

Wi-Fi ソーラーカメラ ITC-W001S/128GBv2

2.4GHz/5GHz 帯 Wi-Fi 対応 / Wi-Fi 6 対応



取扱説明書

Ver. 2.12 2025年11月1日 発行



この度は、弊社製品の Wi-Fi ソーラーカメラ「ITC-W001S/128GBv2」をお求め頂き、誠にありがとうございます。本製品は日本国内での販売を目的に製造されたものでは無い為、国内では使用できない機能が含まれます。またスマホ/タブレット端末で使用される専用アプリケーション（App）は、製造国によって翻訳されている為、若干日本語の表現とは異なる所や、基本言語が半角英数字でプログラムされている所に全角の日本語を表示する為、レイアウト内に收まり切れていない箇所がございます。ご了承下さい。

注意事項

- 本製品は一般的に使用される**民生機**です。**業務用・プロ使用機器ではございません**。その為、業務用・プロ使用機器に求められる機能、性能、耐久性や保証期間は持ち合わせておりません。
- 本製品を**設置する前に**、スマホ/タブレット端末にアプリを入れ、カメラを登録し、ライブ映像を確認して下さい。ライブ映像右上の設定アイコンをタップしバッテリー残量を確認し、**100%までフル充電**して下さい。本製品には USB Type C to A ケーブルは付属していますが、USB-Type C 電源アダプタは付属しておりません。お客様側でご準備下さい。
- 内蔵されているリチウムイオン充電電池は**消耗品で交換不可**となります。保証期間（通常1年）でバッテリーを含め故障と判断された場合、**新品交換で対応**させて頂き、保証期間に問わず**修理は非対応**となります。
- ソーラーパネルの取り付けの際、ライブ映像上に表示される電池インジケーターの色の変化を確認しながら、**1日3時間以上、直射日光の当たる位置に取り付けて下さい**。電池インジケーターの色の詳細は、本誌17ページをご覧下さい。
- 本製品は出荷前に**全て作動試験及び付属品のチェック**を実施しております。その為、パッケージを一度開封しておりますが**未使用品**となります。
- microSD カードは出荷直前に新品を開封しカメラへ装着、録画と再生を確認し最後にフォーマット（初期化）し出荷しております。
- スマホ/タブレット端末のバージョン（製造販売時期）と端末に搭載されているOS（OS/Android）バージョンの組み合わせによっては、アプリが不安定、または正常に作動しない場合があります。特に Android 10 以前のバージョンでは**アプリが作動に問題がある**事が有ります。
- 本製品は**Wi-Fi6 対応**。**2.4GHz/5GHz 帯の Wi-Fi に対応**しています。2.4GHz 帯Wi-Fi は障害物に強く電波が遠くに届くメリットが有りますが、他の家電品（コードレスフォン・インターフォン・電子レンジなど）と干渉しやすいのがデメリットです。また 2.4GHz/5GHz のWi-Fi 電波は共に気象条件やルータの設置位置によっても電波の強弱に影響します。
- microSD カードへの録画時間（期間）及び内蔵バッテリーのみの**運用時間は一定の条件下での計算上の数値**です。異なる運用条件で使用されると運用時間も大きく変化します。ご注意下さい。

目 次

1. チェックリスト(確認事項 準備するもの)	p3
2. 製品の主な特長	p3
3. 使用に当たっての注意事項	p4
3-1 Wi-Fi について	p4
3-2 アプリについて	p5
3-3 電源・内蔵電池(バッテリー)について	p5
3-4 micro-SDXC カードについて	p7
3-5 その他	p7
4. アプリの入手	p8
5. 初めてアプリを使用する場合	p8
6. ユーザー登録	p11
7. ログイン	p12
8. カメラの登録	p13
9. ソーラーパネルの取付け	p16
10. デバイスリスト	p19
11. 詳細設定	p20
12. ライブ	p22
13. 適切な録画設定	p23
14. 再生(リプレイ)	p25
15. ローカルダイレクト接続	p27
15-1 設定	p28
15-2 接続	p32
16. 共有設定	p33
16-1 QRコードの発行	p33
16-2 カメラでQRコードの取り込み	p34
16-3 アルバムからQRコードの取り込み	p35
17. その他の設定	p36
18. 工場出荷状態(リセット)	p37
18-1 アプリからリセット(削除)	p37
18-2 ハードウェアリセット	p38
19. 製品仕様	p39

1. チェックリスト(確認事項 準備するもの)

- 付属品**はすべてそろっていますか？
- スタートアップガイド及び取扱説明書に書かれた**注意事項**は最後まで読まれご理解ご了承頂けましたか？
- スマホ/タブレット端末に専用のアプリケーション（App）は入れられましたか？
- カメラを設置前に手元でアプリに登録し画像は確認できましたか？
- カメラの映像を確認し、**100%フル充電**されましたか？
- カメラとソーラーパネルの**設置位置**は決まりましたか？
- ソーラーパネルの設置位置は**1日3時間以上直射日光**が当たりますか？
- Wi-Fi と Wi-Fi のパスワードの準備**はできましたか？
- カメラ設置位置まで十分に **Wi-Fi の電波**は届いていますか？
- ソーラーパネルをカメラに接続後、映像上の電池アイコンの色と **⚡ (稻妻マーク) アイコン**の表示を確認しましたか？ 詳しくは **p16 9. ソーラーパネルの取付け**をご参照下さい。

2. 製品の主な特長

- バッテリー内蔵でソーラーパネル充電。コンセントやモバイルバッテリーでも運用・充電可
- バッテリーのみで約2週間運用 **※設定条件有り p5 3-3 電源・内蔵電池(バッテリー)に関して**をご参照下さい。
- microSDXC カードに連続録画で約1ヶ月以上録画保存
- Bluetooth によるスマホ/タブレット端末専用アプリへの簡単登録
- 人勧センサーにより人だけを検知しイベント録画
- 白色 LED で夜間もカラー撮影。白色 LED を動体検知と連動させセンサーライトのように使用
- 赤外線内蔵で夜間でも鮮明に白黒撮影
- microSDXC カード録画（国内入手 128GB microSDXC カード標準付属）
- 動体検知エリア、動体検知ライン設定
- プッシュ通知
- プライバシーマスク 4 パターン登録
- スピーカー／マイク内蔵
- QR コードによるデバイス共有
- スマホ/タブレット端末へのバックアップ
- 画像反転
- 接続端末との時刻同期
- USB Type-C 対応
- 屋外使用可 IP66
- Wi-Fi 6 対応 2.4GHz/5GHz 帯 Wi-Fi 対応
- インジケーターLED の ON/OFF

- ダイレクトローカル接続対応
- 日曜大工感覚で簡単設置
- Cloud 録画機能 Alexa サービス **※弊社ではテクニカルサポートは行っておりません。**

3. 使用に当たっての注意事項

1. 仕様並びにデザインは**予告無く変更**される場合があります。ご了承下さい。
2. 本製品は専門知識不要、日曜大工感覚で一般の方が設置、運用出来る事を目的に販売している製品です。その為、**業務用機器に求められる仕様や高度な機能、技術、耐久性、保証期間などは持ち合わせておりません。**
3. 業務用とは異なり**低コスト**でお求めやすい製品を提供している為、国内での出荷検査では付属品の確認、実際に電源が入り Wi-Fi に接続でき、スマホ/タブレット端末のアプリに登録できる事のみ**全数出荷検査**を実施しております。長時間に渡る microSD カードへの録画と内蔵バッテリーの状態は確認が困難な為、弊社での検査は行っておりません。
4. 通常保証の場合 **1年**です。但し初期不良や保証期間内であっても、正常な運用をしているにも関わらず、明らかに動きがおかしいと判断された場合、**新品交換**で対応させて頂きます。基本、保証期間間に問わず修理は行っておりません。

3-1 Wi-Fiについて

1. Wi-Fiは、アメリカ合衆国に本拠を置く業界団体(Wi-Fi Alliance)の登録商標です。本製品は Wi-Fi 6 対応。**2.4GHz/5GHz 帯 Wi-Fi に対応**しています。
2.4GHz 帯 Wi-Fi 電波の特性とて、比較的**障害物に強い**とは言われていますが、窓・戸・カーテンなどの開け閉めや物（人）の置き場や動き、気象条件により電波が強弱しやすく、他の機器との干渉（例えはコードレスフォン・インターフォン・電子レンジやコンプレッサーを使用している機器など）を受けます。
5GHz 帯 Wi-Fi 電波の特性とて、他の電化製品との干渉を受けずらく電波の質が良い為、多くのデータを送る事が出来、遅延が少ないです。しかし障害物に弱く電波は遠くまで飛ばない為、カメラとルータが同室内に有る場合、5GHz 帯の Wi-Fi を利用される事をお勧めします
2. 2.4GHz/5GHz 帯 Wi-Fi 共に、機器の設置場所や機器の年代、構造、外部アンテナの有無によっても電波の飛ぶ方向や強さが変わります。Wi-Fi 電波が弱い場合は市販の **Wi-Fi リピーター(中継器)**のご利用をお勧めします。
3. Wi-Fi 環境はユーザー様毎にセキュリティ設定や設置環境が異なる為、弊社ではサポートを行う事ができません。また **Wi-Fi パスワード**は事前にユーザー様(管理者様)の方でご準備下さい。パスワード不明では本製品を本来の目的で使用する事はできません。また Wi-Fi パスワードを第三者が調べる事は出来ません。
4. 事前に Wi-Fi の**電波状況**(電波の強さ)を確認し、ソーラーパネルの設置位置に**直射日光が 1 日 3時間以上**当たるかを事前にお確かめ下さい。

5. Wi-Fi ルータの位置を変更したり通信環境に変化が生じた場合、カメラとの通信が不安定になったり通信障害が発生する場合が有り、再調整が必要になる場合があります。Wi-Fi ルータの交換など通信環境が変わると、**本製品の再登録が必要**となります。
6. 企業などで、セキュリティ強化されたネットワークや特定の機器、産業用ルータ、UTM、フィルタリング設定で構成されたネットワークでは使用できない場合がございます。多くの場合、**海外からの不正アクセスを防止（拒否）する為、特定（不特定）の海外サーバーとのアクセスを拒否する設定**が最近のネットワーク機器では購入当初から設定されている事がございます。設定場所や内容は利用されているセキュリティ機器により異なる為、第三者では不明です。セキュリティ機器添付の取扱説明書等をご確認頂くか、ネットワークを管理されている担当者様、または業者へお問い合わせ下さい。企業のセキュリティや機密事項に当たる為、弊社でサポートを行い問題が発生した際、責任や保証が取れない為、サポートは行っておりません。

3-2 アプリについて

1. スマホ/タブレット端末で使用されるアプリケーション(アプリ)は、複数のメーカーのカメラが接続できるよう、数社の海外メーカーで出資し共同開発されているものです。英語版を開発国で日本語に直訳している為、一部日本語の表現(翻訳)が実際とは異なる場合があります。随時訂正は依頼していますがアプリのアップデートのタイミングで今後更新されて行く予定です。弊社で変更する事は出来ません。ご了承下さい。
2. カメラ画像を複数台のスマホ/タブレット端末で共有したい場合、1人の管理者(親)が共有設定(閲覧制限)を行って下さい。詳しくは **p33 16. 共有設定**をご参照下さい。
但し**ユーザー登録はスマホ/タブレット端末毎に必要**です。複数台のスマホ/タブレット端末に対し1つのアカウントで同じカメラにログインする事は出来ますが、1台の端末でカメラの削除や追加を行うとアカウントと連動している為、他の端末からも削除されたり追加されたりします。
3. スマホ/タブレット端末のバージョン(製造販売時期)と端末に搭載されているOS(iOS/Android)バージョンの組み合わせによっては**アプリの作動が不安定または作動しない可能性が有り**、特にAndroid 10以下では機種やバージョンにより操作設定が異なったり、アプリが作動しない場合が有ります。アプリ開発は最新OSと端末での使用を想定し行われています。

