



株式会社 塚本無線

かんたん設定

5MP NVR

マニュアル

NV4 シリーズ



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

基本説明書もこちらから、ダウンロードできます

<https://wtw.support/article-categories/nv4044gp5>



初めに

このたびは、塚本無線製品をお買い上げいただき、誠にありがとうございました。

ご使用前にこの取扱説明書をよくお読みのうえ、正しくお使いください。

なお、お読みになった後はいつでもご覧いただけますよう、大切に保管してください。

目次

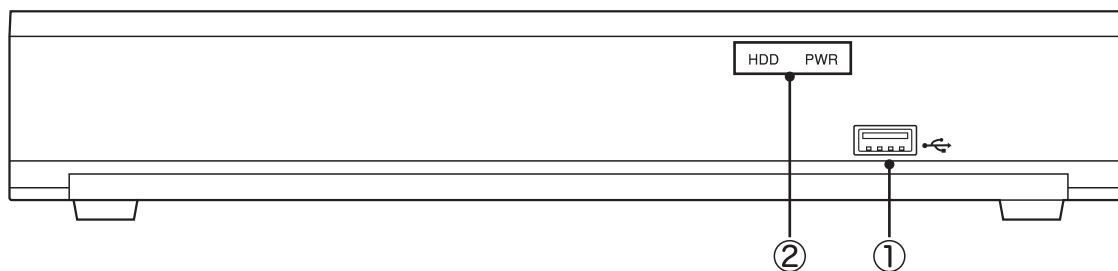
- 機器のセットアップ方法 P.01
- ログイン方法 P.03
- 録画する（常時録画設定） P.04
- 録画データの再生 P.06
- 録画データのバックアップ P.08
- ログイン初期パスワードの変更 P.10
- 携帯電話監視 P.12
- QRコード表示方法 P.14
- ライブ画面を見る P.15

機器のセットアップ方法

■機器本体の配線の接続セットアップ例について説明します。

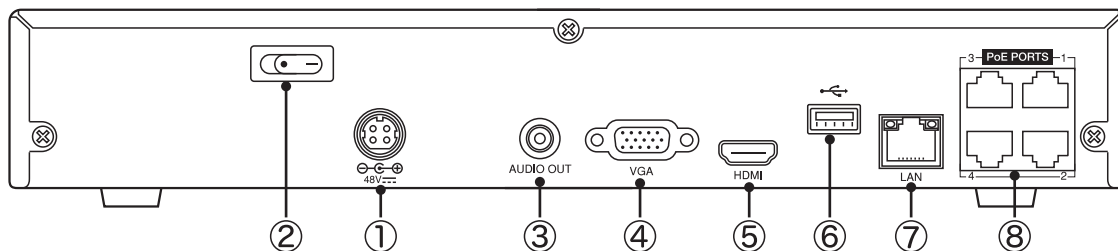
◆接続コネクタ説明

フロントパネル



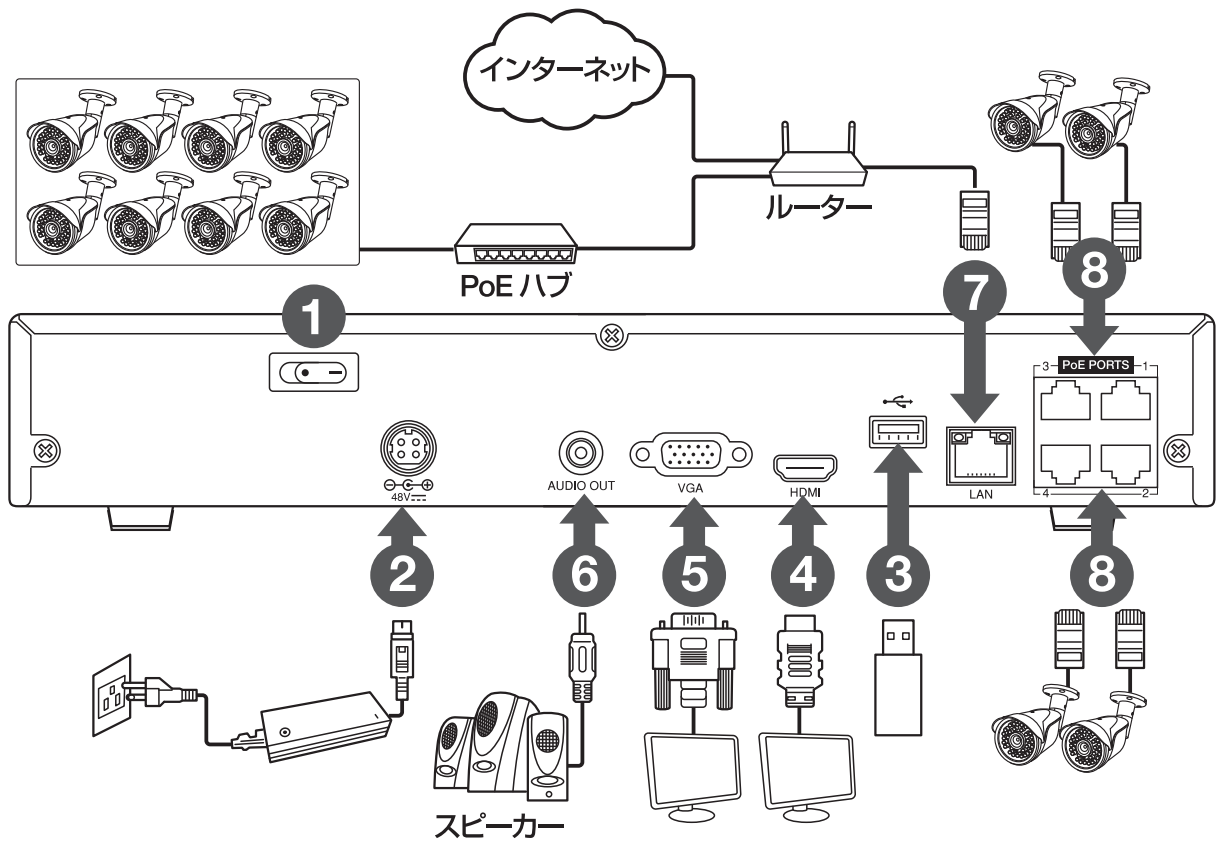
- | | |
|-----------|---------------------------|
| ① USB ポート | : マウス・USB フラッシュメモリが接続できます |
| ② HDD | : HDDが動作中、赤色点滅します。 |
| PWR | : 電源投入後、緑色が点灯します。 |

