

ネットワークカメラ モニタリングユニット

品番 **エルーアIV** シリーズ

取扱説明書

ネットワーク編



**aiEUN**  
Network camera monitoring unit 

# 目次

## はじめに

- ・ 概要・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 3
- ・ システム構成図・・・・・・・・・・・・・・ 3
- ・ 商標および登録商標について・・・・・・・・ 4
- ・ 略称について・・・・・・・・・・・・・・ 4
- ・ 著作権について・・・・・・・・・・・・・・ 4
- ・ 免責について・・・・・・・・・・・・・・ 5
- ・ ネットワークに関するお願い・・・・・・・・ 5
- ・ 必要なシステム環境・・・・・・・・・・・・ 6

## Web ブラウザ編

- ・ 本書の記載について・・・・・・・・・・・・ 7
- ・ Web ブラウザーの表示のしかた・・・・・・・・ 7
- ・ Web ブラウザーの画面について・・・・・・・・ 9
- ・ Web リモコン・・・・・・・・・・・・・・ 11
- ・ ユーザー管理・・・・・・・・・・・・・・ 14
- ・ システム管理・・・・・・・・・・・・・・ 15
- ・ メンテナンス・・・・・・・・・・・・・・ 18

## 設定ツール 準備編

- ・ インストール・・・・・・・・・・・・・・ 20
- ・ 設定ツールの起動のしかた・・・・・・・・ 21

## 設定ツール 操作編

- ・ 設定ツールを使用した設定の流れ・・・・・・・・ 22
- ・ 設定ツールの画面について・・・・・・・・ 23
- ・ メニューバーの操作・・・・・・・・・・・・ 25
- ・ 本体設定・・・・・・・・・・・・・・ 32
- ・ 表示設定・・・・・・・・・・・・・・ 33
- ・ 録画設定・・・・・・・・・・・・・・ 35
- ・ カメラ設定・・・・・・・・・・・・・・ 36
- ・ カメラ詳細設定・・・・・・・・・・・・ 38
- ・ Web ユーザー管理・・・・・・・・・・・・ 40

## はじめに

本書は、エルーアIVシリーズ(以下、本機)の、Web ブラウザーからの操作、及び設定ファイル作成アプリケーションについて記載しています。

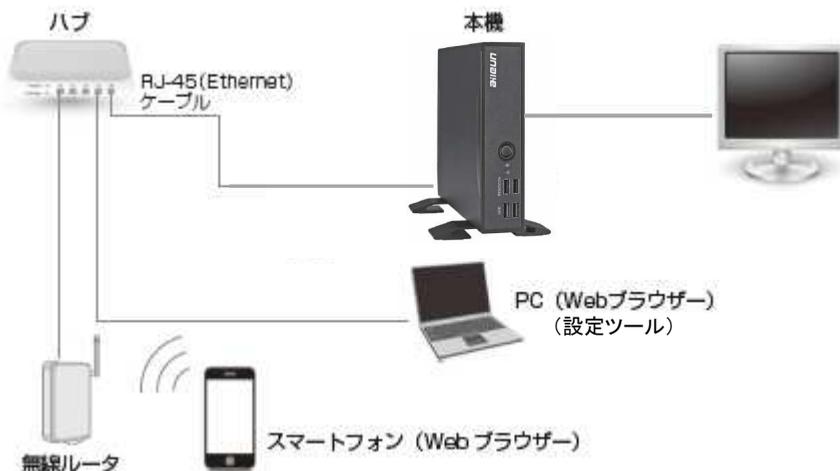
### ■ 概要

本機は、パーソナルコンピューター(以下、PC)またはスマートフォン上の Web ブラウザーを使用することで、本体操作を遠隔から行うことができます(Web リモコン機能)。

また、設定ファイルのアップロードやダウンロード、ソフトウェアのバージョンアップなどを行うことができます(システム管理機能)。

さらに、設定ファイル作成アプリケーション(以下、設定ツール)を使用することで、各種設定を PC から、ネットワークを経由して行うこともできます。ご使用にあたっては、本書をお読みいただき正しくご使用ください。

### ■ システム構成図



カメラ映像の閲覧や録画内容の再生は行えません。

## ■ 商標および登録商標について

- aileun およびエルーアは、株式会社エルーア・システムの登録商標です。
- Adobe および Acrobat は、Adobe Systems Incorporated (アドビシステムズ社) の米国およびその他の国における登録商標または商標です。
- Microsoft、Windows、Internet Explorer、.NET Framework は、米国 Microsoft Corporation の米国、日本およびその他の国における登録商標または商標です。
- Intel、Celeron は、アメリカ合衆国およびその他の国における Intel Corporation の商標です。
- Apple、iPhone、Safari は、Apple Inc.の商標です。
- その他の会社名、製品名は各社の登録商標または商標です。

## ■ 略称について

本書では以下の略称を使用しています。

- ネットワークカメラをカメラと表記しています。
- スイッチングハブや PoE ハブを、ハブと表記しています。
- Microsoft Windows 7 Professional 32 ビット日本語版、同 64 ビット日本語版を Windows 7 と表記しています。

## ■ 著作権について

本書で説明する設定ツールは、使用許諾契約書に基づいて提供され、その内容に同意する場合のみ使用することができます。本製品に含まれるソフトウェアの譲渡、コピー、逆アセンブル、逆コンパイル、リバースエンジニアリング、ならびに輸出法令に違反した輸出行為には禁じられています。

## ■ 免責について

弊社は如何なる場合も、以下に関して一切の責任を負わないものとします。

- (1) 本商品に関連して直接または間接に発生した、偶発的、特殊、または結果的損害・被害
- (2) お客様の誤使用や不注意による損害または本商品の破損など
- (3) お客様による本商品の逆コンパイル、逆アSEMBルが行われた場合、それに起因するかどうかにかかわらず、発生した一切の故障・不具合
- (4) 本体からダウンロードしたファイル・データなどのPCにおける損失、あるいは漏洩などによるいかなる損害、クレームなど

## ■ ネットワークに関するお願い

本体および設定ツールはネットワークへ接続して使用するため、以下のような被害を受ける可能性が考えられます。

- (1) 本機を経由した情報の漏えいや流出
- (2) 悪意を持った第三者による本機の不正操作
- (3) 悪意を持った第三者による本機の妨害や停止

このような被害を防ぐため、お客様の責任の下、下記のような対策を含め、ネットワーク・セキュリティ施策を十分に行ってください。

- ・ ファイアウォールなどを使用し、安全性の確保されたネットワーク上で本商品を使用する
- ・ 管理パスワード、およびネットワークのログインユーザー名は定期的に変更する

