小型バッテリーネットワークカメラ

NC253

取扱説明書

ご使用前に、正しく安全にご使用いただくために、この取扱説明書を必ずお読みください。 必要に応じてダウンロードをして保管下さい。

最終更新:2022 年 7 月 4 日

目次

付属品 - 6 -
仕様 - 7 -
カメラの準備について - 9 -
◆カメラスタンドの取り付けについて - 9 -
◆電源接続について - 9 -
1：スマートフォンの初期設定について - 10 -
1-1：専用アプリ Eye4 のダウンロード - 11 -
1-2：アカウントの登録 - 11 -
1-4：初期パスワードの変更 エラー! ブックマークが定義されていません。
1-5：Wi-Fi 設定 エラー! ブックマークが定義されていません。
2：アプリの操作について - 14 -
2-1：カメラの映像確認・操作方法について - 14 -
2-2：microSD カードの初期設定／録画方法／録画映像の再生方法について - 18 -
2-3：各種設定について - 22 -
2-4：ファームウェアのアップグレードについて - 23 -
3：パソコンからのブラウザアクセスについて - 24 -
3-1：ソフトのダウンロードと起動について - 24 -
3-2：カメラの検索 - 24 -
3-3：カメラにアクセスする方法について - 25 -
3-4：表示アイコンについて - 26 -
3-5：カメラの設定画面について - 27 -
【ネットワーク設定について】 - 27 -
【アラーム設定について】 - 28 -
【ビデオ記録について】 - 29 -
【システム設定について】 - 30 -
3-6：microSD カードに録画した映像の再生およびダウンロードについて - 31 -

3-7：パソコンでの録画データ再生方法について ..... - 32 -
【動画再生ソフトのインストール方法について】 ..... - 32 -
【動画再生ソフトの使用方法について】 ..... - 36 -
4：パソコンソフトからのアクセスについて ..... - 38 -
4-1：ソフトのインストール方法について ..... - 38 -
4-2：「Eye4」ソフト使用方法について ..... - 41 -
4-2-1：同じネットワーク内からカメラを登録する方法について ..... - 44 -
4-2-2：別のネットワークからカメラを登録する方法について ..... - 47 -
4-3：パソコンソフトからの Wi-Fi（無線 LAN）設定方法について ..... - 49 -
4-4：メイン画面の各アイコンについて ..... - 52 -
4-4-1：カメラ操作アイコンについて ..... - 53 -
4-4-2：オプション画面（カメラ設定）について ..... - 54 -
4-4-3：スケジュール録画について ..... - 55 -
4-5：保存した録画データの再生方法について ..... - 56 -
4-6：Eye4 ソフトのバージョンアップについて ..... - 57 -
5:リセット方法（工場出荷状態）について ..... - 58 -
6:FAQ ..... - 58 -

注意事項　～必ずご確認下さい～

●本製品はネットワーク環境が必要となります。

●本製品は 2.4Ghz の周波数帯にのみ対応しております。

●外出先からの閲覧にはインターネット環境が必要となります。

●WiMAX やポケット Wi-Fi など、モバイルルーターをご利用のお客様は、
無線配置機能によってカメラ接続が可能です。

●UPnP 機能に対応していないルーターは、外出先からのアクセスが出来ない可能性がございます。

●ルーターが2つ以上カメラ設置場所にある場合は、外出先からのアクセスが出来ない可能性がございますので、ルーター機能を切っていただく必要がございます。

●ルーターと無線接続を行う場合、ルーターのパスワード（暗号化キー）は 20 文字以内となっておりますので、それ以上の文字数の場合は 20 文字以内のパスワードに変更して無線接続設定を行ってください。

●ルーターとカメラの無線設定は、同じ LAN 内からのアクセスのみ設定可能です。

●インターネットマンションなど共用ネットワークの場合、外部ネットワークからのアクセスが制限されてしまっている可能性がございます。
（プロバイダ契約を個人で行っていない場合など）

●社内ネットワークで利用される場合はネットワーク管理者へ確認をお願いします。

●3G や 4GLTE でカメラ本体に接続される場合はパケット通信料が発生いたしますので、定額制以外のお客様はパケット通信料にご注意下さい。

●カメラ ID は第三者に流出しないように注意して下さい。
第三者からの不正アクセスに繋がる可能性がございます。

●ユーザー名とパスワードは定期的に変更を行って下さい。
また、カメラ ID 同様に管理をお願いします。

●無線 LAN（Wi-Fi）を使って接続される場合は、無線 LAN のセキュリティについても第三者に傍受されないように管理して下さい。

●microSD カードの種類によっては相性の問題により、正常に録画や上書きが出来ない可能性がございます。
当店では Transcend 社の Class10 の microSD カードを推奨しております。

●ソフトウェアを安定稼働するために、不定期で自動再起動がかかる仕組みになっております。

●アプリの更新、カメラのプログラム更新は、更新ソフトウェアがある場合は、
なるべく早く更新して、ご使用下さい。

付属品

・カメラ本体　1 台

・電源アダプタ　1 個（DC5V）

・カメラスタンド 1 個

・ネジセット 1 個

※付属品の外観などは予告なく変更する場合がございます。
※取扱説明書は付属しておりません。
※PC 用ソフトは CDROM が付属しておりませんので当社 WEB サイトよりダウンロード下さい。

仕様

商品名	小型バッテリーネットワークカメラ
型式	NC253
操作方法	スマートフォン／パソコン
対応アプリ	Eye4
カメラ仕様	
画角	110°（対角）
圧縮方式	H.264／H.264＋
フレーム数	最大 30 フレーム
解像度	1080P／VGA／360P
赤外線 LED	6 個／5m 照射
音声機能	あり
microSD カード機能	MAX256GB 対応
上下反転／左右反転機能	あり
ネットワーク規格	IEEE802.11b/g/n　※LAN 端子はありません。
バッテリー	5000mAh
対応スマートフォン／タブレット	iPhone（iOS8 以上）／Android（4.0.3 以上）／iPad
対応 OS	WindowsXP/Vista/Windows7/Windows8/Windows10 ※MacOS 未対応
対応ブラウザ	IE／firefox／google chrome
サイズ	90 x 85 x 75 mm (H×W×D)

各部名称

センサー
マイク
レンズ
インジケーター
LED
赤外線センサー

スピーカー
電源
電源スイッチ
microSD
リセットボタン

カメラの準備について

◆カメラスタンドの取り付けについて

カメラ背面のネジ穴と、スタンドのネジ穴を接続します。
スタンドは付属のネジや、別売りのネジを使って天井面や壁面に設置するか、
付属の 3M シールを使ってご希望の設置場所へ取り付けて下さい。

◆カメラスタンドの調整について

カメラスタンドの付け根部分は、少し硬いですが、上下左右に調整が可能です。
丸みを帯びた部分が可動します。

◆電源接続について

カメラ背面の電源接続部分に付属の電源コードを接続して、
100V の家庭用コンセントに接続して下さい。
※電源アダプタの先端は、向きがありますのでご注意ください。
※バッテリーに充電がある場合は、バッテリーで動作いたします。

1：スマートフォンの初期設定について

OS の更新に伴い、アプリも定期的に更新を行っておりますので、ご確認時期によっては取扱説明書と異なる部分もございますが、随時修正を行っていきますので、ご了承下さい。

【Eye4】

AppStore または Play ストアよりダウンロード下さい。
アプリは無料です。

※アカウント登録が必要となります。

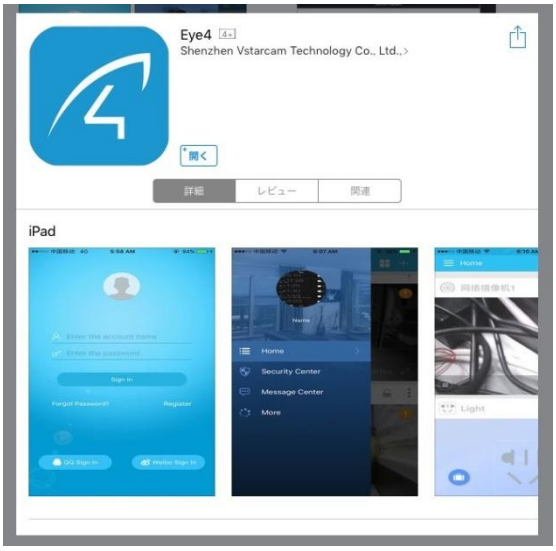
【設定の流れ】
1-1：専用アプリ Eye4 のダウンロード
↓
1-2：アカウントの登録
↓
1-3：カメラの追加
↓
1-4：Wi-Fi 設定

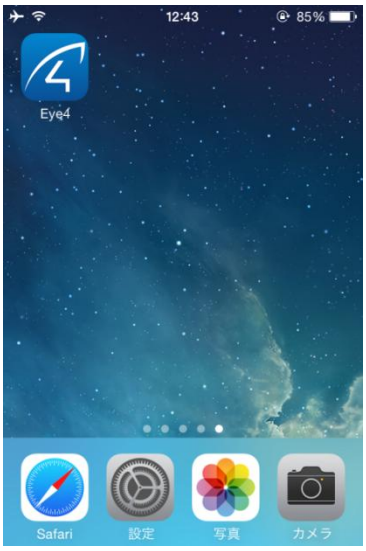
※手順 1-3 までの操作では、スマートフォンとカメラがダイレクトで Wi-Fi 接続されている状態のため、スマートフォンが別の Wi-Fi や 4G 回線に切り替わった場合は、カメラにアクセスすることができませんので、手順 1-4 の Wi-Fi 設定まで完了して下さい。

1-1：専用アプリ Eye4 のダウンロード

APP ストア、Play ストアから「Eye4」で検索してダウンロードして起動して下さい。

※画面は iPhone をベースに作成しておりますので、Android の場合は多少画面が異なります。





1-2：アカウントの登録

1：アプリを使用するためには、アプリにログインするアカウント作成が必要となります。

すでにアカウントをお持ちの場合は、ログインしてカメラの追加を行って下さい。

2：アカウント作成にはユーザー名とパスワードを登録する必要がございます。

入力が完了致しましたら、「提出」をタップして、アカウントを登録します。

「注意」

設定したユーザー名とパスワードは、

メモなどの保管をお願いします。

3：アカウントの登録が終わると、メールアドレスの登録画面が表示されます。

メールアドレスを登録しておくと、パスワードを忘れてしまった場合に、再設定が可能です。
登録されない場合はスキップをタップして下さい。

↓

→

メールアドレスの登録が終わると、登録したメールアドレス宛にメッセージが届きます。
※メッセージが届いていない場合は、迷惑メールフォルダもご確認下さい。
※メールアドレスを間違えてしまった可能性がある場合は、時間を開けて再設定して下さい。

メッセージが届いたらメッセージ内の URL にアクセスして下さい。
下記のチェックマークが表示されたら設定は完了です。

→

1-3:カメラの追加

◎Wi-Fi ルーターの近くにカメラ、スマートフォンを置いて設定して下さい。

◎カメラを追加する前にスマートフォンのマナーモードを解除して下さい。

1:カメラに電源アダプタを接続してコンセントに繋げます。

2:カメラ底面のカバーを外して ON／OFF のボタンを約 5 秒程度長押しして下さい。
音が流れてカメラが起動します。

3:スマートフォンの Wi-Fi 設定画面を開いて、カメラの SSID に接続して下さい。
（例）
カメラ本体の QR コードの下にある番号を確認して下さい。
AB0123456CDEF の場合→@0123456 の SSID が表示されます。

4:アプリを起動してカメラを追加します。

5:歯車アイコンから WifiSetting をタップして、お客様が所有されている Wi-Fi の SSID を設定して下さい。2.4GHz を SSID をご利用下さい。5GHz は未対応です。

2:アプリの操作について

2-1:カメラの映像確認・操作方法について

カメラ映像表示

◎アプリを起動するとトップページに登録したカメラの映像が映ります。

複数台のカメラ登録がある場合は下にスライドしてカメラ映像を表示して下さい。

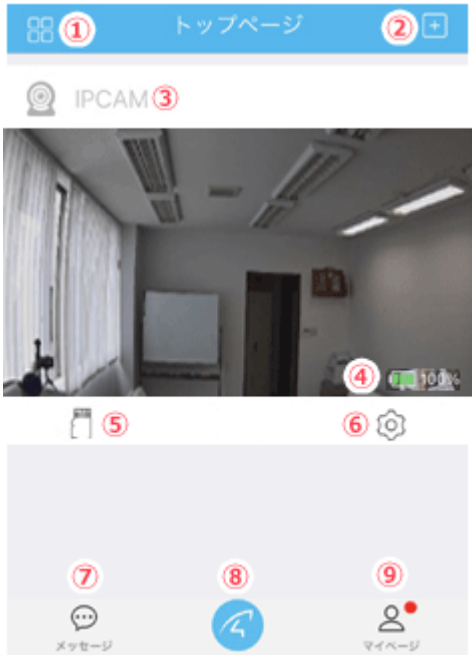
スリープ状態になっているときは、接続に少し時間がかかる場合があります。

◎カメラ映像をタップしていただくと操作画面が表示されます。

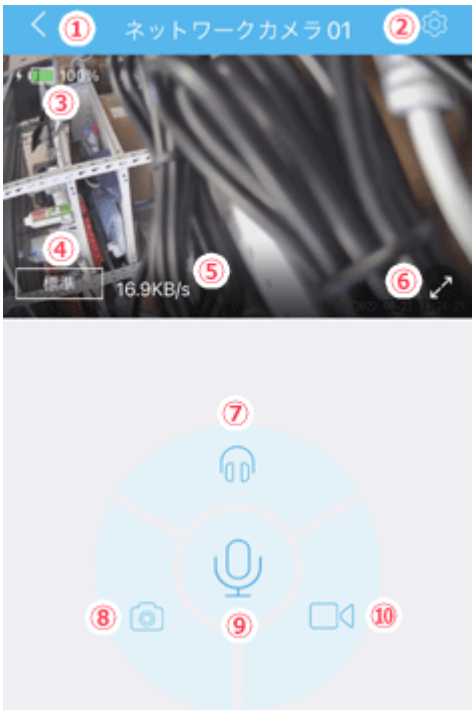
◎画面右下の矢印をタップしていただくとカメラ映像を拡大することができます。
矢印が表示されていない場合は画面をタップして下さい。

