| | 1 セットアップ設定メニュー | 1-1 カメラタイトル設定メニュー | 1-2 カメラタイトル表示位置設定 |
|--|---|---|--|
| CANZZ _® | <setup menu=""> Camera Title off Lens DC-Iris나: 0 الله EZ FOCUSJ Sync INT RS485 OnL Shutter AICJ :1/60 Return INT</setup> | <pre><camera menu="" title=""> Title Set</camera></pre> | Select Position Return |
| ZC-YX/NXシリーズ ZC-D5000シリーズ ZC-D7000シリーズ | Camera Title 設置場所などを表すタイトルを作成し、画面上に表示します。 Off: タイトル表示 OFF です。(出荷設定) On J: 最大17 文字まで設定できます。 Lens レンズ選択と設定を行います。(CS 型モデルの場合、背面パネル上の IRIS 切替えスイッチの間に適助してレンズ選択が安ちります) | Return-J Title Sci タイトル入力エリア (最大 17文字) です。表示したい文字にカーソルを合わせ、スイッ チを押すことで設定します。(出荷設定:金スペース) 「」の「 「-」 選択が許可されている場所に表示します。 Display Pos_J カメラタイトル表示位置を設定します。 | MD カメラタイトル表示位置を設定します。この画面では、タイトル表示位置がProfile (P2) とモーションディテクション(MD)表示に重ならないように設定してください。 IST カメラタイトルの出荷設定は、文字設定していません。 |
| OSD操作説明書 しのし | DC-Iris J DC アイリスレンズ選択隊の明るさ設定です。 20~0~420(出荷設定:0) Video J: VIDEO アイリス選択隊にレンズ側のLEVELポリューム位置を必ず適切な 位置の調整をする必要があります。画面表示にしたがって調整してくださ い。(ドーム型モデルと電源重量モデルを除く) Manual:マニュアルレンズの時に選択します。 EZE FOCUS-J イージー・フォーカス機能を使用し、簡単で最適なフォーカス調整を行います。 | 1-3 VIDEO アイリスレンズ調整メニュー(ドーム型モデルと電源重豊モデルを除く) (video-Iris LEVEL VR Setup> | 1-4 EZ フォーカス調整メニュー |
| CBCGROUP 5. CACHOROSI (設定画面) 操作 MUNU操作イッチ(Menu Operation Switch, NC Node S Mar)により OSD メニュー が認定される。 | Sync 同期方式を設定します。(電源重量モデルを除く) INT: 常に内部同期(Internal) で動作します。(出荷設定) LL・I: AC 電源を入力時は電源同期(LL) で動作し、DC 電源入力時は内部同期 (Internal) で動作します。 電源同期の重直同期位相を調整できます。 調整範囲(約360度): 0 ~ 524 Line (出荷設定: 0) RS4835 通信機能をOFF します。 の」: 通信機能が使用できます。(出荷設定) Shutter 電子シャッターを設定します。 AES: 自動電子シャッターによる露出制御を行います。 Fickerless: 1/100 に固定されます。 Fickerless: 1/100 に固定されます。 Fickerless: 1/100 に固定されます。 Fickerless: 1/100 に固定されます。 AES: 自動電子シャッター人と一ドを設定できます。 1/60 (WDR モード時固定), 1/100, 1/150, 1/200, 1/2500, 1/5000, 1/15000, 1/15000, 1/10000, 1/2500, 1/3000, 1/3500, 1/4000, 1/4500, 1/5000, 1/1000, 1/2500, 1/3000, 1/3500, 1/4000, 1/4500, 1/5000, 1/1000, 1/2500, 1/5000, 1/1000, 1/1500, 1/2000, 1/2500, 1/3000, 1/3500, 1/4000, 1/1500, 1/10000, 1/2500, 1/3000, 1/4500, 1/4500, 1/5000, 1/10000, 1/2500, 1/3000, 1/4500, 1/4500, 1/5000, 1/10000, 1/2500, 1/3000, 1/4000, 1/4500, 1/5000, 1/10000, 1/2500, 1/5000, 1/1000, 1/4500, 1/4500, 1/5000, 1/10000, 1/2500, 1/5000, 1/1000, 0.1/4500, 1/5000, 1/1000, 1/2500, 1/5000, 1/1000, 0.1/4500, 1/5000, 1/5000, 1/1000, 1/2500, 1/5000, 1/1000, 0.1/4500, 1/600(WDRモー ド)、1/1000 | LEVEL VR Position: OK Press Enter to Return」 VIDEO アイリスレンズの LEVEL ボリュームを画面表示に従って調整します。 操作手順 1) OSD メニューの Lens から Video 」を選択すると上記調整画面が開きます。 2) 画面が暗い場合は、LEVEL ボリューム(VR)を時計方向に回す。 (画面表示) Image Too Dark Turn LEVEL VR towards "H direction (CCW) 画面が明の場合は、LEVEL ボリューム(VR)を反時計方向に回す。 (画面表示) Image Too Bright Turn LEVEL VR towards "Le direction (CCW) 3) 画面明るさが適切な場合「OK」表示になり、調整教でです。 (画面表示) LEVEL VR Position: OK Press Enter to Return」 Image で必ず調整してください。 Image たくささい。 | Return→ ×1.0 EZ フォーカス開発には、フォーカスアシスト機能を搭載しています。この機能は、簡単で最適なレンズフォーカス関整を行うために、フォーカスレベルバーの表示、画面のズーム倍率設定および輪部強調を強くしています。 離析手頭 1)のSD 画面を表示していない状態で、MOS を上方向に押し続けると、上記画面が開きます。または、OSD の Main メニューから Setup → EZ Focus メニューを選択しても開きます。 2) MOS を左方方向に押すと、ズームの倍率が変わり被写体が拡大されるので、調整 や確認がしやすくなります。必要に応じて倍率を変更してください。 3) 画面右上のフォーカスレベルバーは、フォーカス度合を示しています。フォーカスレベルバーの位置が最大となるようにレンズのフォーカスを調整する。または、被 写体映像で最適位面に調整します。 |
| 2. OSDメニュー構造と機能 | 上位メニューに戻ります。(以下同様のため省略します) | | |
| メインメニュー | 2 プロファイル設定メニュー | 2-1 プロファイル表示位置設定 | 1-5 RS485 通信設定メニュー (通信機能搭載モデル) |
| (Main Menu> Pl Setupi Basic Profile WDR white Balance ATW-Wide DNR Middle Dax&Night Auto-I Effective Special-I Exit Save-I | (<profile menu=""> Profile change p1ل :Basic Profile change off Profile pisplay off Return</profile> | Select Position Return | <pre>(<r\$485 menu=""> Camera ID 1 Baud Rate 2400 bps Parity None Data Bit 8 bit Stop Bit 1 bit Return⊷J</r\$485></pre> |
| Sotup: | Profile PI → J /P2 → I: プロファイル選択設定は、プロファイルを切替えて使用するときのために Profile1 (P1) と Profaile2 (P2) があります。 『③ プロファイル切替えへ必要ない場合は、P1 を使用ください。 プロファイルには、下記 4 つびモードとP1 またはP2 が選択できます。下表に各モー ドの設定内容 (初期値) を示します。 Basic」: 標準モード (出荷設定) ENHINCD → I: カラー高感度モード Casino → I: カジノモード Sodium → I: ナトリュームモード PI → I: プロファイル 2 の時、プロファイル 1 の設定内容をユビーします。 P2 → I: プロファイル 1 の時、プロファイル 1 の設定内容をユビーします。 P2 → I: プロファイル 2 の設定内容をユビーします。 P2 → I: プロファイル 1 の時、プロファイル 2 の設定内容をユビーします。 P2 → I: プロファイル 2 の設定内容をユビーします。 P2 → I: プロファイル 1 の時、プロファイル 2 の設定内容をユビーします。 P2 → I: プロファイル 0 時、プロファイル 2 の設定内容をユビーします。 P2 → I: プロファイル 0 時、プロファイル 2 の設定内容をユビーします。 I) プロファイル (P1) を選択し、MOS を操作して右側横のモード選択位置にカーソル が移動。設置環境に合ったモードを選択し、MOS を操作します。 3) カメラ画質等変更が必要な場合は、AP2 も同様にモードを選択します。 3) カメラ画質等変更が必要な場合は、AP2 も同様にモードを選択します。 3) プロファイルの替える場合は、AP2 も同様にモードを認知します。 Forfile Change プロファイル 2 の設まの 2 のいの「Profile Change」項目で切替え オたん。表示認定は、Profile Display メニューで On/Off 設定します。 (出荷設定) Tロファイル 2 を Day&Night で切替えるときに設定します。 MOPE-SE1 Terminal: ブロファイル 2 のみSNight で切替えるときに設定します。 MOPE-SE1 Terminal: ブロファイル 2 ん 2 部で換 えた 2 能で取りまませ | プロファイル表示文学、「P2」位置を設定します。「P2」の表示可能位置は、曲面の上下計 6 かがから選択になります。 ICOP カメラタイトルと同様に文字が重ならないようにしてください。 | Campera ID カメラを離測するための番号を設定します。 1 ~ 240 (出荷設定:1) Baud Rate 外部優勝との適信違度を設定します。 1200 bps, 2400 bps, 4800 bps, 9600 bps, 19200 bps, 38400 bps (出荷設定:2400 bps) Parting YDディーを設定します。 None, Odd, Even (出荷設定: None) Data Bit アータ長は 8 bit D温定です。データ長は変更できません。 Strop Bit Albit, 2 bit (出荷設定: 1 bit) |
