

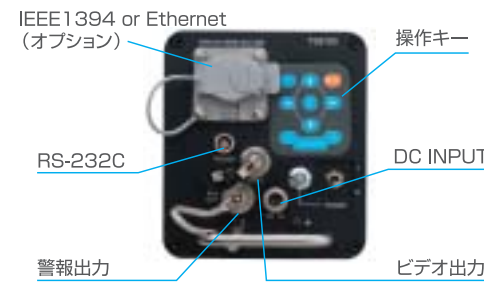


## カメラ単独システムから大型システムまで 様々な監視シーンをサポートします！

生産ライン・プラント・公共施設などの監視を行い、重大事故や火災発生の防止、生産品質向上のための温度管理、侵入者監視・セキュリティを目的とした熱画像監視カメラです。

カメラ内部での熱画像処理による温度警報（2点）とカメラ動作状態警報を装備し、単独での監視システム構築が可能です。

また、通信インターフェース〔RS-232C、IEEE1394（オプション）、Ethernet（オプション）〕により、遠隔制御監視やリアルタイム熱画像転送などの大規模なシステム化が行えます。



### 特長

#### ■カメラ本体のみで監視可能

警報出力機能を搭載し、本体操作キーにより各種判定条件を設定することで、カメラ本体のみで監視システムを構築できます。

#### ■汎用インターフェースと汎用ケーブル使用

汎用インターフェースRS-232C、IEEE1394（オプション）、Ethernet（オプション）を使用することにより、広い現場などでも高速大容量処理システム構築が行えます。

#### ■大型システム対応カメラ

既存のベースソフトウェアをもとに各種アプリケーションをご提供いたします。連続温度データは記録媒体にリアルタイムで保存可能で大型システムに必要なデータを取り逃がしません。

#### ■アプリケーションソフト開発キット (SDK)

アプリケーションソフト開発キット (SDK) を準備しておりますので、お客様にてシステムを構築することも可能です。

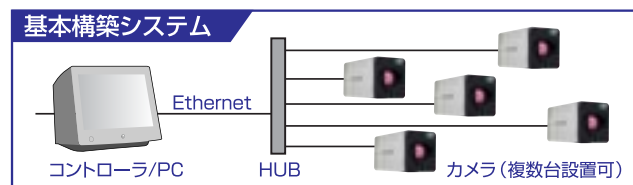
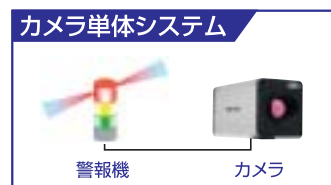
#### ■堅牢構造で現場計測に威力を発揮

カメラ本体にて保護等級IP54 (JIS C 0920) 適合。カメラを設置する環境（高温・粉塵など）に合わせて使用できる保護ハウジングをオプションで用意しています。

#### ■各種物理現象データも同時に計測可能

オプションのPCソフトウェア（ユニファイザ）により、Ethernet上の当社製品（レコーダ・アンプ・赤外線カメラ）を遠隔操作し、熱・ひずみ・回転・圧力・振動などの現象を同時計測できます。

### システム構成例



### 大型システム

#### 現場

#### 監視カメラ群

##### 固定監視



##### 広域監視（旋回台使用）



#### 物理現象



ひずみ、回転、圧力、温度、振動等

制御 データ

インターネット

インターネット

インターネット

インターネット

インターネット

インターネット

インターネット

インターネット

インターネット

インターネット

インターネット

インターネット

インターネット

インターネット

インターネット

インターネット

インターネット

インターネット

インターネット

インターネット

インターネット

インターネット

インターネット

インターネット

インターネット

インターネット

インターネット

インターネット

インターネット

インターネット

インターネット

インターネット

インターネット

インターネット

インターネット

インターネット

インターネット

インターネット

インターネット

インターネット

インターネット

インターネット

インターネット

インターネット

インターネット

インターネット

インターネット

インターネット

インターネット

インターネット

インターネット

インターネット

インターネット

インターネット

インターネット

インターネット

インターネット

インターネット

インターネット

インターネット

インターネット

インターネット

インターネット

インターネット

インターネット

インターネット

インターネット

インターネット

インターネット

インターネット

インターネット

インターネット

インターネット

インターネット

インターネット

インターネット

インターネット

インターネット

インターネット

インターネット

インターネット

インターネット

インターネット

インターネット

インターネット

インターネット

インターネット

インターネット

インターネット

インターネット

インターネット

インターネット

インターネット

インターネット

インターネット

インターネット

インターネット

インターネット

インターネット

インターネット

インターネット

インターネット

インターネット

インターネット

インターネット

インターネット

インターネット

インターネット

インターネット

インターネット

インターネット

インターネット

インターネット

インターネット

インターネット

インターネット

インターネット

インターネット

インターネット

インターネット

インターネット

インターネット

インターネット

インターネット

インターネット

インターネット

インターネット

インターネット

インターネット

インターネット

インターネット

インターネット

インターネット

インターネット

インターネット

インターネット

インターネット

インターネット

インターネット

インターネット

インターネット

インターネット

インターネット

インターネット

インターネット

インターネット

インターネット

インターネット

インターネット

インターネット

インターネット

インターネット

インターネット

インターネット

インターネット

インターネット

インターネット

インターネット

インターネット

インターネット

インターネット

インターネット

インターネット

インターネット

インターネット

インターネット

インターネット

インターネット

インターネット

インターネット

インターネット

インターネット

インターネット

インターネット

インターネット

インターネット

インターネット

インターネット

インターネット

インターネット

インターネット

インターネット

インターネット

インターネット

インターネット

インターネット

インターネット

インターネット

インターネット

インターネット

インターネット

インターネット

インターネット

インターネット

インターネット

インターネット

インターネット

インターネット

インターネット

インターネット

インターネット

インターネット

インターネット

インターネット

インターネット

インターネット

インターネット

インターネット

インターネット

インターネット

インターネット

インターネット

インターネット

インターネット

インターネット

インターネット

インターネット

インターネット

インターネット

インターネット

インターネット

インターネット

インターネット

インターネット

インターネット

インターネット

インターネット

インターネット

インターネット

インターネット

インターネット

インターネット

インターネット

インターネット

インターネット

インターネット

インターネット

インターネット

インターネット

インターネット

インターネット

インターネット

インターネット

インターネット

インターネット

インターネット

インターネット

インターネット

インターネット

インターネット

インターネット

インターネット

インターネット

インターネット

インターネット

インターネット

インターネット

インターネット

インターネット

インターネット

インターネット

インターネット

インターネット

インターネット

インターネット