リアパネル



- | | |
|--------------------|------------------------------------|
| ① 電源ポート | : 付属の電源を接続 |
| ② 電源スイッチ | : 電源スイッチ |
| ③ オーディオ出力 | : オーディオ信号出力、RCAインターフェース |
| ④ VGAポート | : PCモニターやVGAモニターに接続 |
| ⑤ HDMIポート | : HDMIハイビジョンポート |
| ⑥ USBポート | : USBマウスやUSBフラッシュディスクなどのUSBデバイスを接続 |
| ⑦ LAN/WANポート | : ルーターのネットワーク入力またはインターネット接続 |
| ⑧ PoE PORTS/LANポート | : LANネットワークはPOEに対応し、カメラに電力を供給します |

◆カメラ・DVR接続例



メモ: 上の図は参照です。実際の接続は、NVR の機種によって異なる場合があります。


- 遠隔操作をする場合はLAN/WAN端子にLANケーブルを接続して下さい。
- モニター接続はVGA(PC用モニター)やHDMI 端子搭載のモニターを使用することも出来ます。
- HDMI端子付きモニター(テレビ)について
HDMI端子付きモニターはご家庭用TVのHDMI端子をご利用になれない場合があります。
PC用のHDMI端子付きモニターをご利用下さい。
HDMI出力で映像が出ない場合、TVの解像度がレコーダーの初期解像度(1920×1080)をサポートしていない可能性があります。一度、HDMI出力以外の出力で映像を出し、解像度変更をすると映る可能性があります。

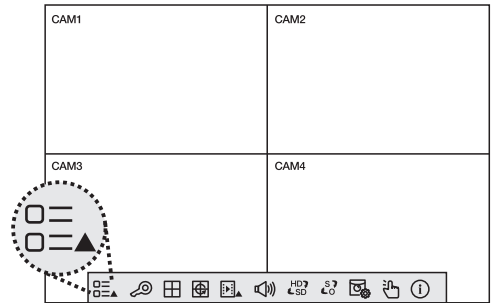
ログイン方法

■本製品は、ロック状態・各種設定・再生・バックアップ等を行う際にログイン画面が表示されます。
ログイン方法は、下記の手順でログインできます。

1

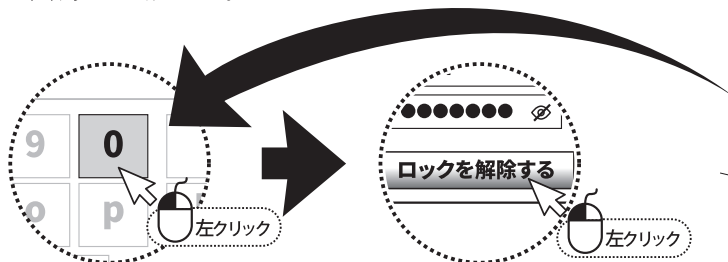
カーソルを下部まで移動するとメニューバーが表示されます。

設定【】を  左クリック すると、認証画面が表示されます。




2

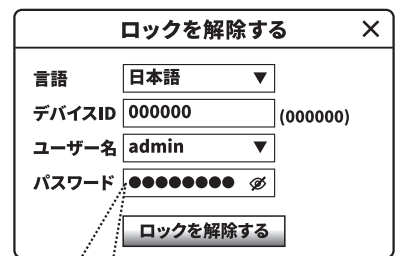
①画面上にキーボードが表示されますので、初期パスワード【00000000】をマウスで入力してください。