## ■ 必要なシステム環境

本機のご利用には、以下のシステム環境が必要です。

### ■ PC 環境

OS	Windows® 7 Professional 32 ビット日本語版、64 ビット日本語版 Windows® 8 Professional 32 ビット日本語版、64 ビット日本語版
CPU	Intel® Celeron® 2.0GHz 以上推奨
メモリー	1GB以上
ハードディスク	設定ツールのインストール用として、10MB の容量が必要です。また、設定ツールを使用するためには、Microsoft® .NET Framework4.5 が必要です。こちらがインストールされていない場合は、インストール時に 100MB の容量が必要です。
インターフェース	10/100Mbps のネットワークインターフェースカードが内蔵されていること。
推奨 Web ブラウザー	Windows® Internet Explorer10 32 ビット日本語版 Windows® Internet Explorer11 32 ビット日本語版

### ■ スマートフォン環境 (動作確認機種)

スマートフォン	Apple iPhone 6
OS	iOS 8.1.2
Web ブラウザー	Safari



設定ツールのインストールおよび起動は、「コンピュータの管理者」権限のあるユーザーが行ってください。

複数のアプリケーションと同時に設定ツールを動作させると、動作が不安定になる場合があります。



設定ツール、および Web ブラウザーは、Microsoft® Windows® のデフォルトのスタイルとフォントサイズで設計されていますので、デフォルトでの使用を推奨します。画面が正しく表示されない場合、フォントサイズを小に変更してください。

## Web ブラウザー編

本機は Web ブラウザーを介した本体の操作が可能です (Web リモコン機能)。ネットワーク経由で操作を行うので、付属のリモコンが届かない場所からの操作と、スムーズな操作が可能です。スマートフォン用の画面を使用した、無線リモコンとしてもご利用頂けます。

また、Web ブラウザー経由で、設定ファイルのアップロードやダウンロード、ソフトウェアのバージョンアップなどを行うことができます (システム管理機能)。



Web ブラウザーからのカメラ映像の閲覧、録画内容の再生は行えません。

### ■ 本書の記載について

本書は、Windows 7/Internet Explorer11 での表記、表示にて記載しております。また、スマートフォンについては、Apple 社製 iPhone 6/ iOS 8.1.2/ Safari の環境での表記、表示にて記載しております。

ご使用のシステム環境により、環境にあわせて設定していただく必要があります。



本機はすべてのシステム環境での動作を保証いたしません。システム環境によっては、正しく動作しないことがあります。

### ■ Web ブラウザーの表示のしかた

1. PC の Web ブラウザーを起動します。
2. 本機に設定してある IP アドレスを、Web ブラウザーのアドレスボックスに入力します。

http://[本機に設定してある IP アドレス]

例) IP アドレス 192.168.0.12 のとき





HTTP ポート番号が「80」から変更されている場合は、  
「http://[本機に設定してある IP アドレス]:ポート番号」を  
アドレスボックスに入力してください。

例) ポート番号 8000 http://192.168.0.12:8000

- 3.[Enter]キーを押すと、ログインの認証画面が表示されます。  
ユーザー名、パスワードを入力してください。



初回のユーザー名は「admin」、パスワードは「11111」です。  
ログイン後は、セキュリティ確保のために「ユーザー管理」よりユ  
ーザー名、パスワードを変更してください。

4. 認証後、以下のような画面が表示されます。

The screenshot shows the 'Webリモコン' (Web Remote) interface. At the top, there are navigation links: 'Webリモコン', 'ユーザー管理', 'システム管理', and 'メンテナンス'. Below the title, a message states '本体やカメラの操作をこの画面から実行します' (Execute device or camera operations from this screen). The main area contains a table with three columns: 'カメラ選択' (Camera Selection), 'カメラ操作' (Camera Operation), and 'メニュー操作' (Menu Operation). The 'カメラ選択' column has a 'シーケンス' (Sequence) button and numbered buttons 1 through 7. The 'カメラ操作' column has a '多画面' (Multi-screen) button and numbered buttons 2 and 8. The 'メニュー操作' column has numbered buttons 3 and 6. At the bottom right, there is a copyright notice: 'Network Camera Monitoring Unit Copyright © 2015 alleun system,INC. All rights reserved.'

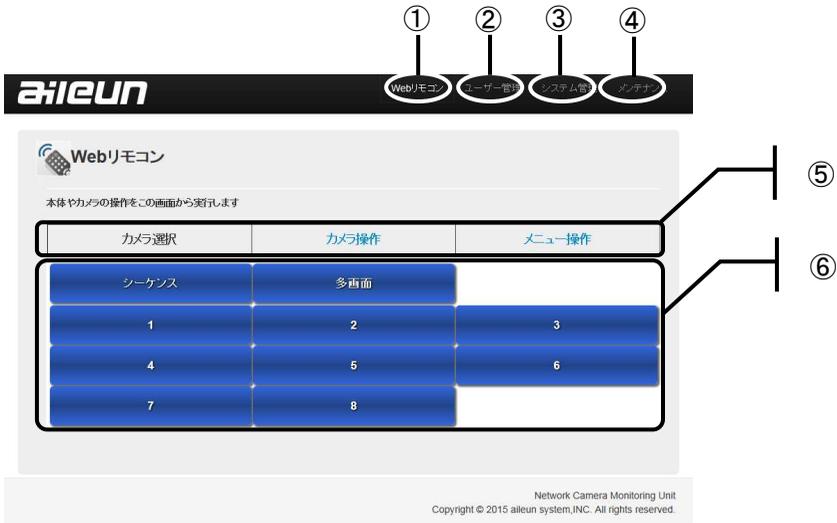
カメラ選択	カメラ操作	メニュー操作
シーケンス	多画面	
1	2	3
4	6	6
7	8	



スマートフォンからの Web ブラウザー画面の表示のしかたは、ご  
使用のスマートフォン端末や、ネットワーク環境によって大きく異  
なります。設定にあたっては、ご使用のスマートフォン端末の取  
扱説明書をお読みいただき、正しく設定してください。

## ■ Web ブラウザーの画面について

### ■ Web ブラウザー画面(PC)



- ① Web リモコン : Web ブラウザーから本体やカメラの操作を行います。
- ② ユーザー管理 : Web ブラウザーにログインするためのユーザー名とパスワードを設定します。
- ③ システム管理 : 設定データのアップロード、ダウンロード、ソフトウェアのバージョンアップを行います。
- ④ メンテナンス : 「取扱説明書 ネットワーク編」のダウンロードや、「設定ファイル作成アプリケーション」のダウンロードを行います。
- ⑤ 操作切替えタブ : Web リモコン操作時に表示されます。操作内容に応じて切替えます。
- ⑥ 各画面表示部 : ①～⑤の選択に応じて、表示されます。

## ■ Web ブラウザー画面(スマートフォン)



### ■ [操作切替え]タブ

Web リモコン操作時に表示されます。  
操作内容に応じて切替えます。

### ■ 各画面表示部

Web リモコン操作時に表示されます。  
選択した[操作切替え]タブの内容に  
応じて切替わります。

### ■ [PC版はこちら]ボタン

PC 用の Web ブラウザー画面を表  
示するときにタップします。



スマートフォン用の Web ブラウザー画面では「ユーザー管理」、  
「システム管理」、および「メンテナンス」画面は表示されません。



スマートフォンから PC 用の Web ブラウザー画面を表示すると、  
画面が正常に表示されないことがあります。



[操作切替え]タブをタップする以外に、各画面をスライドすること  
でも各画面表示部を切り替えられます。

## ■ Web リモコン

Web ブラウザーより本体の遠隔操作を行えます。操作内容は本体リモコンと同等の内容になります。(ただし、Web リモコンからの本機の電源オン操作はできません。電源オンは本機の電源ボタンより行ってください。)

