

学会発表

下ノ菌慧, 海塩渉, 鍵直樹, 中野淳太, 金勲. 建築物環境衛生管理への小型連続測定器・BEMS の活用可能性に関する検証. 第 57 回空気調和・冷凍連合講演会; 2024. 4. 18-19; 東京. 同講演論文集. 20. p. 147-152.

海塩渉, 鍵直樹, 金勲, 下ノ菌慧, 中野淳太. 建築物衛生法における建築物環境衛生管理手法の再考 (第 3 報) ビルエネルギーマネジメントシステム活用による暖冷房期の空気環境管理. 令和 6 年度空気調和・衛生工学会大会; 2024. 9. 11-13; 佐賀. 同学術講演論文集. p. 117-120.

金勲, 海塩渉, 鍵直樹, 中野淳太, 下ノ菌慧. 建築物衛生法における建築物環境衛生管理手法の再考 (第 4 報) 建築物環境衛生管理技術者の業務に関する認識調査. 令和 6 年度空気調和・衛生工学会大会; 2024. 9. 11-13; 佐賀. 同学術講演論文集. p. 121-124.

金勲, 下ノ菌慧, 増田貴則, 三好太郎, 鍵直樹, 海塩渉, 中野淳太. デジタル技術を活用した建築物環境衛生管理の効率化に関する管理技術者の認識調査. 第 83 回日本公衆衛生学会総会; 2024. 10. 29-31; 札幌. 同抄録集. 021-2-2, pp. 310

総説

下ノ菌慧, 海塩渉, 鍵直樹, 中野淳太, 金勲. デジタル技術を活用した建築物環境衛生管理の効率化の検討. 病院設備. 2024;66(4):34-37 (報告)

海塩渉, 鍵直樹, 金勲, 下ノ菌慧, 中野淳太. 建築物の空気環境管理における BEMS 活用の可能性. 病院設備. 2024;66(4):38-41 (報告)