アイコン説明

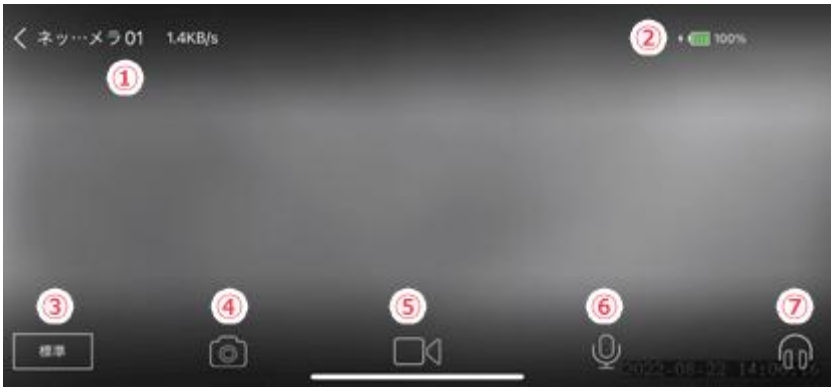
トップページ



①分割表示（カメラの複数登録が必要です）
②カメラの追加ボタンです。
③カメラ名が表示されます。
④バッテリーの残容量が表示されます。
⑤microSD カード内の再生ができます。
⑥カメラの各種設定ができます。
⑦メッセージ、情報の通知が確認できます。
⑧トップページに戻ります。
⑨マイページを表示します。



①前の画面に戻ります。
②カメラの各種設定ができます。
③電池残量が表示されます。
④映像品質を表示します。
⑤速度が表示されます。
⑥カメラ映像を拡大できます。
⑦カメラの音声を聞けます。
⑧静止画を撮影できます。
⑨カメラにアプリから音を送ります。
⑩動画を撮影できます。

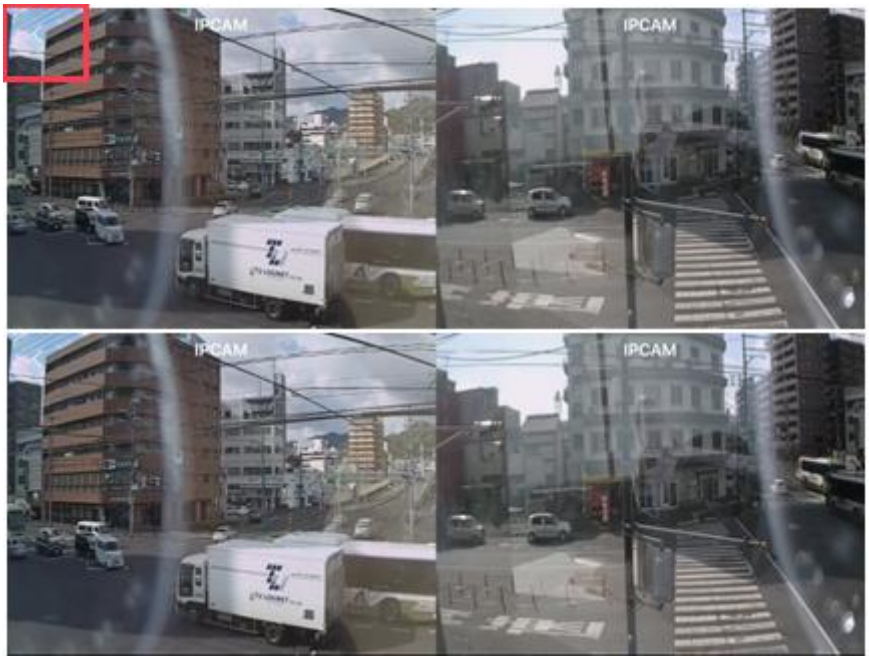


①前の画面に戻ります。
②電池残量が表示されます。
③カメラの画質が変更できます。
④静止画を撮影できます。
⑤動画を撮影できます。
⑥カメラにアプリから音を送ります。
⑦カメラの音声を聞けます。

4 分割で映像確認

2 台以上のカメラを登録している場合、4 分割で映像を確認することが可能です。（最大 4 台まで）

トップページの画面左上に表示される 4 分割アイコンをタップします。



◎1 つのカメラの映像をタッチすると 1 画面で表示されます。

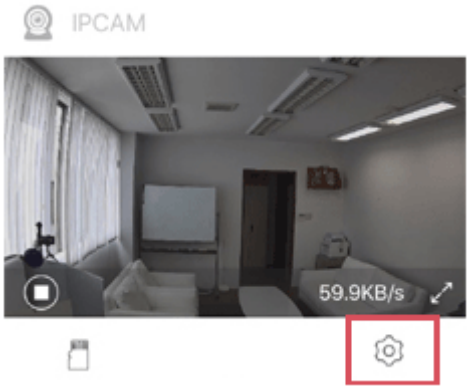
◎画面左上の矢印をタップしていただくと前の画面に戻ります。

2-2：microSD カードの初期設定／録画方法／録画映像の再生方法について

【初期設定について】

電源が切れている状態のカメラ本体に、microSD カードを挿入し、電源を入れてください。

1：トップページで設定したいカメラ画像の右下にある歯車マークをタップします。



2：メニューより「SD カード録画設定」をタップします。

3：フォーマッティングボタンをタップして確定をタップすると microSD カードを初期化します。

4:フォーマットに約 1 分かかりますので、画面左上の戻るボタンで前の画面に戻って下さい。

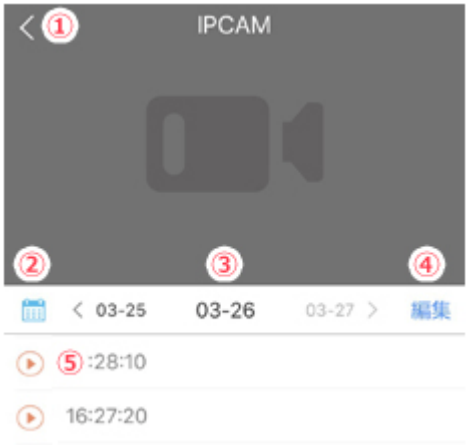
5:約 1 分後に、もう一度「SD カード録画設定」をタップします。
保存ステータスが表示されておりましたらフォーマットは成功です。

【録画映像の再生方法について】

1:トップページで再生したいカメラ画像の下にある microSD カードアイコンをタップします。

2: 録画データが表示されますので、再生したい時間をタップして下さい。

アイコン説明



①前の画面に戻ります。

②カレンダーを表示します。
※録画している日に印が付きます。

③日付を切り替えれます。

④録画データの削除ができます。

⑤通常録画のアイコンです。

録画データのダウンロード

録画された時間をタップするとダウンロードボタンが表示されます。

ダウンロードボタンを押すと映像のダウンロードを開始します。

ダウンロードボタンが青色に進行してチェックボタンが付いたらダウンロード完了です。

※録画データの容量によってダウンロードには少し時間がかかります。

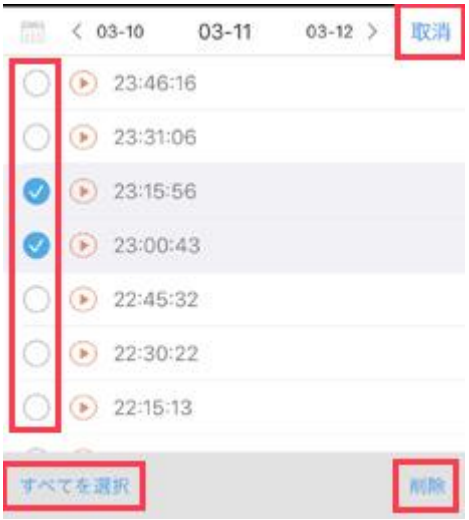
※ダウンロードデータが多数ある場合は、

パソコン、または microSD カードをパソコンに接続して、データの移行を行って下さい。

録画データの削除

編集ボタンをタップすると日付の横にチェックボックスが表示されて、

削除したい録画データを選択して、画面右下の削除ボタンで実行して下さい。



※削除を中止する場合は取消をタップして下さい。

※すべて削除する場合は「すべてを選択」をタップして下さい。

2-3:各種設定について

トップページで設定したいカメラ画像の右下にある歯車マークをタップします。

①カメラ共有の設定ができます。
②カメラの表示順をトップに変更できます。
③画像の設定や音量調整が可能です。
④アプリ起動後にスリープ状態を自動で解除します。
⑤通知設定が可能です。
⑥カメラのインジケーターをオフにできます。
⑦カメラの Wi-Fi 設定が可能です。
⑧microSD カードの録画設定ができます。
⑨スリープモードの設定ができます。
⑩ファームウェアのアップデートができます。
⑪カメラ本体を再起動できます。

2-4：ファームウェアのアップグレードについて

アプリのアップデートとは別に、カメラのファームウェアも定期的に更新が必要です。
下記より、ファームウェアを確認して、更新データがある場合は更新して下さい。

1：トップページで設定したいカメラ画像の右下にある歯車マークをタップします。

2：メニューより「ファームウェアアップグレード」をタップします。

3：アップデートファイルがある場合は下記の画面となります。
アップデートファイルが無い場合は、赤枠の部分が表示されておりません。

4：「ファームウェアアップグレード」の部分をタップしていただくと確認画面が表示されます。

5：アップデートが開始されます。100%になったらアップデートは完了です。
※100%にならない場合は、一度アプリを再起動して下さい。

3：パソコンからのブラウザアクセスについて

ブラウザ用検索ツール　→ダウンロードはこちら

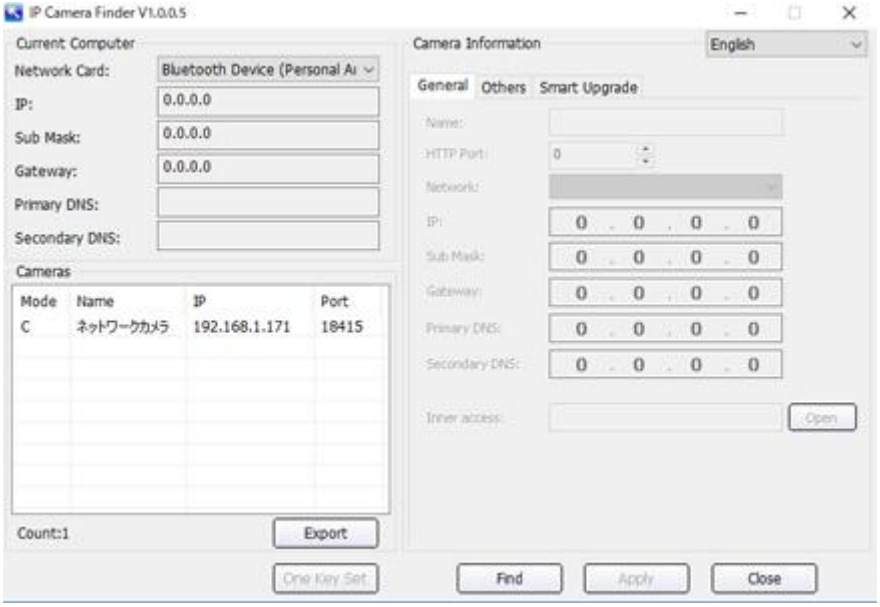
※事前にスマートフォンの Eye4 アプリでカメラにアクセスして、カメラを Wi-Fi に接続しておいていただく必要がございます。パソコンで初期設定は出来ません。

3-1：ソフトのダウンロードと起動について

ソフトをダウンロードして下さい。

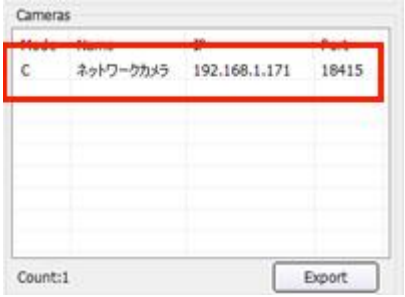
1：ダウンロードファイル内から“app-find”を起動して下さい。

2：検索ツールが起動します。



3-2：カメラの検索

1：検索ツールを起動すると「Cameras」の中に LAN 内のカメラが表示されます。

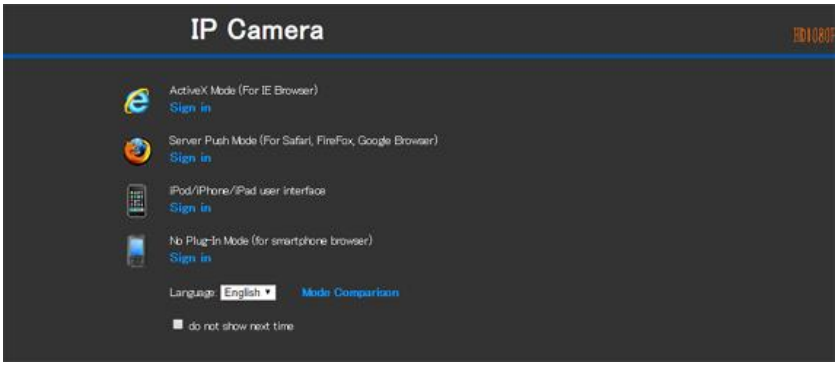


2：表示されたリストからカメラをダブルクリックするとブラウザに選択したカメラのログイン画面が表示されて、ログインを行うとカメラにアクセスが可能となります。

3-3：カメラにアクセスする方法について

1：検索ツールでカメラを検索してアクセスを行って下さい。
2：OS のデフォルトのブラウザが自動的に起動してユーザー名とパスワードが求められます。
初期設定はユーザー名が“admin”、パスワードが“888888”（8 が 6 回）となっております。
入力が出来たら“OK”をクリックして下さい。
※初期パスワードから変更している場合は、変更後のパスワードをご入力下さい。

