

2021年室内環境学会学術大会大会長奨励賞 決定経緯

2021年室内環境学会学術大会 大会長 山中俊夫

2021年12月2日～4日に開催された2021年室内環境学会学術大会において、口頭発表された論文を対象とし、大会長奨励賞、技術賞および優秀学生賞の審査を行った。31名の座長および12名の口頭発表審査委員に審査を依頼した。室内環境学会研究発表大会奨励賞審査基準および内規の審査方法に則って審査を行った結果、2021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-05 避難所としての利用が想定される建築物における換気測定

室内環境学会新型コロナ感染対策WG,

○篠原直秀¹⁾, 鍵直樹²⁾, 金勲³⁾, 関根嘉香⁴⁾, 及川雅史⁵⁾, 達晃一⁶⁾, 橋本一浩⁷⁾,
坂口淳⁸⁾, 太田泰彦⁹⁾, 長尾祥大¹⁰⁾, 吉村太志¹¹⁾, 木村悦男¹²⁾

1)産業技術総合研究所 2)東京工業大学 3)国立保健医療科学院 4)東海大学

5)グリーンブルー株式会社 6)いすゞ自動車株式会社 7)株式会社エフシージー総合研究所

8)新潟県立大学 9)株式会社いすゞ中央研究所 10)エスペック株式会社

11)日本カノマックス株式会社 12)エヌアンドエス株式会社

A-22 ハウスダスト中放射性セシウム濃度の経時変化

○高木麻衣¹⁾, 田中敦¹⁾, 菅野宗夫²⁾, 田尾陽一²⁾, 中山祥嗣¹⁾

1)国立環境研究所 2)ふくしま再生の会

C-10 作業者の作業位置・姿勢の影響を考慮したドラフトチャンバーの捕集性能評価

○牟田諒太¹⁾, 鄭朱娟²⁾, 劉城準¹⁾, 伊藤一秀¹⁾

1)九州大学 2)福岡女子大学

C-11 再循環流が存在する場合の空調システム内エアフィルタの汚染物質濃度低減性能に関する一考察

○イムウンス¹⁾, 鄭朱娟²⁾, 伊藤一秀³⁾

1)東洋大学 2)福岡女子大学 3)九州大学

大会長技術賞

A-20 居住空間におけるマイクロプラスチック問題の実態調査

(第1報) 室内マイクロプラスチックのサンプリング・成分分析プロトコルに関する基礎検討

○田中浩史^{1),2)}, 伊藤一秀²⁾, イムウンス³⁾, 倪源³⁾, 川田博美³⁾

1)株式会社MCエバテック 2)九州大学 3)東洋大学

B-25 在宅勤務の快適性評価：オフィス勤務における快適性との比較

○栗原幸大¹⁾, 弓削政郎¹⁾, 太田幸治¹⁾, 杉本匡史²⁾, 張帆²⁾, 長田典子²⁾

1)三菱電機株式会社 2)関西学院大学

C-05 大気エアロゾル生成能のオゾン発生方式による違い

○内藤敬祐, 佐島健一, 西尾謙吾
ウシオ電機株式会社

C-07 エアコンから吹出されるカビと室内浮遊カビ数

○橋本一浩¹⁾, 斉藤雄紀²⁾, 小田尚幸¹⁾, 野尻妙子¹⁾, 川上裕司³⁾
1)株式会社エフシージー総合研究所 2)日立ジョンソンコントロールズ空調株式会社
3)東京家政大学大学院

大会長優秀学生賞**A-03 住居におけるクロカビ属糸状菌の4シーズンにわたる調査**

○小高優歩¹⁾, 小田尚幸²⁾, 川上裕司²⁾, 橋本一浩²⁾, 内田枝里子²⁾, 野尻妙子²⁾, 藤森文啓¹⁾
1)東京家政大学 生物工学研究室 2)株式会社エフシージー総合研究所IPM研究室

B-04 衣服への蓄積を考慮した製品との直接接触に伴う難燃剤の経皮曝露量推定

○大石真菜¹⁾, 徳村雅弘¹⁾, 王齊¹⁾, 三宅祐一²⁾, 雨谷敬史¹⁾, 牧野正和¹⁾
1)静岡県立大学 2)横浜国立大学

B-06 喫煙による呼吸特性, その数値解析

○岡村晃, 李時桓, 黄載雄, 近藤志樹
信州大学

B-32 化学ポテンシャル表記に基づく衣服内熱水分同時輸送モデルと3次元着衣を再現した数値人体モデルの連成解析

○室田圭, 劉城準, 伊藤一秀
九州大学

C-06 加熱式たばこから発生する主流煙エアロゾル中のアンモニアの測定

○山本匠¹⁾, 遠藤修太²⁾, 蘓原滉稀³⁾, 関根嘉香¹⁾, 笈川大介⁴⁾, 中井里史⁵⁾, 柳沢幸雄⁶⁾
1)東海大学大学院理学研究科 2)東海大学理学部 3)東海大学大学院地球環境科学研究科
4)AIREX株式会社 5)横浜国立大学大学院環境情報研究院 6)東京大学名誉教授