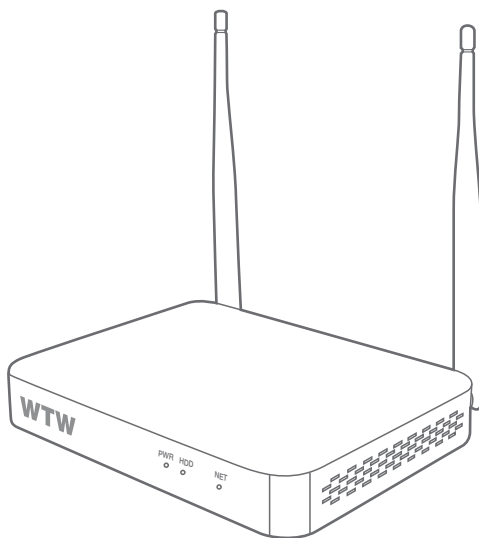


Wi-Fi NVR

WTW-WNV2279シリーズ 取扱説明書



アプリ名: **WTW-EAGLE**

アプリ : 3.5 バージョン以降

塚本無線 サポートページ

※ 困ったときはこちらをご参照ください ▶



もくじ

安全上の注意	03
同梱アイテム	04
ご用意いただくもの	04
製品の外観	05
接続例	06
ログイン・パスワードの変更方法	07
録画機とカメラ間の無線登録(ペアリング)の方法	09
録画機とカメラを有線で接続する場合	11
リピーター機能を使用する場合	13
メイン画面	15
メニューバー	15
右クリックメニュー	16
ユーザー名・パスワードについて	16
電源オフの方法	16
有線LANカメラの登録	17
録画の再生	19
スマートフォンアプリを利用する	21
アプリのインストール	21
ユーザー登録	22
本機の登録	23
アプリの使用方法	24
トップ画面	24
ライブビュー画面	25
リプレイ(録画再生)画面	26
他のスマートフォンに視聴を許可する(デバイスの共有:シェア機能)	27

録画機とカメラがペアリング出来ない場合

カメラの機種によってはカメラのリセットボタンを2回連続で押してカメラ本体をペアリングモードにする必要があります

- ①カメラの電源を入れた後に初期動作が終わるまでお待ちください

初期動作の回転が終わったらリセットスイッチを長押ししてください

※機種によっては初期動作がない場合がございます

- ②「ネットワークを設定してください」というアナウンスが流れるまでお待ちください。

※アナウンスの内容は機種によって異なる場合がございます

- ③アナウンスが流れた後でリセットボタンを2回連続で押してペアリングモードへ切り替えます。

※1秒間隔で2回連続で押してください

早く押してしまうと正常に設定が出来ない事がございます

※2回連続で押した後に指を離さず押したままにってしまうと初期化と同じになってしまうので、2回押した後は必ず指を離した状態にしてください

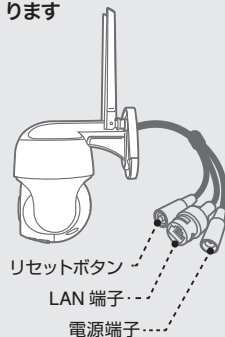
- ④録画機側で通常のペアリング操作を行ってください。

ペアリングが始まると「Wi-Fi 設定中です。しばらくお待ちください」というアナウンスが流れます。

- ⑤「Wi-Fi 接続が完了しました」というアナウンスが流れたら設定完了です。

録画機モニターにカメラの映像が表示されているか確認をしてください。

※カメラのイラストは例になります



安全上の注意

感電の危険があります

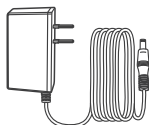
- 感電の危険を避けるため、本装置を雨や水分にさらさないでください。
- 製品に付属の専用電源アダプターをご使用ください。
- 当社は本製品の使用によって生じた損害について、仮にその損害の可能性を指摘されていた場合でも一切の責任を負いかねます

- * 雷が鳴った時本体、同軸ケーブルや電源プラグなどには触れないでください。感電の原因となります。
- * 湿気やほこりの多い場所に置かないでください。
- * 強い光の当たる場所と熱器具に近づけないでください。
- * 調理台や加湿器のそばなど、油煙や湯気、水滴が当たるような場所に置かないでください。
- * 周囲の温度が高い場合もしくは湿度が高い場合、温度が下がった際に内部で結露することがありますのでご注意ください。(操作の温度範囲 0℃~40℃)。
- * 導電性の物質に近づけないでください。
- * 機器同士を接続・分離する際は、システムに電源を入れないでください。
- * ケーブルの長さを十分に確保してください。
- * ぐらついた台の上や傾いた所など、不安定な場所に置かないでください。
- * テレビ、ラジオなどの電気製品に近づけないでください。感電の原因となります。
- * この機器を分解、改造しないでください。火災、感電の原因となります。
- * 電源コードの上に重いものをのせたり、コードを本機の下敷きにしたりしないでください。コードが傷ついて、火災・感電の原因となります。(コードの上を敷物などで覆うことにより、それに気付かず、重い物をのせてしまうことがありますので注意してください。)
- * 電源コードを傷つけたり、加工したり、無理に曲げたり、ねじったり、引っ張ったり、加熱したりしないでください。コードが破損して、火災、感電の原因となります。

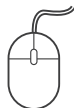
同梱アイテム



録画機本体



電源アダプター

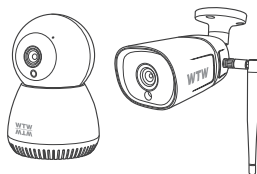


USB マウス



取扱説明書
・保証書

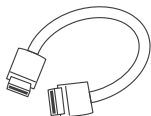
ご用意いただくもの



本機に対応のカメラ
(本機と同時または別途ご購入)



PC 用モニター
(HDMI 1080P 入力のあるもの)



HDMI ケーブル
(本機とモニターを接続)



