

# きょうと連携交流ひろば2009

日時 2009年2月19日(木)～20日(金) 10:00～17:00

場所 **パルスプラザ** 京都府総合見本市会館 第一展示場  
京都市伏見区竹田(京都市営地下鉄または近鉄「竹田駅」下車)



"連携交流ひろば"は産学公金連携や企業連携に積極的に取り組んでいる大学、企業連携グループ、金融機関、各種支援機関、産学公研究開発グループなどが集い、事業報告・成果報告を通して、産学連携、新連携、地域資源活用のヒントを見つけていただくため開催します。ぜひこの機会にお越しください。

**入場無料**

## 産学連携ゾーン

### 【産学公研究開発グループ成果発表】

NPO法人アイ・コラボレーション、(株)エックスレイプレジジョン、(株)ゴビ、(株)城南電器工業所、スキューズ(株)、(株)とめ研究所、(株)プラムテック

### 【支援団体・大学・高校】

京都大学、京都学園大学、京都工芸繊維大学、京都産業大学、京都精華大学、京都造形芸術大学、京都府立大学、京都府立医科大学、同志社大学、同志社女子大学、平安女学院大学、立命館大学、龍谷大学、府立宮津高校、府立峰山高校、府立工業高校、(独)科学技術振興機構JSTイノベーションプラザ京都

## 企業連携ゾーン

きょうとWEBショップ研究会、京都MFCA研究会、京都産業21環の会(KSR)、京都マネージメント研究会、京都ものづくり若手リーダー育成塾、Kyooohoo?!, 小規模製造業EDI普及協議会、新工芸研究会、きょうとマーケティング研究会、夢現の会、ライフサイエンス研究会

## 金融機関ゾーン

(株)京都銀行、京都信用金庫、京都中央信用金庫、(株)滋賀銀行、(株)南都銀行、(株)日本政策金融公庫

## 新連携・地域資源等支援制度ゾーン

(独)中小企業基盤整備機構近畿支部、岡山工芸、(株)おのみやす本舗、(有)キーアシスト、北近畿タンゴ鉄道(株)、農事組合法人グリーン日吉、(有)篠ファーム、(有)絞裏庵、大東寝具工業(株)、(株)日吉屋、(有)丸益西村屋、(株)山商、鎧廼舎・うさぎ塾

## プレゼンテーション [第一展示場内 プレゼンテーションコーナーにて開催]

2月19日(木) 11:00～15:45

### 「新しい技術の息吹」

～第2回JSTイノベーションプラザ京都 シーズ発表会～を開催します。

(独)科学技術振興機構 JSTイノベーションプラザ京都がこれまでに支援してきた多数の研究課題の中から、企業への技術移転や共同研究を目的としたものを企業の皆さまに活用いただくため、産学連携マッチングの場を提供します。「こんな技術があったらいい」、「こんなシーズを持った先生と出会いたい」とお考えの皆様、新たな発見、解決の糸口を求めてぜひお越しください。(当日は、新規制度も含めた企業向けのJST公募事業についても紹介を予定しています。)

2月20日(金) 10:30～15:40

### 産学公研究開発グループ成果発表・企業連携グループ活動報告

産学公の連携による研究開発グループの成果発表として、平成19・20年度京都府環境産業等産学公研究開発支援事業の事例を紹介します。

また、企業連携グループがいま取り組んでいる内容や成果など、様々な現在進行形の「連携」の様子を披露します。ぜひこの機会に興味深いテーマや仲間を見つけてください。

# プレゼンテーションのテーマ

プレゼンテーションはそれぞれ15分程度で行われます。ご関心、ご興味のあるテーマだけの参加も大歓迎です。

**2月19日(木) 11:00~15:45** (独)科学技術振興機構 JSTイノベーションプラザ京都 主催

## 「新しい技術の息吹」～第2回JSTイノベーションプラザ京都 シーズ発表会～ テーマ一覧

(この発表内容は予定です。テーマ等が変更になったりする場合がありますのでご了承願います。)

(順不同:各発表の時間帯については、ホームページ(下記URL)により決定したい公開します。)

