

WTW-VW72W

取扱説明書

株式会社 塚本無線

三重県鈴鹿市磯山1丁目16-21

TEL:059-387-8000 FAX:059-387-6999

安全上の注意

警告

● 僅か出ていたリ、変な臭いがするときは、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、キヤベネットを破壊した場合は、すぐに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・ケーブル類が濡れたり、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。

● トラックに接いでください。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。本製品の分解・改造をした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ください。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、離着陸時に機内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

● 上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となります。

● 本機は、揺動の無い安定した場所に固定して設置してください。揺動を与えると、故障の原因となります。

● 閉切った自動車内・スタートなどのそばに設置しないでください。故障・火災・感電の原因となる場合があります。

● 本製品を作動させながら移動・持ち運びをしないでください。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・スタートのそばなどに置く、火災・感電の原因となる場合があります。また、破壊・その他部品の劣化や破壊の原因となる場合があります。

● 煙気、油煙、ほこりの多い場所に置かないでください。加温器・調理台のそばや、ほこりの多い場所に置く、火災・感電の原因となる場合があります。

● 移動させる場合は、本機の接続を全て外していただき、接続したまま移動させると、火災・感電・故障の原因となる場合があります。

Aコアダクターについて

● Aコアダク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。

● Aコアダクターを分解・改造・修理しないでください。火災・感電の原因となります。

● Aコアダク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。

● Aコアダクターの電源コードは、無理に曲げたり、重いものを乗せたり、挟んだりしないでください。

● Aコアダクターの電源プラグの刃や、刃の取り付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。

● 運転中のAコアダクターに曇りや水滴、暖房器具の近くやホットカーペット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Aコアダク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。

● Aコアダク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。

● Aコアダクターは、指定のものを使用してください。指定以外のAコアダクター・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Aコアダク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。

● Aコアダクターは本機以外の用途に使用しないでください。

● Aコアダク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・分極・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でください。電極（+端子と-端子）に接触すると、ショート・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随時的な損害（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。

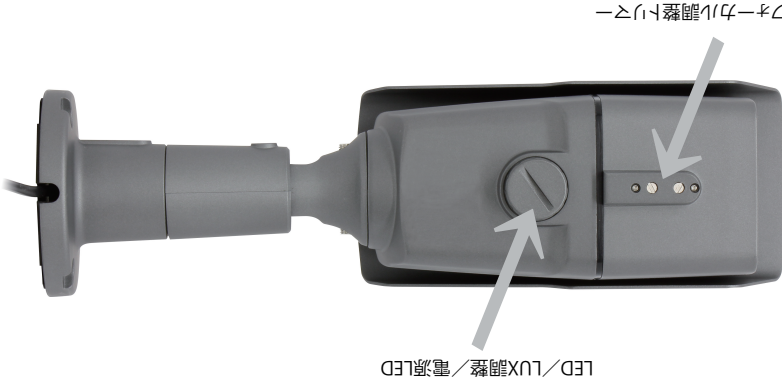
● 取扱説明書の記載内容を守らないことよって生じた損害に関して、当社・販売店は一切責任を負いません。

● 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。

バッテリー・カラム/LED/LUX調整



本体底面に、調整トリアーがついておきますので、

マウスボタンなどで調整を行ってください。

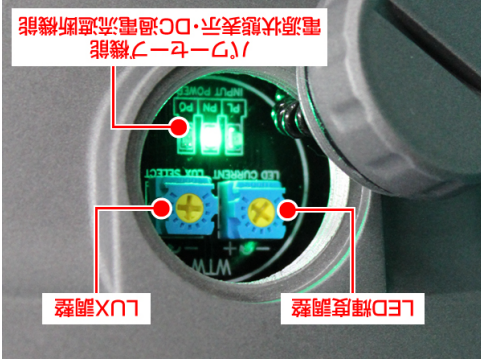
F.N:ピント調整(レンズ側)

T.W:ズーム調整(基台側)

