

電池・電源

要素技術展
2026



もののつくりの
可能性をチャージしろ!

素材加工

開発・試作

部品・部材

製造機器

評価・計測

2026

3.13 金

10:30-16:30

大阪産業創造館3F・4F

入場
無料

〈入退場自由〉

対象 電池・電源に関わる製品や
技術を探している企業の方

事前申込制

検索サイトで、「サンソウカン」と入力してください

サンソウカン

検索

サンソウカンのホームページで イベント No.46899 で 検索 お申込はウェブサイトから

共催：大阪市・大阪産業創造館（公益財団法人大阪産業局）、地方独立行政法人大阪産業技術研究所



お電話・メールでのお申込はできません。お申込はインターネットからお願いします。

※ユーザー登録 ※ユーザー登録は無料です

お問合せ 大阪産業創造館イベント・セミナー事務局 〒541-0053 大阪市中央区本町1-4-5 大阪産業創造館
TEL:06-6264-9911 FAX:06-6264-9899 E-MAIL:ope@sansokan.jp 月～金 10:00～12:00 13:00～17:30 (祝日除く)
交通機関：Osaka Metro「堺筋本町駅」下車「中央線」1号出口「堺筋線」12号出口各徒歩約5分

※事前申込みのない当日来場はご参加をお断りする場合があります。※今回のイベントは、あくまで企業間の連携を目的としたイベントです。※マッチング・商談におけるトラブルにつきましては、当館では責任を負いかねます。※諸般の事情により、このプログラム(セミナー、イベントなど)をやむを得ず変更又は中止する場合がありますので、あらかじめご了承ください。

出展企業情報は
WEBをチェック!

