

## JCT-TF7G

## 接続可能な画像処理装置・画像入力ボード

FVC07CLBa

## サポートする機能

取り込みモード名称 (ファースト呼称)	対応カメラ機能名称	備 考
ノーマル (通常) 入力	マニュアルシャッター (MANU) モード	シャッタースピードはカメラ設定画面 (OSD) にて設定
トリガ入力	外部トリガ (E. TRG) PW SR モード	シャッタースピードはソフトウェア設定

## 留意事項

- カメラのモード設定は、通常カメラ背面のボタン操作により設定画面を呼び出して行ないます。
- 指定のない設定項目については工場出荷設定で使用可能です。
- 設定画面はカメラによって撮像された映像に重畳して表示されますので、設定変更を行なう際には、ノーマル入力で連続的に画像を取込むアプリケーションを用意する必要があります。  
(弊社画像入力ボードをご使用の場合は WIL-Builder 等が利用可能です。)
- カメラの設定変更はカメラリンク I/F 内のシリアル通信を利用して行う事も可能です。

詳細な設定方法およびカメラ仕様につきましては、キャノンメディカルシステムズ株式会社様より提供される仕様書を参照してください。

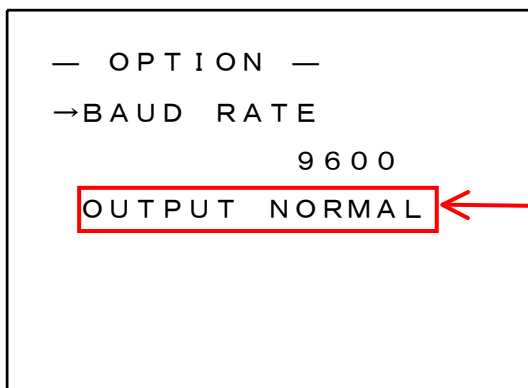
## 各モード共通の設定

```

— W H T   B A L   —
→MODE          AWB
  R   G A I N      0
  B   G A I N      0
  C. T E M P    3 2 0 0

```

色温度設定  
→任意に設定

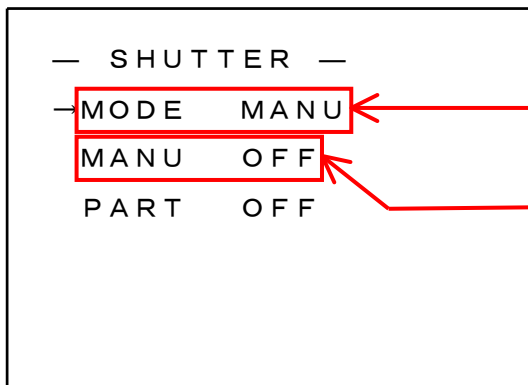


フレームレート切替

- ・ FVC07\_JCT-TF7G\_59MHz. ini  
→ 「NORMAL（デフォルト）」に設定
- ・ FVC07\_JCT-TF7G\_74MHz. ini  
→ 「FAST」に設定

### 取り込みモードに依存する設定

#### ・ ノーマル入力の場合



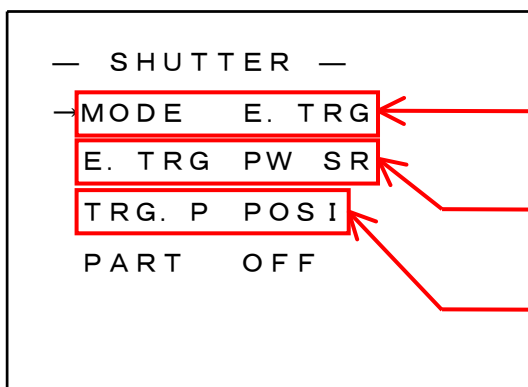
シャッターモード

→ 「MANU（デフォルト）」に設定

シャッタースピード設定

→ 任意に設定

#### ・ トリガ入力の場合



シャッターモード

→ 「E. TRG」に設定

外部トリガーモード

→ 「PW SR」に設定

入力トリガーパルス設定

→ 「POSI（デフォルト）」に設定