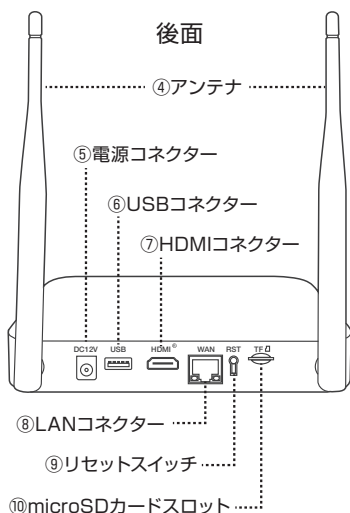
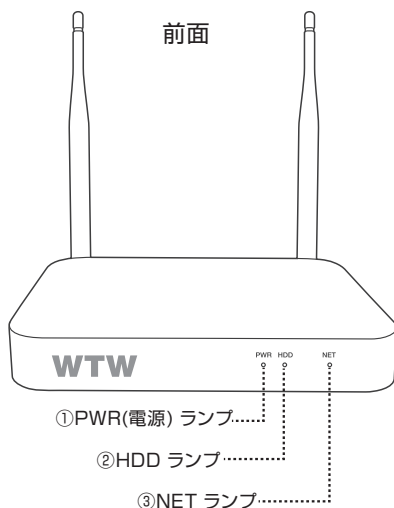
Wi-Fi ルーター または 有線 LAN ルーター
(スマートフォンアプリ使用の場合は必須)



LAN ケーブル
(有線 LAN 接続の場合)

有線 LAN タイプのカメラを接続する場合は、有線 LAN ルーターをご用意いただき、カメラと本機を同じネットワークに接続してください。

製品の外観

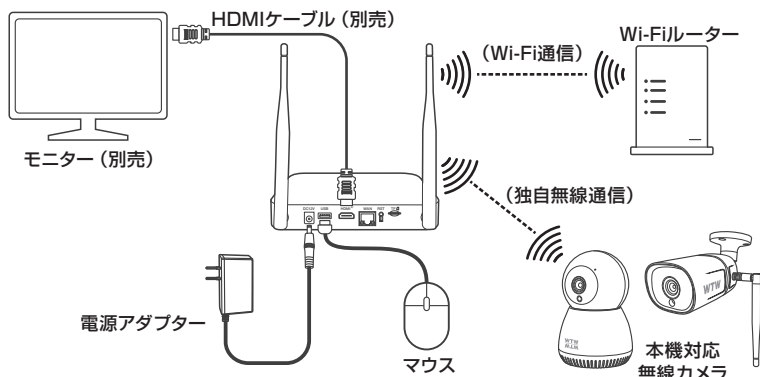


- ① PWR ランプ 電源 ON 時に点灯します。
- ② HDD ランプ HDD 動作時に点灯します。(HDD 内蔵モデルのみ)
- ③ NET ランプ インターネット接続中に点灯します。(有線 LAN 又は Wi-Fi 接続)
- ④ アンテナ 対応カメラとの通信 および Wi-Fi ルーターとの通信に使用します。
垂直に立ててご使用ください。
- ⑤ 電源コネクタ 付属の電源アダプターを接続します。
- ⑥ USB コネクタ 付属のマウスを接続します。
(録画データのバックアップの際は USB メモリーを接続します)
- ⑦ HDMI コネクタ HDMI ケーブルで、本機とモニターを接続します。
- ⑧ LAN コネクタ 本機を有線 LAN 接続する場合、LAN ケーブルを接続します。
- ⑨ リセットスイッチ 本機をリセットする際、長押しします。
- ⑩ microSD スロット 録画用の microSD カードを挿入します。
(HDD なしモデルの場合)

接続例

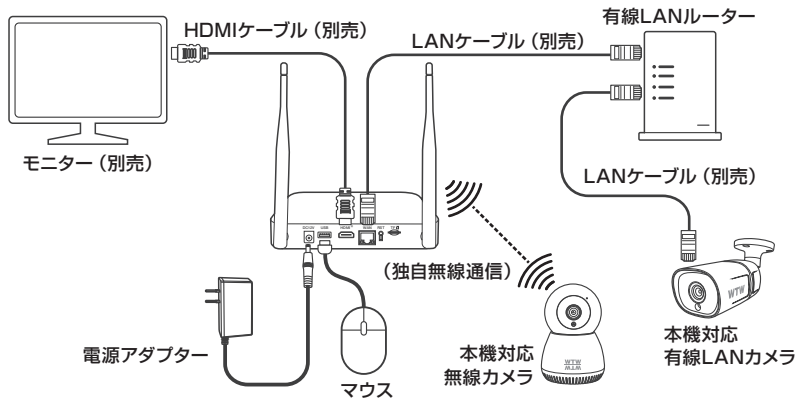
本機をWi-Fiルーターに接続する場合

Wi-Fi ルーター接続の場合は、対応無線カメラのみ接続可能です。



本機を有線LANルーターに接続する場合

有線 LAN カメラを使用する場合は、有線 LAN ルーターが必要です。



※本機をルーター経由でインターネット接続せずにも使用することもできますが、その場合はスマートフォンアプリでの映像の視聴・録画の再生はご利用いただけません。

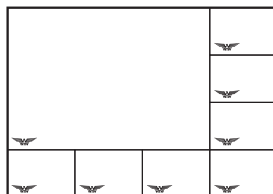
※スマートフォンアプリだけで映像を閲覧する場合でも、本機の設定時に必ずモニター接続が必要です。

ログイン・パスワードの変更方法

▶ メイン画面ログイン・右クリックメニュー

本機とモニター・マウスを接続し、モニターの電源を入れてください。電源アダプターを AC100V コンセントに接続し、本体の電源コネクタに接続して電源を入れてください。電源が入ると、画面が表示されます。

メイン画面表示のときにマウスを右クリックすると、画面上にメニューが表示されて各項目を選択できるようになります。



	画面を分割 ▶	分割画面	分割画面/1 画面表示が選択できます ※ 1 / 4 / 6 / 8 / 9 / 10 分割が選択可能です
	ビデオ再生	ビデオ再生	録画された映像を再します
	カメラ設定	カメラ設定	カメラ登録・設定をおこないます
	システム設定	システム設定	メインメニューを表示します
	CH 移動	CH 移動	分割画面の並び順を変更します
	デバイス診断	デバイス診断	カメラの診断をおこないます
	ネットワーク	ネットワーク	本体とカメラの接続設定・本体と外部ネットワークの接続設定をおこないます
	電源 OFF ▶	電源 OFF	ログアウト・再起動・電源 OFF をすることができます

メニュー操作を有効にするために、ログインが必要です。

※本体電源投入時やログアウト操作をした後、自動ログアウトされた後には必ずログインが必要です

ユーザー名

パスワード

初期設定のパスワードは【111111】です。パスワード入力欄を左クリックし、画面上のキーボードで【111111】と入力して【OK】を左クリックしてください

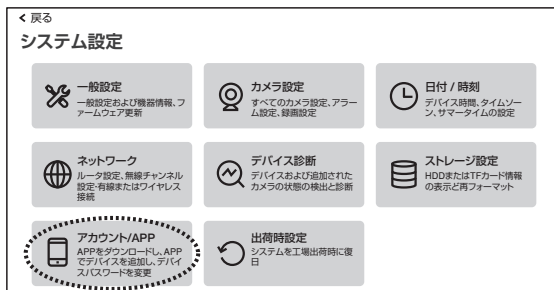
▶ パスワード変更方法

セキュリティ向上の為、パスワードの変更を推奨します。
(必ず忘れない様メモしてください)

