

InterOpto[®]2025

光とレーザーの科学技術フェア

特別企画展 パワーレーザーplus

第15回 赤外線フェア

第12回 分光フェア

第12回 光学薄膜フェア

第12回 紫外線フェア

第10回 レーザー科学技術フェア

第10回 オプティクスフェア

第4回 可視化技術フェア

ビジョンテクノロジーゾーン **新設**

特設 光情報処理・ネットワークゾーン

モビリティフォトリクスゾーン

開催報告書

2025 年 11 月 11 日(火)ー13 日(木) 10:00ー17:00

パシフィコ横浜 展示ホール C+アネックスホール

主 催: **GITDA** 一般財団法人光産業技術振興協会
Optoelectronics Industry and Technology Development Association



株式
会社

オプトロニクス社

ごあいさつ

国際的には不安定な情勢が続き、各国の経済政策の転換や地政学的緊張が高まる中、国内でも物価上昇やエネルギー問題などの課題が一層顕在化しています。さらに今年の秋は気温変動が大きく、11月も季節外れの暖かさが見られるなど、社会・産業活動への影響も懸念されました。こうした環境下においても、光技術への期待は高く、【インターオプト 2025／光とレーザーの科学技術フェア】はパシフィコ横浜にて11月11日(火)ー13日(木)の3日間の会期を無事終了することができました。

結果、日本をはじめ4カ国より、過去最多となる計178社・団体(2024年度:169社・団体)、3日間で4,740名の来場者をお迎えし、本展示会は盛況裡に開催されました。特に本年は、特別企画展として「パワーレーザーPlus」を新設し、エネルギー、宇宙開発、精密加工、医療、環境保全など、多岐にわたる分野で飛躍的な進化を遂げている高出力・大出力レーザー技術を持った16社・団体が集結し、展示やセミナーを通してこれらの最先端技術がどのように社会を変革し、次世代の産業を支えるのかを、具体的なアプリケーションとともにご紹介し、好評を博しました。これもひとえに、ご出展社、ご来場者ならびに関係者の多大なる協力・支援の賜物と、事務局一同心より感謝いたしております。

なお、2024年より(一財)光産業技術振興協会と(株)オプトロニクス社が共同主催してまいりました【インターオプト／光とレーザーの科学技術フェア】は、本年をもって休止となります。光技術関連業界の皆さまより永年にわたるご愛顧をいただきましたこと、心から御礼申し上げます。

また2026年からは、(株)オプトロニクス社の単独主催による全く新しい展示会、光技術×各産業分野の交流を活性化させ新たなビジネスを創出する【Photonics Innovation】(特別企画展「パワーレーザーPlus」)がスタートいたします。【Photonics Innovation 2026】は、2026年11月10日(火)～12日(木)の3日間、パシフィコ横浜展示ホールBにて開催いたします。

引き続き皆さまのご支援・ご協力を賜りたく、何卒宜しくお願い申し上げます。

interOpto2025ー光とレーザーの科学技術フェアー
展示事務局一同

開催概要

総 称:	interOpto2025／光とレーザーの科学技術フェア
各展名称:	特別企画展 パワーレーザーPlus/赤外線フェア/分光フェア/光学薄膜フェア 紫外線フェア/レーザー科学技術フェアオプティクスフェア/可視化技術フェア 光情報処理・ネットワークゾーン/モビリティフォトニクスゾーン ビジョンテクノロジーゾーン【新設】
会 期:	2025 年 11 月 11 日(火)ー13 日(木) 10:00ー17:00
会 場:	パシフィコ横浜 展示ホール C+アネックス 〒220-0012 横浜市西区みなとみらい 1-1-1
共同主催:	(一財)光産業技術振興協会／(株)オプトロニクス社
後 援:	経済産業省／(独法)日本貿易振興機構／(公財)日本科学技術振興財団／ (一財)対日貿易投資交流促進協会
協 賛:	(公社)計測自動制御学会／(一社)情報通信ネットワーク産業協会／ (公社)精密工学会／(一社)電気学会／(一社)電子情報技術産業協会／ (一社)電子情報通信学会／(一社)日本電機工業会／(一社)日本電線工業会／ (一社)レーザー学会／(一社)レーザ加工学会／レーザ協会／ レーザー輸入振興協会／(一社)日本光学会／(公社)応用物理学会／ (特非)日本フォトニクス協議会／(一財)マイクロマシンセンター／ (公社)日本分光学会／光学薄膜研究会／JPC 紫外線研究会／ (一社)日本光学硝子工業会／(一社)エレクトロニクス実装学会
来 場:	業界関係者(完全事前登録制・入場無料)
展示事務局:	(株)オプトロニクス社 〒162-0814 東京都新宿区新小川町 5-5 サンケンビル 1F Tel. 03-3269-3550 Fax. 03-5229-7253 Email. event@optronics.co.jp Web. https://www.optronics.co.jp/interopto/

