

小間番号
Booth No.

招待会社名
Invited by

5G、自動車、IoT、ロボット、ウェアラブル等を具現化する技術の総合展示会

電子機器2021 トータルソリューション展

10.27 Wed. → 10.29 Fri.

東京ビッグサイト 南1-3ホール+会議棟

完全WEB登録制
事前登録

パッと登録！パッと入場！

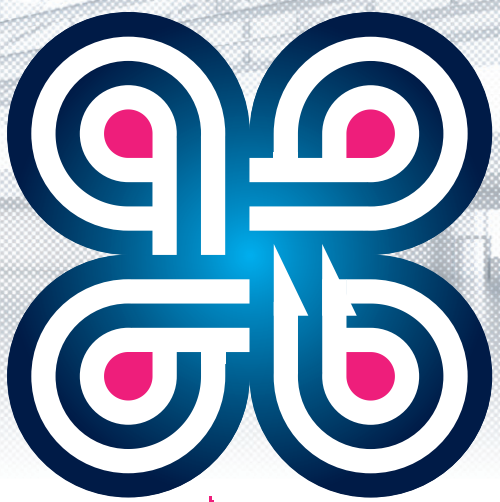
事前登録のうえ、来場者バッジを出力しお持ちいただいた方は、当日会場内設置の
バッジホルダーをピックアップいただくだけでスムーズにご入場いただけます。

来場登録はこちらの WEBから
▶ www.jpccashow.com/

招待状

入場料：1,000円（税込）
WEB登録にて無料

来て 見て 触れて そして 語ろう！



開催概要

JPCA Show
第50回 国際電子回路産業展
主催：一般社団法人日本電子回路工業会

JIEP マイクロエレクトロニクスショー
第35回 最先端実装技術・パッケージング展
主催：一般社団法人エレクトロニクス実装学会

実装関連展
主催：一般社団法人日本電子回路工業会

有機デバイス総合展
IoT 対応半導体・回路基板展
主催：一般社団法人日本電子回路工業会
電子デバイス産業新聞（株）産業タイムズ社

WIRE Japan Show
電気・光伝送技術展
主催：一般社団法人日本電子回路工業会
電線新聞（株）工業通信

JEP/TEP Show
全国電子部品流通連合会
東京電機商協同組合
主催：一般社団法人日本電子回路工業会
全国電子部品流通連合会
東京電機商協同組合

E-Textile
イーテキスタイル展
共催：一般社団法人日本電子回路工業会
福井県eテキスタイル製品開発研究会

Smart Sensing
スマートセンシング
共催：一般社団法人日本電子回路工業会
株式会社JTBコミュニケーションデザイン

interOpto
インターオプト
共催：一般社団法人光産業技術振興協会
株式会社JTBコミュニケーションデザイン

LED JAPAN
エールディージャパン
共催：一般社団法人日本電子回路工業会
株式会社JTBコミュニケーションデザイン

Imaging Japan
イメージングジャパン
共催：一般社団法人日本電子回路工業会
株式会社JTBコミュニケーションデザイン

Edge Computing
エッジコンピューティング
共催：一般社団法人日本電子回路工業会
株式会社JTBコミュニケーションデザイン

会 期：2021年10月27日（水）～29日（金）10:00～17:00 後 援：経済産業省（予定）
会 場：東京ビッグサイト 南1-3ホール+会議棟 海外協力：世界電子回路業界団体協議会（WECC）加盟団体
入 場 料：1,000円（税込）※WEB登録で無料 中国電子回路行业协会（CPCA）、欧州電子回路協会（EIPC）、印度電子工業会（ELCINA）、香港線路板協会（HKPCA）、
本 部 事 務 局：一般社団法人 日本電子回路工業会（JPCA） 米国電子回路協会（IPC）、印度電子回路工業会（IPCA）、韓国電子回路産業協会（KPCA）、タイ電子回路工業会（THPCA）、
運 営 事 務 局：株式会社 JTBコミュニケーションデザイン 台湾回路板協会（TPCA）