①【00000000】を打ち込む

②入力後【ロックを解除する】を左クリック

②入力が出来ましたら、【ロックを解除する】ボタンを  左クリック します。
入力したパスワードが正しいければ、選択した操作画面が表示されます。

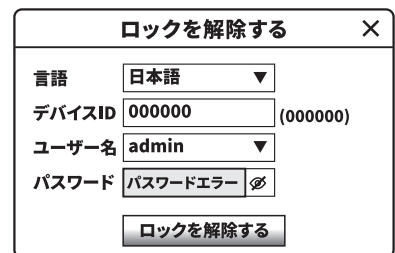


初期パスワード：【00000000】

3

●入力したパスワードが間違っている場合、【パスワードエラー】と警告画面が表示されます。

(2)に戻り、再度パスワード入力してください。



！ 必ずお読みください

本製品は出荷時、初期パスワードが設定されています。セキュリティ上、初期パスワードのまま使用するのは **大変危険** ですので、【P10.ログイン初期パスワードの変更】の方法でパスワード変更を必ず行ってください。

👉 ワンポイントアドバイス


本機を、工場出荷状態に戻した際、各種設定と共にパスワードも初期化されます。
初期パスワードは、【wtwjapan】になります。

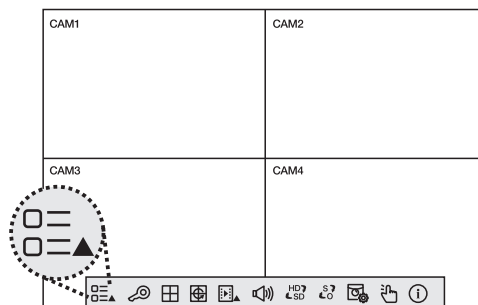
録画する（常時録画設定）

■常時録画は、24時間常に録画を行う設定になります。

1

カーソルを下部まで移動するとメニューバーが表示されます。

設定【☰】を  左クリックすると、認証画面が表示されます。



2

①【録画】を  左クリック します。

②左袖の【録画設定】を選択し
ます。

③録画したいチャンネルの
録画にチェックを
入れます。

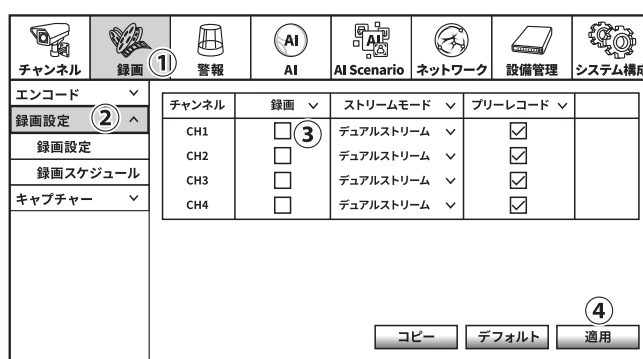
④【適用】を  左クリック します。



②左袖録画設定



③チャンネルの録画
スイッチにチェック



3

初期設定は、常時録画が設定されています。変更される場合の手順を記載します。

①【録画スケジュール】を

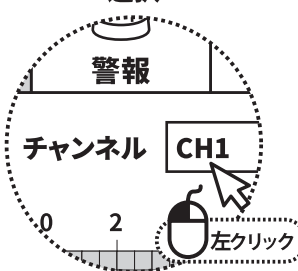


①録画スケジュール



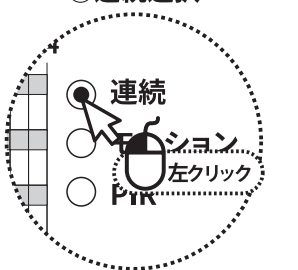
②録画設定はチャンネル(カメラ)ごとに行います。画面上部の【チャンネル】番号を変更することで、各チャンネルについて録画設定を行うことができます。

②【チャンネル】選択



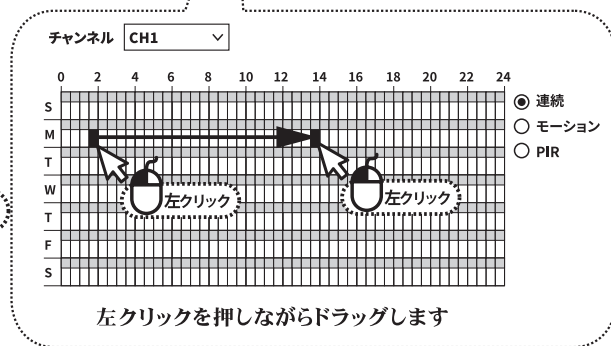
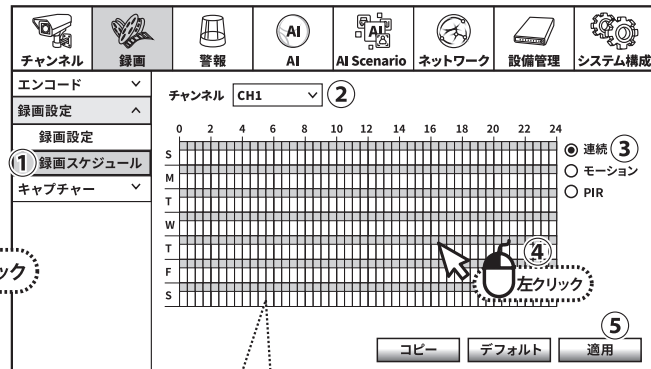
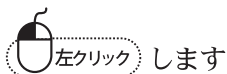
③【連続】:チェックを入れ、表内をドラックすると緑色に変わり常時録画が設定されます。