1. 右クリックメニューを開き、【システム設定】を左クリックします。
ログアウト状態の場合はログイン画面が表示されますので、設定したパスワードを入力して【OK】をクリックしてください(変更していない場合、初期パスワードは【111111】です)



2. メインメニューで【アカウント/ APP】を左クリックしてください。

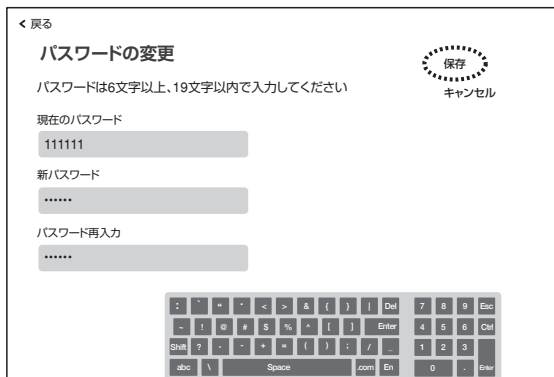


3. 画面下部の【パスワードの変更】を左クリックしてください。



4. 現在のパスワードと、新しいパスワードを入力し、右上の【保存】をクリックしてください。

※パスワードは半角英数字・記号で6文字以上19文字以内です



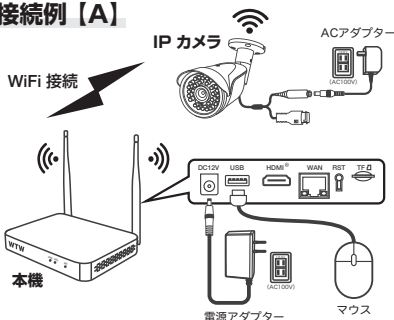
録画機とカメラ間の無線登録(ペアリング)の方法

動画で確認する場合は右のQRコードをスマートフォンから読み取って下さい →

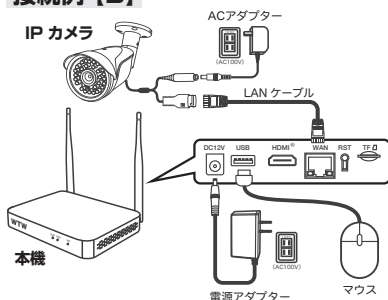


購入時、設定希望された機器については、カメラ登録は終了していますので下記の操作の必要はありません。

接続例【A】



接続例【B】

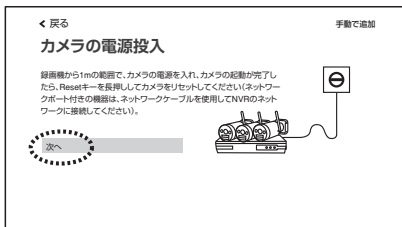
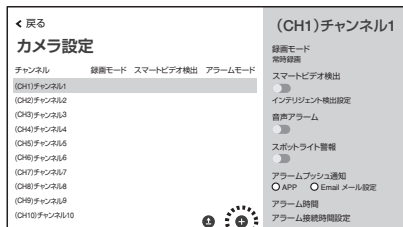


接続例【A】の場合、カメラおよび録画機の電源を入れ、電波の届く範囲(可能であれば机の上で行う)にカメラを置き、カメラについているリセットボタンを長押しし、カメラを初期状態にします。

※リセットボタンがない機器は、接続がうまく行えなかった場合、接続例【B】で設定してください

接続例【B】の場合、カメラと録画機をLANケーブルで直接つなぎます。カメラが複数台ある場合は1台毎に接続して設定してください。

1. 準備が整ったら右クリックメニューから【カメラ設定】を左クリックしてください。
2. 【カメラ設定】画面下の【+】を左クリックし、【カメラの電源投入】画面で【次へ】を左クリックしてください。



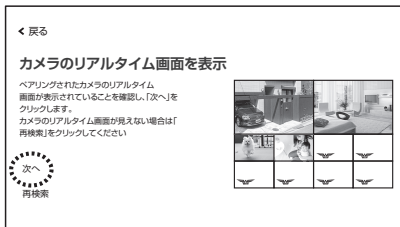
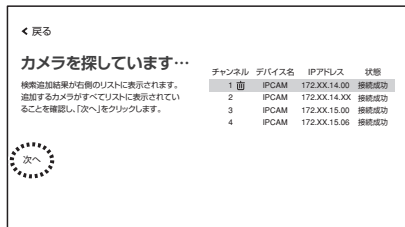
3. 【カメラを探しています…】画面に移り、しばらく待つと画面右側に接続されたカメラが表示されます。

※接続例【A】(無線接続)でカメラが表示されない場合、いったんこのステップを最後まで終了し、接続例【B】のように有線 LAN ケーブルでカメラと録画機を接続して再度登録作業を行って下さい。

すべてのカメラが表示されたら、画面左下の【次へ】を左クリックしてください。

【カメラのリアルタイム画面を表示】で接続されたカメラの映像を確認し、

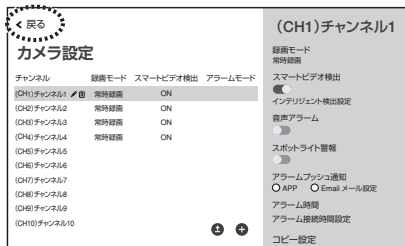
【次へ】をクリックして下さい。



4. 【カメラ設定】画面に接続されたカメラの一覧が表示されます。

【戻る】→【戻る】でメイン画面に戻ります(登録されたカメラの映像が表示されます)

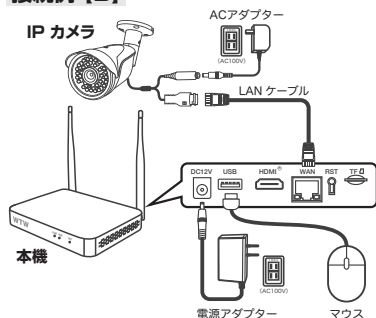
※画面の分割数は登録したカメラの台数によって変化します。画面の分割方法は右クリックメニューの【分割画面】から変更することができます。