【JPCA Show 50周年記念】基調講演プログラム 〈南3ホール A会場〉

聴講料：会員*10,000円、非会員 20,000円／1セッション（聴講料は税込です）※JPCA会員／JIEP正会員・賛助会員／JEP・TEP正会員

10月27日（水）	10月28日（木）	10月29日（金）
IoTデバイス 10:45 ↓ 11:30  21年の半導体生産および設備投資は史上最高水準、この概要を最新取材で報告！ 日中／日韓等の貿易戦争の激動の時代に日本のIoTデバイスはどうか 泉谷 渉 （株）産業タイムズ社 代表取締役会長	世界最先端ロボット 10:45 ↓ 11:30  医療用ロボット「hinotori」【火の鳥】 医療用ロボットの現状と今後の展望 橋本 康彦 川崎重工機械 代表取締役社長執行役員 最高経営責任者 兼 （株）メディカロイド取締役会長	世界最高速スパコン 10:45 ↓ 11:30  スーパーコンピューター「富岳」 スーパーコンピュータ「富岳」とその実装技術 新庄 直樹 富士通（株） 理事
工業ロボット 11:45 ↓ 12:30  人の隣と一緒に働く、ヒト型ロボット「NEXTAGE」 ひとと一緒に働くヒト型ロボットの開発と展望 川田 忠裕 カワダロボティクス（株） 代表取締役社長	自動車 11:45 ↓ 12:30  CASEに向けたモビリティの在り方・価値の 構想を紹介 これからのクルマ社会とそれを支える 技術開発 山際 正憲 日産自動車（株） 商品企画本部 工学博士	電子デバイス 11:45 ↓ 12:30  世界を先導する東北大学の次世代メモリ「MRAM」 CMOS/MTJ Hybridプロセッサ・メモリによる 高演算性能と低消費電力のシナジーの解決 遠藤 哲郎 東北大学 国際集積エレクトロニクス研究開発センター・ 工学研究科 センター長・教授
社会と技術 13:30 ↓ 14:15  グリーンイノベーションの世界 グリーンイノベーション時代における 研究開発 益 一哉 東京工業大学 学長	SDGs 13:30 ↓ 14:15  世界の動きと日本の製造業の在り方 製造業とカーボンニュートラルの実現 岩間 公秀 （株）野村総合研究所 社会システムコンサルティング部 上級コンサルタント	スマートデバイス／センサー 13:30 ↓ 14:15  日本は世界トップシェアのセンサーを武器に 微小電力の世界も追求 OFF-GRID DESIGN & TECHNOLOGY が導く FUTURE LIFE 中川 聡 トライボット・デザイン（株） CEO／ 国立大学法人東海国立大学機構 名古屋大学医学部 客員教授
5G／クラウド／エッジ 14:30 ↓ 15:15  デバイス、装置、材料がクロスオーバーする世界で日本は勝つ?? 「DX」が加速するアフターコロナ社会での日本電子デバイス産業のとるべき挑戦とは？ 齋藤 昇三 （一社）日本電子デバイス産業協会（NEDIA） 代表理事・会長（東芝元副社長）	5Gの展望 14:30 ↓ 15:15  5Gが開く新たな世界 5Gの進化とモノづくり現場のデジタル化 谷 直樹 （株）NTTDocomo 常務執行役員（CTO） R&Dイノベーション本部長	E-Textile／ウェアラブル 14:30 ↓ 15:15  ウェアラブルの世界を開く e-テキスタイルの要素技術と最新の開発動向 堀 照夫 福井大学 産学官連携本部 客員教授（名誉教授）

※講演内容、講師他、予告なく変更となる場合がございます。予めご了承ください。最新情報は公式HPをご覧ください。 <https://www.jpccashow.com/show2021/index.html>

来場のご案内

電子機器トータルソリューション展はWEB登録制となります。事前にWEBにて登録をお願い致します。
本招待状をお持ちいただいただけでは入場できませんのでご注意ください。

STEP.1

公式ホームページより
来場登録へお進みください

STEP.2

ご登録いただいたメールアドレス宛に、
「来場者証」のPDFが添付された
登録完了メールが届きます。
登録完了メールが届かない場合は
事務局までお問合せください。

STEP.3

展示会当日、登録完了メールに添付されている
「来場者証」をプリントアウトし、四つ折りの
状態でご持参ください。
バッジケースをピックアップ頂き、来場者証を
中に入れ、会場入り口にてバーコードを
ご提示ください。

公式HPはこちら



最新情報は
HPをご覧ください

本展では、コロナ対策を徹底の上、開催いたします。
ご来場の皆様には感染症対策を徹底いただき、ご来場予定当日に体調不良の場合はご来場をお控えいただきますようお願いいたします。

