



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るので、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	З
第2章	Webブラウザから 会員登録・カメラデバイス登録	З
	1. 動作環境	З
	2. 会員登録	З
	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	<b>ビューワー(閲覧画面)の準備</b> 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 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<u>リンクを</u>クリックして,一時的なバ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バ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



4 パスワード変更方法





(2) 会員情報ウィンドウのアイコンをクリックします。





# 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

MORECA	÷	
詳細 レビュー 回述 iPhone **** ロエマ 1553 ライブ	MORECA	MORECA WiseCon Co., Ltd. ③
ΜΟΓΕΙΟΑ         Ε<		<ul> <li>ライフスタイ 類似のアイテム</li> </ul>
マンション ログイン **	いつで: ービス	もどこでも見られるカメラ映像サ を MORECAで始めてください。 詳細はこちら
	MORE	947 87 廠下の入り口 ドア 1

Copyright © CHO&Company All rights Reserved.



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>

2

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
- く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おりません
- < 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。

	枯星	胡振 台行	お安様の声	ラインナップ	什样		
	10 K	1280x720(高品質	モード時)*2 / 10fps (変動)	110777	LL 1K		
		19810					
	ビューワーソフトウェア	イロル インストール版(Win32/64)	クリック	複数のカメラデバイス	(1ch~) *3		
		WEBブラウザ板	449050 437 00				
	タブレットション	App Store	Android	1四~根畝(口)贈)			
	対応os	Microsoft Windows 10/8/7/Visi iOS8.0以降。Android3.0以降	ta/XP/2000(IE11(こ最遠化)				
	操作機構 (各ディス共通)						
4	※本サービスのご利用いただく ※保存期間は映像データ容量に	には、別途「MORECA@CAMサー よって異なります。	ビス対応カメラデバイス」が必要	夏になります。			

(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。

MORECA_1.3.1.exe	セットアップに使用する言語の違		
L,	インストール中に利用する	言語を選んでください:	
		<ul><li></li><li>キャンセル</li></ul>	
聞 MORECA セットアップ		<ul> <li>MORECA セットアップ</li> <li>インストール先の指定 MORECA のインストール先を指定してください。</li> <li>MORECA をインストールするフォルダを指定して、「次へ」をグリックしてくだ 続けるには「次へ」をクリックしてください。別のフォルダを選択するには「参照」をグリ ださい。</li> <li>CHProgram Files (vid6) WMORECA</li> </ul>	コ ロ × × × × × × × × × × × × × × × × × ×
	次への > キャンセル	このプログラムは最低 13.6 MBのディスク空き領域を必要とします。	キャンセル





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。



2.2 (5) ユーザーアカウント制御のウィンドウが表示される場合、「はい」をクリックしてください。



(6) ログインが完了すると、登録済みのカメラー覧が表示されます。

MORECA		-	□ ×
MORECA			
		選択したカメラを 表示	すべてのカメラを 表示
D	カメラの名前		
	demo1		
	1		



# 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 カメラー覧から見たいカメラを選択し、操作を選択

ライブ	+ (3)	展示ルームmini	<sup>947</sup> (1)	+ (3) 0 (4)	(1)	一覧から見たいカメラを選択します。
MORECA 展示ルームmini (1)	(4)				(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。
iOS (ア) (イ) (ウ) ロ(マ) (マン) ロ(マ) (ウ)		( <b>ア</b> )	Android (イ) (ウ) 2		(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
反心         カメラを追加           ウメラの応航を入力してください         (工)           カメラコード圏号を入力してください         (ズ)	(R#	<mark>戻る</mark> 展示ルームmini Wi420176Ax00002 削除 カメラの設定を変更	<sup>カメラの編集</sup> (力) (キ) (ク)	9X ##	(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
戻る         カメラの設定           フライパレー         (ケ)         (H)           フラーム後市         (コ)         (H)           グロジェ定         (イント優年         (サ)         (H)           保持後         (シ)         388.0         (H)           保持を一下         (ス)         (H)         (H)	保存 のFF のFF 深市街田 ペント					<ul> <li>(ス)保存モードの設定</li> <li>(セ)フレームレート(Primary)の設定</li> <li>(ソ) 画質の設定</li> <li>(タ)フレームレート(Secondary)の設定</li> <li>(チ) 画質の設定</li> </ul>
8822 フレームレート (夕) 10 範載 (ソ) Funke 10 フレームレート (夕) 6 画載 (子) 21 VCA	• •					