3-3 電源・内蔵電池(バッテリー)について

1. **カメラを設置する前に、専用アプリをスマホ/タブレット端末にインストール頂き、デバイス(カメラ)を登録後、カメラ内蔵バッテリーの残量を確認し、フル充電(80%以上)になった事を確認してから、目的の位置に設置して下さい。**
2. 本製品にはUSB Type-C to A ケーブルは付属されていますが、USB 電源アダプターは付属しておりません。市販のDC5V 1A のUSB 電源アダプターをご利用下さい。

3. 完全に電池残量が無くなつた(0%)状態になるとカメラ電源はOFFになります。その状態から充電を行い電池残量が上がっても自動で電源はONになりません。手動で電源ONが必要です。
4. 内蔵バッテリー(リチウムイオン電池)は消耗品で使用期間と共に劣化が進み、次第に充電時間が長くなり、使用時間が短くなります。故障ではございません。内蔵電池の交換は出来ません。但し初期不良及び保証期間内で正常な運用をしているにも関わらず明らかに作動がおかしい場合などは新品交換させて頂きます。保証期間に問わず修理は行っておりません。
5. ソーラーパネルは1日3時間以上、直接日光が当たる場所に設置して下さい。ガラスなどを挟む場所では充電能力が低下する場合があります。
6. バッテリーでの使用時間を少しでも長くする為、外部からのネット接続が無い状態ではWi-Fiをスリープ状態にし、夜間、被写体の動きが無い場合は赤外線も消灯状態となります。
7. 連続録画は急速にバッテリーを消耗します。バッテリー残量が50%を下回ると自動でモーション録画に切り替わり、ソーラーパネルやUSBなどの外部電源からの充電を再開し80%を超えると、再び常時録画に切替わります。この機能を停止させたり、しきい値の変更はできません。
8. 以下の設定条件の一例は、外部電源(USB電源)とバッテリーのみでの作動可能期間の目安です、

★条件1 バッテリーはフル充電(80%以上)からスタート ・モーション録画

Day/Night ON(昼間はカラー、夜間IRを照射し白黒撮影) ・白色LED OFF
1日トータル10分程度のリモート接続(ライブ映像閲覧、再生)
1日トータル10分程度のイベント録

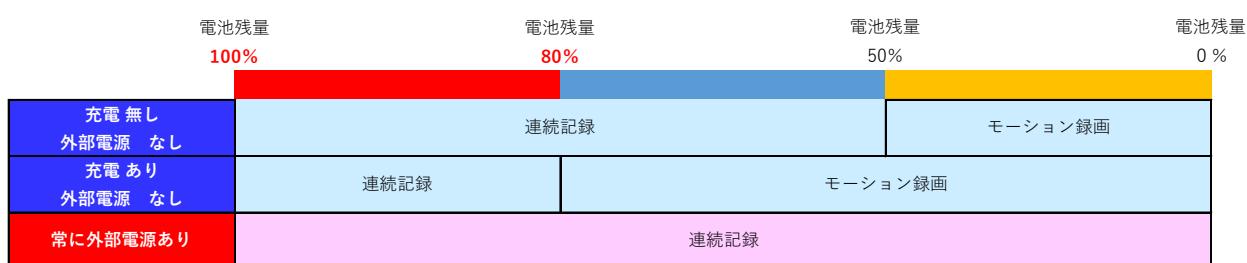
以上の条件で約2週間

★条件2 バッテリーはフル充電(80%以上)からスタート ・連続録画終日Dayモード
(カラー撮影)

トータル10分程度のリモート接続(ライブ映像閲覧、再生)
以上の条件で約12時間

★条件3 バッテリーはフル充電(80%以上)からスタート ・連続録画

Day/Night ON(昼間はカラー、夜間IRを照射し白黒撮影) ・白色LED OFF
トータル10分程度のリモート接続(ライブ映像閲覧、再生)
以上の条件で約6時間



3-4 micro-SDXC カードに関して

1. microSDXC カードはその特性上、**本製品に装着したままご利用頂く仕様**となっております。
カード交換以外での取り出しや取り付けを前提に設計されていない為、カードの取り付け及び取り出しの際のカードの落下や静電気でのデータ破損などのリスクが伴います。
2. microSDXC カードを本製品から取り外し PC での再生は、**セキュリティ強化と情報漏洩防止の為、本バージョン（v2）から不可能**となりました。
3. microSDXC カードは**消耗品**です。特に**連続録画を行うとカードの寿命は短くなります。定期的な作動確認と交換**を行って下さい。問題なく使用できていても年 1 回は新品と交換を強くお勧めします。カードは一般量販店でお求め頂けます。Category10 (C10) U1 以上をご利用下さい。
最大 256GBまで動作を確認しています。microSDXCカードに録画保存が出来ていない、誤って録画データを消去してしまったなど、弊社並びに販売店は一切の責任を負えません。またデータ復旧を承る事はできません。
4. 出荷前検査では長時間に渡る microSDXC カードへの録画確認は行っておりません。
5. microSDXC カードへの録画保存期間は以下の**設定条件**で、計算上**約 1 ヶ月程度**可能です。
★設定条件 : ・カード容量 128GB ・モーション録画と連続録画の併用 ・Day & Night ON
・赤外線 ON

3-5 その他

1. 本製品は一般の方がお求めやすく簡単にご利用頂けるのをコンセプトにしております。その為、業務仕様機器に求められる機能、制度、耐久性は持ち合わせておりません。通信販売やホームセンター等でお求め頂ける製品と同等のものです。
2. PIR (パッシブ赤外線センサー) は限られた距離と範囲内でのみ作動します。但し被写体の動きや速度、大きさによって反応が鈍かったり、反応しない場合もございます。
3. 耐水設計ですが、防水ではありません。水に浸かったり、風の影響を受ける場合は IP66 対象外となります。
4. Cloud サービスは**有料**で、海外サーバー（主に中国）とのクレジットカードによる年間前払い、またはサブスクリプション清算となります。**ユーザー様の責任の下で登録**して下さい。弊社では Cloud サービスに関する実証試験は行っておりません。その為、Cloud サービスの代行、代理登録並びにご質問等のサポートはご遠慮下さい。
5. 本製品の外装材質はプラスチック(一部シリコン素材)です。屋外での長期使用では雨・風・太陽光などの自然環境下の為、劣化による**変色や破損**が発生しますが、保証期間内であっても**自然劣化は保証対象外**となります。
6. 定期的なメンテナンス、清掃を行って下さい。

4. アプリの入手

QR コードをスマホ/タブレット端末のカメラでスキャンし、iOS (iPhone/iPad など) の場合は App Store、Android の場合は Google Play からアプリのダウンロード／インストールを行って下さい。

QR コードが読み取れない場合、各ストアで **EseeCloud** を検索して下さい。

メモ 一部の iPad では App Store では無く、Google Play が表示され場合がございます。その場合は App Store アプリから直接 EseeCloud を手入力で検索しアプリを入手して下さい。



5. 初めてアプリを使用する場合

入手したアプリをタップし起動すると、端末や OS により初回起動時には、様々な許可や通知を求めるメッセージが表示されます。基本的に全て許可・認証またはOK（はい）で先に進んで下さい。使用されている端末や個人設定 利用状況 OS の種類などによって、表示されるメッセージは異なります。必要無い設定は後ほど個別に変更する事が出来ます。

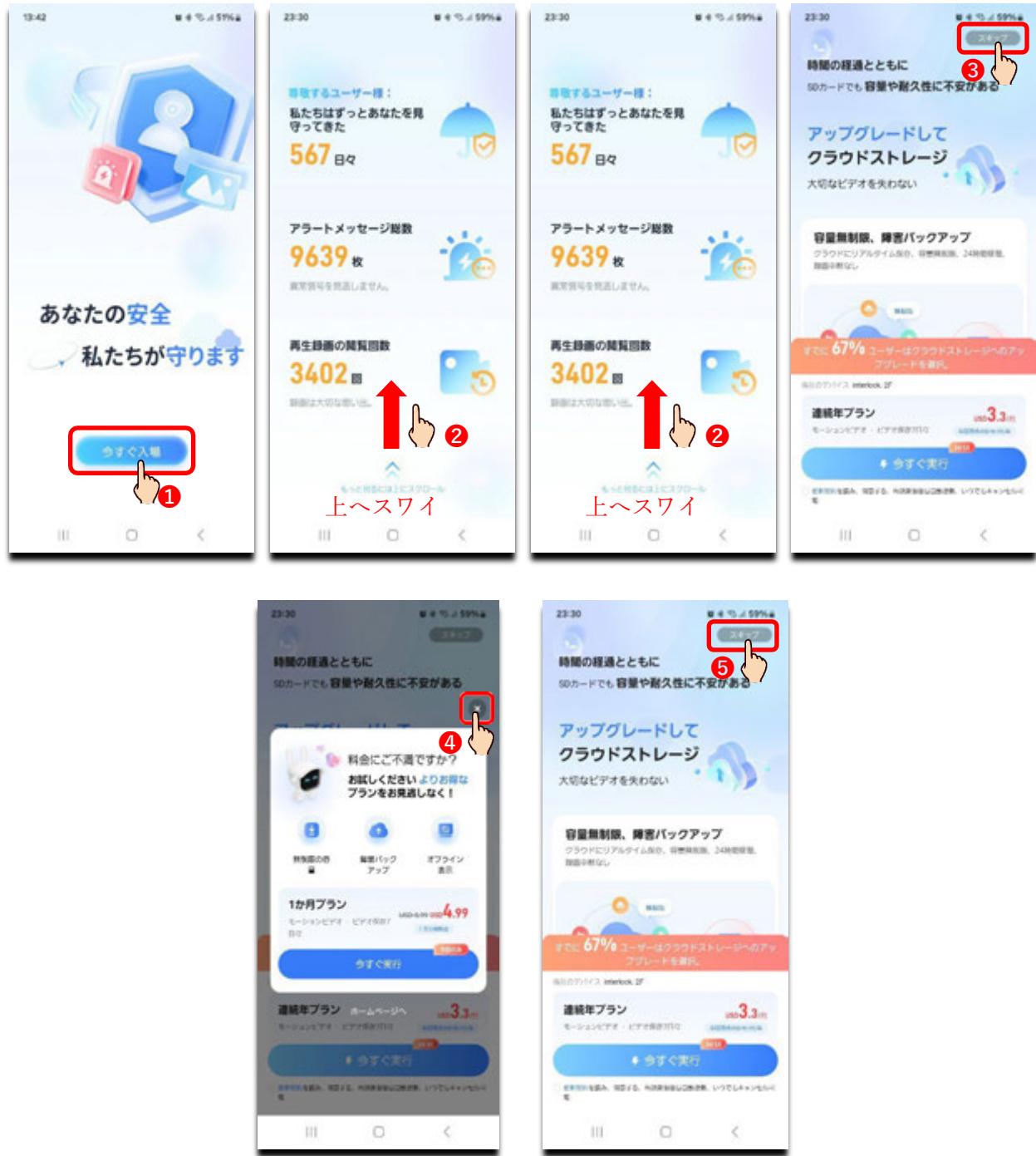
注意 有料 Cloud サービスへの登録に関するメッセージや広告が表示されます。このメーカーや広告はアプリを起動させた際やデバイス登録後に頻繁に表示され、有料Cloudサービスへの入会を勧めて来ます。

