

## システムアップデート

### ① ファームウェア更新

#### 現バージョン

現在のファームウェアバージョンを表示します。

#### 新バージョン

最新のファームウェアバージョンに更新します。

《ファームウェアを更新する場合》

1. 「参照」をクリックして、更新するファームウェアを選択します。
2. 「更新」をクリックして、確認画面で「OK」をクリックしてアップデートを開始します。
3. 更新完了後にブラウザを終了し、再度、IP Installerで機器検索をして本機に再度アクセスしてください。
  - ブラウザー画面に「Mini Web Update」と表示された場合は、「ファイルの選択」をクリックして、再度、更新するファームウェアを選択して、「update」をクリックしてアップデートしてください。

**ご注意** 故障の原因となりますから、更新中は本機(カメラ)の電源は絶対に切らないでください。

- 最新のファームウェア情報についてはマスプロホームページをご覧ください。  
<https://www.maspro.co.jp/support/prod/sc/>

### ② オンラインファームウェア更新

#### 自動更新

ネットワークに接続している場合は、有効に設定することで自動的に最新ファームウェアに更新されます。  
 (録画中でも自動的に更新されるため、録画が3分ほど停止します)

#### 自動確認

ネットワークに接続している場合は、有効に設定することで自動的にサーバーを確認して、最新ファームウェアがあれば、状態表示が「最新バージョンがリリースされました」に変更されます。  
 「更新」をクリックすると、最新ファームウェアに更新されます。  
 「バージョンを確認する」をクリックすると、最新バージョンがあるか確認します。

TS5-R4P、TS5-R8PのPoEポートに接続されている場合は、作動しません。

**ご注意** 故障の原因となりますから、更新中は本機(カメラ)の電源は絶対に切らないでください。

## ③ 再起動

「開始」ボタンをクリックすると確認画面が表示され、「OK」をクリックすると本機(カメラ)が再起動します。

## ④ 工場出荷時設定

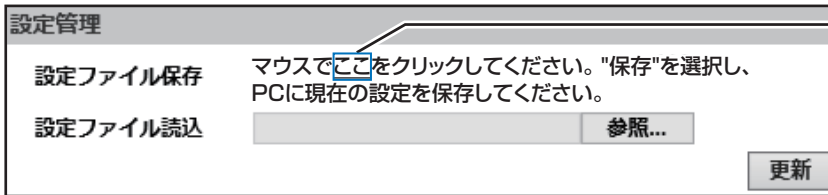
「開始」ボタンをクリックすると確認画面が表示され、「OK」をクリックすると本機を工場出荷時の設定に初期化します。

●IP設定画面のポート設定は初期化されません。

すべての設定情報を初期化するには、「お買上げ時(工場出荷時)の状態に戻す」(p.52)をご覧ください。

## ⑤ 設定管理

現在の本機の設定を保存することができます。



設定を保存する場合、クリックします。

### 設定ファイル保存

「ここ」をクリックするとポップアップが表示されます。「保存」をクリックして設定ファイルを保存します。



### 設定ファイル読込

「参照」をクリックし、設定変更する設定ファイルを選択して「更新」をクリックします。確認画面が表示されますから「OK」をクリックすると更新を開始します。

### Setting File Update OK!

**It is strongly recommended to stop any unnecessary jobs while updating Setting File.  
Please be patient and the updating process may take a long time.**

```
Invalid i3_Roi_QP_area2 -1: out of range 1-10
Invalid i3_Roi_QP_area3 -1: out of range 1-10
Invalid i_stream_feature3 -1: out of range 0-2
Invalid MulticastPortV3 -1: out of range 1-65535
Invalid MulticastPortA3 -1: out of range 1-65535
Invalid MulticastPortM3 -1: out of range 1-65535
Invalid MulticastTTLV3 -1: out of range 1-255
Invalid MulticastTTLA3 -1: out of range 1-255
Invalid MulticastTTLM3 -1: out of range 1-255
Invalid i_RTMP_Enable -256: out of range 0-1
Setting File upgrade complete.
load index.html.
```

設定更新が完了すると「Setting File Update OK!」と表示されます。「index.html」をクリックして、カメラ映像画面に戻ります。