

日本環境管理学会 会報

* * * * *

【目次】

<報告>

1. 令和5年度日本環境管理学会大会が開催されました。

<学会の動き>

1. 令和6年度会費納付のお願いについて

* * * * *

<報告1> 令和5年度 日本環境管理学会大会が開催されました。

令和5年度日本環境管理学会大会が令和5年11月22日に開催（オンライン）されました。

特別講演は日本建築学会賞を受賞された本会理事の金沢工業大学垂水弘夫氏が講演されました。

研究発表は12報の発表登録がありました。

若手研究者を対象とする「若手優秀プレゼンテーション賞」は次の3名が受賞しました。今回は「最優秀賞」が同点となり2名に授与されました。

『若手最優秀プレゼンテーション賞』—2名

金沢工業大学 渡 陽： 地下水熱源躯体蓄熱放射・床吹出し空調のシステム COP 評価

前橋工科大学 木村 秀斗： 集合住宅におけるダイナミックインシュレーション窓による断熱改修に関する研究

『若手優秀プレゼンテーション賞』—1名

前橋工科大学 佐藤 廉： 蓄電池・電気自動車を連携させた ZEH 住宅の性能評価—第2報

特別講演および発表登録は下記の通りです。

第35回研究発表会

令和5年度日本環境管理学会大会 2023年11月22日

特別講演

- 1 「建築・設備における未利用及び自然エネルギー活用に関する一連の研究」
日本建築学会賞受賞研究と人・環境に恵まれて
垂水弘夫（金沢工業大学教授）

研究発表会・セッション1（司会：湯浅和博、三田村輝章、1-3から1-6は若手発表）

- 1-1 ビルメンテナンス事業からの創造・進化 社会課題解決・まちづくり支援事業へ
安蘇秀徳（東京美装興業）
- 1-2 東京都23区における清掃工場に対する住民の意識変化の変遷 —嫌忌施設から受容される施設へ—
橋本治（日本大学）、宇於崎勝也、金島正治、泉山壘威、三橋博巳

- 1-3 還水を利用した清掃工場排熱のカスケード利用の提案
浜田真祐未（東京工業大学）、任嘉、湯浅和博
- 1-4 夏期冷房設定温度の26℃から27℃への変更による執務者温冷感申告の変化
金沢に立地する ZEB オフィスの温熱環境・エネルギー性能検証 第5報
新村苑華（金沢工業大学）、垂水弘夫、宮村 泰至、天田靖佳、山本ミゲイル、長谷部弥
- 1-5 自然換気及び木虫籠ルーバーに関するエネルギー削減効果の推定
金沢に立地する ZEB オフィスの温熱環境・エネルギー性能検証 第6報
加藤創（金沢工業大学）、垂水弘夫、宮村泰至、天田靖佳、山本ミゲイル、長谷部弥
- 1-6 地下水熱源躯体蓄熱放射・床吹き出し空調のシステム COP 評価
金沢に立地する ZEB オフィスの温熱環境・エネルギー性能検証 第7報
渡陽（金沢工業大学）、垂水弘夫、宮村泰至、天田靖佳、山本ミゲイル、長谷部弥

研究発表会・セッション2（司会：湯浅和博、永峯章、2-7 から 2-12 は若手発表）

- 2-7 集合住宅におけるダイナミックインシュレーション窓による断熱改修に関する研究
—群馬県前橋市内の公営住宅を対象とした現場実測による性能評価—
木村秀斗（前橋工科大学）、三田村輝章、大浦豊、藤園武史、岡村大輔
- 2-8 建築物におけるバイオミクリーの適用可能性とその効果
—Self-Shading Wall の効果に関する数値シミュレーション—
光山武宏（前橋工科大学）、三田村輝章
- 2-9 蓄電池・電気自動車を連携させた ZEH 住宅の性能評価
第1報 群馬県藤岡市のモデル住宅を対象とした実測結果の分析
野村颯太（前橋工科大学）、佐藤廉、三田村輝章
- 2-10 蓄電池・電気自動車を連携させた ZEH 住宅の性能評価
第2報 数値シミュレーションを用いた EV の条件変更による効果の検討
佐藤廉（前橋工科大学）、三田村輝章、田中和久、永井俊男、石田房嗣
- 2-11 スマートタウンにおける住宅の電力消費と蓄電池の運用に関する研究
田中大雅（東京工業大学）、後藤啓太、市村知輝、湯浅和博
- 2-12 スマートタウンにおける蓄電池の有効な運用方法に関する研究
佐藤俊（東京工業大学）、湯浅和博

『若手最優秀プレゼンテーション賞』—2名

金沢工業大学 渡 陽： 地下水熱源躯体蓄熱放射・床吹き出し空調のシステム COP 評価
金沢に立地する ZEB オフィスの温熱環境・エネルギー性能検証 第7報

前橋工科大学 木村 秀斗：集合住宅におけるダイナミックインシュレーション窓による断熱改修
に関する研究
—群馬県前橋市内の公営住宅を対象とした現場実測による性能評価—

『若手優秀プレゼンテーション賞』—1名

前橋工科大学 佐藤 廉： 蓄電池・電気自動車を連携させた ZEH 住宅の性能評価
第2報 数値シミュレーションを用いた EV の条件変更による効果の検討

※学会 HP への論文 PDF 掲載の時期は2024年3月上旬を予定しています。

<学会の動き1> 令和6年度会費納付のお願いについて

令和6年1月12日に「令和6年度会費納付のお願いについて」を送りました。

日本環境管理学会 230010号
令和6年1月12日

会 員 各 位

日本環境管理学会
会 長 三 橋 博 巳



令和6年度会費納付のお願いについて

拝 啓 時下ますますご清祥のこととお慶び申し上げます。日頃は、当学会に多大のご協力を賜わり厚くお礼申し上げます。

さて、早速ですが令和6年度（令和6年4月～令和7年3月）の会費のお払込みをいただきたくご請求申し上げます。

なお、昨年秋には一昨年に続けてオンラインによる研究発表会を開催いたしました。本年も総会・研究活動報告および研究発表会を開催するための準備を鋭意進めております。改めてご案内させていただきます。

まことに恐縮に存じますが、何とぞ宜しくお願い申し上げます。

敬 具

* * * * *

※お願い：会員様の住所、ご担当様、部署名等が変更になった場合には下記電子メール宛てご連絡をお願いいたします。

※現在事務局員は常駐しておりませんのでご返事が遅くなる場合がございます。
大変申し訳ございませんが、ご了承をお願いいたします。

NEWSLETTER RIEMAM 2024年1月号 No.186 発行＝日本環境管理学会

(Research Institute of Environmental Management, Administration and Maintenance of JAPAN)

〒116-0013 東京都荒川区西日暮里5-26-7 クレセントビル3F

ホームページ：<http://www.riemam.org> Eメール：info@riemam.org
