



## IMM コマンド

---

- [imm address](#) (2 ページ)
- [imm dhcp](#) (3 ページ)
- [imm mode](#) (4 ページ)
- [imm restart](#) (5 ページ)
- [imm summary](#) (6 ページ)
- [imm username](#) (7 ページ)

## imm address

IMM の静的 IP アドレスを設定するには、**imm address** コマンドを使用します。

**imm address** *ip-addr netmask gateway*

|            |                |                                   |
|------------|----------------|-----------------------------------|
| 構文の説明      | <i>ip-addr</i> | IMM の IP アドレス。                    |
|            | <i>netmask</i> | IMM のネットマスク                       |
|            | <i>gateway</i> | IMM のゲートウェイ                       |
| コマンド デフォルト | なし             |                                   |
| コマンド履歴     | リリース           | 変更内容                              |
|            | 7.6            | このコマンドは、リリース 7.6 以前のリリースで導入されました。 |
|            | 8.0            | このコマンドは、IPv4 アドレス形式のみをサポートします。    |

次に、IMM の静的 IP アドレスを設定する例を示します。

```
(Cisco Controller) >imm address 209.165.200.225 255.255.255.224 10.1.1.1
```

# imm dhcp

IMM の DHCP を設定するには、**imm dhcp** コマンドを使用します。

**imm dhcp** {**enable** | **disable** | **fallback**}

|           |                        |   |
|-----------|------------------------|---|
| 構文の説明     | <b>enable</b>          | IMM の DHCP を有効にします                              |
|           | <b>disable</b>         | IMM の DHCP を無効にします                              |
|           | <b>fallback</b>        | IMM の DHCP を有効にします。これが失敗した場合、IMM の固定 IP を使用します。 |
| コマンドデフォルト | IMM の DHCP は有効になっています。 |   |
| コマンド履歴    | リリース                   | 変更内容  |
|           | 7.6                    | このコマンドは、リリース 7.6 以前のリリースで導入されました。               |

次に、IMM の DHCP を有効にする例を示します。

```
(Cisco Controller) >imm dhcp enable
```

# imm mode

IMM モードを設定するには、**imm mode** コマンドを使用します。

**imm mode** {**shared** | **dedicated**}

|            |                  |                                   |
|------------|------------------|-----------------------------------|
| 構文の説明      | <b>shared</b>    | IMM を共有モードで設定します。                 |
|            | <b>dedicated</b> | IMM を専用モードで設定します。                 |
| コマンド デフォルト | dedicated        |                                   |
| コマンド履歴     | リリース             | 変更内容                              |
|            | 7.6              | このコマンドは、リリース 7.6 以前のリリースで導入されました。 |

次に、IMM を共有モードで設定する例を示します。

```
(Cisco Controller) >imm mode
```

## imm restart

IMM を再起動するには、**imm restart** コマンドを使用します。

### imm restart

|            |                |                                   |
|------------|----------------|-----------------------------------|
| 構文の説明      | <b>restart</b> | 設定を保存し、IMM を再起動します                |
| コマンド デフォルト | なし             |                                   |
| コマンド履歴     | リリース           | 変更内容                              |
|            | 7.6            | このコマンドは、リリース 7.6 以前のリリースで導入されました。 |

# imm summary

IMM パラメータを表示するには、**imm summary** コマンドを使用します。

## imm summary

|            |                |                                   |
|------------|----------------|-----------------------------------|
| 構文の説明      | <b>summary</b> | IMM パラメータをリストします                  |
| コマンド デフォルト | なし             |                                   |
| コマンド履歴     | リリース           | 変更内容                              |
|            | 7.6            | このコマンドは、リリース 7.6 以前のリリースで導入されました。 |

次に、IMM の一般的な要約の例を示します。

```
(Cisco Controller) >imm summary
User ID.....username1
Mode..... Shared
DHCP..... Enabled
IP Address..... 209.165.200.225
Subnet Mask..... 255.255.255.224
Gateway..... 10.1.1.1
```

## imm username

IMM ユーザのログオン クレデンシャルを設定するには、**imm username** コマンドを使用します。

**imm username** *username password*

### 構文の説明

|                 |           |
|-----------------|-----------|
| <i>username</i> | ユーザのユーザ名  |
| <i>password</i> | ユーザのパスワード |

### コマンド デフォルト

なし

### コマンド履歴

| リリース | 変更内容                              |
|------|-----------------------------------|
| 7.6  | このコマンドは、リリース 7.6 以前のリリースで導入されました。 |

次に、IMM ユーザのログオン クレデンシャルを設定する例を示します。

```
(Cisco Controller) >imm username username1 password1
```

