

WTW-HR821FH-V2
WTW-HR821FH-V5

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

煙が出ている、変な臭いがするとき、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・ケーブル類が傷んだり、水に濡れた場合は、すぐに電源を切ってください。そのままで使用すると、火災・感電の原因となります。

内部に異物が入らないように、金風扇や、可燃物が内部に入らないように、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。

分解・改造・分解しないようにしてください。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こと、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。

内部に異物を入れないように、金風扇や、可燃物が内部に入らないように、コンセントを使用している場合は、すぐに電源を切ってください。

強い振動を受けてしまったような使用方法はしないでください。火災・感電の原因となります。

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。

ご使用になるとき

修理・改造・分解しないでください。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こと、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。

内部に異物を入れないように、金風扇や、可燃物が内部に入らないように、コンセントを使用している場合は、すぐに電源を切ってください。

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。

強い振動を受けてしまったような使用方法はしないでください。火災・感電の原因となります。

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。

設置をするとき

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。

上物を置かないでください。金風扇や、花瓶・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。重い本機は、振動の無い安定した場所に設置して下さい。振動を与えると、故障の原因となります。

加湿器やストーブ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下さい。故障・火災・感電の原因となります。

注意

●湿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・ストーブのそばなどに置くと、火災・感電の原因となる場合があります。また、破損、その他部品の劣化や故障の原因となる場合があります。

●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、ほこりが多い場所に置くと、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コネクターについて

●Aコネ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コネクターの電源コードには、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コネ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、ねじりたり、重いものを乗せたりしないでください。

●Aコネ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、ゴミやほこりを取り除いてください。火災・感電の原因となります。

●Aコネクターにふんごんをかけた後、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コネク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。

●Aコネクターの電源プラグを抜き差しするときは、コードを引っ張らずに、Aコネクター・ケーブルを使用すると、火災・感電の原因となります。

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

バッテリー(別売)について

●Aコネクターは本機以外の用途に使用しないでください。

●Aコネクターの電源はコンセントの奥まで確実に差し込まないと、火災・感電の原因となります。

●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・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。

●バッテリーパックは本機以外に使用しないでください。

免責事項について

●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。

●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、その他異常な条件によって生じた損害に限り、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。

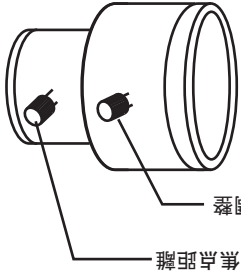
●※取扱説明書の記載内容を守らないことによって生じた損害に関して、当社・販売店は一切責任を負いません。

