

# 第16回大気環境学会九州支部研究発表会プログラム

## 第9回室内環境学会九州支部研究発表会プログラム

平成28年(2016年)1月29日 アクロス福岡 608号室  
(福岡市中央区天神一丁目1番1号)

### 特別講演 13時30分から14時20分

越境大気汚染の健康影響に関する疫学研究の展開について  
新田 裕史 先生 (国立環境研究所)

### 一般研究発表 14時30分から17時40分

#### 大気環境部門

熊本市におけるPM<sub>2.5</sub>の成分分析(2014年度)

飯銅 和浩<sup>1)</sup>, 坂口 美鈴<sup>1)</sup>, 緒方 美治<sup>1)</sup>, 渡邊 隆<sup>1)</sup>, 清藤 順子<sup>1)</sup>,  
吉田 芙美香<sup>1)</sup>, 福田 照美<sup>1)</sup>, 近藤 芳樹<sup>2)</sup>, 藤井 幸三<sup>1)</sup>  
1) 熊本市環境総合センター, 2) 熊本市環境政策課

熊本市における2014年度冬季のPM<sub>2.5</sub>の高濃度予測時の6時間分解能観測による無機元素成分を中心とした発生源解析

緒方 美治<sup>1)</sup>, 飯銅 和浩<sup>1)</sup>, 吉田 芙美香<sup>1)</sup>, 福田 照美<sup>1)</sup>, 坂口 美鈴<sup>1)</sup>, 渡邊 隆<sup>1)</sup>, 清藤 順子<sup>1)</sup>, 津留 靖尚<sup>1)</sup>, 濱野 晃<sup>1)</sup>, 近藤 芳樹<sup>2)</sup>, 藤井 幸三<sup>1)</sup>  
1) 熊本市環境総合センター, 2) 熊本市環境政策課

2015年1月に北部九州域で観測された2回の高濃度PM<sub>2.5</sub>エピソードのモデル解析

板橋 秀一<sup>1)</sup>, 鶴野 伊津志<sup>2)</sup>, 長田 和雄<sup>3)</sup>, 上口友輔<sup>3)</sup>, 山本 重一<sup>4)</sup>, 田村 圭<sup>5)</sup>

1) 財団法人電力中央研究所, 2) 九州大学応用力学研究所, 3) 名古屋大学, 4) 福岡県保健環境研究所, 5) 長崎県環境保健研究センター

2015年春季の北九州地域の汚染物質濃度調査-

嵐谷 奎一<sup>1)</sup>, ○自見 祐介・山田 秀悟<sup>2)</sup>, 佐野 圭亮<sup>1)</sup>, 刀根 彩香<sup>1)</sup>, 秋山 幸雄<sup>1)</sup>, 吉田 成一<sup>3)</sup>, 市瀬 孝道<sup>3)</sup>

1) 産業医科大学産業保健学部, 2) 明治学園高等学校, 3) 大分県立看護科学大学

大気中ニトロフェノール類の分析とその二次生成の解析

戸田 敬, 長井 淳, 山崎 大, 大平慎一  
熊本大学自然科学研究科理学系 (化学)

「日中都市間連携事業の報告」中国・江蘇省との大気環境改善協力事業について

濱村 研吾 (福岡県 保健環境研究所)

(休憩) 20分

## 室内環境部門

内装材料のHCHO濃度低減性能に関する実験的研究

椎葉 智恵, 室積 拓実, 長谷川 麻子, 戸田 敬  
熊本大学大学院自然科学研究科

心理的ストレスを調整した医学部生の系統解剖実習中のホルムアルデヒド曝露による  
自覚症状

森 美穂子<sup>1)</sup>, 嵯峨 堅<sup>2)</sup>, 山木 宏一<sup>2)</sup>, 石竹 達也<sup>1)</sup>

1) 久留米大学医学部環境医学講座, 2) 久留米大学医学部解剖学講座

脂肪酸塩による浴室環境の改善

田中 彩<sup>1)</sup>, 恵良 真理子<sup>1)</sup>, 川原 貴佳<sup>2)</sup>, 完山 陽秀<sup>2)</sup>, 森田 洋<sup>3)</sup>

1) 北九州大学大学院・国際環境工, 2) シャボン玉石けん (株),

3) 北九州大学大学院・国際環境工

脂肪酸塩のソープフィニッシュへの応用

増田 愛実<sup>1)</sup>, 恵良 真理子<sup>1)</sup>, 川原 貴佳<sup>2)</sup>, 完山 陽秀<sup>2)</sup>, 坂下 瑞葉<sup>2)</sup>,  
森田 洋<sup>3)</sup>

1) 北九州大学大学院・国際環境工, 2) シャボン玉石けん (株),

3) 北九州大学大学院・国際環境工

脂肪酸塩による室内カビの制御

奥野 結衣<sup>1)</sup>, 恵良 真理子<sup>1)</sup>, 川原 貴佳<sup>2)</sup>, 完山 陽秀<sup>2)</sup>,  
森田 洋<sup>3)</sup>

1) 北九州大学大学院・国際環境工, 2) シャボン玉石けん (株),

3) 北九州大学大学院・国際環境工

一般発表は講演 12 分、質疑 3 分です。ご協力ください。

(懇親会)

18 時 15 分より かこみ庵天神店 (会場から徒歩 5 分) 会費 5, 000 円程度