

バージョンアップによる機能追加

本機のバージョンアップを行うと、以下の機能が追加されます。

この表はバージョンごとに追加された機能を記載しております。各機能については文中の説明をご覧ください。

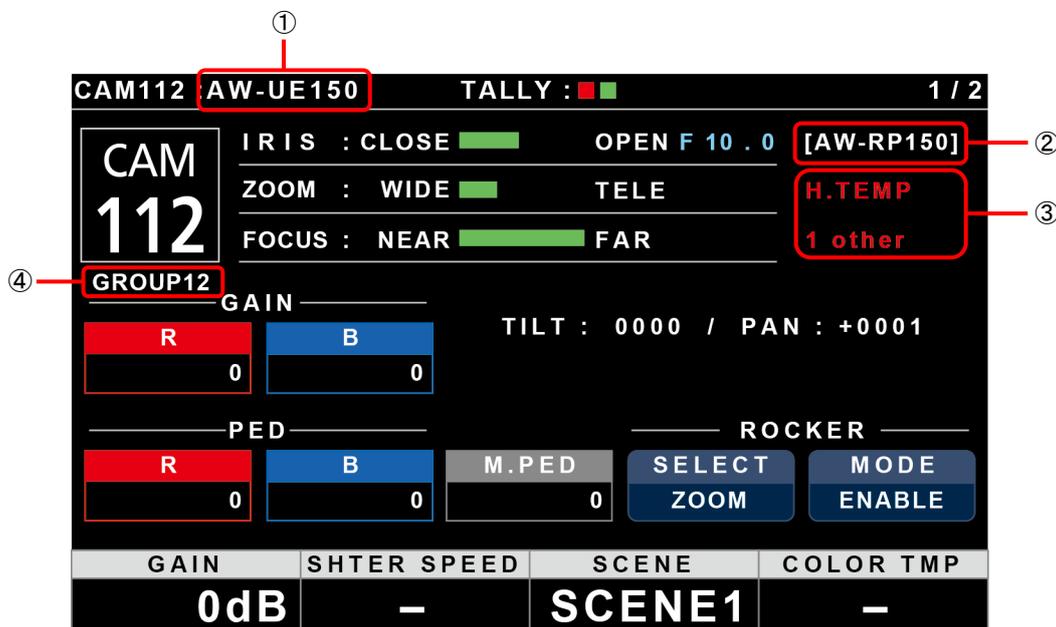
2024年9月現在

| バージョン | 追加された機能 | ページ |
|--------------|---|-----|
| 2.00-00-0.09 | ● ステータス画面の機能追加 プリセットグループの表示 プリセットメモリーのリスト | 2 |
| | ● [FUNCTION]メニュー-[CAMERA INFO]に「I.ZOOM」を追加 | 5 |
| | ● [FUNCTION]メニュー-[PTZ INFO1]に 「IRIS LIMIT」 「EXT SW」を追加 | 6 |
| | ● [FUNCTION]メニュー-[PTZ INFO2]に「CTRLMODE」を追加 | 7 |
| | ● [MAINTENANCE]メニュー-[RP SETTING]に 「A.KNOB1～A.KNOB4」 「CAMSELOP」を追加 | 10 |
| | ● [PMEM/TMEM]メニュー-[TMEM]に「MODE」を追加 | 17 |
| | ● [PMEM/TMEM]メニュー-[SETTING]に「EXEC MD」を追加 | 18 |
| | ● [PMEM/TMEM]メニューに「VIEW COLOR」を追加 | 19 |
| | ● [PMEM/TMEM]メニューに「NAME EDIT」を追加 | 20 |
| | ● AK-HRP1000/AK-HRP1005 との連携機能 [SYSTEM]メニューに「ROP LINK」を追加 | 21 |
| | ● AV-HS6000 との連携機能 [SYSTEM]メニューに 「SW LINK SETTING」 「SW LINK ASSIGN」を追加 | 22 |
| 2.10-00-0.03 | ● ステータス画面の機能追加 カメラ名称、アラーム情報の表示を変更 | 2 |
| | ● メニュー項目設定中の表示を変更 | 4 |
| | ● 屋内/屋外回転台の制御に対応 | 25 |
| | ● IRIS LIMIT 位置のマーカー表示を追加 | 6 |
| | ● [MAINTENANCE]メニュー-[CAM ALARM]を追加 | 13 |
| | ● [SYSTEM]メニュー-[CAMERA]に 「CAM AWB」 「CAM ABB」 「CAM BAR」 「SCENE」を追加 | 14 |
| | ● [SYSTEM]メニュー-[RP IP SET]に 「5LIMITS」を追加 | 15 |
| | ● [PMEM/TMEM]メニュー-[PMEM LIST]に 「MD」 「UNIT」 「SPD」を追加 | 16 |
| 2.20-00-0.00 | ● PTZ Control Center との連携機能 [SYSTEM]メニューに「PTZCC LINK」を追加 | 26 |
| 2.51-00-0.03 | ● [MAINTENANCE]メニュー-[RP SETTING] > [GPIO MD]に設定値「MODE3」を追加 | 11 |
| 2.55-00-0.00 | ● [FUNCTION]メニューに「BUILTIN TRACKING」を追加 | 8 |
| | ● [PMEM/TMEM]メニュー-[SETTING]に「PTZ SYNC MD」を追加 | 18 |

ステータス画面の機能追加

ステータス画面に、カメラグループの番号やプリセットメモリのリストが表示されます。
また、カメラ名称やアラーム情報の表示が以下のように変更されます。

■ カメラ名称、アラーム情報、カメラグループの表示



| No. | 項目 | 設定値・設定内容 | 対応バージョン |
|-----|--------|--|-----------------|
| ① | カメラ名称 | 接続しているカメラの名称を表示します。カメラと IP 接続されている場合は、カメラ側で設定されたカメラの名称を最大 10 文字まで表示します。 | 2.10-00-0.03 以降 |
| ② | カメラ品番 | 接続しているカメラから通知される、機種品番またはシリーズ品番を表示します。 | |
| ③ | アラーム情報 | アラーム情報を 1 件表示します。複数のアラームが発生している場合は、優先度が最も高いアラーム情報が表示され、2 行目に残りのアラームの件数を表示します。 アラーム情報の優先度 「FAN」→「H.TEMP」→「SENSOR」→「P/T」→「LENS」 ● アラーム情報は、[MAINTENANCE]メニューの[CAM ALARM]で一覧表示することができます。 | |
| ④ | グループ番号 | カメラグループの番号を表示します。 | 2.00-00-0.09 以降 |

■ プリセットメモリーのリスト(バージョン 2.00-00-0.09 以降)

ステータス画面の 3 ページ目にプリセットメモリーの一覧が表示されます。

[PMEM/TMEM]メニューの[PMEM LIST]と同様にプリセットメモリーの実行、登録、削除が行えます。

NOTE

- バージョン 2.10-00-0.03 以降では、[F1]～[F3]ダイヤルを使ってプリセットメモリー再生時の移動速度の設定を行うことができます。設定内容は、[PMEM LIST]画面と同様、リスト左側にある[MD]、[UNIT]、[SPD]で確認できます。

→ [PMEM/TMEM]メニュー[PMEM LIST] 16 ページ

50 件の表示

| CAM112 : AW-UE150 | | TALLY : ■■ | | 1 / 2 | | | | | | | |
|-------------------|--------------|-------------|----|------------|----|----|----|----|----|----|---------------|
| CAM 112 | IRIS : CLOSE | OPEN F 10.0 | | [AW-RP150] | | | | | | | |
| | ZOOM : WIDE | TELE | | H.TEMP | | | | | | | |
| | FOCUS : NEAR | FAR | | 1 other | | | | | | | |
| | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | ▲ 1/2 ▼ |
| MD RP | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | |
| UNIT STEP | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | |
| SPD 1 | 31 | 32 | 33 | 34 | 35 | 36 | 37 | 38 | 39 | 40 | |
| | 41 | 42 | 43 | 44 | 45 | 46 | 47 | 48 | 49 | 50 | |

