

WTW-HR160R6

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

安全上のご注意

警告

煙が出ている、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。

ご使用になるとき
修理・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。本製品を分解・改造しないでください。火災・感電の原因となりますので、点検・修理はお買い上げの販売店にご依頼ください。

設置するとき
野外や風呂、シャワー室など、湿気の多い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。重い上物を置かないでください。金属類や、花瓶・ミニ・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。

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、破壊、その他部品の劣化や破損の原因となる場合があります。

Aコタツターについて
Aコタツター-の電源プラグは家庭用交流100Vのコネクタ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。

バッテリー(別売)について
Aコタツター-は本機以外の用途に使用しないでください。Aコタツター-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。

免責事項について
Aコタツター-バッテリーは本機に付属していません。Aコタツター-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。

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。
※取扱い説明書の記載内容を守らないことによる発生した損害に関して、当社・販売店は一切責任を負いません。

本製品とは、当社はまららない項目もございます。

コントロール操作

本製品のズームの操作及びメニュー操作は

初期設定は カマコID 1(番号) プロトコル PELCO-D
ボールドに設定されています

カメラメニュー表示 95→CALL
カメラメニューの操作ボタン

ズーム:TELEボタンでズームINします
ズーム:WIDEボタンでズームOUTします

カメラ操作(メニュー表示時)

上移動:レバーを上に戻します

下移動:レバーを下に戻します

数値変更:レバーを右に戻します

数値変更:レバーを左に戻します

決定:95→CALL

ボールド変更

コントロールのボタン操作で変更可能です

95→CALL→シフト通信→ボールドを変更
コントロールのボタン操作で変更可能です

変更したいボールドは コントロールと同じ設定にしてください

変更したい番号は 1~255の範囲で設定してください

コントロールのボタン操作で変更可能です

コントロール→シフト通信→ボールドを変更

95→CALL→シフト通信→ボールドを変更

コントロールのボタン操作で変更可能です

コントロールのボタン操作で変更可能です

コントロールのボタン操作で変更可能です

コントロールのボタン操作で変更可能です

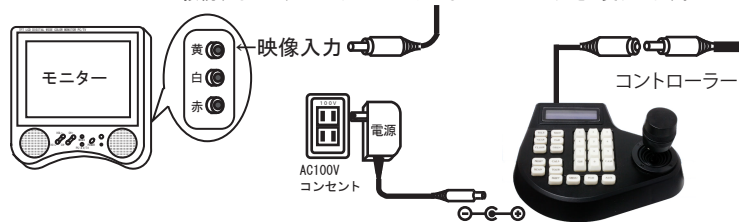
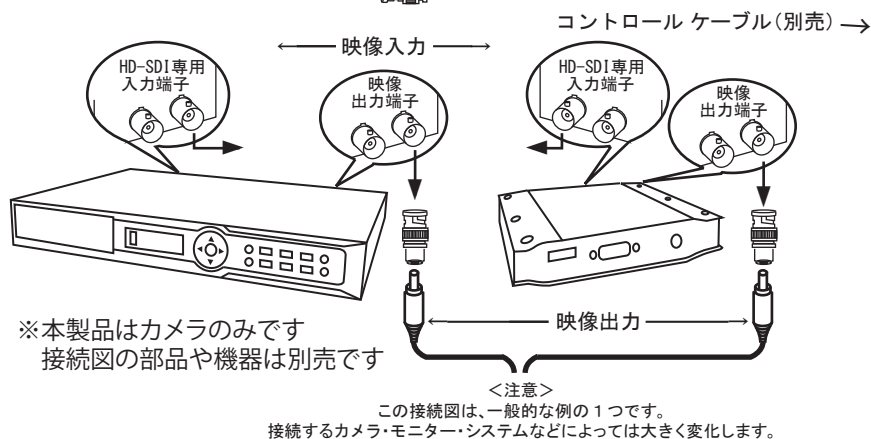
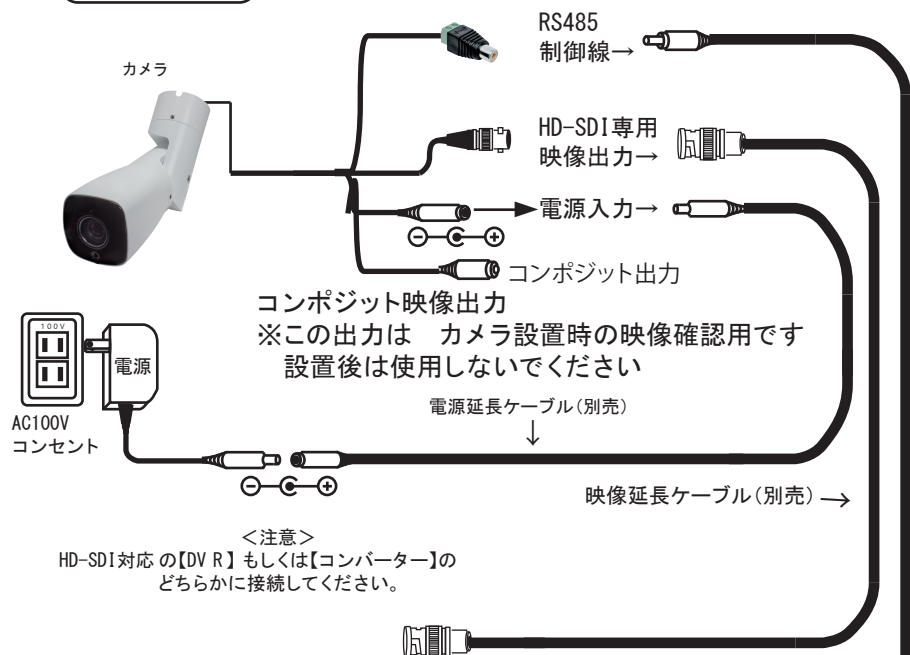
コントロールのボタン操作で変更可能です

