントフレームの角穴に下図の方向で裏面から取り付けます。
  2. ケージナットの片側を引っ掛けた後、もう一方を引っ掛けます。
- ※別売の「ケージナットツール NPO-CNT2T」をご使用して頂くと容易に取り付けできます。



●ボトムグランドプレート【SS0-\*\*\*\*BGP3N】の取付方法

1. グランドプレート受けアングルをボトムDフレームに取り付けてください。
2. M4 ナベビス 3P にてボトムグランドプレート(中)を取り付けてください。
3. 片側を引っ掛け、M4ツマミネジにてボトムグランドプレート(前後)を取り付けます。



※入線用 巾着取付/ブラシ/樹脂ボトムグランドプレートの取り付けも可能です。

詳しい取付方法は、各オプションの取扱説明書をご覧ください。

**△ 注意**



取付の際は、適正締め付けトルクにて  
締め付けてください。  
(脱落・破損の原因になります。)

ネジの呼び径

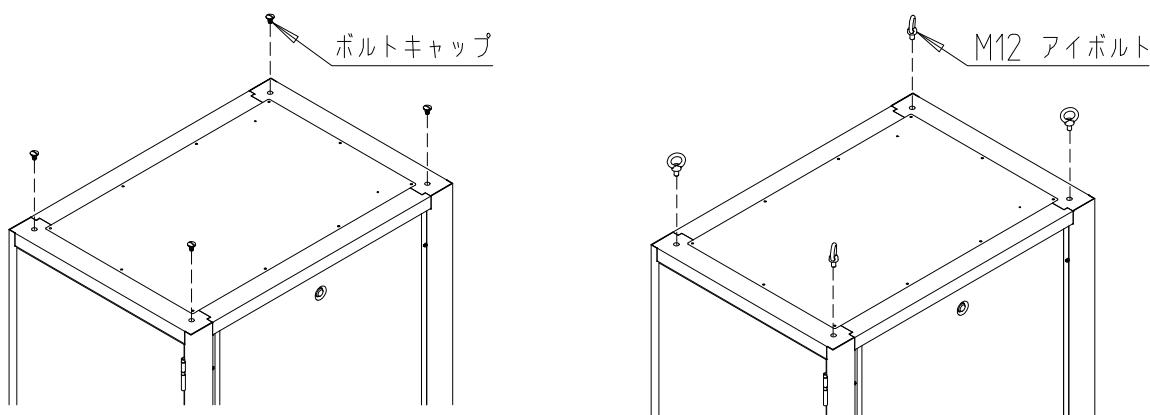
M4

適正締め付けトルク(N・m)

1.08 ~ 1.72

●アイボルトの取付方法

1. ラック上面4隅のボルトキャップを外してください。  
ボルトキャップが手で回らない場合は、マイナスドライバーなどで反時計方向に回してはずしてください。
2. M12 アイボルトを取り付けてください。



**△ 注意**



取付の際は、適正締め付けトルクにて  
締め付けてください。  
(落下・破損・変形の原因になります。)

ネジの呼び径

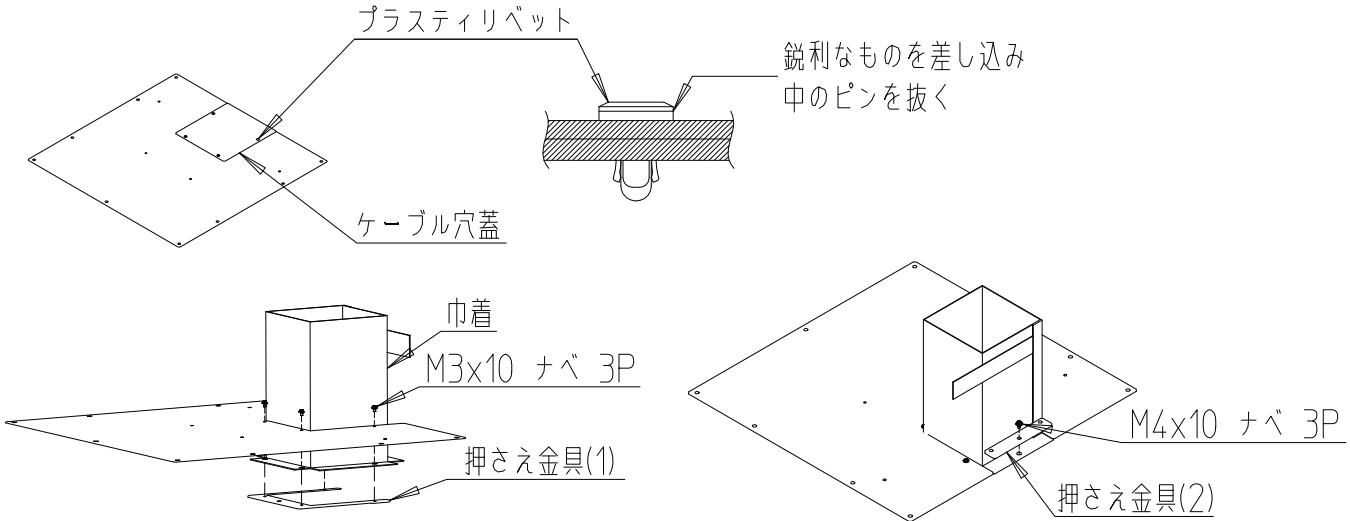
M12

適正締め付けトルク(N・m)

