



スタートマニュアル

Ver.1.5

はじめに

このたびはモバイルIPカメラ「MORECA」をご購入いただき誠にありがとうございます。
本製品をお使いいただくにあたり、このスタートマニュアルをよくお読みいただくようお願いいたします。
また、このスタートマニュアルをお読みになる前に、カメラ本体の設置・設定、ネットワーク接続が完了していることをご確認ください。

MORECAの主な機能

● 離れた場所からPCやスマホで映像を確認

遠隔地からカメラを設置した場所の様子を、リアルタイムの映像や録画した映像で、PCやスマートフォンから簡単な操作で見ることができます。

● 録画された映像をローカルにダウンロード

“Play Back View” から、録画映像を専用ビューワーで見ることができます。

● 赤外線LEDで、明かりのない暗闇でもしっかり撮影

明かりを消灯した真っ暗な場所でも、赤外線LEDでくっきりと映すことができますので、夜間のセキュリティも安心です。

ご注意

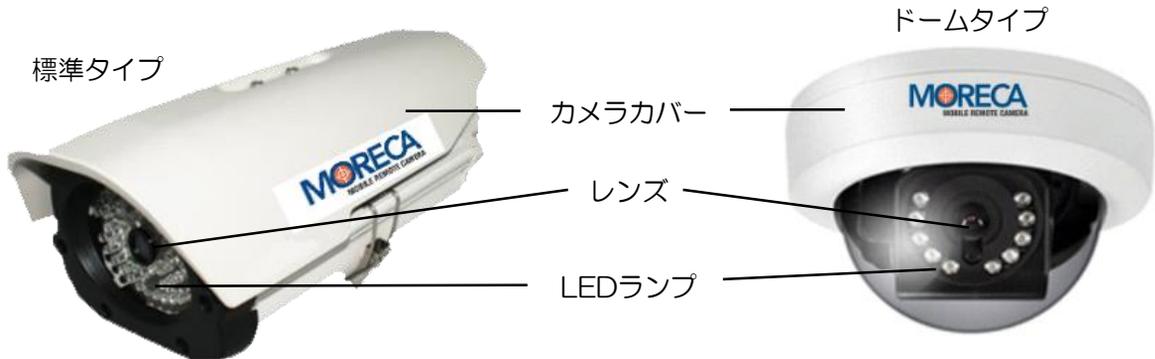
- お使いのパソコン、スマートフォン等の機器の取り扱い説明書も併せてご覧ください。
- 製品の仕様は、予告なしに変更される場合があります。
- 著作権法に触れる行為は行わないでください。
- 本書に記載されている各種名称、商品名、社名などは、各社の商標または登録商標です。

目次

| | |
|--|----|
| 第1章 カメラ本体について | 3 |
| 第2章 Webブラウザから 会員登録・カメラデバイス登録 | 3 |
| 1. 動作環境 | 3 |
| 2. 会員登録 | 3 |
| 3. 新しくカメラを登録する | 4 |
| 4. パスワード変更方法 | 5 |
| 第3章 ビューワー（閲覧画面）の準備 | 6 |
| 1. スマートフォンビューワーの準備（ログイン・パスワード変更） | 6 |
| 2. インストール版ビューワーの準備（パソコンからの閲覧） | 7 |
| 第4章 MORECAを使ってみよう | 12 |
| 1. スマートフォンで見る | 12 |
| 2. インストール版で見る | 13 |
| 3. Webブラウザで見る | 17 |
| 4. 通信ポート及びActiveXの状態を確認 | 18 |

第1章 カメラ本体について

MORECAカメラの各パーツの名前



- ・電源の入り切りは、電源アダプタの抜き差しで行います。
- ・映像保存用SDカードは、カメラ本体に内蔵されています。

第2章 Webブラウザから 会員登録・カメラデバイス登録

1 動作環境

Windows Internet Explorer Ver.10 以上
(Google Chrome, Microsoft Edge, Safari等他のブラウザには対応しておりません)