コントロールのボタン操作で変更可能です

コントロールのボタン操作で変更可能です

コントロールのボタン操作で変更可能です

基本接続



目次

安全上のご注意

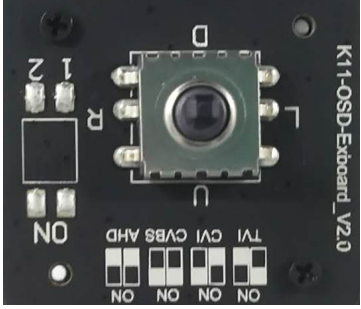
目次	P2
メニュー設定	P3
①OUTPUT MODE	P3
②レンズ	P3
③2-MOTOR	P3
④露光	P3
⑤逆光補正	P3
⑥デイ&ナイト	P3
⑦カラー	P4
⑧デジタルノイズ除去	P4
⑨イメージ	P4
⑩モーション	P4
⑪システム	P4
接続図	P5

RS485付属ケーブル

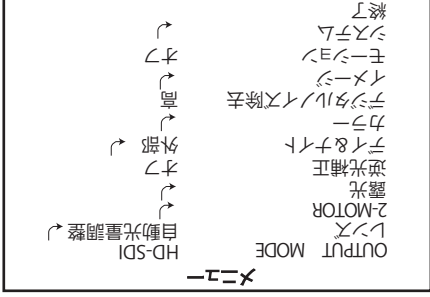
付属のケーブルはカメラを複数台で使用する時やレコーダーと使用する時に必要になるケーブルです。コントローラ側のRS485配線に使用してください。カメラ1台とコントローラで使用する場合は使用しませんので複数で使用する時用に保管してください。



配線 黄色 RS485+
黒色 RS485-



SETUPメニューを押すと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



※カメラのケーシングにしている

リモコンはメニュー操作と

ズーム機能が使用できます

上下左右の移動はできません

コントローラーで操作する場合は

上下左右の移動は出来ません

OUTPUT MODE

本製品はHD-SD1に設定されております。

LENS

本製品は自動光量調整に設定されております。

2-MOTOR

LENSのピント調整の設定ができます

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

デジタルスロースシャッター：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

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 変更して下さい

通常は オートで使用して下さい

ホワイトバランスの調整

ホワイトバランスの調整
本製品はオートで使用して下さい

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

カラー

AMB：ホワイトバランスの調整ができます

彩度：彩度設定ができます

イメージ

フリック：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：明暗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

シェーディング：明暗のコントラストの調整ができます

ドライバイン：ドライバイン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

言語や出力設定などができます

通信：カメラIDとポートを設定できます

IMAGE RANGE：USERで使用して下さい

出力モード：1080Pと720Pの切り替えができます

色空間：HD-CBGRで使用して下さい

フレームレート：30FPSで使用して下さい

CVBS：NTSCとPALが選択できます NTSCで使用して下さい

言語：JPN 日本語に設定されています

カメラバー：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