

京都バイオ計測センターシンポジウム

健康管理のためのバイオ計測の展開

日時 2015年 **8月3日** (月) 13:00~17:15
(懇親会17:30~)

場所 (地独)京都市産業技術研究所 2F 多目的ホールABC
(懇親会：(公財)京都高度技術研究所 10階 ブラウジングスペース)

定員 **100名** **参加費 無料**
(先着順) (懇親会参加費：一般 2000円 / 学生 500円)

対象者 **大学、企業、官公庁関連の方**
(お名刺をご持参ください)

申込方法: WEB申込フォームからお申し込みください。
<http://www.astem.or.jp/kist-bic/>

申込締切: 平成27年7月27日(月) ※定員になり次第締め切らせて頂きます。

問合せ先: (公財)京都高度技術研究所 産学公連携事業本部
ライフサイエンス事業部(担当:山本、池原)
TEL:075-366-0164 E-mail:biocity@astem.or.jp

京都バイオ計測センターは、地域発のイノベーションの創出を推進し、科学技術による地域活性化を図るため、国立研究開発法人科学技術振興機構(JST)から譲渡を受けた機器を活用し、地域の特色を生かした研究支援体制を構築してきました。

本センターは、これまで、高度研究機器等を活用した試料分析や試薬開発、分析機器開発等を推進してきましたが、国の健康・医療戦略(平成26年7月22日閣議決定)や「次世代医療」「健康・福祉・介護」「地域資源活用」の3つの分野を柱に掲げた「京都市ライフイノベーション推進戦略」(平成27年3月策定)等を踏まえ、食品・化粧品機能性解析に関する研究開発を開始する一方、企業と大学による共同研究事業が実施されるなど、ヘルスケア拠点として動きはじめています。

このような状況の中、今回は、多くの異分野の産業も参入できる将来の「ウェアラブルヘルスケア」への展開として、少子・高齢化と生活習慣病の増加を背景に、病気の予防と未病に焦点を絞って、健康管理のための分析技術の開発とそれらから得られるビッグデータの解析についてシンポジウムを開催いたします。

KRP-WEEK

プログラム(敬称略)

13:00~13:05 開会挨拶

13:05~13:45

無機ナノ粒子による特異的がん治療法

荻野千秋(神戸大学大学院 工学研究科 准教授)

13:45~14:25

超臨界流体抽出分離技術が拓く次世代代謝プロファイリング

馬場健史(九州大学 生体防御医学研究所 教授)

14:25~15:00

高齢化社会での関節リウマチの真の発症原因をもとめて

—モノリスナノLC/MS/MS解析の導入—

植田充美(京都大学大学院 農学研究科教授/バイオ計測プロジェクト プロジェクト長)

15:00~15:10 —休憩—

15:10~15:50

ナノ・マイクロバイオデバイスによる健康診断

民谷栄一(大阪大学大学院 工学研究科 教授)

15:50~16:30

健康管理のためのバイオイメージング計測の現状と課題

瀬藤光利(浜松医科大学 解剖学講座 細胞生物学分野 教授)

16:30~17:10

新しい体液診断がもたらす未来検診像とは

落谷孝広(国立がん研究センター研究所 分子細胞治療研究分野 主任分野長)

17:10~17:15 閉会挨拶

17:30~ 懇親会

主催:京都市、(公財)京都高度技術研究所、(地独)京都市産業技術研究所、バイオ計測・試薬研究会

協賛: NPO法人近畿バイオインダストリー振興会議、一般財団法人バイオインダストリー協会、

株式会社シーエムシー出版、立命館大学総合科学技術研究機構バイオメディカルデバイス研究センター

京都バイオ計測センターシンポジウム 健康管理のためのバイオ計測の展開

8月3日(金)開催

Web申込フォーム <http://www.astem.or.jp/kist-bic/>

申込締切 平成27年7月27日(月)

※定員になり次第締め切らせて頂きます。

FAXでもお申込みいただけます。 FAX:075-925-5491

フリガナ			
お名前			
ご所属 (企業、大学、機関等)			
部署・役職			
E-mail アドレス			
電話番号			
懇親会 (右記のいずれかに○印)	参加 一般 2,000円	参加 学生 500円	不参加

事務局における個人情報の
取り扱いについて

同意する

下記「個人情報の取り扱いについて」に同意いただける場合は、チェックをお願いします。

個人情報の取り扱いについて

1.個人情報の利用目的

本申込書にご記入いただきました貴殿の個人情報は、主催者で管理させていただき、本イベントの運営にかかわる資料の作成、当事務局からのご連絡、及び今後当財団が主催または共催・後援する催事のご案内に利用させていただきます。

2.個人情報の提供について

事業実施報告のため、ご氏名・ご所属を主催者である京都市に提供することがあります。

3.個人情報の委託について

第三者に貴殿の個人情報を委託することはありません。

4.通知、開示、訂正、利用停止、削除をご希望の場合

提供いただきました個人情報に関して、利用目的の通知、開示、訂正、利用停止、削除を希望される場合には、ご利用者本人の要求であることを確認したうえで、所定の手続により、合理的な期間および範囲で通知、開示、訂正、利用停止、削除を行います。下記の問い合わせ先へご連絡ください。

5.個人情報提供にあたっての注意事項

ご記入いただく項目に不足がある場合は、本イベントへの参加をお断りする場合があります。

6.個人情報保護管理者とお問合わせ先

<事業者の名称>公益財団法人 京都高度技術研究所

<個人情報保護管理者>総務部長

<窓口>総務部

所在:京都市下京区中堂寺南町134番地

TEL:075-315-3625(代) / FAX:075-315-3614

URL:<http://www.astem.or.jp>

※電話受付時間は、平日(月～金※祝祭日を除く) 9:00～17:00まで。

※財団の個人情報保護方針の詳細は、

<http://www.astem.or.jp/privacypolicy> でご確認ください。

■問合せ先 (公財)京都高度技術研究所 産学公連携事業本部 ライフサイエンス事業部(担当:山本、池原)

TEL:075-366-0164 E-mail:biocity@astem.or.jp