

けいはんな分室では京都産業21と協同して、企業、大学等の技術連携、共同研究などを推進し、新技術・新製品の創造を通じた新産業の育成を図ることを目的に、京都大学宇治キャンパス、同志社大学京田辺キャンパスと産学交流会を開催しています。今号では、11月と12月の実施概要を紹介し、平成31年度も引き続き、皆さまのお役に立つ、また、興味のあるテーマで企画しますので、ぜひご参加ください。

## 同志社大学・けいはんな産学交流会

日時 平成30年11月14日(水)  
会場 けいはんなオープンイノベーションセンター(KICK)  
テーマ 「食欲の秋!味覚・嗅覚研究開発最前線」



講演会



ポスターセッション

九州大学高等研究院味覚・嗅覚センサ研究開発センターの都甲 潔 特別主幹教授からは、世界で初めて味を数値化することに成功した「味覚センサ」の活用方法や今後期待される応用展開についての、同志社大学大学院 脳科学研究科の眞部 寛之 准教授からは、空気中を漂う数十万種類の匂い分子を嗅ぎ分ける脳の仕組みなどについての、また株式会社島津製作所分析計測事業部の喜多純一マネージャーからは同社が開発した「におい識別装置」の原理とその活用方法についてのお話をいただきました。

また、この交流会の特徴である同志社大学などの学生によるポスターセッションに、今回からKICK入居企業や学研地域に立地する企業にご参加いただきました。大学と企業との交流がより一層、図られたものと考えています。

### 〈参加者の声〉

- ・味覚という感覚に依存した曖昧なものを定量化するという発想が興味深かった。
- ・味覚センサを活用した商品開発の事例が非常に参考になった。
- ・食品の嗜好や健康方面への応用が実現するのを楽しみにしている。

## 京都大学宇治キャンパス産学交流会

日時 平成30年12月3日(月)  
会場 京都大学防災研究所  
テーマ 平成30年6月に発生した大阪北部地震

防災研究所 飯尾 能久教授からは、内陸型地震の発生メカニズムと大阪北部地震の特徴、次世代地震観測システムプロジェクトについての、松島 信一教授から地震の揺れと建物被害の関わりと大阪北部地震の被害の特徴についてのお話をいただきました。

次に、(一社)大阪府木材連合会から、同研究所との共同研究成果について、京都府防災消防企画課から、災害時の損害を最小限にし、事業の継続・早期復旧を図るための「事業継続計画(BCP)」策定の必要性についてお話いただきました。

さらに今回は特別企画として、防災研究所広報出版企画室のご協力により、参加者の方に防災ゲーム(クロスロード)体験をしていただきました。クロスロードは阪神淡路大震災でのさまざまな災害対応の経験を、自分の身に引き寄せて考えることができるカードゲームで、皆さん非常に熱心に取り組んでおられました。



講演会



防災ゲーム

### 〈参加者の声〉

- ・被害が数値化されることによって理解が深まった。
- ・防災ゲームは、会社での研修に取り入れたい。

●お問い合わせ先 / 京都府中小企業技術センター けいはんな分室 TEL:0774-95-5050 E-mail:keihanna@kptc.jp

創業支援融資  
お取扱い中

『ここから、はじまる』

京信は「新しい発想で  
自己実現を図る人」を応援します!!

第二創業主  
ご相談ください

テーマ

創業支援について

京信創業支援融資制度『ここから、はじまる』

- ご利用いただける方  
当金庫の営業エリア内で、新たに事業を始める方、または事業開始後税務申告を2期終えていない方
- 商品概要  
お客様の事業の進捗状況に合わせて、当初は当座貸越、その後事業の進展に伴い証書貸付で、創業を支援する融資商品をご用意いたしました。

- お申し込み 運転資金・設備資金
- ご融資金額 原則として所要資金の80%以内
- ご融資期間 当座貸越は、融資後1年目の応答日以降に迎える決算日の4ヵ月後まで  
(最短約16ヵ月、最長約28ヵ月)  
証書貸付は、原則として10年以内
- ご返済方式 当座貸越は、元金均等分割返済方式  
証書貸付は、元金均等分割返済方式
- ご融資利率 当座貸越 年1.20% (固定金利)  
証書貸付 年2.00% (変動金利)

\*証書貸付は直前の決算の営業利益(注1)が当初の「事業計画書」通り達成されている場合は下記の通りといたします。  
(注1) 個人の場合は青色申告書の経費差引金額とします。

返済期間 7年以内 年1.20% (変動金利)  
返済期間 7年超 年1.50% (変動金利)

\*証書貸付のご融資利率は金利情勢の変化により変更することがあります。表示の利率は、平成29年3月1日現在の当金庫短期プライムレート(年2.8%)を基準としたものです。ご融資後の融資利率は当金庫短期プライムレートに連動する変動金利です。

- 保証人 『経営者保証に関するガイドライン』に基づいた対応とさせていただきます。
- 担保 原則不要。  
但し土地建物を購入する場合等は担保設定が必要です。

■お申込時に必要な書類等  
●当金庫所定の事業計画書及び申込書類  
■審査の結果、融資をお断りすることがあります。  
■わくわくは、お近くの店舗までお問合せください。

平成30年3月1日現在

京都信用金庫