2 会員登録

2.1 会員登録は代理店を通じて進行することができます。

- (1)代理店とE-mail伝送
- (2)伝わったE-mailでランダムパスワード受信確認

こんにちは。
Mobile Remote Controlです。

弊社のCCTVのアカウントが登録されました。

この[リンク](#)をクリックして、一時的なパスワードを確認してください。

ログインの後はお客様の情報保護のためにぜひパスワードを変更してください。

弊社のCCTVをご利用いただきありがとうございます。
さらに便利なサービスを提供するためにいつも最善を尽くします。

(3) <http://choncam.cho-co.jp>に受信されたパスワードを利用し、ログイン



(4). **4** のパスワード変更の方法に従ってパスワード変更。

3 新しくカメラを登録する

3.1 カメラ登録



- (1) カメラの名前を入力して下さい。
※カメラの名前は任意で入力して下さい。(例：駐車場①)
- (2) カメラコード番号(シリアルナンバー)を入力して下さい。
※カメラコード番号はカメラ本体のラベルでご確認下さい。
- (3) 「カメラ追加」をクリックして下さい。

3.2 カメラ追加・修正／削除



- (1) カメラの追加
3.1と同じ作業を行います。
- (2) カメラの修正／削除
カメラリストをクリックし、修正／削除を選んでください。



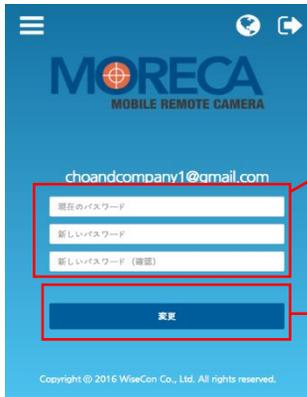
4 パスワード変更方法



- (1) 左上のアイコンをクリックします。



- (2) 会員情報ウィンドウのアイコンをクリックします。



(3) 現在のパスワード
新しいパスワード
新しいパスワード (確認)

(4) 変更を押して完了する

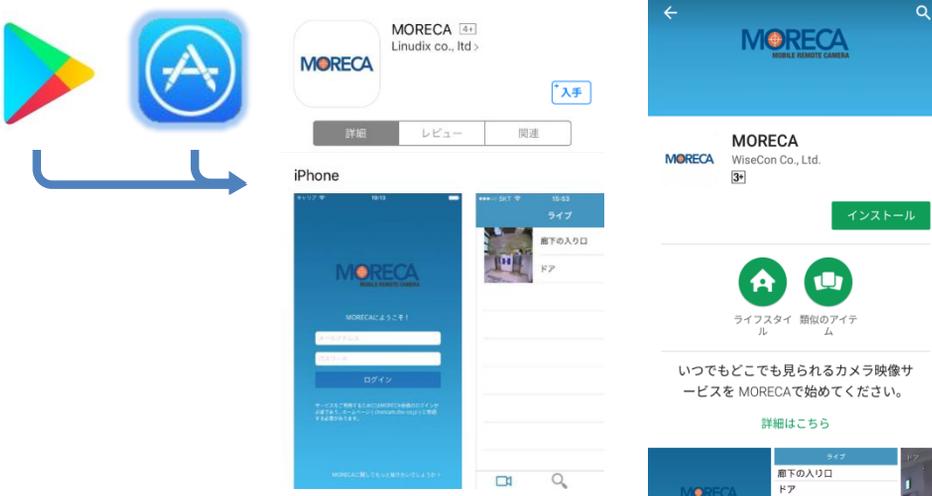
第3章 ビューワー（閲覧画面）の準備

1 スマートフォンビューワーの準備

動作環境：スマートフォン閲覧には「iOS 8.0以上」「Android3.0以上」が必要です。
※Webブラウザから会員登録・カメラ登録を完了してからこの作業を行ってください