20 件の表示

| CAM112 : AW-UE150 | | TALLY : ■■ | | 1 / 2 | |
|-------------------|--------------|-------------|-------------|-------------|---------------|
| CAM 112 | IRIS : CLOSE | OPEN F 10.0 | | [AW-RP150] | |
| | ZOOM : WIDE | TELE | | H.TEMP | |
| | FOCUS : NEAR | FAR | | 1 other | |
| | 1 PRE1 | 2 PRE2 | 3 PRE3 | 4 PRE4 | ▲ 1/5 ▼ |
| MD RP | 5 PRE5 | 6 PRE6 | 7 PRE7 | 8 PRE8 | |
| UNIT STEP | 9 PRE9 | 10 PRE10 | 11 PRE11 | 12 PRE12 | |
| SPD 1 | 13 PRE13 | 14 PRE14 | 15 PRE15 | 16 PRE16 | |
| | 17 PRE17 | 18 PRE18 | 19 PRE19 | 20 PRE20 | |

メニュー項目設定中の表示変更(バージョン 2.10-00-0.03 以降)

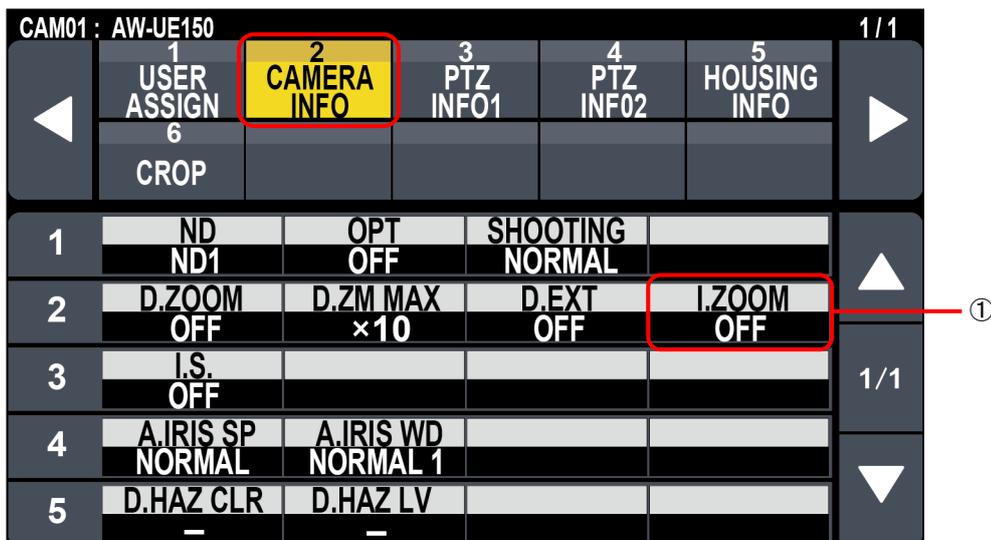
メニュー項目の設定中は、表示色がアンバーに変わります。設定を確定すると元の色に戻ります。

表示例

| CAM01 : AW-UE150 | | | | | |
|------------------|-----------------|----------------|--------|------|-----|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | |
| SCENE | SHUTTER | PED | CHROMA | GAIN | |
| 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | |
| WHITE BALANCE | GAMMA | BLACK GAMMA | DRS | KNEE | |
| 1 | SCENE SCENE1 | | | | |
| | | | | | ▲ |
| | | | | | 1/1 |
| | | | | | ▼ |
| | | | | | |

[FUNCTION]メニュー[CAMERA INFO]

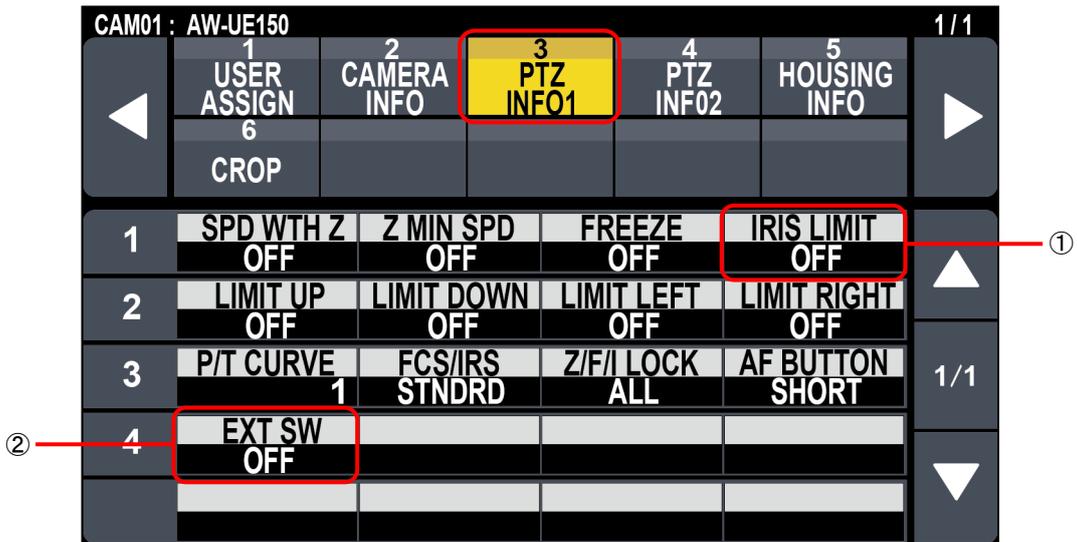
[FUNCTION]メニュー[CAMERA INFO]に以下の項目が追加されます。



| No. | 項目 | 設定値・設定内容 | 対応バージョン |
|-----|--------|---|-----------------|
| ① | I.ZOOM | i.Zoom 機能の ON/OFF を設定します。この設定は USER ボタンに割り当てることができます。USER ボタンが点灯のとき「ON」、消灯のとき「OFF」になります | 2.00-00-0.09 以降 |

[FUNCTION]メニュー-[PTZ INFO1]

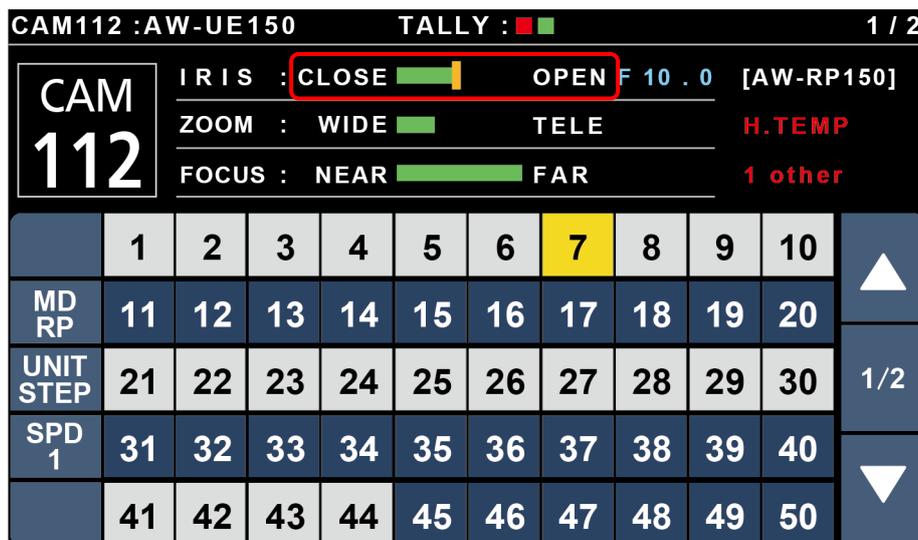
[FUNCTION]メニューの[PTZ INFO1] に以下の項目が追加されます。



| No. | 項目 | 設定値・設定内容 | 対応バージョン |
|-----|------------|---|-----------------|
| ① | IRIS LIMIT | 選択中のカメラのアイリス操作において、CLOSE 方向へリミッターを設定します。目的のアイリスの位置で「ON」に設定すると、それ以上 CLOSE 側への操作ができなくなります。「OFF」に設定すると解除されます。 | 2.00-00-0.09 以降 |
| ② | EXT SW | 接続先に対して ON/OFF の指示を行います。本機の起動時に、接続先から状態が取得できないときには、「-」が表示されます。この設定は USER ボタンに割り当てることができます。USER ボタンが点灯のとき「ON」、消灯のとき「OFF」になります。 | |