電池・電源要素技術展2026 出展企業一覧

※2月2日現在（分野別50音順）

企業名	展示内容	企業名	展示内容
素材・原料			
(株)アルメディオ	多機能・高分散カーボンナノファイバー 直径200～800nm、長さ1～20μmの繊維状のアスペクト比のある材料で電気熱伝導性に優れています	(株)ニッシリ	放熱シリコン・独自の加工技術で問題解決 高機能素材【シリコン】幅広いラインナップで取り扱い！ 独自技術【エボモールド】を用いて付加価値提案
(株)呉竹	高分散カーボンで安定した導電性を実現 水性で扱いやすく、安全性も高い導電塗料。安定した導電性と高い作業性を両立	日信商事(株)	信頼性に優れた粉体塗料【電気絶縁材料】 EV向けバッテリー、モーターなど向けに海外において豊富な採用実績があるエポキシ系機能性粉体塗料をご紹介
トーヨーケム(株)	次世代の電池技術にポリマー開発で貢献 ＜EV向け電池＞放熱接着剤、電極バインダー、＜次世代太陽電池用＞耐候コート材、＜燃料電池＞部材用接着剤	日本カラー工業(株)	粉体カスタムで電池を究極アップグレード 球状化や結晶性操作、電池特性の向上を目指す粉体をカスタムしてみませんか？【粉体加工の受託サービス】
中谷産業(株)	ゴム電池で実現する高信頼エネルギー材料 高比表面積・高微細構造ナノファイバー採用で、ゴム内部へ電解質を大量保持することに成功	丸善薬品産業(株)	名城ナノカーボン(SWCNT) 従来困難であった高品質な単層カーボンナノチューブ(SWCNT)の量産を開始します。
部品・部材			
(株)アルファトランス	電源設計の課題、トランス・コイルで解決 薄く・小さく・強く！高絶縁トランス設計技術20年	(有)日双工業	燃料電池セル・治具、設計から製作まで。 研究開発用燃料電池セルや治具の設計から製作までをワンストップで対応。理想の評価環境をカタチにします。
恒林日本(株)	各種電池及び電池システムの開発・製造 各種システム向けリチウムイオン電池(セル～パック、BMSなど)及び各種関連システム(OBC、ESSなど)	日本無機(株)	燃えない布でプロテクト ～シリガラス～ 耐熱温度1000℃を誇るシリガラスを展示します。熱暴走による出火への耐火保護素材としてご検討ください。
STL JAPAN(株)	ナトリウムイオン電池の試作サービス 小型及び大型のナトリウムイオン電池の試作と技術研修、及び大型試作装置のレンタルサービスを紹介する。	ファスニング・ラボ(株)	小型化・軽量化を実現するネジ締結のご提案 ・超低頭ねじ 310スリム：省スペース・軽量・小型化に ・ノンサート：プラスチック専用タッピンねじ
大倉ケミテック(株)	韓国製の電池素材・技術を紹介します！ ラミネート型2次電池外装材およびセパレータ用バインダー、薄型次世代電池セルを提案いたします！	富士端子工業(株)	銅・アルミ異種金属結合シートと応用製品 銅・アルミ異種金属を摩擦拡散接合(FSW)し、さらに圧延加工により板厚1mm以下のシートも作成できる
大塚テクノ(株)	熱と電流の両方から守る超小型プロテクター 当社精密技術で実現した世界最小クラスのサーマルプロテクターが、熱トラブルから機器と人を守ります。	(株)マイズ	特許技術でスリット品質と生産性の大幅向上 スリット品質の安定化と生産性および安全性を向上する3タイプの特許技術のホルダーと刃物
OPI(株)	CNTヒーターでスバツと解決！その課題！ フレキシブル且つ軽量で断線リスクのない面状CNTヒーターの用途、実績のご提案／面状発熱インキのご紹介	前川化学工業(株)	高機能ゴム／樹脂部品なら前川化学 微細ゴム部品 放熱素材 高機能ゴムなら前川化学 コントロールルーム(クラス1000)もあります
木谷電器(株)	国産コンセントプラグ製造企業 創業60年以上コンセントプラグを中心に銅・真鍮製品を順送高速プレス加工にて製造しております。	(株)松本製作所	燃料電池ガスケットの精密打抜きプレス加工 燃料電池ガスケットの精密打抜きで量産実績あり。その他二次電池用、特殊電池用など試作～量産まで対応。
トレックス・セミコンダクター(株)	電池寿命が飛躍的に伸びる超小型電源IC 電池周りの電源回路提案。高機能スイッチIC・小型低ノイズコイル内蔵DC/DC・全固体電池用充電IC	八洲電業(株)	電池はお任せください！特注対応可能。 Fishing CUBE―電動リール用電池／EV CUBE― エレキ船用電池／Fishing CUBE RIPO―大型産業用電池
製造機器			
アイ・ティ・アイ(株)	イギリス発のレーザー加工機！ EV用SOPFCのセパレータの穴開け加工に！ 自動車、航空機、半導体、医療など各業界でも活躍中！	大亜真空(株)	ガス循環精製装置付グローブボックス ガス循環精製装置付グローブボックス(GBestaシリーズ) グローブボックスのオーダーメイドも対応
IKAジャパン(株)	IKA Conterna LAB ドライ電極の連続処理を実現する研究開発向けニーダー	東レエンジニアリング(株)	LIBドライ電極製造技術開発のご紹介 東レエンジニアリング(TRENG)が取り組む独自ドライブプロセスのご提案
(株)市金工業社	次世代の電池素材を生み出す装置メーカー 新しいフィルム開発と生産に寄与する延伸・塗工・液処理装置をオーダーメイドで製作する装置をご紹介	(株)バウレック	粉体技術で実現する次世代電池 電池原料を精密混合造粒する撚拌混合造粒機、正極活物質をナノコーティングする流動層装置を紹介！
(株)オリジン商事	溶剤を使用しない乾式ドライ成膜 静電スクリーン印刷技術を応用した粉体乾式成膜装置にて次世代電池用電極へのご提案させていただきます。	大和銅業(株)	ステンレス製サニタリー圧力容器の製造。 リチウムイオン電池用溶媒製造用のタンクの製造実績があります。