### ■カメラ選択画面の表示・操作のしかた

1. [Web リモコン]を選択します。(PC ブラウザー画面のみ)
2. 操作切替タブより[カメラ選択]を選択すると以下の画面が表示されます。

<PC ブラウザー>



<スマートフォン>



[PC版はこちら](#)

[シーケンス] : 本体モニタリング中に選択すると、シーケンス表示されます。

[多画面] : 本体モニタリング中に選択すると、多画面表示されます。

[1]～[16]/(8)/(4) : 本体モニタリング中に選択すると、選択したボタンに応じたカメラが単画面で表示されます。

各操作の詳細については、本体の取扱説明書をお読みください。



表示されるカメラ選択 CH は、品番により異なります。

(YS-1700 は[1]～[4]、YS-2200 (M/MC) は[1]～[8]、YS-3200 (M/MC)は[1]～[16]が表示されます。)

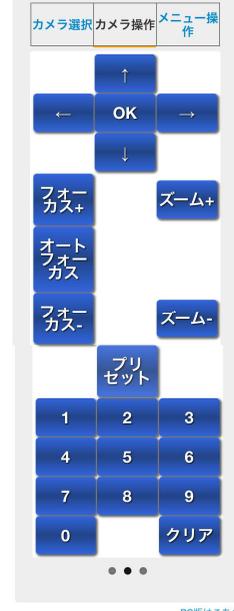
## ■カメラ操作画面の表示・操作のしかた

1. [Web リモコン]を選択します。(PC ブラウザー画面のみ)
2. 操作切替タブより[カメラ操作]を選択すると以下の画面が表示されます。

<PC ブラウザー>



<スマートフォン>



- [↑/↓/←/→] : 本体単画面表示中に選択すると、カメラがパン・チルトします。
- [フォーカス+/-] : 本体単画面表示中に選択すると、カメラがフォーカス+(遠向)/フォーカス-(近方向)します。
- [オートフォーカス] : 本体単画面表示中に選択すると、カメラがオートフォーカスします。
- [ズーム+/-] : 本体単画面表示中に選択すると、カメラがズーム+(望遠)/ズーム-(広角)します。
- [プリセット 1~9,0,クリア] : 本体単画面表示中、カメラに登録されたプリセット位置への移動を行う時に使用します。

各操作の詳細については、本体の取扱説明書をお読みください。



ご使用のカメラ機種によって、操作が効かないことがあります。  
詳細については、本体の取扱説明書をお読みください。

## ■メニュー操作画面の表示・操作のしかた

1. [Web リモコン]を選択します。(PC ブラウザー画面のみ)
2. 操作切替えタブより[メニュー操作]を選択すると以下の画面が表示されます。

<PC ブラウザー>



<スマートフォン>



- [メニュー]: 本体のメニューを表示するときに選択します。
- [戻る]: 本体メニュー内で、[戻る]操作を行うときに選択します。
- [↑/↓/←/→]: 本体メニュー内で、カーソル遷移するときに選択します。
- [OK]: 本体メニュー内で、操作を確定するときに選択します。
- [0]~[9], [\*]: 本体メニュー内で、数字や文字を入力するときに選択します。
- [クリア]: 本体メニュー内で、入力をクリアするときに選択します。
- [再生][一時停止]: 再生画面で、HDD に録画した画像を再生する時に使用します。
- [停止][早戻り][早送り] (YS-1700/YS-2200 のみで使用します)
- [電源]: 本体の電源を切るときに選択します。
- 各操作の詳細については、本体の取扱説明書をお読みください。



[電源]ボタンを使用して、本機の電源をオンすることはできません。

## ■ ユーザー管理

Web ブラウザーにログインするためのユーザー名、パスワードを変更します。複数のユーザーを登録することはできないので、変更前のユーザーは削除します。

### ■ユーザー管理画面の表示・操作のしかた

1. [ユーザー管理]を選択すると以下の画面が表示されます。

The screenshot shows a web interface for user management. At the top, there is a header with a person icon and the text 'ユーザー管理'. Below this, a subtitle reads 'ログインユーザーのユーザー名/パスワードを変更します'. Two red warning messages are displayed: '※ユーザー変更を実行すると現在のユーザーは削除されます' and '※ユーザー変更実行後、再度ログインしてください'. The main form is titled 'ユーザー変更' and includes a '(?)は必須項目' link. It contains three input fields: 'ユーザー名(\*)', 'パスワード(\*)', and 'パスワード(確認)(\*)'. An '実行' button is located to the right of the password fields.

- [ユーザー名] : 変更したいユーザー名を入力します。  
[パスワード] : 変更したいパスワードを入力します。  
[パスワード(確認)] : [パスワード]で入力した内容を再入力します。  
[実行] : すべての入力が終わったら、実行して変更内容を確定します。



変更したユーザー名、パスワードは絶対に忘れないようにしてください。



ユーザー名、パスワード変更後は、再度ログインをしてください。

## ■ システム管理

設定データのダウンロード、アップロードを行います。  
本体ソフトウェアのバージョンアップを行うことができます。

### ■システム管理画面の表示のしかた

1. 「システム管理」を選択すると以下の画面が表示されます。



### ■設定ダウンロードのしかた

1. 「システム管理」画面を表示します。
2. 設定ダウンロードの[実行]ボタンを選択します。

設定ダウンロード

実行

3. 「設定データ・ダウンロード実行確認」画面で[OK]を選択します。

設定データ・ダウンロード実行確認

設定データのダウンロードを実行してもよろしい  
ですか？

OK

Cancel

4. ダウンロードされた設定ファイルを保存します。

192.168.0.12 から aileun\_4.zip (6.03 KB) を開くか、または保存しますか？

ファイルを開く(O)

保存(S)

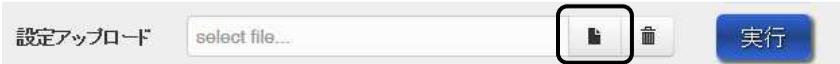
キャンセル(C)

x

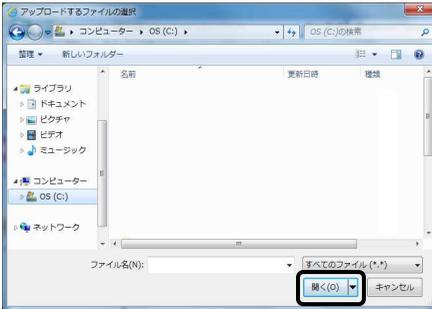
ダウンロードした設定ファイルは、PCにて保存管理、設定ツールでの設定編集、およびアップロードに使用することができます。