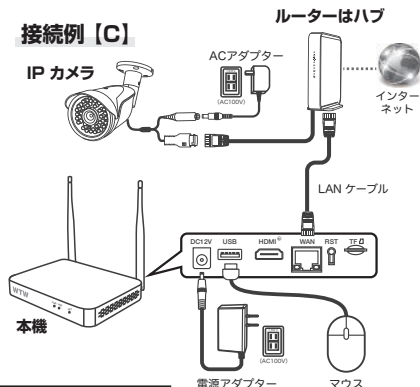
録画機とカメラを有線で接続する場合

録画機とカメラ間の無線電波が安定しない場合は下記の接続図のように有線で使用も可能です

接続例【B】



接続例【C】



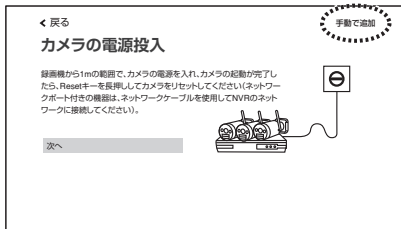
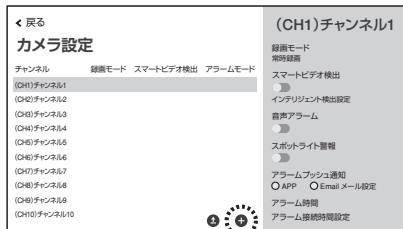
接続図のように、カメラと録画機をLANケーブルで直接つなぎます。

カメラが数台ある場合は、1台毎に接続し設定してください。

※接続は、接続例【C】・接続例【B】 どちらでも対応できます

1. 上記接続を確認したのち、右クリックメニューから【カメラ設定】を左クリックしてください。

2. 【カメラ設定】画面下の【+】を左クリックし、【カメラの電源投入】画面で右上にある【手動で追加】を左クリックします



3. 【検索】を左クリックすると画面の上の表に現在接続されているカメラの情報が表示されます
無線、有線共にカメラの情報が表示されますので IP アドレスが 192.168... から始まっている番号を追加してください

追加するには IP アドレスの右側にある【+】を左クリックします

追加が完了したら左上の【戻る】を左クリックします

※172... から始まっている番号は無線の番号になりますので追加しないで下さい

＜ 戻る

プロトコル N1

シリアル番号	デバイス名	IPアドレス	ポート	プロトコル	操作する
1	WTW-IPC	172.XX.14.83	80	N1	+
2	WTW-IPC	192.168.100.XX	80	N1	+
3	IPCAM	192.168.100.1XX	80	N1	+

検索 全て追加する

1/1

チャンネル	デバイス名	IPアドレス	状態	操作する
1			ビデオデーター無し	
2			ビデオデーター無し	
3			ビデオデーター無し	
4			ビデオデーター無し	
5			ビデオデーター無し	
6			ビデオデーター無し	
7			ビデオデーター無し	
8			ビデオデーター無し	
9			ビデオデーター無し	
10			ビデオデーター無し	

全て削除

4. 【カメラを探しています…】画面で【次へ】を左クリックします

追加したカメラの映像が映っている事を確認したら【次へ】を左クリックし完了になります

＜ 戻る

カメラを探しています…

検索追加結果が右側のリストに表示されます。
追加するカメラがすべてリストに表示されている
ことを確認し、「次へ」をクリックします。

チャンネル	デバイス名	IPアドレス	状態
1	IPCAM	172.XX.14.00	接続成功
2	IPCAM	172.XX.14.XX	接続成功
3	IPCAM	172.XX.15.00	接続成功
4	IPCAM	172.XX.15.06	接続成功

次へ

＜ 戻る

カメラのリアルタイム画面を表示

ペーシングされたカメラのリアルタイム
画面が表示されていることを確認し、「次へ」を
クリックします。
カメラのリアルタイム画面が見えない場合は
「再検索」をクリックしてください



次へ

再検索

リピーター機能を使用する場合

カメラと録画機の距離が遠い場合や、間に障害物があって電波が弱く通信ができない場合、中間地点に別のカメラを設置することで通信を中継することができます(リピーター機能)。中継は最大で3台までつなげることができます。



※中継するカメラも電波状態が悪いとリピーター機能が正常に働かない事がございます

通信が不安定で映像が乱れたり途切れたりする場合に、リピーター機能を利用することで改善される場合があります。

※カメラによってはリピーター機能を搭載していない物がありますのでご注意ください。

リピーター機能を利用しても改善しない場合や、リピーター機能を利用できない場合は、有線LAN接続でご利用ください(有線LAN接続したカメラは、リピーター機能を使用できなくなります)。

カメラを登録する際の注意点

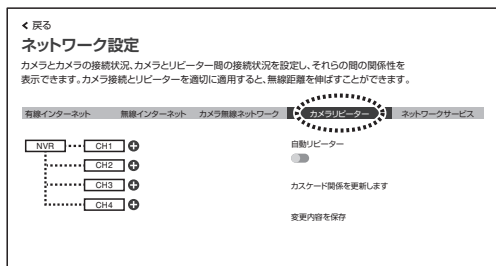
必ずカメラを設置する前に録画機の近くでリピーター設定をしてください(電波の届かないカメラは設定できません)

1. 右クリックメニューから【ネットワーク】を選択してください。

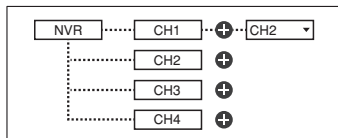
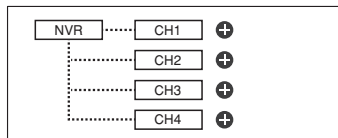


2. 【ネットワーク設定】画面で【カメラリピーター】をクリックしてください。

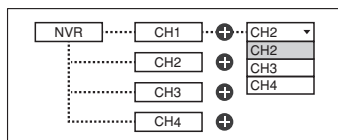
リピーター設定画面が表示されます。



3. 中継するカメラの右側の【+】をクリックすると、中継先カメラを選択するプルダウンメニューが表示されます。

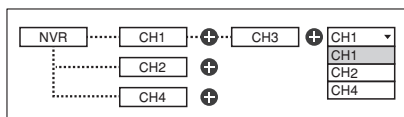


4. メニューから、中継先カメラを選択してください(例：CH3 を選択)。

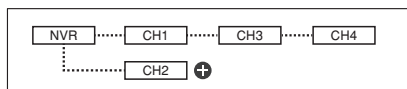


カメラ CH3 を CH1 が中継する構成に設定されました。

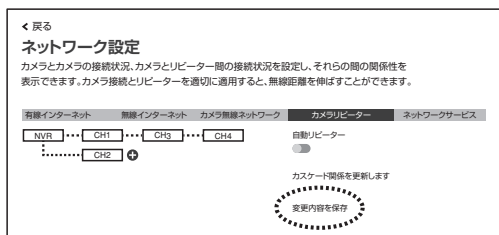
5. カメラ右側に【+】の表示されているカメラは、さらに先に中継カメラを設定することができます。



