

ご案内

インターオプト開催案内

光産業技術振興協会では、最先端光技術の国際展示会である、インターオプト（International Optoelectronics Exhibition）を 2021年10月27日（水）～ 29日（金）の3日間、東京ビッグサイトにて開催いたします。

<http://www.optojapan.jp/interopto/>

会 期： 2021年10月27日（水）～ 29日（金） 10:00～17:00

会 場： 東京ビッグサイト 南展示棟

入 場 料： 無料 ※完全WEB事前登録制 (https://www.optojapan.jp/aap/ja/for_visitor.html)

同時開催：「LED JAPAN」「Imaging Japan」「Smart Sensing 2021」「JPCA Show」他 全12展示会

インターオプトは本年5月の開催を予定し、準備を進めておりましたが、新型コロナウイルス感染再拡大と緊急事態宣言の発出を受けて再度日程変更し、上記日程により開催することといたしました。

今年のインターオプトは社会情勢およびマーケット動向を鑑みリブランディングを行い、新たに「光&次世代アプリケーション・ネットワークシステム展示会」として開催いたします。

自動車・車載、光通信・データ伝送、製造・生産、AV・家電、ヘルスケア・医療分野など、幅広い分野の開発用途から産業用途まで、新たにデジタルトランスフォーメーション時代に対応する展示会として、最先端光技術を一堂に会します。

今回のリブランディングにあたり、出展成果を一層高めるため、「JPCAshow」を中心に構成される電子機器トータルソリューション展の中での開催とし、各展示会の相互来往、企画連携などを実施していきます。

■展示会

インターオプトは、光関連部品からシステムまでを網羅し、研究用途から産業応用に至るまでの光デバイス・レーザ関連製品を集めた光の技術総合展です。

最先端光技術の応用先は精密機器や半導体、通信、計測からバイオテクノロジーに至るまで多岐に渡るため、インターオプトに加えて、特に注目度の高いアプリケーションに特化した専門展示会として、LED 応用の最先端技術・製品をテーマにした LED の設計製造展「LED JAPAN」、撮影・撮像、画像処理、画像センシング、ディスプレイ・投影に関する技術と製品をテーマにした最先端イメージング技術の展示会である「Imaging Japan」の2展示会を加え、次世代アプリケーション・デバイスを目指した光技術+製品開発のパートナーリングイベント『All about Photonics』として光技術の最新情報を発信し、新たなビジネスマッチングを実現します。

今回は電子回路・実装技術の展示会である電子機器トータルソリューション展の中での開催としたことにより、光技術と電子技術をつなぐ先端デバイスの総合技術展示会として開催いたします。

出展対象技術・製品

- (1) 自動車・車載用光装置、光デバイス
- (2) 製造・生産システム用光装置、光デバイス
- (3) データセンタ用光装置、光デバイス
- (4) 長距離通信用光装置、光デバイス

- (5) ヘルスケア・医療用光装置、光デバイス
- (6) AV・家電

同時開催展示会

- ・インターオプト：一般財団法人光産業技術振興協会（OITDA）
- ・LED JAPAN：株式会社 JTB コミュニケーションデザイン（JCD）
- ・Imaging Japan：JCD
- ・JPCA Show 2021：一般社団法人日本電子回路工業会（JPCA）
- ・2021 マイクロエレクトロニクスショー：一般社団法人エレクトロニクス実装学会（JIEP）
- ・実装関連展：JPCA
- ・有機デバイス総合展 2021：JPCA・電子デバイス産業新聞（株）産業タイムズ社
- ・WIRE Japan Show 2021：JPCA・電線新聞（株）工業通信
- ・JEP/TEP Show 2021：JPCA・全国電子部品流通連合会、東京都電機卸商業協同組合
- ・E-Textile：JPCA・福井県 e-テキスタイル製品開発研究会
- ・Smart Sensing 2021：JPCA・JCD
- ・Edge Computing：JPCA・JCD

注目される光技術展示

光技術の最新情報が集まる当協会の強みを生かし、萌芽段階にある技術をいち早く発掘・紹介することを目的に、毎年「注目される光技術展示」と「注目される光技術セミナー」を開催しています。これらは各分野で注目されている企業・研究機関を、当協会の光技術動向調査委員会からの推薦および中小企業を対象とした出展支援事業の応募の中から選出し、新たな光産業を牽引することが期待される技術を紹介するものです。今年は注目度の高い2団体の光技術展示を行います。

注目される光技術展示 出展者および出展技術

出展者名	出展技術（出展名）
アイオーコア株式会社	最先端シリコンフォトニクス技術を採用した超小型光モジュール
京都光技術研究会	超広帯域空間光位相変調器 UV-NIR SLM 等