

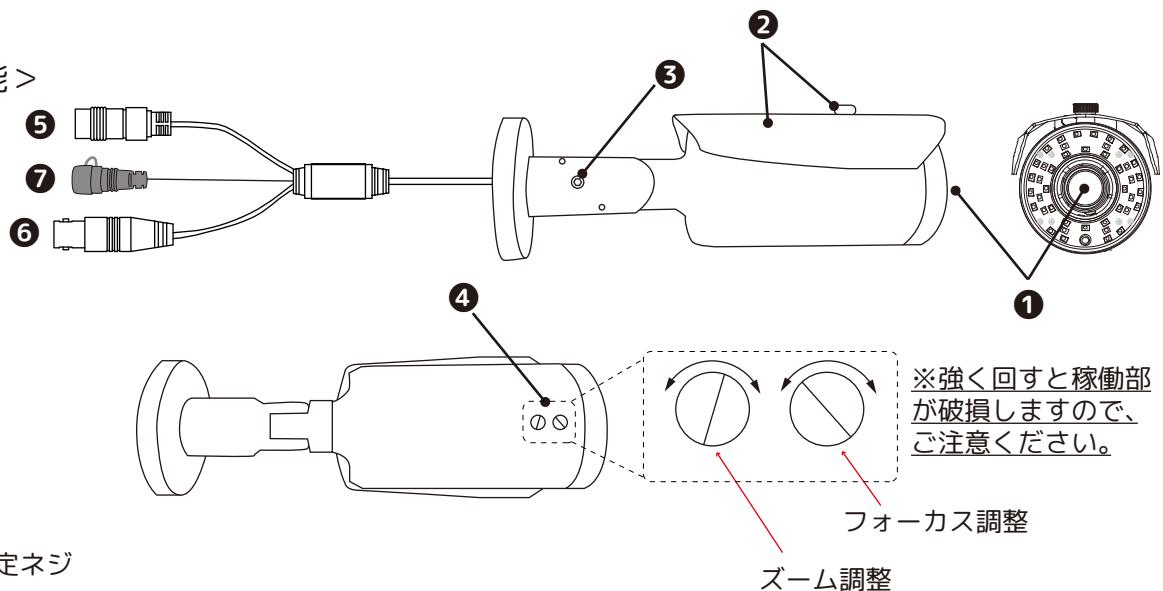
屋内 / 屋外用



<製品構成>

- ・カメラ本体
- ・説明書(本書)
- ・電源アダプター DC12V/1A
- ・取付用ネジ/アンカー
- ・六角レンチ

<各部名称と機能>



①レンズ

②フード / フード固定ネジ

③角度調整部

付属の六角レンチで緩め、カメラの向きを調整します。可動域は下図の通りです。

④画角調整部 ※強く回さないでください。

・必ず映像を見ながら調整してください。

