

# 第14回大気環境学会九州支部研究発表会

大気環境学会九州支部では、下記の通り第14回研究発表会を開催しますので、ご案内致します。  
なお、特別講演と研究発表会は室内環境学会九州支部とのジョイントで行います。

平成26年1月24日(金) 13時30分～17時00分 参加自由

\*特別講演 (13時30分～14時20分)

## 「大気浮遊粒子状物質 (SPM、PM<sub>2.5</sub>) の健康影響と環境基準」

兵庫医科大学 島 正之 先生

\*一般研究講演 (14時30分～16時40分)

### 1) 脂肪酸塩によるPenicillium 属菌の制御

境 志穂, 奥野 結衣, 恵良 真理子, 川原 貴佳, 完山 陽秀, 森田 洋

(北九大院・国際環境工, 北九大・国際環境工, シャボン玉石けん)

### 2) 各種殺菌剤を用いたAcanthamoebaの不活性制御

許斐 隼, 山中 祐樹, 増田 愛実, 森田 洋

(北九大院・国際環境工, 北九大・国際環境工)

### 3) 外気を遮断した車内のNOx, VOCs汚染の実態と削減対策

下原 孝章, 力 寿雄, 板垣 成泰, 前田 牧子

(福岡県保健環境研究所, 福岡県リサイクル総合研究センター, 九州大)

### 4) 副流煙の成分分析

園田 恵菜, 石原 大知, 浜園 龍, 伊美 香織, 佐藤 博, 嵐谷 奎一

(長崎国際大学薬学部, 産業医科大学)

15時40分～

### 5) 空气中浮遊細菌の濃度と生存状態: 2012, 2013年春季の天草における観測

村田浩太郎, 張代洲

(熊本県立大学 環境共生学研究所)

### 6) 化学輸送モデルとアメリカ大使館計測を用いた最近の中国のPM<sub>2.5</sub>の年変化の解析

鶴野伊津志, 弓本桂也, 原由香里, 板橋秀一, 清水厚, 杉本伸夫

(九州大学応用力学研究所, 気象研究所, 電力中央研究所, 国立環境研究所)

### 7) データ同化モデルと黄砂沈着データによる日本域の黄砂沈着量の動態把握

原由香里, 弓本桂也, 長田和雄, 鶴野伊津志, 清水厚, 杉本伸夫, 松井一郎

(九州大学応用力学研究所, 気象研究所, 名古屋大学, 国立環境研究所)

### 8) 放出量推定システムの開発 - 風洞実験データによるコード検証と不確定性評価 -

原 智宏, 河内昭紀, 大浦理路, 大場良二, 加藤信介

(三菱重工業 長崎研究所, 2) 東京大学 生産技術研究所)

参加料: 無料

但し、研究発表会要旨集 500円(大気環境学会員と室内環境学会員には配布)

懇親会 (17時00分～19時00分)

(参加会費5,000円程度、天神周辺を予定しています)

連絡先: 大気環境学会九州支部事務局 : 長崎国際大学 薬学部薬学科 公衆衛生学研究室 佐藤 博

(E-mail: satoh@niu.ac.jp TEL&FAX: 0956-20-5668)