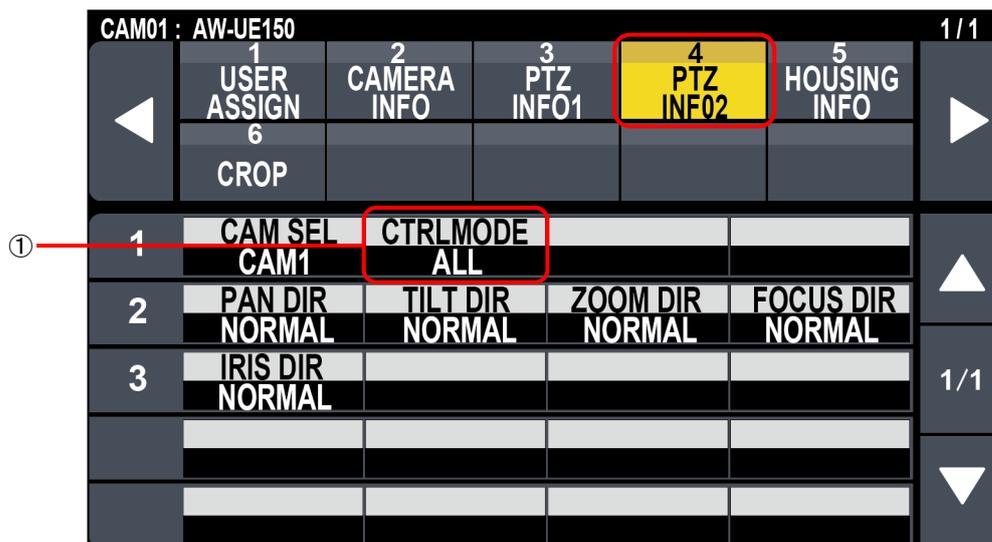
■ [IRIS LIMIT]設定時のマーカー表示(バージョン 2.10-00-0.03 以降)

[IRIS LIMIT]を「ON」にすると、ステータス画面の IRIS のポジションにリミッターの位置を示すマーカーが表示されます。



[FUNCTION]メニュー[PTZ INFO2]

[FUNCTION]メニューの[PTZ INFO2] に以下の項目が追加されます。



| No. | 項目 | 設定値・設定内容 | 対応バージョン |
|-----|----------|--|-----------------|
| ① | CTRLMODE | リモートカメラの動作方向を共通設定にします。 ALL: すべてのリモートカメラの動作方向を[CAM SEL]の[CAM1]の設定に従って動作させます。2行目および3行目で、操作設定を行います。 CAMSEL: カメラごとの設定で個別に動作します。 この設定は、[MAINTENANCE]メニューの[RP SETTING]でSDカードに保存/呼び出しできます。 | 2.00-00-0.09 以降 |

[FUNCTION]メニュー[BUILTIN TRACKING](バージョン 2.55-00-0.00 以降)

[FUNCTION]メニューに[BUILTIN TRACKING]が追加されます。

本機能は、自動追尾機能をサポートしているリモートカメラに対応しています。自動追尾機能をサポートしていないリモートカメラでは機能しません。

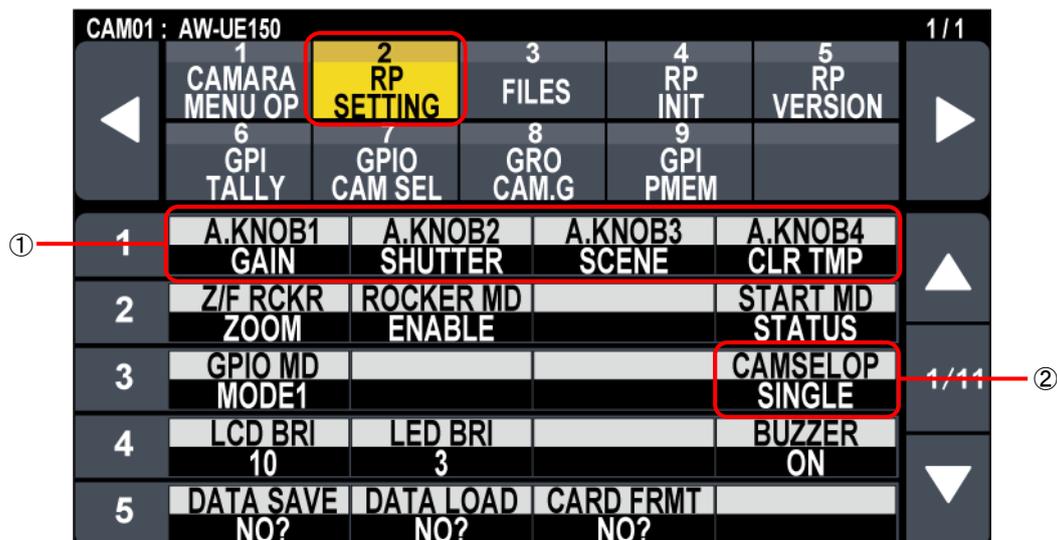
| | | | | | |
|-----------------|-------------------|--------------------|-------------|-------------|-----------------|
| CAM01 : AW-UE80 | | | | | 1/1 |
| 1 | USER ASSING | 2 CAMERA INFO | 3 PTZ INFO1 | 4 PTZ INFO2 | 5 HOUSING INFO |
| 6 | CROP | 7 BUILTIN TRACKING | | | |
| 1 | MODE ON | START/STOP START | | | STATUS TRACKING |
| 2 | ANGLE FULL | MARKER ON | | | HOME POS. NON |
| 3 | A.START MD ENABLE | | | | 1/1 |
| | | | | | |
| | | | | | |

| 項目 | 設定値・設定内容 | 対応バージョン |
|------------|--|-----------------|
| MODE | 自動追尾モードを設定します。 「ON」に設定すると、人物の検出が開始します。このメニューの以降の項目に従って、追尾枠の表示や、追尾の開始と停止ができます。 [FUNCTION]メニュー[USER ASSIGN]の[USER1]～[USER10]にアサイン可能です。 アサイン名称「B.T.MODE」 | 2.55-00-0.00 以降 |
| START/STOP | 自動追尾を開始または停止します。 START : 自動追尾を開始します。 STOP : 自動追尾を停止します。 [FUNCTION]メニュー[USER ASSIGN]の[USER1]～[USER10]にアサイン可能です。 アサイン名称「B.T.START」 | |
| STATUS | 自動追尾の状態を表示します。 NOT : 自動追尾が行われていません。 TRACKING : 自動追尾が行われていて、対象を追尾中です。 LOST : 自動追尾は行われていますが対象を検出できていません。対象を捕捉すると追尾が開始します。 | |
| ANGLE | 自動追尾時の画角を設定します。 OFF : 現在の画角を保持します。 FULL : 追尾対象のほぼ全身が表示される画角に設定します。 U.BODY : 追尾対象の胸から上が表示される画角に設定します。 [FUNCTION]メニュー[USER ASSIGN]の[USER1]～[USER10]にアサイン可能です。 アサイン名称「B.T.FULL」、「B.T.UBODY」 | |
| MARKER | 追尾枠を表示するかどうかを設定します。「ON」に設定すると追尾枠が表示されます。 [FUNCTION]メニュー[USER ASSIGN]の[USER1]～[USER10]にアサイン可能です。 アサイン名称「B.T.MARK」 | |

