

## 2020年室内環境学会学術大会 大会長奨励賞・技術賞・優秀学生賞 決定経緯

2020年度室内環境学会学術大会 大会長 野崎淳夫

2020年室内環境学会学術大会の口頭発表論文（オンライン発表の論文を含む）を対象とし、大会長奨励賞、技術賞および優秀学生賞の選考審査が行われた。各賞の選考委員会は、大会長及び座長らで構成され、同委員会は室内環境学会研究発表大会奨励賞審査基準および内規に基づき、厳正なる審査を行った。審議の結果、2020年室内環境学会学術大会大会長奨励賞、技術賞および優秀学生賞を次のように決定した。

### 大会長奨励賞

#### A-15 住宅における調理による表面付着物質

○鍵直樹<sup>1)</sup>、木村麻理子<sup>2)</sup>

<sup>1)</sup>東京工業大学 <sup>2)</sup>新菱冷熱(株)

#### A-32 新型コロナウイルス感染対策の検討のための鉄道・バス車内における換気調査

○篠原直秀<sup>1)</sup>、達見一<sup>1,2)</sup>、金勲<sup>3)</sup>、鍵直樹<sup>4)</sup>、坂口淳<sup>5)</sup>、内藤航<sup>1)</sup>

<sup>1)</sup>産業技術総合研究所 <sup>2)</sup>いすゞ自動車株式会社 <sup>3)</sup>国立保健医療科学院

<sup>4)</sup>東京工業大 <sup>5)</sup>新潟県立大学

#### B-18 室内環境及び呼気中のアルデヒド定量法の開発とそのアプリケーションについて

森田孝節<sup>1)</sup>、○松村年郎<sup>1)</sup>、瓜田純久<sup>2)</sup>、佐々木陽典<sup>2)</sup>

<sup>1)</sup>日本大学理工学部 <sup>2)</sup>東邦大学医学部

#### P-01 開放型燃焼器具による室内空気汚染に関する研究 その1 窒素酸化物

○二科妃里<sup>1)</sup>、野崎淳夫<sup>2)</sup>、高橋崇<sup>2)</sup>、高橋史弥<sup>2)</sup>、一條佑介<sup>1)</sup>、高橋久美子<sup>3)</sup>、

成田泰章<sup>3)</sup>、野崎淳之<sup>3)</sup>、橋本岳喜<sup>3)</sup>

<sup>1)</sup>東北文化学園大学 <sup>2)</sup>東北文化学園大学大学院 <sup>3)</sup>暮らしの科学研究所

### 大会長技術賞

#### A-07 被覆接地電極を有する荷電部による高効率荷電の検討

○野崎優介、永吉健太郎

株式会社 富士通ゼネラル研究所

#### A-17 建築様式と換気方式の異なる住宅におけるダニ主要アレルゲン Der p 1, Der f 1量と湿度の関係

○白井秀治<sup>1,2)</sup>、山口裕礼<sup>3)</sup>、小原雄大<sup>4)</sup>、吉田誠<sup>1)</sup>、石原淳子<sup>5)</sup>、阪口雅弘<sup>6)</sup>

<sup>1)</sup>環境アレルゲンinfo and care 環境アレルゲンセンター

<sup>2)</sup>東京アレルギー・呼吸器疾患研究所 <sup>3)</sup>やまぐち呼吸器内科・皮膚科クリニック

<sup>4)</sup>一条工務店 <sup>5)</sup>麻布大学生命・環境科学部食品生命科学科

<sup>6)</sup>麻布大学獣医学部獣医学科微生物学第一研究室

## P-04 JEM1467による空気清浄機のガス状物質除去性能の検証（その 4）

○一條佑介<sup>1)</sup>，野崎淳夫<sup>2)</sup>，成田泰章<sup>3)</sup><sup>1)</sup>東北文化学園大学 <sup>2)</sup>東北文化学園大学大学院 <sup>3)</sup>暮らしの科学研究所

## 大会長優秀学生賞

## A-14 製品との直接接触に伴う経皮曝露に及ぼす衣服の影響評価

○大石真菜，新堂真生，徳村雅弘，王齊，三宅祐一，雨谷敬史，牧野正和  
静岡県立大学A-24 微小粒子上物質(PM<sub>2.5</sub>)の酸化能に及ぼす多環芳香族炭化水素の影響○山内克也<sup>1)</sup>，藤原滉稀<sup>2)</sup>，孫旭<sup>2)</sup>，関根嘉香<sup>1,2)</sup>，池田四郎<sup>3)</sup>，韓汝廷<sup>4)</sup>，田中薫<sup>5)</sup><sup>1)</sup>東海大学大学院理学研究科 <sup>2)</sup>東海大学大学院地球環境科学研究科<sup>3)</sup>株式会社ガステック <sup>4)</sup>ソウル大学校師範大学附設高等学校<sup>5)</sup>学校法人大多和学園開星中学校・高等学校

## A-31 室内環境に存在する化学物質の挙動と居住者の曝露評価

○小山真緒<sup>1)</sup>，内山茂久<sup>1,2)</sup>，野口真由美<sup>3)</sup>，坂元宏成<sup>3)</sup>，稲葉洋平<sup>2)</sup>，牛山明<sup>2)</sup><sup>1)</sup>千葉大学 工学部 <sup>2)</sup>国立保健医療科学院 <sup>3)</sup>千葉大学大学院

## B-08 ヒト皮膚表面から放散される微量生体ガスに及ぼすラクチュロース摂取の影響(2)

○内山汐里<sup>1)</sup>，関根嘉香<sup>2)</sup>，戸高惣史<sup>3)</sup>，浅井さとみ<sup>4)</sup>，梅澤和夫<sup>4)</sup>，崎山亮<sup>5)</sup>，  
境洋平<sup>5)</sup>，越智浩<sup>5)</sup>，阿部文明<sup>5)</sup><sup>1)</sup>東海大学大学院理学研究科 <sup>2)</sup>東海大学理学部 <sup>3)</sup>AIREX 株式会社<sup>4)</sup>東海大学医学部 <sup>5)</sup>森永乳業株式会社

## B-14 屋内照明に起因するクロルピリホスS-アリル化異性体の非意図的生成に関する研究

○船水純那，徳村雅弘，牧野正和  
静岡県立大学

## B-21 シリコンリストバンドを用いた多環芳香族炭化水素類及びそのハロゲン化誘導体のパッシブサンプリング法の初期検討

○多田智彦，清健人，王齊，三宅祐一，雨谷敬史

静岡県立大学