

# STC-MB33A

**接続可能な画像処理装置・画像入力ボード**

FVC05、FV-GP440、FV1300

**サポートする機能**

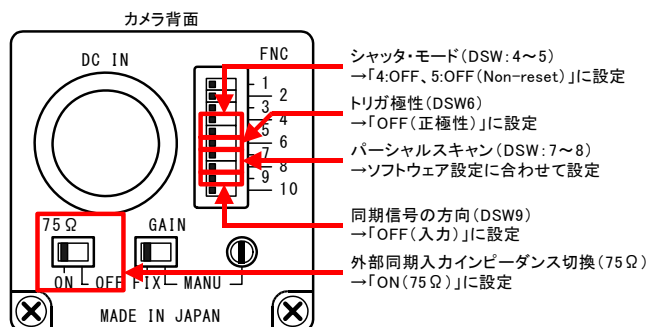
| 取り込みモード名称<br>(ファースト呼称) | 対応カメラ機能名称                | 備 考                                  |
|------------------------|--------------------------|--------------------------------------|
| ノーマル (通常) 入力           | ノーマル・モード                 | シャッタースピードはカメラ背面スイッチ (DSW1~3) にて任意に設定 |
| ランダムトリガ入力              | パルス幅トリガモード<br>(ノンリセット動作) | シャッタースピードはソフトウェア設定                   |

**留意事項**

- 本カメラはフレームレートの切り替えが可能です。カメラメーカーの提供するカメラコントロールソフトウェアを使用して、変更して下さい。  
 なお、カメラのフレームレート設定とカメラ設定ファイルが一致していない場合の取り込み動作は保障いたしませんのでご注意下さい。

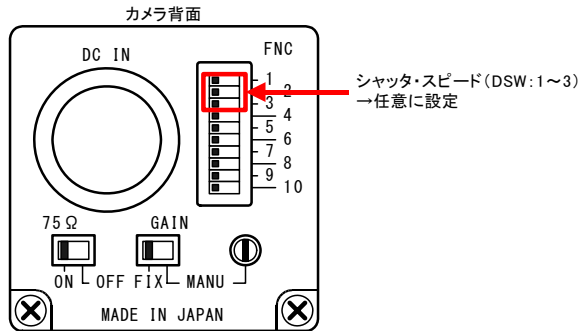
詳細な設定方法およびカメラ仕様につきましては、センテック株式会社様より提供される「小型キューブタイプ 1/2", 1/3" XGA CCD 白黒アナログカメラ STC-MB32A STC-MB33A 製品仕様書・ユーザーズガイド」を参照して下さい。

**各モード共通の設定**

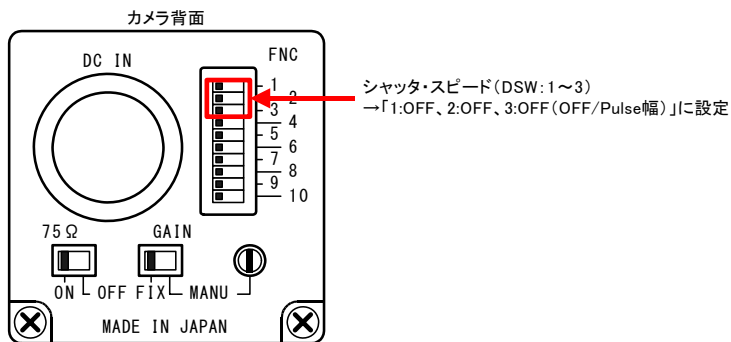


取込みモードに依存する設定

- ・ ノーマル入力モード



- ・ ランダムトリガ入力モード



備考

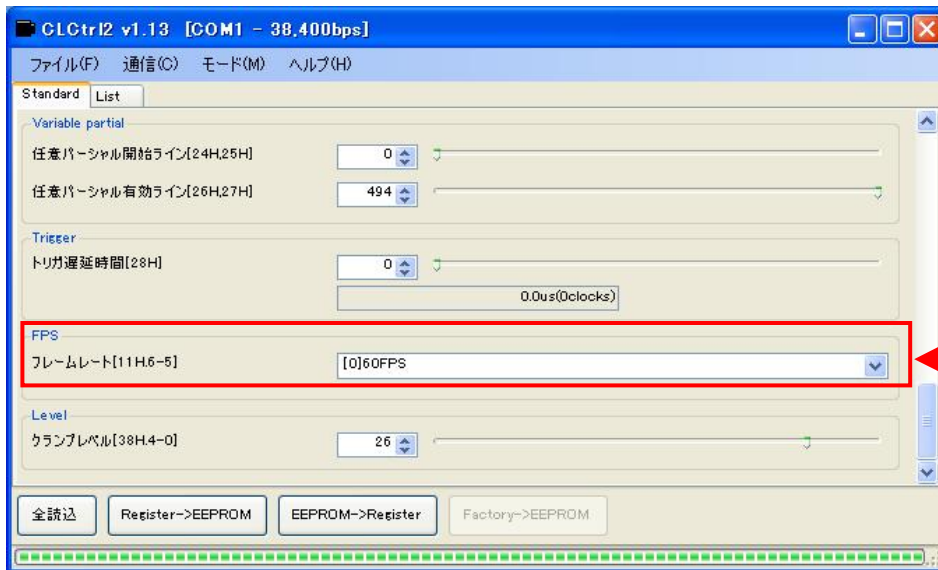
- ・ ゲイン調整以外の設定指示のないスイッチは、工場出荷状態でご使用下さい。
- ・ ノーマルモード時のシャッタースピードは、以下の表を参照して設定して下さい。

| スイッチ設定 |      |      | シャッタースピード (秒) |
|--------|------|------|---------------|
| DSW1   | DSW2 | DSW3 |               |
| OFF    | OFF  | OFF  | OFF           |
| ON     | OFF  | OFF  | 1/200         |
| OFF    | ON   | OFF  | 1/500         |
| ON     | ON   | OFF  | 1/1,000       |
| OFF    | OFF  | ON   | 1/2,000       |
| ON     | OFF  | ON   | 1/4,000       |
| OFF    | ON   | ON   | 1/8,000       |
| ON     | ON   | ON   | 1/20,000      |

- ・パーシャルスキャン機能利用時は、以下の表を参照しソフトウェア設定に合わせて設定して下さい。

| スイッチ設定 |      | パーシャルスキャン     |
|--------|------|---------------|
| DSW7   | DSW8 |               |
| OFF    | OFF  | フルスキャン        |
| OFF    | ON   | 1/2 パーシャルスキャン |
| ON     | ON   | 1/4 パーシャルスキャン |

- ・カメラのフレームレートは、メーカー提供のカメラコントロールソフトウェアにて設定して下さい。



フレームレート設定  
→任意に設定