

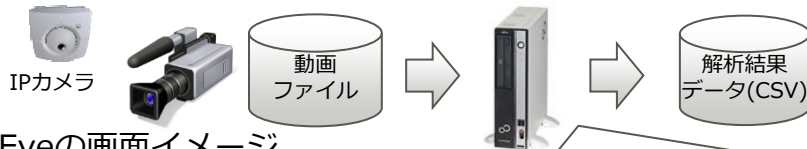
## 製品概要

TrackingEye（トラッキングアイ、旧MiZZO!）は、カメラ映像に写った人や車両、動物など、動体の動きを画像認識し、デジタル化します。本製品の主な機能は、以下の3つです。

- ①動体カウント : 特定の場所を通過した動体をカウントします。
- ②滞留時間計測 : 特定の領域内に、動体が留まった時間を計測します。
- ③軌跡表示 : 動体の移動座標を記録し、移動軌跡を表示します。


デジタル化されたデータは、カメラ映像上での表示やグラフ化などを行うことで、動体の行動傾向を知るために利用できます。例えば店舗や工場内で人溜まりができる場所、顧客や従業員の動線、人や車の増減が顕著な時間帯を分析できます。

カメラ映像の解析は、動画ファイル解析の他、IPカメラからのリアルタイム解析が可能です。動画ファイル解析では、バッチ処理も可能です。また、リアルタイム解析ではライン通過検知やエリア内での滞留時間検知を行えるので、監視業務にもご利用いただけます。

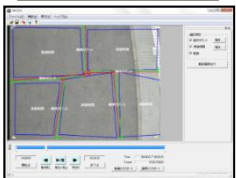


### ▼TrackingEyeの画面イメージ

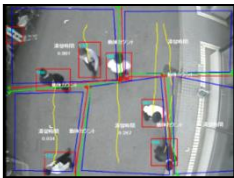
#### 動体カウント



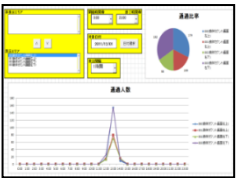
#### 滞留時間計測




#### 軌跡表示



#### グラフ表示



#### リアルタイム解析



## 適用分野

人や物の動きを解析するような業務分野。人などの動きを監視する監視業務分野。

## 特徴・実績

映像を解析し、結果を数値やグラフで可視化できます。

分かりやすいインターフェースで簡単に解析設定が行えます。

富士通のフィールド・イノベーション\*活動で活用されています。

\*<http://jp.fujitsu.com/fieldinnovation/>

## 機能概要

機能	概要
動体カウント解析	映像上に指定したラインを横切る動体を検出し、カウント（人数など）できます。複数のラインを指定できます。
滞留時間解析	映像上に指定したエリア内に滞留する動体を検出し、滞留時間を計測できます。複数のエリアを指定できます。
軌跡解析	動体の動きを検出し、軌跡データを出力できます。
データ出力・結果表示	映像を解析した結果はCSVファイルに保存されます。解析結果は、動体の映像上に重ねて表示したり、グラフで表示したりできます。
バッチ処理	指定のフォルダをチェックし、映像ファイルが存在する場合、自動的に解析を行います。タスクスケジューラに登録することで、定期的に解析処理を行えます。
リアルタイム解析	カメラ入力を直接解析可能です。検知設定（ライン検知、滞留時間検知）を行うことで、検知時に警告でお知らせします。

## システム要件

- ・動作環境：Windows7 以降(32ビットモード)
- ・推奨環境：CPU 3GHz以上のマルチコアCPUを推奨、メモリ2GB以上を推奨
- ・リアルタイム解析で使用できるカメラは、jpeg静止画像をhttp形式で取得可能なものに限りです。
- ・リアルタイム解析では、認識間隔はCPU性能とカメラ性能、カメラとPC間の転送性能に依存します。
- ・映像ファイル形式はWMVなどWindows7で再生可能なものが対象です。

**【ご注意：映像ファイルのコーデックについて】**

TrackingEyeは DirectShow 対応のコーデックを利用できます。ただし、TrackingEyeに映像再生用コーデックは含まれておりませんので、解析対象の映像が Windows 標準以外の場合は、対象映像に応じた DirectShow 対応のコーデックをインストールする必要があります。

## 価格

- ・1インストール使用権 150万円（税抜）
  - ・10インストール使用権 900万円（税抜）※1インストール使用権あたり90万円
  - ・100インストール使用権 4500万円（税抜）※1インストール使用権あたり45万円
- ※製品ご購入の際、メディアパック（10,000円（税抜））というインストール媒体のみの商品が必要です。メディアパックには使用権は付属しておりませんので、必要な数のインストール使用権を購入してください。本使用権は「インストール台数従量制」であり、インストールするコンピュータの台数に応じて購入が必要です。
- ・年間メンテナンス&サポート 1インストール使用権 年間22.5万円（税抜）
  - ・10インストール使用権 年間135万円（税抜），100インストール使用権 年間675万円（税抜）
  - ※月間メンテナンス&サポートもご用意しております。
- ・カスタマイズ 個別見積

## お問い合わせ先

株式会社富士通九州システムズ 未来社会ソリューション本部 デジタルサービス開発部

大分事業所 〒870-8551 大分県大分市東春日町17-58 （富士通大分システムラボラトリ）

福岡本社 〒812-0007 福岡県福岡市博多区東比恵1-5-13 （東比恵ビジネスセンターII）

Mail : contact-imagepower@cs.jp.fujitsu.com

URL : <http://www.fujitsu.com/jp/group/kyushu/solutions/business-technology/image-monitoring/tracking-eye/>

※ご購入は富士通営業または富士通代理店にお問い合わせください。