## ■設定アップロードのしかた

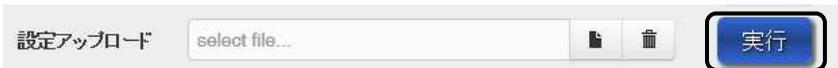
1. 「システム管理」画面を表示します。
2. 設定アップロードの[ファイル選択]ボタンを選択します



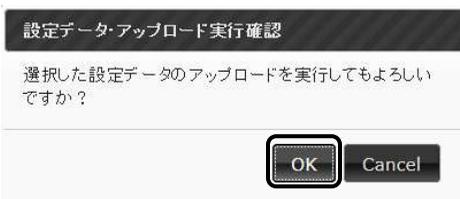
3. 「アップロードするファイルの選択」画面より設定ファイルを選択します。



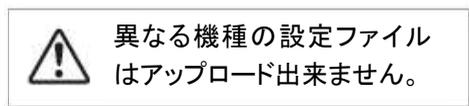
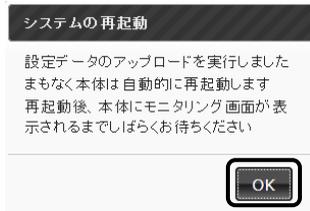
4. 設定アップロードの[実行]ボタンを選択します



5. 「設定データ・アップロード実行確認」画面で[OK]を選択します。

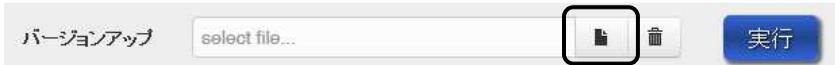


6. 設定データのアップロードが実行され、本体が再起動します。  
再起動後、アップロードした設定内容が本体に反映されます。

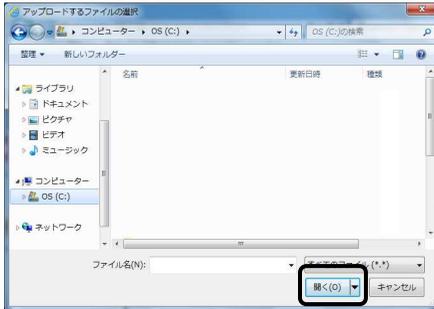


## ■バージョンアップのしかた

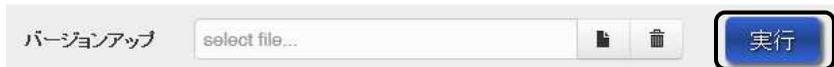
1. 「システム管理」画面を表示します。
2. バージョンアップの[ファイル選択]ボタンを選択します



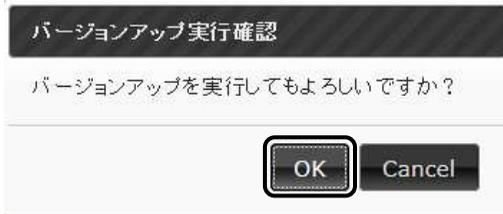
3. 「アップロードするファイルの選択」画面よりファイルを選択します。



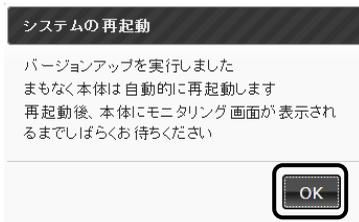
4. バージョンアップの[実行]ボタンを選択します



5. 「バージョンアップ実行確認」画面で[OK]を選択します。



6. バージョンアップが実行され、本体が再起動します。  
再起動後、アップしたソフトバージョンが本体に反映されます。

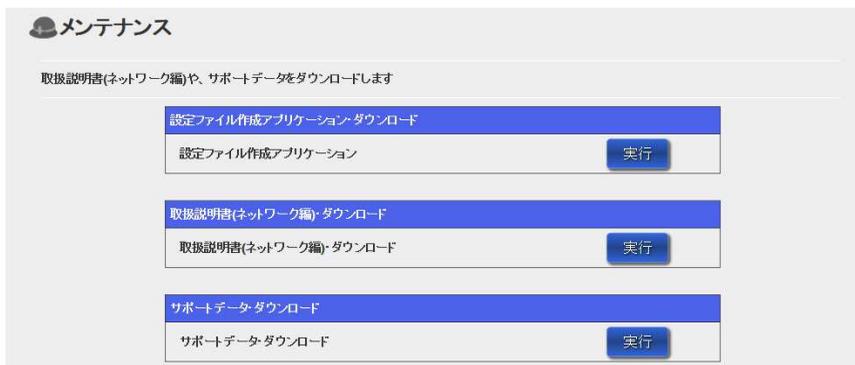


## ■ メンテナンス

設定ファイル作成アプリ・ソフトウェアのダウンロード、取扱説明書・ネットワーク編(本書)のダウンロード、およびサポートデータのダウンロードを行います。

### ■メンテナンス画面の表示のしかた

1. [メンテナンス]を選択すると以下の画面が表示されます。



### ■設定ファイル作成アプリケーション・ダウンロードのしかた

1. 「メンテナンス」画面を表示します。
2. 設定ファイル作成アプリケーションの[実行]ボタンを選択します。

設定ファイル作成アプリケーション

実行

3. 「設定ファイル作成アプリケーション・ダウンロード実行確認」画面で[OK]を選択します。

設定ファイル作成アプリケーションダウンロード実行確認

設定ファイル作成アプリケーションのダウンロードを実行してもよろしいですか？

OK

Cancel

4. ダウンロードされた設定ツールを保存します。  
設定ツールのインストールについては、本書の 20 ページをお読みください。

## ■取扱説明書(ネットワーク編)ダウンロードのしかた

1. 「メンテナンス」画面を表示します。
2. 取扱説明書(ネットワーク編)・ダウンロードの[実行]ボタンを選択します。

取扱説明書(ネットワーク編)・ダウンロード

実行

3. 確認画面で[OK]を選択します。

### 取扱説明書(ネットワーク編)ダウンロード実行確認

取扱説明書(ネットワーク編)のダウンロードを実行してもよろしいですか？

OK

Cancel

4. ダウンロードされた取扱説明書を保存します。

## ■サポートデータのダウンロードのしかた

本機のサポートデータを本体より取得します。

[実行]を選択して、ダウンロードを行い保存してください。

通常は使用することがありません。

## 設定ツール 準備編

設定ツールでは、本体の設定ファイルを作成することや、既存の設定ファイルを元に、設定ファイルの編集を行うことができます。

準備編では、設定ツールのインストールについて説明します。

### ■ インストール

1. 本体から PC に設定ツールをダウンロードします。  
ダウンロードのしかたについては、本書の 18 ページをお読みください。
2. ダウンロードされた「Aileun4SettingToolSetup.exe.zip」を解凍します。



ご使用の PC 環境により、別途 zip 圧縮ファイルの解凍ツールが必要なことがあります。

3. 解凍したインストーラー (Aileun4SettingToolSetup.exe) を実行します。  
PC に設定ツールのインストールが開始されます。  
画面に表示される内容に従い、インストールを進めてください。  
なお、インストール中に以下の画面が表示されることがありますが、問題ありません。[実行]、または[はい]を選択して、インストールを進めてください。



