

## パノラマトレーサ

60度画角の高解像度カメラを6台等角度で配置して、合計で超解像度撮影を行います。



全方位の映像と監視したいエリアを選択して同時に複数エリアの監視が可能です。



精密合成パノラマ画像の例



### ■ 製品名 超高解像度パノラマカメラ パノラマトレーサ

#### ■ 概要

高解像度のデジタルカメラを等角度で配置し、全方位を撮影します。カメラは自動的にインターバル撮影を繰り返します。撮影された画像は自動的にパノラマに合成され、時系列の画像群が生成されていきます。生成された画像は、ビューアで監視したりレコーダとして過去の画像も確認できます。

#### ■ 特長

- ・高解像度(800万画素から3600万画素クラス)のデジタルカメラを利用
- ・全周を6分割しデジタルカメラ6台を全自動で撮影制御
- ・6枚の撮影画像を全自動でパノラマ画像にリアルタイム簡易合成、精密合成は後処理で対応
- ・合成画像は時系列に出力しパノラマ動画への対応も可能

#### ■ システム構成

- ・高解像度デジタルカメラ 6台
- ・撮影PC6台、合成PC1台
- ・基本ソフトウェア一式

#### ■ 対象分野

イベント情報の発信、  
集客施設の監視やライブ画像公開、  
交通状況の監視、防災システム

#### ■ カスタマイズ

特殊カメラシステムの特注請負

### ■ 姉妹製品 超望遠カメラ テレカムトレーサ

#### ■ 特長

- ・高解像度(1000万画素クラス)の監視カメラ
- ・50倍クラスの望遠レンズを組み合わせ
- ・超微動可能な雲台使用



お問い合わせ先

開発元 株式会社ユニバーサルコンピュータ研究所

URL: <http://www.ucl.co.jp/>

Mail: [security@ucl.co.jp](mailto:security@ucl.co.jp)