フォーカス調整：レンズのピントを調整します。

ズーム調整：ズームを調整します。

⑤電源端子 黒：電源アダプターを接続します。

⑥映像端子 黒：映像信号を出力します。

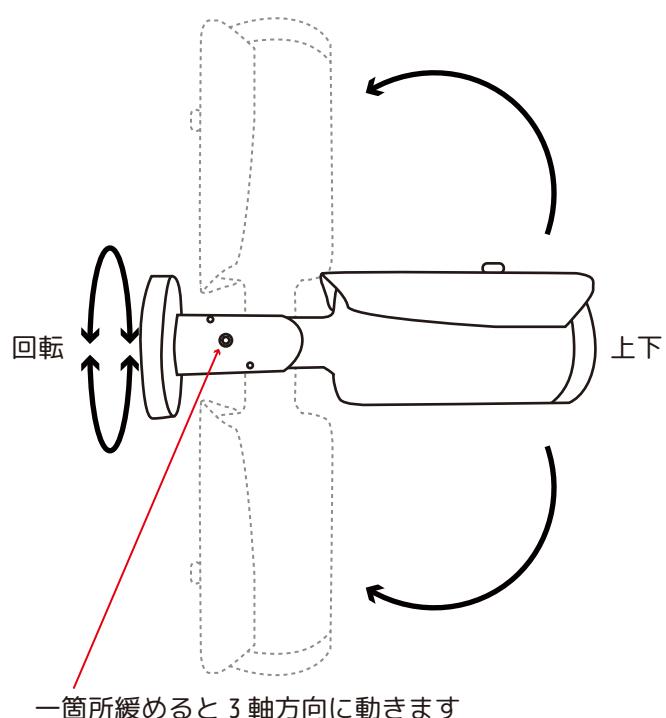
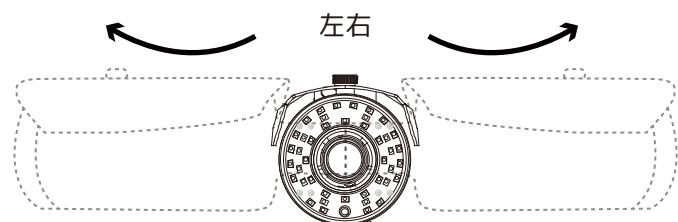
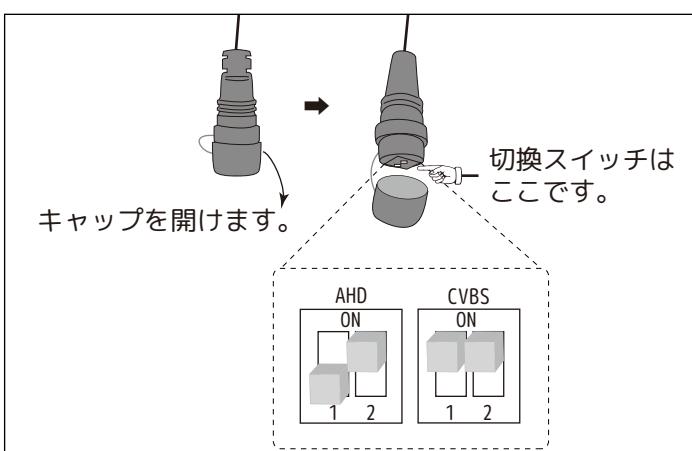
⑦切換スイッチ(ディップスイッチ)：AHD信号とアナログ信号を切換えます。

