



ViEW2026 ビジョン技術の実利用ワークショップ

<https://www.tc-iaip.org/view/2026/>

日時：2026年12月3日(木)、4日(金)

会場：パシフィコ横浜 + オンライン

〒220-0012 横浜市西区みなとみらい 1-1-1

ViEW (Vision Engineering Workshop) は、1989 年に「外観検査の自動化ワークショップ」として発足し、以来四半世紀以上にわたり、日本の画像処理技術の実利用を牽引してきました。2003 年には「ビジョン技術の実利用ワークショップ」へと名称を改め、外観検査を軸にしつつも、時代のニーズに応じて対象分野を拡大してまいりました。現在では医療・農業・モビリティなど、多岐にわたる実応用をカバーする国内随一の場となっています。

コロナ禍でオンライン開催が続いていた ViEW は、2023 年より現地+オンラインのハイブリッド形式へと移行しました。前年の ViEW2025 では対面での熱のこもった議論と、オンライン参加による広がりとの両面から、大きな盛り上がりを見せました。昨年は約 100 件の過去最多の講演に対し、参加者は 770 名を超え、その多くが企業関係者という点も ViEW ならではの特徴です。

さらに、優れた講演には「小田原賞 (一般)」「若手奨励賞 (若手研究者)」を授与し、研究奨励にも力を入れています。産・官・学の技術者・研究者をはじめ、画像認識技術の応用に興味をお持ちのすべての方々のご発表・ご参加を心よりお待ちしております。

実行委員長：中村 明生 (東京電機大学) プログラム委員長：望月 貴裕 (NHK 放送技術研究所)

●講演申込：2026 年 8 月上旬開始、9 月 11 日(金)〆切 / 採択通知：10 月 2 日(金) / 原稿提出：10 月 23 日(金)

●申込先：ViEW2026 ホームページからお申し込み下さい <https://www.tc-iaip.org/view/2026/>

●募集セッション：インタラクティブセッション および ハイブリッドセッション (発表は現地のみです)

●スコープ：ワークショップの募集する対象分野を示します(応募対象はこれらに限られるものではありません)

対象分野	キーワード
① 基礎・基盤	画像処理アルゴリズム、パターン認識、深層学習、ビッグデータ、認証、三次元計測
② 産業応用	検査、計測、FA、ロボットビジョン、効率化、人手不足対策、監視、医療・介護
③ メディア・映像	映像処理、メディア処理、感性情報処理、ヒューマンインタフェース、スポーツ
④ 社会インフラ	先進運転支援システム、自動運転、防災、物流、インフラ管理・保全
⑤ 農林水畜産業	農業、林業、水産業、畜産業

主 催 公益社団法人 精密工学会 画像応用技術専門委員会
共 同 企 画 大規模環境の3次元計測と認識・モデル化技術専門委員会 (精密工学会)、非整備環境における AI を活用した高度センシング技術調査専門委員会、スマートビジョンのための次世代 AI 技術協同研究委員会 (電気学会)、パターン計測部会 (計測自動制御学会)、製造工程検査部門 (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、エレクトロニクス実装学会、センシング技術応用研究会、日本電気制御技術工業会、日本非破壊検査協会、画像センシング技術研究会
同 時 開 催 国際画像機器展 (12 月 2, 3, 4 日) 連絡先：アドコム・メディア TEL：03-3367-0571
お 問 合 先 アドコム・メディア(株)内 画像応用技術専門委員会事務局 「ViEW2026」係
〒169-0073 新宿区百人町 2-21-27 TEL：03-3367-0571 E-mail：iaip@adcom-media.co.jp



精密工学会画像応用技術専門委員会 40 周年記念事業

精密工学会画像応用技術専門委員会(IAIP)は、2026 年度に創立 40 周年を迎えます。

この 40 周年記念事業として、以下の 2 つの企画を実施します。

IAIP40 周年記念インキュベーション研究奨励賞

ViEW2026 に投稿された研究に関わる優れた研究計画に対して、『IAIP40 周年記念インキュベーション研究奨励賞』を授与します。

IAIP は、産業現場での実利用と社会実装に軸足を置いた画像応用技術研究開発にフォーカスしています。この度の奨励賞は、この観点から「現場諸課題への突破ポテンシャルが最も大きいと判断される技術開発、あるいは、技術開発後の社会への波及インパクトが最も大きいと判断される研究開発」を奨励し顕彰するものです。

このように、小田原賞の研究成果顕彰とは一線を画して、本贈賞は当該分野の近未来に向けての研究計画を奨励しようとする新規な IAIP 事業です。

ぜひ多くの方に奮ってご応募いただきたく、ここにご案内申し上げる次第です。

IAIP サブマスコットキャラクター募集

本委員会のマスコットキャラクター「れなちゃん」のペット or 従者キャラクターのデザインを公募いたします。

皆様から寄せられたデザインは、ViEW2026 期間中に投票を行なって頂き、IAIP2027 年総会の席上にて発表させて頂きたいと思います。

渾身のデザインをお待ちしています！！



れなちゃん



詳細につきましては、40 周年記念事業 WEB サイトをご確認ください。

<https://www.tc-iaip.org/40th/>