カメラ設定説明書 B-002814

## TLC-7500CLD

## 接続可能な画像処理装置・画像入力ボード

FHC3312 / FVC07CLB

## サポートする機能

取り込みモード名称	対応もよる機能を称	/# #Z
(ファースト呼称)	対応カメラ機能名称	
ノーマル(通常)入力	内部 SYNC 動作	露光期間はコマンドにて設定
ランダムトリガ入力	外部 SYNC 動作	露光期間はソフトウェア設定(ライン周期)

# 各モード共通の設定

弊社ライブラリ製品に用意された通信用 API 等を使用して設定を行う必要があります。本説明とカメラメーカーが提供する取扱説明書および仕様書に記載された通信仕様を参考に設定を行ってください。

通信用 API の詳細についてはライブラリ製品の説明書・ヘルプ等を参照してください。

コマンド	設定項目	説明
ctrl	Ctrl設定	「1:シリアル通信有効」に設定
bit	出力bit設定	「8:8bit出力(デフォルト)」に設定
expc 露光制御設定		「0:ライン周期モード(デフォルト)」に設定

## 取り込みモードに依存する設定

#### 〇 ノーマル入力の場合

コマンド	設定項目	説明
sync Sync設定		「0:Auto(デフォルト)、2:Internal Sync」に設定

### 〇 トリガ入力の場合

コマンド	設定項目	説明
sync	Sync設定	「1:Ext Sync」に設定

#### 留意事項

- カメラのモード設定はカメラリンク I/F を通して行われます。
- 設定指示のない項目は、デフォルトで御使用頂けます。

詳細な設定方法およびカメラ仕様につきましては、竹中システム機器株式会社より提供される取扱説明書および仕様書を参照してください。