有料 Cloud サービスへの登録を行う場合は、アプリの指示に従って先にお進み下さい。但し海外（主に中国）とのクレジット決済の為、リスクやトラブルが発生する場合があります。お客様の責任の下で行って下さい。弊社では有料 Cloud サービスへの登録や代行、サポートは行っておりません。ご了承下さい。

有料 Cloud サービスへの登録を行わない場合、表示されるメッセージや広告は全て一部分をタップする事でスキップやキャンセルし先に進む事が出来ます。ですが、メッセージや広告は定期的に表示内容や表示形式が変更される為、スキップやキャンセル手順を説明する事が出来ません。

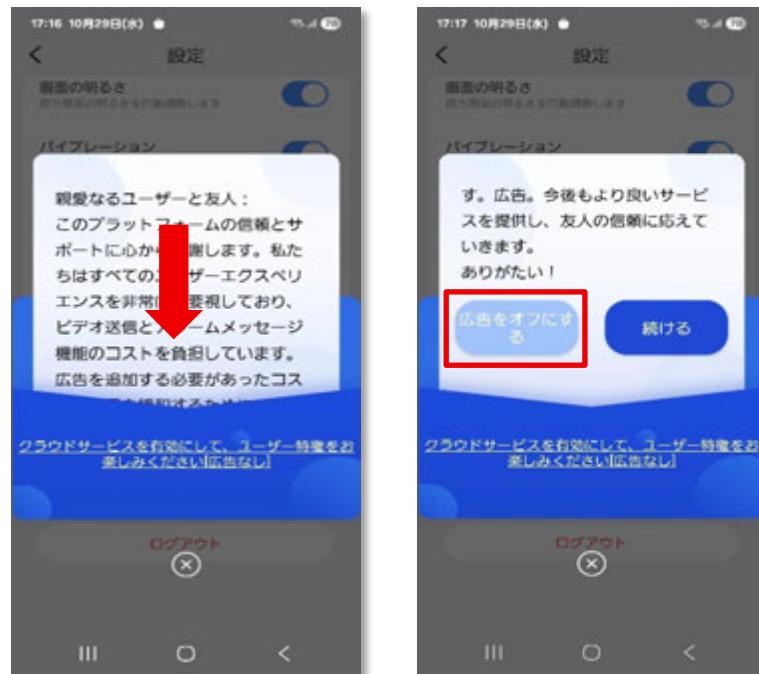
基本的には、メッセージや広告のどこかに **スキップ** や **閉じる** または **×** が表示されますので、それらをタップして下さい。

スキップ・キャンセルの一例（以下の手順は、2025年2月現在、表示される一例です。）



完全ではありませんが、アプリ内の設定により表示されるメッセージや広告を少しでも減らす事が可能ですが、現在表示されているメッセージや広告を消し先に進まなければ、その設定をする事が出来ません。

- ①現在表示されているメッセージや広告をスキップやキャンセルし、デバイスリストのウィンドにします。
- ②右下の **情報** > **設定** をタップします。
- ③画面を下にスクロールさせ「広告」のONを **OFF** にし、表示されるメッセージを下までスクロールさせ、**広告をオフにする** をタップします。



他にも「広告のパーソナライズ」と言う項目が有りますが、ON → OFF の度に関連性は低下しますが広告の数が低下するものでは無く、OFF 状態を継続する事は出来ません。

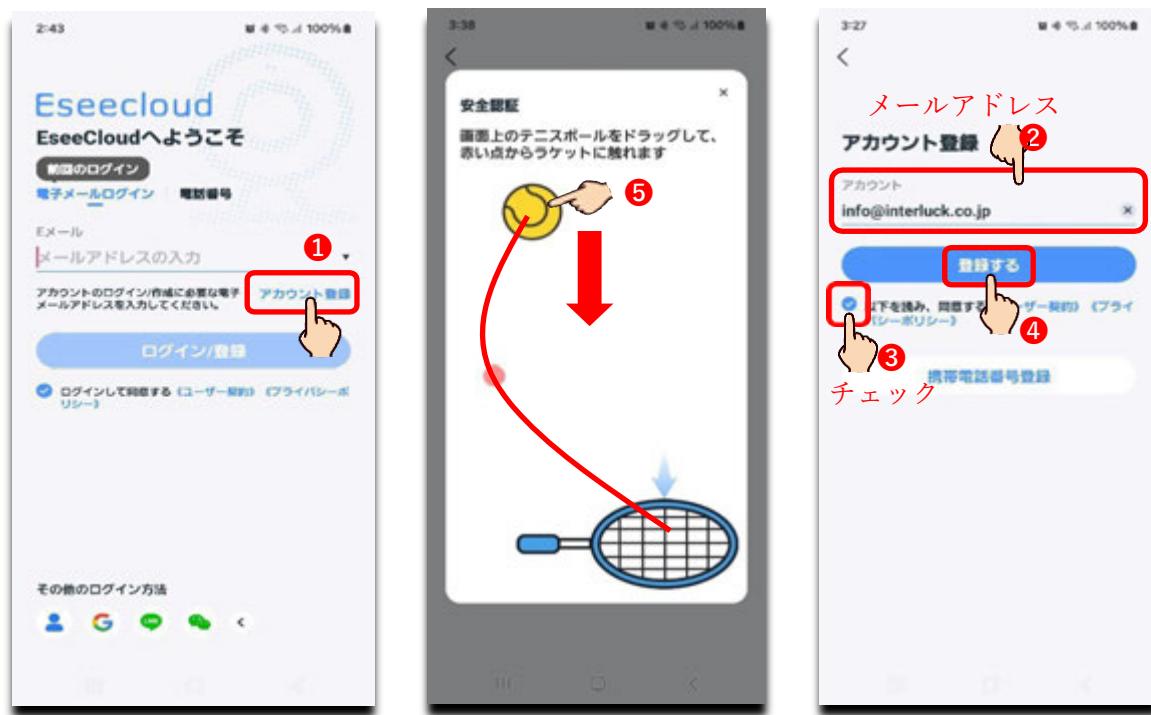
6. ユーザー登録

アプリを使用するにはアカウント登録が必要です。本アプリではメールアドレスでの登録に加え、Google アカウント、LINE ID、Wechat ID、電話番号での登録が出来ます。

注意

- ・電話番号でのユーザー登録は、セキュリティ面や電話番号公開によるリスク、国際電話の使用など安全性の確認が取れていない為、電話番号でのユーザー登録は勧め出来ません。他の登録手段をご利用下さい。
- ・以前は Apple ID でのアカウント登録も可能でしたが、現在は使用できません。
- ・Google アカウントはセキュリティ仕様が定期的に変更され、その度にアカウントにすでに登録されている他の端末や PC で認証や許可を求められます。
- ・Android 版でメールによるユーザー登録の手順を説明します。iOS 版では異なる場合があります。

- ① アプリを開始しアカウント登録をタップします。
- ② メールアドレス入力欄に、今現在送受信が可能なメールアドレスを入力し、同意するに☑チェックを入れ、**登録する** をタップします。
- ③ スマホ/タブレット端末やアプリのバージョンによっては認証方法の説明アニメーションが流れる場合があります。その際は了解をタップします。
- ④ 黄色いテニスボールをドラッグした状態で赤い丸を通過させ、テニスラケットに落とします。



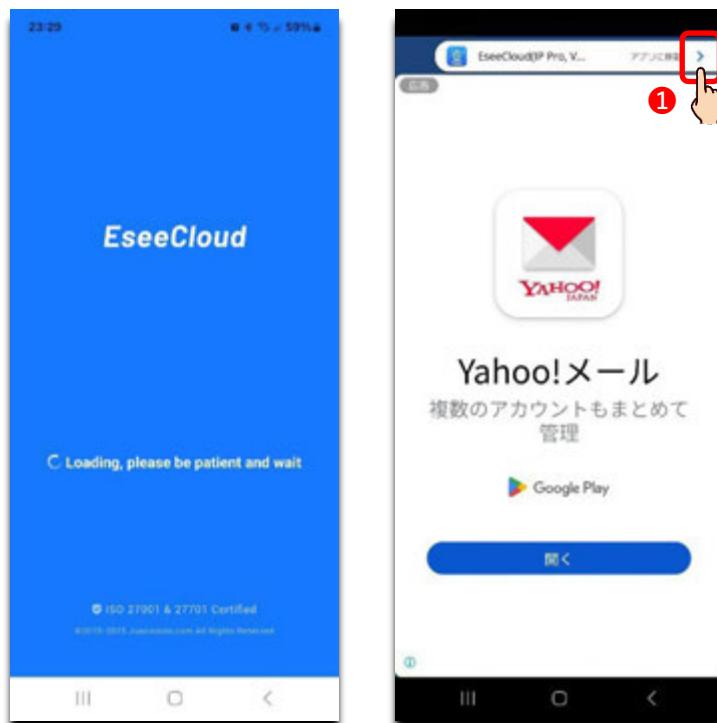
- ⑤ 登録が成功すると、メールアドレス宛に **6 枚の認証コード** の書かれたメールが届きますので、**120 秒以内** に認証コード、パスワード、パスワード確認を入力し **OK** をタップします。デバイス（カメラ）リストが表示されたら完了です。

注意 120 秒をオーバーすると最初からやり直しとなります。



7. ログイン

メモ アプリを起動するタイミングで**広告が表示**される事があります。右上の **[>]** をタップし**広告をスキップ**して下さい



アプリ内の設定から**利用者が意図的にログアウトを行わない限り、アプリ起動時はログイン状態が保持**されています。ログイン(再ログイン)が必要になった場合、以下の手順で行って下さい。

この説明が必要無い場合は次の**8. カメラ登録**へお進み下さい。

ログインウィンドにユーザー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**をタップして下さい。ログインが成功するとデバイスリストが表示されます。



8. カメラの登録

登録はカメラを設置する前に行って下さい。

- ① スマホ/タブレット端末の Bluetooth をONにし、カメラを登録する Wi-Fi に接続します。
- ② スマホ/タブレット端末、Wi-Fi ルータ、カメラの 3 つを 約 2m の範囲内に置き、カメラ背面のシリコンキャップを開け、写真の丸印のスイッチを、カメラからアナウンスが流れまるまで約 10秒長押しして下さい。
- ③ カメラ本体から「設定モードを起動します」とアナウンスが流れたら、アプリを起動し右上の **[+]**アイコン をタップし、**デバイス追加** をタップします。
- ④ Bluetooth接続で、範囲内に存在する未登録のカメラが表示されますので **このデバイスを追加** をタップします。



メモ Bluetoothが使えない、周囲のカメラが表示されない場合、端末の画面下の **スキャンして追加** をタップし、端末のカメラで製品裏面のQRコードをスキャンして下さい。端末の機種によっては、設定でフォントサイズを変更していたり、太文字表示を設定していると **スキャンして追加** が枠外に表示される場合が有ります。

