

WTW-EHD301YJ

取扱説明書

## 安全上のご注意

### 警告

- 煙が出ていたり、変な臭いがあるときは、すぐに電源を切ってください。コンセントを使用している場合は、すぐにコンセントから抜いてください。そのまま使用すると、火災・感電の原因となります。
- 内部に異物を入れしないでください。金属類や、可燃物が内部に入った場合、火災・感電の原因となります。
- 落としたり、キャビネットを破損した場合はすぐに電源を切ってください。コンセントを使用している場合は、すぐにコンセントから抜いてください。そのまま使用すると、火災・感電の原因となります。
- コード類・プラグ類が傷んだり、水に濡れた場合は、すぐに電源を切ってください。コンセントを使用している場合は、すぐにコンセントから抜いてください。そのまま使用すると、火災・感電の原因となります。

### ご使用になるとき

- 修理・改造・分解はしないでください。火災・感電の原因となりますので、点検・修理はお買い上げの販売店にご依頼ください。本製品を分解・改造をした形跡があると、保証期間内であっても保証対象外となる場合があります。
- 内部に異物を入れしないでください。金属類や、可燃物が内部に入った場合、火災・感電の原因となります。
- 水に濡らしたりしないでください。火災・感電の原因となります。水辺での使用はしないでください。
- 歩行中や、乗り物を運転しながら使用しないで下さい。交通事故の原因となります。
- 航空機内で使用するときには、航空会社の指示に従ってください。航空法で、離着陸時に本機を使用することは禁止されています。指示に従わず使用すると、運行装置に影響を与え、事故につながるおそれがあります。

### 設置するとき

- 風呂、シャワー室など、湿気の多い場所には設置しないでください。火災・感電の原因となります。
- 上に物を置かないでください。金属類や、花びん・コップ・化粧品などの液体が内部に入った場合、火災・感電の原因となります。重いものを乗せると故障の原因にもなります。
- 本機は、振動の無い安定した場所に固定して設置してください。振動を与えると、故障の原因となります。
- 閉め切った自動車内・ストープなどのそばに設置しないでください。故障・火災・感電の原因になることがあります。
- 本製品を動作させながら移動・持ち運びをしないで下さい。故障・火災・感電の原因となります。

### 注意

- 温度の高い場所に置かないでください。直射日光の当たる場所・閉め切った自動車内・ストープのそばなどに置くと、火災・感電の原因になることがあります。また、破損、その他部品の劣化や破損の原因になることがあります。
- 湿気・油煙・ほこりの多い場所に置かないでください。加湿器・調理台のそばや、ほこりの多い場所などに置くと、火災・感電の原因になることがあります。
- 移動させる場合は、本機の接続を全て外してください。接続したまま移動させると、火災・感電・故障の原因になることがあります。

### ACアダプターについて

- ACアダプターの電源プラグは家庭用交流100Vのコンセントに接続してください。交流100V以外を使用すると、火災・感電の原因となります。
- ACアダプターを分解・改造・修理しないでください。火災・感電の原因となります。
- ACアダプターの電源コードは、傷つけたり、延長するなどの加工をしたり、加熱したりしないでください。
- ACアダプターの電源コードは、無理に曲げたり、ねじったり、重いものを乗せたり、挟んだりしないでください。
- ACアダプターの電源プラグの刃や、刃の取り付け面にゴミやほこりが付着している場合は、電源プラグを抜き、ゴミやほこりを取ってください。火災・感電の原因となります。
- 通電中のACアダプターにふとんをかけたり、暖房器具の近くやホットカーベットのの上に置かないでください。火災・感電の原因となります。
- 濡れた手でACアダプターの電源プラグを抜き差ししないでください。火災・感電の原因となります。
- ACアダプターの電源プラグをコンセントから抜くときは、コードを引っ張って抜かないでください。火災・感電の原因となります。
- ACアダプターは、指定のものを使用してください。指定以外のACアダプター・ケーブルを使用すると、火災・感電の原因となります。
- 長期間ご使用にならない場合は必ずACアダプターをコンセントから抜いてください。万一故障した場合、火災・感電の原因となります。
- ACアダプターは本機以外の用途に使用しないでください。
- ACアダプターの電源はコンセントの奥まで差し込んでください。確実に差し込まないと、火災・感電の原因となります。

