



操作説明書

IP CAMERA VIEWER SOFTWARE  
**ST-CAM10**

はじめに

1 導入ガイド

2 各メニューについて

3 ご参考に

Icom Inc.

---

# はじめに

本製品は、Android端末、iOS端末で複数台のIPカメラを遠隔管理できるアプリです。

ご使用前に、この操作説明書をよくお読みいただき、本製品の性能を十分発揮していただくとともに、末長くご愛用くださいますようお願い申し上げます。

---

## 本書の表記について

本書は、次の規則にしたがって表記しています。

「 」：画面名などを「 」で囲んで表記します。

[ ]：設定項目名などを[ ]で囲んで表記します。

〈 〉：画面に表示されるボタンなどを〈 〉で囲んで表記します。

本書中の画面は、OSのバージョンや設定によって、お使いになるスマートフォン、タブレットと多少異なる場合があります。

本製品の仕様、外観、その他の内容については、改良のため予告なく変更されることがあり、本書の記載とは一部異なる場合があります。

※本書では、VE-CAM10、VE-CAM10Dを「IPカメラ」と表記しています。

---

## 登録商標/著作権

アイコム株式会社、アイコム、Icom Inc.、アイコムロゴは、アイコム株式会社の登録商標です。

Google、Google Play、Androidは、Google LLCの商標または登録商標です。

iOSは、Ciscoの米国およびその他の国における商標または登録商標であり、ライセンスに基づき使用されています。

iPadOSは、Apple Inc.の商標です。

Apple、iPhone、iPad、iTunesは、米国および他の国々で登録されたApple Inc.の商標です。

App Storeは、Apple Inc.のサービスマークです。

iPhone商標は、アイホン株式会社のライセンスに基づき使用されています。

その他、本書に記載されている会社名、製品名は、各社の商標または登録商標です。

なお、本文中ではTM、®などのマークを省略しています。

本書の内容の一部、または全部を無断で複製/転用することは、禁止されています。

本アプリ、および本ドキュメントは、アイコム株式会社が著作権を保有します。

---

# はじめに

---

---

## 本製品の概要について

---

- ◎ ネットワークに接続されているIPカメラのライブ映像を確認できます。
- ◎ IPカメラの映像を録画、スナップショットを保存できます。
- ◎ 映像は、記録した日付や時刻で検索して再生できます。
- ◎ 同一ネットワーク上に接続されたIPカメラを検索できます。

---

## 動作環境

---

(2020年12月現在)

- ◎ Android 4.0以降
- ◎ iOS 8.0以降
- iPadOS 13.1以降

※すべてのAndroid端末、またはiOS端末での動作を保証するものではありません。

OSのバージョンやインストールされているアプリなどによっては、動作しない場合があります。

※本書は、ST-CAM10 Ver.1.4.0、Android 7.0、iOS 14.0を使用して説明しています。

OSのバージョンや設定によって、お使いの端末と多少異なる場合があります。

※本書で掲載している画面はイメージで、実際の画面とは異なる場合があります。

※無線LAN機能搭載のルーターをご使用ください。

※ルーターのDHCPサーバー機能が有効になっていることをご確認ください。

※出荷時、IPカメラの無線LAN機能はOFFになっています。

※本アプリは、機能の拡張や改良のため、バージョンアップすることがあります。

---

## 各設定ツールの機能比較

---

(2020年12月現在)

### ◎ST-CAM10(本書)

Android端末、iOS端末で複数台のIPカメラを管理できます。

### ◎VE-CAM10/VE-CAM10D

パソコンでIPカメラの自動録画、詳細な設定をする場合は、パソコンのWWWブラウザで設定します。

弊社ホームページに掲載の「VE-CAM10/VE-CAM10D 取扱説明書」をよくお読みいただき、手順にしたがって設定してください。

### ◎Guard Station

パソコンで複数台のIPカメラを管理できます。

パソコンでIPカメラを閲覧できるGuard Station(無償ダウンロード)があります。

弊社ホームページに掲載の「Guard Station 操作説明書」をよくお読みいただき、手順にしたがってインストールしてください。

# はじめに

## 不正アクセス防止のアドバイス

- ◎画面ロックを設定し、他人が端末を操作できないようにしてください。
- ◎定期的アップデートを確認し、最新のファームウェアにしてください。
- ◎ウィルス対策アプリをインストールし、定期的に最新のパターンファイルに更新してください。

## ご注意

本アプリを使用するときは、IPカメラのパスワードを容易に推測されないものにしてください。

数字だけでなくアルファベット(大文字/小文字)や記号などを組み合わせた長く複雑なものにし、変更されることをおすすめします。

IPカメラのパスワードを変更する方法は、弊社ホームページに掲載の「VE-CAM10/VE-CAM10D 取扱説明書」をご覧ください。

この章では、  
本アプリでIPカメラの映像を確認するための手順を説明しています。

---

1. アプリのインストールと起動 .....	1-2
2. IPカメラを追加する .....	1-3
■ [手動追加]の場合 .....	1-4
■ 「手動追加」画面 .....	1-5
■ [LANで自動検索]の場合 .....	1-8
3. ライブビュー .....	1-9
■ 「ライブビュー」画面に映像を表示する .....	1-9
■ 「ライブビュー」画面 .....	1-10
■ 「画像設定」画面 .....	1-14
■ 「PTZコントロール」画面 .....	1-17

# 1 導入ガイド

## 1. アプリのインストールと起動

- 1 Android 端末、または iOS 端末を起動します。
- 2 「Play ストア」(Android)、または「App Store」(iOS)をタップします。
- 3 「ST-CAM10」を入力します。  
候補のアプリの中から「ST-CAM10」が表示されます。  
※すべて入力しないと検索できない場合があります。  
※お使いになる端末がST-CAM10に対応していない場合、候補のアプリに「ST-CAM10」が表示されないことがあります。
- 4 「ST-CAM10」をタップします。  
ST-CAM10の紹介画面が表示されます。
- 5 「インストール」(Android)、または「入手」(iOS)をタップします。
  - ・アプリのインストールが開始されます。
  - ・インストールが完了すると、ホーム画面、またはアプリ一覧画面に「ST-CAM10」のアイコンが表示されます。
- 6 ホーム画面、またはアプリ一覧画面にある「ST-CAM10」のアイコンをタップします。  
※アプリを起動したら、まず映像を確認するIPカメラをアプリに登録します。(P.1-3)

# 1 導入ガイド

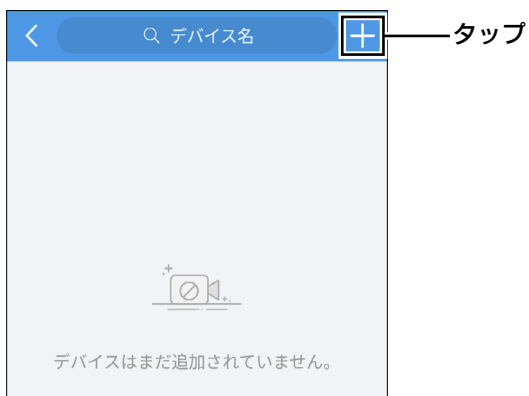
## 2. IPカメラを追加する

映像を確認するIPカメラをアプリに登録します。

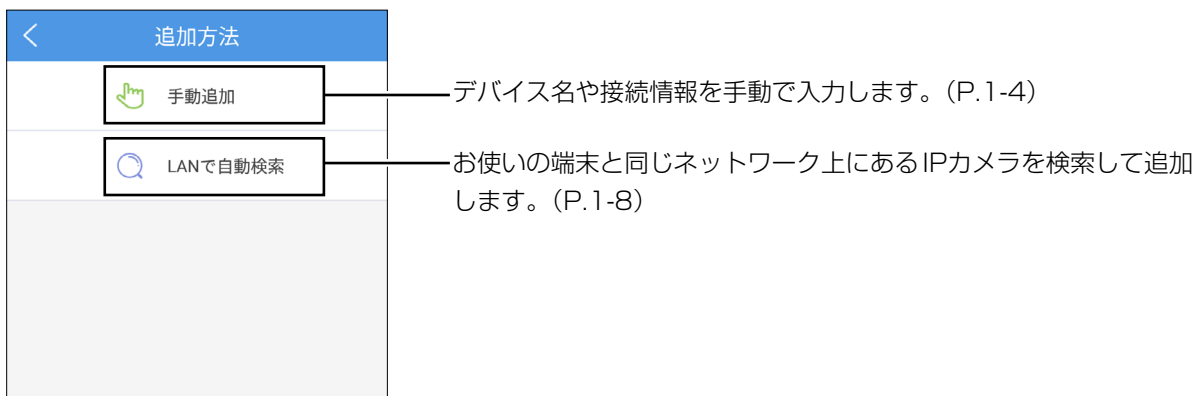
- 1 アプリ起動後、「ライブビュー」画面で画面右上のデバイス追加ボタン(+)をタップします。  
デバイスの一覧が表示されます



- 2 画面右上の追加ボタン(+)をタップします。  
「追加方法」画面が表示されます



- 3 [手動追加]、[LANで自動検索]のどちらかをタップします。



# 1 導入ガイド

## 2. IPカメラを追加する

### ■ [手動追加]の場合

- 1 デバイス名や接続情報を入力します。  
※各項目の説明については、1-5ページをご覧ください。

The screenshot shows a mobile application interface for adding a device manually. The title bar is blue with a back arrow, the text '手動追加', and a save icon. Below the title bar is a white bar with 'IP/Domain'. The main content area consists of several rows, each with a label on the left and a value on the right. A bracket on the right side of the form, labeled '入力する', encompasses the 'デバイス名', 'アドレス', 'ポート', 'ユーザー名', and 'パスワード' fields.