⑤ 登録するWi-Fi の SSID (名称) を選択し、その Wi-Fi のパスワードを入力し **次へ** をタップします。

⑥ Wi-Fiの名前 (SSID) とパスワードが正しいかを問われますので、正しければ **確認** をタップします。



⑦ カメラから「Wi-Fi 設定中です。しばらくお待ち下さい」とメッセージが流れ、作業の進行状況を表す円グラフが端末に表示されます。この処理には約 1 分から 2 分半ほど時間がかかり、「Wi-Fi 接続が完了しました」とメッセージが流れます。3 分以上経過しても先に進まず「Wi-Fi 接続できませんでした」とメッセージが流れた場合、キャンセルをタップし、初めから直して下さい。多くの場合Wi-Fi パスワードを誤っている可能性があります。

⑧ カメラに名称を付ける事が出来ます。テンプレートから名称を選択、または入力します。

⑨ 有料 Cloud への登録を進めるページが 2 ~ 3 ページ続けて表示されます。これは定期的に表示内容が変わります。登録されない場合は広告以外の場所をタップしたり、画面上のキャンセル、スキップ **X** をタップしてください。

⑩ 「インストール完了」のメッセージが表示差ますので、**次へ** をタップします。

⑪ 「家族を招待して一緒に使う」メッセージが表示されますので、ここでは **スキップ** をタップします。デバイスリストが表示され、カメラが登録されている事を確認して下さい。

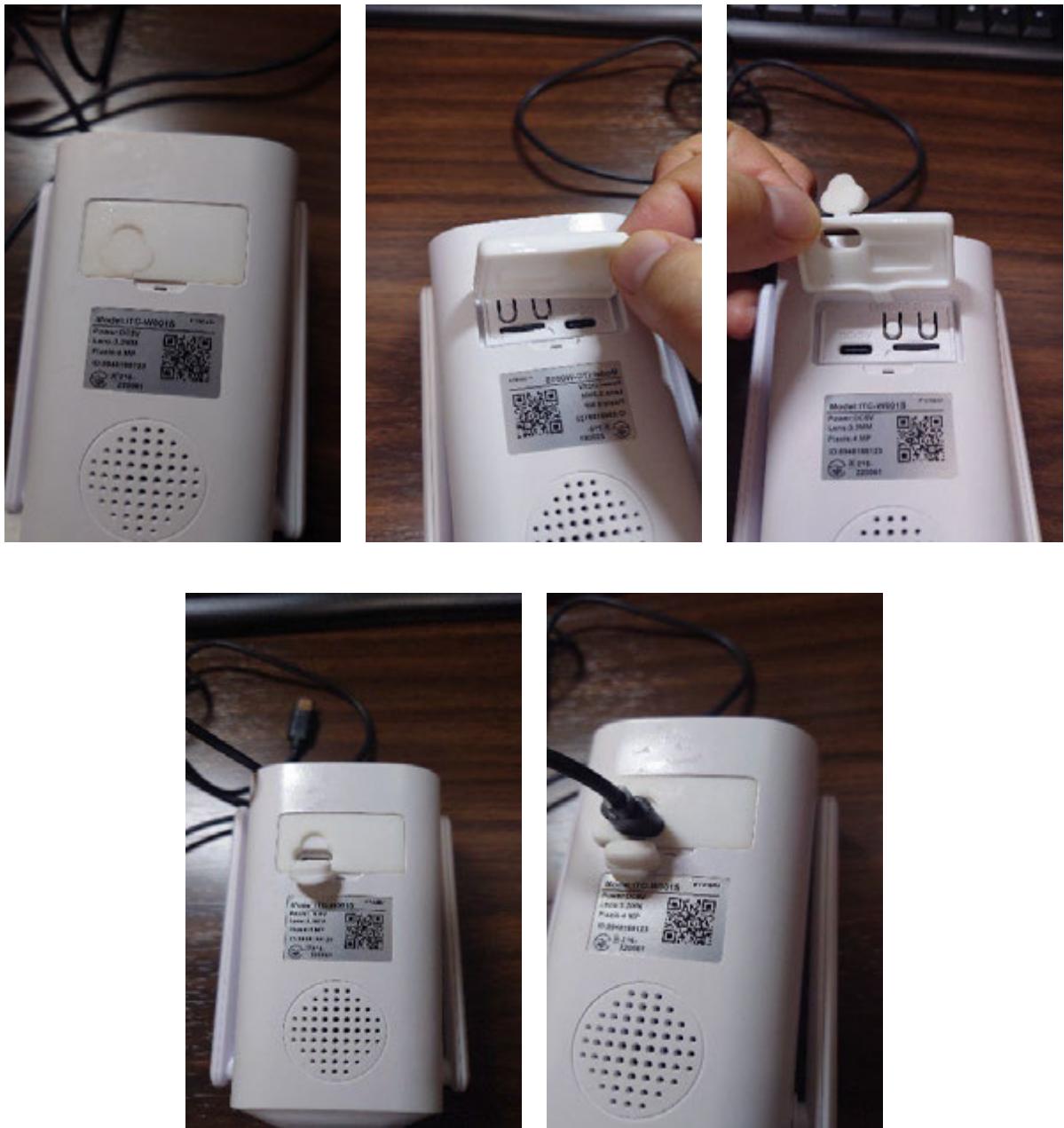


9. ソーラーパネルの取付け

本製品単独で電波状態や電池残量、ソーラー充電の状態を知る事は出来ません。

スマホ/タブレット端末に専用のアプリ（EseeCloud）を各ストアからダウンロードしインストールを行い、カメラ（デバイス）を登録しライブ映像上のアイコンの色で判断します。

- ① カメラ本体の USB Type-C ジャックに付属のソーラーパネルのプラグを置くまで固定されるまでしっかりと接続します。

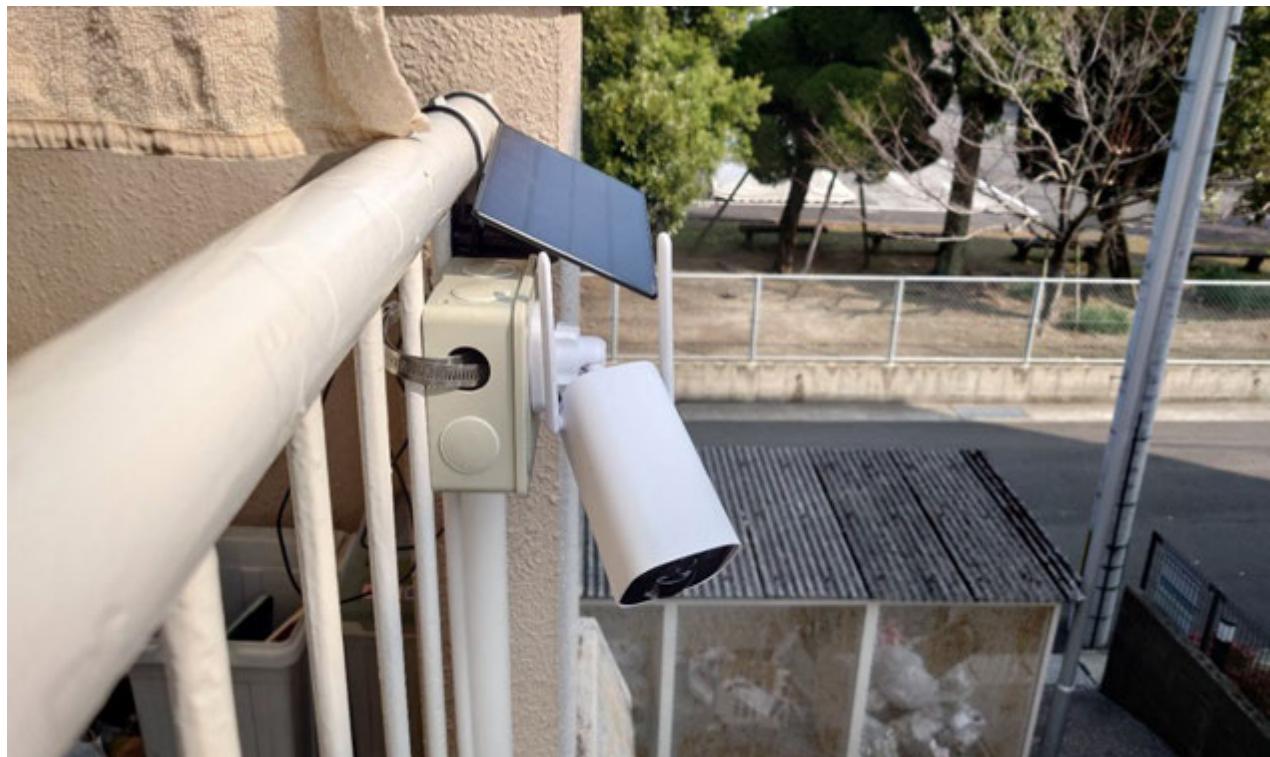


- ② ソーラーパネルを取り付けます。直射日光が当たるようにソーラーパネルを太陽の方に向けるのが基本ですが、季節や時間帯によって太陽光が当たる時間。実際に充電できる時間は逆に短くなる場合があります。

弊社での実証実験では、太陽光の当たる場所は当然ですが、**ソーラーパネルを横向きで真上を向け、多少前に倒す（約45度位）** 位置が絶対とは言えませんが、常に充電を続けるようです。

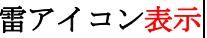
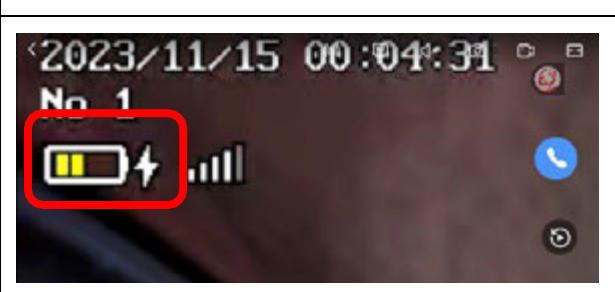
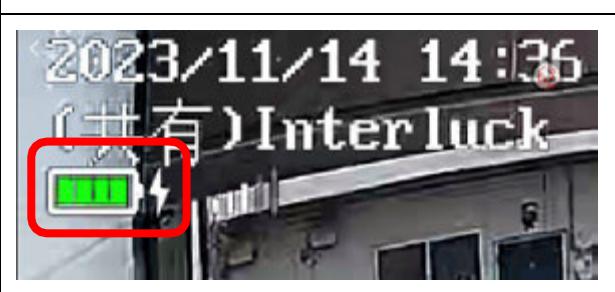
③ ソーラーパネルを取り付けます。直射日光が当たるようソーラーパネルを太陽の方に向けるのが基本ですが、季節や時間帯によって太陽光が当たる時間。実際に充電できる時間は逆に短くなる場合があります。

弊社での実証実験では、太陽光の当たる場所は当然ですが、**ソーラーパネルを横向きで真上を向け、多少前に倒す（約45度位）**位置が絶対とは言えませんが、常に充電をし続けるようです。



注意 ソーラーパネルとカメラを接続するケーブルの長さは**3m**です。電圧が低下し充電に影響が出る可能性がある為、ケーブルの延長はお勧めできません。ケーブルの長さ(3m)以内で設置をお願いします。