結果概要(出展社)

出展社数: 178 社・団体 (2024 年実績 169 社・団体)
4 ヶ国 (日本 172 社、中国 4 社、カナダ 1 社、ドイツ 1 社)

出展小間数: 196 小間 (2024 年実績 186 小間)

出展社リスト:

- 【ア】
(株)アートレイ
(株)アイ・アール・システム
IFE フォーラム
(株)アイセイ
朝日分光(株)
asphericon GmbH
アドコム・メディア(株)
アメテック(株)
(株)アルネア
(株)イーエクスプレス
(株)飯田照明
(株)飯山特殊硝子
(株)五鈴精工硝子
Iridian Spectral Technologies
(国研)宇宙航空研究開発機構
(株)エイム
(株)EX-Fusion
SPIE
NTT アドバンステクノロジー(株)
MSH システムズ(株)
MF オプテックス(株)
(株)エムビー・スマート
王子ホールディングス(株)
大阪大学 接合科学研究所 レーザプロセス学分野(塚本研究室)
大阪大学 レーザー科学研究所
オーシャンフォトニクス(株)
オーテックス(株)
(株)Orbital Lasers
OPIC
(株)オカモトオプティクス
(株)オキサイド
(株)オハラ
オプトキャリア
OptQC(株)
(株)オプトサイエンス
オプトシリウス(株)
(株)オプトライン
Optronics Media
(株)オプトロンサイエンス
オプトワークス(株)
- 【カ】
(株)カツラ・オプト・システムズ
カナレ電気(株)
河合光学(株)
韓国光融合産業振興会・光陽経自庁
(株)キーストンインターナショナル
キヤノン(株)
- (株)QD レーザ
京セラ(株)
京セラ SOC(株)
京都光技術研究会
旭栄研磨加工(株)
旭光通商(株)
(株)グラビトン
クロスライトソフトウェアインク日本支社
クロニクス(株)
ケイエルブイ(株)
(有)ケイワン
(株)KRI
(株)ケン・オートメーション
光学薄膜研究会
光伸光学工業(株)
神島化学工業(株)
コヒレント・ジャパン(株)
- 【サ】
(株)サーモグラフィティクス
SCIVAX(株)
SAOM TECH
澤木工房(株)
サンインストルメント(株)
santec
CBS Japan
CBC オプテックス(株)
ジェー・エー・ウーラム・ジャパン(株)
(株)システムズエンジニアリング
シナジーオプトシステムズ(株)
(株)島津製作所
Shanghai Desioptoe Technology Co., Ltd
(株)SteraVision
(株)スペースフoton
誠和産業(株)
ソーラボジャパン(株)
- 【タ】
(株)大興製作所
(株)大正光学
太平貿易(株)
TACMI コンソーシアム
(株)橋光学
タックコート(株)
タツタ電線(株)
(株)タナカ技研
(株)タムロン
千歳市／公立千歳科学技術大学
Changchun Boxin Photoelectric Co., Ltd.
中部レーザ応用技術研究会
(株)ティー・イー・エム

THK プレシジョン(株)
DiNOV(株)
東栄電化工業(株)
(株)東海エンジニアリングサービス
(株)東京インスツルメンツ
東京エレクトロニクスデバイス(株)
(株)東洋ケミカル
TOWA(株)
(株)トーカイ
(株)トプコン
(株)トプコンオプトネクス
豊田工業大学
(株)トリマティス
【ナ】
長岡技術科学大学
夏目光学(株)
(株)日進機械
日東光器(株)
(一社)日本光学会
(一社)日本光学硝子工業会
日本信智(株)
日本デバイス(株)
日本電気硝子(株)
日本特殊光学樹脂(株)
日本ピー・アイ(株)
NPO 法人 日本フोटニクス協議会/JPC 紫外線研究会
(公社)日本分光学会
NewPion Fiber Tech Co., Ltd
ネオアーク(株)
(株)ノーテラス・テクノロジーズ
【ハ】
浜松ホトニクス(株)
林テレンプ(株)
パルステック工業(株)
(株)パワーレーザー
BPF レーザイノベーション(株)
(一財)光産業技術振興協会
技術研究組合 光電子融合基盤技術研究所(PETRA)
光のブックフェア
光無線給電検討会
(株)ビジョンセンシング
(株)日立ハイテクアナリシス
ビットラン(株)
(有)フィット
フォトテクニカ(株)