6. カメラ CH3 の先に CH4 が中継カメラとして設定されました。この構成では、CH4 の先や、CH1・CH3 に中継カメラを追加することはできません(中継接続は最大 3 台まで)



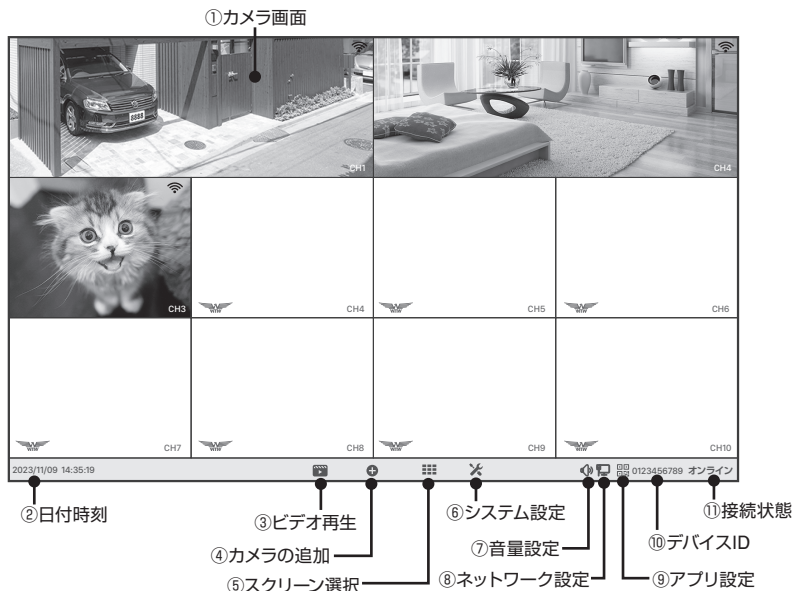
7. 設定が終わったら【変更内容を保存】をクリックして設定を保存してください。



メイン画面

メニューバー

メイン画面でマウスを動かすと、画面下部にメニューバーが表示されます。



- ① カメラ画面 ダブルクリックで 1 画面表示と分割画面表示が切り替わります
 - ② 日付時刻 左クリックすると日付時刻の設定に入ります
 - ③ ビデオ再生 録画された映像を再生します (→ P.17)
 - ④ カメラの追加 カメラの追加接続設定を行います
 - ⑤ スクリーン選択 分割画面を選択してください
 - ⑥ システム設定 各種設定を行います
 - ⑦ 音量設定 音声出力の音量を調整します。
- ※ 音声は、デフォルトで HDMI 出力になっています。システム設定→一般設定から、本体スピーカーも選択できます。
- ⑧ ネットワーク設定 ネットワーク設定を行います
 - ⑨ アプリ設定 アプリとデバイス ID を表示します
 - ⑩ デバイス ID 本機のデバイス ID を表示します
 - ⑪ 接続状態 外部ネットワークの接続状態です (オンライン・オフライン)

右クリックメニュー

メイン画面上でマウスを右クリックすると、メニューが表示されます。
(メニュー外の場合で左クリックまたは右クリックすると非表示になります)

画面を分割	画面の分割数と割り当てを変更
ビデオ再生	録画された映像を再生(→ P.17)
カメラ設定	カメラの設定を行います
システム設定	システムの各種設定を行います
チャンネル移動	画面のカメラ表示位置を入れ替えます
デバイス診断	カメラ・本機の状態を表示します
ネットワーク	ネットワーク設定を行います
電源 OFF	ログアウト・再起動・閉じる(システム終了)



ユーザー名・パスワードについて

設定画面を呼び出す際に、ログイン画面が表示され、ユーザー名・パスワードの入力が必要になります。

初期設定のパスワード設定で【自動パスワード】のチェックを外さなかった場合は、パスワードが入力された状態で入力画面が表示されます

今後パスワードを自動入力したくない場合は【自動パスワード】のチェックを外してログインしてください。



ご注意【パスワード忘れ】は機能しません

ログインパスワードを忘れた場合、パスワードリセットを行うため、本機を弊社にお送り頂くことになります。

必ず、パスワードはご自身で忘れないよう管理をお願いします。

電源オフの方法

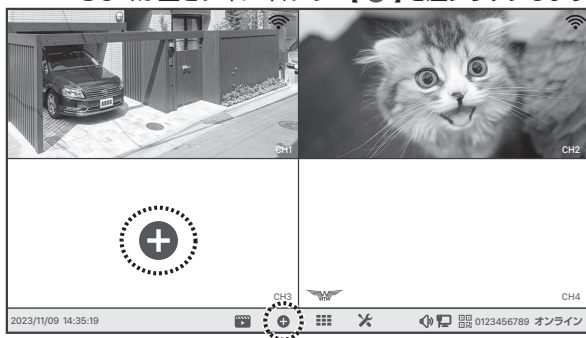
右クリックメニューの【電源 OFF】→【シャットダウン】を左クリックしてください

確認メッセージが表示されますので【はい】を左クリックしてください

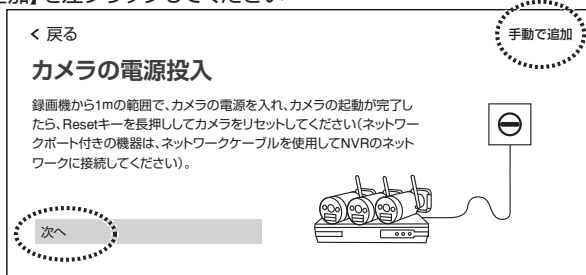
【電源を安全にオフにできるようになりました】と表示されたら、本機から電源コネクタを抜いて電源を切る事ができます

