

2016年 12月 9日

「第2回味覚センサシンポジウム」 開催趣意書

謹啓 皆様方におかれましては、ますますご清栄のこととお喜び申し上げます。

この度、「第2回味覚センサシンポジウム」を平成29年1月27日(金)に、日本教育会館(東京都)にて開催する運びとなりました。1年前の9月4日(金)に「第1回味覚センサシンポジウム」を九州大学伊都キャンパス椎木講堂にて開催し、多くの方々にご参加頂きました。今回も前回同様、企業や公共、大学の研究者・技術者が一堂に会し、研究や技術の成果の紹介、情報交換及び討論を行う場にしたいと存じます。

現在、食品業界では、PB開発の激化、強い農業水産業、地域創生、少子高齢化社会及び東南アジア等の新市場への展開等の多くの課題があります。これらの課題に共通に上げられることは、「多様なニーズにきめ細かくに対応」することと思われれます。具体的には、多様なニーズの視覚化、商品コンセプトの明確化、目標に合わせコストダウンや原料数削減のための最適設計、及び中身のバイヤーや消費者への視覚化が上げられます。これが今、味覚センサに期待されていることであり、学術的にも注目されている所以です。

一方、味覚センサには、技術的な課題もあります。それらをどのように改善や改良してビジネスに活用していくかが、キーになっています。そのためには、皆様のノウハウや、技術成果、研究成果を持ち寄り、活発な討論をして頂くことが効果的と考え、味覚センサシンポジウムを企画したのが昨年のご事でした。今回も味覚センサシンポジウムの2回目として、より利便性の良い東京都での開催を企画した次第です。

本シンポジウムは下記3つを柱に活動して参ります。

1. 味覚センサの技術・ノウハウ、アプリケーション、データベース及びビジネス応用・
学術展開
2. 参加者の交流による情報交換や人脈作り
3. 食品・飲料・医薬品業界のさらなる発展及び食の文化の発展への貢献

特に若手や企業の研究者・技術者の方々へこのような場を提供し、味覚センサの学術的発展も視野に入れ、一層飛躍する機会を設けることを目的とします。ご多忙の折とは存じますが、是非ともご参加くださいますよう謹んでご案内申し上げます。多数の方のご参加を心より歓迎しますとともに、皆様のご支援とご理解をよろしくお願い申し上げます。

敬具

九州大学 味覚・嗅覚センサ研究開発センター
センター長 都甲 潔

「第2回味覚センサシンポジウム」概要

主催：九州大学味覚・嗅覚センサ研究開発センター
後援：(株) インテリジェントセンサーテクノロジー
(株) 味香り戦略研究所

日程期日：平成29年1月27日(金) 13時00分～19時00分

会場：日本教育会館(東京都千代田区一ツ橋2丁目6-2)

【第1部】学術研究会

時間：13時00分～17時00分

場所：日本教育会館 7F 707会議室

●開会挨拶 13時00分～13時05分

都甲 潔(九州大学大学院システム情報科学研究院/味覚・嗅覚センサ研究開発センター 主幹教授/センター長)

●発表1 13時05分～13時35分

田原祐助(九州大学システム情報科学研究院 助教)

演題：味覚センサとGC-MSを用いた飲料用フィルタに起因した紅茶風味の評価

共著者：田原祐助1, 邱 ティ1, 矢田部 壘1, 小尾 留美名2, 岡村知恵2, 加藤一史2, 都甲 潔1

九州大学1, 旭化成(株)2

●基調講演 13時35分～14時35分

北田泰之(岩手医科大学歯学部口腔生理学講座 前教授)

演題：ヒトにおける口腔および咽喉頭の化学感覚と嚥下誘発

(休憩 14時35分～14時45分)

●一般講演1 14時45分～15時45分

池崎秀和((株)インテリジェントセンサーテクノロジー 代表取締役社長)

演題：味覚センサを用いたビジネス活用への取り組み

●発表2 15時45分～16時15分

鬼武英弥(九州大学システム情報科学府 電気電子工学専攻)

演題：長期耐久性を実現する医薬品用苦味センサの開発

共著者：鬼武英弥1, 巫 霄1, 黄 之欽1, 都甲 潔1, 阿部 憲太郎2, 池崎秀和2

九州大学1, (株)インテリジェントセンサーテクノロジー2

●一般講演2 16時15分～16時55分

山口 章(三本コーヒー株式会社 食品安全・開発研究所 品質保証室 兼 研究開発室 兼 店舗等衛生管理室 室長)

演題：食品会社の開発、及び品質管理現場における味覚センサの活用例

【第2部】学術交流会

時間：17時00分～19時00分

場所：日本教育会館 9F 喜山倶楽部

会費：3,000円

お申込み先・お問合せ先

〒819-0395 福岡市西区元岡744

九州大学 味覚・嗅覚センサ研究開発センター

担当：日高

tel: 092-802-3762 fax: 092-802-3770

E-mail: hidaka@nbelab.ed.kyushu-u.ac.jp