| 項目 | 設定値・設定内容 | 対応バージョン |
|-------------------------------------|---|------------------------|
| HOME POS. | 追尾対象を見失ったときの動作を設定します。 PRESET1~3 :カメラの位置を指定されたプリセット位置に戻します。 NON :カメラの位置を変更しません。 WIDE :カメラのパン・チルト位置は変更せず、ズーム倍率のみ最小に設定します。 | 2.55-00-0.00 以降 |
| A.START MD (Tracking Auto Start) | 起動直後などに自動追尾を開始するかを設定します。「ENABLE」で起動直後などに自動追尾を開始します。 | |

[MAINTENANCE]メニュー [RP SETTING]

[MAINTENANCE]メニューの[RP SETTING] に以下の項目が追加されます。



| No. | 項目 | 設定値・設定内容 | 対応バージョン |
|-----|---------------------|---|-----------------|
| ① | A.KNOB1～ A.KNOB4 | 割り当て可能な機能に「ND」を追加しました。機能を割り当てたダイヤルを回すと、ND が切り替わります。 | 2.00-00-0.09 以降 |
| ② | CAMSELOP | <p>パン/チルト、ズーム、フォーカス、TMEM の操作中の動作を設定します。</p> <p>SINGLE：操作中はカメラ選択を禁止します(初期値)。</p> <p>MULTI：操作中でもカメラ選択を可能にします。</p> <p>NOTE</p> <ul style="list-style-type: none"> 「MULTI」のとき、操作中にカメラを切り替えると、選択前のカメラに対して停止などの指示が行えなくなります。ご注意ください。 | |

■ [GPIO MD]に設定値「MODE3」を追加(バージョン 2.51-00-0.03 以降)

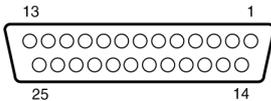
TALLY/GPIO1 端子と GPIO2 端子に対して接点入力することで、カメラ選択ボタンによるカメラ選択と、カメラ選択ボタンとカメラグループ表示ランプによるカメラグループの選択を制御し、選択状態を接点出力できます。

| | | | | | |
|------------------|----------------|------------------|---------------|-----------------|--------------|
| CAM01 : AW-UE150 | | | | | 1/1 |
| 1 | CAMARA MENU OP | 2 RP SETTING | 3 FILES | 4 RP INIT | 5 RP VERSION |
| 6 | GPI TALLY | 7 GPIO CAM SEL | 8 GRO CAM.G | 9 GPI PMEM | |
| 1 | A.KNOB1 GAIN | A.KNOB2 SHUTTER | A.KNOB3 SCENE | A.KNOB4 CLR TMP | |
| 2 | Z/F RCKR ZOOM | ROCKER MD ENABLE | | START MD STATUS | |
| 3 | GPIO MD MODE3 | | | CAMSELOP SINGLE | 1/11 |
| 4 | LCD BRI 20 | LED BRI 3 | | BUZZER ON | |
| 5 | DATA SAVE NO? | DATA LOAD NO? | CARD FRMT NO? | | |

NOTE

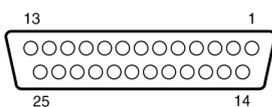
- DSUB1 と DSUB2 の割り当ては以下のとおりです。

DSUB1



| ピン番号 | 信号名 |
|------|--------------------------|
| 1 | R_TALLY_IN1 |
| 14 | R_TALLY_IN2 |
| 2 | R_TALLY_IN3 |
| 15 | R_TALLY_IN4 |
| 3 | R_TALLY_IN5 |
| 16 | R_TALLY_IN6 |
| 4 | R_TALLY_IN7 |
| 17 | R_TALLY_IN8 |
| 5 | R_TALLY_IN9 |
| 18 | R_TALLY_IN10 |
| 6 | GND |
| 19 | CAMERA_GROUP1_SELECT_IN |
| 7 | CAMERA_GROUP2_SELECT_IN |
| 20 | CAMERA_GROUP3_SELECT_IN |
| 8 | CAMERA_GROUP4_SELECT_IN |
| 21 | CAMERA_GROUP5_SELECT_IN |
| 9 | |
| 22 | GND |
| 10 | CAMERA_GROUP1_SELECT_OUT |
| 23 | CAMERA_GROUP2_SELECT_OUT |
| 11 | CAMERA_GROUP3_SELECT_OUT |
| 24 | CAMERA_GROUP4_SELECT_OUT |
| 12 | CAMERA_GROUP5_SELECT_OUT |
| 25 | GND |
| 13 | ALARM |

DSUB2



| ピン番号 | | 信号名 |
|------|----|----------------------------|
| 1 | | CAMERA SELECT BUTTON1_IN |
| | 14 | CAMERA SELECT BUTTON2_IN |
| 2 | | CAMERA SELECT BUTTON3_IN |
| | 15 | CAMERA SELECT BUTTON4_IN |
| 3 | | CAMERA SELECT BUTTON5_IN |
| | 16 | CAMERA SELECT BUTTON6_IN |
| 4 | | CAMERA SELECT BUTTON7_IN |
| | 17 | CAMERA SELECT BUTTON8_IN |
| 5 | | CAMERA SELECT BUTTON9_IN |
| | 18 | CAMERA SELECT BUTTON10_IN |
| 6 | | GND |
| | 19 | CAMERA SELECT BUTTON1_OUT |
| 7 | | CAMERA SELECT BUTTON2_OUT |
| | 20 | CAMERA SELECT BUTTON3_OUT |
| 8 | | CAMERA SELECT BUTTON4_OUT |
| | 21 | CAMERA SELECT BUTTON5_OUT |
| 9 | | CAMERA SELECT BUTTON6_OUT |
| | 22 | CAMERA SELECT BUTTON7_OUT |
| 10 | | CAMERA SELECT BUTTON8_OUT |
| | 23 | CAMERA SELECT BUTTON9_OUT |
| 11 | | CAMERA SELECT BUTTON10_OUT |
| | 24 | GND |
| 12 | | |
| | 25 | GND |
| 13 | | |