### バッテリーについて

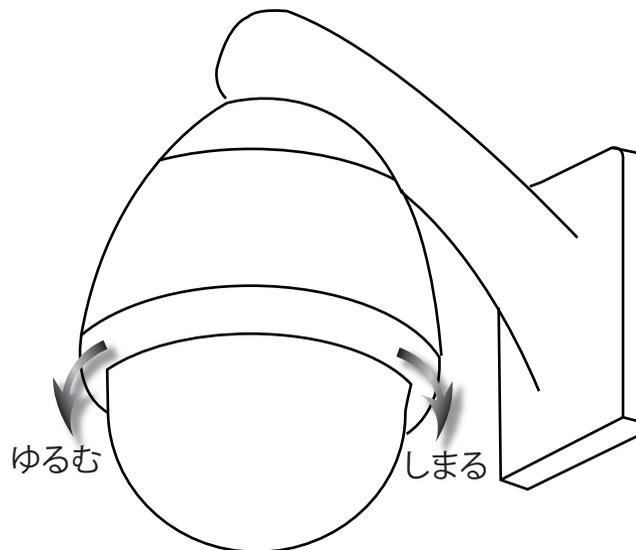
- 指定されたバッテリーパックを使用してください。指定以外のものを使用すると、破裂・発火の原因となります。
- バッテリーパックを加熱・分解・ショートしたり、火の中へ投入しないでください。破裂・発火の原因となります。
- バッテリーパックの近くに、金属や水気のあるものを置かない様にしてください。電極(＋端子と－端子)に接触すると、ショートし、破裂・発火の原因となります。
- バッテリーパックが本体にしっかりと取り付けられているか確認してください。正しく取り付けられていないと、火災・感電の原因となります。
- バッテリーパックを指定された充電方法以外で充電しないでください。破裂・発火の原因となります。

### 免責事項について

- 地震や雷などの自然災害および当社・販売店の責任以外の火災、第三者による行為、その他の事故、お客様の故意または過失、誤用、その他異常な条件下での使用によって生じた損害に関して、当社・販売店は一切責任を負いません。
- 本製品の使用または使用不能から生ずる付随的な損害(事業利益の損失・事業の中断など)に関して、当社・販売店は一切責任を負いません。
- 取扱説明書の記載内容を守らないことによって生じた損害に関して、当社・販売店は一切責任を負いません。
- 当社が関与しない接続機器、ソフトウェアとの組み合わせによる誤作動などから生じた損害に関して、当社・販売店は一切責任を負いません。
- 本製品の誤動作・故障により発生した事故・トラブルに関して弊社及び販売店は一切の責任を負いかねます。

※本製品に該当しない内容も含まれることがあります

## カバー取り外し

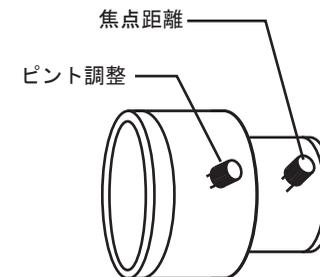


## レンズ調整

カメラのカバーを外すと、図のレンズがむき出しになります。レンズについているトリマーを緩めてから調整を行って下さい

### <注意>

- トリマーは緩めすぎると、外れるのご注意下さい。締めすぎてもネジ山が潰れますので、レンズが動かない程度で、とめて下さい
- 調整後は必ずカバーをしっかりと締めて下さい