1.1 MORECAアプリのダウンロード（無料）

- (1) App Store/Playストアから「MORECA」で検索
- (2) アプリアイコンをクリックし、ログイン画面に移動



1.1 (3) MORECAにログイン



Webブラウザで会員登録した際に入力したメールアドレス、パスワードを入力し「ログイン」をクリックして下さい。

(4) 登録カメラを確認



Webブラウザで登録したカメラ名が表示されます。

1.2 パスワード変更方法

- パスワードを忘れた場合



メールにて新規パスワードが送られます。

-パスワード変更



インストール版ビューワーの準備（パソコンからの閲覧）

2.1 動作環境

< OS >

Microsoft Windows 7 以上

< 動作済みエディション >

Windows 7 : Professional

Windows 8.1 : Pro

Windows 10 : Pro

Microsoft DirectX 9.0以上

< Webブラウザ >

Windows Internet Explorer Ver.10 以上

※Google Chrome, Microsoft Edge, Safari等他のブラウザには対応していません

< CPU >

Intel Dual Core 2.4GHz 以上

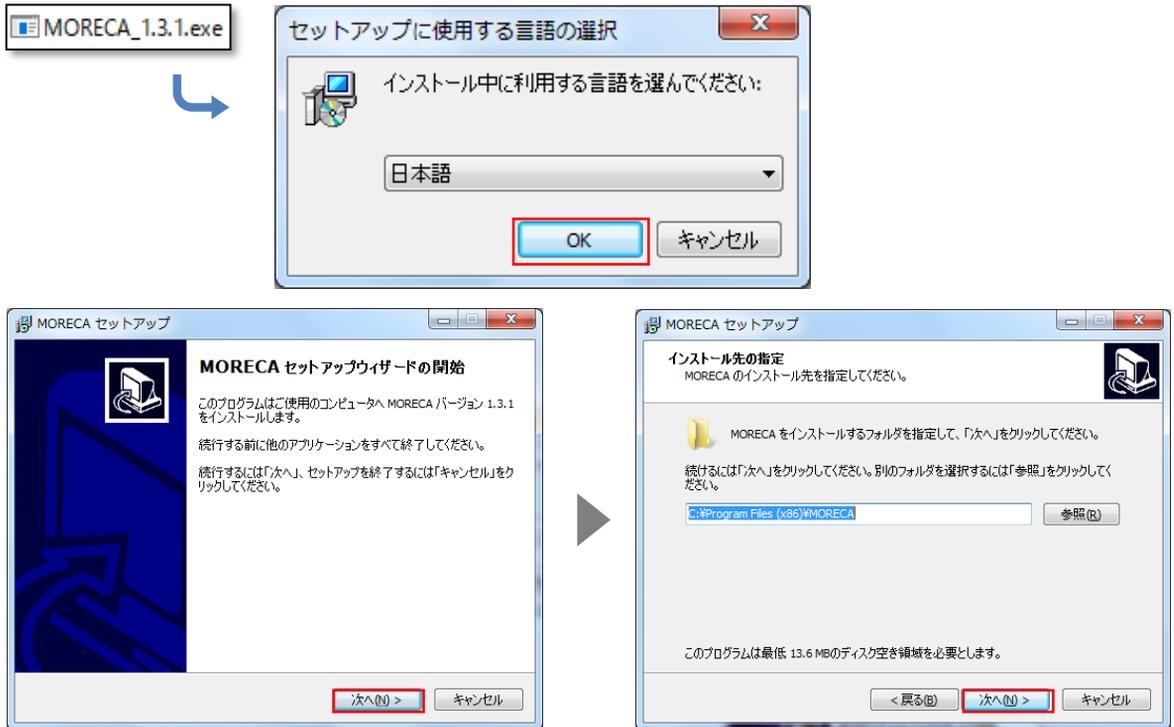
※参考：プロキシサーバのある環境では、choncam.cho-co.jp及びchostreaming.cho.co.jpのプロキシの例外設定が必要となる場合があります。