- ④ 左上の電池アイコンを確認します。電池アイコンの残量、電池アイコンの色 雷アイコンの表示で現在の充電状態、バッテリー残量などを確認する事が出来ます。

<p>電池アイコンがホワイト  アイコンは非表示</p> <p>充電は行っていません。 バッテリー作動中です。 ソーラーパネルは接続されているが太陽光が当たっていない（光力不足）、夜間、コネクタの接続ミスまたはパネルが接続されていない状態です。</p>	
<p>電池アイコン白  雷アイコン表示</p> <p>ソーラーパネルは正常に接続されていますが、充電に必要な光力では無い、または太陽光が当たっていない状態です。現在は充電は行われていません。</p>	
<p>電池アイコンがイエロー  アイコンが表示</p> <p>ソーラーパネルは正常に接続され太陽光を受けています。現在充電中です。</p>	
<p>電池アイコンがグリーン  アイコンが表示</p> <p>ソーラーパネルは正常に接続され太陽光を受けています。バッテリー残量は 100%で、現在は充電は行っていません。再びバッテリー残量が低下すると充電が開始されます。</p>	

メモ

- ・数日太陽光が当たらぬ場合、電池残量は少なくなり電源が OFF になります。
- ・ソーラーパネル以外にも USB 電源アダプタ (DC5V 1A) やモバイルバッテリーからも充電する事は可能です。

10. デバイスリスト

	ライブモードで映像を表示します
	クラウドメニューを表示します 【サポート対象外】
	SDカードに記録されたイベント録画を検索し再生します
	カメラを他のユーザーと共有する際、QRバーコードを発行します
	再生モードに切り替え、SDカードに録画内のデータを確認します
	各種設定や編集を行うためのサブメニューを表示します



右上の をタップしサブメニューを表示させます。

	アプリへの通知のON/OFF
	各種設定を行います
	カメラ(デバイス)の名称を変更します
	デバイスリストの表示順番を上にあげます ※最上位のデバイスには表示されません
	登録されているデバイスを削除します。 一度削除してしまったデバイスを復旧する事はできません
	登録されているデバイスを削除します。 一度削除してしまったデバイスを復旧する事はできません



11. 詳細設定

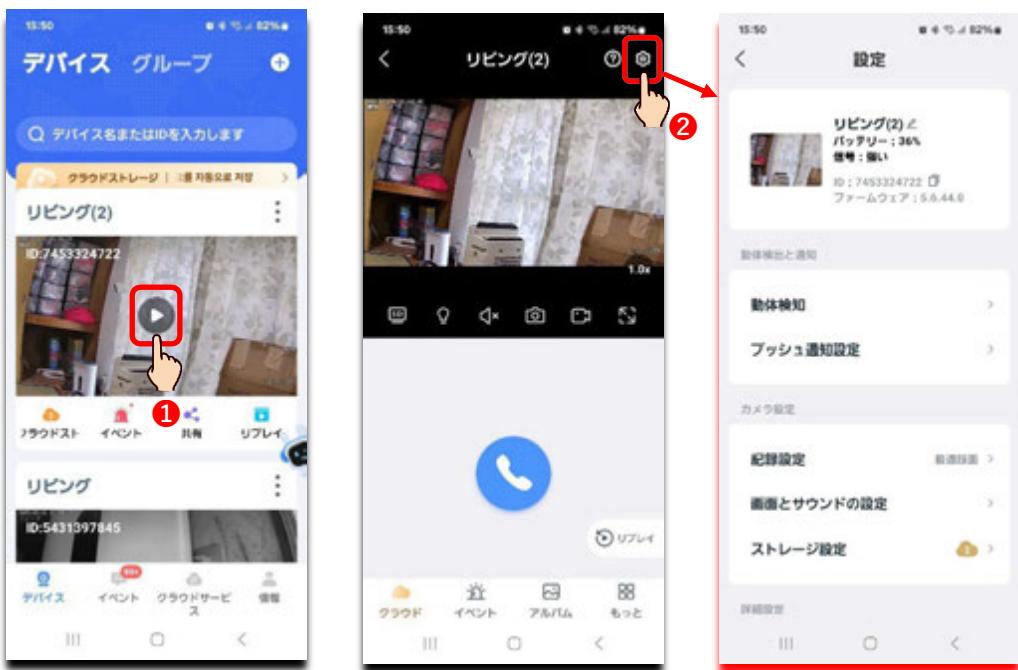
使用法や設置環境などに応じ、各種設定を行う事が出来ます。

先ほど登録したカメラの再生ボタンをタップし、ライブ映像を表示させます。ライブ映像が表示されるまで、少々時間がかかる場合が有ります。

ライブ映像が表示されたら、右上の歯車アイコンをタップし設定ウィンドを開きます。

現在のカメラの状態は、「人の動きをカメラが検知すると、10秒間だけ録画をする」状態となっています。

これはデフォルト設定で、使用状況に応じて各種設定の変更を行って下さい。



※赤文字は工場リセット（出荷時）設定です

動体検知	動体検知	ON / OFF	
	モーション検知管度	低い / 通常 / 高い	
	人間フォトフレーム	ON / OFF	
	PIR検知エリア 設定	PIR検知エリア 画面の下 60%に固定 OFF : PIRセンサーのみでカスタム検知エリアを設定しない エリアモード : 被写体が検知エリア内を移動するとトリガーされます 警戒線モード : 被写体が警戒線に触るとトリガーされます	
	警告音設定	ON / OFF	移動物体を検知すると、カメラからサイレンを鳴らす
	白色光アラーム	ON / OFF	移動物体を検知すると、カメラの白色LEDを点滅させる
	プッシュ通知	ON / OFF	端末の通知機能を有効にして下さい
	通知機関	24時間プッシュ通知	日中通知 夜通知 カスタマイズ（プッシュ通知時間を設定） ※プッシュ警報通知をONに設定しなければ、選択できません。
記録設定	録画モード	最適電源 : 検知したら録画を5秒、 10秒 、20秒、30秒録画 最適録画 : 検知したら動きが止まるまで録画 常時録画 : 電池残量が50%を切ると自動で最低記録に切り替わり、80%を超えると通常録画に切り替わる	
	録画画質	SDビデオ / HDビデオ	SDビデオ : 画質は低下しますが通信量・データ量が下がる為、作動が軽くなります。 HDビデオ : 通信量・データ量は上がりますが、画質が向上します
	人のみ記録する	ON / OFF	人型を検知すると、画像内に枠を表示します
	音声を録音する	ON / OFF	マイクは集音マイクです。無音の場合は録音されません。
画面とサウンドの設定	暗視モード	フルカラーナイトビジョン : 暗くなると白色LEDが点灯し、カラーで撮影 赤外線暗視 : 暗くなると赤外線が照射され、白黒で撮影 感光性 高い / 低い 白色LEDの点灯の感度を調整	
	画像を反転	ON / OFF	カメラを逆さまに取り付ける際に使用
	デバイスの通話音量	60	10 ~ 100
	アンチふりかー設定	オフ / 50Hz / 60Hz	画像に不利カーノイズが発生する場合に使用
	プライバシーエリア	映像に映り込んでいいない場所を4か所までマスキングをかける事が出来ます	
ストレージ設定	ローカルストレージ	ローカルストレージ (microSDカード) の状態と使用容量を確認	
	ローカルビデオファイルをダウンロード	microSDカードへの内容をお持ちの端末へダウンロードされます	
	メモリーカードをフォーマットする	microSDカードの初期化 (フォーマット) ※microSDカード内の全ての情報は消去され、復旧はできません	
詳細設定	インジケーター	ON / OFF	カメラ全面のLEDの点灯/消灯
	デバイス音声通知	オフ / 中国語 / 英語 / 日本語	
	信号強度	現在接続されているWi-Fiの電波の強さを表します	
	時刻同期	ご利用の端末の時計情報をカメラと同期させます	
	タイムゾーン設定	通常、日本国内でご利用の場合は +09:00 を選択	
	サマータイム	ON / OFF	日本国内では現在は使用されません
	Alexaサービス認証	ON / OFF	サポート対象外
	カメラの再起動		
情報	カメラモデル / デバイスID / ソフトウェアバージョン / バッテリー電源 / Wi-Fi信号強度 / IPアドレス / MACアドレスの確認		
	ヘルプ	一部英語表示が含まれます。オンラインヘルプは一部日本語に対応しておりません	

※1. 物理的な Alarm I/O 端子はございません

※2. USB 電源アダプタは付属されておりません。USB A to C ケーブルは付属しています。

※3. テスト用 microSDXC カード (128GB) が付属されています。SD カードは消耗品です。定期的な確認と使用可能であっても年 1 回の交換をお勧めします。

※4. Cloud 使用は有料です。クレジットカードでの海外ネット決済が必要な為、お客様個人でのご契約をお願いします。

※使用並びにデザインは、予告なく変更される場合があります。

※microSDXC カードへの映像保存は暗号化されパソコンでの再生は出来ません。再生は本体でのみ可能です。

※Wi-Fi6 に対応しています。Wi-Fi6 で接続する場合は Wi-Fi6 対応のWi-Fi ルータが必要となります。

※プッシュ通知はカメラ本体の設定、スマホ/タブレット端末の通知設定、アプリのインストールと通知設定の全てが確実に完了している事が条件となります。またプッシュ通知は受信側の都合で受信できなかつたとしても再送はされません。

※Wi-Fi 接続可能距離は 2.4GHz 帯で屋外見通し最大 250m。但し距離と共に遅延が比例して大きくなります。

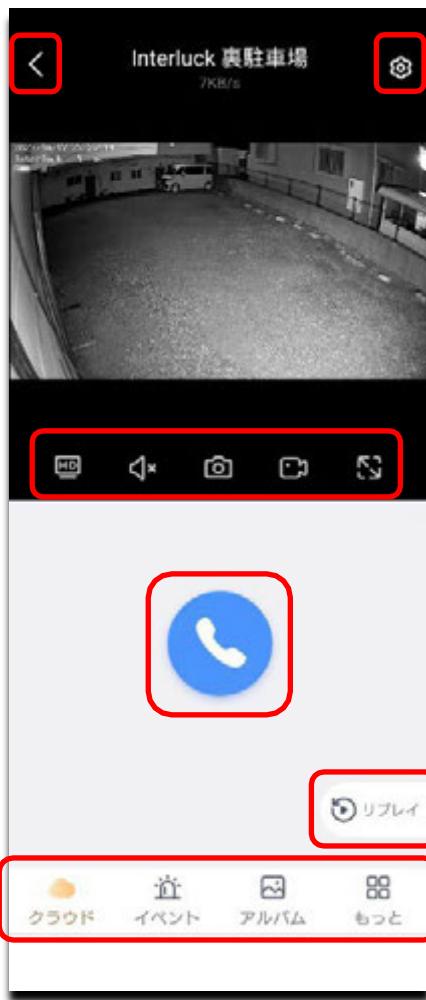
※リチウムイオン電池は消耗品で使用期間と共に劣化し、次第に使用時間が短くなります。またリチウムイオン電池のみの交換は出来ません。但し初期不良及び保証期間内で明らかに動作に問題ある場合は新品交換となります。

※PIR (パッシブ赤外線センサー) は約6m~8m、範囲 120° 以内での動作です。被写体の動きや速度、大きさによっては反応が鈍かつたり、反応しない場合もあります。

