

# MFR-16SDIGB/16SDOGB

インストールガイド

1st Edition

**梱包品**

- 入力基板 (MFR-16SDIGB)
- 出力基板 (MFR-16SDOGB)
- バインドネジ x 2
- パネルスペーサ (上, 下) 各 1
- インストールガイド(本書)



24h  
365 days サービスセンター  
**03-3446-8575**

## 1. はじめに

MFR-16SDIGB は MFR メインユニットの入力増設基板です。  
MFR-16SDOGB は MFR メインユニットの出力増設基板です。

◆ 入出力基板実装可能スロット (MFR-5000)

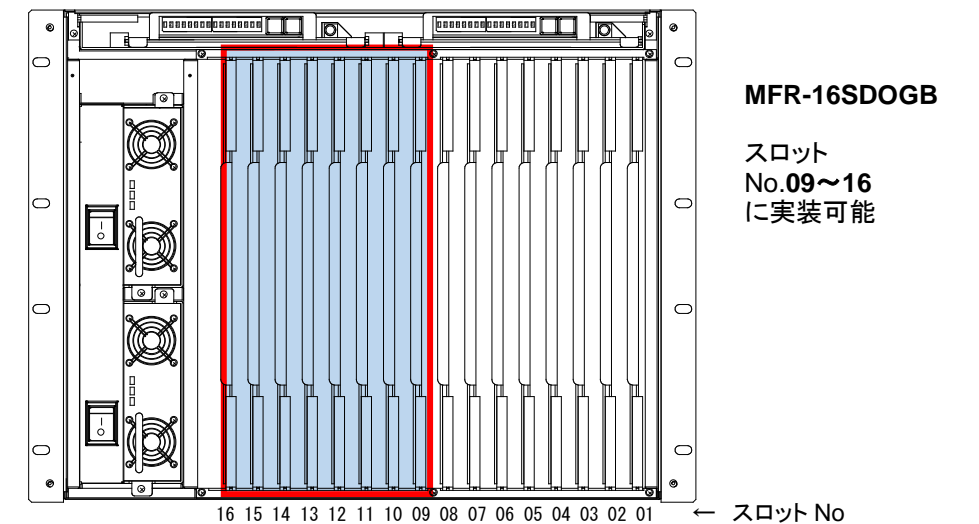
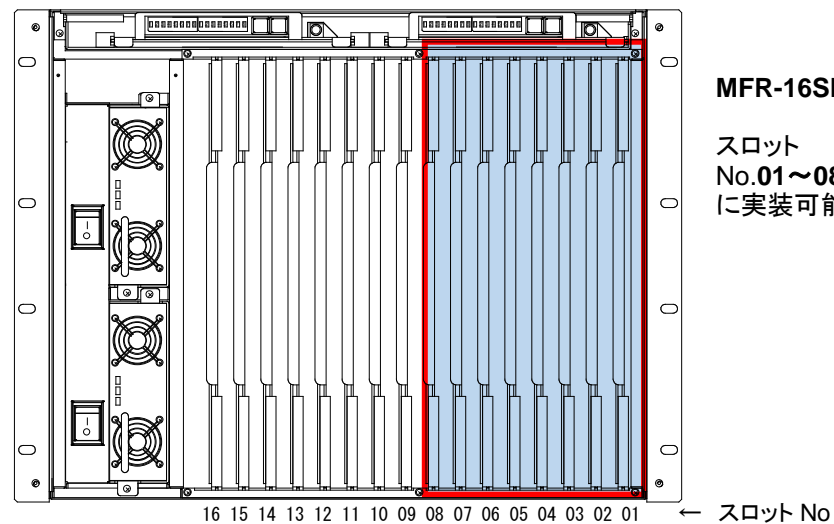
入出力基板	最大基板数	スロット
MFR-16SDIGB	-	01~08
MFR-16SDOGB	-	09~16

◆ 入出力基板実装可能スロット (MFR-8000)