項目	値
デバイス名	デバイス名
アドレス	アドレス
ポート	80
ユーザー名	admin
パスワード	.....
メディアストリーミングプロトコル	デフォルト >
ライブビュー	自動 >
再生	低 >

- 2 [ライブ映像]をタップします。  
[ライブビュー]画面に切り替わり、IPカメラのライブ映像が表示されます。(P.1-10)

The screenshot shows the same mobile application interface as above, but now the 'デバイス名' field is filled with 'IP Camera 01' and the 'アドレス' field is filled with a masked IP address. The 'ライブ映像' button at the bottom is highlighted with a black border and a line pointing to it from the label 'タップ'.

項目	値
デバイス名	IP Camera 01
アドレス	.....
ポート	80
ユーザー名	admin
パスワード	.....
メディアストリーミングプロトコル	デフォルト >
ライブビュー	自動 >
再生	低 >



# 1 導入ガイド

## 2. IPカメラを追加する

### ■ 「手動追加」画面

手動追加	
IP/Domain	
① デバイス名	デバイス名
② アドレス	アドレス
③ ポート	80
ユーザー名	admin
パスワード	.....
メディアストリー ムプロトコル	デフォルト >
ライブビュー	自動 >
再生	低 >
ライブ映像	

① デバイス名 .....

追加するIPカメラについて任意の名称を、全角、半角合わせて64文字以内で設定します。

② アドレス .....

追加するIPカメラのIPアドレス、またはDDNSサービスで取得したドメイン名を入力します。

③ ポート .....

追加するIPカメラのポート番号を入力します。  
以下のポート番号を設定してください。

**同一のネットワーク内からアクセスする場合：**

「80」またはIPカメラの[HTTPポート]で設定したポート番号を指定してください。

※IPカメラの[HTTPポート]でポート番号を設定する方法は、弊社ホームページに掲載の「VE-CAM10/VE-CAM10D 取扱説明書」をご覧ください。

**UPnP機能を利用してネットワーク外部からアクセスする場合：**

IPカメラの[外部ポート]で表示されていたポート番号を指定してください。

**WAN(インターネット)側からアクセスする場合：**

ポートフォワーディングに対応したルーターで設定したポート番号(80またはIPカメラの[HTTPポート]で設定したポート番号)を指定してください。

※本アプリの映像通信は、HTTPSには対応していません。

IPカメラが「HTTPS認証有効」で設定してある場合でも、本項目は「443」ではなく、上記を参考にHTTPのポート番号を指定してください。

※IPカメラの[HTTPポート]でポート番号を設定する方法は、弊社ホームページに掲載の「VE-CAM10/VE-CAM10D 取扱説明書」をご覧ください。

# 1 導入ガイド

## 2. IPカメラを追加する

### ■ 「手動追加」画面(つづき)

手動追加	
IP/Domain	
デバイス名	デバイス名
アドレス	アドレス
ポート	80
4 ユーザー名	admin
5 パスワード	.....
6 メディアストリームプロトコル	デフォルト >
7 ライブビュー	自動 >
再生	低 >
ライブ映像	

#### 4 ユーザー名 .....

IPカメラに接続するためのユーザー名を、全角、半角合わせて32文字以内で入力します。

#### 5 パスワード .....

IPカメラに接続するためのパスワードを入力します。  
※セキュリティ確保のため、事前に初期のパスワード「adminadmin」から変更しておいてください。  
IPカメラのパスワードを変更する方法は、弊社ホームページに掲載の「VE-CAM10/VE-CAM10D 取扱説明書」をご覧ください。

#### 6 メディアストリームプロトコル...

IPカメラの映像受信に使用するプロトコルを選択します。  
通常は、「デフォルト」を選択します。  
※映像を受信できない場合、「プロトコル3」に変更してください。

#### 7 ライブビュー .....

「ライブビュー」画面に表示する映像のストリームタイプを設定します。

##### 自動

回線の速度に合わせて、自動的に画質を調節します。

##### 高

HD画質で表示します。

##### 普通

SD画質で表示します。

##### 低

ライブビデオの遅延を短くしたい場合に選択します。

# 1 導入ガイド

## 2. IPカメラを追加する

### ■ 「手動追加」画面(つづき)

手動追加	
IP/Domain	
デバイス名	デバイス名
アドレス	アドレス
ポート	80
ユーザー名	admin
パスワード	.....
メディアストリームプロトコル	デフォルト >
ライブビュー	自動 >
8 再生	低 >
ライブ映像	

#### 8 再生 .....

映像再生時のストリームタイプを設定します。

#### 高

被写体が鮮明になるように再生します。

#### 低

被写体の動きが識別しやすいように再生します。

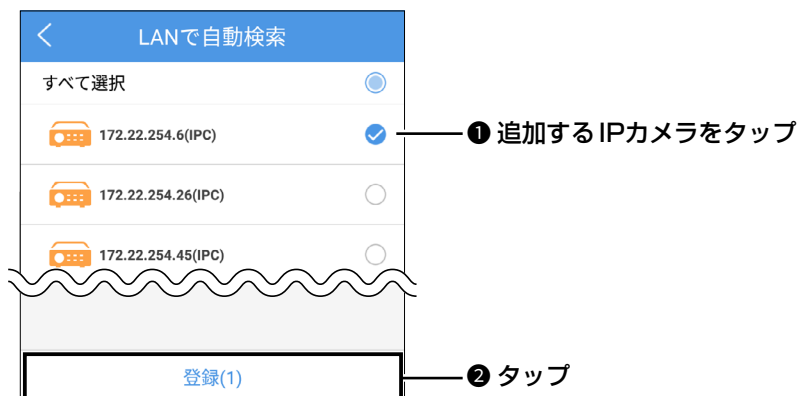
# 1 導入ガイド

## 2. IPカメラを追加する

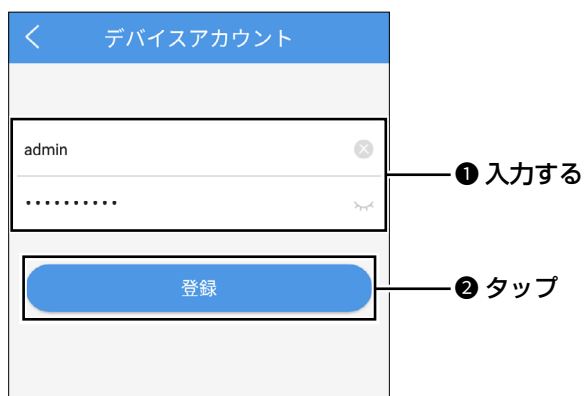
### ■ [LANで自動検索]の場合

[LANで自動検索]を利用すると、複数台を一括して登録できます。

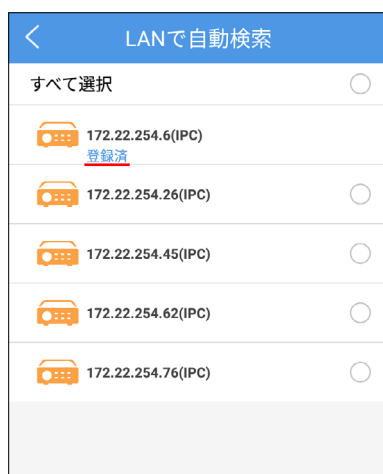
- 1 追加するIPカメラをタップし、[登録]をタップします。  
「デバイスアカウント」画面が表示されます。



- 2 IPカメラに設定されたログインIDとパスワードを入力して、[登録]をタップします。



- 3 正常に追加されると、「登録済」と表示されます。  
※追加したIPカメラの映像を「ライブビュー」画面に表示する方法については、1-9ページをご覧ください。