有線LANカメラの登録

①画面下部メニューもしくは空きチャンネルの【+】を左クリックします。



②有線 LAN カメラを本機と同じルータ(同じセグメント)に接続し、画面右上の【手動で追加】を左クリックしてください



③画面右上の【検索】を左クリックします。



- ④ 上部のリストに対応カメラが表示されますので、【全て追加する】を左クリックしてください

< 戻る

プロトコル N1

シリアル番号	デバイス名	IPアドレス	ポート	プロトコル	操作する	
1	IPCAM	172.20.XX.XX	80	N1	+	検索
2	WTW-IPC	172.10.XX.XX	80	N1	+	
3	IPCAM	172.00.XX.XX	80	N1	+	

1/1

全て追加する

チャンネル	デバイス名	IPアドレス	状態	操作する	
1	IPCAM	172.20.XX.XX	接続成功	+	すべて削除
2	WTW-IPC	172.10.XX.XX	接続成功	+	
3	IPCAM	172.00.XX.XX	接続成功	+	
4			ビデオデータ無し	+	
5			ビデオデータ無し	+	
6			ビデオデータ無し	+	
7			ビデオデータ無し	+	
8			ビデオデータ無し	+	
9			ビデオデータ無し	+	
10			ビデオデータ無し	+	

- ⑤ 下部のリストにカメラが追加されたら、登録成功です。
画面上部の【戻る】を左クリックして、前の画面に戻ってください。

< 戻る

プロトコル N1

シリアル番号	デバイス名	IPアドレス	ポート	プロトコル	操作する	
1	IPCAM	172.20.XX.XX	80	N1	+	検索
2	WTW-IPC	172.10.XX.XX	80	N1	+	
3	IPCAM	172.00.XX.XX	80	N1	+	

1/1

全て追加する

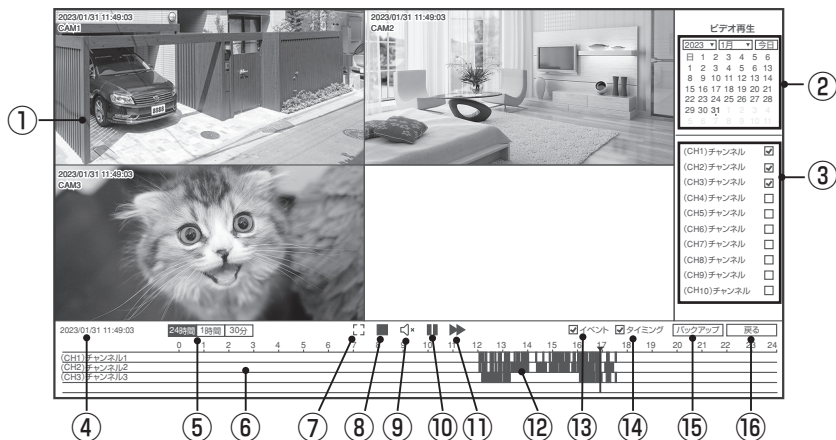
チャンネル	デバイス名	IPアドレス	状態	操作する	
1	IPCAM	172.20.XX.XX	接続成功	+	すべて削除
2	WTW-IPC	172.10.XX.XX	接続成功	+	
3	IPCAM	172.00.XX.XX	接続成功	+	
4			ビデオデータ無し	+	
5			ビデオデータ無し	+	
6			ビデオデータ無し	+	
7			ビデオデータ無し	+	
8			ビデオデータ無し	+	
9			ビデオデータ無し	+	
10			ビデオデータ無し	+	

- ⑥ 次々と【戻る】を左クリックしてカメラ画面に戻り、追加したカメラの映像を確認してください。映っていれば登録成功です。



録画の再生

メニューバーもしくは右クリックメニューの【ビデオ再生】をクリックしてください。
ログイン画面が表示された場合は、ユーザー名・パスワードを入力してログインして下さい。



- ①再生画面 再生中のカメラ録画映像が表示されます。
- ②カレンダー 日付を選択します。録画データがあると日付の下に点が表示されます。
- ③チャンネル選択 再生するカメラのチャンネルを選択します。同時に2つ選択可能です。
※2つ選択した場合は、録画映像が2つ並んで表示されます。
- ④日付時刻 再生中の日時が表示されます。
- ⑤時間幅の切り替え タイムバーの時間幅を切り替えます。
- ⑥タイムバー 再生中のチャンネルの録画状態を表示します 検知録画は黄色、常時録画は灰色で表示されます 黒色の部分は録画データがありません
画面右側の操作部分を非表示にして再生画面を拡大します。
マウスカーソルを上の方に移動させると下側の操作部分も非表示になり、画面全体で再生映像を表示することができます。
- ⑦画面拡大
- ⑧画面分割切り替え 2チャンネル選択時に1画面表示/2画面表示を切り替えます。
- ⑨音声出力切り替え 再生中の録画映像の音声出力をオン/オフにします
- ⑩再生/一時停止 録画映像の再生を一時停止/再開します
- ⑪倍速再生 左クリックすると2倍速・4倍速・8倍速再生に切り替わります
さらに左クリックすると1倍速に戻ります
※記録媒体がSDカードの場合は使用出来ません
- ⑫再生カーソル タイムバー上を左クリックするとその時刻から再生を開始します
- ⑬イベント イベント録画(検知録画)をタイムバーに表示します
- ⑭タイミング 常時録画(検知以外の録画)をタイムバーに表示します
- ⑮バックアップ USBメモリーに映像のバックアップを保存します
- ⑯前に戻る 録画再生画面を終了し、メイン画面に戻ります
※再生画面のどこかで右クリックしても再生が終了します

録画データの取り出し(バックアップ)

HDD もしくは microSD カードに録画された内容の一部を USB メモリーや microSD カードに保存

して取り出すこと(バックアップ)ができます(データ形式: mp4)

	録画デバイス	バックアップ先メディア
HDD 内蔵モデル	内蔵 HDD	microSD カード または USB メモリー
HDD なしモデル	microSD カード	USB メモリー

※バックアップ先メディアは、あらかじめ PC 等で FAT32 形式でフォーマットしてください。

他のフォーマット(exFAT, NTFS など)の場合は、バックアップを保存することができません。

バックアップ手順

- ①録画再生画面に入り画面右側の操作部分でバックアップをとりたい日付・チャンネルを選択してください ※カメラが 2 台以上の場合はチャンネルは 1 つだけ選択してください
- ②画面下側のタイムバーでバックアップをとりたい時間を左クリックし、一時停止してください。
- ③画面右下の【バックアップ】を左クリックしてください