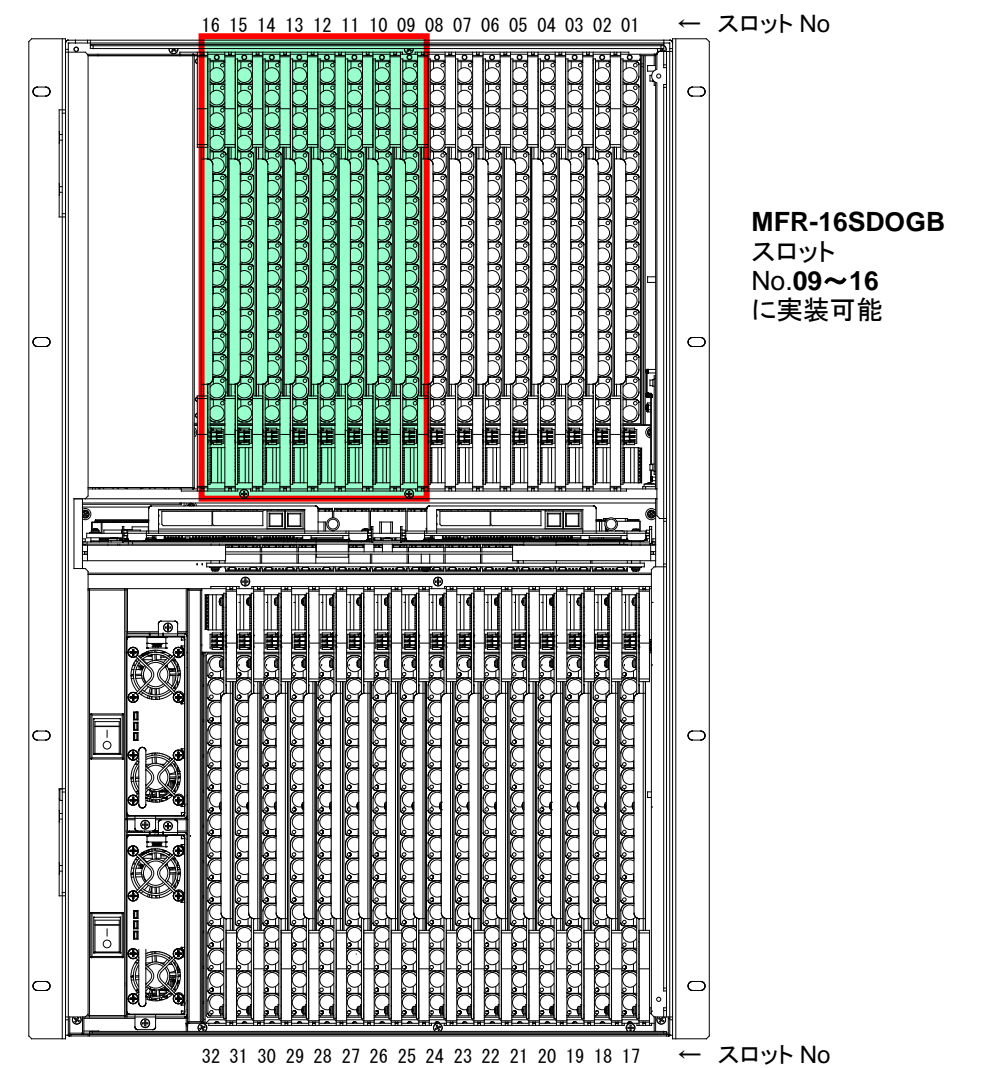
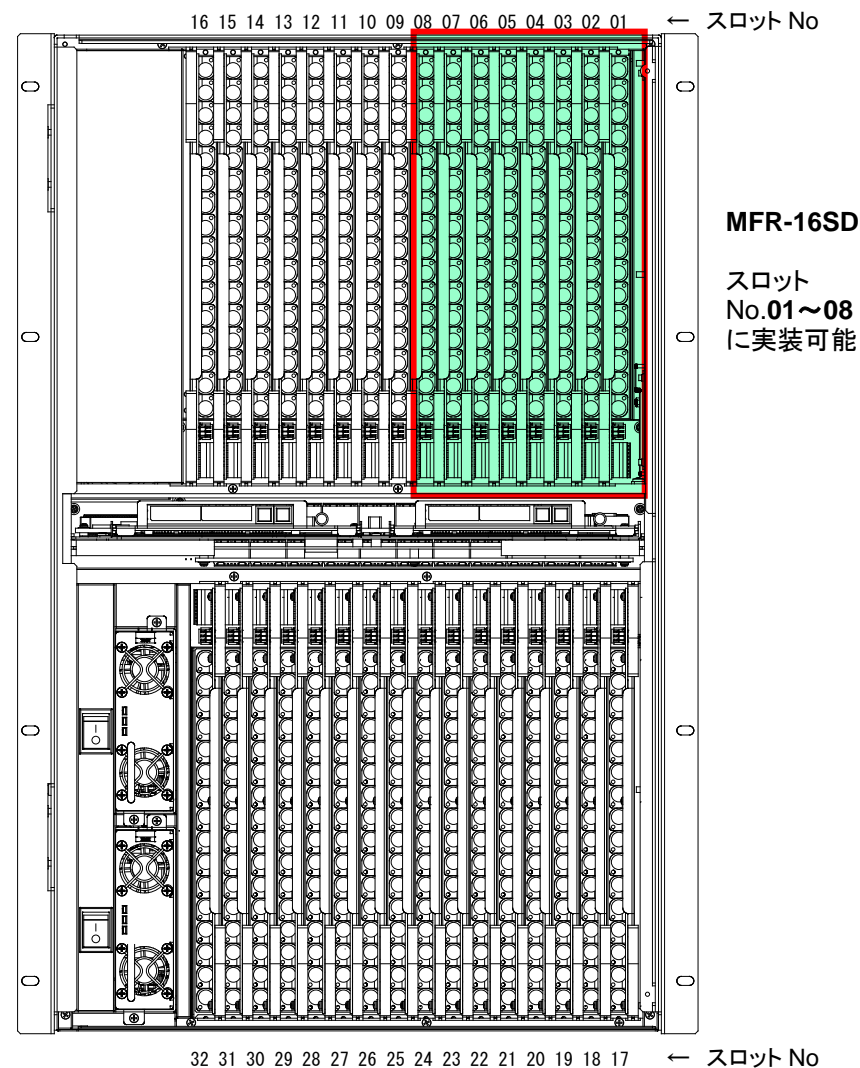
入出力基板	最大基板数	スロット
MFR-16SDIGB	-	01~08
MFR-16SDOGB	-	09~16

