

選りすぐりの技術にめぐり会える

参加者
募集!

第1回 大阪府新エネルギー分野 技術シーズ・ ビジネスマッチング会

大阪府が新エネルギー分野への新規参入のチャレンジを支援している元気な府内ものづくり中小企業9社が、選りすぐりの技術シーズや製品を発表し、さらにこれらの技術にご関心のある企業との個別面談を行うビジネスマッチング会を開催いたします。

国立研究開発法人新エネルギー・産業技術総合開発機構（NEDO）の『NEDOベンチャービジネスマッチング会』との同時開催で、より多くの技術に出会えるチャンスです。

☆当イベントへのお申込みで、両方の会場に入場できます。

ニーズや課題をお持ちの企業、企業支援機関、公設試験研究機関の皆様、ぜひご参加、ご活用ください！

日時

平成28年2月5日(金)
13:00~17:00

場所

大阪府立大学 I-site なんば
大阪市浪速区敷津東2丁目1番41号
南海なんば第一ビル2階

※建物の北側の大阪府立大学専用入口から
お入りください。

参加申込

裏面をご覧ください。
参加費は無料です。

内容

1. プレゼンテーション会
選りすぐりの技術シーズを各企業が紹介いたします。
2. 展示会
展示コーナーで、実機、試作品、パネル、チラシなどでさらに詳しく御説明します。
3. 個別面談
当日、プレゼン企業との個別面談を受付、実施いたします。さらに、後日でも個別面談できます。

お問合せ

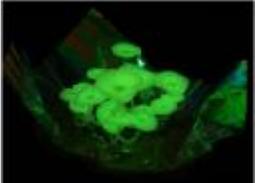
大阪府 商工労働部 成長産業振興室 新エネルギー産業課
TEL 06-6210-9484 E-mail shinenesangyo@gbox.pref.osaka.lg.jp

主催 大阪府商工労働部、大阪府立大学21世紀科学研究機構次世代電動車両開発研究センター



発表企業の紹介

(発表順)

企業名(所在地)・ 発表時間	技術・商品 と アピールポイント
<p>(株)AMC [大阪市大正区]</p> <p>13:05～13:25</p>	<p>■技術 超合金のバインダ組織をナノサイズに微細化し、焼入れ鋼に圧接する金属表面改質技術（世界初）</p> <p>■アピールポイント 当社オリジナルのナノバインダ超合金（高硬度、高靱性、長寿命、耐磨耗、耐食、鏡面性、離型性）の材料を各種工具、金型形状に加工することによって、製造ラインでの生産効率や作業効率を大幅に向上させることができます。</p> 
<p>(株)木幡計器製作所 [大阪市大正区]</p> <p>13:25～13:45</p>	<p>■技術 高セキュリティのクラウドシステムとこれに連携可能な計器専用RFIDタグラベルを用いた計器・設備のリアルタイム遠隔監視・管理システム</p> <p>■アピールポイント 遠隔でリアルタイムな設備稼働状況の把握と点検メンテナンス情報をシームレスに一元管理することができ、設備保全点検作業の効率化が図れます。短期間に小規模からでも導入が可能かつ有線、無線各種方式に対応できます。</p> 
<p>(株)繁原製作所 [東大阪市]</p> <p>13:45～14:05</p>	<p>■技術・商品 「高性能歯車技術」、「3D加工技術」、「検査・測定技術」を駆使して開発した、電気自動車（EV）に最適な多段減速機</p> <p>■アピールポイント 「モーターに多段減速機は不要」という世間の常識を覆し、自社開発の実証実験車両による航続距離テストやEVサーキット走行を通じて、有効性を実証し、日本全国のEV開発機で当社の減速機が採用されています。</p> 
<p>ナカヤマ精密(株) [大阪市淀川区]</p> <p>14:05～14:25</p>	<p>■技術 耐磨耗性向上による部品寿命アップが図れるPCD(焼結ダイヤモンド)化技術</p> <p>■アピールポイント 磨耗対策及び耐磨耗を必要とする機械部品をPCD化することにより、寿命が従来材質と比べて20倍以上の部品寿命アップになり、製品品質安定と生産コスト低減を図る事ができます。</p> 
<p>10分間休憩</p>	
<p>日新技研(株) [東大阪市]</p> <p>14:35～14:55</p>	<p>■技術・商品 ①ユーザーニーズ（小型高性能、メンテナンス、低騒音、低コスト）に 応える、プラント設備用の送風機、集塵機②廃棄エネルギーの高効率回収 技術（廃風カタービン発電＋平板型サーモサイフォン式排熱回収）③高濃 度酸素水等を利用した薬剤を使用しない殺菌技術</p> <p>■アピールポイント 私たちは「モノづくりと気流コントロールをデザイン できるメーカー」です。集塵機内部気流解析技術ほか 微粉塵を専門とした特殊集塵機の製品開発で培った 技術の数々を紹介します。</p> 