③連続選択



④スケジュール00:00 ~ 24:00 および 日曜日～土曜日まですべて緑色にします。

⑤【適用】を



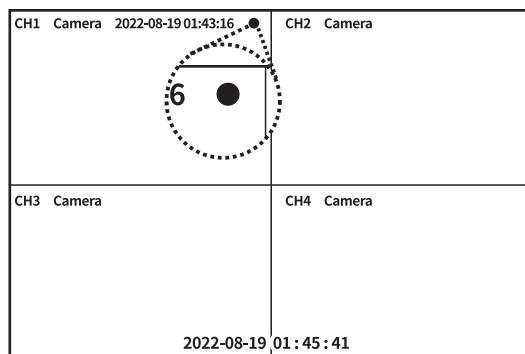
【参考】

ノーマルにチェックを入れ、指定したい箇所から を押しながらドラッグする事で、色が変わります。指定のチャンネルをすべて同様に緑色にします。コピーを利用すると便利です。

4

画面上で することでライブ画面に戻ります。

ライブ画面の右上に【●】(赤い丸)が表示していれば録画されています。



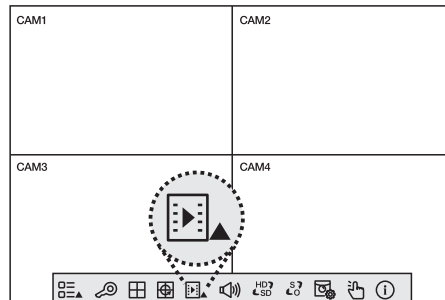
録画データの再生

■録画データをカレンダーから日付を選択し、タイムラインで再生したい時間を選択する方法を説明します。

1


カーソルを下部まで移動するとメニューバーが表示されます。

再生【】を  左クリック します。



2


①カレンダー【】を  左クリック します。

②再生したい日付を、カレンダーから選択します。再生可能な日付は数字の下に赤線が表示されますので、再生したい日付を、 左クリック して指定します。

③検索タイプで連続を選択します。

④再生するチャンネルボタンを選択します。
※注意※ メモリーに限界があるため高画質での再生は1チャンネルずつです。

⑤再生したい時間を、タイムラインから選択します。再生可能な時間は色付けされてタイムラインに表示されます。

⑥色付けされたタイムラインから再生したい時間を、 左クリック すると、その時間に録画データが再生されます。

①カレンダーを表示



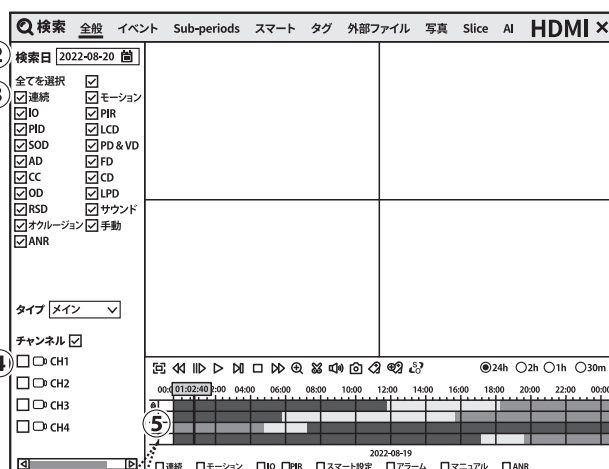
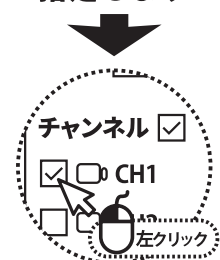
②日付を指定



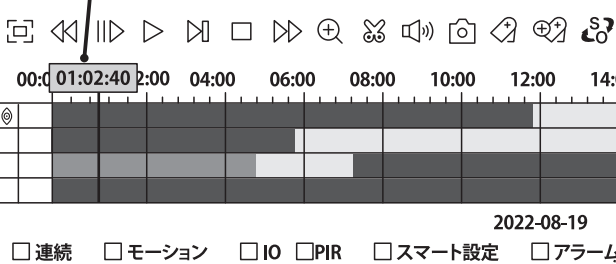
③検索タイプを選択



④チャンネルを指定します



⑥再生したい時間



3

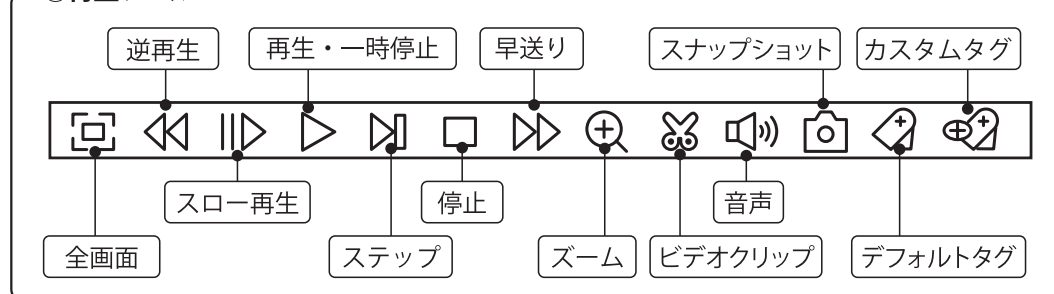
●録画再生時、画面(①)で再生操作を行うツールバーで【再生】【停止】【コマ送り】など、様々な操作を行うことができます。