| Low は、最も効果が弱い設定です。 Day&Night カニー (自思の切聴すを粉定します | Profile Display プロファイルモードの表示を設定します。 Off (表示しない)、On J (表示する) (出荷設定: Off) | 3-1 逆光補正モードメニュー | 3-2 HLC 機能モードメニュー |
| Auto ↓: 画面の明るさによりカラーモードと白黒モードを自動的に切替 えます。(出荷設定) Color: カラーモード固定です。 B/W ↓: 白黒モード固定です。 Auto+Terminal ↓: AUTO モードで動作中に、白黒固定端子を制御することで白黒 固定にするときに設定します。 COP Profile 切替えを Day&Night の切替えタイミングで行う場合、Day&Night モード は Auto に自動設定されます。 COP Profile 切替えを Mode-SEL Terminal で 行う場合、Day&Night モード は Auto+Terminal が選択できません。 Effect』 カメラの画質関連を設定します。 Special ↓ Motion Detection, Stabilizer, D-Zoom, Privacy Mask などを設定します。 Exit OSD 設定画面除了時に、変更した設定を保存する / 保存しないを設定します。 | プロフィル設定の期価 Profile Basic J ENHNCD J Casino J Sodium J AE Mode WDRモデル WDR H WDR J Normal WDR J SENS UP Off EDR J EDR J Normal EDR J AGC High Middle High High White Balance ATW-Wide AWB J ATW-Wide DNR Middle Extreme Middle Day&Night Auto J Color Color Sodium 山崎の特別設定 Off Off On | Pattern Pattern Effect Returne BLC 機能の重点測光枠は、15 種類の中から設置環境に最も近い測光枠を選択します。そ れぞれ測光枠を選択したときに画面上に枠表示しますので確認しやすくなっています。(出 荷設定:No.01) Effect 効果量を設定します。 Low, Middle, High (出荷設定: Middle) | Level High P1 Mask Brightness Middle Returned 高輝度映像の検出レベルを設定します。 Low, Middle, High (出荷設定: High) Low を設定している場合は、低い検出レベルになります。 Mask Eriontness 高輝度映像の検出レベル設定で、高輝度検出された映像の明るさを置換します。 Low, Middle, High (出荷設定: Middle) |
| Save J: 設定を保存する。 Not Save J: 設定を無効にする。 m2のおり 24間 CSD 単体をしたり (場合) に エロソーューエ おきき きかいして スロビッジー たち | 3 露出設定メニュー | 3-3 ホワイトバランス設定の手動メニュー | |
| (2) 約2 分間 OSD 操作をしない場合は、下記メニューを除き目動時にその時の設定を採 (7)、終了します。 (1) 目動 OFF しないメニュー画面は EZ フォーカス課整画面、Video アイリスレンズ開 整画面、Motion Detection 画面、Privacy Mask 画面、Test Pattern 画面の 5 画 面です。 (2) OSD 画面を正常終了する前に、カメラの電源を切ると設定が正しく保存できない場 合があります。 (2) OSD 画面を正常終了する前に、カメラの電源を切ると設定が正しく保存できない場 合があります。 | <pre> </pre> <pre> </pre> <pre> <pre> </pre> <pre></pre></pre> | (≪WB Manual Menu> P1 Red Gain 0 ∰∰ Blue Gain 0 ∰∰ Return⊢ | |
| かメラ起動画面 カメラは起動直後にカメラ初期化設定を行っているため、MOS が操作可能になるま | | マニュアルホワイトパランスの調整は、R/Α ゲインを調整して行います | |
| での間「Initializing」文字を約5秒間表示します。 む カメラ保存画面 カメラは設定を保存するため、MOS が操作可能になるまでの間「Saving」文字を 約2秒間表示します。 | カメラの露出モードを設定します。 Normal:レンズ絞りと電子シャッターによる露出制御を行います。 WDR↓ (WDRモデル):屋内/屋外の混在するような明暗差の大きい被写体を撮像 する場合などに使用します。ダブルシャッター方式のワイ ドダイナシックレンジェービマオ(ビ神秘中) | Red Gain 赤の色相を調整します。 -50 ~ 0 ~ +50 (出荷設定:0) 8 Blue Gain キャックロークロークロークロークロークロークロークロークロークロークロークロークローク | |

