

ニュースリリース

2022年11月17日
LeapMind 株式会社

LeapMind、12月7日(水)～9日(金)の「国際画像機器展 2022」に出展
暗所の画像を鮮明化する「Effciera ノイズ低減モデル」最新デモ動画を公開
「Effciera 異常検知モデル」による外観検査デモも紹介

エッジ AI のスタンダードを創る LeapMind 株式会社(所在地:東京都渋谷区、代表取締役 CEO:松田 総一、読み方:リーブマインド、以下 LeapMind)は、12月7日(水)～9日(金)にパシフィコ横浜で開催する「国際画像機器展 2022」にブースを出展することをお知らせいたします。



「国際画像機器展 2022」は、国内最大・最先端のマシンビジョンが集う展示会です。ウィズコロナ時代において新たな価値観も生まれ、社会経済活動の再開・活性化が強く期待される中、人、モノ、情報が集う場所としてビジネスマッチングの場を創出します。ロボットビジョン、メディカル、セキュリティ、3次元、ITS、ディープラーニング、インフラ整備などさまざまな分野から多くのマシンビジョン関連の企業が出展するほか、44回目の開催となる今年は、【ロボティクステクノロジーゾーン】を新設しました。生産性向上・品質向上・省人化・自動化に寄与するロボット部品/材料、ロボット制御、自動化システム/RPA、その他ロボット関連の製品・サービスにスポットを当てます。

LeapMind は AI/ディープラーニング分野の企業としてブースを出展し、ディープラーニングモデル「Effciera ノイズ低減モデル」「Effciera 異常検知モデル」のデモ動画を公開します。暗い場所で撮影されたノイズの多い画像を鮮明な画像へ改善する「Effciera ノイズ低減モデル」については、最新デモ動画を公開します。製造業の外観検査に特化した「Effciera 異常検知モデル」では、「学習データが揃わない」「データを外部に出せない」「AIの専門知識がない」などの現場の課題に対し、AIの導入から継続的なAI改善まで、現場で完結できる LeapMind 独自の外観検査のリアルタイムデモを展示いたします。

LeapMind は今後も「次世代の情報端末を実現するためのキーテクノロジーを提供する」というビジョンのもと、エッジ AI の実用化による、人々のより便利な暮らしの実現に貢献していきます。

■「国際画像機器展 2022」概要

日時 : 2022年12月7日(水)～9日(金)10:00～17:00
場所 : パシフィコ横浜 展示ホール D
内容 : 国内外のマシンビジョン・画像関連団体や企業によるブース展示、セミナー、講演
主催 : アドコム・メディア
参加費 : 無料(事前登録制)
申し込み方法: <https://www.adcom-media.co.jp/ite/registry/>

■「国際画像機器展 2022」

国内最大・最先端のマシンビジョンが集う展示会です。ロボットビジョン、メディカル、セキュリティ、3次元、ITS、ディープラーニング、インフラ整備などさまざまな分野から多くのマシンビジョン関連の企業が出展します。展示ホールに隣接された会場では国際画像セミナーを開催し、マシンビジョンに最前線で関わる専門家による最新の話題や、出展企業による市場動向などについての講演も行います。

■LeapMind 株式会社について

「機械学習を使った新たなデバイスを、あまねく世に広める」を企業理念に 2012 年創業しました。累計調達額は 49.9 億円に達しています。ディープラーニングをコンパクト化する極小量子化技術に強みを持ち、製造業を中心に 150 社を超える実績を保有しています。次世代の情報端末を実現するためのキーテクノロジーを提供するために、その実現に必要なソフトウェアとハードウェア両面の開発に取り組んでいます。

本社: 〒150-0044 東京都渋谷区円山町 28-1 渋谷道玄坂スカイビル 3F

代表者: 代表取締役 CEO 松田 総一

設立: 2012 年 12 月

URL: <https://leapmind.io>

* プレスリリース記載の情報は発表日現在の情報です。