3：使用しているブラウザのアイコンをクリックします。
※Internet Explorer 以外のブラウザでは一部機能が使用できません。



4:カメラ映像が表示されます。

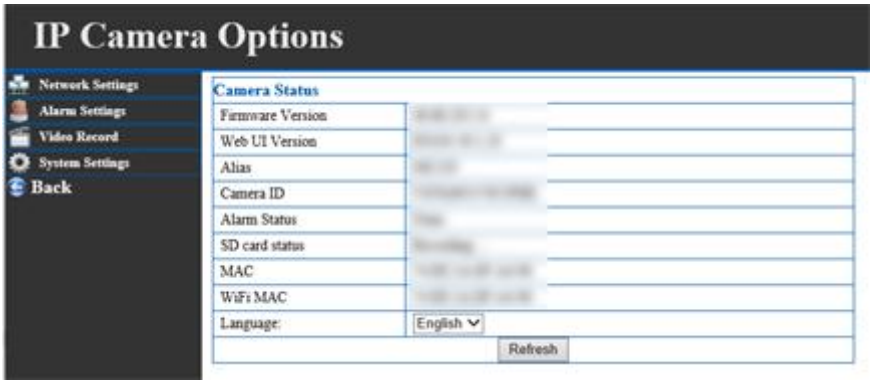
3-4:表示アイコンについて

①本製品には未対応
②本製品には未対応
③本製品には未対応
④上下反転します。
⑤暗い場所での赤外線 LED ライトを ON/OFF 切り替えます。
⑥本製品には未対応
⑦左右反転します。
⑧本製品には未対応
⑨周波数を設定できます。
⑩解像度を設定できます。
⑪ビットレートを設定できます。
⑬スピーカーの音量調節ができます。
⑭本製品には未対応
⑮カメラ側の音声を再生できます。
⑯カメラ映像をパソコン内に録画する事ができます。
⑰パソコン内に静止画を保存する事ができます。
⑱microSD カードに録画したデータの再生およびダウンロードをする事ができます。
⑲カメラの設定ができます。

※GoogleChrome、FireFox の場合は以下の機能が表示されません。
⑪ビットレート設定
⑬スピーカーの音量調節
⑮カメラ側の音声再生
⑯動画保存
⑱microSD カード再生

※GoogleChrome、FireFox の場合は MainStream の解像度が選択出来ません。

3-5:カメラの設定画面について



【ネットワーク設定について】

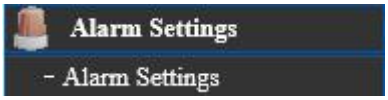
Basic Network Settings(基本ネットワーク設定)
カメラのネットワーク接続状況を確認できます。
IP アドレスの固定化などが設定可能です。

WiFi Settings(Wi-Fi 設定)
Wi-Fi 設定ができます。設定方法は下記の通りです。

1:Scan(スキャン)をクリックすると使用可能な SSID(ネットワーク名)検索されますので、
所有されている Wi-Fi ルーターの SSID を確認して選択して下さい。
※SSID の一覧が表示されない場合はスキャンを何度かクリックして下さい。
2:Share Key(共有キー)という項目に Wi-Fi に接続するためのパスワード(暗号化キー)を入力し、
Submit(設定)をクリックします。

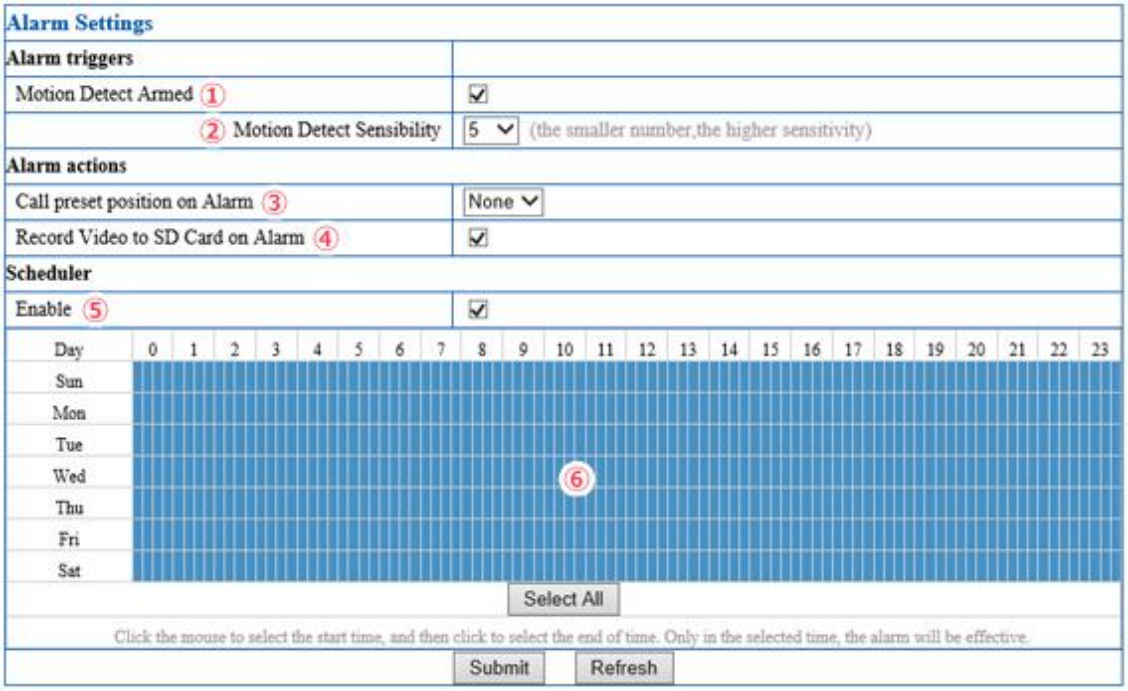
3:カウントダウンが始まり、カメラが再起動されますので、再度カメラにアクセスしてください。
4:再起動が完全に終了した時点で LAN ケーブル抜いていただきますと、無線接続に切り替わり映像が表示されれば無線接続設定は完了です。
※無線接続されるまで多少時間がかかります。
※暗号化キーは初期設定の状態でしたらルーター本体に記載されていることが多いです。
※暗号化キーが不明な場合はルーターにログインしてご確認下さい。
※暗号化キーの間違い入力が多いので正確にご確認をお願いします。
※5GHz の SSID は使用することが出来ません。

【アラーム設定について】



Alam Settings（アラーム設定）

動体検知による録画設定などができます。

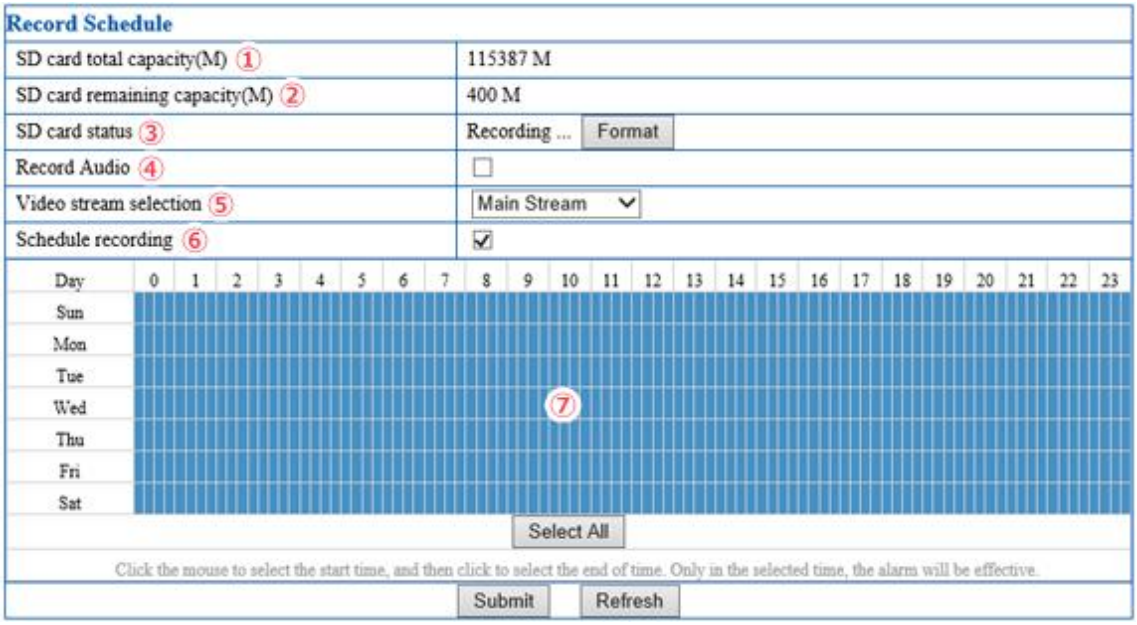


①チェックを入れる事で、動体検知設定が可能になります。
②検知感度を設定できます。※数値が低くなると感度が上がります。
③本製品には未対応です。
④チェックを入れる事で、動体検知時にカメラに取り付けた microSD カード内に録画されます。
⑤動体検知によるスケジュール録画を行う場合は、ここにチェックを入れます。
⑥動体検知で録画する曜日および時間を指定できます。（青マスが選択状態となります）

【ビデオ記録について】

SD Card Record（SD カード記録）

カメラの取り付けた microSD カードの録画設定ができます。



①microSD カードの総容量が表示されます。

②microSD カードの空き容量が表示されます。

③microSD カードの現在の状況と、初期化（フォーマット）を行う事ができます。

④チェックを入れる事でカメラの音声を録音する事ができます。

⑤録画解像度を変更する事ができます。MainStream＞SubStream＞SubsubStream

⑥スケジュール録画を行う場合はこちらにチェックを入れます。

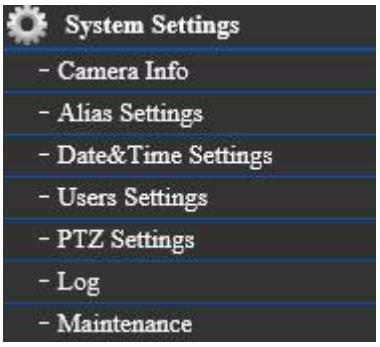
⑦録画する曜日および時間を指定できます。（青マスが選択状態となります）

Local Record&Snapshot（ローカル録画＆スナップショット）

パソコン内に映像や画像を保存する際の保存先および記録時間などの設定が可能です。

※Google chrome、FireFox などのブラウザでは、この設定項目は表示されません。

【システム設定について】



Camera Info（カメラ情報）

カメラ情報を確認する事ができます。

Alias Settings（名称設定）

カメラの名称を変更できます。

Date&Time Settings（日付/時刻設定）

カメラの時間設定ができます。

※直接時刻を手入力する事はできませんので、カメラにアクセスしているパソコン時刻と同期していただくか、NTP サーバーとの同期により設定をお願い致します。

※タイムゾーンは「（GMT＋09：00）ソウル、ヤクーツク、東京」をご利用下さい。

Users Settings（ユーザー設定）

ユーザー名とパスワードを設定する事が可能です。

PTZ Settings（パン/チルト設定）

本製品には対応していない為、使用する事はできません。

Log（履歴）

カメラの履歴が表示されます。

Maintenance（メンテナンス）

カメラの再起動や、工場出荷状態に戻す事ができます。

3-6：microSD カードに録画した映像の再生およびダウンロードについて

※Google chrome、FireFox などのブラウザでは、この操作アイコンは表示されません。

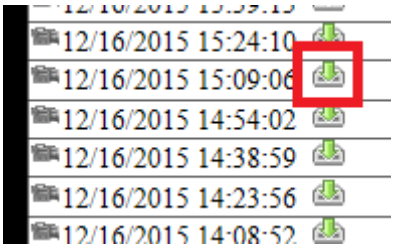
1:「録画ファイルの再生」ボタンをクリックします。

2:画面右に表示される録画ファイルをクリックする事で映像が再生されます。

※録画ファイルが表示されない場合は Refresh ボタンで更新して下さい。

3:録画ファイルの右側にあるダウンロードアイコンをクリックすると、

録画データをパソコンにダウンロードする事ができます。



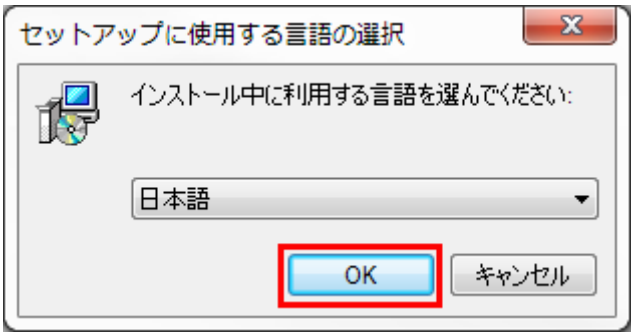
3-7：パソコンでの録画データ再生方法について

microSD カード内に保存されている録画ファイルは、h264 という拡張子のため、
h264 の再生が可能な再生ソフトをご利用下さい。
当店の WEB サイトからダウンロードすることも可能です。