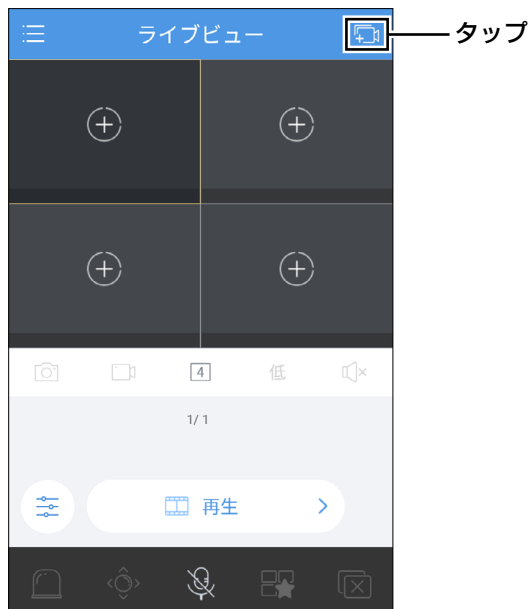


# 1 導入ガイド

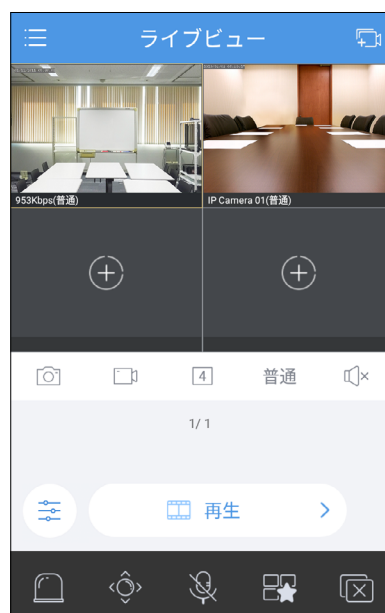
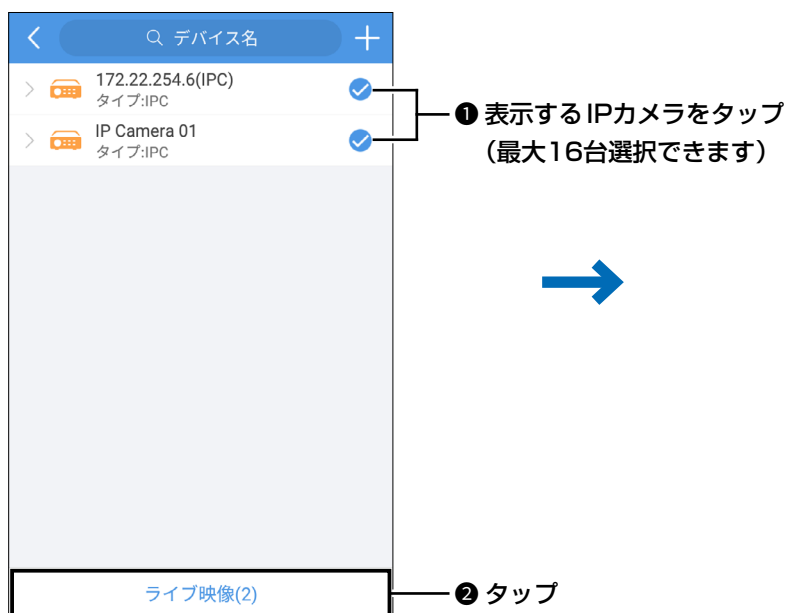
## 3. ライブビュー

### ■ 「ライブビュー」画面に映像を表示する

- 1 「ライブビュー」画面で画面右上の  をタップします。



- 2 表示するIPカメラをタップし、[ライブ映像]をタップします。  
「ライブビュー」画面に映像が表示されます。  
※IPカメラが表示されない場合は、追加してください。(P.1-3)



#### ご参考

- ・IPカメラを登録したとき、デバイス名の下には「タイプ：IPC」が表示されます。
- ・ネットワークビデオレコーダーを登録したとき、デバイス名の下には「タイプ：NVR」が表示されます。

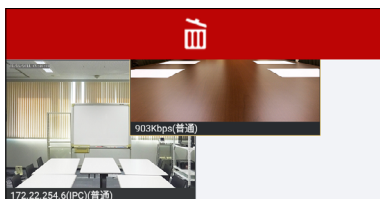
# 1 導入ガイド

## 3. ライブビュー

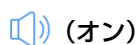
### ■「ライブビュー」画面



- ① **メニューボタン** ..... 本アプリのメインメニューを表示します。(P.2-2)
- ② **デバイス追加ボタン** ..... IPカメラを追加します。(P.1-3)
- ③ **ライブビューウィンドウ** ..... ライブビュー映像が表示されます。  
ダブルタップすると、画面数切り替えボタンで設定した画面数と1画面表示を切り替えられます。  
※ライブビュー映像をロングタップして「ゴミ箱」アイコンにドラッグすると、削除できます。

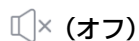


- ④ **ビュー追加ボタン** ..... ライブビュー映像を追加します。
- ⑤ **音声切り替えボタン** ..... 選択したIPカメラの音声を出力します。  
※IPカメラにマイクがない場合は、動作しません。



(オン)

IPカメラのマイクで収録した音声再生されます。



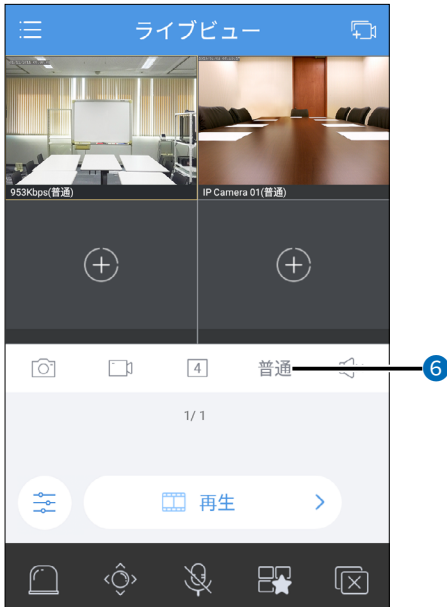
(オフ)

音声は再生されません。

# 1 導入ガイド

## 3. ライブビュー

### ■ 「ライブビュー」画面(つづき)




#### ⑥ 画質切り替えボタン ……………

選択した映像の解像度を切り替えます。

**高**  
HD画質で表示します。

**普通**  
SD画質で表示します。

**低**  
ライブビデオの遅延を短くしたい場合に選択します。

 **(カスタム)**  
タップすると、設定画面が開き、画質を手動で設定できます。

カスタム	
モード	低
解像度	CIF(352*288) >
フレームレート	20 >
ビットレート	128K >
OK	



**モード** : 「低」(変更不可)  
**解像度** : 解像度を設定します。  
**フレームレート** : フレームレートを設定します。(単位 : fps)  
**ビットレート** : ビットレートを設定します。(単位 : bps)

# 1 導入ガイド

## 3. ライブビュー

### ■ 「ライブビュー」画面(つづき)



- 7 画面数切り替えボタン** …………… 表示するライブビューの画面数を切り替えます。  
※お使いの端末によって、選択できる項目が異なります。  
[1、4、6、9、12、16]
- 8 録画ボタン** …………… 選択した映像を録画します。  
録画した映像は、「画像と録画」画面で再生できます。(P.2-8)
- 9 画面キャプチャーボタン** …………… 選択した映像の画面キャプチャーを撮影します。  
撮影した画像は、「画像と録画」画面で閲覧できます。(P.2-8)
- 10 再生ボタン** …………… 選択したIPカメラの録画データを再生します。(P.2-5)
- 11 画像設定ボタン** …………… 選択した映像を補正するときに操作します。(P.1-14 ~ P.1-16)  
※iOS端末だけ表示されるボタンです。
- 12 停止/復元ボタン** ……………
-  **(停止)**  
「ライブビュー」画面に表示した映像をすべて停止します。
-  **(復元)**  
停止している映像を再表示します。
- 13 お気に入りボタン** …………… 「ライブビュー」画面でよく表示するIPカメラの組み合わせをお気に入りとして登録します。  
タップすると、ダイアログボックスが表示されますので、任意の名称を設定します。  
※お気に入りに登録したIPカメラのグループは、「お気に入り」画面で表示できます。(P.2-10)

