

# 第6回 けいはんなビジネスメッセ

～ 環境・エネルギー 新産業の創出を目指して ～

**最先端技術を持つ企業100社がここに集結!**

2011年 7月21日(木)

10:00～17:00

けいはんなプラザ

入場無料

駐車場無料

**がんばろう、日本。  
がんばろう、東北。**

東北産業復興支援ブースにも、  
ぜひお越しください。



株式会社スプレッド



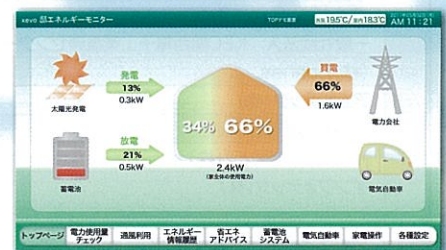
京都EV開発株式会社

## ビジネスマッチング展

先端技術を持つ企業、大学、研究機関等100社・機関が出展

平成23年けいはんな地域グリーンイノベーション成長産業振興・発展対策支援事業  
けいはんなグリーンイノベーションフォーラム

京都大学大学院 農学研究科 農業システム工学分野 教授 清水 浩氏  
有限会社タケオカ自動車工芸 専務 武岡 学氏



大和ハウス工業株式会社

## 出展企業8社によるプレゼンテーション

13:20～13:40	ゼネラルプロダクション(株)	14:40～15:00	(株)ATR-Sensetech
13:40～14:00	大阪工業大学	15:00～15:20	京都府立大学
14:00～14:20	エレクセル(株)	15:20～15:40	(有)パスワールド
14:20～14:40	奈良先端科学技術大学院大学	15:40～16:00	(資)文化財復元センター

## けいはんな環境・エネルギー研究会

主催 (財)関西文化学術研究都市推進機構

共催 (株)けいはんな(予定)

後援 近畿経済産業局、国立国会図書館関西館、(公社)関西経済連合会、京都府、大阪府、奈良県、京田辺市、木津川市、精華町、枚方市、四條畷市、交野市、八尾市、奈良市、生駒市、(公財)京都産業21、(財)奈良県中小企業支援センター、京都商工会議所、大阪商工会議所、東大阪商工会議所、北大阪商工会議所、奈良商工会議所、生駒商工会議所、京田辺市商工会、木津川市木津町商工会、精華町商工会、四條畷市商工会、京都大学、京都芸織維大学、同志社大学、京都府立大学、大阪大学、大阪工業大学、大阪産業大学、大阪電気通信大学、奈良先端科学技術大学院大学、奈良県立医科大学、(株)京都新聞社、(株)奈良新聞社、(株)産経新聞社、(株)日刊工業新聞社、NHK京都放送局、けいはんな地域産業活性化協議会 (順不同)(予定)

■お問合せ (財)関西文化学術研究都市推進機構 けいはんなビジネスメッセ事務局

TEL:0774-98-2230 FAX:0774-98-2202 URL:http://keihanna.biz/messe2011



## ■タイムテーブル

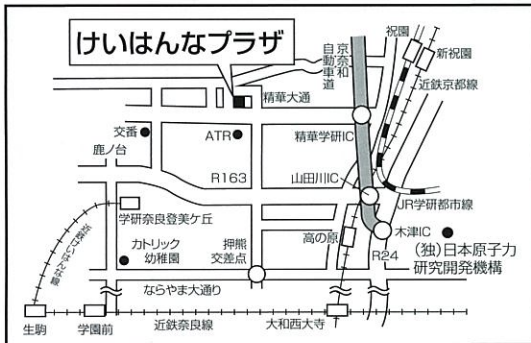
名 称	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	会 場
けいはんな グリーンイノベーション フォーラム (定員160名)		10:00~12:20(予定)							3階「ナイル」
けいはんな 環境・エネルギー研究会 (定員80名)					13:30~16:00(予定)				5階「ボルガ」
プレゼンテーション					13:20~16:00(予定)				1階「ホワイエ」
ビジネスマッチング展				10:00~17:00					1階 イベントホール他

## ■出展社プレゼンテーション

プレゼン時間	組 織 名	会 場
13:20~13:40	ゼネラルプロダクション(株)	1階「ホワイエ」
13:40~14:00	大阪工業大学	
14:00~14:20	エレクセル(株)	
14:20~14:40	奈良先端科学技術大学院大学	
14:40~15:00	(株)ATR-Sensetech	
15:00~15:20	京都府立大学	
15:20~15:40	(有)パスワード	
15:40~16:00	(資)文化財復元センター	