(株)シンキー	あわとり隼太郎で撚拌・脱泡を同時処理 あわとり隼太郎は、自転と公転の組合せにより、短時間で均一に撚拌、脱泡が可能。幅広い材料に対応します。	ユニオン電機(株)	精密溶接で品質向上に貢献します トランジスタ式溶接電源：円筒電池のタブ溶接で使用される電源です。／ファイバーレーザー溶接機
コペリオン(株)	電極スラリー(ウェット、ドライ)連続生産 二軸押出機を使用した電極連続生産と、ハンドリングの難しいPTFEとドライ電極の効率的な供給方法のご提案	若水技研(株)	ウェブ搬送の課題解決！コンタミを解消！ 微細溝加工ロールによるウェブ搬送時のシワ・蛇行の改善提案と独自機構のオンラインクリーナーのご紹介
相光電子(株)	長年、電池検査機を手掛けてきました！ ニッケル水素やリチウムイオン電池等、セル、パック生産に関する各検査装置を手掛けております。	和光電研(株)	自社ブランドのEV充電器を作りませんか？ EV普通充電器の基板、製品。高周波インバータ基板・IHコイル。
加工技術			
(株)旭工業所	実績70年、電池絶縁加工と工数削減のVE提案 二次電池用絶縁部品の精密加工。ツェヘッド機による多層・部分貼付技術と、実装効率を高めるVE提案を展示	(株)サンコー技研	AIサーバー向け800V厚銅プレス基板部品 シリコンバレー企業採用！「厚銅・バリ無し打ち抜き技術」による800V電源革命 大電流コネクタ部品を開発
(株)イトウ穴	電池関係のスリット抜群の実績！ 電池/電材関係のスリット加工、シートカット・断裁加工、チョップ加工ならばお任せください	ゼネラル(株)	クリーン環境下での塗工・焼成加工のご提案 クリーンコーターはナイフ・グラビア方式にてフィルムや金属箔への塗工、焼成炉は400℃の加工が可能。
N.6(株)	樹脂素材開発による開発加速支援！！ 樹脂＋導電材混練技術による導電性UP・樹脂＋金属材料混練技術による放熱性UP。様々なご依頼に対応します。	(株)豊里金属工業	試作板金は豊里金属工業のお任せください。 精密試作板金技術で電池関連部品の開発を力強く支援します
MSR(株)	電池部材の材料を高精度に加工できます！ 極薄箔の超精密スリットに自信あり。金属箔の表面を洗浄し、密着性向上。積層技術！異素材を熱処理で	日華化成(有)	正極剤・負極剤材料を乾燥・造粒致します。 正・負極剤スラリーを、スプレードライヤーでご希望の粒子径に乾燥造粒致します。少量試験から請負可能！
奥野製薬工業(株)	表面処理薬品とガラス粉末は奥野におまかせ 表面積を拡大する表面処理／耐食性・防汚性を付与する表面処理／金属粉体への表面処理	(株)ホウライ	部材の型抜き加工でお困りでしたら是非 電池部材及び周辺材料の型抜き加工品の実例の展示
小池産業(株)	超音波接合のダメージ低減、クラッド材代替 弊社開発アンビルを使用することにより、低出力で超音波接合を可能とし材料ダメージの低減を実現した。	Linde AMT Japan(株)	電池製造工程における耐摩耗溶射・絶縁溶射 電池製造時のプレスロールへの耐摩耗溶射や、複合集電体製造時の絶縁ロール等に採用実績あり。
周辺技術			
(株)関西加工機商会	電池製造工程の異物対策ソリューション 電池製造工程の異物問題に対し、非接触クリーニングと豊富な実績による解決策をご案内します。	深瀬商事(株)	セパレータの精密、厚み計測に自信あり！ テラヘルツ技術によるインライン非接触で高速内部構造検査・多層厚膜の品質管理に対応します。
(株)クオルテック	品質改善に貢献する非暴露、非加熱技術 大気・非・暴露下でのCP加工と分析サービスの紹介。 ”非”加熱フェムト秒レーザーによる微細加工の紹介。	Pluskey(株)	投資判断の前に進める電池検証ラボ 試作・評価・組合せ検証で電池事業の成立性を短期間で可視化し投資判断を支援
(株)島津製作所	不活性ガス環境専用イオナイゼーSTABLO-AP STABLO-AP Ar/N2は不活性ガス(アルゴンガス、窒素ガス)環境のグローブボックス内での除電を実現しました	(株)Plan Be	電池開発にお悩みならまずは相談 Plan Be 計画通りに進まない時の次の一手。長年の経験と視点で流れを変え最速で解決に。電池開発ならPlan Be
ダイトロン(株)	LIBの良否指標を超高速で計測 LIBの劣化評価を放電のみで行い、一般的な計測器と相關が取れた評価を実施できます。	ムンタース(株)	ムンタースの省エネ除湿ソリューション ムンタースは産業用除湿機のバイオニアとして、世界各地のドライールームに乾燥空気をお届けしております。
日鉄テクノロジー(株)	電池の試作から評価解析全般を行います 電池の材料分析、電池試作、充放電試験、解体調査、安全性試験、発生ガス分析、不具合解析、機械試験	(株)JUNIARK	蓄電池遠隔監視システム「CELLSCAN」 非常用バックアップ電源の故障や劣化状況を365日間リアルタイムで監視できるソリューションです。
(株)野村鍍金	次世代電池の品質はロールで決まる！ 1/1000nm級超高精度ロール、フィルム蛇行抑制皮膜、Sa2nmの超々鏡面ロールで、電池の品質向上に貢献！	ユニブラ(株)	電極材の巻取りに最適な巻取りコア(巻芯) 熱硬化性樹脂の分野で永年培った材料技術を活かし、独自開発した巻取りコア(巻芯)をご提案します。
協力機関			
大阪公立大学 全固体電池研究所	共創で電池の新時代を拓く！ 社会実装を目的とした全固体電池の研究開発や社会で活躍できる電池研究人材の育成に取り組んでいます。		