タイトルを入力してください

お気に入り

キャンセル

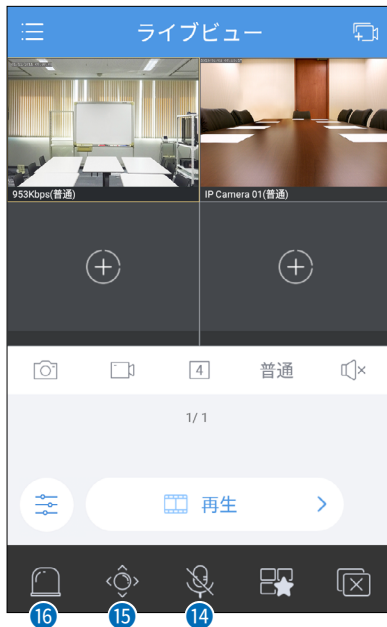
OK



# 1 導入ガイド

## 3. ライブビュー

### ■ 「ライブビュー」画面(つづき)



#### 14 双方向通話ボタン ……………

選択したIPカメラと双方向通話を開始します。  
ロングタップすると、双方向通話を開始するIPカメラを選択する画面が表示されます。



※IPカメラにマイクがない場合は、動作しません。

#### 15 PTZコントロールボタン ………

PTZ(パンチルトズーム)カメラのレンズを動かして広範囲を見るときに操作します。(P.1-17)  
※IPカメラがPTZコントロール機能に対応していない場合は、動作しません。

#### 16 アラーム出力ボタン ……………

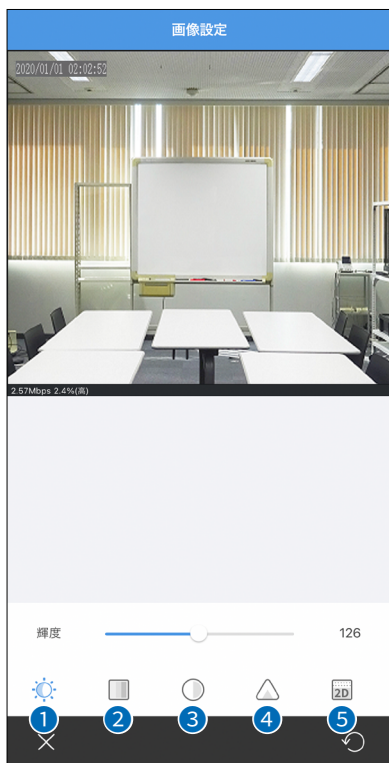
動体検知時にアラームを鳴らします。  
※IPカメラが動体検知に対応していない場合は、動作しません。

# 1 導入ガイド

## 3. ライブビュー

### ■ 「画像設定」画面

ライブビューで画像設定ボタンをタップすると、画像設定画面が表示され、映像を補正できます。(iOS端末のみ)

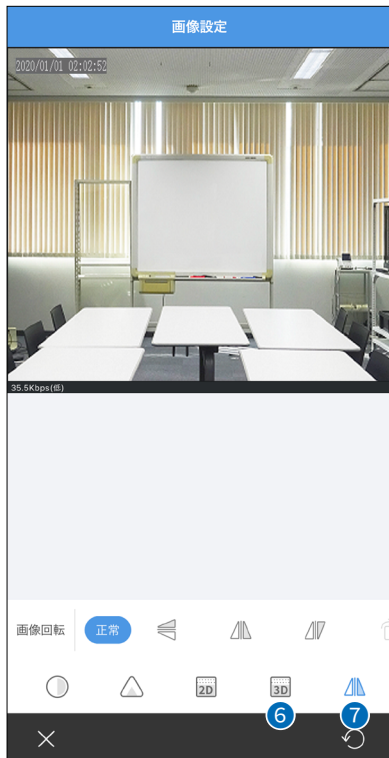


- ① 輝度 ..... 画像の明るさを設定します。  
[0 ~ 255(初期値: 128)]
- ② 彩度 ..... 色に含まれる色相の量を設定します。  
[0 ~ 255(初期値: 128)]
- ③ コントラスト ..... 最も白い部分と最も黒い部分の差異を設定します。  
数値が大きいほど、差異を大きくします。  
[0 ~ 255(初期値: 128)]
- ④ シャープネス ..... 輪郭の強弱を調整します。  
[0 ~ 255(初期値: 128)]
- ⑤ 2D NR ..... 画面のノイズを減らします。  
この設定によって、画像がぼやける場合があります。  
[0 ~ 255(初期値: 128)]

# 1 導入ガイド

## 3. ライブビュー

### ■ 「画像設定」画面(つづき)



#### 6 3D NR .....

画面のノイズを減らします。

この設定によって、モーションブラー、またはゴーストを引き起こす場合があります。

[0 ~ 255(初期値 : 128)]

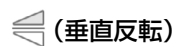
#### 7 画像回転 .....

画面の回転設定をします。

※IPカメラによって、選択できる項目が異なります。

#### [正常]

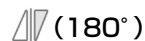
通常の画像にします。



画像を垂直に反転した状態にします。



画像を水平に反転した状態にします。



画像を180°に回転した状態にします。



画像を右に90°回転した状態にします。

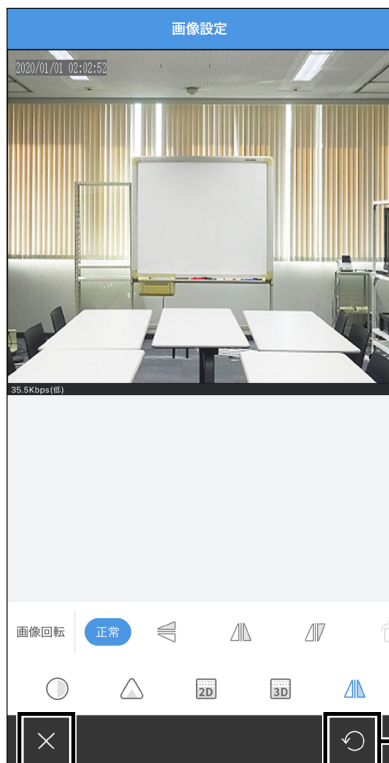


画像を左に90°回転した状態にします。

# 1 導入ガイド

## 3. ライブビュー

### ■ 「画像設定」画面(つづき)



「画像設定」画面の設定内容を出荷時の状態に戻します。

「ライブビュー」画面に戻ります。

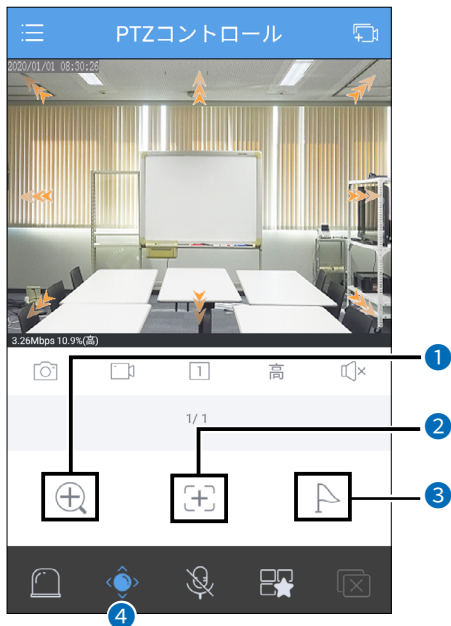
# 1 導入ガイド

## 3. ライブビュー

### ■ 「PTZコントロール」画面

ライブビューでPTZ(パンチルトズーム)コントロールボタンをタップすると、PTZコントロール画面が表示され、IPカメラのズームやフォーカスを操作できます。

※IPカメラがPTZコントロール機能に対応していない場合は、動作しません。



- ① **ズームボタン** ..... IPカメラをズームイン、ズームアウトします。
- ② **フォーカスボタン** ..... IPカメラのフォーカスを調整します。
- ③ **プリセットボタン** ..... 事前にIPカメラで設定したプリセット情報を呼び出します。
- ④ **PTZコントロールボタン** ..... タップすると、設定を保存して「ライブビュー」画面に戻ります。

この章では、  
表示される各メニューについて説明しています。

---

1. メインメニューについて .....	2-2
2. 録画のしかた .....	2-3
3. IPカメラに録画された映像を再生する .....	2-5
■ 「再生」画面 .....	2-6
4. 録画した動画やキャプチャーした画像の再生と保存 .....	2-8
■ 動画ファイルの再生画面 .....	2-9
■ ファイル選択画面 .....	2-9
5. IPカメラの組み合わせをお気に入りに登録する .....	2-10
6. IPカメラで検知した内容を確認する .....	2-13
■ 表示方法 .....	2-13
■ アラーム選択画面 .....	2-14
■ 「通知を許可する」画面 .....	2-15
■ 「詳細設定」画面 .....	2-16
7. ローカル設定 .....	2-17
■ 表示方法 .....	2-17
■ 「ローカル設定」画面 .....	2-18
8. リモート設定 .....	2-20
■ 表示方法 .....	2-20
■ IPカメラ設定画面 .....	2-21