バックアップ画面左側にバックアップするチャンネル・日付・時間範囲が表示されます

※時間範囲は約1分間～3分間程度の間で変動があります

右側の【必要なスペース】に保存に必要なメモリー容量が表示されます

戻る	バックアップ先
ビデオバックアップ	ストレージデバイス 検出されません
ソースチャンネル (CH3)チャンネル3	空き容量 -
日付 2023/01/26	必要なスペース 4MB
バックアップされたビデオ	バックアップディレクトリ ...
移動 11:13:54 - 11:14:27	バックアップ

- ④microSD カードにバックアップを保存(HDD 内蔵モデルのみ)
 - ・本機後面の microSD カードスロットに microSD カードを挿入してください
正しく認識されると画面右側の【ストレージデバイス】が表示されます
【バックアップ】を左クリックするとバックアップ対象データが保存されます。
 - ・終了したら microSD カードを取り出してください。
- ⑤USB メモリーにバックアップを保存(HDD 内蔵モデル・HDD なしモデル共通)
 - ・画面右側のストレージデバイスが【検出されません】と表示されている状態のまま、【バックアップ】を左クリックしてください。
 - ・【USB ストレージデバイスが見つかりません! 1分以内にUSBメモリーを挿入してくださいUSB自動バックアップの挿入】というメッセージが表示されますので1分以内に本体後面のUSBポートからマウスを取り外しかわりにUSBメモリーを差し込んで下さい

USBストレージデバイスが見つかりません!
1分以内にUディスクを挿入してください
USB自動バックアップの挿入

キャンセル(58)

- ・ USB メモリーが認識されると自動的にバックアップデータが保存されます。
- ・ バックアップが終了したら USB メモリーを取り外し USB ポートにマウスを差し込んでください

⑥バックアップ終了後、マウスの右クリックで再生画面に戻ります。

バックアップされた映像データは PC 等に読み込んで再生することができます
(mp4 形式の動画データを再生可能なソフトウェアをご使用ください)

スマートフォンアプリを利用する

本機に接続されたカメラの映像を遠隔地からスマートフォンアプリで見ることができます。

※本機は IPv6 回線には対応しておりません (遠隔地からスマートフォンでアクセスできません)。IPv6 回線をご利用の場合は、プロバイダーに依頼して IPv4 回線への切り替えが必要となります。

※モバイル回線を利用したインターネット回線 (モバイルルーターや、コンセントに挿すだけのルーター) にも対応しておりません 有線のインターネット回線のみ対応です

アプリのインストール

再生画面下部メニューバーの右側にあるQRコードアイコンを左クリックするか、右クリックメニューから 【システム設定】→【アカウント / APP】を選択して左クリックしてください。



【アプリのダウンロード】ページ右側の【APP】のQRコードをスマートフォンで読み込み、アプリ (WTW EAGLE) をインストールしてください。

※ App Store または Google Play で【WTW EAGLE】を検索してインストールすることもできます

ユーザー登録

インストールが完了したら

【WTW-EAGLE】アイコンをタップし
アプリを起動してください



WTW-EAGLE

ユーザー登録 (例 iPhone)

アプリを起動し

①【アカウント登録または登録】をタップしてください

②メールアドレスを入力してください

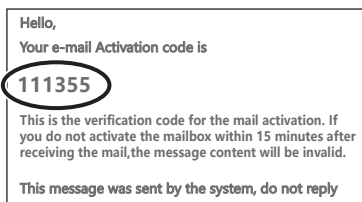
③利用規約にチェックを入れてください

④【OK】をタップしてください

入力したメールアドレスに

system@support.eseecloud.com から

確認コード(6桁の数字)が送られますので確認して
ください



⑤送られてきた確認コードを入力してください

⑥パスワードを任意で入力してください

⑦同じパスワードを下の段に入力してください

⑧【OK】をタップしてください

パスワードは英数字使い6文字 ~ 20文字以内で入
力してください

登録が完了したら右の写真のようになります

本機の登録

- ①【WTW EAGLE】アプリを起動し、画面右上の【+】もしくは画面下部の【スマートデバイスを追加】をタップしてください。

【デバイスの追加】画面で、スマートフォンのカメラが起動します。

(カメラの使用許可を求められた場合は、許可してください)

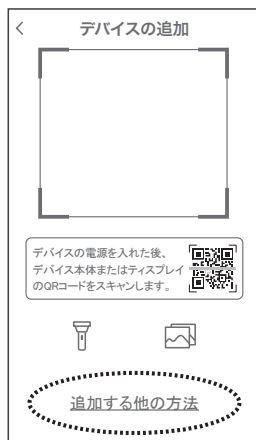
- ②本機の再生画面・下部メニューバーのQRコードアイコン、もしくは右クリックメニューから【システム設定】→【アカウント / APP】で下の画面を呼び出してください。



- ③スマートフォンのカメラで、本機の【アプリのダウンロード】画面左側に表示された機器 ID の QR コードを読み取って下さい。

- ④正常に登録されると右の画面のように表示されますので、【デバイス名】に任意の名前を入力してください(例: 自宅、店舗など)

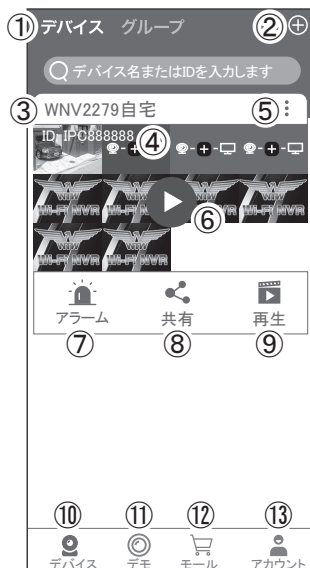
- ⑤【完了】をタップすると、登録完了です。



アプリの使用方法

トップ画面

- ① デバイス別表示 / グループ表示を切り替えます。
- ② デバイス追加時タップします
- ③ デバイスの名前を表示します
- ④ カメラの ID 番号を表示します
- ⑤ アラームの ON/OFF・設定画面・デバイス名の変更・デバイスの削除が出来ます
- ⑥ デバイス（録画機またはカメラ）の映像を表示します。
デバイスがネットワークに接続されていない時は、この付近に【オフラインデバイス】と表示されます。
- ⑦ 警報通知の履歴を確認できます。
- ⑧ 他のユーザーとデバイスを共有します
- ⑨ 録画内容を再生します。
- ⑩ デバイス一覧画面を表示します
- ⑪ 本機非対応
- ⑫ 塚本無線商品案内
- ⑬ アカウント情報やアプリの各種設定をおこないます