[MAINTENANCE]メニュー[CAM ALARM]（バージョン 2.10-00-0.03 以降）

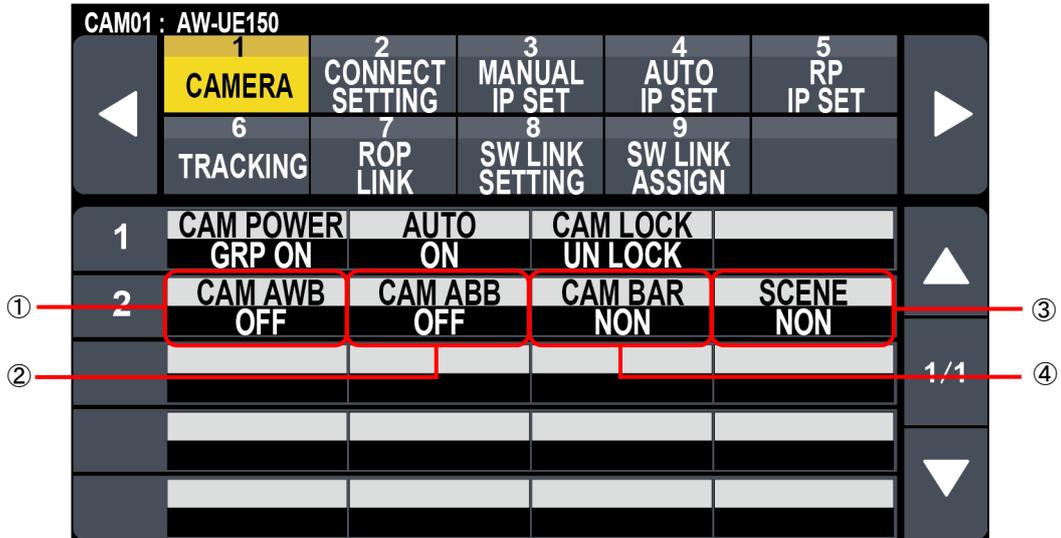
選択中のカメラから通知されたアラームを一覧表示する[CAM ALARM]が[MAINTENANCE]メニューに追加されます。

[ALARM1]から[ALARM5]には、通知された順番にアラーム情報が表示されます。通知が無い場合は「—」が表示されます。

| CAM01 : AW-UE150 | | | | | 2/2 |
|------------------|--------------------|------------------|-------------|-------------|-----|
| | 11 CAM ALARM | | | | |
| 1 | ALARM1 FAN | ALARM2 H.TEMP | ALARM3 — | ALARM4 — | |
| 2 | ALARM5 — | | | | |
| | | | | | 1/1 |
| | | | | | |
| | | | | | |

[SYSTEM]メニュー[CAMERA]

[SYSTEM]メニューの[CAMERA]に以下の項目が追加されます。



| No. | 項目 | 設定値・設定内容 | 対応バージョン |
|-----|---------|--|-----------------|
| ① | CAM AWB | 同じグループ内のカメラ、または接続設定されているすべてのカメラに対して、本機からオートホワイトバランスの設定を一括操作します。 OFF:一括操作を行いません。 ALL AWB:接続設定しているすべてのカメラを一括操作します。 GRP AWB:選択中のグループ内のカメラを一括操作します。 | 2.10-00-0.03 以降 |
| ② | CAM ABB | 同じグループ内のカメラ、または接続設定されているすべてのカメラに対して、本機からオートブラックバランスの設定を一括操作します。 OFF:一括操作を行いません。 ALL ABB:接続設定しているすべてのカメラを一括操作します。 GRP ABB:選択中のグループ内のカメラを一括操作します。 | |
| ③ | CAM BAR | 同じグループ内のカメラ、または接続設定されているすべてのカメラに対して、本機からカラーバー出力の ON/OFF を一括操作します。 NON:一括操作を行いません。 ALL BAR ON/OFF:接続設定しているすべてのカメラを一括操作します。 GRP BAR ON/OFF:選択中のグループ内のカメラを一括操作します。 | |
| ④ | SCENE | シーン切り替えの対象を設定します。 NON:シーン切り替えの対象を指定しません(初期値)。 ALL_SCN1~ALL_SCN4:接続設定しているすべてのカメラを SCENE 1~SCENE 4 に切り替えます。 GRP_SCN1~ GRP_SCN4:選択中のカメラと同じグループのカメラを SCENE 1~SCENE 4 に切り替えます。 | |

[SYSTEM]メニュー[RP IP SET]

[SYSTEM]メニューの[RP IP SET]に以下の項目が追加されます。

| CAM01 : AW-UE150 | | | | | | | | | |
|------------------|----------|--------|-----------------|---|-----------------|---|----------------|------------|-----------|
| 1 | CAMERA | 2 | CONNECT SETTING | 3 | MANUAL IP SET | 4 | AUTO IP SET | 5 | RP IP SET |
| 6 | TRACKING | 7 | ROP LINK | 8 | SW LINK SETTING | 9 | SW LINK ASSIGN | | |
| 1 | IP | | | | | | | | |
| | 192 | | 168 | | 0 | | | xxx | |
| 2 | SUBNET | | | | | | | | |
| | 255 | | 255 | | 255 | | | 0 | |
| 3 | GATEWAY | | | | | | | | |
| | 192 | | 168 | | 0 | | | 1 | 1/2 |
| ① | 4 | NW SET | 5LIMITS | | | | | | |
| | | Static | ENABLE | | | | | | |
| 5 | | | | | | | | UPLOAD NO? | |

| No. | 項目 | 設定値・設定内容 | 対応バージョン |
|-----|---------|---|-----------------|
| ① | 5LIMITS | 本機を IP 接続したとき、1 台のカメラに同時接続できるリモートカメラコントローラーの台数を制限します。 ENABLE: 同時接続を最大 5 台に制限します(初期値)。すでに 5 台が接続済みの場合、6 台目以降のリモートカメラコントローラーは接続できません。 DISABLE: 5 台以上の同時接続を可能にします。 | 2.10-00-0.03 以降 |

NOTE

- 「DISABLE」に設定する場合は、カメラ側が 5 台以上のリモートカメラコントローラーの同時接続に対応しているか確認してください。

[PMEM/TMEM]メニュー[PMEM LIST]

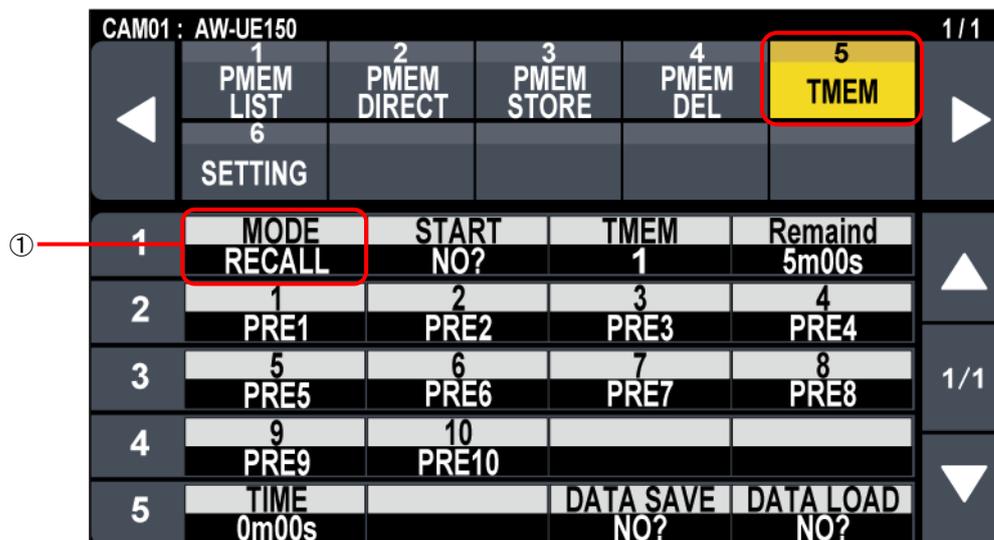
メニュー画面の表示中に、[F1]～[F3]ダイヤルを使って以下の設定を行うことができます。

| | | | | | | |
|------------------|----------------|------------------|-----------------|---------------|-------------|----------|
| CAM01 : AW-UE150 | | | | | | PMEM:001 |
| ◀ | 1 PMEM LIST | 2 PMEM DIRECT | 3 PMEM STORE | 4 PMEM DEL | 5 TMEM | ▶ |
| | 6 SETTING | | | | | |
| | 1 PRE1 | 2 PRE2 | 3 PRE3 | 4 PRE4 | | ▲ |
| ① | MD RP | 6 PRE6 | 7 PRE7 | 8 PRE8 | | 1/5 |
| ② | UNIT STEP | 9 PRE9 | 10 PRE10 | 11 PRE11 | 12 PRE12 | |
| ③ | SPD 1 | 13 PRE13 | 14 PRE14 | 15 PRE15 | 16 PRE16 | ▼ |
| | 17 PRE17 | 18 PRE18 | 19 PRE19 | 20 PRE20 | | |