## OSD操作

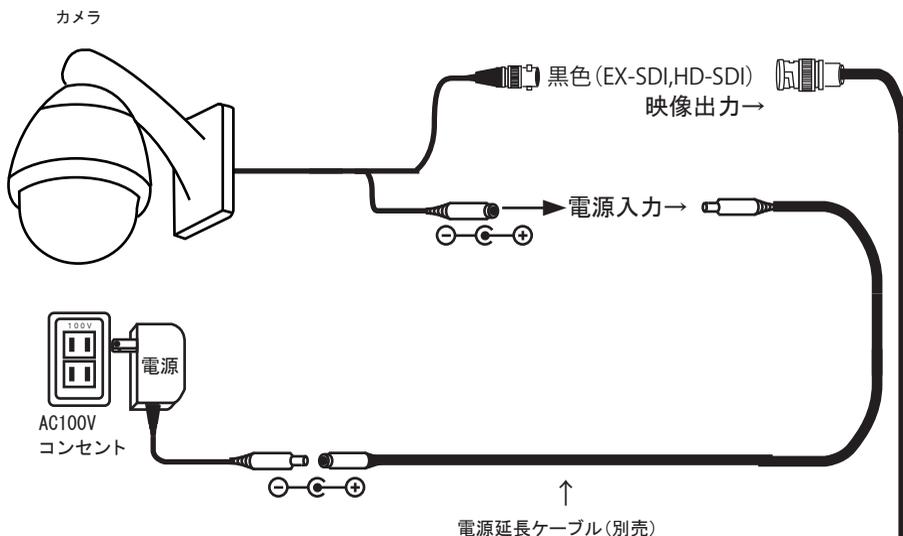


↑  
工事用  
映像出力端子

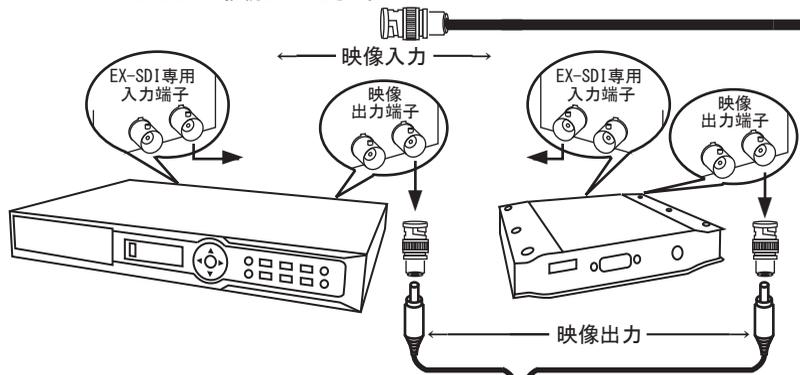
カメラのカバーを外すと、左図のスイッチがみれます

SETUPを押すと、メニューが表示されます。メニュー表示中の動作は下記の通りです。

- SETUP : 押すとメニュー表示されます。
- UP : 上移動ボタン
- RIGHT : 数値・設定変更右移動ボタン
- LEFT : 数値・設定変更左移動ボタン
- DOWN : 下移動ボタン



<注意>  
EX-SDI対応の【DVR】もしくは【コンバーター】の  
どちらかに接続してください。



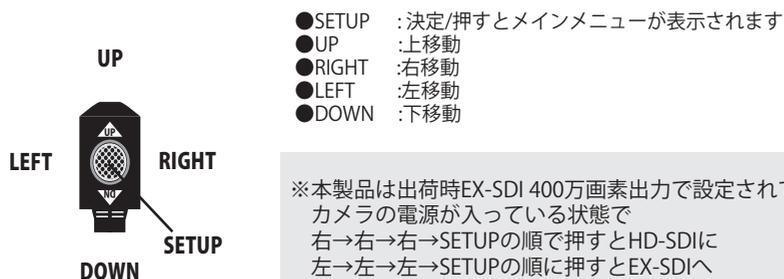
<注意>  
この接続図は、一般的な例の1つです。  
接続するカメラ・モニター・システムなどによっては大きく変化します。



※レコーダーやコンバーターの接続例は  
EX-SDI接続を例として記載しています  
AHD,TVI,CVIやCVBSでの接続はそれぞれの映像信号に  
合ったレコーダーやコンバーターを使用してください

安全上のご注意	
目次	P2
メニュー設定	P3
接続図	P5
バリフォーカルの調整	P6
ボタン	P6

ジョイスティック操作にてOSDメニューを操作、カメラの各設定が行なえます



※本製品は出荷時EX-SDI 400万画素出力で設定されています  
カメラの電源が入っている状態で  
右→右→右→SETUPの順で押すとHD-SDIに  
左→左→左→SETUPの順に押すとEX-SDIへ  
切り替えが可能です

メニュー	
レンズ	電子光量調整
露光	↓
逆光補正	オフ
デイ&ナイト	↓
WHITE BAL	↓
デジタルノイズ除去	中
イメージ	↓
モーション	オフ
システム	↓
終了	SAVE↓

## レンズ

本製品は電子光量調整に設定されています

## 露光

明るさ : 明るさの調整が行えます  
シャッタースピード : シャッタースピードの調整が行なえます  
DSS : 高感度モードの調整が行えます  
オートゲインコントロール : ゲインの調整が行なえます

## 逆光補正

逆光状態の場合、適切な露出となるように自動で調整する機能です

## デイ&ナイト

本製品は外部で使用してください

## WHITE BAL

AWB : 本製品はオートで使用してください  
彩度 : 彩度の調整が行なえます

## デジタルノイズ除去

暗い場所での映像ノイズを除去する機能について調整が行なえます

## イメージ

シャープネス : シャープネスの調整が行なえます  
ガンマ : ガンマの補正が行なえます  
ミラー : 左右反転が行なえます  
フリップ : 上下反転が行なえます  
デジタルズーム : デジタルズームが行なえます (～×16.0倍)  
ACE : 明暗比の調整が行なえます  
曇り除去 : 画面に曇りが生じた際に除去できます  
シェーディング : 明暗のコントラスト調整が行なえます  
プライバシー : プライバシーゾーンが設定できます

## モーション

本製品では使用しません

## システム

通信 : 本製品では使用しません  
OUT PUT : 出力解像度の変更が行なえます  
1440 - 400万画素  
1080 - 200万画素  
IMAGE RANGE : 本製品はFULLで使用してください  
色空間 : 本製品はHD-CBCRで使用してください  
言語 : 言語の設定が行なえます (日本語に設定されています)  
リセット : SETボタンを2秒以上長押しすると設定がリセットされます

## 終了

設定内容を保存してメニューを終了します