●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。

●本製品とは、当社ではまらない項目もございます。

レンズ調整

カメラのカバーを外すと、図のレンズが見えます
レンズに付いているトリマーを緩めて
から調整を行ってください

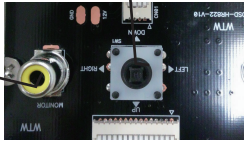


●トリマーは緩めすぎると、外れるにご注意下さい
締めすぎてもネジ山が濡れますので、レンズが動かない程度で、とめて下さい

●調整後は必ずカバーをしっかりと締めて下さい

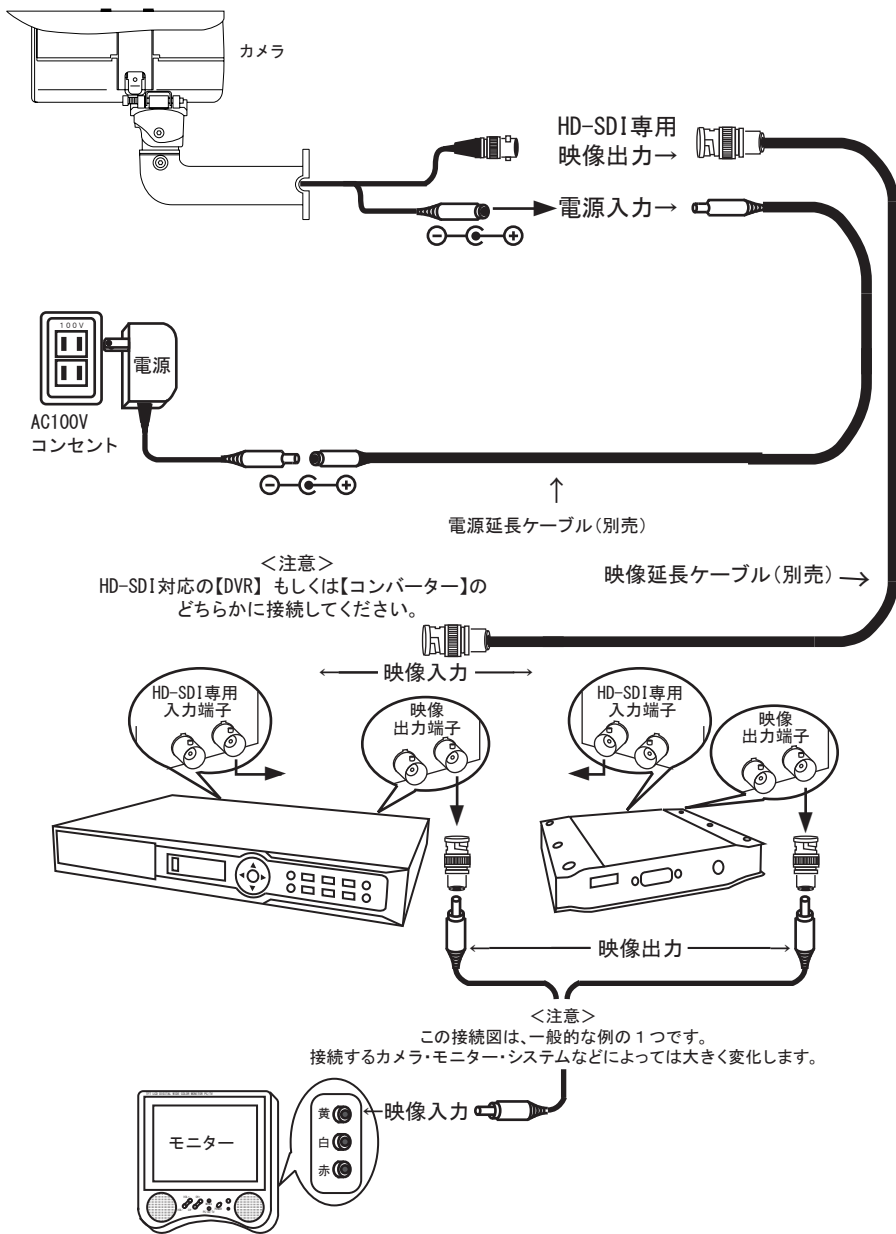
●角度を一番広角にした場合、夜間の映像に白枠が見えることがありますが見えなくするには少し角度を狭めて調整してください

ボタン



SETボタン(ボタンの中心を押し込む)を押すと、メニューが表示されます。メニュー表示中の各ボタンの動作です

上移動ボタン
下移動ボタン
左移動ボタン
右移動ボタン



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

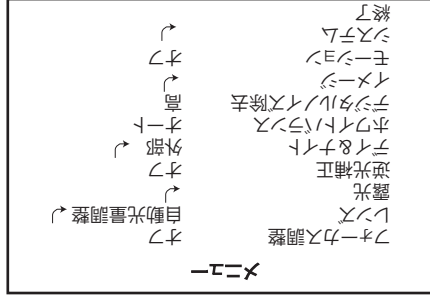
バリフォーカルの調整 _____ P6

ボタン _____ P6

赤外線 LED の中に 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

ヒーターON	15°C以下	ヒーターOFF	25°C以上
ファンON	40°C以上	ファンOFF	30°C以下

SETUPメニューアイコンを押し、下記メニューが表示されます。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。



フォーカス調整 本製品はオートに設定されております。

レンズ 本製品は自動光量調整に設定されております。

露光 「露光」選択中にSETUPを押し、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

デジタルスロースワッター：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、カメラの露出をト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

フェイス&ナイト フェイス/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

ホワイトバランス 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

イメージ カメラの上下左右反転やホワイトバランスなどの設定ができます

シャッターズ：シャッターズ設定ができます

カメラ：カメラ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 フリップ：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

シーテイク：明るのコントラストの調整ができます

ホワイトバランス：ホワイトバランスが設定できます

モード 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-CBCR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