

# 第46回 建築物環境衛生管理 全国大会

メインテーマ

## 「ミクロの視点から建築物衛生を紐解く」

**会期** 平成31年1月24日(木)・25日(金)

**会場** 日本教育会館一ツ橋ホール  
(東京都千代田区一ツ橋2-6-2)

### 行事

**第1日目 1月24日(木) 9:10開場**

- 研究発表……………10:13~10:52
- 専門講座……………11:05~12:10
- 大会式典……………13:00~14:00
- 研究発表……………14:18~17:19
- センター報告………17:30~17:55

**第2日目 1月25日(金) 8:30開場**

- 研究発表……………9:13~10:18
- 特別講演……………10:30~12:07
- 研究発表……………13:03~13:55
- シンポジウム………14:10~16:45

### 式典

**厚生労働大臣表彰**

(建築物環境衛生功労者)

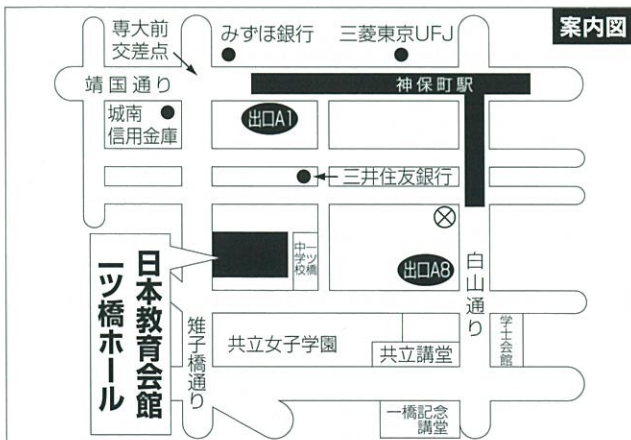
**(公財)日本建築衛生管理教育センター会長表彰**

(建築物の環境衛生管理事業功労者)

**第45回大会研究集会優秀発表表彰**

事前の参加予約は必要ありません。当日会場で受付をされてご入場ください。なお、受付の際に名刺をいただいておりますが、その個人情報は次回大会のご案内以外使用いたしません。

### 案内図



所在地／東京都千代田区一ツ橋2-6-2

TEL. 03-3230-2831

交通／●地下鉄都営新宿線・東京メトロ半蔵門線神保町駅(A1出口)  
下車徒歩3分

●地下鉄都営三田線神保町駅(A8出口)下車徒歩5分

●東京メトロ東西線竹橋駅(北の丸公園側出口)下車徒歩5分

●東京メトロ東西線九段下駅(6番出口)下車徒歩7分

●JR総武線水道橋駅(西口出口)下車徒歩15分

駐車場／駐車場施設はありませんので、公共交通機関をご利用ください。

# 1月24日(木)

専門講座 11:05~12:10

講座名「室内環境中の微小粒子の健康影響と計測技術」  
 講師: 鍵 直樹氏(東京工業大学 環境・社会理工学院建築学系 准教授)

# 1月25日(金)

特別講演 10:30~12:07

演題「地球環境の変化をおだやかにする海の働き」  
 演者: 村田 昌彦氏(海洋研究開発機構・地球環境観測研究開発センター グループリーダー)

シンポジウム 14:10~16:45

テーマ「建築物におけるレジオネラ対策を問う」

座長: 館田 一博氏(東邦大学医学部医学科微生物・感染症学講座 教授)

- ①「レジオネラ症の発生要因と予防対策」 \_\_\_\_\_ 比嘉 太氏(国立病院機構沖縄病院呼吸器内科 統括診療部長)
- ②「レジオネラ属菌の検査」 \_\_\_\_\_ 古畑 勝則氏(麻布大学生命・環境科学部 教授)
- ③「冷却塔と冷却水のレジオネラ症防止対策」 \_\_\_\_\_ 縣 邦雄氏(アクアス(株) 技術顧問)
- ④「東京都のレジオネラ症防止対策」 \_\_\_\_\_ 矢野 一成氏(東京都福祉保健局健康安全部環境保健衛生課 課長代理)

## 1/24(木)

調査研究 事例報告

10:13~10:52 [給排水]

座長 坂上 恭助氏(明治大学理工学部建築学科 教授)