画面(②)では再生時間を操作できるタイムライン

で再生したい時間を  左クリック で操作します。

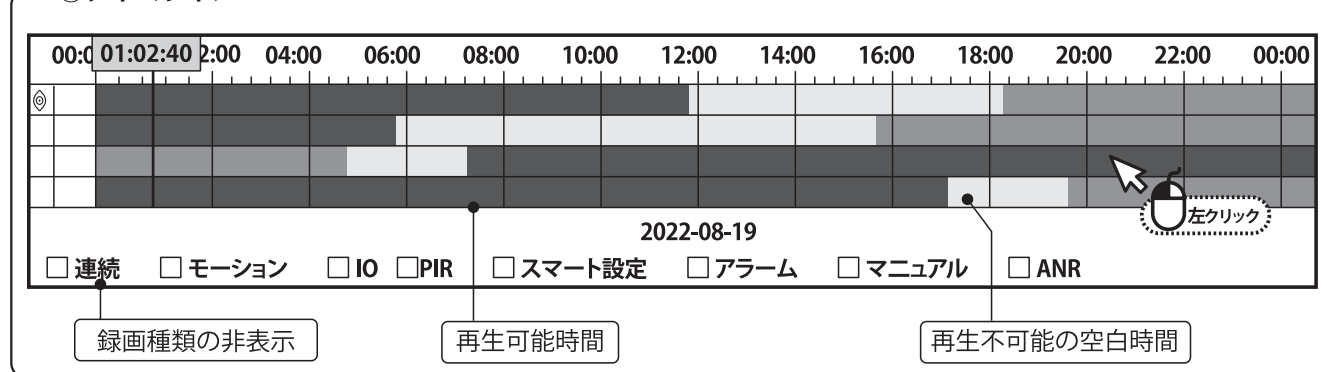
①再生ツールは、[全画面]、[逆再生] [スロー再生] [再生・一時停止] [ステップ][停止] [早送り]など、再生操作に使用するボタンがあります。