29.79 ~ 49.69

### ◎配線穴付天板への巾着取付方法

- ケーブル穴蓋を留めているプラスティリベットを取り外してください。
- 巾着を天板と押さえ金具(1)で挟み込み、M3×10 3P 4ヶで固定してください。
- 天板をラックに取り付けてください。
- 巾着をラック本体と押さえ金具(2)で挟み込み、M4×10 3P で固定してください。



### ⚠ 注意



取付の際は、適正締め付けトルクにて  
締め付けてください。  
(脱落・破損の原因となります。)

ネジの呼び径	M3	M4
適正締め付けトルク (N・m)	0.45 ~ 0.69	1.08 ~ 1.72

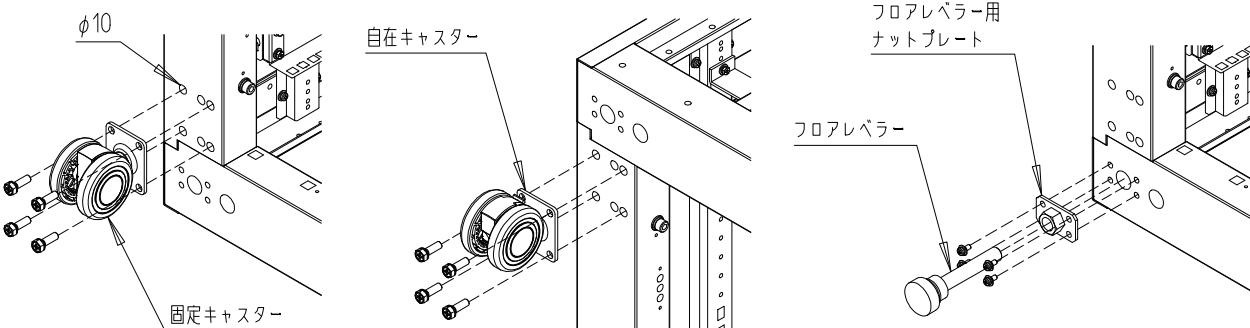
### ◎キャスター・フロアレベラーの取付方法

#### [A. キャスター【RACT-093\*\*T】、【RACT-093\*\*RT】を取り付ける場合]

- ドア・側板等の外装パネル、蝶番（本体枠側）を取り外し、ラック本体を横に倒してください。
- ラック本体底面の4隅にあるキャスター取付用下穴ø10を利用して、キャスターに付属の M8×25 アップセットネジ 2P、M8 六角ナット、M8 平座金にてキャスターを取り付けてください。  
(※M8 六角ナット、M8 平座金はラック内部より固定してください。)

#### [B. フロアレベラー【SSO-121FLS】を取り付ける場合]

- ドア・側板等の外装パネル、蝶番（本体枠側）を取り外し、ラック本体を横に倒してください。
- ラック本体底面の4隅にあるフロアレベラ取付用M5タップに、フロアレベラーセットに付属の M5×10 六角アップセットネジ 3P にてフロアレベラー用ナットプレートを取り付けてください。
- フロアレベラー用ナットプレートにフロアレベラーを取り付けてください。
- ラック本体を起こし、フロアレベラーを調整してください。



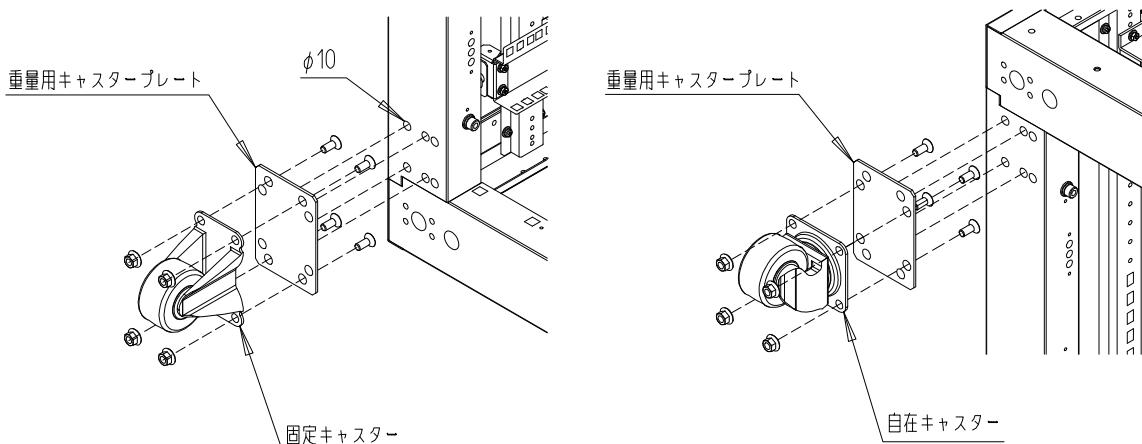
### [C. 重量用キャスター【RACT-106\*\*H】、【RACT-130\*\*】を取り付ける場合]