※耐水設計の為、防水ではありません。水に浸かるや風の影響を受ける場合は対象外となります。

12. ライブ

各種操作を説明します。基本、スマホ/タブレット端末を**縦向き状態**での説明となります。



	デバイスリストに戻る		タップして通話開始
	設定		タップして通話終了
	SD 低解像度、HD 高解像度切り替え		リプレイ (再生) 以下参照
	音声 ON/OFF.		クラウド
	スナップショット(静止画)保存		イベントまたは検知履歴
	ムービー(動画)保存		アルバム
	全画面表示		その他のメニュー 以下参照

13. 適切な録画設定

登録完了後、カメラの電源がONになると初期設定の状態で microSD カードへ録画は自動で開始されます。但し初期設定では「最適電源10秒録画と人のみ検知録画」に設定されている為、カメラが“人物（人）”と判断し、カメラ内蔵の PIR（人動センサー）のエリア内に入った人のみを人物（人）に反応し録画します。当然そのまま使用する事も可能ですが、録画条件が限られている為、車やPIR エリア外には反応せず録画されません。以下の設定に変更されると“人物（人）”以外を検知した際に録画します。目的のカメラにアクセスしライブ映像を映し出す。

【録画モードの変更】

設定 → 記録設定 → 録画モード → 最適録画 → OK



【人のみ検知をOFF】

設定 → 記録設定 → 人のみを記録する ONからOFF



【モーションエリア設定】

設定 → 動体検知 → 画面検知エリア設定 → カスタム検知エリア ON → 何処でも良いので、赤色の格子状の1点をタップし赤色を消す → OK



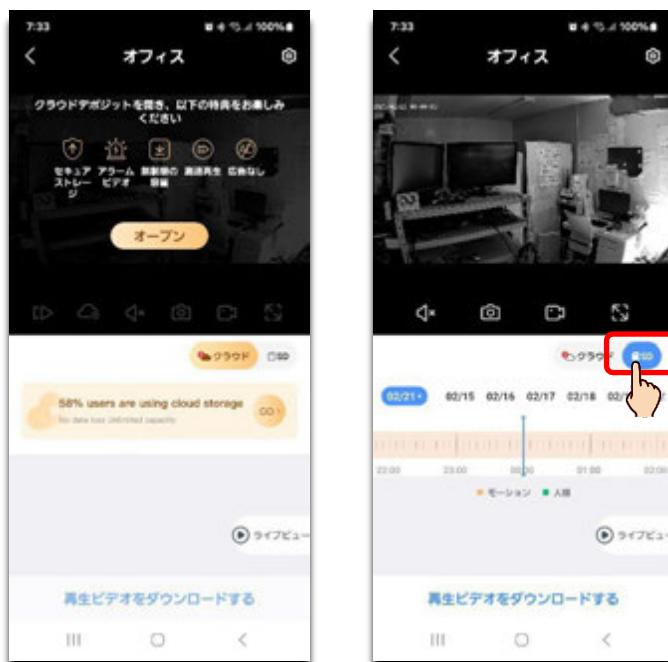
14. 再生（リプレイ）

注意 リプレイ（再生）をするにはカメラにアクセスし、カメラ本体に内蔵された microSD カード内の録画データを読み取る為、カメラ及びリプレイ（再生）を使用としているスマホ/タブレット端末がネットワーク（インターネット）に接続している事が絶対条件となります。接続されていない（オフライン）状態ではリプレイ（再生）機能は使えません。

- ① デバイスリストからリプレイ（再生）させたいカメラの **リプレイ** アイコンをタップします。またはライブ映像の **リプレイ** アイコンをタップします。



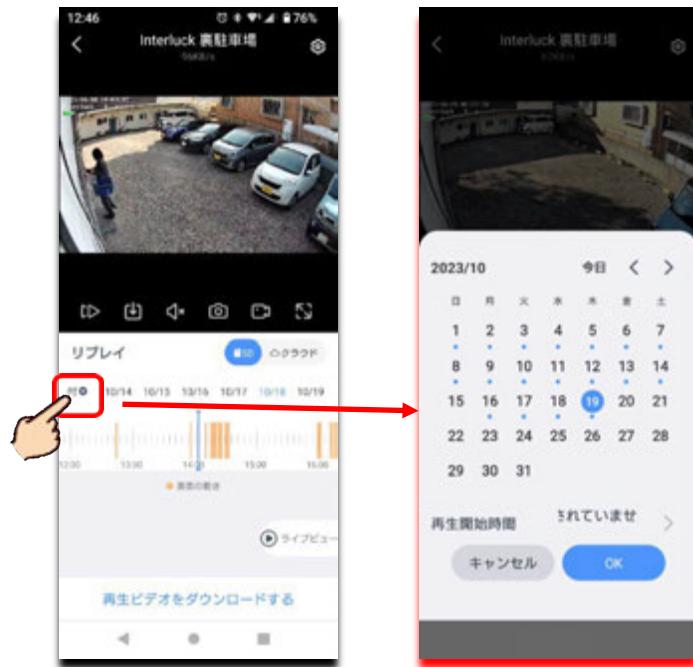
- ② リプレイ（再生）アイコンをタップ後、Cloud（クラウド）が表示される場合は、**ローカル** をタップして下さい。



- ③ 通常再生：通常は約**4時間分が1画面**に表示されます。タイムバーを左右にドラックする事で**時間の移動**が可能となります。タイムスタンプを長押しすると1画面に表示され時間の縮尺が**約40分**に広がり、それ以上はタイムスタンプ上でピンチアウトすると最大**約3分30秒**まで広げる事が出来ます



- ④ カレンダーから再生：当日以外の日を確認したい場合、カレンダーアイコンをタップし日付をタップします。



- ⑤ ダウンロード：録画データをアプリへダウンロード(バックアップ)します。ダウンロード(バックアップ)は現在表示されている日付を行いますので、当日でない場合はカレンダーから目的の日を選択します。

再生ビデオをダウンロードするアップしダウンロード(バックアップ)したい時間

帯を選択します。複数選択可。1ファイル当たりの収録時間は、映像の情報量によってランダムです。

動きの少ないデータで常時(連続)録画、1ファイル当たり**4分～5分程度**に対し、動きが多いと**1分程度**となります。

ダウンロードが完了すると**サムネイル画像**として表示されます。



- ⑥ ダウンロードされたファイルはご自身のスマホ/タブレット端末内のフォルダに保存されますので、再生する際はスマホ/タブレット端末及び再生アプリの取扱で行って下さい。

15. ローカルダイレクト接続

ローカルダイレクト接続とは、「一定の距離間（約2m範囲内）で、ルーターやインターネットを介さず、カメラと端末を一時的に直接Wi-Fi接続する」機能です。ですがインターネットへの接続が無いWi-Fiに接続しようとすると通常、端末は“インターネットに接続できない”と判断し、強制的に他のWi-Fiを探し接続しようとします。これは端末の**正常な動き**で、初期モデル（Ver.1）では数秒で切り替わっていた為、ご紹介できませんでしたが、Ver.2からはインターネット接続の無いWi-Fiを使用するかを選択できるように改善され、本機能としてご紹介できるようになりました。

ですが一定時間スマホやタブレット端末の操作が無かったり、カメラがモーション記録モードからスタンバイモードに切り替わるとローカルダイレクト接続は切れ、再接続が必要となります。

注意

ローカルダイレクト接続は、カメラが録画中のみWi-Fi電波が出力されます。カメラの初期設定での録画モードは**人のみを記録の最適電源10秒録画**です。人のみを検知し10秒録画を終了しWi-Fiの電波も停波します。その為、ローカルダイレクト接続の設定後は**人のみを記録をOFF**にし、録画モードを最適電源10秒録画から**最適録画モード**に切り替える事をお勧めします。

ローカルダイレクト接続の設定を行うには、**カメラの設置前**に行って下さい。

15-1 設定

- ① カメラが**リセットモード**（工場出荷状態）になっている事を確認して下さい。
リセットモード（工場出荷状態）とは、カメラの電源をONにするとサウンドに続けて「**設定モードを起動します**」とアナウンスが流れます。アナウンスが流れずサウンドのみの場合はすでに端末に登録されている（されていた）可能性があります。リセットを行って下さい
リセットには、端末からカメラにログイン可能な状態の場合、アプリへの登録情報を削除するのと連動し、自動でカメラもリセットされる方法と、端末からカメラへログイン不可能な場合、本体のリセットボタンを長押しし強制的にハードウェアリセットさせ、アプリに登録されたカメラ情報を削除する方法の2パターンがあります。
- ② スマホ/タブレット端末の**BluetoothをON**にします。
- ③ **カメラの電源をON**にしサウンドに続けて「**設定モードを起動します**」のアナウンスが流れる事を確認して下さい。
- ④ アプリを起動し右上の**+**をタップし **デバイスの追加** をタップします。



- ⑤ Bluetoothで検索された製品が表示されますので
【このデバイスを追加】をタップします。

注意 Bluetooth機能が無い、表示されない場合、画面下の
【スキャンして追加】をタップし端末のカメラでカメラ裏面の
QRコードをスキャンし登録を行って下さい。



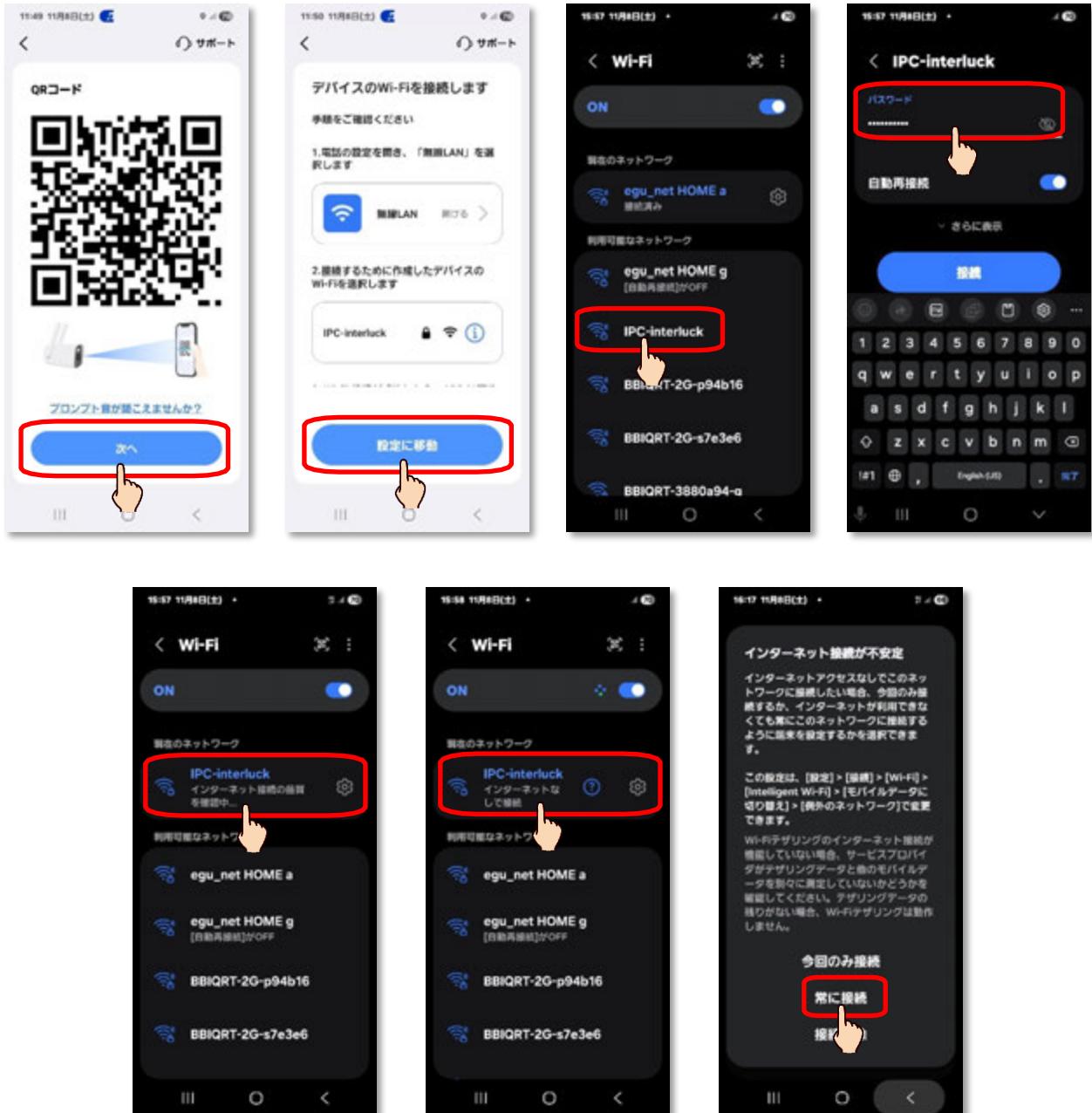
- ⑥ Wi-Fi選択が表示されますので右上の【Wi-Fi接続】をタップし【直接接続】をタップします。
⑦ 直接接続の注意事項が表示されますので、内容を確認し【確認】をタップします。
⑧ デバイスWi-Fiの設定が表示されますので、「IPC-」に続けて適当に仮想Wi-Fiの名称(SSID)と、そのWi-Fiパスワードを入力し【次へ】をタップします。

