

2006年11月

(株)ファースト ソリューション事業本部 丸山達也
〒242-0001 神奈川県大和市下鶴間 2791 番地 5
Tel.046-272-8675 Fax.046-272-8696

画像自動合成ソフトウェア『SISitcher』販売開始

株式会社ファースト(本社:〒242-0001 神奈川県大和市下鶴間 2791 番地 5、社長:牧野正勝、資本金:1億9,870万円)は、画像自動合成ソフトウェア『SISitcher』の販売を開始致しました。

【製品概要】

分割されたデジタル画像を、継ぎ目のない自然な画像に自動合成(パノラマ)するソフトウェアです。

【開発背景】

(株)ファーストは1982年創業以来、主にFA向けに汎用画像処理装置を開発・製造・販売をしております。一方で画像処理技術を生かす分野としてコンクリート構造物の診断にいち早く着目し、道路・橋梁・建物などの構造物のひび割れを独自の方式で測定する製品の開発・販売を実施しております。

コンクリート構造物のひび割れ調査は、従来目視観察によるスケッチにて実施されておりますが、近年デジタルカメラの普及によりデジタルカメラを用いた調査が増えてきました。

本ソフトは、2006年4月に発売しました『CFTracing ひび割れ抽出ソフト』で1Shot(1枚)でしかひび割れを抽出することが出来なかった点を改良したもので、複数枚で分割撮影されたデジタル画像を自動で合成処理することにより、一度で調査する面積を広げることが可能になりました。また、本ソフトは一般のデジタル画像のパノラマ画像作成としてもご使用でき、今までにない方式により精度良い合成画像を作成できます。

【製品用途】

土木・建築・風景などの画像合成作成

【特長】

分割したデジタル画像を並べるだけの簡単操作

継ぎ目のない自然な画像に貼り合せ

画像個々の明るさや色調の違いを自動補正

数十枚画像を一挙に貼り合せ

自動合成不可時のレスキュー機能搭載

【価格】¥150,000(税別)

【販売日】2006年11月15日から

【一般ユーザからの問合せ先】

(株)ファースト ソリューション事業本部 丸山達也 Tel.046-272-8675 Fax.046-272-8696

E-Mail : sales@fast-corp.co.jp URL : <http://www.fast-corp.co.jp>