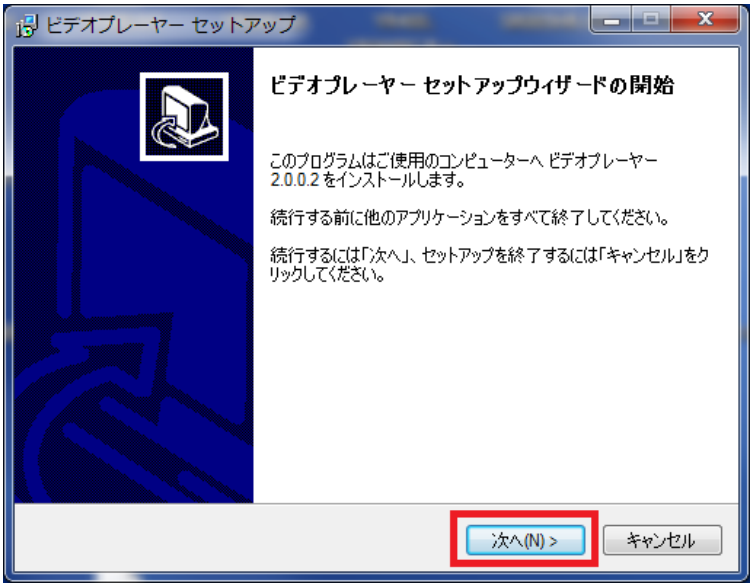
●動画再生ソフト ダウンロードはこちら

【動画再生ソフトのインストール方法について】

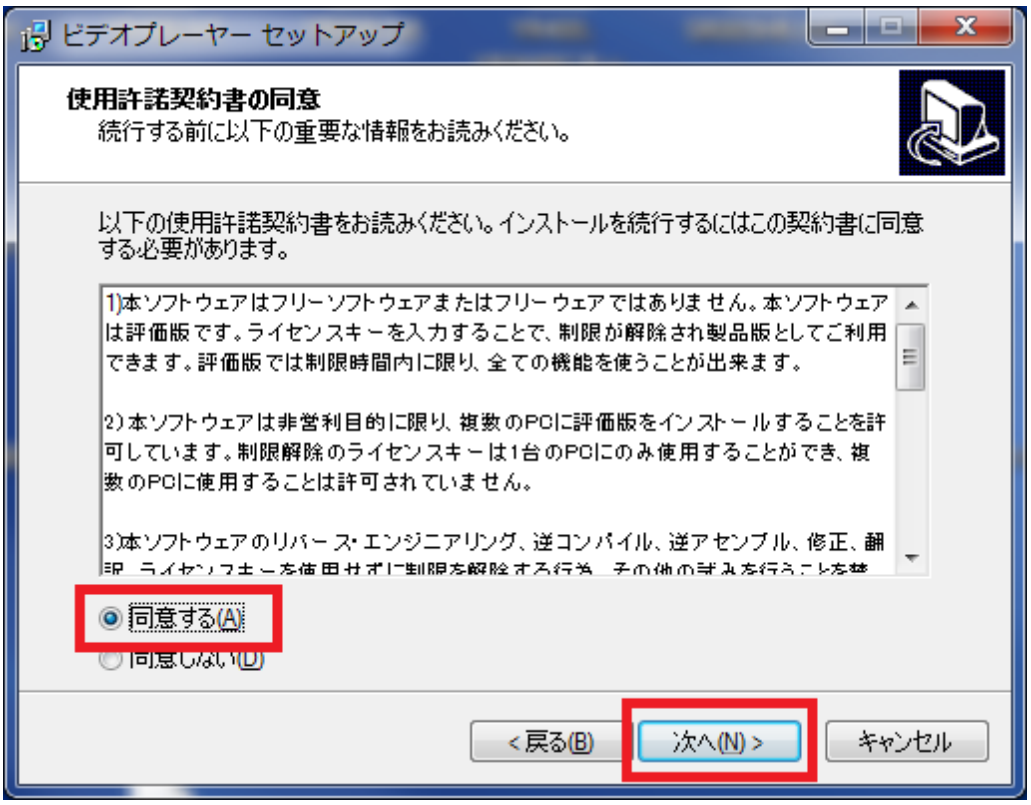
1.　ダウンロードされた“Player.exe”ファイルをダブルクリックし、開きます。
※ユーザーアカウント制御画面が表示された場合は、「はい」クリックし、許可してください。
2.「セットアップに使用する言語の選択」画面が開きますので、日本語が選択されている事を確認していただき、「OK」をクリックします。



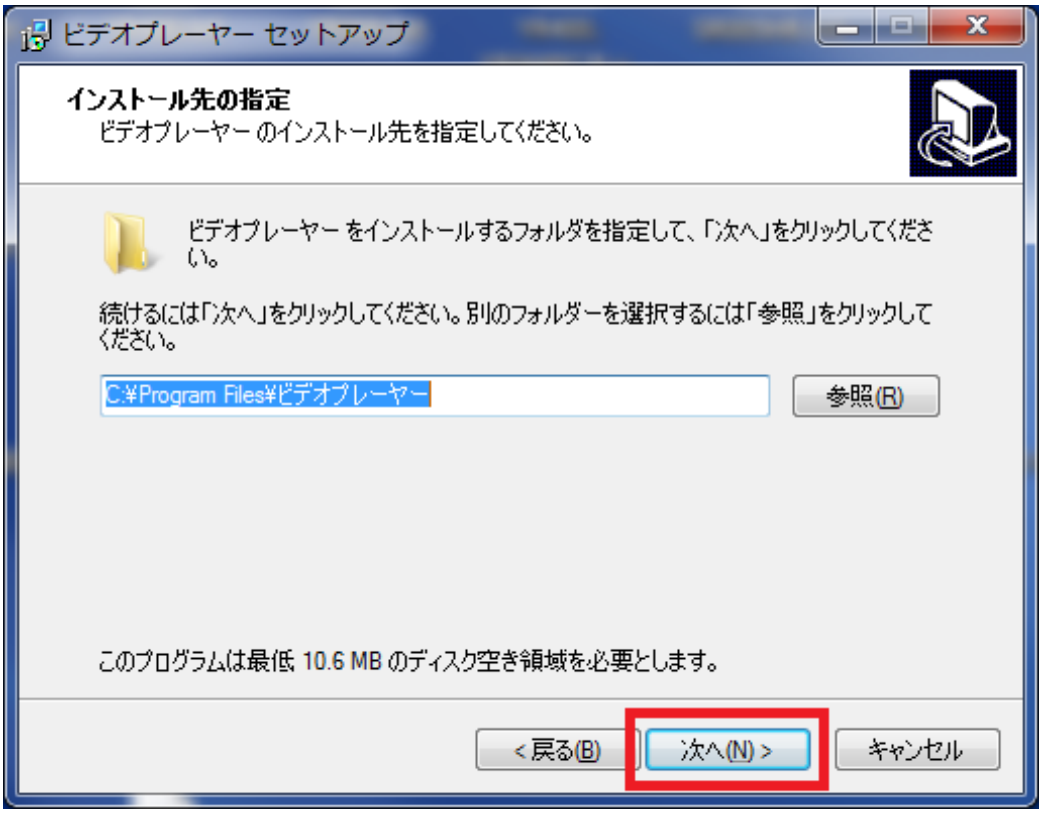
3.「次へ」をクリックします。



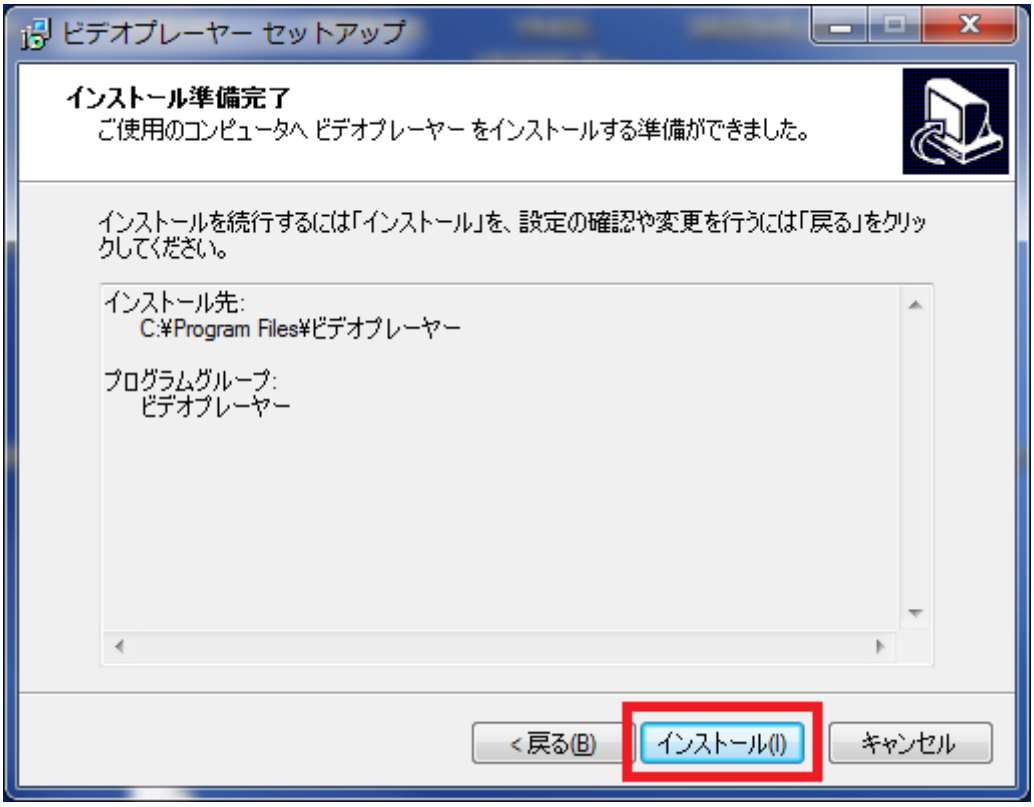
4.使用許諾契約書をお読みいただき、「同意する」を選択後、「次へ」をクリックします。



