

## 複数カメラによる高精度 3 次元計測技術研修会のご案内

主催：(地独)山口県産業技術センター

共催：(社)山口県情報産業協会

### 1. 趣 旨

(独)産業技術総合研究所(産総研)では、複数カメラの情報から 3 次元データを取得可能な、高機能 3 次元視覚システム (VVV) を開発し、そのシステムは産総研の二足歩行ロボット HRP-2 の頭部に搭載されるなど、様々な 3 次元空間の計測や対象物の探索・識別を可能にしています。この技術はこれからの検査や評価システムへの応用が期待できるため、実際に本システムの研究開発に携わり、製品化を行った担当者から直接話をお聞きし、新たな事業展開への方策を探るものです。

### 2. 日 時

平成 22 年 2 月 25 日(木) 15:00～17:00

### 3. 場 所

山口県産業技術センター (<http://www.iti-yamaguchi.or.jp/>)

(〒755-0195 宇部市あすとぴあ 4 丁目 1-1)

### 4. 内容・講師

◇「ステレオカメラ高精度 3 次元計測技術について」

(株)アプライド・ビジョン・システムズ 代表取締役 高橋 裕信 氏

(独)産業技術総合研究所(前電子技術総合研究所)において、実際に高機能 3 次元視覚システム (VVV) の開発に携わった経緯と、その原理・特徴などを述べるとともに、製品化したソフトウェアの概要及びデモンストレーションを行います。

### 5. 参加費 無料

### 6. 定 員 40 名 (申込者多数の場合お断りする場合があります)

### 7. 申込方法 準備の都合上、申込書に必要事項をご記入の上、 FAX、メール等で事前に次へご送付ください。

<申込書送付先・問合せ>

〒755-0195 宇部市あすとぴあ 4 丁目 1-1

(地独)山口県産業技術センター 川村

TEL: 0836(53)5056 FAX: 0836(53)5071

E-mail: kawamura@iti-yamaguchi.or.jp

高精度 3 次元計測技術研修会申込書 FAX: 0836(53)5071  
<電子応用 G・川村 あて> E-mail: kawamura@iti-yamaguchi.or.jp

|   | 氏 名 | 所属(会社名等) | 電話番号 | E-mail |
|---|-----|----------|------|--------|
| 1 |     |          |      |        |
| 2 |     |          |      |        |
| 3 |     |          |      |        |