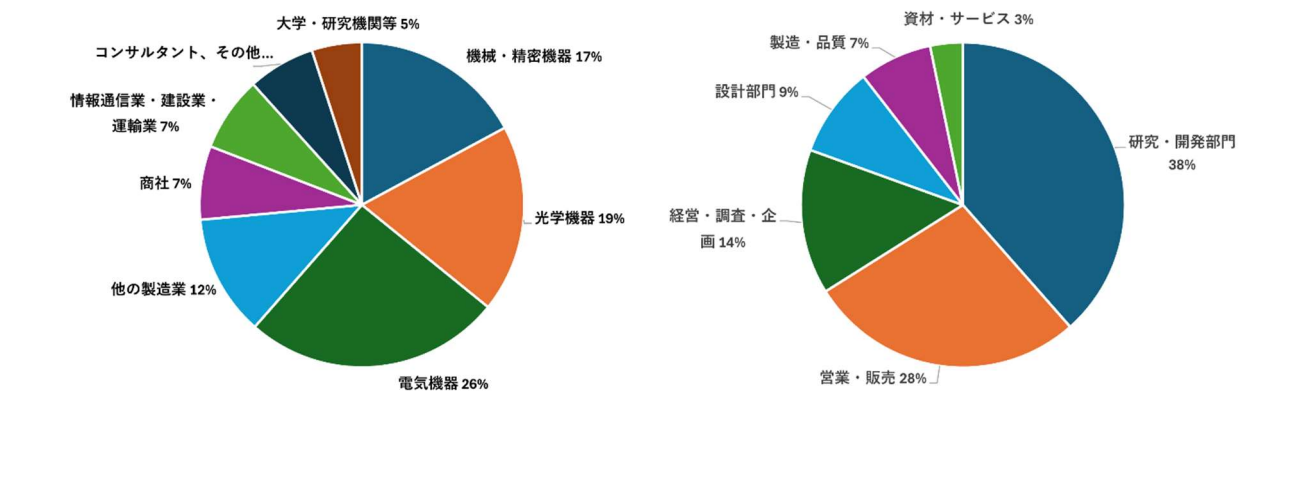
Photonics Media
藤井光学(株)
富士フイルムオプティクス(株)
ブネウム(株)
プライアー・サイエンティフィック(株)
古河電気工業(株)
分光計器(株)
Hellma Materials Japan(株)
堀田光学工業(株)
(株)堀場製作所
(株)ホロデザイン
【マ】
マイクロシグナル(株)
マイクロ・スクエア(株)
ミナト光学工業(株)
MUSVI(株)
(有)メカノランスフォーマ
メンローシステムズ(株)
【ヤ】
(株)ユーカリ光学研究所
ユニバース光学工業(株)
横河計測(株)
【ラ】
(株)ライトウエイソリューションズ
(株)LightBridge
ラドデバイス(株)
リコージャパン(株)／リコーイメージング(株)
(株)リンクスウェブ
(株)ルミネックス
ルミバード・ジャパン(株)
レイチャーシステムズ(株)
(一社)レーザー学会
(公財)レーザー技術総合研究所
レーザ協会
レーザー輸入振興協会
レーザーライン(株)
レーザ加工学会
ロジックデザイン(株)

結果概要(来場者)