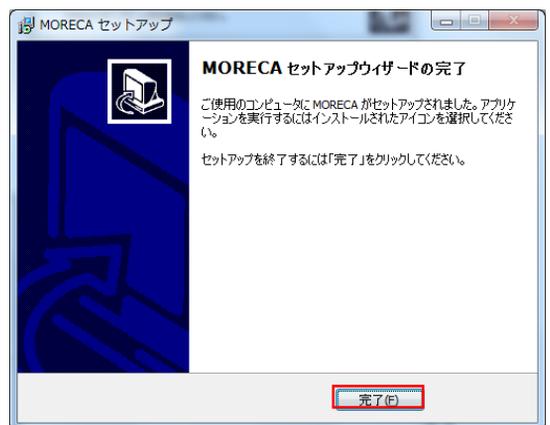
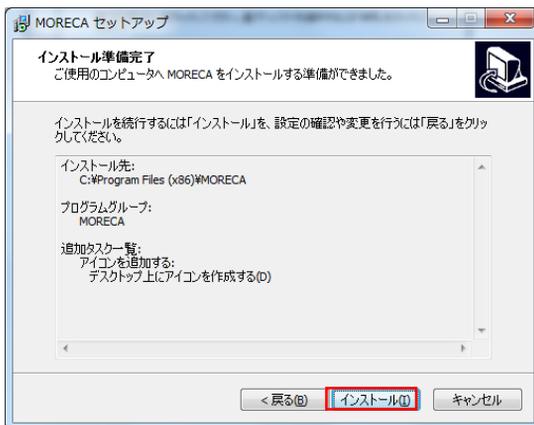
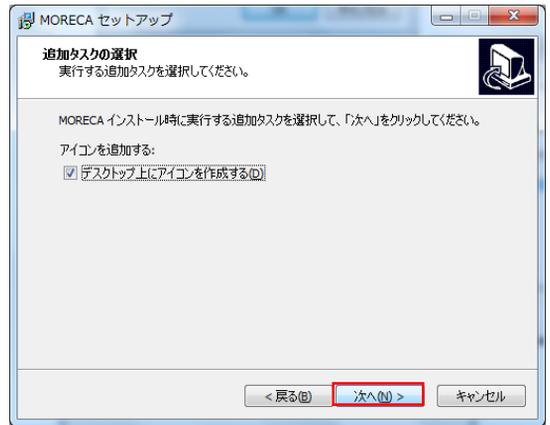
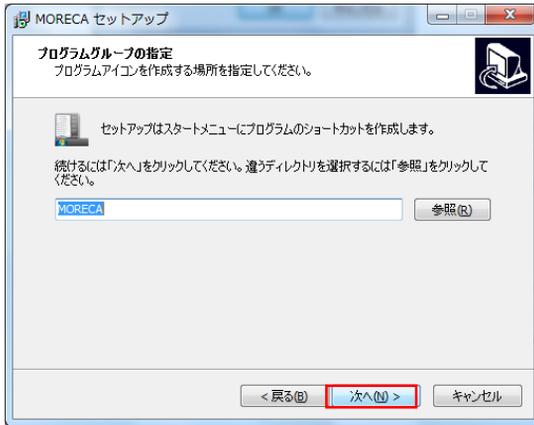
2.2 専用ビューワーソフトのダウンロード

- (1) MORECAサービスサイト (<http://www.cho-co.jp/works/moreca/index.html>) より専用ビューワーソフトをダウンロードしてください。



- (2) 専用ビューワーソフトをMORECA_1.3.1.exe よりインストールします。





2.2 (3) ソフトの起動



デスクトップやスタートメニューに追加されている「MORECA」からソフトを起動します。



(4) ログイン



Webブラウザ版で登録したメールアドレスとパスワードを入力し、ログインをクリックします。

第4章 MORECAを使ってみよう

1 スマートフォンで見る

動作環境：スマートフォン閲覧には「iOS 8.0以上」「Android3.0以上」が必要です。

1.1 カメラ一覧から見たいカメラを選択し、操作を選択



- (1) 一覧から見たいカメラを選択します。
- (2) 操作を選択します
 - (ア) ライブ：ライブ映像の閲覧
 - (イ) 録画映像：録画した映像の閲覧
 - (ウ) 設定：ネットワーク、情報などを設定します。
- (3) 新しくカメラを登録します。
 - (エ) カメラの名前を入力
 - (オ) カメラコード(S/N)を入力
- (4) カメラの編集が可能です。
 - (カ) カメラの名前を変更
 - (キ) カメラ情報を削除
 - (ク) カメラ内部の詳細を変更
- (5) カメラ内部の設定編集が可能です。
 - (ケ) プライバシーの設定
 - (コ) アラーム動作の設定
 - (サ) イベント保存の設定
 - (シ) 保存映像の設定
 - (ス) 保存モードの設定
 - (セ) フレームレート(Primary)の設定
 - (ソ) 画質の設定
 - (タ) フレームレート(Secondary)の設定
 - (チ) 画質の設定

1.2 ライブ映像を見る

1.1で（ア）を選択します。カメラのライブ映像が画面に映ります。
映像画面のどこかをタップすると、下の図のようなアイコンが右側に表示されます。
ズーム付カメラのズーム操作、スナップショット映像をスマートフォン内に写真として保存可能です。