## 2 各メニューについて

### 1. メインメニューについて

本アプリの各メニューを表示します。



- |          |   |
|----------|---|
| ① ライブビュー | 「ライブビュー」画面を表示します。(P.1-10)                                       |
| ② 再生     | 「再生」画面を表示します。(P.2-5)  |
| ③ デバイス   | デバイスの一覧画面を表示し、IPカメラを追加したり、「ライブビュー」画面に表示するIPカメラを選択したりします。(P.1-3) |
| ④ 画像と録画  | キャプチャーした画像や録画した映像を閲覧、再生します。(P.2-8)                              |
| ⑤ お気に入り  | IPカメラの組み合わせをお気に入りとして登録します。(P.2-10)                              |
| ⑥ アラーム通知 | アラーム通知の一覧を表示します。(P.2-13)  |
| ⑦ ローカル設定 | 本アプリの設定をします。(P.2-18)  |
| ⑧ リモート設定 | 本アプリに登録しているIPカメラの設定をします。(P.2-20)                                |
| ⑨ ヘルプ    | ヘルプ画面を表示します。  |


## 2 各メニューについて


### 2. 録画のしかた


「ライブビュー」画面に表示している映像は、録画できます。

- 1 「ライブビュー」画面で録画したいIPカメラをタップします。

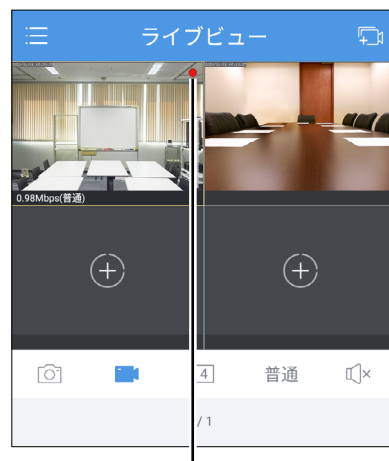
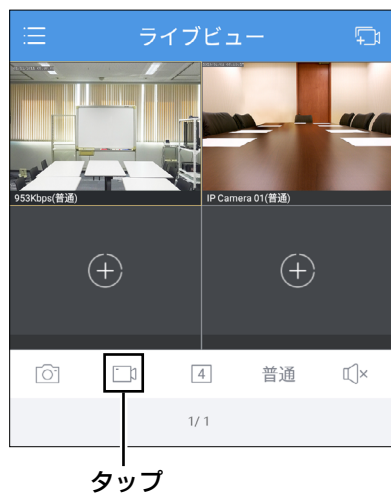


- 2 録画ボタン(  )をタップして、録画を開始します。状態によって、録画ボタンの色が変わります。

 : 録画停止中

 : 録画中

※3秒以下の録画はできません。



録画中は、映像の右上に赤い丸印が表示されます。



## 2 各メニューについて

### 2. 録画のしかた

- 3 再度録画ボタンをタップして、録画を停止します。  
※録画した映像は、本アプリ内にmp4形式の動画ファイルとして保存されます。  
※「見る」をタップすると、「画像と録画」画面に切り替わり、映像を再生できます。(P.2-8)  
また、端末にmp4形式の動画ファイルとして保存できます。(P.2-9)



——タップすると、「画像と録画」画面に切り替わります。(P.2-8)

——タップ

## 2 各メニューについて

### 3. IPカメラに録画された映像を再生する

あらかじめIPカメラに録画されている映像を再生できます。

- 1 「ライブビュー」画面で再生したいIPカメラをタップします。



- 2 [再生]をタップします。  
「再生」画面が表示されます。



#### ご参考

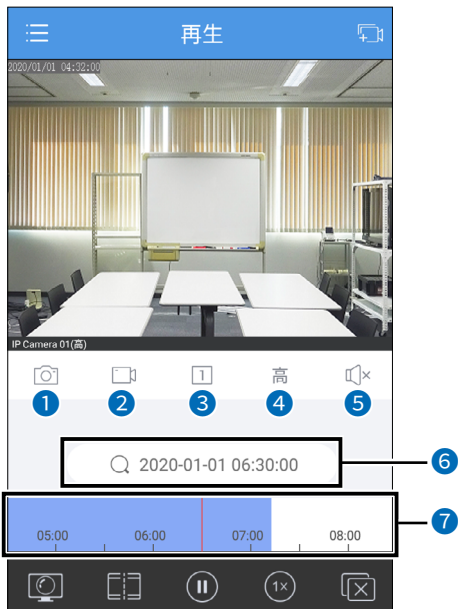
メインメニューで [再生] をタップすると、「再生」画面に移動できます。



## 2 各メニューについて

### 3. IPカメラに録画された映像を再生する

#### ■「再生」画面

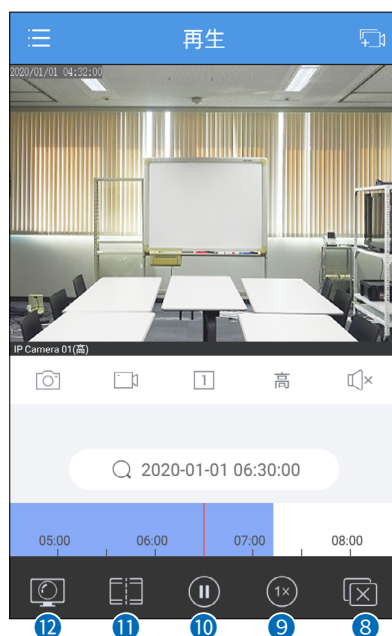


- ① 画面キャプチャーボタン …… 再生中の映像の画面をキャプチャーします。  
キャプチャーした画像は、「画像と録画」画面で閲覧できます。(P.2-8)
- ② 録画ボタン …… 再生中の映像の一部を端末に録画します。  
タップすると、録画と録画停止を切り替えます。  
録画した映像は、「画像と録画」画面で再生できます。(P.2-8)
- ③ 画面数切り替えボタン …… 表示するライブビューの画面数を切り替えます。  
[1、4]
- ④ 画質切り替えボタン …… 映像の画質を切り替えます。  
  
**高**  
被写体が鮮明になるように再生します。  
  
**低**  
被写体の動きが識別しやすいように再生します。
- ⑤ 音声切り替えボタン …… 選択したIPカメラの音声を出力します。  
タップすると、IPカメラのマイクで収録した音声再生されます。
- ⑥ 再生日時設定 …… タップすると、再生する日時を設定できます。
- ⑦ シークバー …… タッチしてスライドすると、再生する時間を調整できます。  
※録画データがある時間帯は、水色になります。

## 2 各メニューについて

### 3. IPカメラに録画された映像を再生する

#### ■ 「再生」画面(つづき)



#### 8 停止/復元ボタン ……………



(停止)

「ライブビュー」画面に表示した映像をすべて停止します。



(復元)

停止している映像を再表示します。

#### 9 再生速度変更ボタン ……………

再生速度を変更します。

※IPカメラによって、選択できる項目が異なります。

[1/4x、1/2x、1x、2x、4x]

