

# VIEW2004 ビジョン技術の実利用ワークショップ

<http://www.tc-iaip.org/view2004/>

## 参加募集・プログラム

**開催日:** 2004年12月2日(木), 3日(金)

**会場:** パシフィコ横浜 アネックス・ホール

**同時開催:** 国際画像機器展(12月1,2,3日)

このワークショップは、2002年までの14年間に亘り「外観検査の自動化ワークショップ」として日本における「ものづくり」を支える基盤技術である外観検査の自動化の技術、生産技術に関わる画像処理応用技術の発信源として機能してきました。併せて画像処理、マシンビジョンの応用分野は着実に拡大しており、新たな応用分野の発表も多く見られるようになってきました。このため昨年より、その実に相応しい名称として「ビジョン技術の実利用ワークショップ」、略称をVIEW(Vision Engineering Workshop)に変更して開催致しております。

新たなVIEWは、画像処理、マシンビジョンの応用分野の着実な拡がりに対応しつつ、マシンビジョン技術の実利用を迫るより多くのみなさまへ発表と意見交換、情報収集の場を提供しようとするものです。

特別講演、パネル討論などでは毎回最新の話題が提供され、議論も活発に行われております。優秀な研究発表に対して、優秀論文賞「画像応用技術専門委員会 小田原賞」を贈呈します。

また、国際画像機器展(連絡先: ㈱精機通信社 電話: 03-3367-0571)と同時開催することによってさらに充実した企画となっており、300名近い参加者に積極的なご支持を頂いております。

多くの研究者、開発技術者の参加を心からお待ちしております。

**主催:** 精密工学会

**共同企画:** 画像応用技術専門委員会、知能メカトロニクス専門委員会(精密工学会)、マシンビジョンの実利用技術調査専門委員会、非整備環境におけるパターン認識応用分野拡大協同研究委員会(電気学会)、パターン計測部会(計測自動制御学会)、画像処理特別研究委員会(日本非破壊検査協会)

**協賛:** 電気学会、計測自動制御学会、情報処理学会、日本ロボット学会、電子情報通信学会、回路実装学会、センシング技術応用研究会、日本電気制御機器工業会、精機通信社、映像情報インダストリアル

**同時開催:** 国際画像機器展(12月1,2,3日) 連絡先: (株)精機通信社 PHONE: 03-3367-0571

**実行委員会:** 中川泰夫(日立; 委員長)、青木義満(芝浦工大; 幹事)、石原満宏(高岳製作所)、恩田寿和(明電舎)、柏木利幸(徳島工技センター)、佐藤雄隆(産総研)、塚田弘志(東芝)、内藤貴志(豊田中研)、野口稔(日立ハイテクノロジーズ)、劉偉(ファースト)

**プログラム委員会:** 坂上勝彦(産総研; 委員長)、数井誠人(日立; 幹事)、石井抱(広島大)、大城英裕(大分大)、斎藤英雄(慶應大)、高橋悟(香川大)、富永将史(ソフトピアジャパン)、長田典子(関西学大)、中村奈津子(日本電子)、横井昭彦(ITエンジニアリング)、ラシキア・ジョージ(中京大)

**アドバイザーボード:** 高木幹雄(芝浦工大)、斎藤之男(東京電機大)、石井明(立命館大)、岡昌世(元池上通信機)、秦清治(香川大)、原靖彦(日本大)、輿水大和(中京大)、金子俊一(北大)

**組織委員会:** 角田興俊(日本IBM; 委員長)、牛田善喜(隆祥産業)、山本和彦(岐阜大)、佐藤宏介(大阪大)、石井明(香川大)、浅野敏郎(広島工大)、安藤護俊(富士通)、伊藤裕(東京電機大)、梅田和昇(中央大)、大塚裕史(日立)、梶谷誠(信州大)、加藤章(中部大)、加藤純一(理研)、金子透(静岡大)、糊澤信(旭硝子)、駒野目裕久(池上通信機)、斎藤文彦(岐阜大)、渋谷久恵(日立)、下条誠(電通大)、白川弘明(福岡工大)、菅泰雄(慶應大)、田口亮(武蔵工大)、西川喜八郎(西川技術士事務所)、橋本学(三菱電機)、橋本稔(信州大)、前田祐司(広島保福大)、水垣善夫(九工大)、村上俊之(慶應大)

**参加費(講演論文集を含む):** 講演者、精密工学会会員、協賛組織会員の方は20,000円、その他一般の方は25,000円、学生の方は5,000円です。講演論文集は当日受けにてお渡します。

**参加申込方法:** VIEW2004ホームページからの参加登録をお勧めします。参加ご希望の方1名ごとにお申込みください。電子メール、郵送、FAXでお申込みの場合、ご氏名、精密工学会・協賛組織会員・非会員、一般・学生の別、所属、連絡先住所(郵便が届く内容)、電話、FAX、E-MAIL、参加費の支払方法(事前振込み、当日払の別)、懇親会の参加希望の情報を、参加申込書式(上記ホームページの電子メール用、或いは適宜の書式)にまとめてお送りください。折り返し、参加登録の確認を兼ねて参加費の請求書を郵送いたします。請求の遅れている場合には、事務局にご一報ください。同封の振込用紙にて、お早めにお振込みください。当日受付でのお支払いも可能です。

**連絡先:** 郵送或いはFAXで参加申込みされる方は、下記の宛先をお願い致します。

〒182-0026 調布市小島町1-11-6 エンケ102 ㈱キャンパスクリエイト内 画像応用技術専門委員会事務局 VIEW2004 係 TEL&FAX: 0424-41-1809 e-mail: [gazoh@campuscreate.com](mailto:gazoh@campuscreate.com) ホームページ: <http://www.tc-iaip.org/>

**交通手段:** 渋谷駅 / 東横線 みなとみらい駅 / みなとみらい線(東横線直通): 約39分。東京駅 横浜駅 / 東海道線: 約32分、横浜駅 みなとみらい駅: 約8分、パシフィコ横浜 / 徒歩: 約3分。

**周辺地図:** パシフィコ横浜 <http://www.pacifico.co.jp/> から詳しい地図が入手できます。