※アナログ信号でご使用の場合は、CVBSに切換えてください。

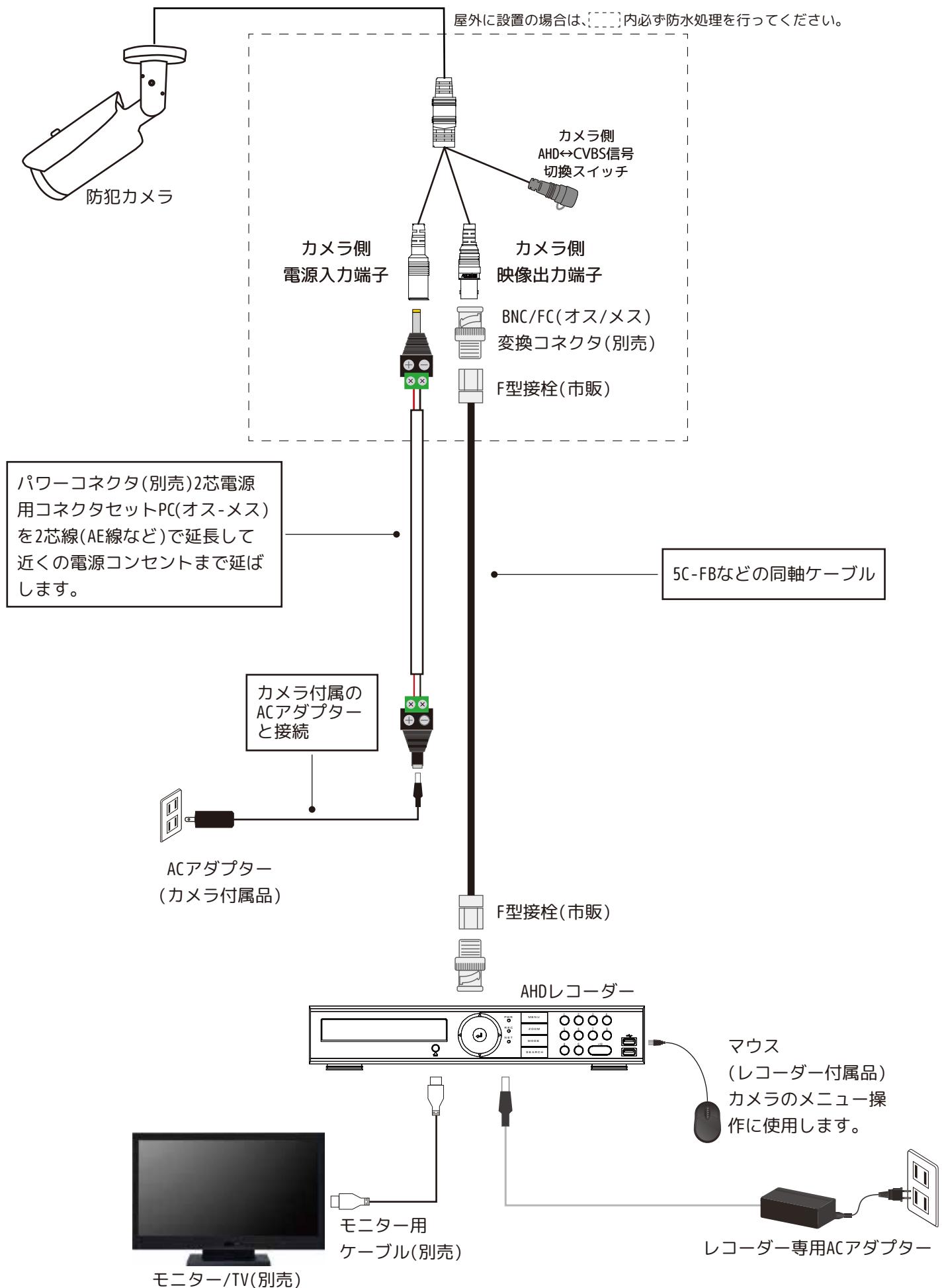
※2MP(1080P30)で出荷しております。

5MPに変更する場合は、P6_メニュー⑤ビデオ設定_解像度を

「5MP20」に変更してください。



<接続例>



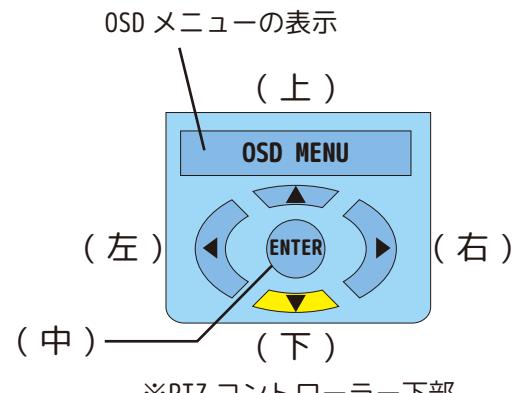
<設定画面>

= 画面操作 =

リモコンの [P/T] もしくは、マウスで  をクリックして PTZ コントローラーを表示します。

ENTER(中ボタン)	決定・次頁切換
▲(上ボタン)	カーソルが上に移動
▼(下ボタン)	カーソルが下に移動
◀(左ボタン)	カーソルが左へ移動 / 数値・選択変更
▶(右ボタン)	カーソルが右へ移動 / 数値・選択変更