※「標準画質」から「高画質」へ切替を行うと、ライブ映像を円滑に受信
出来ない場合がございます。
通常のライブ映像受信は「標準画質」にて行い、鮮明な映像で確認が必要な
場合に「高画質」へ切り替えてご確認ください。

1.3 録画映像閲覧画面の操作

1.1で（イ）を選択します。カメラで録画した映像を見ることができます。



2 インストール版で見る

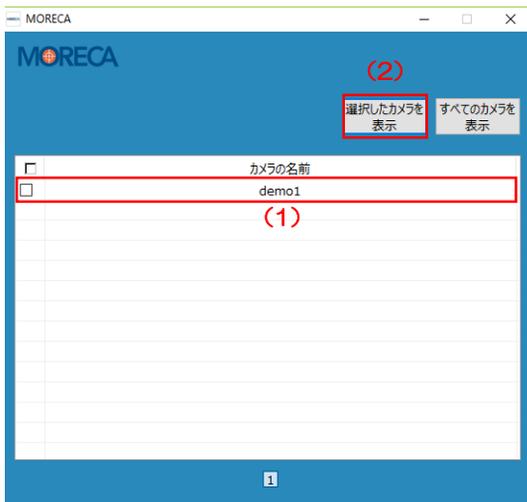
動作環境：第3章 2.インストール版ビューワーの準備(パソコンからの閲覧)を参照してください。(P6)

2.1 MORECAソフトにログイン



Webブラウザ版で登録したメールアドレスとパスワードを入力し、ログインをクリックします。

2.2 カメラ一覧から見たいカメラを選択



(1) 一覧から見たいカメラを選択します。
カメラの名前の左にチェックを入れます。

(2) 「選択したカメラを表示」をクリックします。

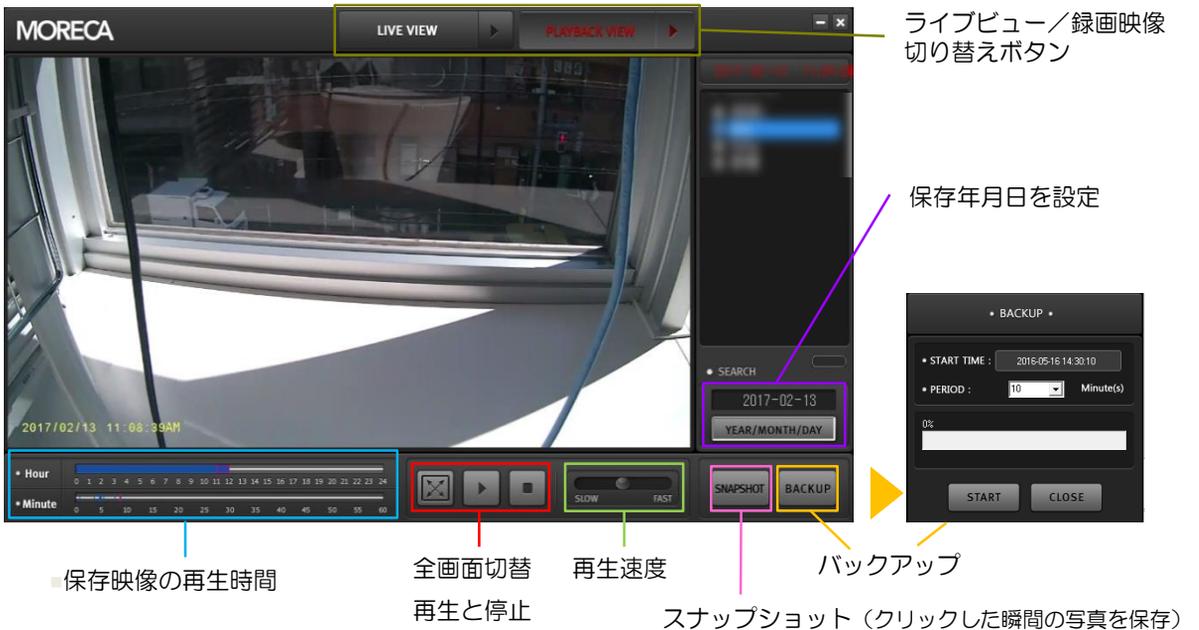
(3) 「すべてのカメラを表示」をクリックすると登録されているカメラを一度に複数台(最大16台まで)閲覧可能になります。