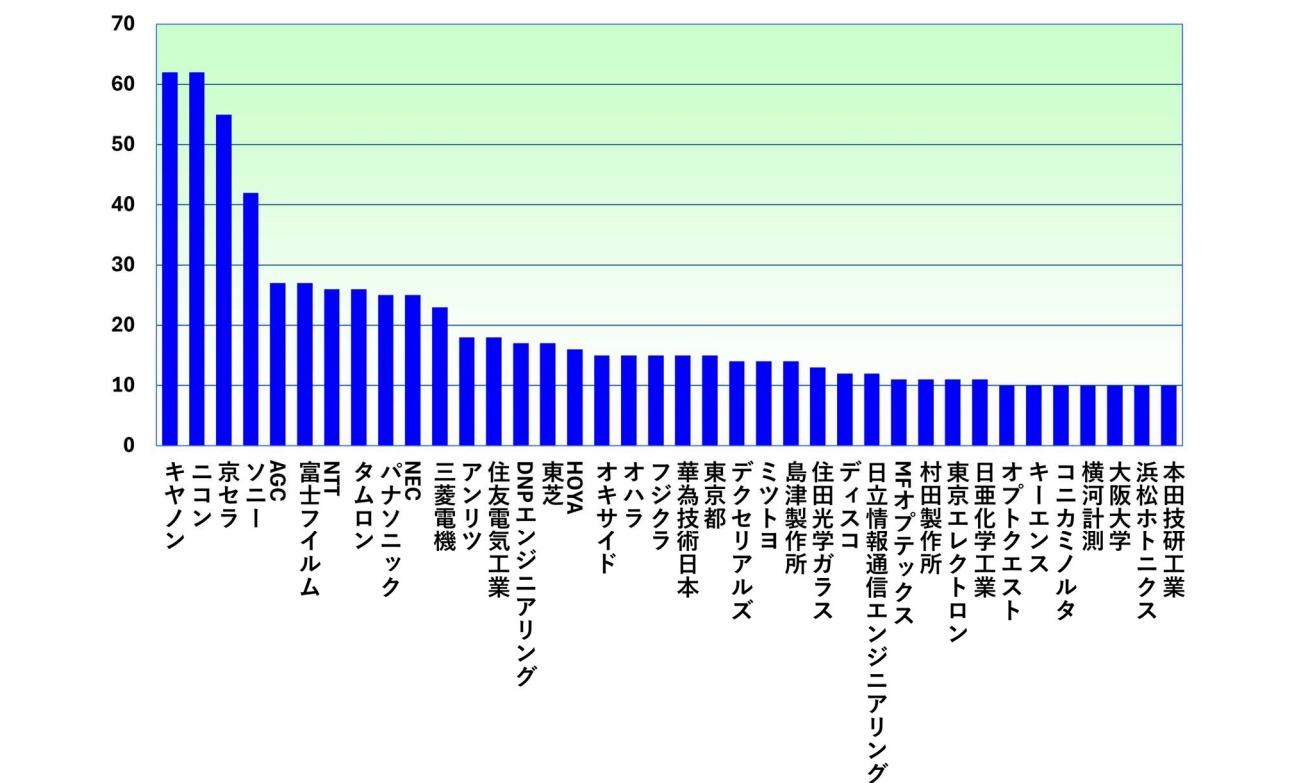
来場者数:	2025 年	11 月 11 日(火) 晴れ	11 月 12 日(水) 晴れ	11 月 13 日(木) 曇り	合 計
	来場者数	1,729 名	1,465 名	1,546 名	4,740 名
	2024 年	10 月 29 日(火)	10 月 30 日(水)	10 月 31 日(木)	合 計
	来場者数	1,354 名	1,672 名	1,807 名	4,833 名

*同一人物の同日複数回来場はカウントしていません。

来場者プロフィール： 産業分野と職種



来場者プロフィール： 来場者数トップ 38 の団体（グループ企業含む）



併催セミナー／イベント

併設セミナープログラム： 光学薄膜セミナー

効果的な利用のための光学薄膜の基礎知識／蒸着材料の選択と使用方法
／いまさら聞けない？？イチから学ぶ電子ビーム蒸着用電子銃の基礎
／UV-Vis-NIR 分光光度計による透過・反射測定的基础と光学材料計測への応用

メタマテリアル／メタサーフェスセミナー

誘電体メタサーフェス・メタレンズの設計・製造の基礎
／電子デバイスの冷却を加速するメタマテリアル非放射冷却
／産業と社会に貢献する光波制御メタサーフェス／メタマテリアルの可能性

光量子コンピュータ

光量子コンピュータ開発の世界動向

AI 時代の光インターネットに向けたデバイス、実装技術

AI 時代の光ネットワークと光技術／VCSEL トランシーバの最新動向
／III-V 族半導体/Si 異種材料集積を利用したマッハツェンダ変調器
／EA 変調器の最新動向／メンブレンデバイスの最新動向
／光電融合デバイスを実現する次世代 3D/チップレット技術

特別講演会「秒の向こうへ、光格子時計の新時代」

光格子時計：これまでの発展の歴史と現在の日本標準時における活用
／小型可搬ストロンチウム光格子時計の開発

OITDA セミナー「光が拓くビジョンテクノロジー」

主催者挨拶
／XR 体験を変える！AR/VR ヘッドマウントディスプレイの最新動向と技術トレンド
／オプトルのメタレンズ実用化への取り組み／空中ディスプレイと空中結像技術の展望
／リアルとサイバーをつなぐ空間メディアの展望～非接触・非装着の表示技術を中心に～

併設イベントプログラム： レーザー技術総合研究所 ILT2025 令和 6 年度研究成果報告会

「レーザー技術の最先端 ～ レーザー加工からインフラ診断まで ～」

第 17 回光科学フォーラムサミット「AI 時代に不可欠なレーザーフュージョンエネルギー」

令和 7 年度 レーザー安全セミナー

出展社技術セミナー

注目される光技術セミナー

パワーレーザーPlus:

レーザー加工の最前線

国内外のレーザー & 加工の最新動向／高出力ダイレクト半導体レーザー装置の最新動向について
／E-mobility を加速するレーザー加工技術の進化と製造プロセス革新学材料計測への応用
／高出力レーザーの最新動向と加工応用の紹介
／超最先端レーザー加工機と自動自律プロセス探索による先端技術開発支援
／EUV 検査用光源におけるハイパワーレーザー技術の利活用

レーザー核融合実現に向けた基盤技術とその拡がり

レーザーフュージョンエネルギー研究が拓く技術フロンティア～世界の挑戦と日本の産学連携
／レーザー核融合の現在地と実現に向けたアプローチ／パワーレーザーに向けた透明セラミックス開発
／革新的パワーレーザーシステムの宇宙・エネルギー分野への社会実装
／高出力半導体レーザーによるパワーレーザーの進展

光る宇宙開発

宇宙×レーザーパネルディスカッション／JAXA における地球観測用ライダーの開発
／最新の宇宙業界動向およびレーザー技術が宇宙で果たす役割と可能性について
／ハイパワーレーザーの宇宙分野における活用／宇宙光学で求められるガラス

来場誘致活動実績

メール配信・DM: 計約 200,000 通	<ul style="list-style-type: none"> ・月刊 OPTRONICS 他の読者、オプトロニクス社発行書籍購入者、オプトロニクス社主催・運営展示会、セミナー参加者など 約 45,000 通 ・OPIE、レーザーソリューション、赤外線アレイセンサフォーラム、nano tech 展、JASIS (分析展／科学機器展)、国際画像機器展など弊社ブース来場者に 約 20,000 通 ・Optronics News Letter (HTML) 約 50,000 通 ・協賛団体、メディアスポンサー等から 約 85,000 通
専門技術誌・Web など:	月刊 OPTRONICS、関連学会誌、WEB ジャーナルなどの WEB サイトにて開催告知。
メディアパートナー:	Laser Focus World などのメディアパートナーを通じたメール配信などの告知。
プレスリリース:	配信サービスを利用した専門メディアへのプレスリリース配布 (300 件)



2025
11.11 - **13** 10:00~17:00
光とレーザーの科学技術フェア
パシフィコ横浜 展示ホールC

登録無料 **来場事前登録のご案内**

◆レーザーと光学技術の最前線が横浜に集結！◆
【特別企画展】パワーレーザーPlusを同時開催

interOpto2025/光とレーザーの科学技術フェア **来場事前登録募集中**

パシフィコ横浜での開催です、会場をお間違え無く

光技術の“今”と“未来”を、横浜で体感！
皆様のご来場を心よりお待ちしております。
(今回、すでに来場登録を済ませていらっしゃる方にもご案内しておりますので、重ねてのご案内となりましたら申し訳ございません)

会 期	会 場	参 加 料
2025年11月 11日(火)～ 13日(木)	パシフィコ横浜 展示ホールC	無料(事前登録制)

★来場には来場事前登録が必要です★

[来場事前登録はこちら](#)

特設サイト

事前情報や会場の様子などを随時アップいたします。
出展社の見どころも来場前の情報収集にお役立てください。

光とレーザーの科学技術フェアは
しました。
ありがとうございました。

オプトロニクス社から3つの展示会を開催予定

2026年、オプトロニクス社は
・OPIE'26 (4月22日～24日、パシフィコ横浜)
・光レーザー関西2026 (7月15日～16日、マイドーム大阪)
・Photonics Innovation2026(新設、11月10日～12日、パシフィコ横浜)