※カーソル：帯状（青色）



= メニュー =

メニュー画面の構成は以下の通りです。設定を行う画面を選択し、設定項目を変更します。

電源を切った場合、保存していない設定は、設定前に戻ります。

操作が無い場合メニューは約 20 秒で閉じます。

日本語メニュー

メインメニュー	
① 露出	▷
② ホワイトバランス	▷
③ デイナイト	▷
④ イメージ設定	▷
⑤ ビデオ設定	▷
⑥ 言語	◁日本語▷
⑦ WDR	◁オフ▷
⑧ 機能	
⑨ リセット	
⑩ 保存 終了	
⑪ 終了	

英語メニュー

MAIN	
AE	▷
AWB	▷
DAY&NIGHT	▷
IMAGE ENHANCE	▷
VIDEO SETTING	▷
LANGUAGE	◁ENGLISH▷
WDR	◁OFF▷
FUNC	
RESET	
SAVE&EXIT	
EXIT	

- ① 露出 (AE) ----- 光量調整をします。
- ② ホワイトバランス (AWB) ----- 白色調整をします。
- ③ デイナイト (DAY&NIGHT) ----- 昼夜の切り替えについて設定します。
- ④ イメージ設定 (IMAGE ENHANCE) ----- 映像の色味等の調整を行います。
- ⑤ ビデオ設定 (VIDEO SETTING) ----- 映像信号の選択と解像度の設定をします。
- ⑥ 言語 (LANGUAGE) ----- 言語の選択をします。
- ⑦ WDR(WDR)----- WDR のオン・オフを設定します。
- ⑧ 機能 (FUNC) ----- プライバシーマスクや動体検知の設定をします。
- ⑨ リセット (RESET) ----- 全ての設定をリセットします。
- ⑩ 保存 終了 (SAVE&EXIT) ----- 保存してメニュー画面を閉じます。
- ⑪ 終了 (EXIT) ----- メニュー設定を終了します。

※() 内は英語のメニューです。

「戻る (RETURN) ▷」（前の設定画面に戻る） / 「保存 終了 (SAVE&EXIT)」（保存して終了） / 「終了 (EXIT)」（画面を閉じる）

① 露出 (AE)

露光	
明るさ	◁35▷
露出モード	◁自動▷
シャッタースピード	◁自動▷
戻る	⟲

「(暗)0 ~ 100(明)」 ○ 明るさ (BRIGHTNESS) : 画面を見ながら調整してください。
「自動 / 逆光補正」

○ 露出モード (EXPOSURE MODE)

昼設定 (カラー時) の場合

- ・自動 (GLOBAL) : 自動で設定します。
- ・逆光補正 (BLC) : 「(暗)0 ~ 7(明)」より設定します。

夜設定 (暗視モノクロ時)

- ・自動 (GLOBAL) : SMART IR ON
- ・逆光補正 (BLC) : SMART IR OFF 「(暗)0 ~ 7(明)」

○ シャッタースピード (SHUTTER) : 自動 / マニュアル

- マニュアル) · シャッター (SHUTTER) : 1/30, 1/60, 1/120, 1/250, 1/500, 1/1000, 1/2000, 1/5000, 1/10000
· ゲイン (GAIN) : 1X, 2X, 4X, 8X, 16X, 32X, 64X, 128X

② ホワイトバランス (AWB)

ホワイトバランス	
モード	◁PRO▷
赤色ゲイン	◁44▷
青色ゲイン	◁50▷
戻る	⟲

「PRO/ 色調の世界」

「0 ~ 100」

「0 ~ 100」

○ モード (MODE)

- ・PRO(PRO) : 白色の色味を調整します。
- ・色調の世界 (GRAY WORLD) : 白色の色味を調整します。

○ 赤色ゲイン (RGAIN) : 色味を「0 ~ 100」より調整します。

○ 青色ゲイン (BGAIN) : 色味を「0 ~ 100」より調整します。

③ デイナイト (DAY&NIGHT)

デイナイト	
モード	◁外部▷
戻る	⟲

「外部 / 白黒 / カラー / 自動」

○ モード (MODE)