| No. | 項目 | 設定値・設定内容 | 対応バージョン |
|-----|------|---|-----------------|
| ① | MD | [F1]ダイヤルで変更できます。[PMEM/TMEM] > [SETTING] > [RCL SP MD](プリセットスピードの再生モード)の設定を行います。 2行目には設定値が表示されます。 | 2.10-00-0.03 以降 |
| ② | UNIT | [F2]ダイヤルで変更できます。[PMEM/TMEM] > [SETTING] > [SPD UNIT](プリセットメモリーを再生するスピードのモード)の設定を行います。 2行目には設定値が表示されます。 | |
| ③ | SPD | [F3]ダイヤルで変更できます。[PMEM/TMEM] > [SETTING] > [SPEED](プリセットメモリーを再生する移動速度/時間)の設定を行います。 2行目には設定値が表示されます。 | |

[PMEM/TMEM]メニュー[TMEM]

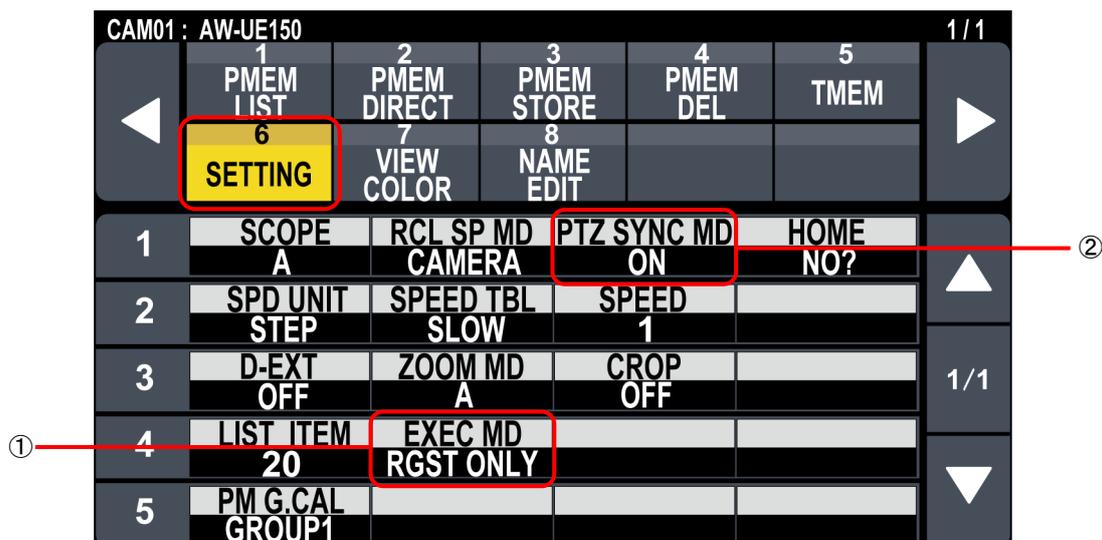
[PMEM/TMEM]メニューの[TMEM]に以下の項目が変更されます。



| No. | 項目 | 設定値・設定内容 | 対応バージョン |
|-----|------|---|-----------------|
| ① | MODE | 設定値に「DEL ALL」が追加されました(オールクリア)。 「DEL ALL」を選択すると、現在選択しているカメラ番号の TMEM 設定をすべて削除します。 | 2.00-00-0.09 以降 |

[PMEM/TMEM]メニュー[SETTING]

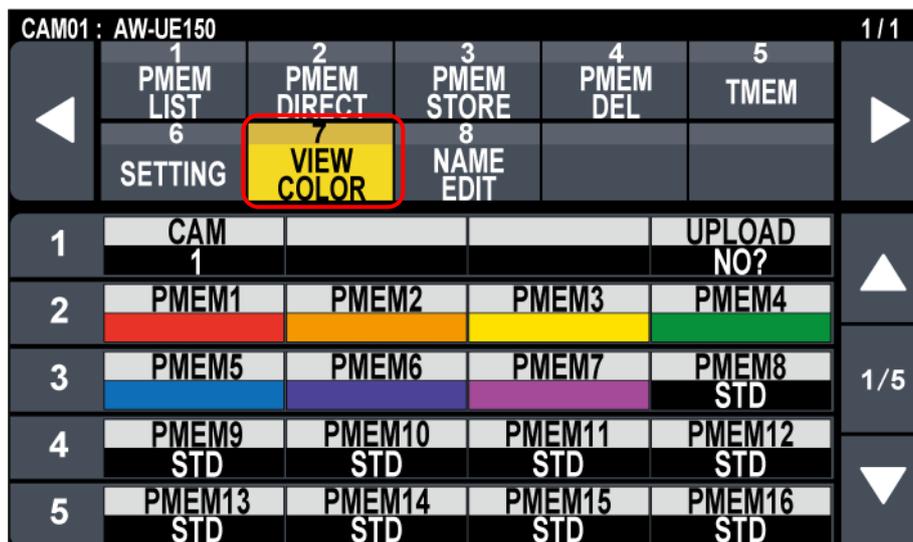
[PMEM/TMEM]メニューの[SETTING] に以下の項目が追加されます。



| No. | 項目 | 設定値・設定内容 | 対応バージョン |
|-----|-------------|---|-----------------|
| ① | EXEC MD | プリセットメモリーの実行の操作に対して設定します。 RGST ONLY: 登録済みのプリセットメモリーのみ実行指示を行います(初期値)。 ANYTIME: 未登録のプリセットメモリーが選択された場合でも実行指示を行います。 | 2.00-00-0.09 以降 |
| ② | PTZ SYNC MD | プリセットメモリーを再生させたときのパン・チルト・ズームの同時性を優先させるモードを有効または無効にします。 「ON」に設定すると、パン・チルト・ズーム動作の開始および終了のタイミングと、パン・チルト・ズーム動作がそろそろようにリモートカメラが制御されます。 本機能に対応していないリモートカメラでは常に「—」表示となります。 | 2.55-00-0.00 以降 |

[PMEM/TMEM]メニュー[VIEW COLOR](バージョン 2.00-00-0.09 以降)

[PMEM LIST]に表示されるプリセットメモリーの登録済み表示の色を設定します。



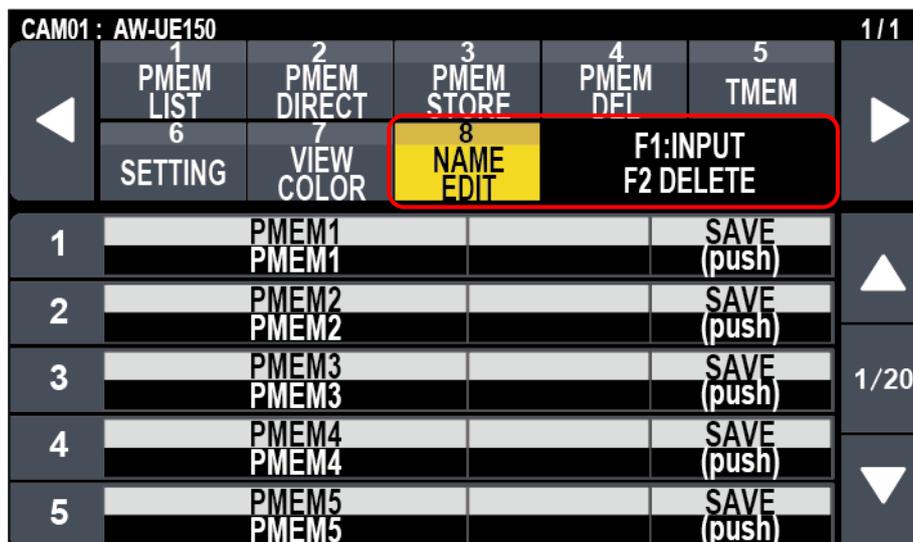
| 項目 | 設定値・設定内容 | 対応バージョン |
|-----------|--|-----------------|
| CAM | プリセットメモリーの登録済みの色設定を行うカメラ番号を選択します。 | 2.00-00-0.09 以降 |
| UPLOAD | 設定した内容を本機に保存します。保存するまで編集内容は反映されません。 | |
| PMEM1~100 | 表示色を7色(赤、橙、黄、緑、青、藍、紫)から選択します。「STD」を選ぶと、標準色(濃灰)になります。 | |