2.3 ライブ映像を見る（ライブビュー）



- ※ どの画面もダブルクリックで拡大できます。（1画面モードに切り替え）
- ※ 右クリックメニューから高画質モードへの切り替えができます。
「Standard Resolution」から「High Resolution」へ切替を行うと、ライブ映像を円滑に受信出来ない場合がございます。

2.4 録画映像を見る



3 Webブラウザで見る

動作環境：Windows Internet Explorer Ver.10 以上

(Google Chrome, Microsoft Edge, Safari等他のブラウザには対応しておりません)

※参考：プロキシサーバのある環境では、choncam.cho-co.jp及びchostreaming.cho-co.jpの例外設定が必要となる場合があります。

3.1 クラウドカメラサービスにアクセスします。URL: <http://choncam.cho-co.jp/>
ユーザー登録で入力したメールアドレス、パスワードを入力し、ログインをクリックして下さい。

3.2 カメラ一覧から見たいカメラを選択する

見たいカメラをクリックして下さい。→



3.3 ライブ映像を見る

カメラリストからカメラを選択するとライブビュー画面に移動します。

(映像閲覧サービスは、Internet Explorer 11に最適化されています)

通信状態によっては、映像が途切れる場合があります。



- (1) カメラ一覧に戻ります
- (2) ライブビューモードへ切替え
(現在の画面)
- (3) 録画映像モードへ切替え
- (4) カメラ環境設定モードに切替え ※
- (5) 映像停止ボタン
- (6) 映像再生ボタン
- (7) スナップショットボタン
- (8) 全画面表示ボタン
- (9) 高画質【HD】モード
※「SD画質」から「HD画質」へ切替を行うと、
ライブ映像を円滑に受信出来ない場合がございます。
- (10) 速度優先【SD】モード (標準設定)
- (11) ズームボタン (ズーム付カメラのみ)

※ ご注意

通常は使用しません。カメラデバイスは、出荷時に本サービスに最適化(設定)されております。サービス提供者による特殊なメンテナンスなどに使用します。(別途有償となる場合があります) 規定値を変更される場合、サービスの品質が低下する恐れがあります。

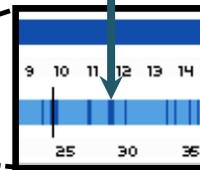
3.4 録画映像を見る

ライブビュー画面より、録画映像画面ボタンをクリックすると画面が録画映像へ切り替わります。



- (1) 録画日を選択・指定します。
- (2) 録画再生時間帯を指定します
(上段：時間／下段：分)
- (3) 映像停止ボタン
- (4) 映像再生ボタン
- (5) スナップショットボタン
- (6) 保存された映像をPCにバックアップ
(2)で選択した時間から分単位で映像を保存
(映像のファイル名、保存先を指定します)
- (7) 録画再生速度を指定します