標準設定でインストールすると、「C¥Program Files¥Aileun4SettingTool¥」または「C¥Users¥[user]¥AppData¥Local¥Apps¥Aileun4SettingTool¥」にフォルダが作成されます。

インストールが完了すると、スタートメニューに登録されます。

## ■ 設定ツールの起動のしかた

1. スタートメニューの[スタート]－[すべてのプログラム]－  
[Aileun4SetteingTool]－[Aileun4SettingTool]をクリックします。
2. 本ソフトウェアが起動し、「本体設定」画面が表示されます。



デスクトップに作成されたアイコンをダブルクリックしても、設定ツールを起動できます。

<設定ツールアイコン>



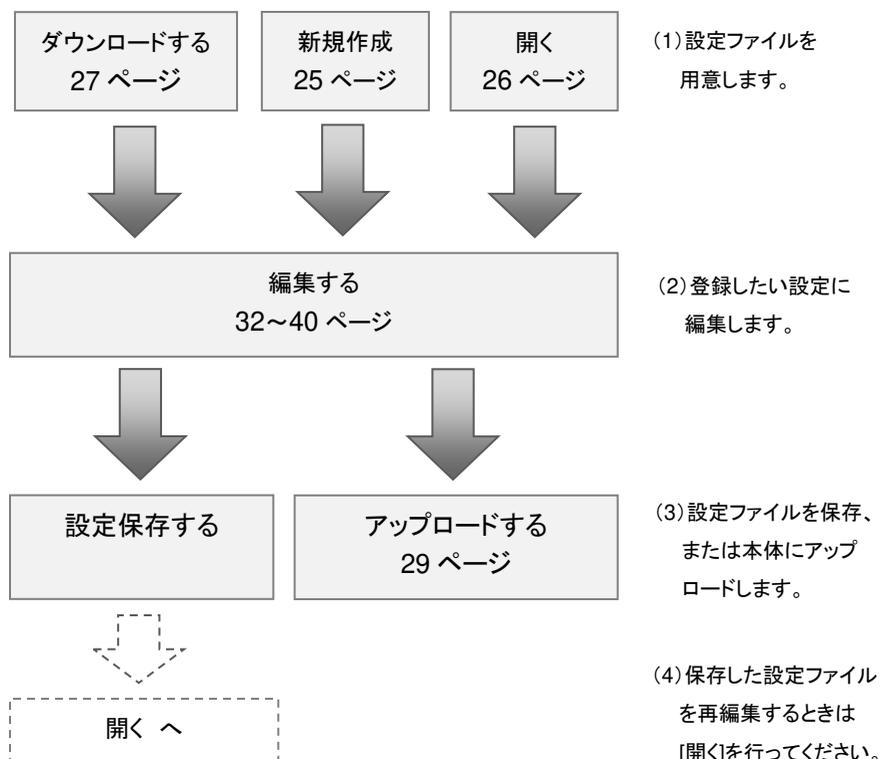
## 設定ツール 操作編

操作編では、設定ツールを使った設定ファイルの作成方法、ツールの操作について説明します。

なお、設定ツールから設定ファイルのアップロード、またはダウンロードを行うときは、PC が本体とネットワークを経由して接続できている必要があります。

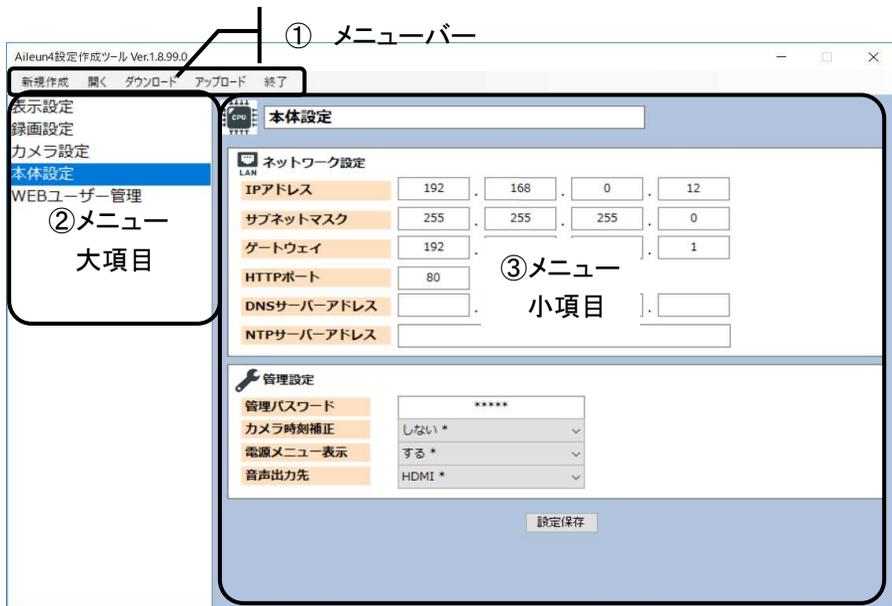
### ■ 設定ツールを使用した設定の流れ

本体の操作・設定をネットワークから行うためには以下の流れで操作・設定を行います。具体的には、各項目のページをお読みください。



## ■ 設定ツールの画面について

設定ツールはメニューバー、設定メニュー大項目、および小項目の3つの画面で構成されています。各機能について説明します。

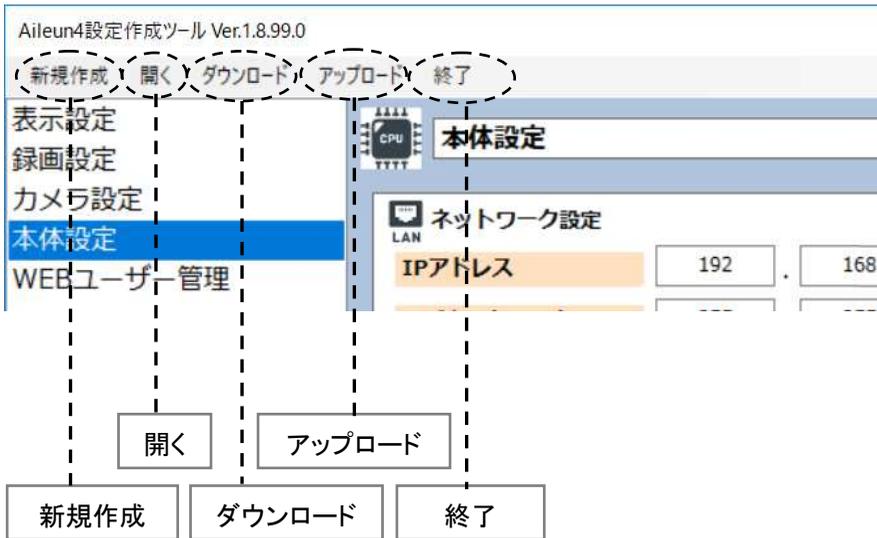


- ① メニューバー : 設定ファイルの新規作成や、ダウンロード・アップロードなど、設定ツール自体の操作を行います。詳細は24ページをお読みください。
- ② メニュー大項目 : 「表示設定」、「録画設定」、「カメラ設定」、「本体設定」、「WEB ユーザー管理」から、設定ファイルを編集したい内容に合わせて選択します。
- ③ メニュー小項目 : ②にて選択された内容に従い、各設定項目が表示されます。