の3展示会を開催致します。ご出展、ご来場をお待ちしております

3]初日の様子 interOpto2025 / 光とレーザーの科学技術フェア

interOpto2025 / 光とレーザーの科学技術フェアが11月11日(火)より開幕。初日の様子を一部お届け！

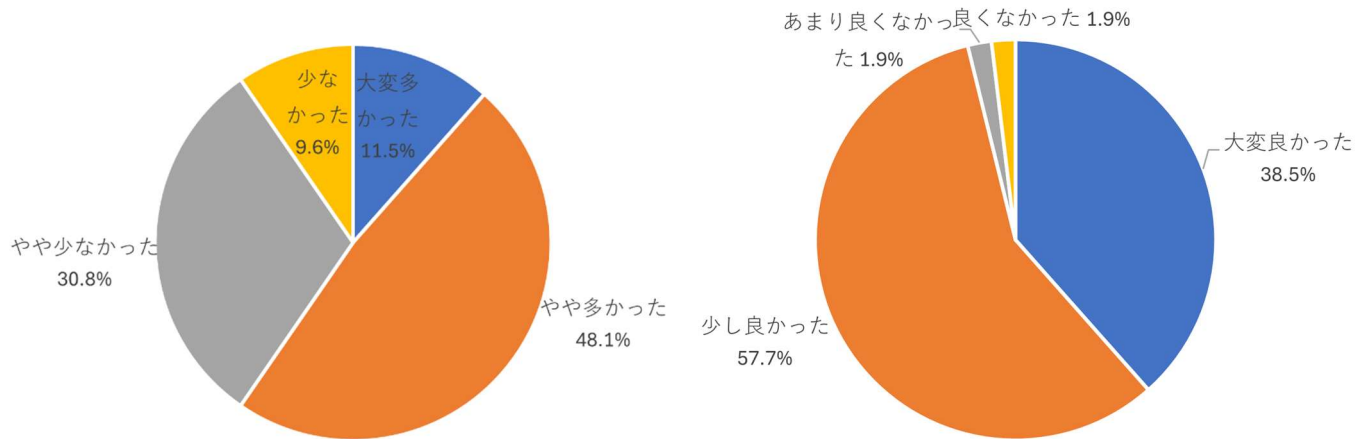
[Youtubeを見る](#)



アンケート結果(出展社)

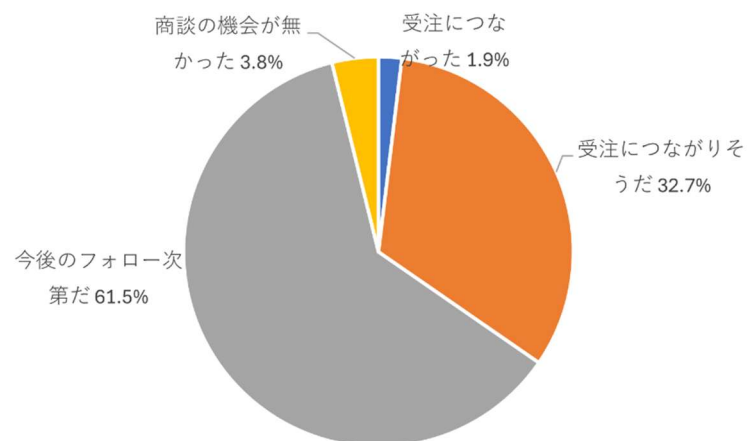
来場者の数と質:

来場者数に関する満足度は 60%だが、質に関する満足度は約 96%



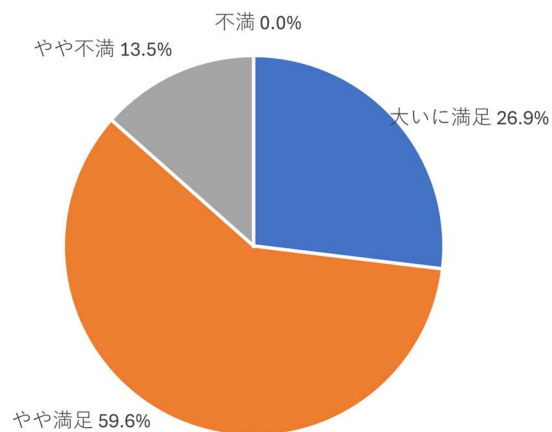
会期中の商談結果:

96%の出展社が来場者との商談を実施し、35%が確かな手応え



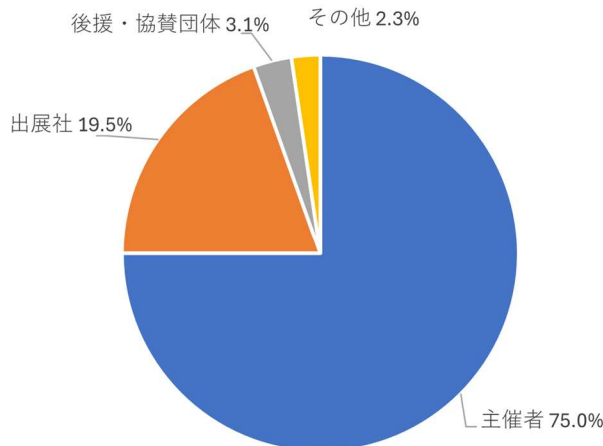
出展満足度:

出展社の満足度が 86%以上

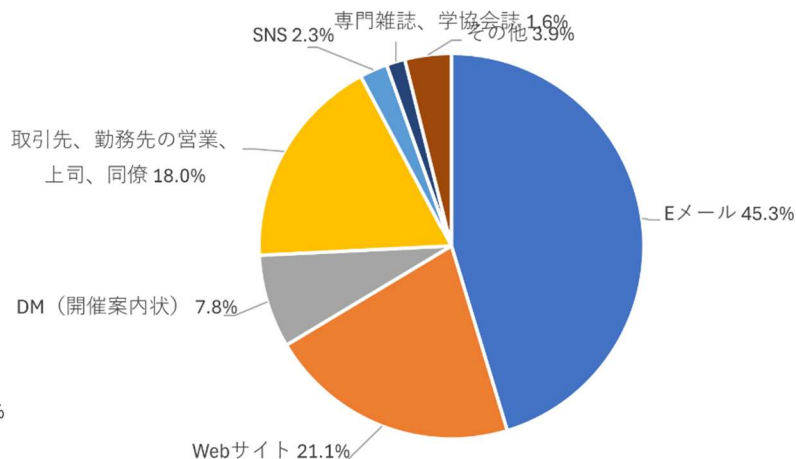


アンケート結果(来場者)

展示会来場の情報源:

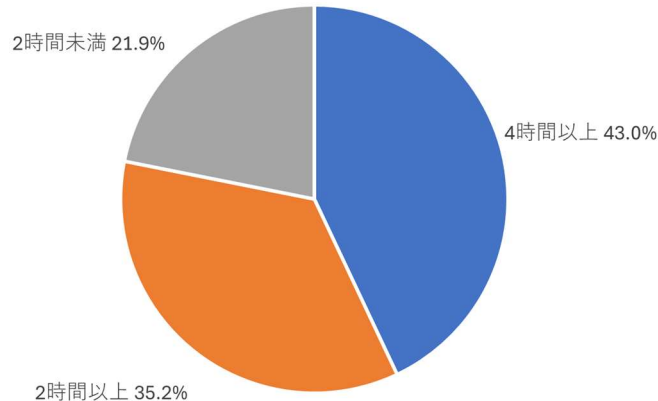
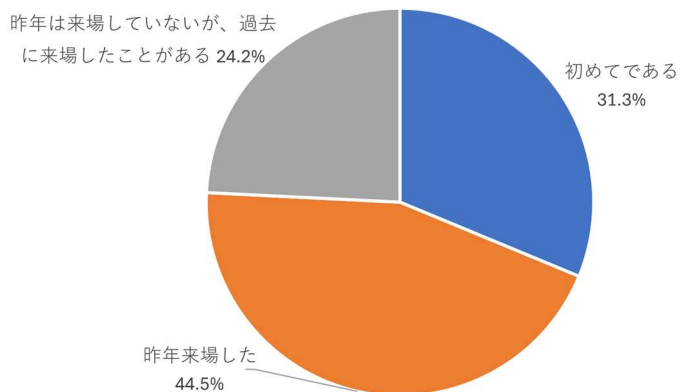


主催者の来場誘致活動貢献度が75%、相変わらずデジタル発信の効果大



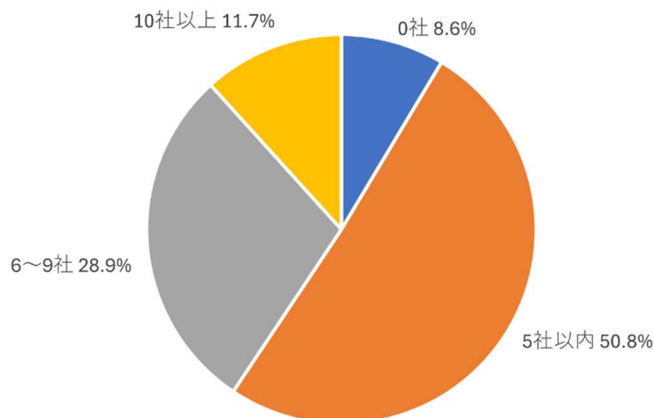
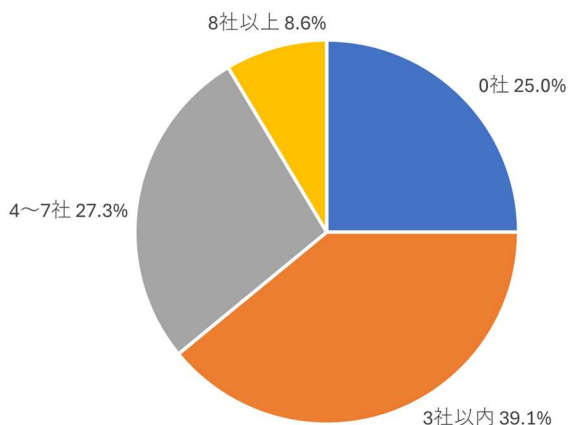
来場履歴と滞在時間:

初来場が31%で、新たな出会いを創出、78%が2時間以上滞在



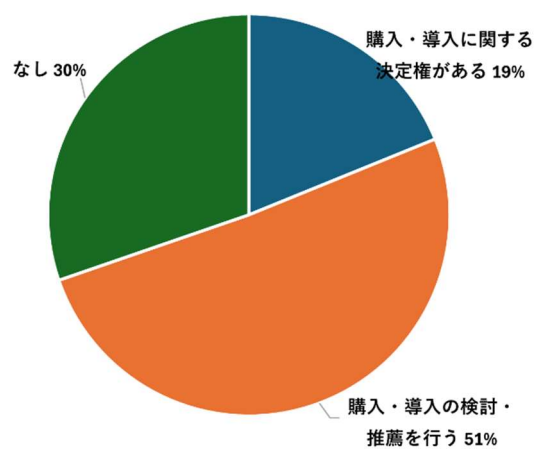
来場者ブース訪問予約と訪問率:

75%が事前に訪問予約、91%が最低でも1社を訪問、来場者の積極活用目立つ



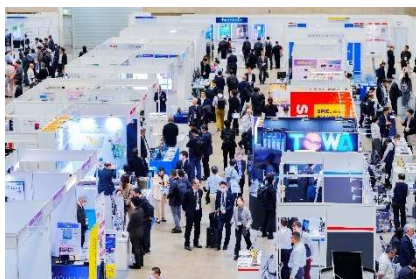
来場者の製品購買決定への関与:

来場者の 70%が製品購買決定に関与

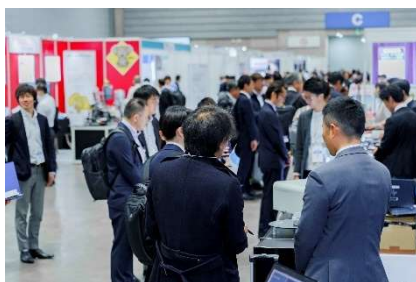


展示会記録写真(抜粋)

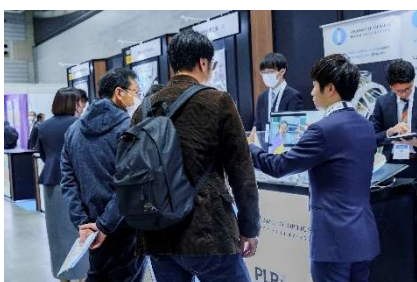
展示会場：



商談：



パワーレーザーPlus：



併催イベント／セミナー：



オプトロニクス社主催・運営の今後の展示会（2026 年）

4
月

国内最大級！光技術の総合展示会でワールドワイドな
フォトリクスの先端技術・製品が一堂に会します。



OPTICS & PHOTONICS International Exhibition

OPIE '26

『量子イノベーションフェア』を新設

- レーザー EXPO
- レンズ設計・製造展
- ポジショニング EXPO
- 宇宙・天文光学 EXPO
- 光源・光学素子 EXPO
- 光と画像のセンサ&イメージング EXPO
- 光通信・要素技術&応用 EXPO

国際会議 OPIE と連携した展示会です。

2026年
4月22日(水)～24日(金)
パシフィコ横浜

お申込みはWEBサイトをご利用下さい。

オプトロニクス OPIE



<https://www.opie.jp/>

7
月

OPIEを主催するオプトロニクス社が関西の地で開催する
光と画像の技術展。関西以西の顧客開拓に！



OPK2026 Optics & Photonics KANSAI 2026

第8回

光・レーザー関西2026

同時開催

光・レーザー関西 2026 シンポジウム

主催：JPC 関西（日本フォトリクス協会 関西支部）

レーザー技術総合研究所

ILT2026 令和7年度研究成果報告会

2026年
7月15日(水)～16日(木)
マイドームおおさか

お申込みはWEBサイトをご利用下さい。

オプトロニクス OPK



<https://www.optronics.co.jp/opto-kansai/>

11
月

Photonics Innovation 2026

特別企画展『パワーレーザー plus』



2026年
11月10日(火)～12日(木)
パシフィコ横浜

お申込みはWEBサイトをご利用下さい。

オプトロニクス Photonics Innovation



<https://www.photonics-innv.com/>



株式
会社

オプトロニクス社

〒162-0814 東京都新宿区新小川町5-5 サンケンビル1F
TEL. 03-3269-3550(代表) <https://www.optronics.co.jp/>