濃い青色部分は録画映像に「動き」「変化」が生じた部分です

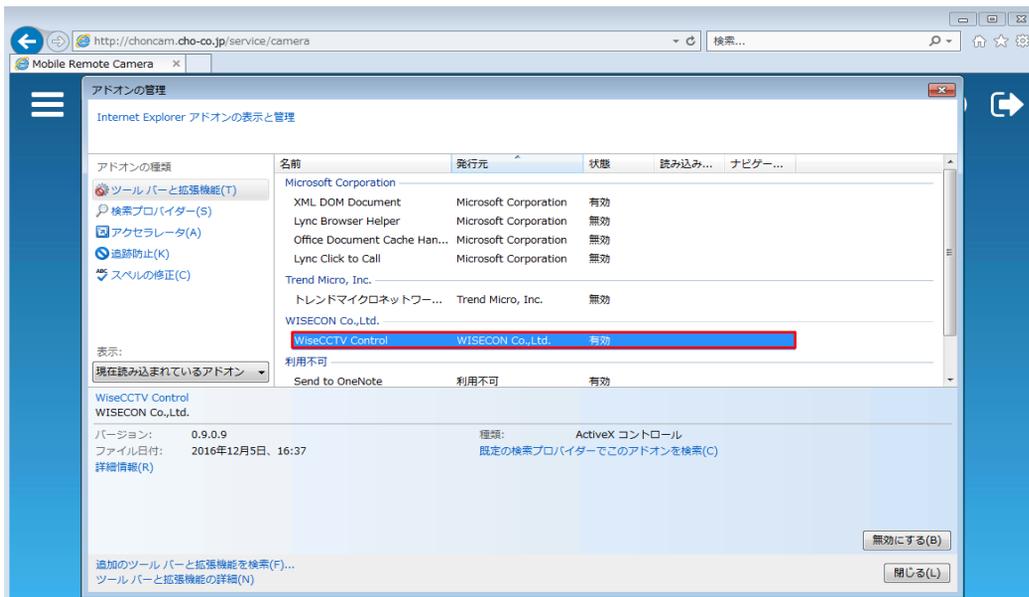
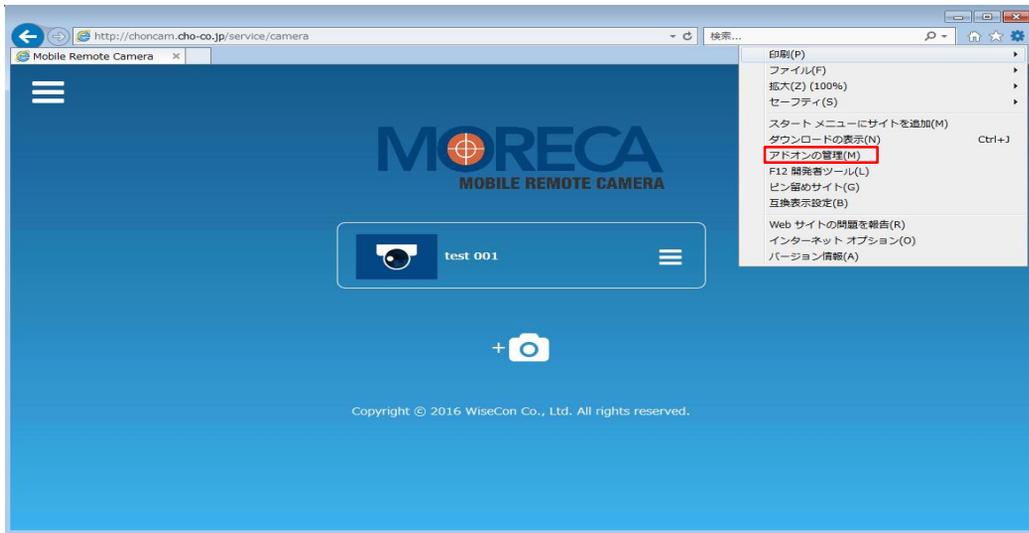