設定ツールを起動したときや、新規作成を選択したときは「本体設定」画面が表示されます。

## ■メニューバーの詳細



新規作成 : 設定ファイルを新規作成します。

開く : 設定ツールにてダウンロードした設定ファイル、または Web ブラウザーからダウンロードした PC 上の設定ファイルを開きます。

ダウンロード : ネットワーク接続された本体から、設定ファイルをダウンロードします。

アップロード : ネットワーク接続された本体へ、設定ファイルをアップロードします。

終了 : 設定ツールを終了します。



「新規作成」、「開く」、および「ダウンロード」を実行すると、編集中の保存していない設定ファイルは破棄されます。

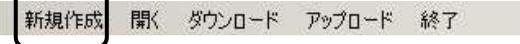
## ■ メニューバーの操作

メニューバーでは、設定ファイルの新規作成、PC 上にある設定ファイルを開く操作、および設定ファイルのダウンロード・アップロードなどを行います。

### ■ 新規作成

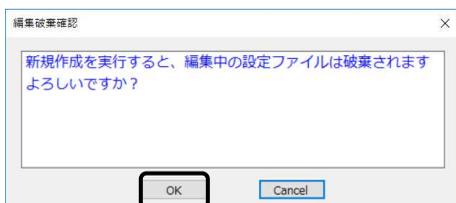
編集中の設定ファイルを破棄して、新規で設定ファイルを作成します。作成される設定ファイルは機器の初期値で作成されます。

1. [新規作成]ボタンを選択します。

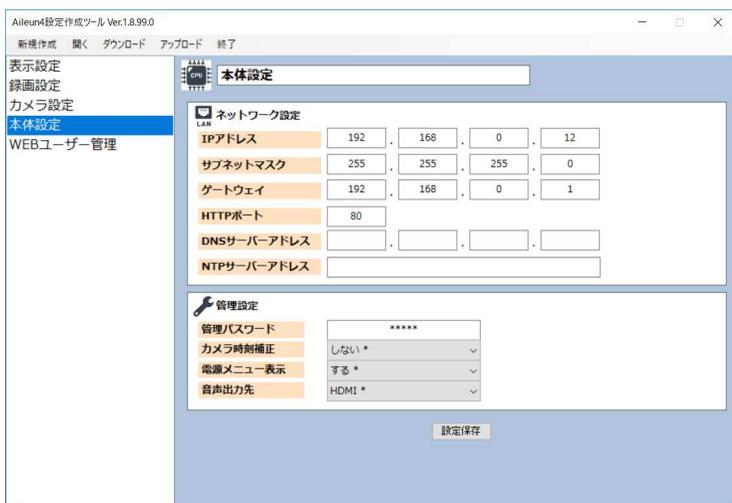


新規作成   開く   ダウンロード   アップロード   終了

2. 「編集破棄確認」画面が表示されます。[OK]を選択します。



3. 設定ファイルが新規作成されて、「本体設定」画面が表示されます。



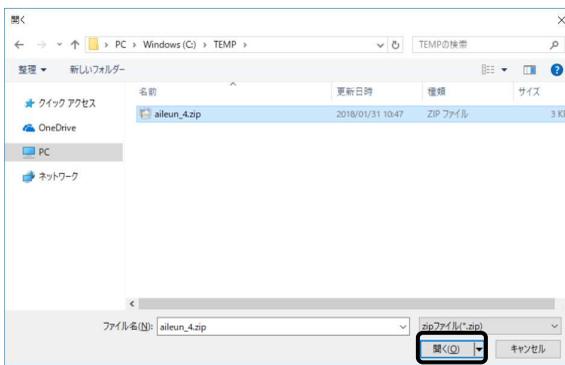
## ■開く

設定ツールにてダウンロードした設定ファイルや、Web ブラウザーからダウンロードした PC 上の設定ファイルを開きます。編集済みの設定ファイルもこちらの画面から開くことができます。

1. [開く]ボタンを選択します。



2. 「開く」画面が表示されます。設定ファイルを選択して、[開く]を選択します。



3. 選択した設定ファイルが開かれて、「本体設定」画面が表示されます。



## ■ダウンロード

本体の設定ファイルをダウンロードします。



設定ファイルのダウンロードを行うには、PC と本機がネットワークで接続されている必要があります。

1. [ダウンロード]ボタンを選択します。

新規作成 開く **ダウンロード** アップロード 終了

2. 「設定ファイルダウンロード」画面が表示されます。

本機の設定に従い、項目の入力を行います。

IP アドレス: 対象機器の現在の IP アドレスを入力します。

HTTP ポート: 対象機器の現在の HTTP ポートを入力します。

ユーザー名: 対象機器の現在のユーザー名を入力します。

パスワード: 対象機器の現在のパスワードを入力します。

入力が完了したら、[ダウンロード]ボタンを選択します。

設定ファイルダウンロード

IPアドレス 192 . 168 . 0 . 12

HTTPポート 80

ユーザー名 admin

パスワード \*\*\*\*\*

ダウンロード

4. 「設定データ・ダウンロード実行確認」画面が表示されます。

[OK]を選択します。

設定データ・ダウンロード実行確認

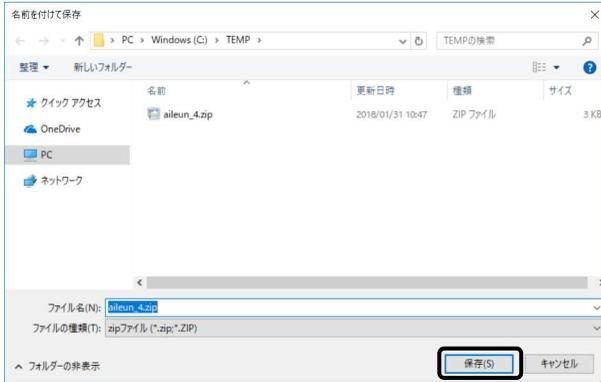
設定データのダウンロードを実行してもよろしいですか?