#### 10 再生/一時停止切り替えボタン ……

再生と一時停止を切り替えます。

#### 11 分割表示 ……………

録画映像を時間ごとに分割表示します。

※ネットワークビデオレコーダーを接続したときに使用できる機能です。

#### 12 ライブビュー表示 ……………

「ライブビュー」画面を表示します。

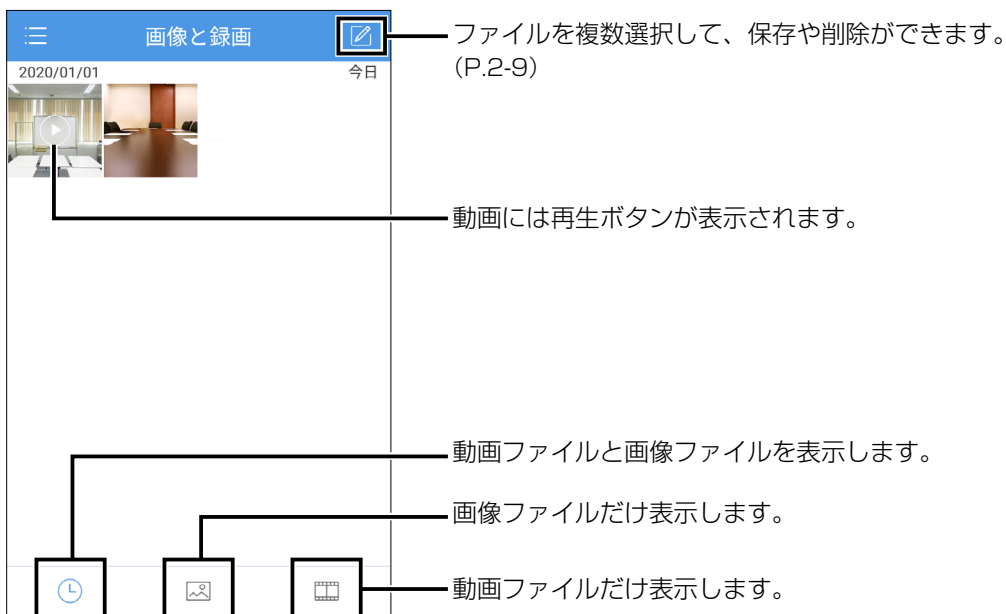
## 2 各メニューについて

### 4. 録画した動画やキャプチャーした画像の再生と保存

- 1 メインメニューで、[画像と録画]をタップします。  
「画像と録画」画面が表示されます。



- 2 録画した動画やキャプチャーした画像の一覧が表示されますので、表示、再生するファイルをタップします。  
タップしたファイルが表示、再生されます。



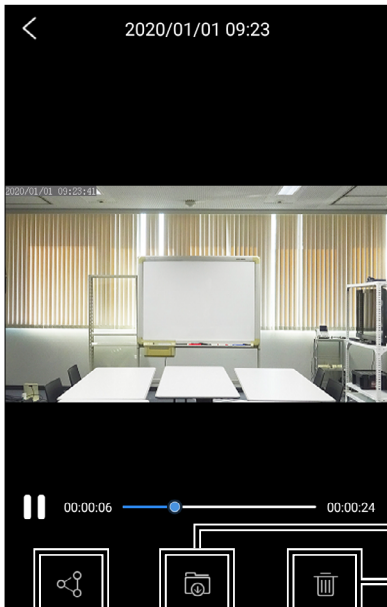
#### ご参考

画面キャプチャーはjpg形式の画像ファイルとして、映像はmp4形式の動画ファイルとして本アプリ内に保存されています。

## 2 各メニューについて

### 4. 録画した動画やキャプチャーした画像の再生と保存

#### ■ 動画ファイルの再生画面



再生中のファイルを端末に保存します。

再生中のファイルを削除します。

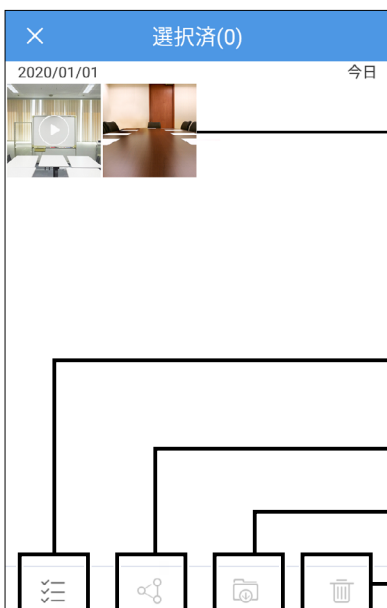
再生中のファイルをメールやオンラインストレージサービスなどでファイルを共有します。

#### ■ ファイル選択画面

ファイルの一覧画面で選択ボタン(📄)をタップすると、ファイル選択画面が表示されます。



タップ



複数のファイルをタップして選択できます。

すべてのファイルを選択します。

選択したファイルをメールやオンラインストレージサービスなどで共有します。

選択したファイルを端末に保存します。

選択したファイルを削除します。

## 2 各メニューについて

### 5. IPカメラの組み合わせをお気に入りに登録する

IPカメラの組み合わせをお気に入りとして登録すると、複数のIPカメラをワンタッチで「ライブビュー」画面に表示できます。

- 1 メインメニューで、[お気に入り]をタップします。  
「お気に入り」画面が表示されます。



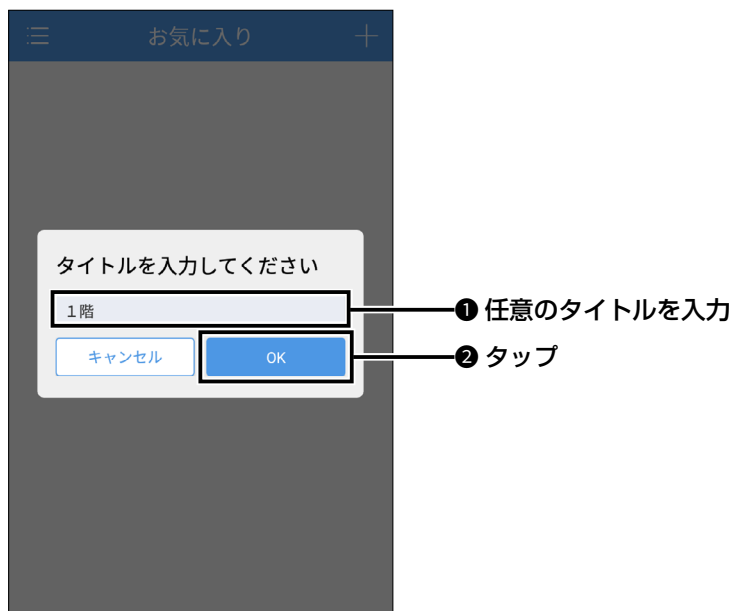
- 2 追加ボタン(+)をタップします。  
任意のタイトルを入力する画面が表示されます。