調整ネジトリアーは、ゆるく回してください。
無理に回すと、トリアーが内部で外れる原因になります

LED輝度調整

LUX調整



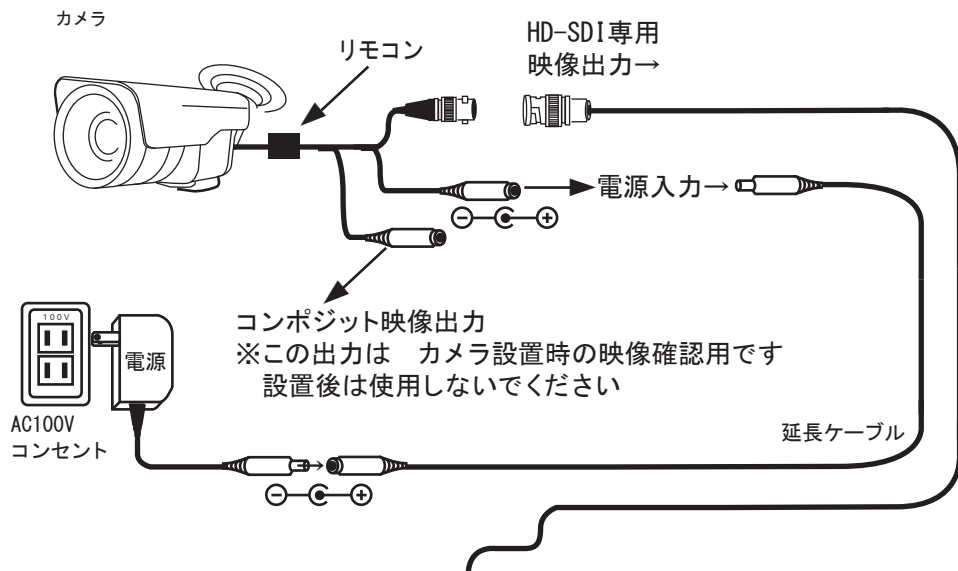
バッテリー機能
電源状態表示・DC過電流遮断機能

バッテリー・スイッチ機能
緑LED点灯時:正常
橙LED点灯時:電圧不足
赤LED点灯時:過電圧

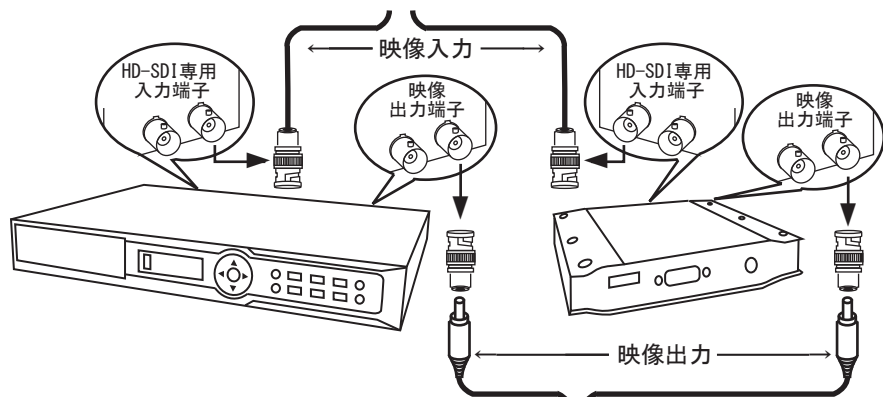
LED調整:トリアーを回すとLEDの光る強さを調整できます

LUX調整:トリアーを回すとLEDが光り始める暗さが調整できます

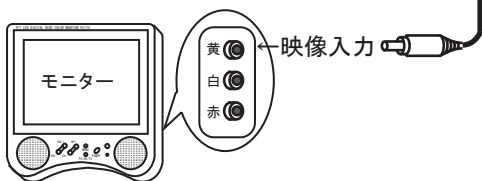
基本接続



<注意>
HD-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。



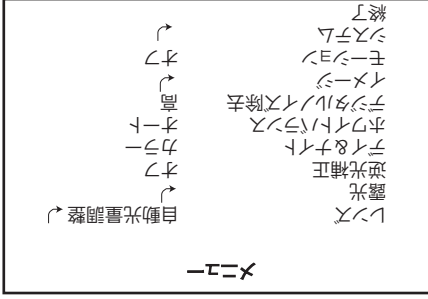
目次

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

LED動作

カメラ本体の後部に CDS センサー (明暗センサー) があります
そのセンサーが暗いと検知すると LED が点灯します

SETUPメニューアイコンを押すと下記のメニュー画面が表示されます
本製品の各設定は、下記のメニュー画面で設定して下さい



HD-SDIからEX-SDI切り替え
カメラの電源が入っている状態で
カメラSETUPメニューアイコンの
ボタンを左→左→SETの順で
押しと切り替わります
EX-SDIからHD-SDIに切り替えは
オート
高
右→右→右→SETの順で押しと切り替わります
レコーダーやモニターが
EX-SDIに対応していない時はEX-SDI専用の
メニューが必要になります
レシーバーが不要になります

レンズ

本製品は自動光量調整に設定されており、

露光

「露光」選択中にSETUPを押すと、下記の内容が設定可能になります

明るさ：明るさの調整ができます

シャッタースピード：シャッタースピードの調整ができます

デジタルスロースタター：高感度モードが使用できます

オートゲインコントロール：ゲインの調整ができます

逆光補正
撮影する際に逆光の状態の場合、カメラの露出をアラスして
適正な露出となるよう自動的に調節する機能です

アイ&ナイト

アイ/ナイト機能 カラー / 白黒 / オート / オート(外部)
カラー固定や白黒固定をしたい場合は 変更してください
通常は カラーで使用してください

ホワイトバランス

ホワイトバランスの調整
本製品はオートで使用してください

デジタルノイズ除去

オフ / 高 / 中 / 低 から選択できます
暗い時の映像ノイズを除去します

イメージ

カメラの上下左右反転やライバシジョンなどの設定ができます

シャープネス：シャープネス設定ができます

ガンズ：ガンズ補正が使用できます

彩度：彩度調整ができます

ミラー：左右反転します

イメージ：上下反転します

デジタルズーム：デジタルズーム固定ができます(×8)

ACE：明る比の調整機能が使えます

曇り除去：画面に曇りが生じた場合に除去します

シーテイング：明るのコントラストの調整ができます

ライバシジョン：ライバシジョンが設定できます

モーション：本製品では使用しません

シフト

言語や出力設定などができます

通信：本製品では使用しません

IMAGE RANGE：USERで使用してください

出力モード：1080Pと720Pの切り替えができます

色空間：HD-OBGRで使用してください

フレームレート：30FPSで使用してください

CVBS：NTSCとPALが選択できます NTSCで使用してください

言語：JPN 日本語に設定されています

カラーバー：本製品では使用しません

SETUP：本製品では使用しません

リセット：決定ボタンを2秒以上押し込むと設定がリセットされます

終了

メニューを消して通常画面に戻ります