発表企業の紹介

(発表順)

企業名(所在地)・発表時間	技術・商品とアピールポイント
藤川金属工業(株) [大阪市西成区] 14:55～15:15	<p>■技術 冷間鍛造分野のインパクトプレス加工（一工程衝撃深絞り）</p> <p>■アピールポイント 独自のオンリーワン技術（特許取得）です。 <ul style="list-style-type: none"> ・従来の鍛造加工では不可能であった複雑・精密・異形状の加工が可能。 ・低コスト製品の提供。（部品点数削減含む） ・短納期での製品提供。（時間ロス削減） 企画段階からの相談受付によるご満足度の高い製品を提供いたします。</p> 
八洲電業(株) [大阪市東成区] 15:15～15:35	<p>■商品 ①さらに進化した最新！農薬散布用マルチコプター ②高品質オーダーバッテリー</p> <p>■アピールポイント ①1町歩に農薬8Lを約8分で散布できます。 自動安定飛行システムを搭載することも可能です。 ②ご要望のバッテリーシステムを1個から特別作成いたします。防水対応も得意としております。</p>  
高石工業(株) [茨木市] 15:35～15:55	<p>■技術 水・ガス・空気向け精密ゴムパッキン製造・販売、金具焼付け品・耐水素用ゴム材料、ゴムパッキンの試作、ゴム薬品の配合試験・試験片作製</p> <p>■アピールポイント さまざまな使用環境に適合した耐水素用ゴム材料の開発成功を事例に、ゴム材料・ゴムパッキンの研究開発についてご紹介します。</p> 
(株)テクノ高槻 [高槻市] 15:55～16:15	<p>■技術・商品 静音・低消費電力かつコンパクト設計のエアーポンプ、燃料電池用酸素対応ブロウ開発・製造</p> <p>■アピールポイント 安全性と耐久性に優れた燃料電池用酸素循環ブロウの技術開発と商品化で培った、当社の高い技術力をご紹介します。</p> 

参加申込

▼インターネットの場合

大阪府インターネット申請・申込みサービス『大阪府 ピピッとネット』

<https://www.shinsei.pref.osaka.lg.jp/ers/input.do?tetudukild=2015120006>

検索サイトで『大阪府 ピピッとネット』で検索し、「名称や案内番号でさがす」で『新エネ』と入力すれば、上記URLにつながります。

▼FAXの場合

下表に御記入の上、FAX送信先06-6210-9296へ送信

※当イベントへのお申込みで、同時開催のNEDOの会場にも入場できます。

貴社名		所属・役職	
ご参加者名		E-mailアドレス	
所在地			
電話番号		FAX番号	

※申込時に記載いただいた個人情報は、本催しに係わる確認・連絡（アンケート、マッチング希望の確認等）にのみ使用いたします。

大阪府新エネルギー分野 技術シーズ・ビジネスマッチング会への
お申込みで、下記の同時開催イベントの会場にも入場できます。

参考 同時開催イベント情報

イベント名: NEDOベンチャービジネスマッチング会

主催: 国立研究開発法人新エネルギー・産業技術総合開発機構(NEDO)

■ 基 調 講 演

「ベンチャーから生まれるイノベーション」

NEDOイノベーション推進部 村田 穰

NEDOの技術開発支援事業のご紹介と、同事業を活用したベンチャー企業の開発事例、
大手企業のコラボレーション事例などをご紹介します。

■ 出 展 ベ ン チ ャ ー 企 業

No.	企業名	製品・技術の名称
1	エンネット(株)	リチウム二次電池のインピーダンス特性のデータベース化受託サービス/データベースに基づく電池安全性の診断受託サービス
2	アイ・エレクトロライト(合)	天然素材由来のLiB用水系バインダー材料
3	(株)シンセシス	リチウムイオン蓄電池の劣化推定・残量推定技術
4	FCO Power(株)	低コスト&省スペース次世代SOFCスタック「Printed Fuel Cell®」
5	トランスブート(株)	災害・停電時対応に最適な太陽光発電制御システム
6	(株)ニプロン	PVマキシマイザーを使用した太陽光発電システムと蓄電システム・リモート健診システム
7	(株)サクラクレパス	プラズマインジケータ
8	(株)イデアルスター	塗布形成が可能な高機能高分子圧電材料
9	(株)ゼニライトブイ	環境観測・防災・監視のための通信機器および電気計測器搭載用ブイ
10	Bi o-energy(株)	細胞表層工学に基づくアーミング酵母の創製

お問い合わせ先 : 株式会社矢野経済研究所 TEL:03-5371-6908