ライブビュー画面

カメラのライブビュー画面(リアルタイム映像)を見ることができます。

※連続して見られるのは10分間以内です。

10分経過すると、いったん接続が切れますので、続けて見る場合は再接続してください。

①画面を戻します。

②タイトル・通信速度を表示します

③設定画面を表示します。

④映像表示を切り替えます。

映像表示部をダブルタップ(2度押し)すると分割表示・1台表示・拡大表示が順に切り替わります。

映像表示部を左右にスワイプする(指でなぞる)と次のカメラの画像に切り替わります。

⑤画面の分割数を変更します。

⑥画質を切り替えます。(HD:高画質 / SD:標準)

高画質時はデータ通信量が増加します。

⑦マイク搭載カメラの場合音声の再生をON/OFF

⑧現在の再生画面をスマートフォンに保存(静止画)

⑨現在の再生画面をスマートフォンに録画(動画)

⑩全画面表示に切り替えます。

⑪首振り機能つきカメラの場合首振り操作できます。

⑫録画内容を再生します

⑬検知の履歴を確認できます。

⑭首振り機能つきカメラの場合、よく見る場所を登録できます。

⑮通話対応カメラの場合、通話を開始します。

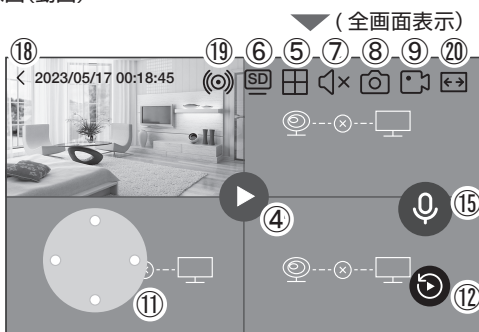
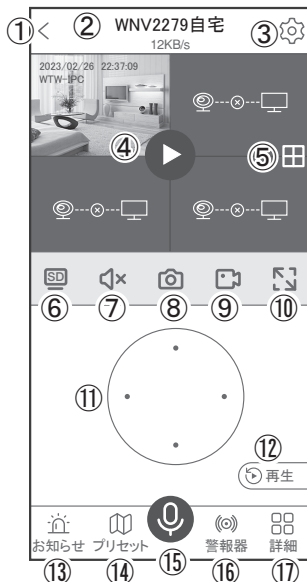
⑯カメラ本体からアラームを鳴らします(対応しているモデルのみ)

⑰その他の機能(巡回・アルバム閲覧・PTZ調整・赤外線暗視・動体検知)の設定をおこないます。

⑱全画面表示を終了します

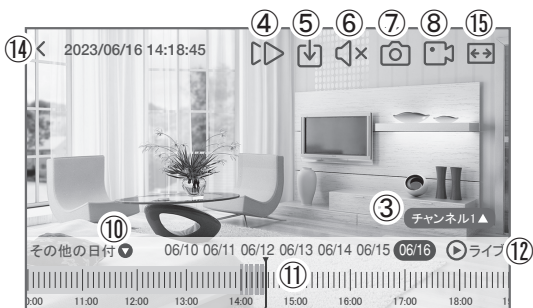
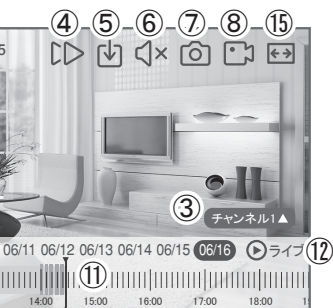
⑲カメラからアラームを鳴らします(⑯と同じ)

⑳画面全体に拡大表示します(ほとんど変化がない場合があります)



リプレイ（録画再生）画面

- ① トップ画面に戻ります。
- ② 設定画面を表示します
- ③ 再生するカメラ(チャンネル)を切り替えます。
- ④ 本機非対応
- ⑤ 録画データを選択してダウンロードします。
- ⑥ 音声の再生を ON/OFF します。
- ⑦ 再生中の画面をスマートフォンに保存します(静止画)
- ⑧ 再生中の映像をスマートフォンに保存します(動画)
- ⑨ 全画面表示に切り替えます
- ⑩ 再生する録画の日付を切り替えます
- ⑪ タイムバーを左右にスワイプ(指でなぞる)ことで、再生する時刻を選択します。タイムバー上で 2 本指を開いたり閉じたりすると、タイムバーの目盛り間隔を広げたり縮めたりできます。
- ⑫ ライブビュー画面に戻ります。
- ⑬ 録画データを選択してダウンロードします(⑤と同じ)
- ⑭ (全画面表示時のみ)全画面表示を終了します。
- ⑮ (全画面表示時のみ)画面全体に拡大表示します(ほとんど変化のない場合があります)。



▲ (全画面表示)

他のスマートフォンに視聴を許可する (デバイスの共有：シェア機能)

共有元スマートフォンの操作

- ①【WTW-EAGLE】アプリのトップ画面【共有】をタップしてください。
- ②【デバイス共有】画面の【権利の共有】で、共有相手に許可する機能を選択してください。
- ③【QRコードの有効期間】で、表示する共有用QRコードの有効期間を選んでください。

有効期間を短くすると、QRコード画像が流出した場合、意図しない相手に共有されるのを防ぐことができます。

デバイスパスワードを設定する

安全に共有するために、デバイスのパスワードを設定して下さい

キャンセル 設定

パスワードが設定されていない機種については設定が必要となります。
7文字以上のパスワードを設定してください



②

＜ デバイス共有 完了

共有の権限

ビデオプレビュー ☒

ビデオ再生 ☐

警報通知 ☐

設定 ☐

QRコードの有効期間

③ 常に有効 ☒

カスタム 5分



(参照) 全ての権限を許可する場合、全てにチェックを入れます。すぐにシェアできない場合、有効期限を常に有効にしておくと後からでも有効になります

- ④右上の【完了】をタップすると、共有用のQRコードが表示されます。

※【シェア】をタップすると、メールやメッセージアプリ等で、遠隔地にいる共有相手にQRコードの画像を送ることができます。

共有相手スマートフォンの操作

- ⑤ 共有相手のスマートフォンに【 WTW-EAGLE 】 アプリをインストールし、ユーザー登録をおこなってください(P.20 参照)
- ⑥ 共有相手のスマートフォンで【 WTW-EAGLE 】 アプリを起動し、画面右上の【 + 】をタップして、④で生成した共有用 QR コードを有効期間内に読み込んでください。
- ⑦ 【カメラ追加】画面で【 追加 】をタップしてください。
- ⑧ アプリトップ画面に共有したデバイスが表示されます。※デバイスの名前の前に【(共有)】と表示されます。