NOTE

- この設定は、[MAINTENANCE]メニューの[RP SETTING]で SD カードに保存/呼び出しできます。

[PMEM/TMEM]メニュー[NAME EDIT](バージョン 2.00-00-0.09 以降)

[PMEM LIST]に表示されるプリセットメモリーの名前を編集します。



| 項目 | 設定値・設定内容 | 対応バージョン |
|-----------|---|-----------------|
| PMEM1～100 | プリセットメモリーの名前を編集します。[F1]ダイヤルで文字の選択と確定、[F2]ダイヤルで1文字削除します。 | 2.00-00-0.09 以降 |
| SAVE | 変更した内容を本機に保存します。保存するまで編集内容は反映されません。 | |

NOTE

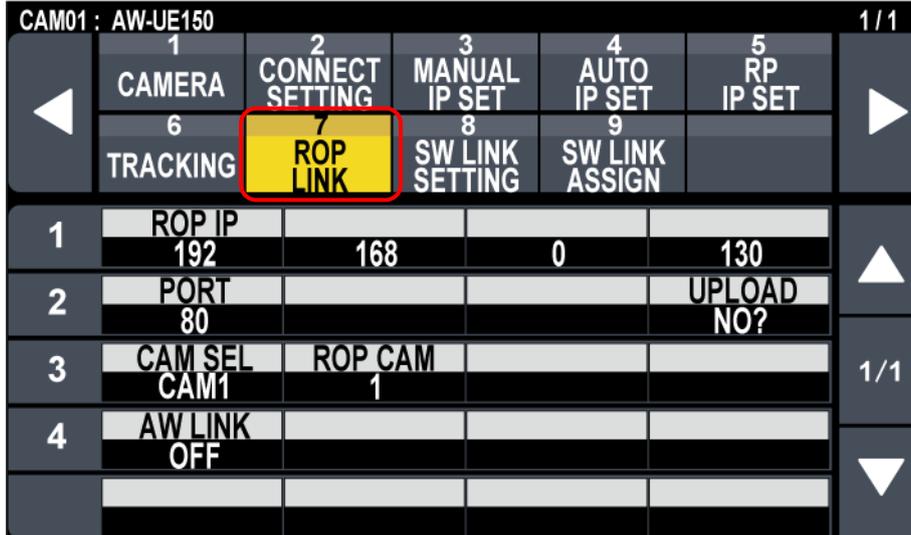
- [PMEM LIST]メニューの表示中は、[NAME EDIT]のメニューが隠れてしまうことがあります。この場合は、一度他のメニューに切り替えてから操作を行ってください。

AK-HRP1000/AK-HRP1005 との連携機能(バージョン 2.00-00-0.09 以降)

本機のカメラ選択に、AK-HRP1000 や AK-HRP1005 のカメラ選択を連動させることができます。

[SYSTEM]メニューの[ROP LINK]で動作を設定します。

[SYSTEM]メニュー[ROP LINK]



| 項目 | 内容 | 対応バージョン |
|---------|--|-----------------|
| ROP IP | 接続先となる ROP の IP アドレスを設定します。 | 2.00-00-0.09 以降 |
| PORT | 接続先となる ROP のポート番号を設定します。 | |
| UPLOAD | [ROP IP]および[PORT]の設定を本機に保存します。アップロードを行うまで設定は反映されません。 | |
| CAM SEL | 本機で管理しているカメラ番号に、ROP のカメラ番号を割り当てます。 | |
| ROP CAM | [CAM SEL]で本機のカメラ番号の選択、[ROP CAM]で ROP のカメラ番号を設定し割り当てを行います。割り当てを行わないカメラ番号は、[ROP CAM]を「NON」に設定します。 初期値 ● [CAM SEL]の「CAM1～CAM99」に対し、[ROP CAM]は「1～99」が割り当てられます。 ● [CAM SEL]の「CAM100～CAM200」は「NON」に設定されます。 | |
| AW LINK | 連動の ON/OFF を設定します。「OFF」の場合カメラ選択は連動しません。 | |

NOTE

- 実際に動作させるには AK-HRP1000/AK-HRP1005 側でも設定が必要です。ROP メニューの[AW CONTROLLER LINK]から設定を行ってください。

AV-HS6000 との連携機能(バージョン 2.00-00-0.09 以降)

本機と AV-HS6000 を連携させることができます。
 設定は[SYSTEM]メニューから行います。

NOTE

- この機能を使うには、AV-HS6000 にプラグインソフトの「External_Control」をインストールする必要があります。

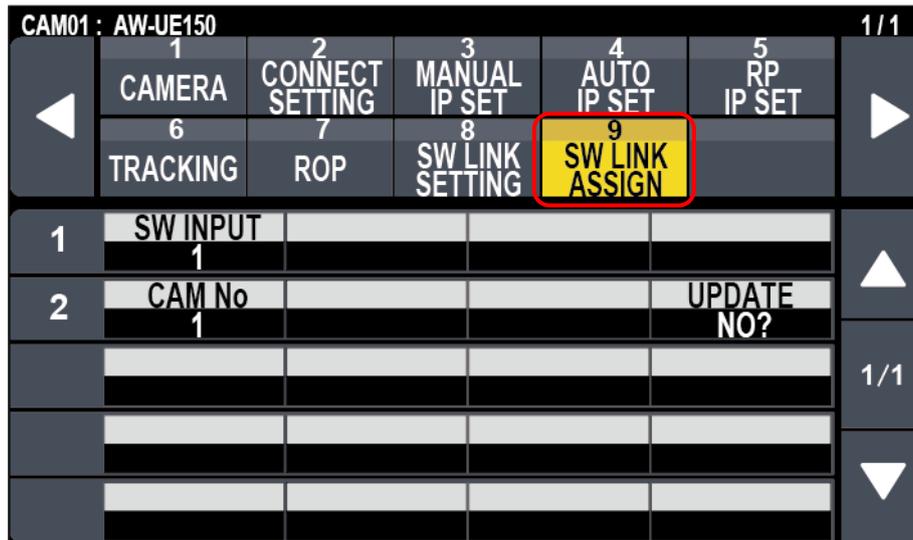
■ [SYSTEM]メニュー[SW LINK SETTING]

| CAM01 : AW-UE150 | | | | | 1/1 | | | | | |
|------------------|-------------|---|-----------------|---|-----------------|---|----------------|---|------------|-----|
| 1 | CAMERA | 2 | CONNECT SETTING | 3 | MANUAL IP SET | 4 | AUTO IP SET | 5 | RP IP SET | |
| 6 | TRACKING | 7 | ROP LINK | 8 | SW LINK SETTING | 9 | SW LINK ASSIGN | | | |
| 1 | LINK OFF | | | | | | | | UPDATE NO? | |
| 2 | SW IP 192 | | 168 | | 0 | | | | xxx | |
| 3 | PORT xxxx | | | | | | | | | 1/2 |
| 4 | BUSCONT OFF | | BUS AUX1 | | FASIST OFF | | | | | |
| 5 | MV1 OFF | | MV2 OFF | | MV3 OFF | | | | MV4 OFF | |