 マスクの着用

 検温の実施

 ソーシャル
ディスタンス

 手指消毒

 咳エチケット

 大きな声で
会話

 訪問先の
記録

 換気の実施

 こまめな
手洗い

 分散来場

 余裕を持った
レイアウト

 三密の回避

特別プログラムのご案内

JPCA Show
第50回 国際電子回路産業展

JPCA Showは今開催で50回を迎えます。50回を記念し特別プログラムを企画致しました。

Special Day

27日：センサ Day
セミナーC会場にて嗅覚センサの課題やセンサの応用範囲を拡大する潜在力を秘めているエネルギーハーベスティング技術の講演などを行います。

28日：基板 Day
ぷりんとばんじゅく、ロードマップ、JPCA標準化など、プリント配線板や基板に関する各種セミナーを開催。
また、電子回路産業の生産額等、JPCAの市場調査に関する報告会を行います。

29日：E-Textile Day
基調講演会場では、E-Textile/ウェアラブルに関する基調講演の開催。
4階E-TextileエリアではE-Textile向けの耐久試験機等、E-Textile/ウェアラブル技術を体験頂ける展示も行います。

注目電子回路技術10選

我が国の電子回路産業が、この50年間に成し遂げた注目すべき技術のみを厳選しました。
JPCA Showの50周年を記念する、この機会ならではの特別なプログラムです。
投票頂いた方には先着で粗品を進呈！
受賞企業は会場にて表彰します。

ブースコンテスト / スタンブラリー

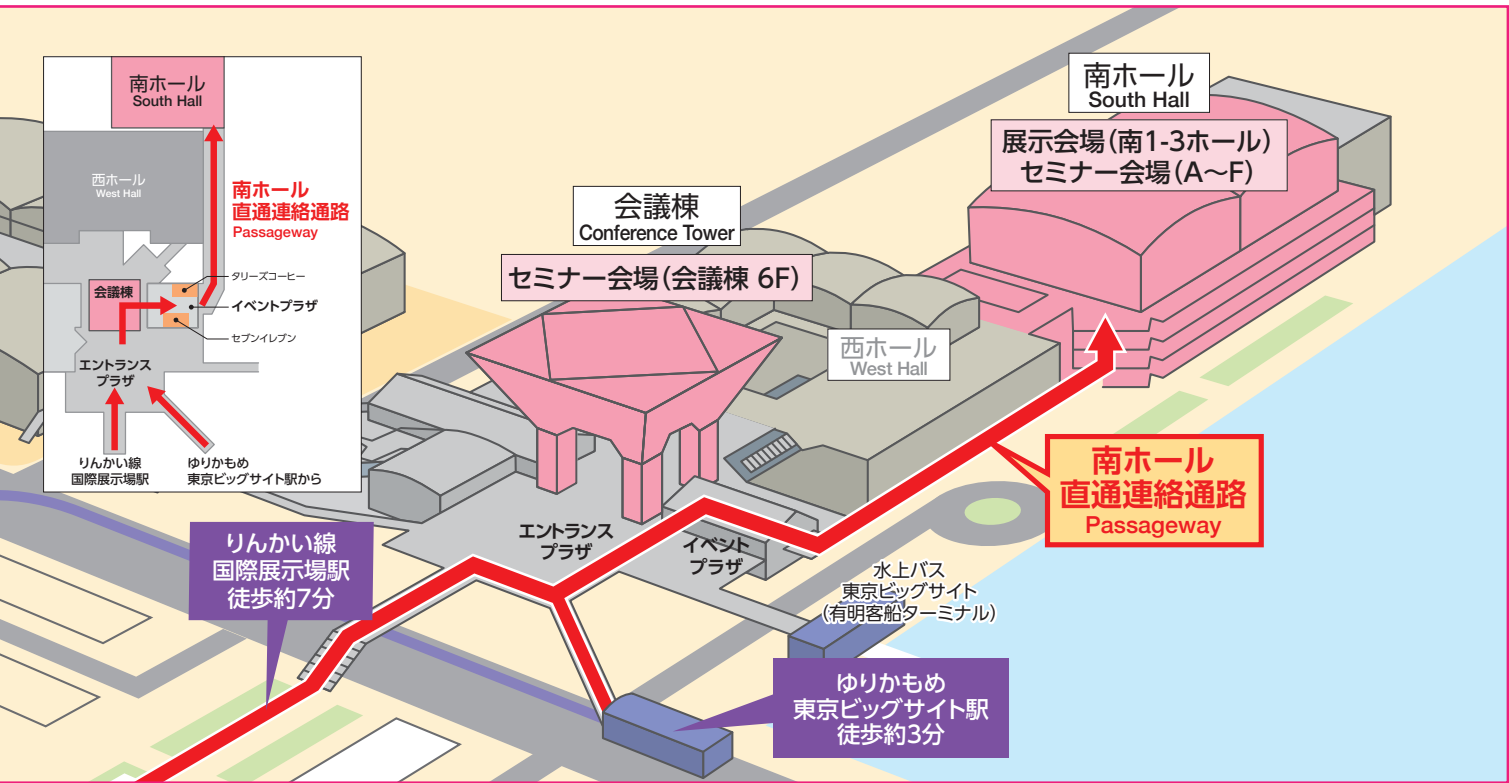
ブースコンテスト
ナイスデザイン賞・ベスト展示賞・特別賞に値する出展ブースを皆様の投票で決定します。
投票頂いた方には先着で粗品を進呈！
受賞企業は会場にて表彰します。