※座席数には限りがございます。予めご了承ください。

※プレゼンテーション会場での質問は受け付けておりませんので、直接、企業展示ブースにお越し下さいますようお願いいたします。



★開催日は駐車場無料★

### 電車・バス・タクシー

JR学研都市線「祝園駅」・近鉄京都線「新祝園駅」(タクシー約10分)  
 ・奈良交通バス41系統、47系統「学研奈良登美ヶ丘駅」もしくは、  
 36系統光台循環バスで、「ATR(けいはんなプラザ東)」下車スグ(バス約15分)  
 近鉄けいはんな線「学研奈良登美ヶ丘駅」(タクシー約10分)  
 ・奈良交通バス41系統、47系統「祝園駅」で「けいはんなプラザ」下車スグ(バス約15分)

### 乗用車利用の場合

大阪から:阪神高速13号東大阪線→西石切ランプ→第二阪奈道路→中町ランプ→学園前経由  
 京都から:国道1号・国道24号→城陽I.C.→京奈和自動車道→精華学研I.C.→精華大通り線  
 奈良から:ならやま大通り・奈良精華線

## 申込み方法

Web申込み: <http://keihanna.biz>

## ■第6回けいはんなビジネスメッセ FAX申込書

FAX: 0774-98-2202

フリガナ		フリガナ	
所 属		氏 名	
業 種		部 署	
所 在 地	〒		
	TEL( ) -	FAX( ) -	
E-mail			
参 加 (□にレ印を 付してください。)	<input type="checkbox"/> 展示会場見学 <input type="checkbox"/> 出展者プレゼンテーション <input type="checkbox"/> けいはんなグリーンイノベーションフォーラム <input type="checkbox"/> けいはんな環境・エネルギー研究会		

※ご記入いただいた個人情報はけいはんなビジネスメッセにおける集計、参加申込手続き及び事務処理にのみ使用し他の目的に使用いたしません。  
 ※定員になり次第、申し込みを締め切らせていただきます。

「植物工場の現状と課題」



京都大学大学院  
農学研究科  
農業システム工学分野  
教授 清水 浩氏

植物工場についての現状を概説し、その主要な技術である環境調節についてデータを示しながら、統合環境制御の重要性について解説します。また、野菜生産の置かれている現状を消費者サイドの受け止め方の点から考え、今後の方向性についても触れます。

プロフィール

- 1986年 京都大学大学院農学研究科修士課程修了
- 1995年 京都大学博士(農学)取得
- 2008年 京都大学大学院農学研究科准教授
- 2009年 京都大学大学院農学研究科教授

「マイクロEVの現状と今後の市場展開」



有限会社タケオカ自動車工芸  
専務 武岡 学氏

近年安全や環境ニーズの高まりの中、CO2 削減、エネルギー問題などを背景に一気に電気自動車の実用化が図られています。本講演では、世界的に注目されている電気自動車、簡易に製作でき、そのコンパクトな車体から、ガソリン車では困難だった様々な用途(高齢者向け、主婦向け、施設内運搬向け他)で活用できるマイクロEV(低速 電気自動車)の最新動向や具体的な市場についてご紹介いたします。

プロフィール

- 1986年 (株)富山マツダ入社
- 1989年 (有)タケオカ自動車工芸入社
- 1995年 バングラディシュ、ダッカにて合弁会社設立
- 1996年 インド、コルタカにて合弁会社設立
- 1997年~ 電動自動車開発・販売担当