PCへ動画をダウンロードする開始時刻と分数を指定します

4 通信ポート及びActiveXの状態を確認

MORECAサービスへのアクセスのためのPCのファイアウォールや通信ポート設定

4.1 Microsoft IE Web Browser 設定確認



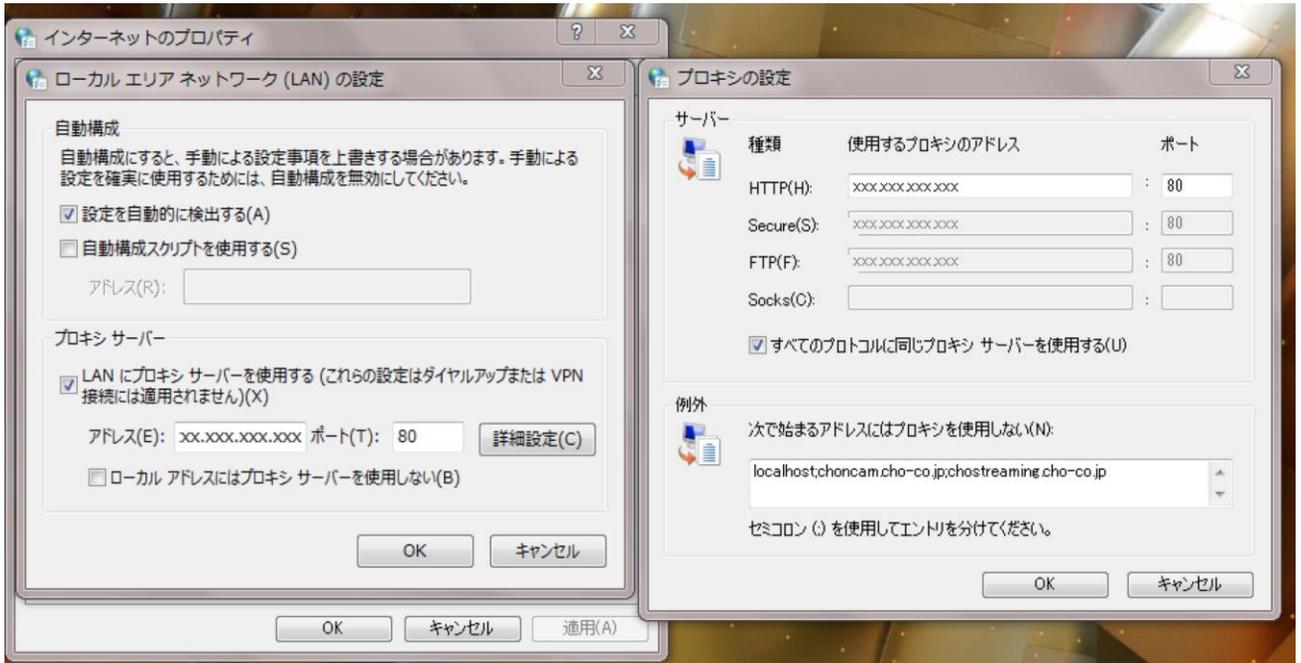
*Webブラウザ設定メニューのアドオンの管理でWiseCCTV Control ActiveXコントロール設定の有効を確認する。

4.2 プロキシサーバーを使用している場合

MORECAはFQDNベースのサービスです。

プロキシサーバを利用する場合、コントロールパネルのインターネットプロパティから下のドメインの例外設定をしなければなりません。

ドメイン: `choncam.cho-co.jp;chostreaming.cho-co.jp`



4.3 社内ファイアウォールを使用している場合

MORECAサービスに接続するためには下記のポートを、ファイアウォールで開放しなければなりません。(個別にPCに設置されたファイアウォールも同じです。)

- Web Service Port : TCP 80
- SSL Port : TCP 5443
- 映像ストリーミング : TCP 41001

MORECA スタートマニュアル

2018年 7月 発行

発行・著作 株式会社CHO & Company

保証について

1. 対象製品

以下に規定する保証は、当社が製造・販売する製品（以下「対象製品」という）に適用します。

なお、対象製品に内蔵されているSIMカード、SDカード、付属ブラケット及び、付属のACアダプタは対象外とさせていただきます。

2. 保証期間

対象製品の保証期間は、貴社のご指定場所に納入後1年間とします。

3. 保証範囲

（1）上記保証期間内に当社の責任による故障が発生した場合は、無償での代替品との交換または修理をさせていただきます。但し、保証期間内であっても、次に該当する故障の場合は保証対象外とさせていただきます。なお、代替品との交換または修理を行なった場合でも保証期間の起算日は対象製品の当初ご購入日とさせていただきます。

- ① スタートマニュアル、別途取り交わした仕様書などに記載された以外の不適切な条件・環境・取り扱い・使用方法に起因した故障。
- ② お客様の装置または、対象製品以外に起因した故障。
- ③ 当社以外による改造、修理に起因した故障。
- ④ 当社出荷時の科学・技術水準では、予見が不可能だった事由による故障。
- ⑤ その他、火災、地震、水害などの災害及び電圧異常など当社の責任ではない外部要因による故障。

（2）保証範囲は上記（1）を限度とし、対象製品の故障に起因するお客様での二次損害（装置の損傷、機会損失、逸失利益等）及びいかなる損害も保証の対象外とさせていただきます。

保証書

| | |
|--------|------------|
| Model | |
| MAC | |
| S/N | |
| お買い上げ日 | 年 月 日 |
| 保証期間 | ご購入より1年間 |
| お客様 | お名前 |
| | ご住所 |
| | 電話番号 |
| 販売店 | 店名 電話番号 |

「お客様」欄のすべての項目に楷書で明確にご記入下さい。「販売店」欄はお買い上げの販売店様でご記入いただくか、ご購入が確認できる証明書(レシート・納品書など)をご提示ください。ご購入が確認できない場合や、記入漏れ、改ざんがある場合、保証書および保証規定は無効となります。