スタンブラリー
スポンサー企業を対象にスタンブラリーを実施。スタンブラリー完走者には、JPCA Show 50周年記念オリジナルグッズをプレゼント！
皆様ぜひご参加ください。

クロス相談室

来場者の皆様の技術的な相談に対し、専門家回答致します。
ぜひ、この機会をご利用いただき、本展をより効果的にご利用下さい。
詳細は展示会HPをご参照下さい。

会場マップ



出展者一覧

※9月27日現在

スポンサー企業

プラチナ

アスコートック

メイコー

ゴールド

イー・エス・アイ・ジャパン

ダイナトロン

太陽インキ製造

日本オルボテック

富士通インターコネクトテクノロジーズ

マクダーミッド・パフォーマンス・ソリューションズ・ジャパン

メック

ブロンズ

JPCA めっき委員会

東亜無線電機

ニッカン工業

JPCA Show

プリント配線板技術展

アドテックエンジニアリング

アソピクス

イー・エス・アイ・ジャパン

石井表記

イチカフテクノファブリクス

伊原電子工業

インスベック

エイト工業

NTW Inc.

LPKF Laser & Electronics

オーク製作所

大船企業日本

北川精機

京西電機

京写

キョウデン

熊本県

クラボウ

ケンマージャパン

互応化学工業

コミヤマエレクトロン

相模ビーシーアイ

J-RAS

システムギア

伸光製作所

新興電気

深セン市ニューセス実業

ステラ

ステラ・コーポレーション

大成ラミネーター

ダイナトロン

太陽インキ製造

ダイワ

ダイワ工業

タケウチ

中小企業基盤整備機構

チューリップ

ティーシーティー・ジャパン

電波新聞社

東京マシン・アンド・ツール

東朋テクノロジー

トーヨーケム

ニッカン工業

日刊工業新聞社

日放電子

日本オルボテック

日本化学工業

日本電産リード

日本電子回路工業会 (JPCA)

野田スクリーン

ピアメカニクス

BSEF Japan 国際臭素協議会

姫路市

ヒロセ電機

ファーネス

富士通インターコネクトテクノロジーズ

ブルックスジャパン

ベアック

三菱ガス化学

三菱ケミカル

ミノグループ

メイコー

MeiLink

メック

モトロニクス

レヨーン工業

3D-MIDパビリオン

図研

大英エレクトロニクス

太陽インキ製造

ニコン

日本MID協会

マクセル

半導体パッケージング・部品内蔵技術展

アズワン

エーイーエムテック

SIJテクノロジー

エムシーケー

ケミトロン

四国化成工業

日本電気硝子

フォアサイト

フレキシブルプリント配線板製品出展エリア

沖電線

シーマ電子

デンカ

八光電子工業

福田金属箔粉工業

丸和製作所

山下マテリアル

機器・半導体受託生産システム展

テストデータシステム

トップファクトリー

北部通信工業

ワンダーフューチャーコーポレーション

マイクロエレクトロニクスショー

エレクトロニクス実装学会 (JIEP)

内藤電誠工業

eX-tech

秋田化学工業

イープロニクス

Integral Geometry Science

エスベック

大阪有機化学工業

Shimada Appli

ティー・エイ・インストルメント・ジャパン

東洋紡

トープロテクノサービス

日邦産業

ブラズマイオンアシスト

アカデミックプラザ

愛媛大学

関東学院大学

関東学院大学

関東学院大学小岩研究室

神戸大学

産業技術総合研究所

信州大学

東海大学

東京工芸大学

日本大学

実装関連展

アユミ工業

ヴィ・エス・テクノロジー

川崎重工業

Gichoビジネスコミュニケーションズ

大日光・エンジニアリング

日本スベリア社

有機デバイス総合展

NBCメッシュテック

産業タイムズ社

ミカドテクノス

山形大学 YU-FIC

WIRE Japan Show

工業通信

JEP/TEP Show

アール電子

岡本無線電機

三共社

全国電子部品流通連合会 (JEP)