「環境・エネルギー、ものづくり・ICT、光、医療、健康・福祉」等の  
有力企業・研究機関100社が出展

ものづくり・ICT	ATR Learning Technology(株)	英語学習支援システム「ATR CALL BRIX」
	(株)ATR-Sensetech	自動車運転技能を評価し安全教育に役立てるシステムObjetの紹介
	一般社団法人 KEC関西電子工業振興センター	委員会活動及びEMC試験のご紹介
	(株)Rosnes	自社開発カメラモジュール、カメラモジュール検査装置
	アムトテック(株)	通話型コミュニケーション端末の展示・デモ
	アルミ応研 合同会社	Al/Mg/Feの新陽極酸化加工技術資料とサンプル
	イーグルクランプ(株)	クレーンスケールスリング絡み防止装置・クランプ
	インフォテック(株)	簡易電力計 S-WATT 専用クランプで電流のみを測定し、擬似的に電力の使用推移をグラフで確認できる、簡易電力トレンド記録計です。
	(株)エヌアイ・プランニング	HPの作成、会社案内、会社PR動画の作成など、弊社ならではのノウハウでお手伝いいたします。
	(株)大北耕商事	クローラ型地盤調査機(NSWS)、現位置での地盤が38mmレベルで詳細に表現する事の地盤調査機です。宅地、工事、公共事業等多用途に利用できます。
	(株)カキモト	職人技と工業技術で創る癒しの金属工芸
	カフソーテックセル(株)	メタライズ技術によるセラミック接合品、ろう付品
	京都治具ソリューションネット(KyotoJS-Net)	各種治具・自動機製品及びグループのパネル・カタログ
	京都伝統産業協働バンク 京都職人修理ネット	痛んでしまった工芸品を京都の職人がお直します。
	京都プレス工業(株)	当社製品の展示及びPR
	(有)ケイツー電子工業	超小型無線モジュールのご紹介(デモも行います)
	けいはんなラボコミュニティー	けいはんなプラザラボ棟入居企業の紹介
	ケービーエス工業(株)	微細気泡発生装置・ポンプ類
	(有)コアファクトリー(D-egg)	自社開発WEBサービスの紹介
	小松電子(株)	超純水製造装置“うるびゅあ”
(株)コムサイエンス	プラスチック光ファイバによるハイビジョン電送装置	
サイレックス・テクノロジー(株)	sillexの組込み技術 「USB仮想と無線LAN」	
(株)サン・ユニットカンパニー	蓄光製品による、安心・安全・エコロジーの製品のご紹介、消防認定品のご紹介	
山陽(株)	からくり・パネ構造と金属加工全般で新しい機能・優位性を持った開発商品の展示	
(株)シネマ工房	未来型映写スクリーン。映画面にこだわる国産のスクリーンメーカーです。	
(株)スギノエンジニアリング	高度なアルマイト染色技術と高級自転車部品	
ゼネラルプロダクション(株)	日本ものづくり単工程中小企業の高精密機械部品の展示	
(株)総合システムサービス	自社開発GISソフトウェア/暗号化ソフトウェア	
第一化工(株)	雨の日のエコ!傘のしずく取りアメデス-Q	
(株)大幸精機	NC,MCの超薄物(肉厚0.1)加工品	