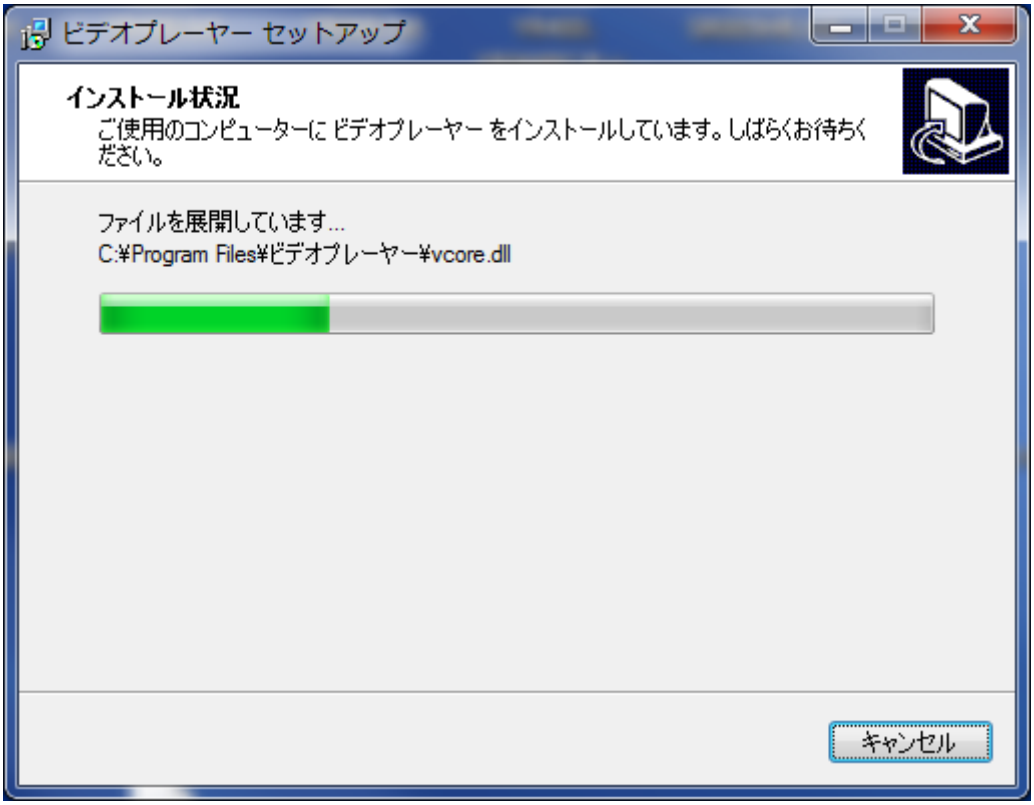
5. インストール先に問題がなければ、「次へ」をクリックします。



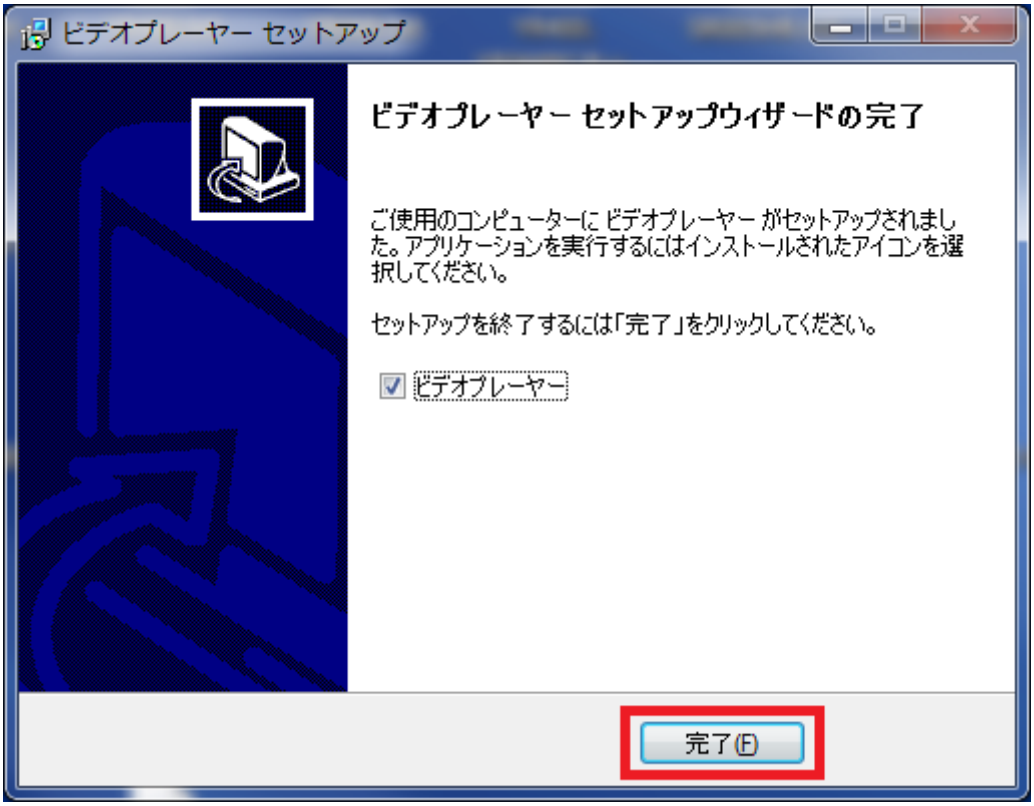
6.「インストール」をクリックします。



7. ソフトがインストールされますので、しばらくお待ちください。



8.インストールが完了しますと自動で下記の画面となり、「完了」をクリックして終了です。



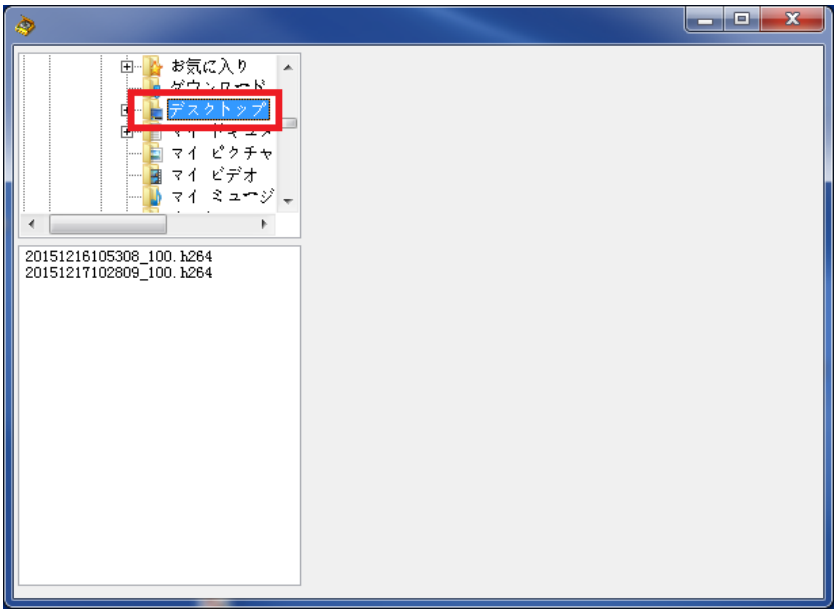
※「ビデオプレーヤー」にチェックが入っている場合は、自動でビデオプレーヤーが起動します。

9. デスクトップ上に「ビデオプレーヤー」のアイコンが作成されます。

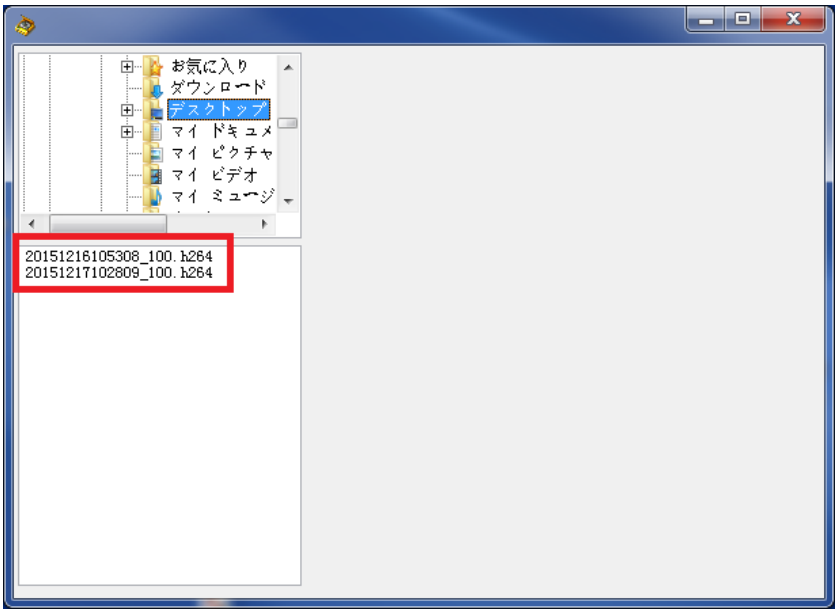
【動画再生ソフトの使用方法について】

1. デスクトップに作成されました「ビデオプレーヤー」アイコンをダブルクリックします。

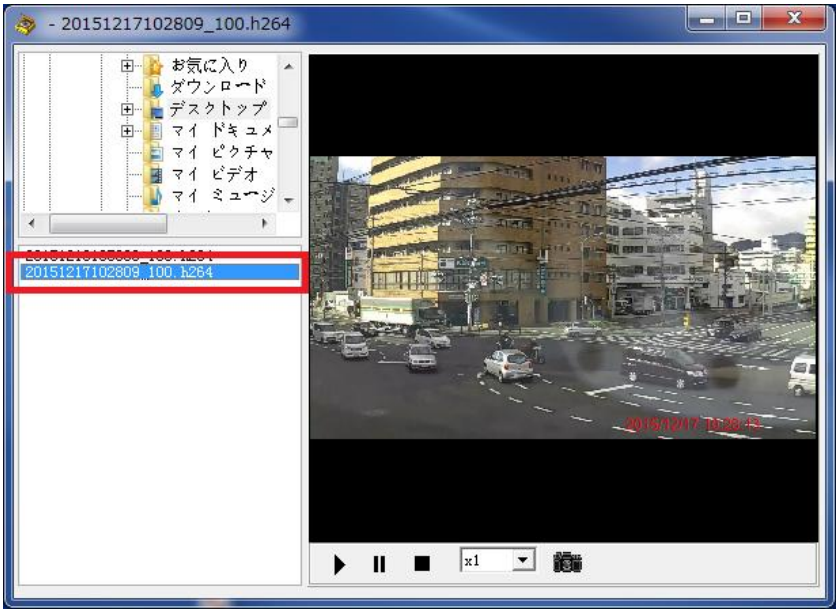
2.起動した画面より録画した映像が保存されている場所を選択します。



3.保存場所を選択すると、下に再生可能な録画データが表示されます。



4.再生したい録画ファイルをクリックする事で、右側に録画映像が再生されます。



【アイコンについて】

①一時停止した映像を再生します。

②映像を一時停止します。

③再生を停止します。

④映像再生速度を変更できます。

「対応再生速度」

・1倍速

・2倍速

・3倍速

・1/2 倍速

・1/4 倍速

・1/5 倍速

・1/10 倍速

⑤録画映像の画像撮影ができます。

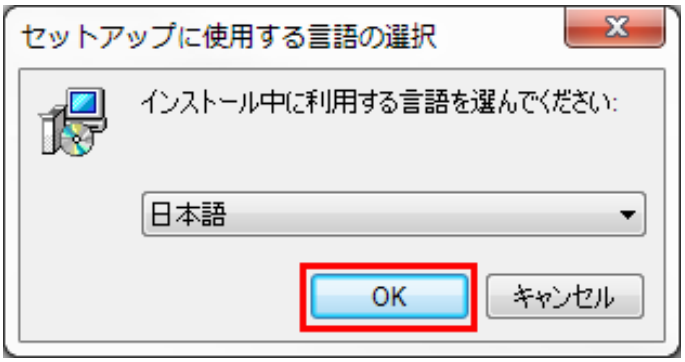
4：パソコンソフトからのアクセスについて

●パソコン専用ソフト　ダウンロードはこちら

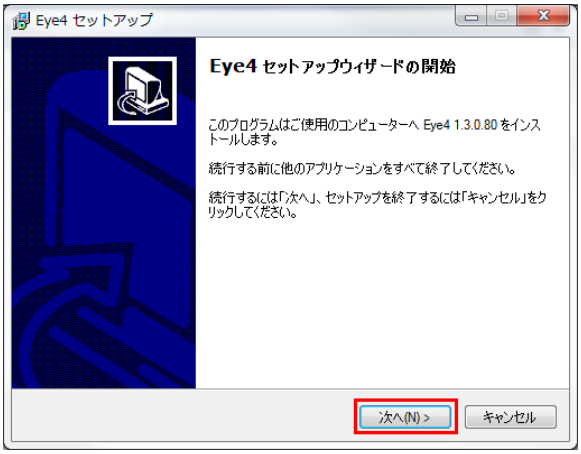
4-1：ソフトのインストール方法について

1：ダウンロードした“Eye4-VStarcam.exe”ファイルをダブルクリックして実行します。
※ユーザーアカウント制御画面が表示された場合は、「はい」をクリックして許可してください。

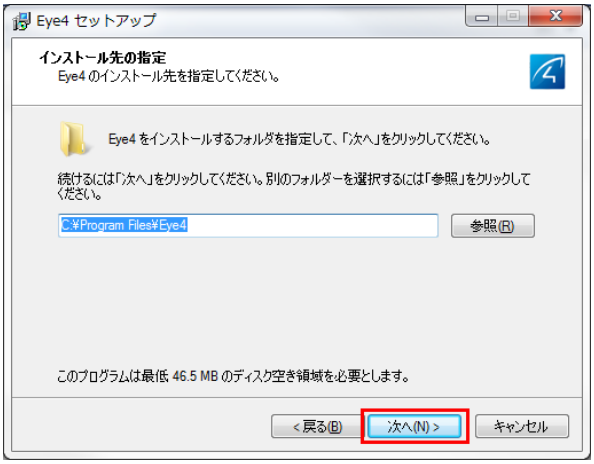
2.「セットアップに使用する言語の選択」画面が表示されますので、
日本語が選択されていることを確認して「OK」をクリックします。