①再生ツール

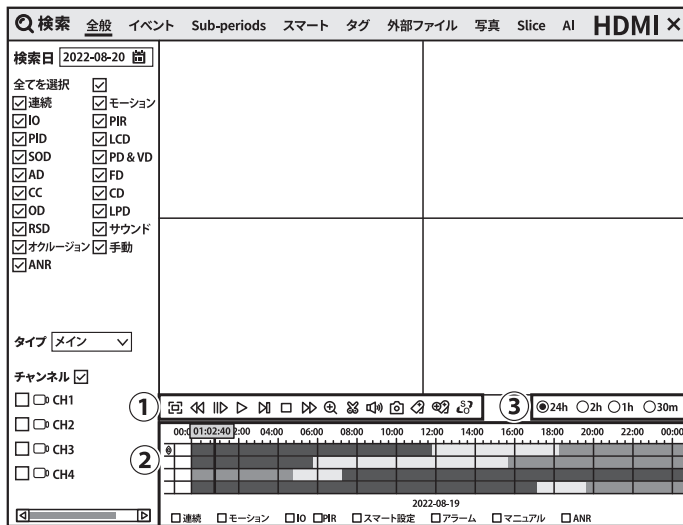


②タイムラインは、タイムライン上で左クリックした時間にジャンプできるほか、録画種類の表示切替や、タイムラインの拡大・縮小ができます。


②タイムライン

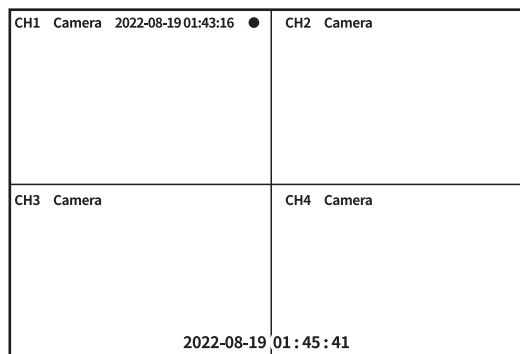


③タイムラインの時間幅を変更でき、細かく時間設定が出来ます。



4

●画面上を  右クリック でライブ画面に戻ります。

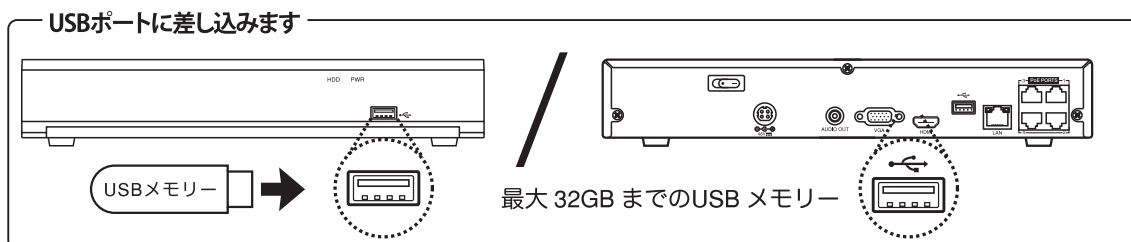


録画データのバックアップ

■本機では、録画データを外部の記録メディア(USBメモリー)にバックアップする事ができるので、録画データの管理や提出などが可能です。

あらかじめ録画データを再生・確認し、バックアップしたい時間をメモしてから行ってください。

- 1** ①バックアップ操作を行う前に、本機USBコネクターに、USBフラッシュメモリーの記録メディアを接続します。前後どちらかのUSBポートに差し込みます。 ※機種によって異なります。



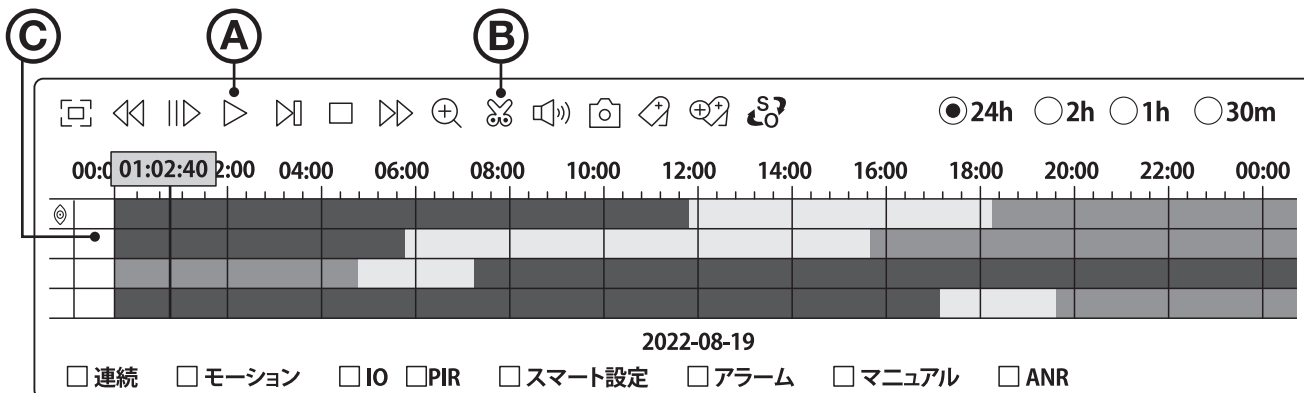
ワンポイントアドバイス


●大容量USBメモリーにご注意を!!

本機では、最大32GBのUSBメモリーまで対応しております。USB2.0を推奨します。




また使用可能なUSBメモリーの対応されたシステムデータはFAT32のみです。

- 2** あらかじめバックアップしたい時間を記録してください。日付を指定し、タイムラインを表示させます。




1. **(A)** ビデオ録画の再生を開始する。
2. **(B)** ✂ アイコンを  左クリック) します。
3. **(C)** ビデオクリップのバックアップを作成するチャンネルを確認してください。
4. **(D)** ビデオクリップを開始するタイムラインにマウスカーソルを移動します。
5. マウスの左ボタンを押したまま、ビデオクリップを終了するタイムラインにドラッグします。

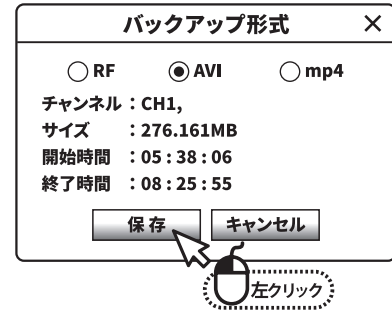


6. **(B)** ✂ のアイコンが【】アイコンに変わります。【】を  左クリック) し、保存します。

2


7. バックアップファイルのファイルタイプを選択し、

【保存】ボタンを  左クリック してビデオクリップを保存します。
お使いのUSBドライブにビデオクリップを保存するのに十分なスペースがあることを確認してください。



8. バックアップドライブメニューが表示されます。

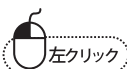
バックアップファイルを保存するフォルダに移動します。

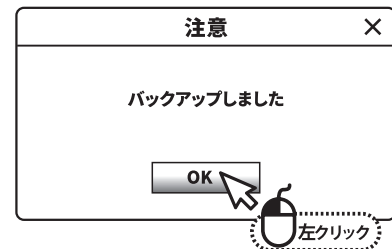
9. 【OK】を  左クリック して開始します。
ウィンドウの下部にあるプログレスバーに、バックアップの進捗状況が表示されます。



3

【バックアップしました】が表示されましたら終了ですの

【OK】を  左クリック してください。



注意

- ①バックアップできるチャンネルは、1チャンネルずつ行ってください。データ量が多いため複数のチャンネルを同時にバックアップできません。
- ②長時間のバックアップはできません。基本30分を目途にバックアップしてください。
※24時間バックアップする場合、48回に分けてバックアップすることになります。

ワンポイントアドバイス

●録画データの再生にご注意を!!