## 2. 入出力基板実装可能スロット

◆ MFR-5000



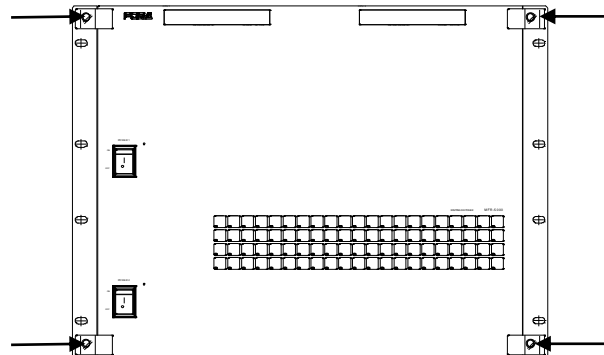
◆ MFR-8000



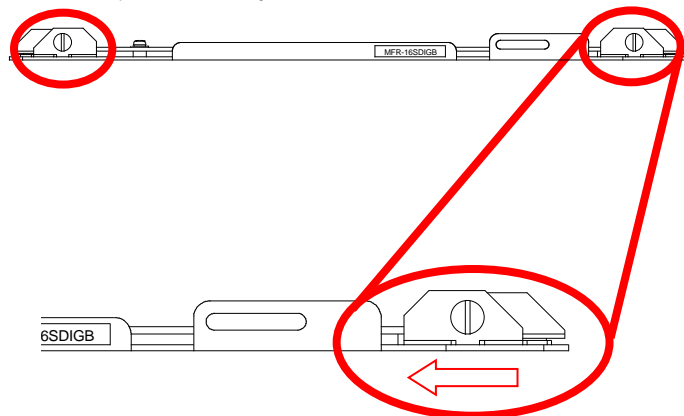
### 3. 入出力基板のインストール方法

例として、MFR-5000 に入出力基板をインストールします。  
MFR-8000 にインストールする場合は、MFR-5000 と基板の向きが逆になります。(手順 (4) 参照)

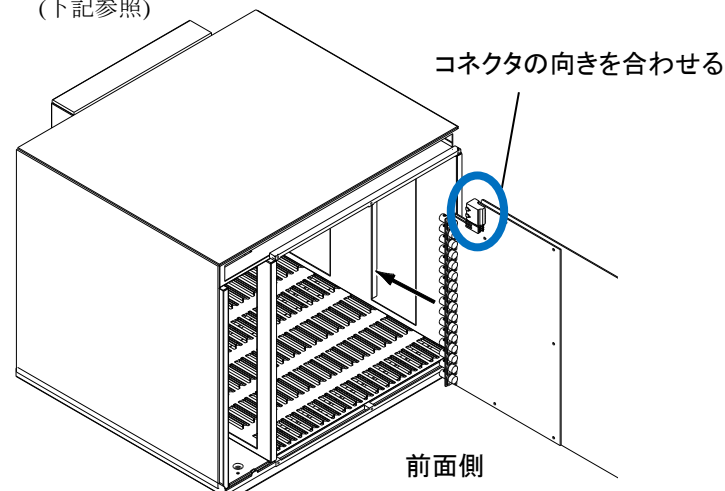
- (1) MFR-5000 の電源を OFF にし、電源コードを外します。
- (2) MFR-5000 のフロントにあるネジ 4 個を外し、フロントパネルを外します。