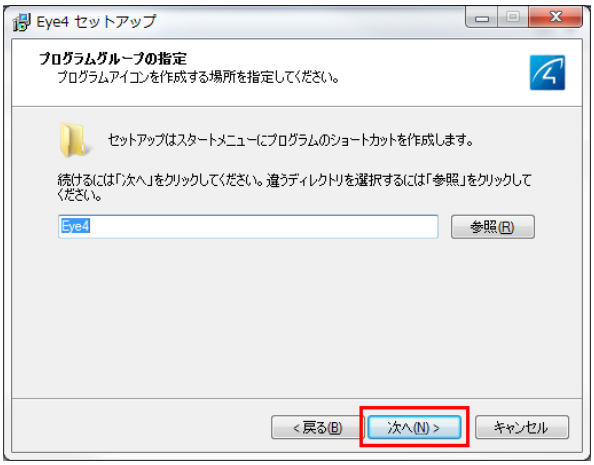
3.「次へ」をクリックします。



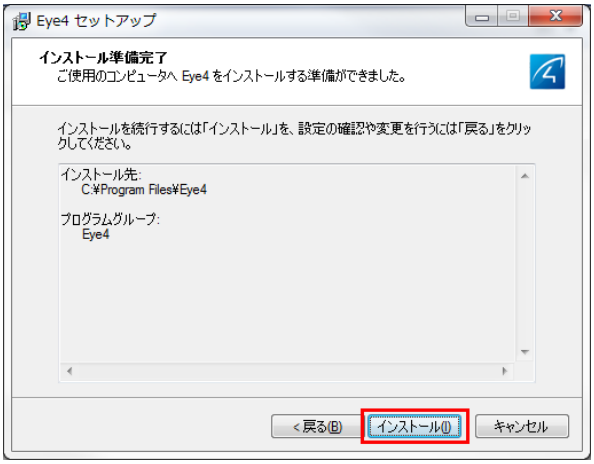
4.インストール先に問題がなければ、「次へ」をクリックします。



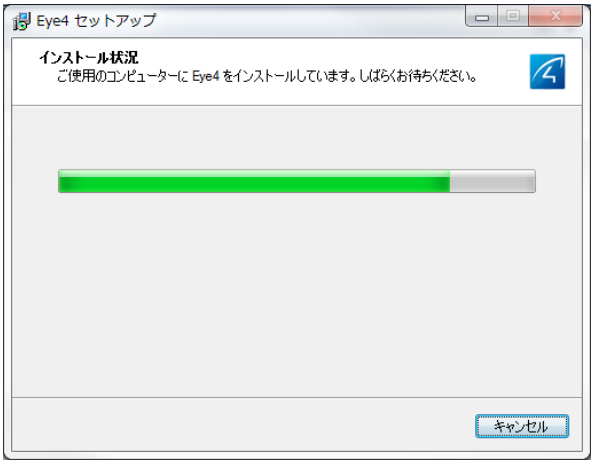
5.「次へ」をクリックします。



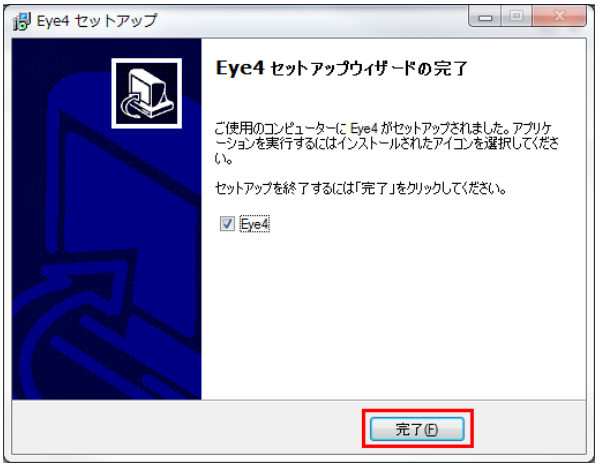
6.「インストール」をクリックします。



7.ソフトがインストールされますので、しばらくお待ちください。



8.インストールが完了しますと自動で下記の画面となり、「完了」をクリックして終了です。



※「Eye4」にチェックが入っている場合は、自動でインストールした Eye4 ソフトが起動します。

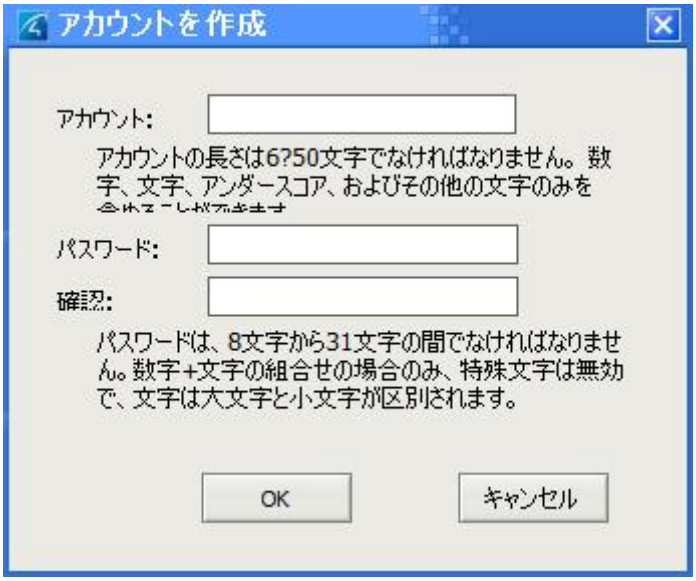
9.デスクトップ上に「Eye4」のアイコンが作成されます。

4-2:「Eye4」ソフト使用方法について

1:デスクトップに作成された「Eye4」アイコンをダブルクリックしてソフトを起動します。

2:スマートフォンを使用していない状態で、始めて Eye4 ソフトをご利用される場合は、
「新しいアカウント」をクリックし、アカウントを作成します。

※すでにスマートフォンでアカウントを作成している場合は手順 4 へ進んでログインして下さい。



アカウント:ログイン時ユーザー名

パスワード:ログイン時パスワード

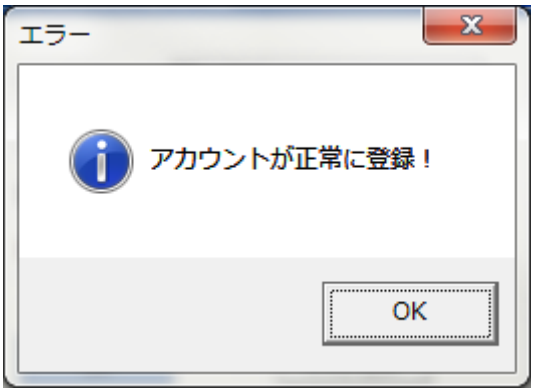
確認:上記で入力していただきましたパスワードを入力します。

E メール:お客様がご使用されておりますメールアドレスを入力します。

※フリーメールアドレスでも問題ありません。

上記を入力後、「OK」をクリックします。

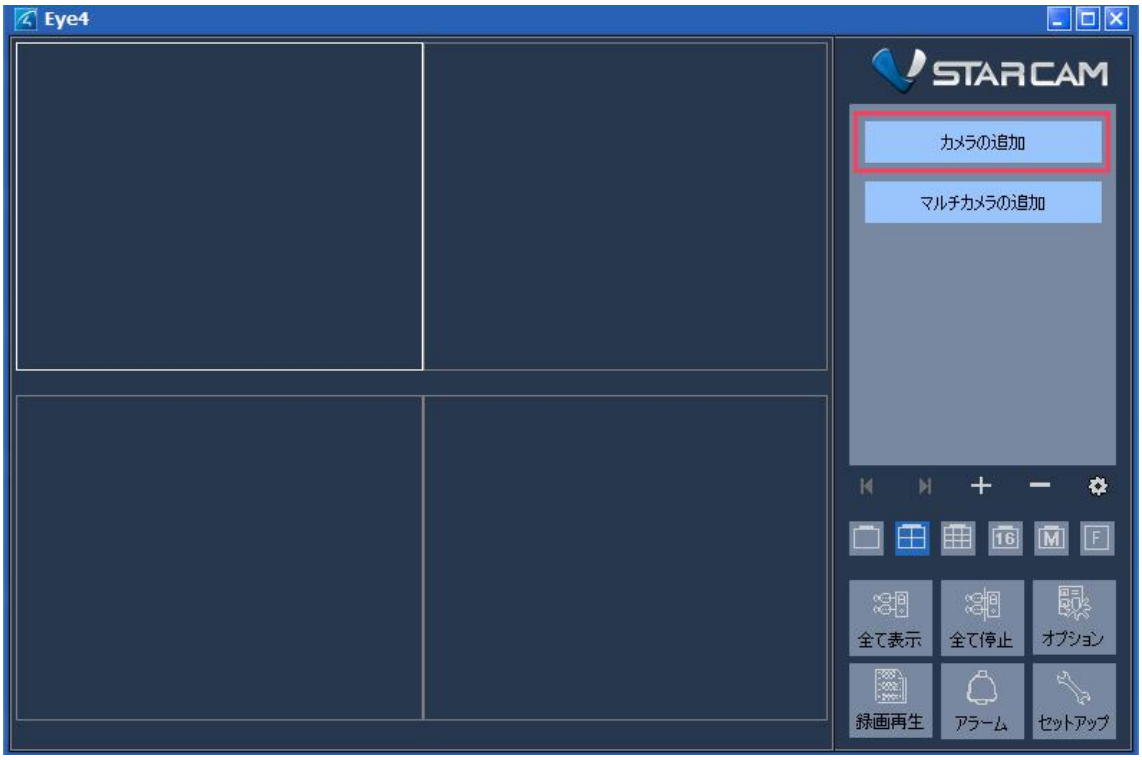
3.入力に問題がなければ「アカウントが正常に登録！」と表示されます。



4. ログイン画面でスマートフォンアプリで作成したアカウントとパスワードを入力して「ログイン」をクリックします。

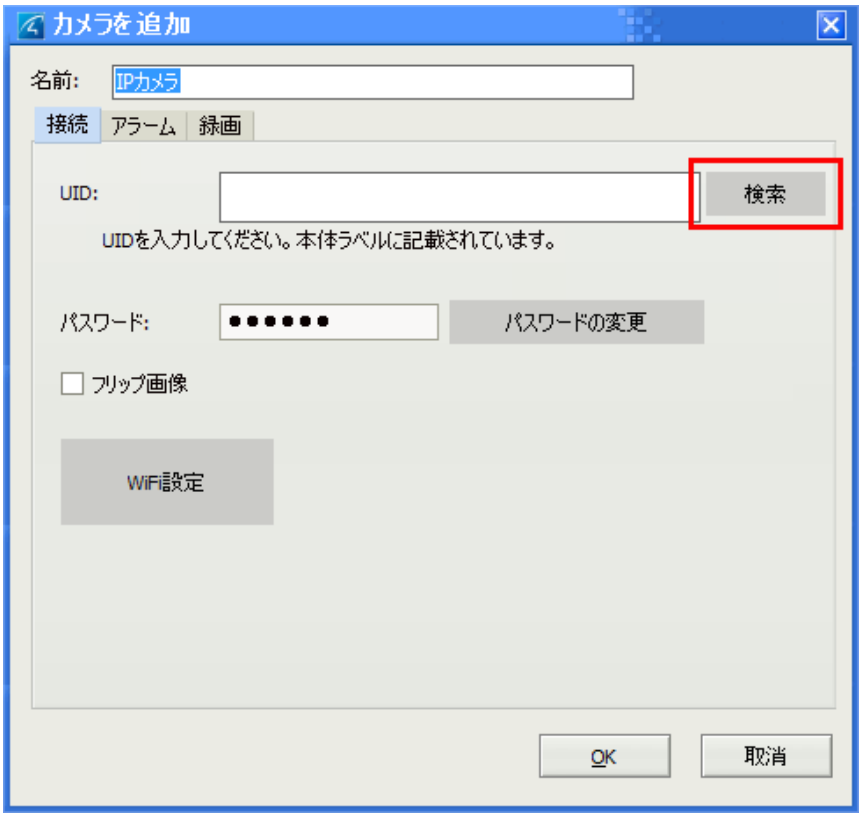
※自動ログインにチェックを入れていただく事で、次回起動時に自動でログインされます。