OK Cancel

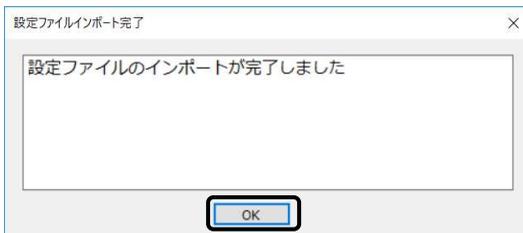
5. ダウンロードが実行されます。

完了すると「名前を付けて保存」画面が表示されます。

設定ファイルの保存先を選択して、[保存]ボタンを選択します。



6. 「設定ファイルインポート完了」画面が表示されます。[OK]を選択します。



7. ダウンロードした設定ファイルが開かれ、「本体設定」画面が表示されます。



## ■アップロード

本体に設定ファイルをアップロードします。



設定ファイルのアップロードを行うには、PCと本機がネットワークで接続されている必要があります。



編集中の設定ファイルをアップロードするときは、設定保存を行ってからアップロードしてください。

1. [アップロード]ボタンを選択します。

新規作成 開く ダウンロード **アップロード** 終了

2. 「設定ファイルアップロード」画面が表示されます。

本機の設定に従い、項目の入力を行います。

IP アドレス: 対象機器の現在の IP アドレスを入力します。

HTTP ポート: 対象機器の現在の HTTP ポートを入力します。

ユーザー名: 対象機器の現在のユーザー名を入力します。

パスワード: 対象機器の現在のパスワードを入力します。

入力が完了したら、[ファイル選択]ボタンを選択します。

設定ファイルアップロード

IPアドレス: 192 . 168 . 0 . 12

HTTPポート: 80

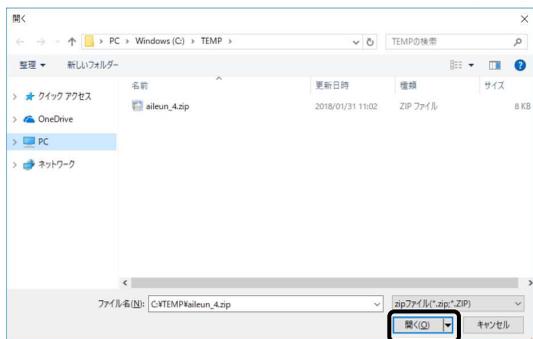
ユーザー名: admin

パスワード: \*\*\*\*\*

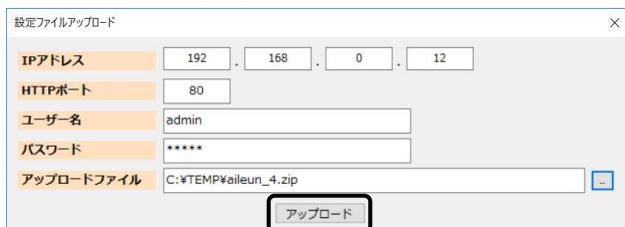
アップロードファイル: [...]

アップロード

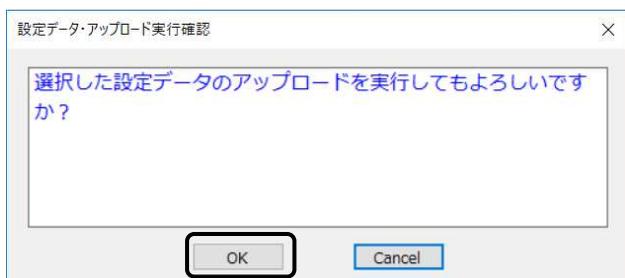
3. 「アップロードファイルの選択」画面が表示されます。  
アップロードする設定ファイルを選択して、[開く]ボタンを選択します。



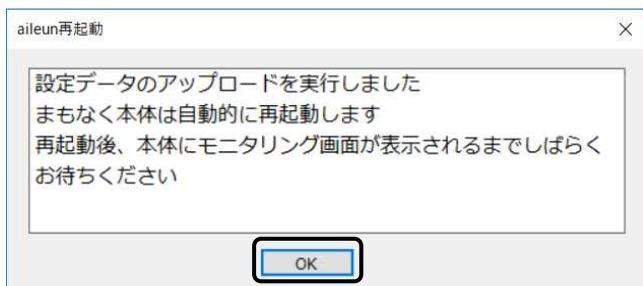
4. 「設定ファイルアップロード」画面に戻ります。  
アップロードを選択します。



5. 「設定データ・アップロード実行確認」画面が表示されます。  
[OK]を選択します。



- 設定データのアップロードが実行されます。  
完了すると「aileun 再起動」画面が表示されます。



設定データのアップロードを行うと本機は自動で再起動します。  
再起動後、本機はアップロードした設定で動作します。

## ■終了

設定ツールを終了します。

- [終了]ボタンを選択します。

新規作成 開く ダウンロード アップロード **終了**

- 設定ツールが終了します。



編集集中の保存されていない設定データがあるときは確認画面が表示されます。

## ■ 本体設定

本体のネットワーク設定や、管理パスワードなどの管理設定を行います。設定項目は本体の設定と同じ内容になります。

各項目の詳細については、本体の取扱説明書をお読みください。

メニュー大項目の[本体設定]を選択して画面を表示します。



各設定項目は以下のとおりです。

### ■ ネットワーク設定

本体の IP アドレス、サブネットマスク、ゲートウェイ、HTTP ポート、DNS サーバーアドレス、NTP サーバーアドレスを設定します。

### ■ 管理設定

管理パスワード、カメラ時刻補正、電源メニュー表示、音声出力先を設定します。



お使い頂いている品番により、カメラ時刻設定の初期値は異なりますが、設定ツールでは「しない」が初期値となります。

### ■ 設定保存

編集した設定内容を、設定ファイルに保存します。

[開く]、および[ダウンロード]した設定ファイルは、元のファイルに上書き保存されます。

新規作成を行ったときなど、まだ保存されていない設定データのときは、保存先を指定する画面が開かれますので、設定ファイルを保存してください。

## ■ 表示設定

本体の表示に関する設定を行います。

設定項目は本体の設定と同じ内容になります。

各項目の詳細については、本体の取扱説明書をお読みください。

メニュー大項目の[表示設定]を選択して画面を表示します。



各設定項目は以下のとおりです。

### ■ 表示設定

各カメラの表示位置、情報表示、多画面分割やシーケンスの設定などを行います。

### ■ 設定保存

編集した設定内容を、設定ファイルに保存します。

[開く]、および[ダウンロード]した設定ファイルは、元のファイルに上書き保存されます。

新規作成を行ったときなど、まだ保存されていない設定データのときは、保存先を指定する画面が開かれますので、設定ファイルを保存してください。



表示位置で使用可能な値は、品番により異なります。(YS-1700は[1]~[4]、YS-2200(M/MC)は[1]~[8]の値で設定してください)



多画面分割で使用可能な値は、品番により異なります。  
(YS-1700 は[4 分割] まで、YS-2200(M/MC)は[9 分割]までの  
分割数で設定してください)



スタートモニターで使用可能な値は、品番により異なります。  
(YS-1700 は[シーケンス]、[多画面]、および[表示位置 1]~ [表  
示位置 4]、YS-2200(M/MC)は[シーケンス]、[多画面]、およ  
び[表示位置 1]~ [表示位置 8] の値で設定してください)



エルーアIVシリーズ以外の設定ファイルを開いた場合など、画面  
遷移時に「設定変更破棄確認」画面が表示されることがありま  
す。その際は「設定保存」を行うと、症状が改善されます。

