



ViEW2025 ビジョン技術の実利用ワークショップ 「視を究め、界を観て、未来を識る ビジョン技術」

<https://www.tc-iaip.org/view/2025/>

日時：2025年12月4日(木)、5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



【実利用に強い！画像技術の最前線】

ViEW は 1989 年に始まり、外観検査を軸にしつつ、医療・農業・モビリティなど多彩な分野での応用を牽引してきた実利用型ワークショップです。2023 年からは現地+オンラインのハイブリッド開催に移行、昨年は 90 件の講演に 720 名超が参加し、企業様からのご参加も多数いただきました。産業と学術の知が交差する ViEW にて、皆様のご発表・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）

【見逃せない！今年も充実の企画ラインナップでお届けします！】

特別企画「目視検査」——人が行う目視検査の現場には問題が山積み——

不良はなぜ目視検査工程をすり抜けるのか？本質は“上流工程の構造的欠陥”。目視検査を責める前に、工程に対する考え方・捉え方を大きく変える視点が必要です。今年のインタラクティブセッションでは「目視検査体験ゾーン」を設置！課題と改善を現場感覚で議論しましょう。

基調講演 「目視検査の課題を共有する」

～検査照明の使い方と周辺視の見方の実演指導を兼ねて～

石井 明（感察工学研究会主査） 柴本 知彰（カネカ） 金田 篤幸（ガゾウ）

現場課題と研究が交差する注目度の高い4分野の企画セッションを展開！

OS1：外観検査とAI OS2：基盤技術/計測 OS3：動画解析/映像解析

OS4：防犯/防災/安全（OSタイトルは変更となる場合があります）

ご好評いただいたインタラクティブセッションライブ配信、今年も実施決定！
さらに豪華特別講演も鋭意準備中です！



【講演募集中】

●講演申込：2025年9月12日(金) / 採択通知：2025年10月3日(金) / 原稿提出：2025年10月24日(金)

●申込先：ViEW2025 ホームページからお申し込み下さい <https://www.tc-iaip.org/view/2025/>

●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：①基礎・基盤 ②産業応用 ③メディア・映像 ④社会インフラ ⑤農林水畜産業に関わる画像技術

（応募対象はこれらに限られるものではありません）

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、日本電気制御機器工業会、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3,4,5日） 連絡先：アドコム・メディア TEL：03-3367-0571

お問合せ先 アドコム・メディア(株)内 画像応用技術専門委員会事務局 「ViEW2025」係

〒169-0073 新宿区百人町 2-21-27 TEL：03-3367-0571 E-mail：iaip@adcom-media.co.jp