5.表示された画面の「カメラの追加」をクリックし、カメラを登録します。



4-2-1：同じネットワーク内からカメラを登録する方法について

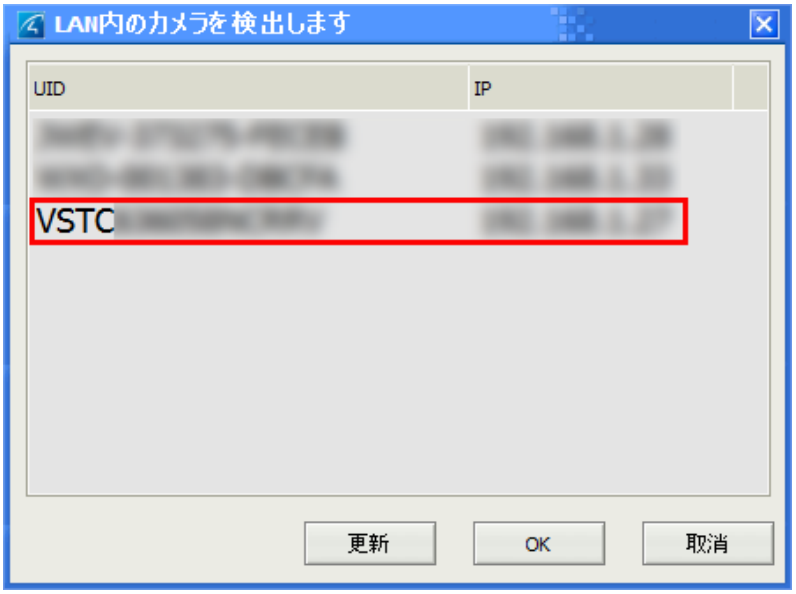
表示された画面の「検索」をクリックします。

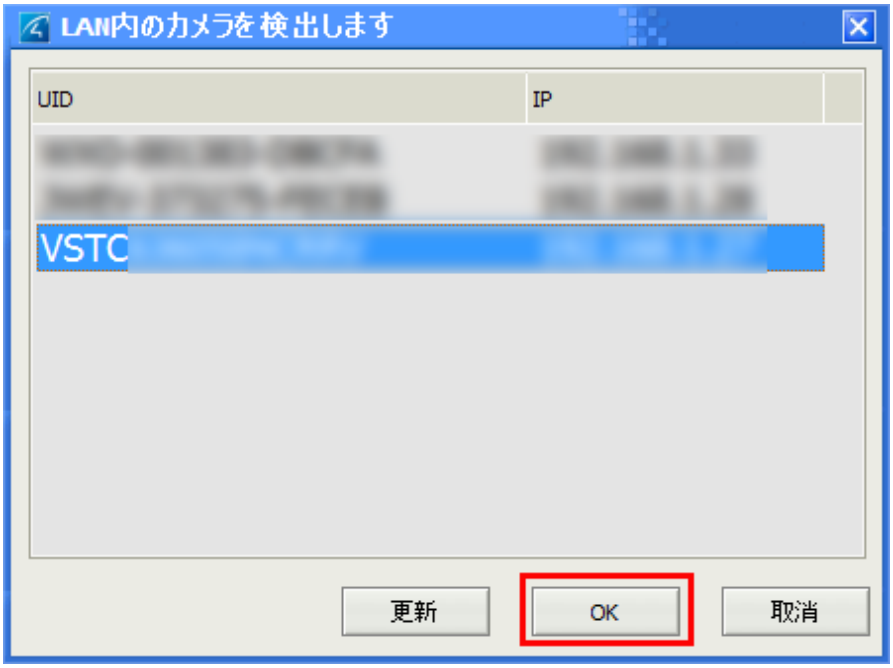


同じネットワーク内に接続されているカメラが検索され表示されます。

※表示されない場合は「更新」をクリックし、再度検索してください。

ご使用のカメラを選択していただくと、青く表示されますので、「OK」をクリックします。

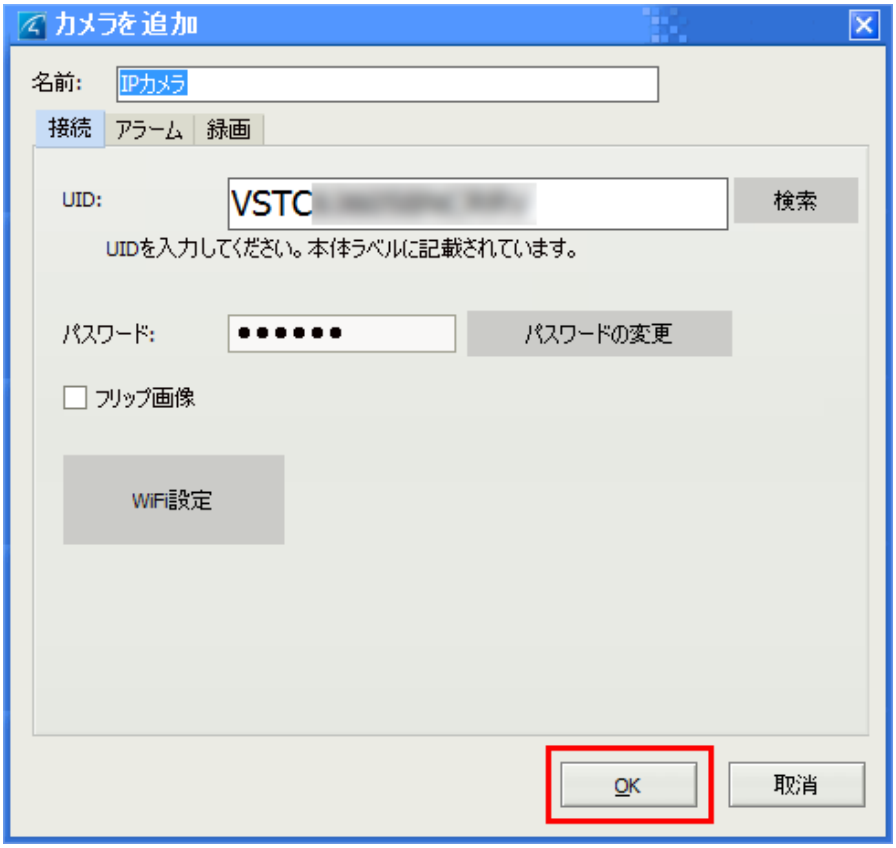




カメラ追加画面に戻り、「OK」をクリックしてカメラ登録完了です。

※スマートフォンアプリでパスワードを変更済みの場合はパスワードを変更して下さい。

※登録するカメラの名前を変更する場合は、この画面より変更後、「OK」をクリックしてください。



◎パスワードが初期設定の状態でしたら、下記のメッセージが表示されますので、
OK を選択して、次の画面で新パスワードを入力して設定して下さい。

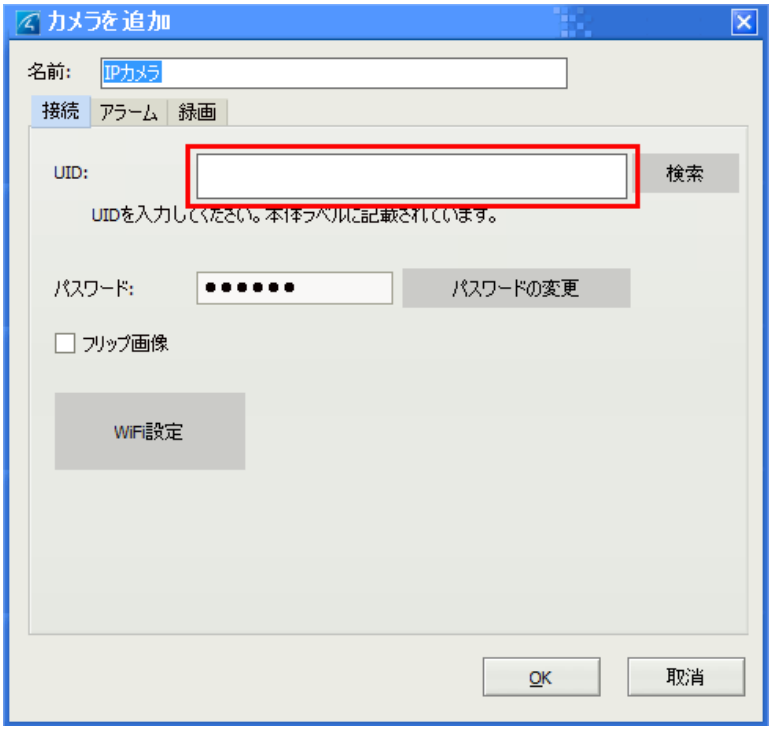
新パスワード：新しいパスワードを入力して下さい。
確認：同じものを入力して下さい。

Q：初期パスワードを変更すると「カメラに接続できません」と表示されます。
A:ソフトを最新のバージョンへアップデートしてみて下さい。
　セットアップ→新しいバージョンのチェックで確認・更新が可能でございます。

4-2-2：別のネットワークからカメラを登録する方法について

画面内にある「UID」の空白にカメラ本体に記載してある UID を直接入力していただきます。

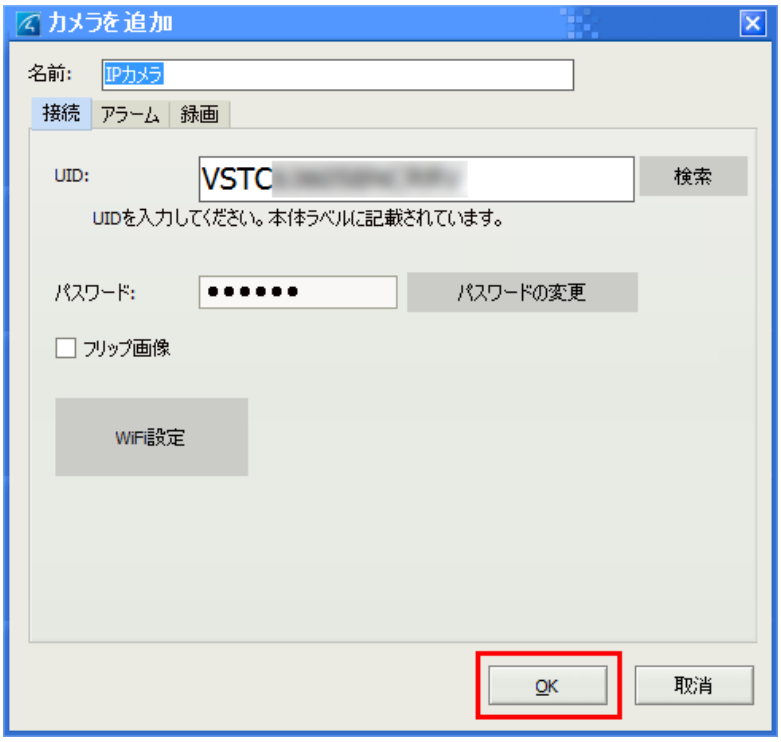
※UID は QR コード付近にある V から始まるコードです。



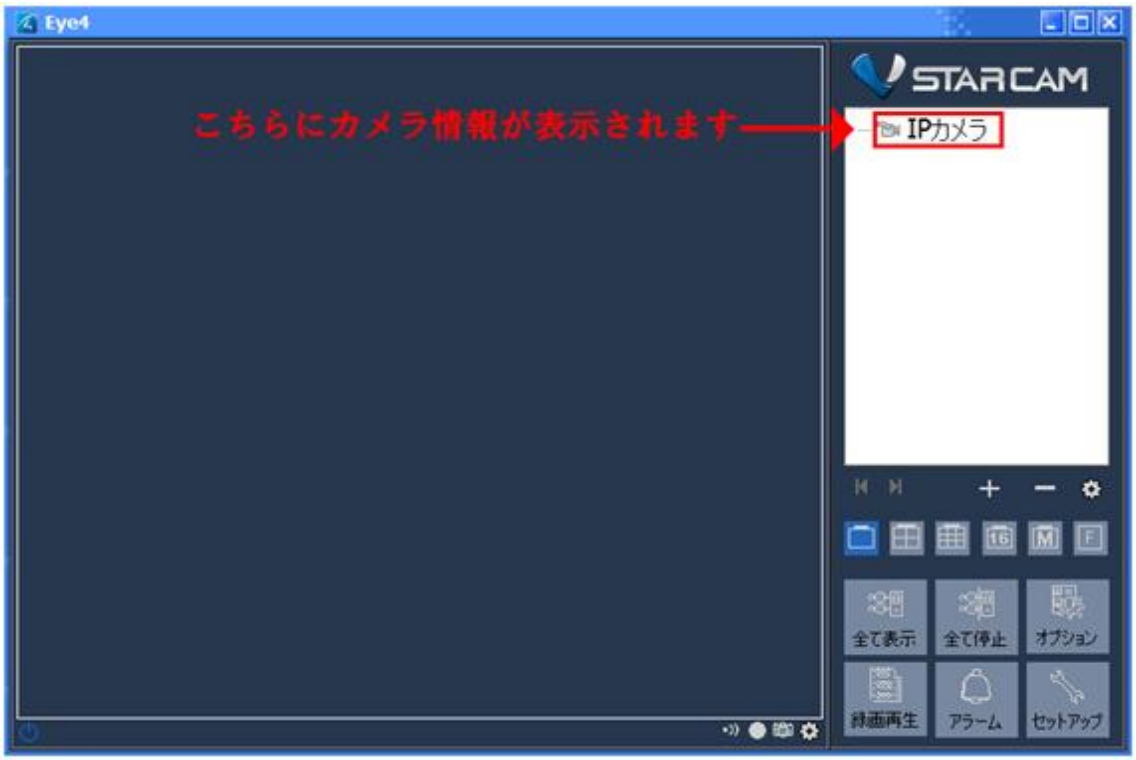
入力後、「OK」をクリックしていただくとカメラ登録完了です。

※スマートフォンアプリでパスワードを変更済みの場合はパスワードを変更して下さい。

※登録するカメラの名前を変更する場合は、この画面より変更後、「OK」をクリックしてください。



6.カメラ情報を登録していただきますと、右上に登録したカメラ情報が表示されます。



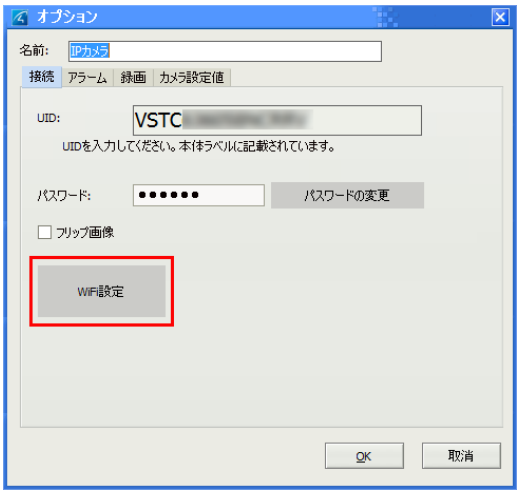
7.カメラ情報をダブルクリックしていただくと、画面左にカメラ映像が表示されます。

4-3：パソコンソフトからの Wi-Fi（無線 LAN）設定方法について

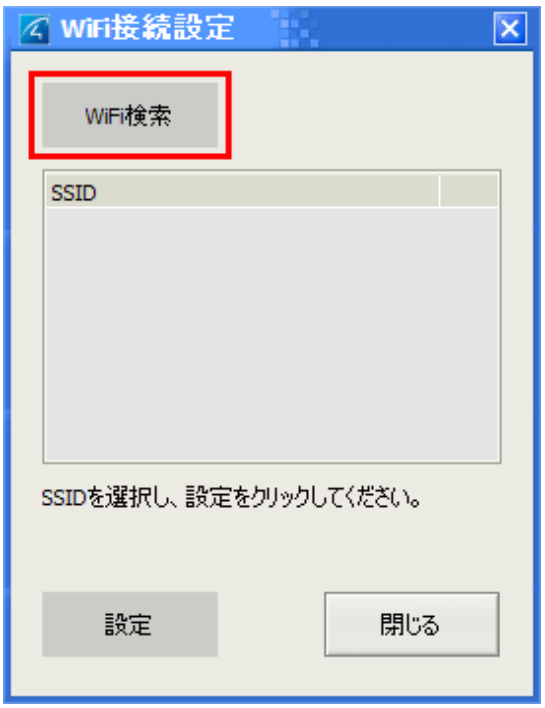
無線接続設定していただく際は、カメラをルーターの近くに置いた状態で、設定をお願い致します。

1.登録したカメラ情報の上で、右クリックしていただき、「カメラオプション」を選択します。

2.表示されたオプション画面より「WiFi 設定」をクリックします。



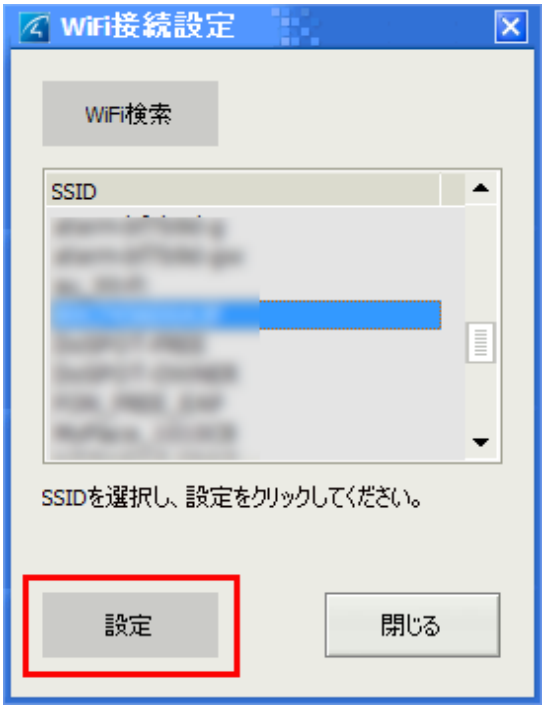
3.「WiFi 検索」をクリックして、ネットワークを検索します。



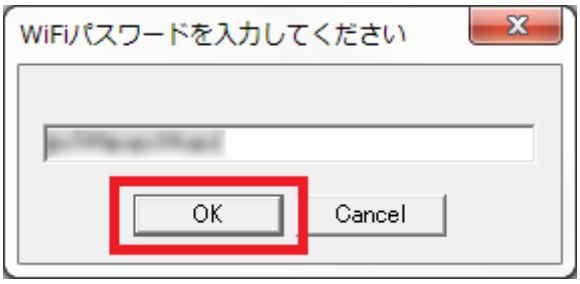
4. 使用できる SSID（ネットワーク名）の一覧が表示されますので、所有されている Wi-Fi ルーターの SSID を確認し選択していただきまして、「設定」をクリックします。