ドダイナミックレンジモードです。(出荷設定) 電出制御時の重点輝度レベルを設定です。High が高輝度部です。 Low, Middle, High, Extreme (出荷設定: Middle) EDR J (EDR モデル): エクステンドダイナミックレンジを向上させます。(出荷設定) 逆光で暗くなった映像の補正量を設定します。 Low, Middle, High, Extreme. (出荷設定: Middle) BLC J: 逆光補正モードを設定します。 HLC J: バイライト補正モードを設定します。 Defog: 自動的に気消し補正処理を行います。 CG 各需出モードは、使用して使用することができません。 CG 各需出モードは、環境条件に運動して自動的に切替わることはありません。

Brghtness 明るさを設定します。 -20 ~ 0 ~ +20 (出荷設定:0) I℃ Setup メニュー内のレンズアイリスレベルの明るさ設定と共通です。

Shutter : Setup メニューの説明を参照してください。

SENS UP

センサの蓄積時間を数フィールド行うことにより画面を明るくします。 Off, × 2, × 4, × 6, × 8, × 16, × 32, × 64, × 128, × 256, × 512 (出荷設定: Off)

■ 被写体の明るさに応じて自動的に蓄積時間が変化します。

LS 毎年の明るさに応じて自動的に蓄積時間が変化します。
 AGC
 自動利得制御を設定します。 Off (OdB), Low (12dB), Middle (18dB), High (26dB), Extreme (46dB) (出 荷設定: High)
 White Balance: Main メニューの説明を参照してください。
 DNR: Main メニューの説明を参照してください。
 DNR: Main メニューの説明を参照してください。

ISP Exposure メニューの White Balance, DNR, Day&Night 設定は、Main メニュー画面の設定項目と共通設定です。Main メニュー上の設定を変更す ると Exposure メニュー上の設定も自動的に変更します。

-50~0~+50(出荷設定:0)

3-4 デイナイト設定メニュー



3-5 デイナイト設定メニュー(白黒固定)

<Day&Night Menu>
Burst off
Return↓

Р1

R Detection
 赤外光照明の使用下で発生するハンチング (カラーと白黒モードの切替えを繰り返す現象)
 を防止する機能です。メカニカル Day&Night カメラを赤外光照明下で使用する場合は、
 On 設定にしてください。
 Off, On (出荷設定: Off)
 Com (出荷設定: Off)
 Com (出荷設定: Norther Structure)

P1

Burst [SULIST] B/W(Night モード)切替え時のバースト信号有無を設定します。 Off:バーストなし, On:バーストあり(出荷設定:Off)

Level カラーと白黒切替えの明るさを設定します。 Low, Middle, High(出荷設定:Middle)

Dwell Time

Burst

B/W(Night モード)切替え時のバースト信号有無を設定します。 Off://ーストなし , On:バーストあり(出荷設定:Off)

Off: バーストなし、On: バーストあり(出荷設定: Off) Priority Day&Night と SENS UP を併用して動作させる場合はどちらかを先に動作させるための 設定ができます。 Day&Night: 低照度まで動き重視する場合に設定します。(出荷設定) SENS UP: 低照度までカラー映像を優先する場合に設定します。 CO SENS UP の価率を上げると、画面がざらついたり、白っぽくなったり、白傷が 現れる場合がありますが、異常ではありません。

▶ 裏面に移行します。



各設定項目の一覧を3ページで表示します。表示文字は、短縮文字で表示しています。(設 定モードにより表示する項目が変わります) OSD 画面を表示していない状態で、MOS を右方向に押し続けると、上記画面が開きます。 または、OSD の Main メニューから Special -- Setting List メニューを選択しても開き

この画面からは、設定変更できません。