※重量用キャスターを取り付ける場合は、別売の重量用キャスタープレート【RACT-HCTP】が必要です。

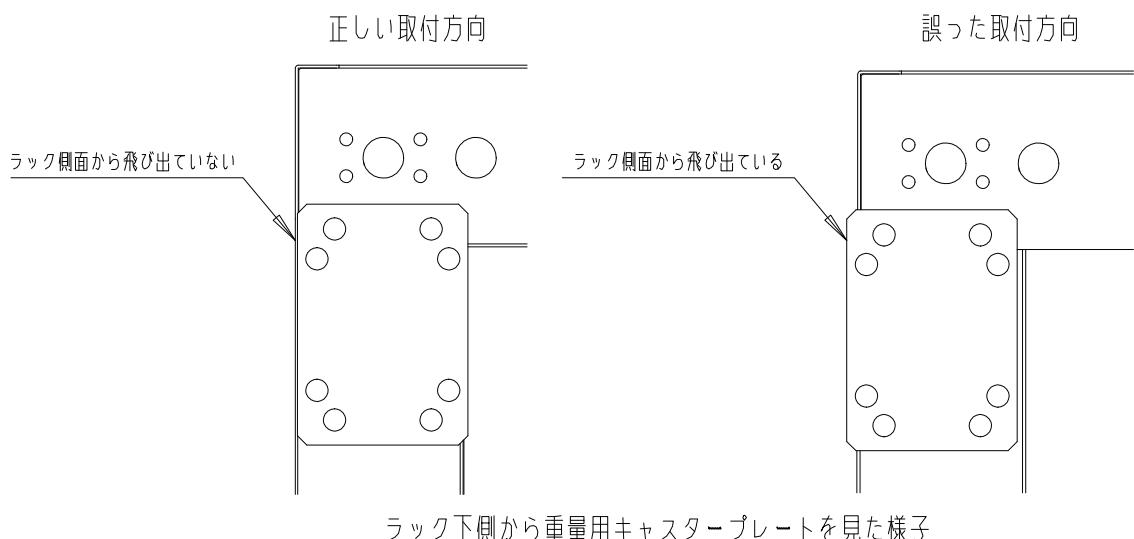
ご使用になられる際は、別途ご用命ください。

※重量用キャスタープレート【RACT-HCTP】を取り付ける場合、ラックスタビライザー【NPOシリーズ】は取り付けできません。

1. ドア・側板等の外装パネル、蝶番（本体枠側）を取り外し、ラック本体を横に倒してください。
2. 重量用キャスタープレートの皿モミ穴に、重量用キャスタープレートに付属の M8×20 皿ねじ M8 皿バネ付き六角ナット にて重量用キャスターを取り付けてください。
3. ラック本体底面の4隅にあるキャスター取付用下穴φ10を利用して、重量用キャスタープレートに付属の M8 皿バネ付き六角ナット にて重量用キャスターを取り付けてください。



※重量用キャスターを取り付ける向きにご注意ください。



### **⚠ 注意**



取付の際は、適正締め付けトルクにて  
締め付けてください。  
(脱落・破損の原因となります。)

ねじの呼び径	M5	M8
適正締め付けトルク (N・m)	2.16 ~ 3.53	8.82 ~ 14.70

## ドア 開き方向の変更について

ドアの開き方向を変更することが可能ですが。別途、蝶番や機種によってはロッド棒などの部品が必要になりますので、詳しくは最寄りの営業所までお問い合わせください。

### Memo

※仕様、外観等は予告なく変更することがございますので  
ご了承ください

**SETTSU 摂津金属工業株式会社**

本社 〒570-0006 大阪府守口市八雲西町4丁目1番26号  
TEL 06(6992)2331 FAX 06(6991)6269

E-mail [eigyou@settsu.co.jp](mailto:eigyou@settsu.co.jp) URL <http://www.settsu.co.jp>