大和無線電機

中央無線電機

ツルタ制御機器

東亜無線電機

東京都電機卸商業協同組合 (TEP)

鳥居電業

日川電機

E-Textile

東洋紡

福井県 e-テキスタイル製品開発研究会

ユアサシステム機器

ユアサシステム機器

Smart Sensing

アール・ティー・シー

アイ・アール・システム

アシックス／神戸デジタル・ラボ

アトムシステム

アベルザ

イーエクスプレス

YITOAマイクロテクノロジー

NTTアドバンステクノロジー

MKTタイセー

金沢大学 振動発電研究室

京都産業大学

光波

コネクテックジャパン

産業技術総合研究所

JRCモビリティ

センサーズ・アンド・ワークス

帝国インキ製造

デルタツールリング

東亜合成

名古屋大学大学院 情報学研究科

南陽

パナソニック

ボールウェーブ

ホルトプラン

マイクロモジュールテクノロジー

マクセル

村田製作所

MODE, Inc.

Reality Analytics Inc

立命館大学

ロボティック普及促進センター

All about Photonics

InterOpto/ LED Japan/ Imaging Japan

アイオーコア

アドコム・メディア

アヒコファインテック

アプ图斯 / 大阪大学山本研究室

エイム

MSHシステムズ

オプトクエスト / 近畿大学 機能光回路研究室

オプトサイエンス

オプトロニクス社

カナレ電気

京都光技術研究会

グラビトン

クロマテクノロジージャパン

湖北工業

Gentec-EO Japan

スペースフォトン / 物質・材料研究機構

住友電気工業

千歳市 / 公立千歳科学技術大学

テラヘルツテクノロジーフォーラム

徳島大学ポストLEDフォトリクス研究所

豊田合成

長岡技術科学大学 電磁波・光波制御研究グループ

日進機械 / 香川大学

光産業技術振興協会 (OITDA)

光電子融合基盤技術研究所

フォトテクニカ

フジトク

堀場製作所

丸文

理化学研究所

レーザ協会

Laser Focus World

Edge Computing

ArchiTek

アストロン

エブレン

ビジネス+IT

出展者 (NPI) プレゼンテーションプログラム

〈南1ホール B会場〉

※聴講方法は講演ごとに異なる場合があります。HPよりご確認ください。

10月27日(水)	11:35-11:55	(株)アイ・アール・システム
	12:15-12:35	(株)ステラ・コーポレーション
	12:55-13:15	(株)スペースフォトン
	13:35-13:55	アユミ工業(株)
	14:15-14:35	フォトテクニカ(株)
10月28日(木)	14:55-15:15	NPO 法人ロボティック普及促進センター
	10:55-11:15	(株)ブラズマイオンアシスト
	11:35-11:55	日本オルボテック(株)
	12:15-12:35	東亜無線電機(株)
	12:55-13:15	ダイナトロン(株)
10月29日(金)	13:35-13:55	(株)ブルックスジャパン
	14:15-14:35	フォトテクニカ(株)
	14:55-15:15	コミヤマエレクトロン(株)
	15:35-15:55	トープロテクノサービス(株)
	10:15-10:35	コミヤマエレクトロン(株)
	10:55-11:15	LPKF Laser & Electronics(株)
	11:35-11:55	(株)ワンダーフューチャーコーポレーション
	12:15-12:35	(株)図研
	12:55-13:15	(株)メイコー
	13:35-13:55	カナレ電気(株)
10月29日(金)	14:15-14:35	ティー・エイ・インストルメント・ジャパン(株)
	14:55-15:15	丸文(株)
	15:35-15:55	マクセル(株)



応募いただいた論文のうち、
優秀な製品・技術を表彰します

10月27日(水)
特設ステージ



スポンサーブースを訪問し
スタンプを集めると
50周年オリジナルグッズをプレゼント



ご来場の皆様のご投票で決定する
ナイスデザイン賞・ベスト展示賞を
発表致します。

10月29日(金)
特設ステージ