注意 ここで入力した仮想Wi-Fiの名称(SSID)とそのパスワードは後で端末にWi-Fi登録する際に使用します。



- ⑨ 端末の画面にQRコードが表示されますので、カメラのレンズに約15cm~20cmまで近づけ、カメラにQRコードを読み取らせて下さい。ある程度の時間と一定の距離を保つ必要があります。読み取りが成功するとカメラ本体から電子音に続き「Wi-Fi接続中です。しばらくお待ちください。」→「Wi-Fi接続が完了しました」とメッセージが流れますので確認したら【次へ】をタップして下さい。
⑩ 端末のWi-Fi設定の手順が表示されますので、【設定に移動】をタップします。

- ⑪ 端末のWi-Fi設定が表示されますので、リストの中から先ほど仮登録したIPC-から始まるWi-Fiの名称(SSID)をタップし、そのWi-Fiのパスワードを入力します。
- ⑫ Wi-Fi接続のステータスが「インターネット接続の品質を確認中」から「インターネットなしで接続」に切り替わった事を確認します。場合によってはインターネット接続不安定のメッセージが表示されますので、[常に接続]をタップしアプリに戻ります。



- ⑬ デバイスに名前を付け [次へ] をタップします。登録が完了するとデバイスリストが表示され、ローカルダイレクト接続の場合、AP(アクセスポイント)アイコンが表示されます。



- ⑭ 続けて録画モードを変更します。この間も人のみを記録、10秒録画が有効となっていますので、カメラになかなか接続できない場合はカメラを動かしたり、本体の電源スイッチやリセットスイッチを短く押し、端末のWi-Fi設定を確認して下さい。

注意 カメラが動き出して実際にWi-Fiの電波を端末で確認できるまでには時間がかかります。できるだけスムーズに設定を完了させて下さい。

- ⑮ デバイスリストからローカルダイレクト接続での登録したカメラのライブを表示させます。右上の設定(歯車)アイコンをタップします。
- ⑯ **記録設定** > **録画モード** > **最適録画** > **OK** をタップします。
- ⑰ 続けて「人のみを記録する」をOFFにし完了です。

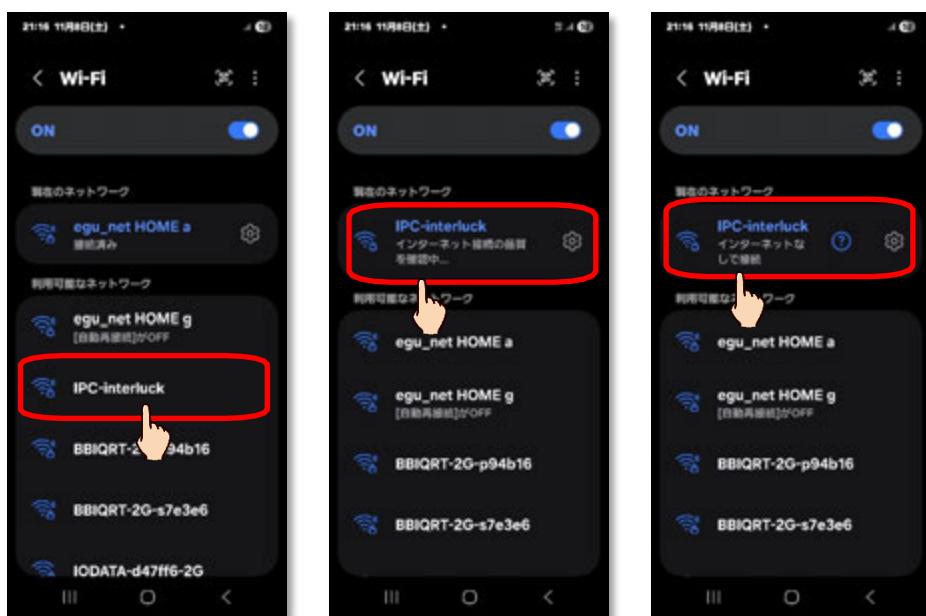


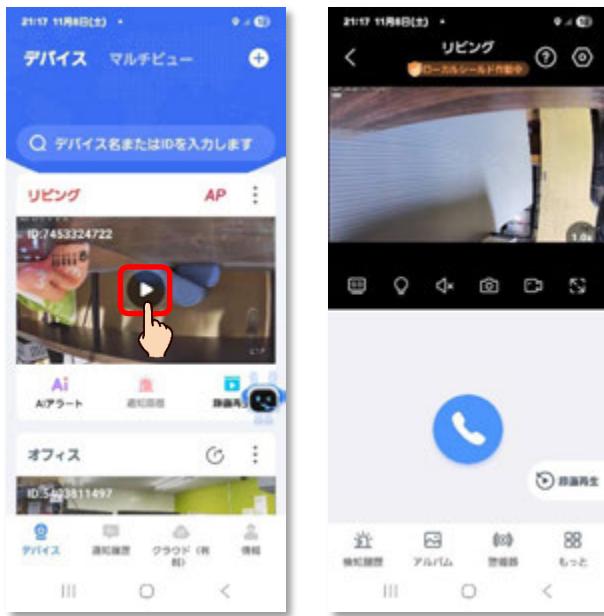


15-2 接続

ローカルダイレクト接続で登録したカメラに接続するには、

- ① カメラの近くに行きカメラに映り込み、モーション録画を強制的に開始させます。
- ② スマホ/タブレット端末のWi-Fi設定から、「IPC-」で始まるカメラに登録された仮のWi-Fi名称 (SSID) をタップし、接続のステータスが「インターネット接続の品質を確認中」から「インターネットなしで接続」に変わった事を確認しアプリ (EseeCloud) を起動します。
- ③ デバイスリストからローカルダイレクト接続で登録されたデバイスをタップします。





16. 共有設定

1 台のカメラを複数台のスマホ/タブレット端末に登録し運用する機能です。

管理者(親)となるユーザーがスマホ/タブレット端末にカメラを登録後、共有相手(各ユーザー)への使用制限を設定しQRコードを発行し、別ユーザーがそのQRコードを読み取って登録します。

注意 1つのアカウントで複数台のスマホ/タブレット端末に1台のカメラを登録する事は物理的には可能ですが、その内の1人がカメラを削除や追加すると全員に反映されます。

16-1 QRコードの発行

デバイスリストから、共有したいカメラを**共有**をタップします。

- ① 共有相手(ユーザー)に許可(使用制限)を与える項目にチェックを入れます。すでに“ライブ、再生、イベント”にはチェックが入っています。ライブは非許可を選択する事は出来ません。
“再生とイベント”は許可にチェックが入っていますが、非許可を選択する事も出来ます。
“設定”は非許可にチェックが入っていますが、許可を選択する事も出来ます。
- ② 設定を選択した場合、他のユーザーが設定を変更できる旨のメッセージが表示され許可を求められますので、**OK**をタップし**共有を実行**をタップします。
- ③ QRコードを**友達に送る**をタップし直接送信するか、**アルバムに保存**をタップし、スマホ/タブレット端末のアルバムにQRコードを保存するかを選択します。初めてスマホ/タブレット端末のアルバムにアクセスする場合は利用許可を求められます。



16-2 カメラでQRコードの取り込み

スマホ／タブレット端末のカメラでQRコードを撮影してカメラを追加します。

- ① デバイスリストの右上の **[+]** をタップします。
- ② **スキャンして追加** をタップしスマホ／タブレット端末のカメラでQRコードを撮影します。初めてスマホ/タブレット端末のカメラを使用する際、許可を求められます。
- ③ 最後に **追加** をタップします。

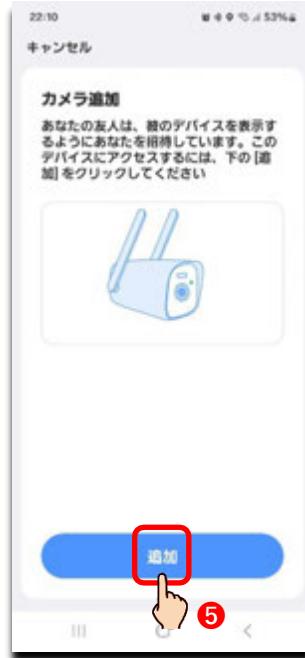


16-3 アルバムからQRコードの取り込み

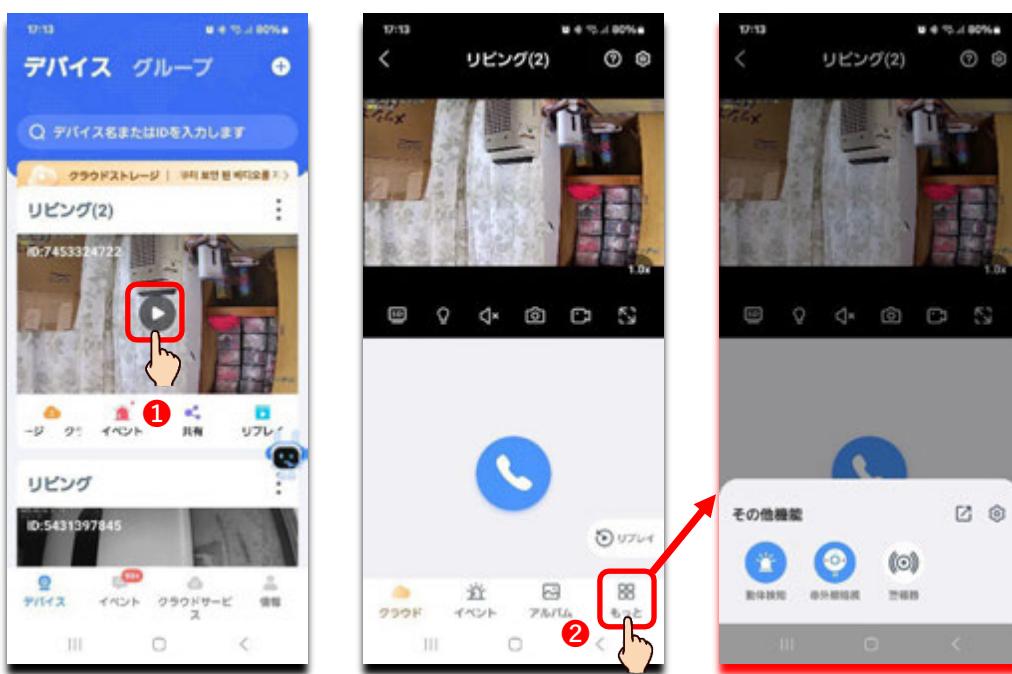
スマホ／タブレット端末のアルバムに保存された、管理者（親）から送られてきたQRコードを読み取ってカメラを追加する場合