## ■ 録画設定

本体の録画に関する設定を行います。

設定項目は本体の設定と同じ内容になります。

各項目の詳細については、本体の取扱説明書をお読みください。

メニュー大項目の[録画設定]を選択して画面を表示します。



各設定項目は以下のとおりです。

### ■ 録画設定

録画するカメラ名の選択、録画方法などの設定を行います。

### ■ 録画スケジュール

録画設定の録画方法で、スケジュールを設定したカメラの録画スケジュールを設定します。

### ■ 設定保存

編集した設定内容を、設定ファイルに保存します。

[開く]、および[ダウンロード]した設定ファイルは、元のファイルに上書き保存されます。新規作成を行ったときなど、まだ保存されていない設定データのときは、保存先を指定する画面が開かれますので、設定ファイルを保存してください。



録画設定は、録画ができる品番のみで有効です。

(録画できない品番で設定を行っても設定は反映されません。)

## ■ カメラ設定

本体へ登録するカメラ全体に関する設定を行います。

設定項目は本体の設定と同じ内容になります。

各項目の詳細については、本体の取扱説明書をお読みください。

メニュー大項目の[カメラ設定]を選択して画面を表示します。



各設定項目は以下のとおりです。

### ■ 登録(設定)

各カメラの登録、および設定変更を行います。

選択すると「カメラ詳細設定」画面が表示されます(次ページ)。



カメラが登録されていないときは[登録]、カメラが登録されているときは[設定]ボタンとなります。



登録可能なカメラ台数は、品番により異なります。

(YS-1700 は番号[1]~[4]、YS-2200(M/MC)は番号[1]~[8] に登録したカメラ以外は、設定のアップロードを行っても、本機に設定反映されません。)



エルーアIVシリーズ以外の設定ファイルを開いた場合など、画面遷移時に「設定変更破棄確認」画面が表示されることがあります。その際は、任意のカメラのカメラ詳細設定画面にて「設定保存」を行うと、症状が改善されます。

## ■登録削除

設定済みの登録カメラを削除します。  
削除後、カメラ番号は自動的に詰められて設定されます。



本画面に[設定保存]ボタンはありません。[登録削除]を選択すると、設定ファイルへの上書き保存が自動的に行われます。

## ■ カメラ詳細設定

本体へ登録するカメラ1台毎の詳細設定を行います。

設定項目は[メーカー]、[機種名]を除き、本体の設定と同じ内容になります。

各項目の詳細については、本体の取扱説明書をお読みください。

「カメラ設定」画面の[登録]、または[設定]を選択して画面を表示します(前ページ)。



設定ツールにて設定したカメラ設定の内容は、本体にアップロードしてもカメラには反映されません。

カメラ側の設定は、カメラの Web ブラウザー設定画面などを使用して、別途行う必要があります。

メーカー	Panasonic[-pro]
機種名	WJ[DG]-GXE100
カメラ名	CAMERA1
ユーザー名	admin
パスワード	admin111
ネットワーク	
アドレス	192.168.0.13
ポート番号	80
マルチキャストアドレス	
マルチキャストポート	
映像配信	
配信フォーマット	M-JPEG *
画像サイズ	640x480 *
フレームレート	10 *
日時表示	する *

各設定項目は以下のとおりです。

### ■メーカー、機種名

登録(設定)を行うカメラのメーカー、および機種名を選択します。

メーカー、機種名の順で選択してください。

本体に登録可能なカメラのメーカー名、機種名が選択可能です。



本体に登録可能なカメラの機種名が表示されないときは、設定ツールのバージョンアップを行うことで改善することがあります。

## ■カメラ名、ユーザー名、パスワード

カメラ名、ユーザー名、パスワードの設定を行います。



設定したカメラ名によっては、登録した文字の一部が表示されないことがあります。本体の仕様であり、機器の異常ではありません。



設定ツールからカメラ名を設定すると、2byte 文字(ひらがな、漢字など)を使用することができます。

## ■ネットワーク

カメラのアドレス、ポート番号の設定を行います。

また、必要に応じてマルチキャストアドレス、およびマルチキャストポートの設定を行います。



マルチキャスト設定は、本体がマルチキャスト対応機種の場合のみ設定反映されます。



マルチキャストアドレスは、[配信フォーマット]が、[H.264(マルチキャスト)][H.264-2(マルチキャスト)]のときのみ入力できます。

## ■映像配信

カメラの配信フォーマット、画像サイズ、フレームレート、日時表示、上下反転の設定を行います。

## ■戻る

設定した登録情報を破棄して、「カメラ設定」画面に戻ります。

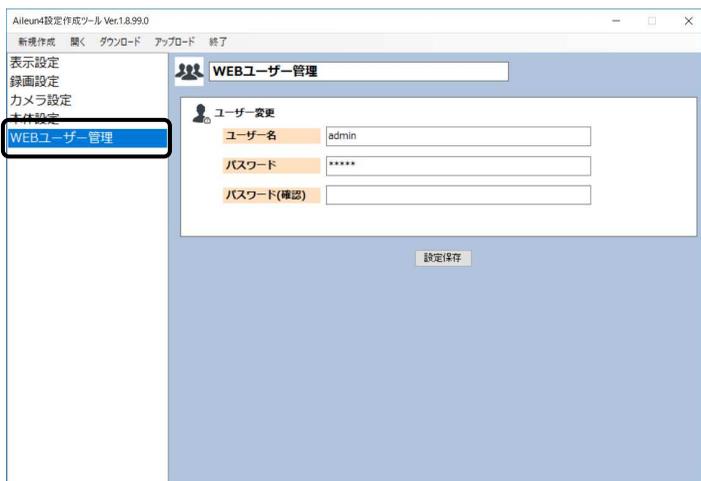
## ■登録(設定保存)

編集した設定内容を、設定ファイルに保存します。

[開く]、および[ダウンロード]した設定ファイルは、元のファイルに上書き保存されます。新規作成を行ったときなど、まだ保存されていない設定データのときは、保存先を指定する画面が開かれますので、設定ファイルを保存してください。

## ■ Web ユーザー管理

PC から本体にアクセスするためのユーザー名とパスワードを設定します。設定項目は Web ブラウザーの設定と同じ内容になります。各項目の詳細については、取扱説明書をお読みください。メニュー大項目の[WEB ユーザー管理]を選択して画面を表示します。



### ■ WEB ユーザー管理

本体にネットワークからログインするための、ユーザー名とパスワードの設定を行います。



変更したユーザー名、パスワードは絶対に忘れないようにしてください。

### ■ 設定保存

編集した設定内容を、設定ファイルに保存します。

[開く]、および[ダウンロード]した設定ファイルは、元のファイルに上書き保存されます。新規作成を行ったときなど、まだ保存されていない設定データのときは、保存先を指定する画面が開かれますので、設定ファイルを保存してください。

**株式会社エルーア・システム**

〒224-0057 神奈川県横浜市都筑区川和町 1542-2

<http://aileunsys.co.jp>

©aileun-system Co.,Ltd.  
AS2200PA3D 2019/06