※SSID が選択されますと青く表示されます。

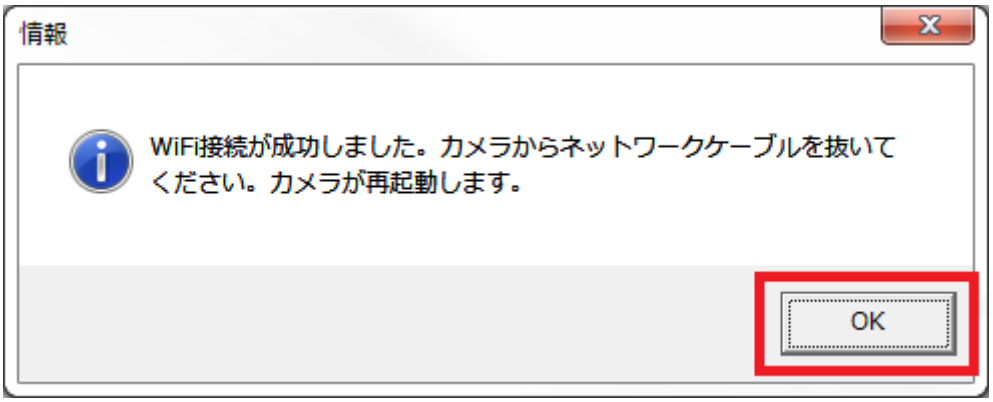
※所有されている Wi-Fi ルーターの SSID が表示されない場合は、再度「WiFi 検索」をクリックして検索してください。



5.表示された画面よりルーターのパスワード(暗号化キー)を入力し、「OK」をクリックします。
※パスワードは Wi-FI に接続するときの暗号化キーとなります。
※暗号化キーは初期設定の状態でしたらルーター本体に記載されていることが多いです。 ※暗号化キーが不明な場合はルーターにログインしてご確認下さい。
※暗号化キーの間違い入力が多いので正確にご確認をお願いします。



6.設定が完了致しますと下記のように表示されますので「OK」をクリックし、LAN ケーブルを抜いてください。
LAN ケーブルを抜いても無線接続されない場合は、再度無線接続設定していただき、「OK」をクリックした後、約 2 分ほどお待ちいただいてから、LAN ケーブルを抜いてみてください。
※間違えたパスワードを入力しても、「WiFi 接続が成功しました。」と表示されますので、暗号化キーの入力は正確にお願い致します。



7.正常に無線接続設定がされますと、LAN ケーブルを抜いた状態でもカメラ映像が表示されます。

4-4：メイン画面の各アイコンについて

① 現在の時間が表示されます。

② 登録したカメラ名が表示されます。

③ 複数台カメラを登録している場合、カメラ画面を切り替えることができます。（1 画面の場合）

④ カメラの追加ボタンです。

⑤ 登録カメラの削除ボタンです。

⑥ 選択されているカメラのオプション（設定）画面を開きます。

⑦ 1 画面、分割画面、全画面表示を選択できます。

⑧ 登録してあるカメラを全て表示します。

⑨ 表示しているカメラを全て停止します。

⑩ パソコンソフトのシステムオプション画面を開きます。

⑪ パソコン内に保存した録画データの検索、再生ができます。

⑫ パソコン内に保存した動体検知での録画データの検索、再生ができます。

⑬ アカウント、パスワード変更、バージョンアップなどが可能です。

⑭ 動体検知録画の設定および、有効、無効の変更ができます。

⑮ 録画設定および、常時録画、スケジュール録画、録画停止の変更ができます。

⑯ 表示されているカメラの静止画を撮影します。

4-4-1：カメラ操作アイコンについて

カメラ映像にマウスカーソルを合わせて左クリックするとカメラ操作アイコンが表示されます。
パネルをクリックした状態で、マウスを動かしていただくと、パネルを移動することが出来ます。

①カメラを上下左右に動かす操作ボタンです。
②ウォーミングアップを開始します。
③オートで左右に動きます。
④オートで上下に動きます。
⑤登録したプリセットの位置に移動します。
⑥表示している画面をプリセット登録します。
⑦拡大（デジタルズーム）ボタンです。
⑧縮小ボタンです。
⑨赤外線 LED のオン/オフが可能です。
※赤外線 LED が反応しているときに、画面を見ながら設定して下さい。
⑩カメラの巡回設定が可能です。
⑪カメラの巡回速度設定が可能です。
⑫解像度の変更が出来ます。
⑬カメラ音声のオン/オフが可能です。（音声の流れ：カメラ→パソコン）
⑭マイクのオン/オフが可能です。（音声の流れ：パソコン→カメラ）
⑮本製品には未対応です。
⑯本製品には未対応です。

4-4-2：オプション画面（カメラ設定）について

各カメラ映像の右下にある歯車アイコンを左クリックしていただくと、
オプション画面（カメラ設定）が表示されます。

【接続】
登録したカメラのパスワードや WiFi 設定が可能です。
UID：カメラ ID が表示されます。
パスワード：設定しているパスワードの文字数が●で表示されます。
パスワード変更：パスワードの変更かできます。
フリップ画像：上下を反転させてカメラ映像を表示します。
WiFi 設定：WiFi による無線接続設定ができます。

【アラーム】
「カメラ設定値」で、動体検知やアラーム入力が有効の場合、
動体検知録画の設定などができます。
アラーム通知有効：動体検知録画をする場合、こちらにチェックを入れます。
スケジュール：動体検知録画など設定が可能です。
設定する場合は、「追加」より録画スケジュールを作成します。

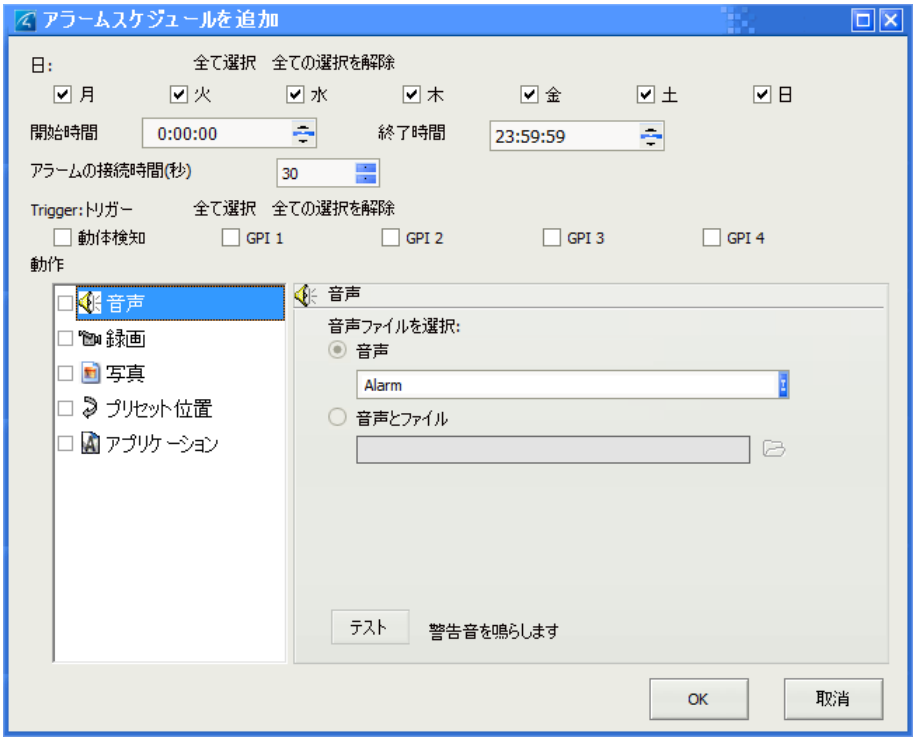
【録画】
パソコン内に録画設定する場合、こちらから設定を行う事ができます。
録画起動：チェックを入れる事により、連続録画、スケジュール録画が選択可能になります。
連続録画：映像表示しているカメラを常時録画します。
スケジュール録画：設定した曜日及び時間で録画を行います。
※スケジュール録画設定は「追加」より録画スケジュールを作成します。

【カメラ設定値】
カメラ及びカメラ本体に挿入している microSD カードの設定状況を変更できます。
取得：カメラ設定値を確認する場合、こちらをクリックします。
適用：カメラ設定値を変更した場合、こちらをクリックすることで反映されます。
「日時/時間」：カメラ内に設定されている時間を表示、変更できます。

「SD 録画」:カメラに挿入している microSD カードのフォーマットなどを行う事ができます。
「アラーム」:動体検知録画などに必要な設定を変更する事ができます。
「ファームウェアのアップグレード」:本製品には未対応です。

4-4-3:スケジュール録画について

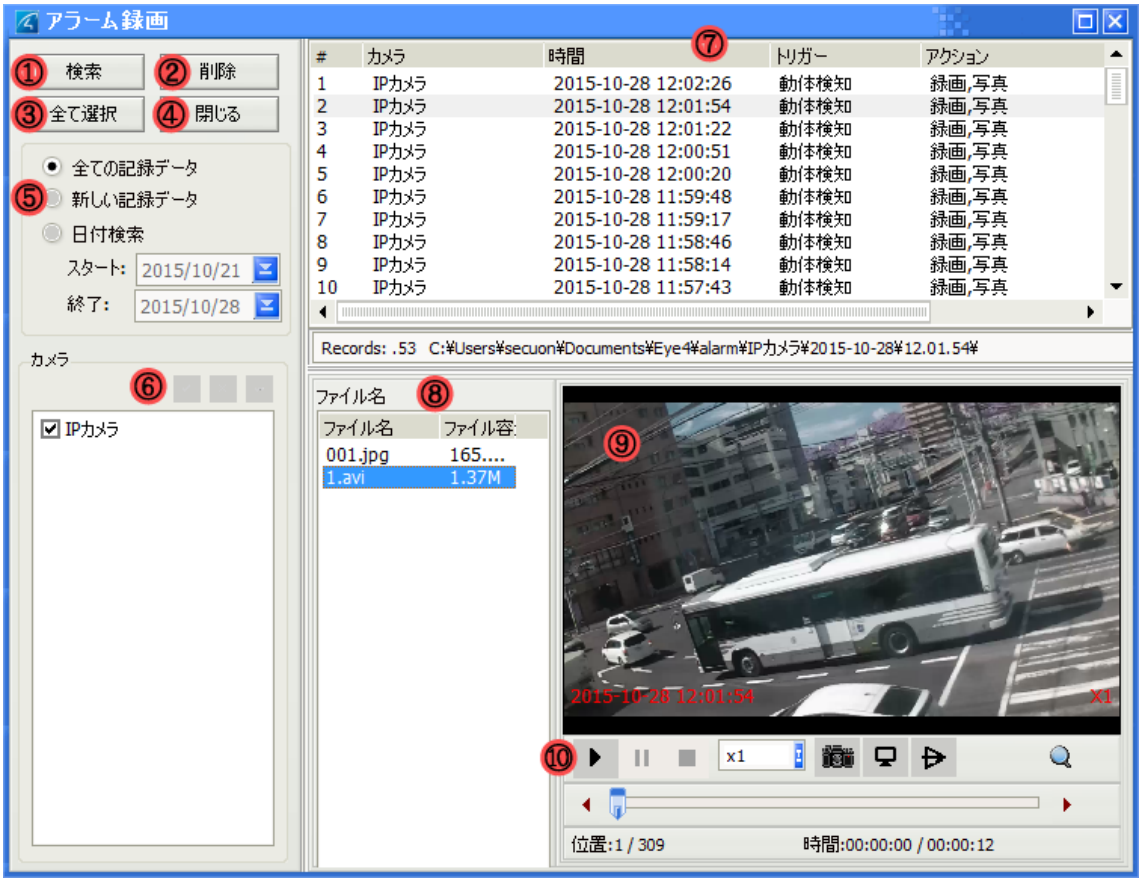
パソコンに録画するときのスケジュールを作成する事ができます。
1:カメラ設定値→アラームタブ→「動態検知有効」にチェックを入れます。
2:オプション画面(カメラ設定)内の「アラーム」タブより、アラーム通知有効にチェックを入れます。
3:「追加」をクリックすると下記の画面が表示されます。



日:録画を行う曜日を選択します。
開始時間、終了時間:録画を開始する時間と、終了する時間を設定できます。
アラーム接続時間(秒):アラーム作動時間や録画時間を変更できます。
Trigger トリガー:動体検知にチェックを入れます。※GPI は対応しておりません。
動作:動体検知した時に動作する項目および設定ができます。
※設定する場合は、項目左にチェックを入れます。
「音声」動体検知した際、アラームを鳴らす設定ができます。
「録画」動体検知した際、録画する事ができます。
「写真」動体検知した際、スナップショットを撮影します。
「プリセット位置」本製品には対応しておりません。
「アプリケーション」本製品には対応しておりません。

4-5:保存した録画データの再生方法について

画面右下の「録画再生」のボタンを選択すると下記画面が表示されます。



① 録画したデータを検索します。

② 選択した録画データを消去します。

③ 録画データをすべて選択します。

④ 録画データ再生画面を閉じます。

⑤ 録画データを検索する際の指定ができます。

⑥ 録画データを確認したいカメラを選択できます。

⑦ 動体検知した際の記録が表示されます。

⑧ 動体検知した時に録画と撮影を行った際、こちらで切り替えます。

⑨ 録画映像および撮影画像を表示します。

⑩ 録画データの再生、再生速度、スナップショット、フルスクリーン、上下反転表示の設定ができます。

4-6：Eye4 ソフトのバージョンアップについて

不定期にソフトがバージョンアップされます。

定期的にバージョンアップ画面をチェックして、新しいソフトがある場合は更新して下さい。

1：画面右下のセットアップボタンを選択します。

2：新しいバージョンのチェックを選択して、表示された画面でチェックボタンを押して下さい。

3：新しいバージョンがある場合は更新を行って下さい。

5:リセット方法（工場出荷状態）について

カメラの底面にリセットボタンがあります。
約 10 秒ぐらい押していただくとリセットされます。

6:FAQ

Q：Wi-Fi（無線）での接続ができない。
A：Wi-Fi に接続するためのパスワード（暗号化キー）に誤りがないかご確認下さい。

Q：カメラを登録するとエラーが表示されます。
A：Eye4 ソフトを最新のバージョンへアップデートしてみて下さい。

Q：初期パスワードを変更すると「カメラに接続できません」と表示されます。
A：ソフトを最新のバージョンへアップデートしてみて下さい。