

「国際画像機器展 2023」

アポロ精工出展のご案内

拝啓

貴社ますますご繁栄のこととお喜び申し上げます。平素は格別のご高配を賜り、厚くお礼申し上げます。 さて、このたび弊社では「国際画像機器展」へ出展することとなりました。

『画像処理コア技術のデモ展示』をはじめ、開発中製品などを展示いたします。また、テクノホライゾン㈱ならびにグループ企業であります㈱アド・サイエンス、㈱ブルービジョンのマシンビジョン関連製品をテクノホライゾングループ共同ブースにて展示いたします。

【アポロ精工㈱の展示内容】

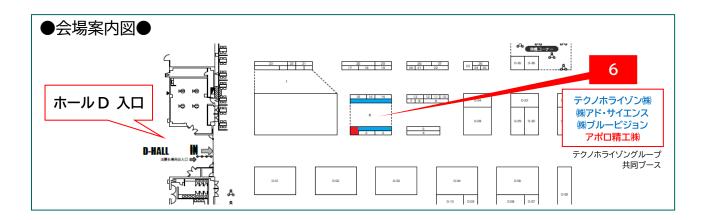
- ・外観検査システム 基本ソフトウェア(開発中)/カスタマイズ/装置開発
- ・AI 活用 オプティカルフロー検出デモ
- ・画像つなぎデモ
- ・水中画質改善デモ

等を展示いたします。 (※詳細は裏面をご参照ください)

ご多忙中とは存じますが、是非とも国際画像機器展にご来場の際には弊社ブースへお立ち寄りください ますようご案内申し上げます。社員一同心よりお待ち申し上げております。

敬具

開催日時	会場
2023年12月6日(水) 10:00~17:00	パシフィコ横浜
2023年12月7日(木) 10:00~17:00	ブース No.
2023年12月8日(金) 10:00~17:00	展示会公式サイトはこちらから





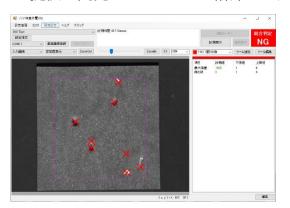
出展注目製品・技術デモ

ブースでは画像処理開発・外観検査等のご相談を随時お受け致します。

外観検査システム

基本ソフトウェア/カスタマイズ/装置開発

開発中の基本ソフトウェアを展示。基本ソフトの カスタマイズ、インライン化、装置開発など、シス テムご提供の開発コンセプトをご紹介します。



AI 活用オプティカルフロー検出

対象物を認識・区別して動きをベクトル化

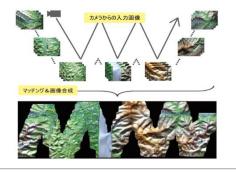
画像全面をすべて捜査し、動き量をベクトル表示します。コンベア上の異常検出、クラスタリングで異なる流れの検知など、用途別カスタマイズに対応いたします。



画像つなぎ

重なり位置の自動検出と違和感のない合成

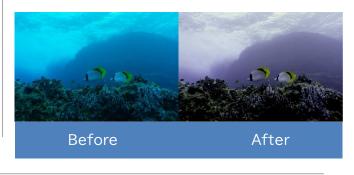
複数の画像の重なり位置を自動検出する「配置技術」と、配置された画像間で境界を違和感なく合成する「合成技術」をデモ展示、産業用途での応用例などをご紹介します。



水中画質改善

弊社独自技術(特許技術)による画像処理

水深に応じた水中用オートホワイトバランス、 色の消失の復元、水質に応じた色味調整、濁り 除去、これらコア技術を応用した、水中画像の 画質改善デモを展示します。



アポロ精工株式会社

静岡県御殿場市神場 2271-7 TEL:0550-88-2828 Email: sales@apolloseiko.co.jp https://www.apolloseiko.co.jp



アポロ精工ウェブサイトはこちらから



You Tube