複合材料	「一次元ホール輸送材料としての色素修飾アミロース-ヨウ素包接錯体の開発」	(京都工芸繊維大学 助教 森末 光彦)
	「電気泳動法を用いた単層カーボンナノチューブの分離精製法の開発と応用」	(京都産業大学 教授 鈴木 信三)
	「高い親和性を有する蛍光性亜鉛イオンキレーターを用いる生細胞解析」	(奈良女子大学 准教授 三方 裕司)
	「細胞接着性ナノフィルムの開発とその応用」	(同志社大学 教授 東 信行)
金属材料	「医療用に特化した高強度・高延性ハイブリッド・チタン極細線材の開発」	(立命館大学 教授 鮎山 恵)
計測・分析技術	「微生物由来発光・蛍光タンパク質の分子機能とイメージングへの応用」	(京都工芸繊維大学 教授 柄谷 肇)
	「インテリジェント電極を用いる高感度・高信頼性尿酸センサの開発」	(同志社大学 准教授 盛満 正嗣)
電子・情報	「遺伝的アルゴリズムを用いた高周波回路素子の開発」	(同志社大学 教授 辻 幹男)
	「情報家電の遠隔操作・遠隔監視を直感的に行うユビキタスリモコンの開発」	(奈良先端科学技術大学院大学 准教授 安本 慶一)
高分子化学	「有機シリコンポリマーを用いたエコ・ナノマテリアルの創成」	(奈良先端科学技術大学院大学 助教 内藤 昌信)
建設施工	「新素材を用いた住宅とRC建築物の耐震補強工法の開発」	(舞鶴工業高等専門学校 教授 高谷 富也)
福祉・介護	「組み込みシステムを活用した高機能マットの開発」	(奈良工業高等専門学校 教授 早川 恭弘)

※上記研究課題に加えて、当日は新規制度も含めた企業向けのJST公募事業についても紹介を予定しています。

### お問合せ

JSTイノベーションプラザ京都  
〒615-8245 京都市西京区御陵大原1-30 TEL:075-383-1300 FAX:075-383-1301  
E-mail: info@kyoto.jst-plaza.jp URL:http://www.kyoto.jst-plaza.jp/

**2月20日(金) 10:30~15:40** 「京都府環境産業等産学公研究開発支援事業成果発表」「企業連携グループ活動報告」プログラム

(この時間割は予定です。時間が多少前後したり、テーマが変更になったりする場合がありますのでご了承願います。)

### 【京都府環境産業等産学公研究開発支援事業成果発表】

- 10:30 (株)城南電器工業所 [平成19・20年度]  
「動植物性廃油を環境に優しいバイオ燃料へ再生利用する新規固体触媒法反応装置に関する研究開発」
- 10:50 (株)エックスレイプレシジョン [平成19・20年度]  
「可搬型X線分析CT装置に関する研究開発」
- 11:10 (株)プラムテック [平成19・20年度]  
「大気中の温室効果ガス計測新技術の開発」
- 11:30 スキューズ(株) [平成19・20年度]  
「エアーマッスルを用いた高機能義手実用化に関する研究開発」
- 11:50 NPO法人アイ・コラボレーション [平成20年度]  
「観光都市京都の可能性を高める“ユビキタスバリア&バリアフリーマップ”に関する実証実験」
- 13:00 (株)ゴビ [平成20年度]  
「高齢者の生活意欲推定のための運動量収集に関する実証実験」
- 13:20 (株)とめ研究所 [平成20年度]  
「ユーザ参加型3Dアニメーションデータベースの実証実験」

### 【企業連携グループ活動報告】

- 13:40 京都ものづくり若手リーダー育成塾  
「共に笑い共に育つ! ~京都ものづくり若手リーダー育成塾~」
- 14:00 京都産業21環の会 (KSR)  
「KSRの活動について ~交流からビジネスチャンスが広がる環(リング)~」
- 14:20 きょうとWEBショッパ研究会  
「WEBショッパで月商500万円を目指す!~みんなで考え商売繁盛~」
- 14:40 ライフサイエンス研究会  
「家庭で手軽に「着るだけ岩盤浴」岩盤温浴スーツ(MIRACO/ミラクー) 経済産業省 近畿経済産業局認定新連携事業」
- 15:00 京都マネージメント研究会  
「基本に学び、実例に学び、生産革新をめざす」
- 15:20 Kyooohoo?! (キョフー)  
「京都造形芸術大学との産学連携伝統産品コラホ ~ユー・キョウ・クワン・ナショナル・キョフー・フェア出展 反応やいかに~」

### お問合せ

(財)京都産業21 連携推進部  
〒600-8813 京都市下京区中堂寺南町134 京都府産業支援センター  
TEL: 075-315-9425 E-mail: suishin@ki21.jp