- ① デバイスリストの右上の **[+]** をタップします。
- ② **「スキャンして追加」** をタップし、アルバムアイコンをタップします。
- ③ スマホ/タブレット端末のアルバムの中から保存されたQRコードを選択し **「追加」** をたっぷります。





17. その他の設定



	共有設定
	設定
	動体検知 ON/OFF
	赤外線 ON/OFF
	警報機 ON/OFF



その他機能

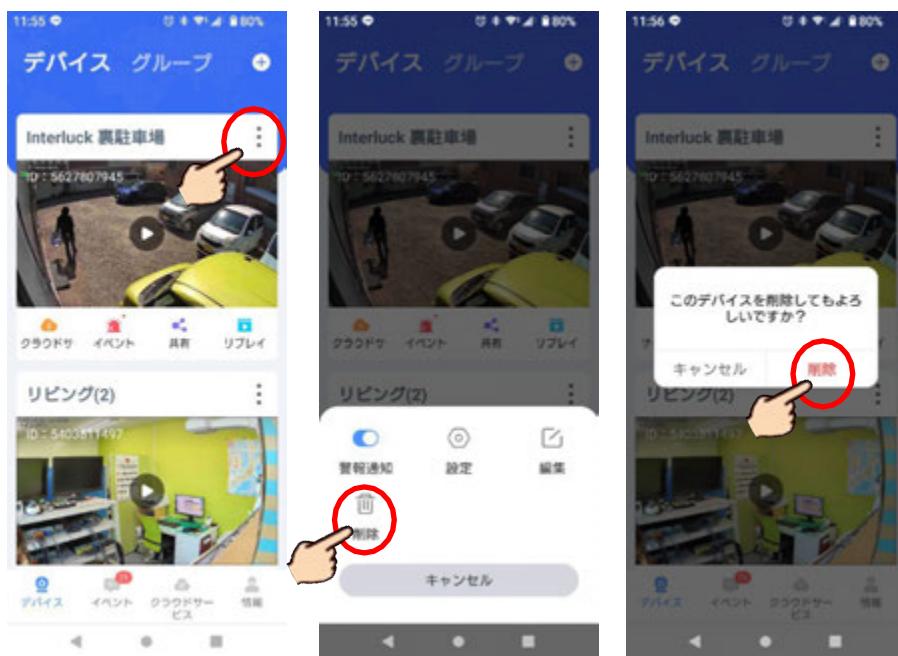
動体検知 赤外線暗視 警報器

18. 工場出荷状態(リセット)

18-1 アプリからリセット(削除)

オンライン状態(カメラに接続出来るインターネット下の状態)でデバイスリストからカメラを削除する操作をすると、その同時タイミングでカメラは工場出荷時状態(リセット)され、デバイスリストからもカメラは削除され、全ての接続情報と設定が失われます。カメラは再起動され再設定のアナウンスが流れます。その時点で電源を切る事が出来ます。

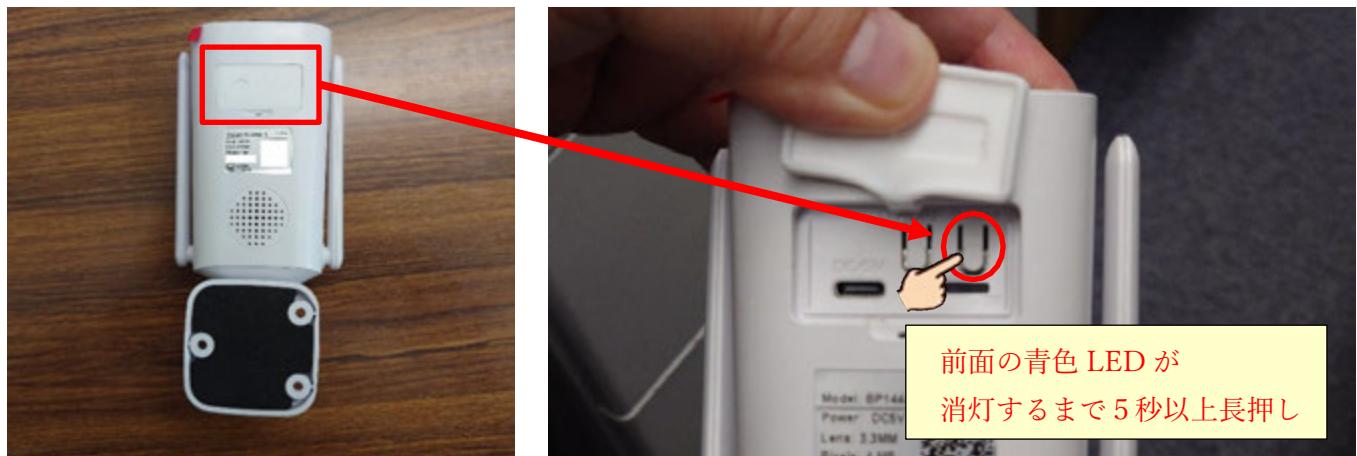
削除したいカメラの右上の点々アイコンをタップし表示されるメニューからごみ箱アイコン(削除)をタップします。削除の最終確認メッセージが表示されますので、[削除]をタップします。



18-2 ハードウェアリセット

カメラ本体のリセットスイッチを押す事で工場出荷時リセット(ハードウェアリセット)する事が出来ます。すべての接続情報と設定が失われます。アプリのデバイスリストからは削除されませんので、「アプリからのリセット」を行って下さい

の場合、シリコン製のフタを開けた位置に2つのスイッチが並んでありますので、右側がリセットスイッチとなり、**電源が ON の状態のままサウンドとアナウンスが流れるまで、5秒以上長押し**



19. 製品仕様

型式と名称	名称	Wi-Fiソーラーカメラ
基 本	解像度	4.0MP
	センサー	1/2.8" CMOS Sensor
	レンズ	4.0mm Fixed Lens (集点固定)
	画角	約 H97° / V50°
	PIR範囲	最大 約8m 120°
	照度	カラー : 0.1Lux 白黒 : 0Lux (IR ON)
	赤外線	○対応 最大照射距離 ~20m
	オーディオ	マイク・スピーカー内蔵
	画像圧縮	画像 : H.264/H.265 / 音声 : AAC, G711
画 像	最大画像サイズ	2560 x 1440 可変不可
	フレームレート	最大 15fps
	バックライト補償	○対応
Alarm	タイプ	PIR+ヒューマノイド、動体検知アラーム
	警告メッセージ	プッシュ通知
	入出力端子 <small>※1</small>	×非対応
バッテリー 電 源	タイプ	18650 充電式リチウム電池
	容量	5200mAh (2600mAh x2本)
	電源 <small>※2</small>	USB Type-C 5V/1A 最大消費電力 3W
表示と操作	LED	赤/緑 2色LED
	スイッチ	リセットボタン1個、電源スイッチボタン1個
保 存	メモリ <small>※3</small>	国内仕入れ microSDXCカード 最大256Gまで対応
	Cloud <small>※4</small>	○対応(有料)
	再生	SDカードの再生は本体で行います。本体から取り出してパソコンでの再生は出来ません。
ネットワーク	Wi-Fi	2.4GHz帯 / 5GHz帯
	Wi-Fi6	○対応
	暗号化	WEP, WPA, WPA2
	アンテナ	外部 3db FPC アンテナ
その他	動作環境	温度 : -20°C~50°C 湿度 : ~85%
	IP保護等級	IP66
	サイズ (最大値)	本体 : ヨコ70mm × タテ70mm × 長さ122mm ソーラーパネル : ヨコ116mm × タテ169mm × 厚み15mm
	重量	本体 : 約305g (アンテナ、プラケット、microSDXCカード含む) ソーラーパネル : 重量 : 約195g (ケーブル3mを含む)

- ※1. 物理的な Alarm I/O 端子はございません
- ※2. USB 電源アダプタは付属されておりません。USB A to C ケーブル付属
- ※3. テスト用 microSDXC カード (128GB) が付属されています。SD カードは消耗品です。定期的な確認と使用可能であっても年 1 回の交換をお勧めします。
- ※4. Cloud 使用は有料です。クレジットカードでの海外ネット決済が必要な為、お客様個人でのご契約をお願いします。

※本製品は専門知識不要で一般の片が低コストでお求めやすく、設置設定や使用方法が簡単である事をコンセプトに販売しております。その為、業務用機器に求められるような高度な機能やクオリティーは持ち合わせておりません。

※使用並びにデザインは、予告なく変更される場合があります。

※microSDXC カードへの映像保存は暗号化されパソコンでの再生は出来ません。再生は本体でのみ可能です。

※5GHz 帯のWi-Fi 電波の性質上、障害物に弱く電波の飛ぶ距離は短くなりますが、5GHz 帯に接続できれば混信が少なく途切れにくくなり安価。

※Wi-Fi6 に対応しています。Wi-Fi6 で接続する場合は Wi-Fi6 対応の Wi-Fi ルータが必要となります。

※プッシュ通知はカメラ本体の設定、スマホ/タブレット端末の通知設定、アプリのインストールと通知設定の全てが確実に完了している事が条件となります。またプッシュ通知は受信側の都合で受信できなかったとしても再送はされません。

※Wi-Fi 接続可能距離は 2.4GHz 帯で屋外見通し最大 250m。但し距離と共に遅延が比例して大きくなります。

※録画保存が出来ていなかった、誤って録画データを消去してしまったなどの場合、弊社並びに販売店は一切の責任を負えません。

※リチウムイオン電池は消耗品で使用期間と共に劣化し、次第に使用時間が短くなります。またリチウムイオン電池のみの交換は出来ません。但し初期不良及び保証期間内で明らかに動作に問題ある場合は新品交換となります。

※ソーラーパネルは 1 日 3 時間以上、直射日光が当たる屋外に設置して下さい。

※フル充電された内蔵バッテリーの状態からバッテリーのみで動かした場合、おおよそ最大で 2 週間可動します。但しネット接続時間や録画設定、PRI/赤外線/白色 LED の使用状態、バッテリーの劣化状態により可動時間は短くなります。

※PIR (パッシブ赤外線センサー) は約 8m、範囲 120° 以内での動作です。被写体の動きや速度、大きさによっては反応が鈍かったり、反応しない場合もあります。※耐水設計の為、防水ではございません。水に浸かるや風の影響を受ける場合は対象外となります。