л



#### 第4章

### 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 カメラー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。

MORECA	_	$\times$
MORECA		
	選択したカメラを 表示 表示 表示	ラを
カメラの名前		
demo1		
		_
		_
		_
1		

(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 カメラー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) カメラー覧に戻ります
- (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。





### 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

-				×
(C) (S) (C) http://choncam.cho-co.jp/service/camera	- C	検索	ዶ- 🕅 🄝	*
A Mobile Remote Camera ×			白刷(P)	•
			ファイル(F)	
			拡大(Z) (100%)	
			セーフティ(S)	
			スタート メニューにサイトを追加(M)	
			ダウンロードの表示(N) Ctrl+	F]
			アドオンの管理(M)	
			F12 開発者ツール(L)	
	MOBILE REMOTE CAMERA		ピン留めサイト(G)	
			互换表示設定(B)	
		5	Web サイトの問題を報告(R)	
			インターネット オプション(0)	
	test 001		バージョン情報(A)	
	+0			
	Copyright © 2016 WiseCon Co., Ltd. All rights reserved.			
				8
		10.00		- m
mttp://cnoncam.cho-co.jp/service/camera	- C	倾第	. v t	2 tös
Comparison Mobile Remote Camera ×				

アドオンの管理							×
Internet Explorer アドオンの表示と	:管理						
アドオンの種類	名前	発行元	状態	読み込み	ナビゲー		
☆ツールパーと拡張機能(T)	Microsoft Corporation						- 1
◎ 検索プロバイダー(5)	XML DOM Document	Microsoft Corporation	有効				
	Lync Browser Helper	Microsoft Corporation	無効				
	Office Document Cache Han	Microsoft Corporation	無効				
	Lync Click to Call	Microsoft Corporation	無効				1
マスペルの修正(C)	Trend Micro, Inc.						- 1
	トレンドマイクロネットワー	Trend Micro, Inc.	無効				
	WISECON Co.,Ltd.						- 1
*	WiseCCTV Control	WISECON Co., Ltd.	有効				
表示: 現在時12月末的アレススドナン	利用不可						
現住記の込まれているアドイン マ	Send to OneNote	利用不可	有効				-
WiseCCTV Control WISECON Co.,Ltd.							
バージョン: 0.9.0.9		種類:	ActiveX コント				
ファイル日付: 2016年12月5日、	16:37	既定の検索プロバイ	ダーでこのアド	ドオンを検索(C)			
詩欄「南較(R)							
						無効にす	ත(B)
追加のツール バーと拡張機能を検索	(F)						-
ツール バーと拡張機能の詳細(N)						RI U	ବ(L)

\*Webブラウザ設定メニューのアドオンの管理でWiseCCTV Control ActvieX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

	a プロキシの設定
自動構成 目動構成にすると、手動による設定事項を上書きする場合があります。手動による 設定を確実に使用するためには、自動構成を無効にしてください。 ② 設定を自動的に検出する(A) ② 自動構成スクリプトを使用する(S) アドレス(R): プロキシサーバー	サーバー       種類       使用するプロキシのアドレス       ポート         HTTP(H):       XXX XXX XXX XXX       : 80         Secure(S):       XXX XXX XXX XXX       : 80         FTP(F):       XXX XXX XXX XXX       : 80         Socks(C):       : : : : : : : : : : : : : : : : : : :
<ul> <li>✓ LAN にプロキシ サーバーを使用する (これらの設定はダイヤルアップまたは VPN 接続には適用されません)(X)</li> <li>アドレス(E): xx.xxx.xxx ポート(T): 80 詳細設定(C)</li> <li>□ ローカル アドレスにはプロキシ サーバーを使用しない(B)</li> </ul>	例外       次で始まるアドレスにはプロキシを使用しない(N):         localhost.choncam.cho-co.jp.chostreaming.cho-co.jp       ・         セミコロン (:) を使用してエンドリを分けてください。
OK         キャンセル           OK         キャンセル	OK キャンセル

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納入日とさせていただきます。

- 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当な条件・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。

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
	お名前
お客様	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。

保証書