録画データの圧縮方式がH.265形式となるため、再生するにはH.265形式に対応するメディアプレイヤーが別途必要です。
VLCプレイヤーなどで再生が可能です。


ログイン初期パスワードの変更

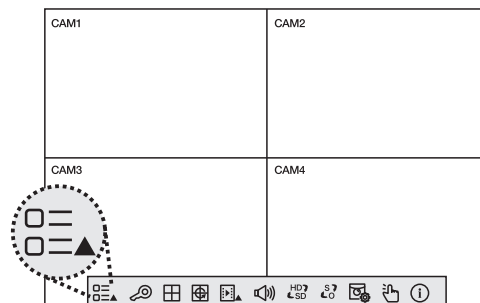
■本製品を操作する際にログインを行う初期パスワードを変更します。

セキュリティ上、初期パスワードを使用せず、必ず変更することをおすすめします。

1


カーソルを下部まで移動するとメニューバーが表示されます。

設定【☰】を  左クリックすると、認証画面が表示されます。



2


①【システム構成】を

 左クリック します。

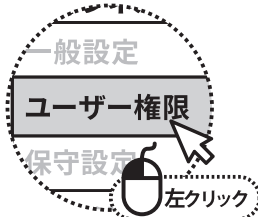
①システム構成



②左袖の【ユーザー権限】を

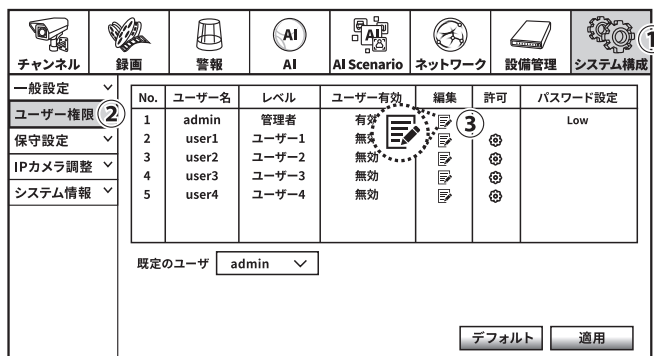
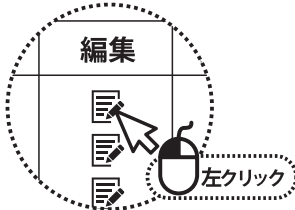
 左クリック します。











②ユーザー権限



③【】を  左クリック します。

③編集



No.	ユーザー名	レベル	ユーザー有効	編集	許可	パスワード設定
1	admin	管理者	有効			Low
2	user1	ユーザー-1	無効			
3	user2	ユーザー-2	無効			
4	user3	ユーザー-3	無効			
5	user4	ユーザー-4	無効			

3

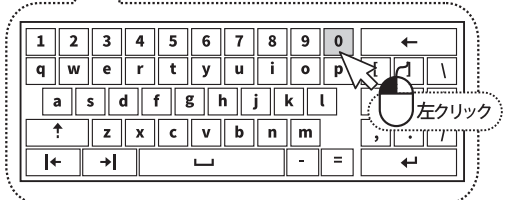
①【パスワード】欄に新しいパスワードを打ち込みます。
パスワードは 8 文字以上でなければならず、数字と文字の混在が可能です。

②【確認】欄に再度新しいパスワードを打ち込みます。

③【保存】を  左クリック します。

④認証の画面がポップアップしますので古いパスワードを入力します。
初期パスワードは、【00000000】です。

⑤【承認する】を  左クリック します。



初期パスワード：【00000000】



必ずお読みください

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。

パスワードメモ (パスワードに関するヒントなどに使用ください。— ※パスワードは書かないでください。)