- ・外部 (EXT) : 外部の CDS センサーにより明るさを調整します。
- ・白黒 (MONO) : 常に白黒で稼働します。
- ・カラー (COLOR) : 常にカラーで稼働します。
- ・自動 (AUTO) : 自動で調整します。

④ イメージ設定 (IMAGE ENHANCE)

イメージ設定	
コントラスト	◁自動▷
シャープネス	◁自動▷
カラーゲイン	◁自動▷
3D ノイズリダクション	◁自動▷
2D ノイズリダクション	◁自動▷
ミラー (MIRROR)	オフ
戻る	⟲

○ コントラスト (CONTRAST) : 画面を見ながら「(淡)0 ~ 20(濃)」より設定します。

○ シャープネス (SHARPNESS) : 画面を見ながら「(弱)0 ~ 20(強)」より設定します。

○ カラーゲイン (SATURATE) : 画面を見ながら「(淡)0 ~ 20(濃)」より設定します。

○ 3D ノイズリダクション (3DNR) : 画面を見ながらデジタルノイズ (映像内のざらつき) を「0 ~ 20」より補正します。

○ 2D ノイズリダクション (2DNR) : 画面を見ながらデジタルノイズ (映像内のざらつき) を「0 ~ 20」より補正します。

○ ミラー (MIRROR) : オンにすると画像を 180 度反転します。

※自動 (AUTO) をマニュアル (MANUAL) に変更すると各設定が可能になります。

「戻る (RETURN) ⟲」(前の設定画面に戻る) / 「保存 終了 (SAVE&EXIT)」(保存して終了) / 「終了 (EXIT)」(画面を閉じる)

⑤ ビデオ設定 (VIDEO SETTING)

ビデオ設定	
信号方式	◁AHD▷
解像度	◁1080P30▷
保存・再起動	※
戻る	☝

※操作すると表示されます。変更する場合は必ず選択して保存してください。

- 信号方式 (HD)：
 - AHD のままご使用ください。
- 解像度 (STANDARD)：初期値は 1080P30 になっています。お使いのレコーダーに合わせて変更してください。
- 保存・再起動 (APPLY&REBOOT) ※

⑥ 言語 (LANGUAGE)

言語	◁日本語▷
----	-------

- 言語：

· 日本語 · 한국어(韓国語) · ENGLISH · 中文(中国語) · 繁体(中国語) · РУССКИЙ(ロシア語) · ESPAÑOL(スペイン語)
· FRANÇAIS(フランス語) · POLSKI(ポーランド語) · ITALIANO(イタリア語) · PORTUGUÊS(ポルトガル語)

※万一言語が変わってしまった場合は、最初のメニュー画面(メインメニュー)の上から 6 番目に移動し、
PTZ コントローラーの [▶] もしくは [◀] で「日本語」を探してください。

⑦ WDR(WDR)

WDR	◁オフ▷
-----	------

- WDR：
 - オフ (OFF)
 - オン (ON)

⑧ 機能 (FUNC)

機能	
プライバシー	☝
モーション	☝

- プライバシー (PRIVACY) / モーション (MOTION)：映像にマスクや動き検知を設定します。
 - モード：オン / オフ
 - エリア 1～4：オン / オフ
 - カラー：レッド / ブラック / ブルー / グリーン
 - 透過：オン / オフ

⑨ リセット (RESET)

ENTER を押すとリセットされ工場出荷時に戻ります。

言語など一部戻らない設定もあります。

⑩ 保存 終了 (SAVE&EXIT)

設定を保存して終了します。

⑪ 終了 (EXIT)

設定を保存しないで終了します。

※そのまま終了しても設定はリセットされませんが、電源が切れたりした場合は、前回保存された状態に戻ります。
必要な設定は、その都度保存してください。

「戻る (RETURN) ☝」(前の設定画面に戻る) / 「保存 終了 (SAVE&EXIT)」(保存して終了) / 「終了 (EXIT)」(画面を閉じる)