ものづくり	(株)タイムドメイン	録音されたそのままの音を忠実に再生するスピーカーです
	(株)タカトリ	サファイア-SiCスライス加工機、炭素繊維の裁断機
	(有)田中印刷所	3DCGバーチャルマネキン LED人型POP
	(株)テクノスタッフ	機械設計・製作、金型設計・製作、電気設計・製作、実装等の技術・技能伝承支援に関する内容
	(株)デジック	50名以下の小規模製造業向け生産管理システム
	東英産業(株)	導電性プラスチック
	(有)遠矢工業	C重油エマルジョン化製造装置
	東洋スクリーン工業(株)	ウルトラTNスクリーン(RBタイプ)、ファインウェッジ
	東洋精密工業(株)	フォトエッチング技術を用いた精密加工品
	(株)十川ゴム	デジタルエンジニアリングによるゴム製品の設計・開発
	(株)トクビ製作所	高圧ポンプ(造水機・クーラント装置・ウイルス対策)
	(株)とめ研究所	☆リサーチャーが研究開発の加速推進に貢献します☆
	国立大学法人 奈良先端科学技術大学院大学	次世代光通信に向けた低消費電力光メモリ
	奈良友好会	ものづくりを中心とした異業種交流グループ内の商品や技術を紹介します
	(株)ナンゴ	機械加工で浮き出る3Dアート板を製作出品。
	なんわグループ	防犯グッズ・金属加工品・精密鋳造・鍛造・プレス製品
	日本測器(株)	最新の電子計測器、分析器、工業計器等をデモを通じてご紹介致します
	(株)仁和送風機開発研究所	消臭剤・掃除機用エアークリーンヴァイオフィルター他
	(株)ノサカテック	各種自動機、産業機械のトータルエンジニアリング
	(株)伴化成工業所	究極のプラスチック精密射出成形品「開発トレイ」!
(株)ピードゥ	携帯端末用プラットフォームである「Android」は、無償、クラウドとの親和性などの使い易さを認められ、全産業に波及してゆく技術です。この技術普及のための講習会、更に製品化のための組み込み開発を支援致します。	
(株)ピーマックス	自動車用変速機試験装置(変速機用ロボット+同コントローラ+PC)	
(株)枚方技研	新しい防振材「ノンブレン」での耐震対策の展示	
(株)プロアシスト	センシング技術とモバイル・ソリューション	
ホープフルモンスター(株)	相性予測システム・デモ	
(株)丸エム製作所	エコ金属・超軽量:マグネシウム合金ねじ	
睦工業(株)	柔らかさが変わる、可変柔軟ロボット関節	
(株)山城金型	金型、製品サンプル、3次元CADによる設計デモ	
吉蔵エックスワイゼットソリューションズ(D-egg)	スマートフォンを利用したご当地アプリのご提案	
環境エネルギー	(株)OMエコロジー	空調・冷凍機モニタリング制御システムBeNext
	(有)アップルワイズ	北山杉の樹皮から抽出した環境配慮型消臭剤Bio-T
	エースジャパン(株)	経費削減省燃費システム、土に還るエコリフレット等の紹介
	エースポイントシステムズ(株)	新エネルギー(太陽光・風力発電)を提案致します。
	エルクセル(株)	中型リチウムイオン電池セル、バック並びにパネル
	大阪ガス(株)	大阪ガスが推進する「オープン・イノベーション」
	大阪工業大学 環境ソリューションセンター	余剰汚泥のでない生物処理装置の効率運転について
	環境科学開発(株)	天然素材の最先端技術を駆使して消臭から浄化、抗菌まで環境を再び自然に帰すを理念に植物消臭剤等展示致します。
	関西電力(株)環境技術研究センター	「樹勢回復資材」、「保水性パネル」
	京都EV開発(株)	高齢者用1人乗り電気自動車
	(株)桑本総合設計	新省エネルギー法対応のエコ省エネ・ローコスト工法
	けいはんなエコシティ「次世代エネルギー-社会システム」実証プロジェクト	環境未来都市「けいはんなエコシティ」の実現
	けいはんな地域グリーンイノベーション	成長発展支援事業の紹介
	成長産業振興・発展対策支援事業	環境・エネルギー産業、アグリバイオ産業、組込みソフト産業
	サンエー電機(株)	当社LED電源で真の省エネを!
	(株)シーメイダ	100%天然植物成分「フィトンチッド」を用いた商品
	(株)スプレッド	閉鎖型植物工場として日本最大の生産量を誇る
	積水ハウス(株) 総合住宅研究所	最新のスマートハウスの事例を紹介します。
	大和ハウス工業(株)	環境への取り組み~住まいは技術で進化する
	(財)地球環境産業技術研究機構(RITE)	RITEで研究開発を行っている地球温暖化防止技術を紹介致します。
司電機産業(株)	自然エネルギーを使った野菜工場	
ニチコン(株)	EV用急速充電器や医療用加速器電源などを紹介します	
水谷ペイント(株)	環境対応型塗料	
関連融合分野	(財)関西文化学術研究都市推進機構	京田辺市・木津川市・精華町・生駒市における企業用地の紹介、関西学研都市全般の紹介
	京田辺市・木津川市・精華町・生駒市(株)けいはんな	
	(公財)京都産業21	京都産業21パンフレット、パネル、各種チラシ等
	京都大学 産官学連携課	京都大学産官学連携本部及び共同研究講座のご紹介
	京都府立大学	京都府立大学精華キャンパス産学公連携研究拠点施設
	国立国会図書館関西館	電子図書館事業を中心とするパネルの展示とパンフレットの配布
	シャープ(株) 産学協同開発センター	産官学連携の取り組みご紹介
	全国経済団体新規事業支援連絡会	全国の経済連合会・支援機関からの新事業創出に向けた広域的連携の取り組みや、各団体の一押し企業を紹介
	東北産業復興「ファイト!東北」	東北の産業復興を願い、支援機関からの有力東北企業や、その製品を紹介します。
	同志社大学	産官学連携事例の紹介
	奈良県	高山サイエンスなど奈良県内の工業団地等の紹介
	奈良県工業技術センター	研究開発、技術相談、試験分析、設備開放等業務
(財)奈良県中小企業支援センター	なら発オンラインワン認定企業の技術紹介	
奈良工業高等専門学校	GENET「元気なら組み込みシステム技術者の養成」	
(資)文化財復元センター	デジタル画像による文化財復元	
健康福祉	(株)H&C技術研究所	空気の浄化・殺菌・脱臭に係る機器・材料を展示します
	(有)キアアシスト	太陽光発電システム及び関連商品・蓄光商品・岩盤温浴グッズ
	(株)京都栄養化学研究所	京都精華町発、青汁ケール!素材の力を感じてください。
	(株)構造機能科学研究所	RIM超分子スキンケア化粧品@日本アトビー協会推薦
	テクノ(株)	高周波治療器の使用例
	(有)パスワールド	8チャンネル生体計測器(心電計・脳波計・筋電計等)
	マイクロニクス(株)ノ奈良県立医科大学	都市エリア:泌尿器計測システムの開発の成果
光医療	(株)三樹嘉七商店	塗料染料用柿渋 柿渋健康食品 食品添加物用粉末柿渋
	日本原子力研究開発機構 関西光科学研究所	原子力機構及び関西光研の産業支援制度の紹介と、光医療研究を紹介
	日本原子力研究開発機構 敦賀本部 レーザ共同研究所	レーザー技術の医療部門応用について、デモ設備とパネルで紹介
一般社団法人 レーザプラットフォーム協議会	レーザーで、ものづくり企業をトータルサポート	