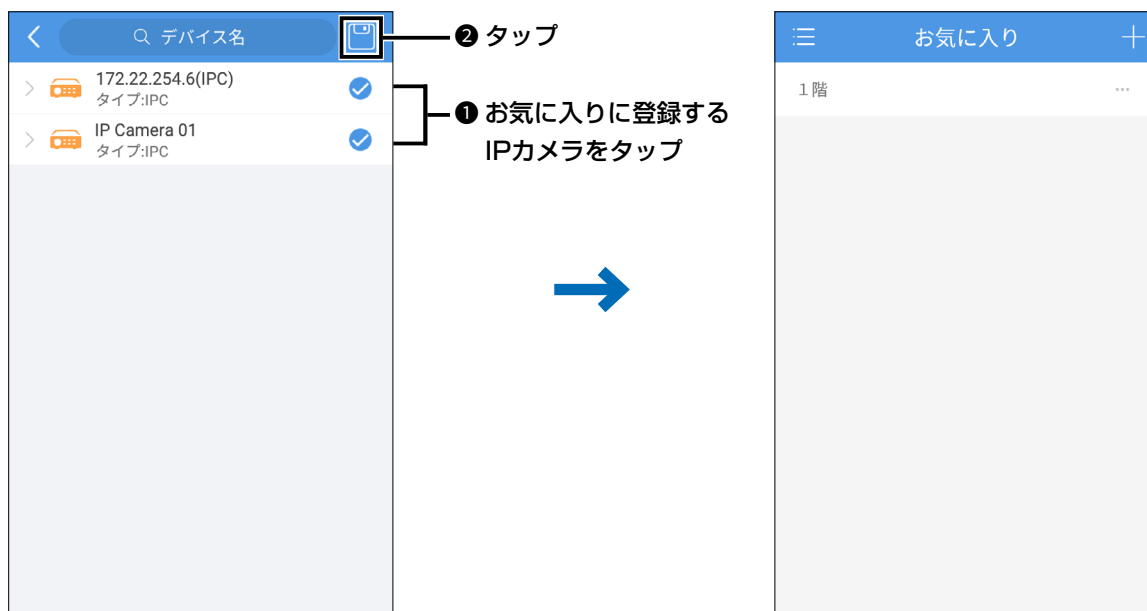
## 2 各メニューについて

### 5. IPカメラの組み合わせをお気に入りに登録する

- 3 任意のタイトルを全角、半角合わせて32文字以内で入力し、〈OK〉をタップします。  
デバイス選択画面が表示されます。



- 4 お気に入りに登録するIPカメラをタップし、保存ボタン(📁)をタップします。  
登録したお気に入りがリストに追加されます。



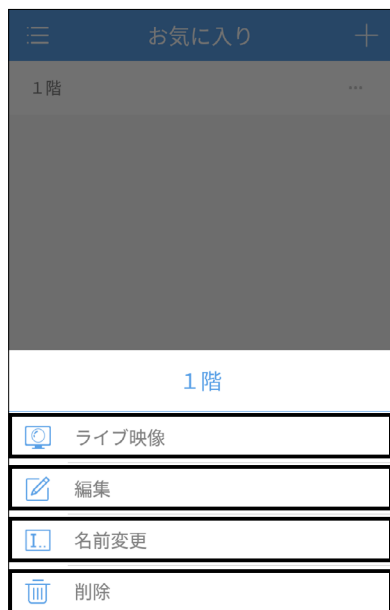


## 2 各メニューについて

### 5. IPカメラの組み合わせをお気に入りに登録する

#### ご参考

お気に入りのタイトルをタップするとメニューが表示され、登録したIPカメラを「ライブビュー」画面に表示したり、タイトルを変更したりできます。



お気に入りに登録したIPカメラを「ライブビュー」画面に表示します。

IPカメラの組み合わせを変更します。

タイトルを変更します。

削除します。

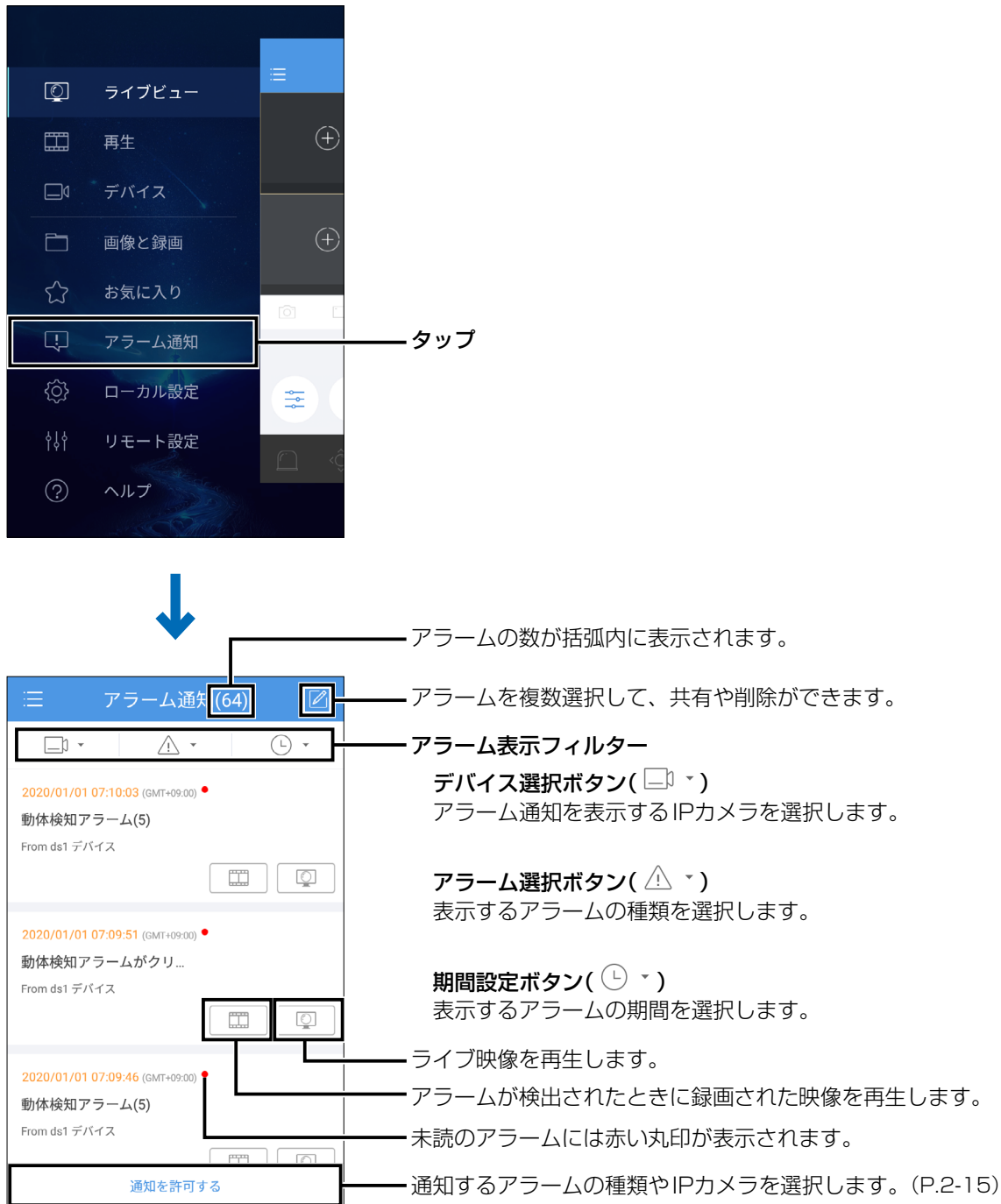
## 2 各メニューについて

### 6. IPカメラで検知した内容を確認する

IPカメラで動体検知した内容を確認できます。

#### ■ 表示方法

メインメニューで、[アラーム通知]をタップします。  
「アラーム通知」画面が表示されます。

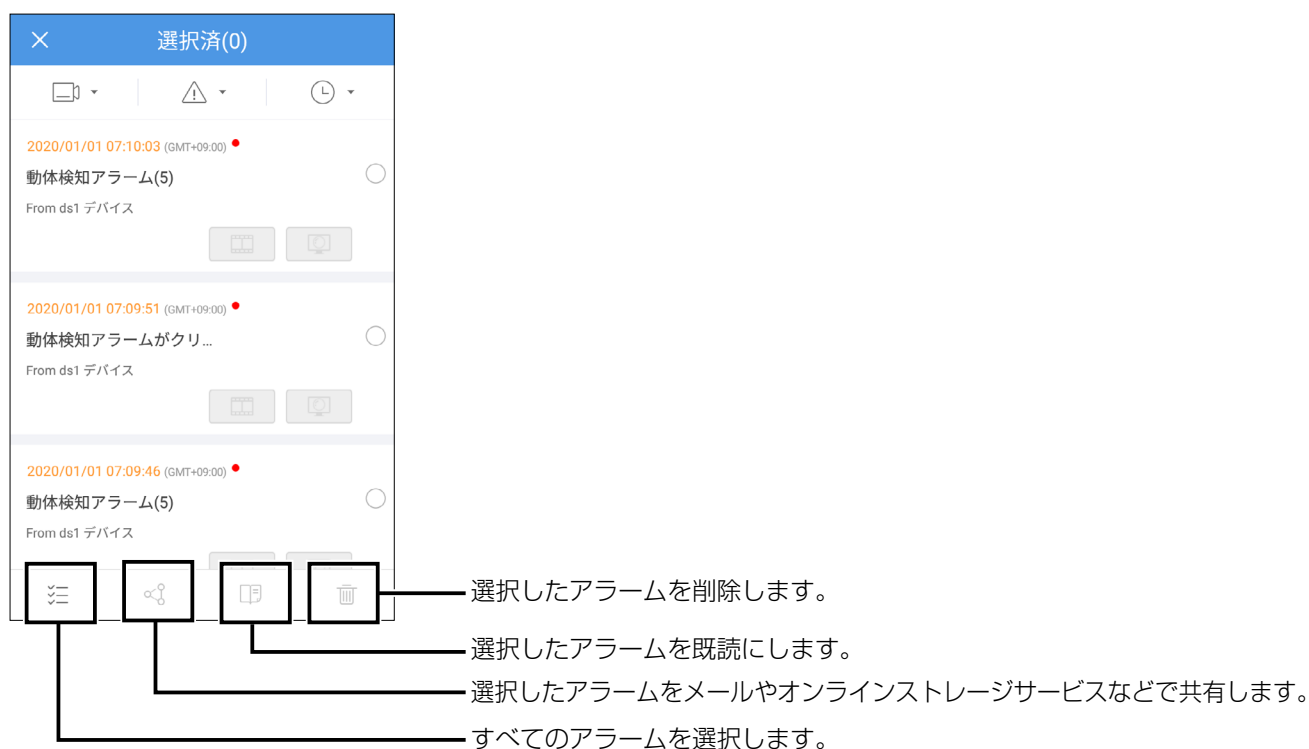
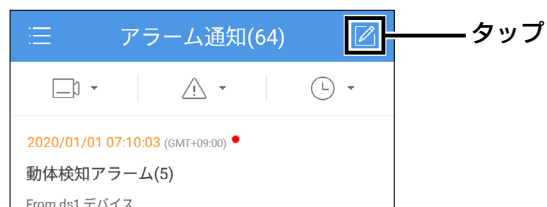