| CAM01 : AW-UE150 | | | | | 1/1 | | | | | |
|------------------|--------------|---|-----------------|---|-----------------|---|----------------|---|-----------|-----|
| 1 | CAMERA | 2 | CONNECT SETTING | 3 | MANUAL IP SET | 4 | AUTO IP SET | 5 | RP IP SET | |
| 6 | TRACKING | 7 | ROP LINK | 8 | SW LINK SETTING | 9 | SW LINK ASSIGN | | | |
| 6 | TALLY IP OFF | | CAM INF OFF | | CAMNAME OFF | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | 2/2 |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |

| 項目 | 内容 | 対応バージョン |
|----------|--|-----------------|
| LINK | スイッチャーとの連携 ON/OFF を設定します。 | 2.00-00-0.09 以降 |
| UPDATE | 設定内容を保存します。ボタンを押してアップロードを行うまで、設定は反映されません。 | |
| SW IP | 接続先となるスイッチャーの IP アドレスを設定します。 | |
| PORT | 接続先となるスイッチャーのポート番号を設定します。 | |
| BUSCONT | 本機からスイッチャーへのバス素材の選択の有効/無効 (ON/OFF) を設定します。 | |
| BUS | [BUSCONT]が「ON」のときに、本機のカメラ選択ボタンと連動するスイッチャーのバスを設定します。 設定値: AUX1~16、ME1PVW、ME1KEY1-S/F、ME1KEY2-S/F、ME1KEY3-S/F、ME1KEY4-S/F、ME2PVW、ME2KEY1-S/F、ME2KEY2-S/F、ME2KEY3-S/F、ME2KEY4-S/F、DSK1-S/K、DSK2-S/K、DSK3-S/K、DSK4-S/K | |
| FASIST | スイッチャーの AUX バスを制御して、マルチ VIEW と選択中のカメラ映像の切り替えを行います。本機の起動時は“—”で表示されます。 ON: アサインされているリモートカメラに切り替わります。 OFF(MV1): スイッチャーから出力している AUX バスの映像が MV1 に切り替わります。 OFF(MV2): スイッチャーから出力している AUX バスの映像が MV2 に切り替わります。 OFF(MV3): スイッチャーから出力している AUX バスの映像が MV3 に切り替わります。 OFF(MV4): スイッチャーから出力している AUX バスの映像が MV4 に切り替わります。 | |
| MV1~MV4 | MV1~4と AUX バスの割り当てを行います。 出力バス (MV1~MV4) : OFF、AUX1~AUX16 | |
| TALLY IP | スイッチャーからのタリー受信の ON/OFF を設定します。 | |
| CAM INF | スイッチャーの MV へのカメラタイトル表示を設定します。「ON」に設定するとカメラタイトルが表示されます。 | |
| CAM NAME | カメラタイトルをスイッチャーのMVへ表示するとき、カメラ名を表示するか設定します。「ON」に設定するとカメラ名が表示されます。 | |

■ [SYSTEM]メニュー-[SW LINK ASSIGN]



| 項目 | 内容 | 対応バージョン |
|----------|---|-----------------|
| SW INPUT | [SW LINK SETTING]画面の[BUS]の設定に対し、スイッチャーのバス番号とカメラ番号の割り当てを行います。 [SW INPUT]でスイッチャーのバス番号(1~34)、[CAM No]でカメラ番号を割り当てます。 | 2.00-00-0.09 以降 |
| CAM No | | |
| UPDATE | [SW LINK ASSIGN]メニューの設定を本機に保存します。アップロードを行うまで設定は反映されません。 | |

屋内/屋外回転台の制御に対応(バージョン 2.10-00-0.03 以降)

シリアル接続した屋内/屋外回転台(AW-PHシリーズ)の制御に対応しました(回転台に設置したカメラの制御は行えません)。制御を行うには、[SYSTEM]メニュー[CONNECT SETTING]で、接続した屋内/屋外回転台を「Serial_PH」に設定します。

| CAM01 : AW-UE150 | | | | | 1/1 |
|------------------|-----------------|-------------------|--------------|--------------|------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | |
| CAMERA | CONNECT SETTING | MANUAL IP SET | AUTO IP SET | RP IP SET | |
| 6 | | | | | |
| TRACKING | | | | | |
| 1 | CAM SEL | CNNCT MD | DATA SAVE | DATA LOAD | |
| | 1 | Serial | NO? | NO? | |
| 2 | CAM1 Serial | CAM2 Serial_PH | CAM3 NON | CAM4 NON | |
| 3 | CAM5 OFF | CAM6 NON | CAM7 NON | CAM8 NON | 1/11 |
| 4 | CAM9 OFF | CAM10 NON | CAM11 NON | CAM12 NON | |
| 5 | CAM13 OFF | CAM14 NON | CAM15 NON | CAM16 NON | |

PTZ Control Center との連携機能(バージョン 2.20-00-0.00 以降)

本機と接続しているカメラに対して、アプリケーションソフトウェア「PTZ Control Center」から操作することができます。

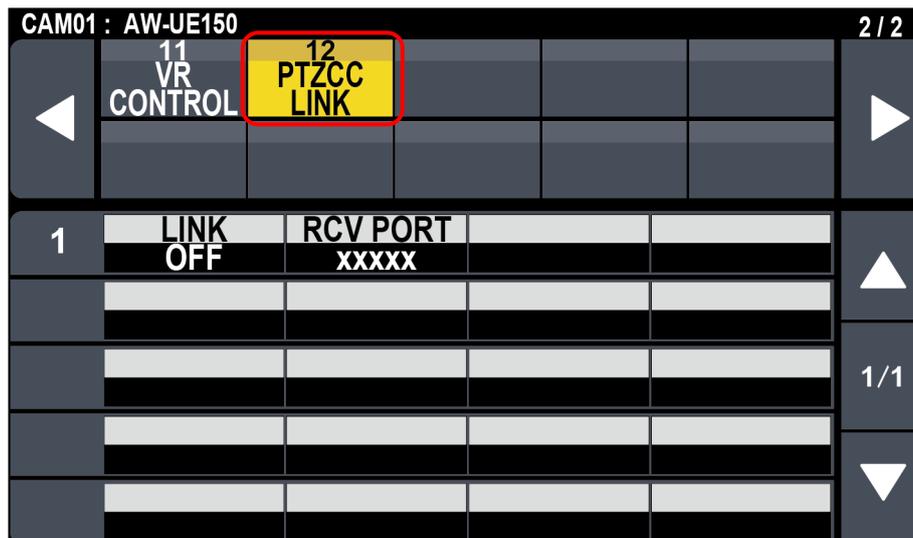
[SYSTEM]メニューの[PTZCC LINK]で設定します。

本機側の操作が優先されるため、本機で操作中は「PTZ Control Center」の操作は受け付けません。

NOTE

- 「PTZ Control Center」のバージョンは 1.5.16 以上にしてください。
- 「PTZ Control Center」の設定は、「PTZ Control Center」の取扱説明書を参照してください。

■ [SYSTEM]メニュー[PTZCC LINK]



| 項目 | 内容 | 対応バージョン |
|----------|---|-----------------|
| LINK | 「PTZ Control Center」との連携 ON/OFF を設定します。 | 2.20-00-0.00 以降 |
| RCV PORT | 「PTZ Control Center」からの接続を待ち受けるポート番号を設定します。 | |