

特定非営利活動法人 日本機能性イオン協会

第 8 回 研究発表会

2009年11月11日(水) 大田区産業プラザPiO D会議室

企画実行：日本機能性イオン協会 事業委員会

日本機能性イオン協会も8回目の研究発表会を迎えることとなりました。いろいろな分野でのイオンの幅広い活用のご紹介に加え、今回は空気イオンの特性についての研究も発表いただきます。

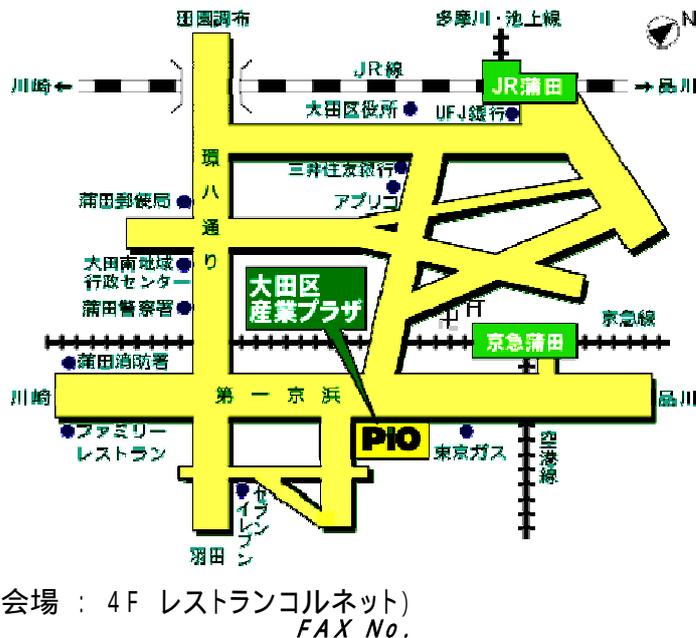
また、文部科学省より本年6月に発表されました「ウラン・トリウムを含む原材料、製品等の安全確保に関するガイドライン」の内容についての説明会および質疑応答も行います。

ご多用中とは存じますが、是非ともご参加いただきますよう心よりお待ちしております。

特定非営利活動法人 日本機能性イオン協会 事業委員会

	13:00	開 会 宣 言
研 究 発 表 会	13:05 13:35	“ アクティブイオン(プラズマイオン)を採用した空気清浄器について ” 株式会社 優 美 鈴木 孝明
	13:35 14:05	“ イオン電極装置を装着した食用油劣化抑制に関する研究 ” ヤマトヨ産業株式会社 豊嶋 貴嗣 ・ 山口 佳奈子 大阪府立工業高等専門学校 教授 臼田 昭司
	14:05 14:35	“ ホルミシスと銀イオンを活用したインフルエンザ対応商品 ” イオン情報センター 所長 江川 芳信
	14:35 15:05	“ 空気イオンの特性に関する研究 ” 発生源を異にする空気イオンの寿命と搬送について 福井工業大学工学部機械工学科 門田 悠佑 ・ 教授 浅田 敏勝 空気イオンに関する研究は古くから(約100年前)行われていたが、その実験方法や結果の再現性等に問題があり途絶えていたが、近年環境問題に対する関心が深まり再度一種のブームと言われるほどに空気イオンに関する研究が取り上げられ研究の精度も上がってきた。その主な理由として日本で初めてイオン測定に関する標準規格(JIS-B-9929)が定められ、日本空気清浄協会・静電気学会・日本機能性イオン協会等で活発に研究が行われ空気イオンの色々な特性も明らかになりつつある。すなわち定性的な実験から定量的な実験が行われるようになりイオンの効用についての研究も色々となされてきた。しかし詳細なイオン特性について明らかになっていないことも多くあり、今回我々は空気イオンの空調への適応を考え、発生方法を異にする空気イオンについてその寿命を明らかにし、また移送・搬送のメカニズムについても明らかにしたのでその結果について報告する。
	15:05-15:25	休 憩 ~ 展 示 会 ~
説 明 会	15:25 16:50	「ウラン又はトリウムを含む原材料、製品等の 安全確保に関するガイドライン」について 財団法人 原子力安全技術センター 石田 幸男 氏
	16:50	閉 会 宣 言

- ・ 日時 平成 21 年 11 月 11 日 (水)
 - 研究発表 13:00 ~ 15:05
 - 説明会 15:25 ~ 16:50
 - 懇親会 17:00 ~ 18:30
- ・ 会場 大田区産業プラザPiO D会議室 (6F)
 - TEL : 03 - 3733 - 6600
 - 大田区南蒲田 1 - 20 - 20



京浜急行線「蒲田駅」より徒歩4分
 「橋上の改札口」より東口に降り、右(川崎方面)に向い、空港線の踏切を渡り一つ目の信号の所(国道を渡る)になります。

- ・ 参加費
 - 一般 ￥10,000 -
 - 会員 ￥5,000 -
 - 登録者以外の社員 ￥7,000 -
 - 懇親会 ￥5,000 - (懇親会会場 : 4F レストランコルネット)

< 申込要領 >

FAX No. 06 - 4809 - 4099

下記申込み用紙にご記入の上、FAX又は郵送にて日本機能性イオン協会事務局にお申込み下さい。参加費は下記口座へお振込み下さい。お申込み・お振込みの締切りは 11月5日(木) です。申込み者御本人が欠席される場合の返金は致しませんので御了承下さい。その場合、代理の方が参加頂いても結構です。お申込みは受付順となりますが、満席の場合はお断りすることがございます。

振込先 三菱東京UFJ銀行 江坂駅前支店 普通0994311
 口座名：日本機能性イオン協会

第8回 研究発表会 参加申込書

参加企業名		TEL	
〒			
御住所		FAX	
参加費(税込み)	参加人数	小計	参加者名
一般	10,000	人	
会員	5,000	人	
登録者以外の社員の方	7,000	人	
懇親会	5,000	人	
お振込み合計金額 : ￥		請求書 領収書	
(振込手数料は御負担下さい)		(要・不要) (要・不要)	

上記御住所に当協会のご案内をお送りさせて頂くことがあります、個人情報は法令に基づき厳重に保管させて頂きます

特定非営利 活動法人 日本機能性イオン協会

JAPAN ASSOCIATION OF ION
 大阪市東淀川区東中島 1-19-11 大城ビル 5F



RESEARCH AND APPLICATION
 tel:06-4809-4098 fax:06-4809-4099