## 2 各メニューについて

### 6. IPカメラで検知した内容を確認する

#### ■ アラーム選択画面

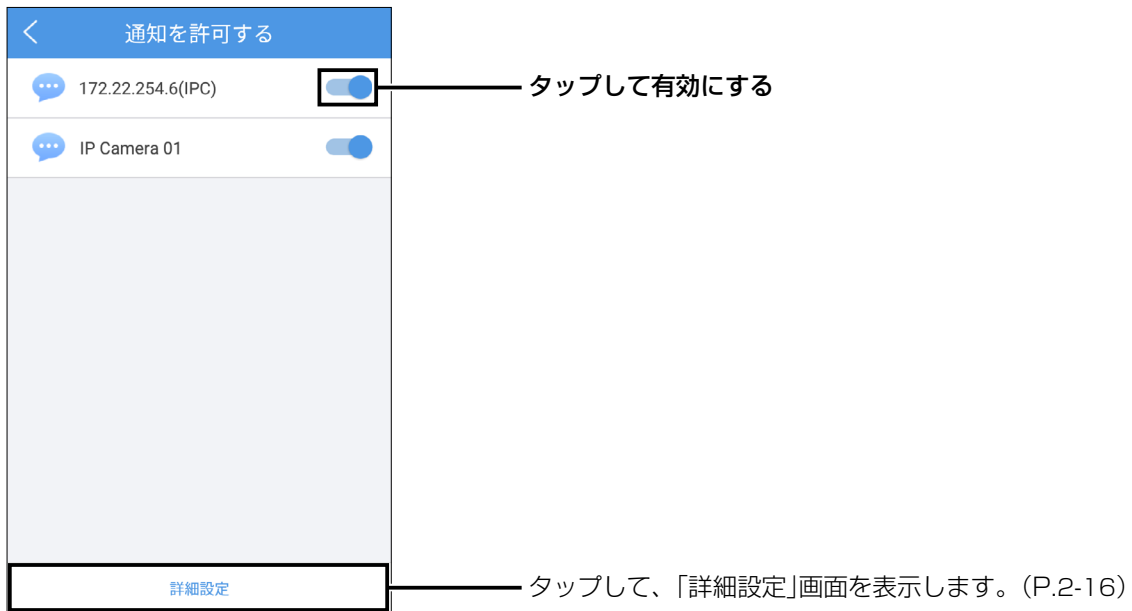
アラーム通知画面で選択ボタン(📄)をタップすると、アラーム選択画面が表示されます。



## 2 各メニューについて

### 6. IPカメラで検知した内容を確認する

#### ■ 「通知を許可する」画面



## 2 各メニューについて

### 6. IPカメラで検知した内容を確認する

#### ■ 「詳細設定」画面

IPカメラごとにアラーム表示するチャンネルとタイプを設定します。

設定するIPカメラをタップします。

**チャンネル**  
アラーム通知を表示するIPカメラを選択します。

**タイプ**  
表示するアラームの種類を選択します。

タップして、設定を保存します。

タップして、設定を保存します。

## 2 各メニューについて

### 7. ローカル設定

本アプリの設定をします。

#### ■ 表示方法

メインメニューで、[ローカル設定]をタップします。  
「ローカル設定」画面が表示されます。



## 2 各メニューについて

### 7. ローカル設定

#### ■ 「ローカル設定」画面



- ① **スナップショットモード** …………… スナップショットを一度に撮影する枚数を設定します。  
たとえば「5x」に設置した場合、キャプチャー撮影ボタンをタップすると、その時点から連続で5枚撮影します。  
[1x(初期値)/3x/5x]
- ② **PTZスピード** …………… PTZ(パンチルトズーム)カメラのレンズを動かす速度を9段階で設定します。  
[1～9(初期値：6)]
- ③ **カメラ本体の時刻を使用** …………… アラーム通知とIPカメラに録画された映像の再生には、IPカメラに設定された時刻を使用します。  
オフにすると、端末の時刻が使用されます。  
[オン(初期値)/オフ]
- ④ **パスワード保護** …………… アプリの起動時やスリープからの復帰時などにパスワードで保護できます。
- パスワードなし(初期値)**  
パスワードで保護しません。
- PIN**  
1～6桁までの数字を設定します。
- パターン**  
指で3×3のマスの上にパターンを描いて設定します。  
※4つ以上のドットが必要になります。
- ⑤ **再生を自動的に一時停止する** …… 動画再生中に一定時間操作しないと、動画を自動的に一時停止します。  
[オン(初期値)/オフ]

## 2 各メニューについて

### 7. ローカル設定

#### ■ 「ローカル設定」画面(つづき)



#### ⑥ 新しいデバイスを自動検出する…

同一ネットワーク上に新たにIPカメラが接続されたとき、IPカメラを自動的に検出します。  
[オン(初期値)/オフ]

#### ⑦ データ使用量 ……………

本アプリで使用したデータ量を確認できます。



## 2 各メニューについて

### 8. リモート設定

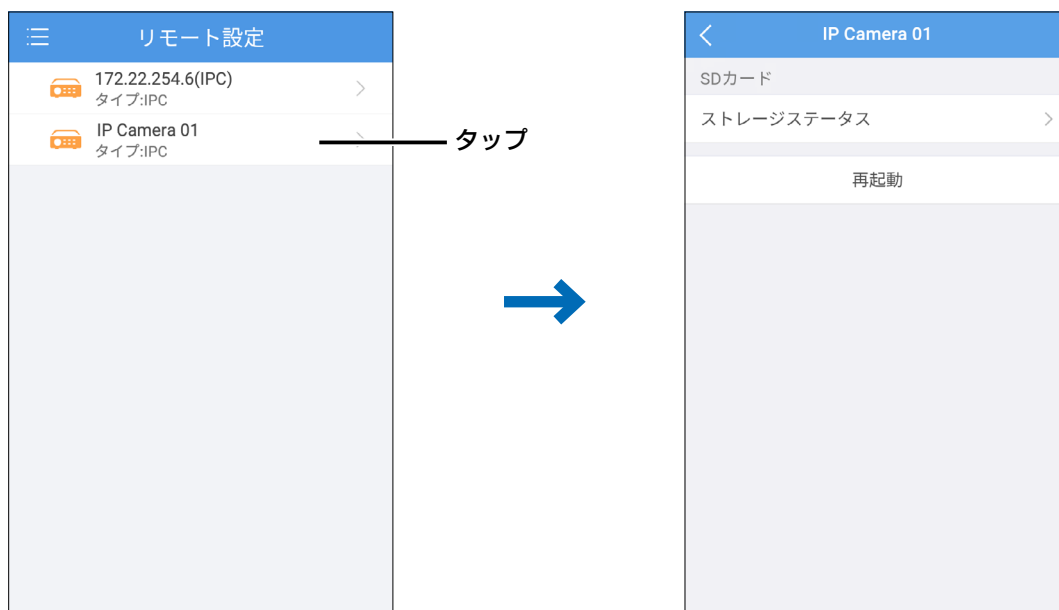
本アプリに登録しているデバイスの設定をします。

#### ■ 表示方法

- 1 メインメニューで、[リモート設定]をタップします。  
「リモート設定」画面が表示されます



- 2 設定するIPカメラをタップします。  
タップしたIPカメラの設定画面が表示されます。



## 2 各メニューについて

### 8. リモート設定

#### ■ IPカメラ設定画面



- ① **ストレージステータス** …………… IPカメラに挿入されたSDカードの空き容量を表示します。
- ② **再起動** …………… IPカメラを再起動します。

この章では、  
困ったときの対処法を説明しています。

---

困ったときは ..... 3-2

## 3 ご参考に

### 困ったときは

#### IPカメラが動体検知したとき、スマートフォンでアラーム通知を受け取れない

→スマートフォン側で通知機能の設定ができます。本アプリでは、この機能を設定できません。

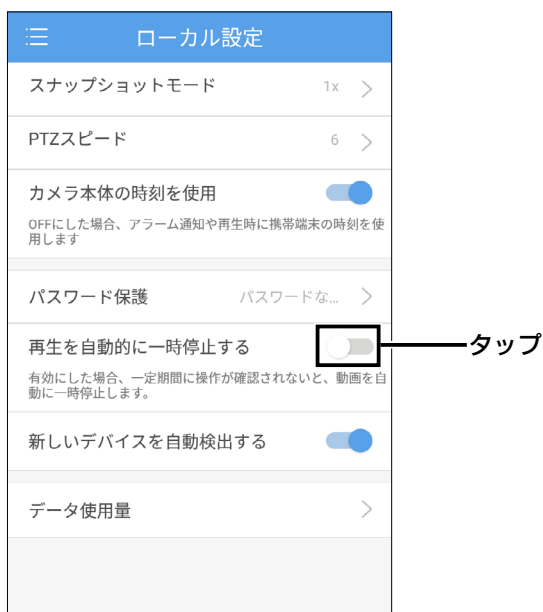
#### 「ライブビュー」画面で、タップに反応しなくなる。

→本アプリを再起動して、改善されるかお試しください。

#### 動画再生時に、映像が自動的に停止する

→再生を自動的に停止する設定をオフにします。

- 1、メインメニューで、[ローカル設定]をタップします。
- 2、[再生を自動的に一時停止する]をタップし、オフに設定します。



#### 「アラーム通知」画面にすべてのデバイスが表示されません。

→「アラーム通知」画面には、いままでオンラインになっていなかったデバイスは表示されません。

#### 動画を端末に保存するとき、「エクスポートできません」と表示されます。

→iOS端末は、圧縮形式がH.265の動画を保存できません。  
[画像と動画]画面で映像を確認してください。(P.2-8)

高品質がテーマです。