携帯電話監視

■本製品はスマートフォン（IPHONE，アンドロイド搭載）で監視できます。

スマートフォン以外の端末では遠隔監視できません

インストール

IPHONEは【 APP STORE 】、Android搭載は【 Playストア 】から【 WTW VIEW10 】を検索してください

検索できたら インストールしてください

インストールが完了したら ソフトを起動してください



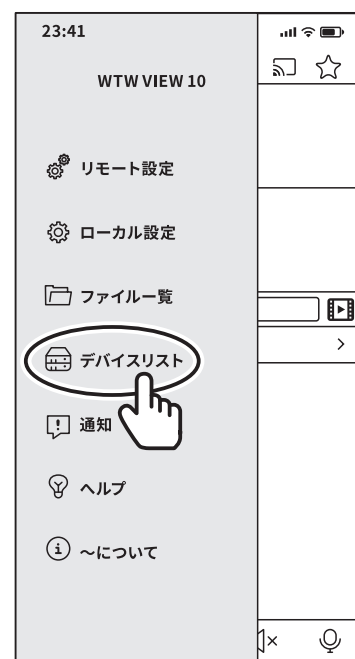
1

●【  】をタップします



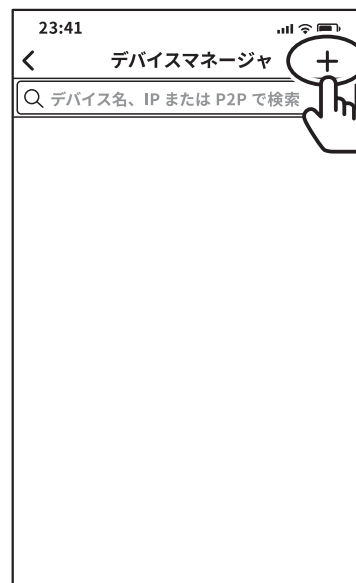
2

【デバイスリスト】
をタップします。



3

【+】をタップします。



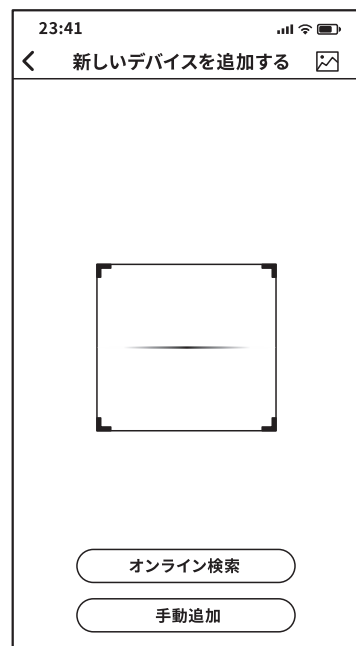
4

【IPC/NVR/DVR】をタップします。



5


【QR コード】をスキャンします。

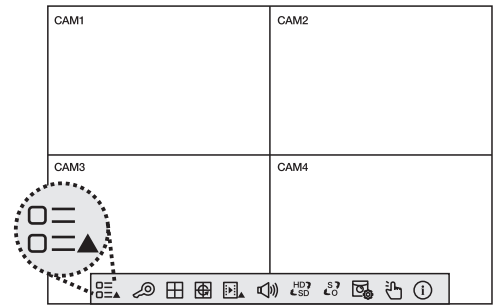


QRコード表示方法

1

カーソルを下部まで移動するとメニューバーが表示されます。

設定【】を左クリックすると、認証画面が表示されます。



2

①【システム構成】を

左クリック

①システム構成



②左袖の【システム情報】を

左クリック

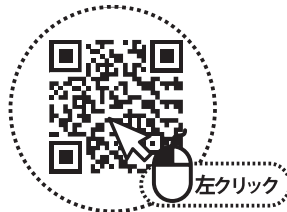
QRコードが表示されます。

②左袖システム情報



③QRコードを読み込み、パスワードを打ち込めば終了です。

③QRコード



チャンネル	録画	警報	AI	AI Scenario	ネットワーク	設備管理	システム構成
一般設定							
ユーザー権限							
保守設定							
IPカメラ調整							
システム情報							
システム情報							
チャンネル情報							
録画情報							
インターネット状態							
デバイスID				000000			
デバイス名				WTW-NV404GP5			
デバイスタイプ				WTW-NV404GP5			
ハードウェアバージョン				DM-447			
ソフトウェアバージョン				V8.2.2-20220801			
IEバージョン				V1.2.1.53			
ビデオ形式				NTSC			
ボリューム				1863G			
IPアドレス				19.168.1.100			
IPv6アドレス				FE80:866A:3FDD:FE11:3827 / 64			
Web				80,80			
Media				9000,9000			
MACアドレス				84-6A-ED-11-38-27			
インターネット状態				インターネット接続していません!			
P2P ID				S11111111111111111111			

0:01 情報編集

情報を編集する

IP アドレス /ID

メディアポート

ユーザー名

パスワード

完了

ライブ画面を見る

- ① 機器の登録が終了後、アプリを開くと、
リストが表示されていますのでタップすれば、
映像がでます。



凡例一覧



マウス
カーソル



左クリック



右クリック



移動



プルダウン



上下ボタン



チェック
ボタン



ラジオ
ボタン



株式会社 塚本無線

〒 510-0256

三重県鈴鹿市磯山1丁目16-21

TEL : 050-1752-8000

FAX : 059-387-6999

Https : //wtw.jp

E-mail : support@wtw.jp



ISO
9001



ISO
14001

Korea Factory 2008.4

メモ

※弊社の製品で、機器の故障や誤作動、あるいは万が一が発生した損害及び逸失利益に関し、弊社及び販売店は一切その責任を負いかねますので予めご了承願います。
※弊社の製品で、外観及び仕様は予告無く変更する場合があります。
※特殊な環境(振動のある場所・粉塵が多い場所・高温/低温/多湿な場所など)でご使用される場合は、別途弊社までお問い合わせ願います。