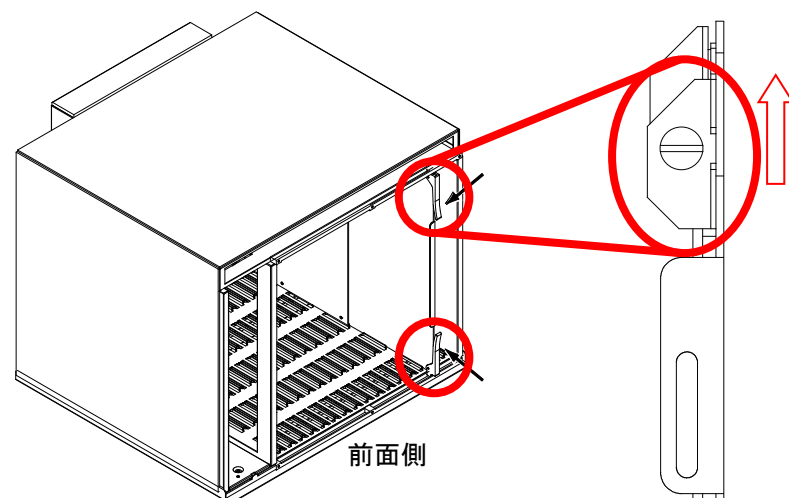
- (3) 両側の固定プレートのネジを緩め、固定プレートを内側に引き込みます。



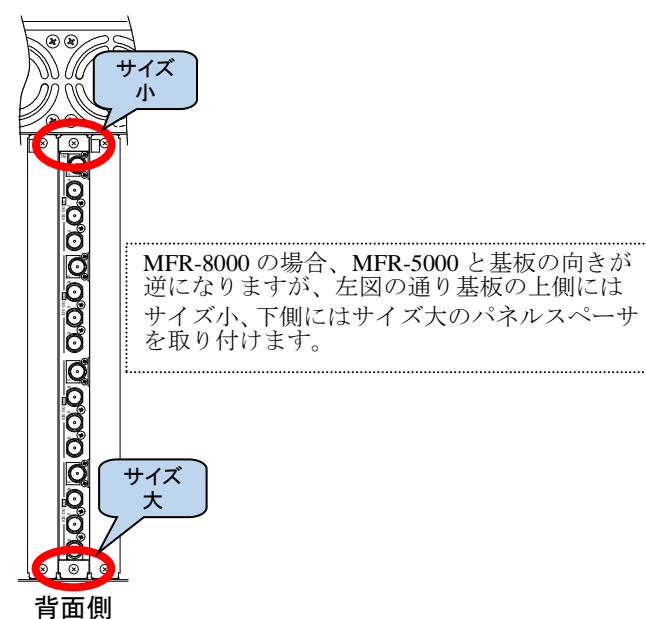
- (4) 白いコネクタの向きを合わせて、MFR ユニットの前面から入出力基板を挿入します。MFR-8000 の場合、上段には下図と上下逆の向き (白いコネクタが下) で挿入してください。(下記参照)



- (5) ネジを持って両側の固定プレートを外側に広げ、ネジを締めます。



- (6) 付属のバインドネジで背面の上下にパネルスペーサを取り付けます。(パネルスペーサは上下でサイズが異なります。)



- (7) フロントパネルを取り付けて完了です。

### 本体の電源を ON にした状態で入出力基板を挿入する場合

本体の電源を ON にした状態で MFR 入出力基板を挿入する場合、挿入後にフロントメニューから各スロットの電源を ON にする必要があります。詳しくは MFR-5000/MFR-8000 取扱説明書「4-5. SETTINGS」の SHUTDOWN を参照してください。

### 4. 動作確認

MFR SERIES Web-based Control で基板が正常にインストールされているか確認し、使用するための設定を行います。

#### ◆ 確認

MFR SERIES Web-based Control で Slot Status 画面を開き、基板をインストールしたスロットに基板名が表示されていることを確認します (MFR SERIES Web-based Control 取扱説明書「5-3. Slot Status」参照)。

#### ◆ 設定

インストールした基板を実際に使用するには、設定が必要です。MFR SERIES Web-based Control 取扱説明書の以下の章を参照して設定を行ってください。

入出力基板	参照先
MFR-16SDIGB	4-1-9. Source Assignment
MFR-16SDOGB	4-1-10. Destination Assignment
MFR-16SDIGB/16SDOGB	5-8. Gearbox Settings

#### 使用上の注意

- 指定電圧以外の電源電圧は使用しないでください。
- 必ずアースをとってください。
- 電源コードのプラグおよびコネクタはしっかりと差し込んでください。
- 内部設定を行う場合は必ず電源を切ってから操作してください。
- パネルやカバーを外したままで保管や使用をしないでください。
- 高温多湿、塵埃が多い、振動がある場所などには設置しないでください。火災や感電の原因になることがあります。
- 内部に水や異物を入れないでください。万一入った場合は、すぐ電源を切り、電源コードや接続コードを抜いて内部から取り出すか、販売代理店、サービスセンターへご相談ください。
- 電源が入らない、異臭がする、異常な音が聞こえるときは、すぐに電源を切り、販売代理店、サービスセンターまでご連絡ください。