- 01. 特定建築物における排水設備の点検方法 \_\_\_\_\_ 上野 雄治氏((一社)全国管洗浄協会)
- 02. 東京都における建築物飲料水水質検査精度管理事業への取組 \_\_\_\_\_ 松井 隆一氏(東京都健康安全研究センター)
- 03. 小規模貯水槽水道施設管理の実態調査 \_\_\_\_\_ 近藤 寿氏(世田谷区世田谷保健所)

14:18~15:10 [空気環境]

座長 柳 宇氏(工学院大学建築学部建築学科 教授)

- 04. アースピットの建材表面で採取した真菌菌種の同定 \_\_\_\_\_ 松鶴 さとみ氏(鹿児島大学)
- 05. 特定建築物における冬期加湿に関する調査 \_\_\_\_\_ 西坂 美乃氏(東京都健康安全研究センター)
- 06. 新築ビルにおける未規制化学物質に関する現状 \_\_\_\_\_ 大貫 文氏(東京都健康安全研究センター)
- 07. JADCAスタンダード2018厨房版 \_\_\_\_\_ 花木 俊介氏((一社)日本空調システムクリーニング協会)
- 厨房排気設備の維持管理に関するガイドライン -

15:16~15:55 [ねずみ等]

座長 武藤 敦彦氏((一財)日本環境衛生センター環境生物・住環境部 部長)

- 08. 赤色LED光源がチカイエカ成虫の行動に及ぼす影響 \_\_\_\_\_ 木村 悟朗氏(イカリ消毒(株))
- 09. 建物外で発生するタカラダニ類の地域別発生消長 \_\_\_\_\_ 鈴木 玲子氏(テイソーグループ((株)フジ環境サービス))
- 10. 営業用厨房における泡洗浄によるチョウバエ防除管理事例 \_\_\_\_\_ 長谷川大祐氏(セントラルトリニティ(株))

16:01~17:19 [省エネ・改善]

座長 飯塚 宏氏((株)日建設計エンジニアリング部門設備設計グループ設備設計部シニアエキスパート 技師長)

- 11. 大平面オフィスにおける自然換気システムと省エネ技術の性能評価 \_\_\_\_\_ 西本 真道氏((株)日建設計)
- 12. 大学施設における分散型エネルギーシステムの導入効果 \_\_\_\_\_ 兪 帥氏(東京工業大学)
- 13. 大阪府における建築物衛生管理登録事業の管理実態 \_\_\_\_\_ 井上 靖彦氏(大阪府健康医療部環境衛生課)
- 14. エコチューニングによる外気導入量の最適化 \_\_\_\_\_ 奥島 史朗氏((公社)全国ビルメンテナンス協会)
- 15. 温泉ホテルにおける省エネルギー改修事例 \_\_\_\_\_ 高田 成二氏((株)ユニ設備設計)
- 16. 石綿飛散漏洩防止対策マニュアル事前調査 \_\_\_\_\_ 山下 重光氏(日本水処理工業(株))
- 手持ち式アスベスト分析計の使用法の検討

17:30~17:55 [センター報告] 「排水管用高圧洗浄の性能評価法に関する研究」

坂上 恭助氏(明治大学理工学部建築学科 教授)

## 1/25(金)

9:13~10:18 [清掃・廃棄物]

座長 正田 浩三氏(東京美装興業(株) 顧問)

- 17. 建築物における床材の種類・汚れによる室内照度への影響 \_\_\_\_\_ 杖先 寿里氏((一財)建築物管理訓練センター)
- 18. 自律型床清掃ロボットの実証調査 \_\_\_\_\_ 鈴木 悟氏((公社)東京ビルメンテナンス協会)
- 19. トイレにおける臭いと汚れの関係性 \_\_\_\_\_ 宮地 浩玖氏((株)アイビー・エス)
- 20. 業務用清掃ロボットの清掃性能評価指標に関する研究 \_\_\_\_\_ 杉田 洋氏(広島工業大学)
- 21. 廃棄物処理法の改正及び電子マニフェストの普及の取組み \_\_\_\_\_ 山本千亜樹氏((公財)日本産業廃棄物処理振興センター)

13:03~13:55 [健康影響]

座長 相澤 好治氏(北里大学 名誉教授)

- 22. アメーバ共培養一定量PCR法による冷却水からのレジオネラ属菌の検出 \_\_\_\_\_ 井上 浩章氏(アクアス(株))
- 23. 冷却水系のレジオネラ属菌検査の精度向上の検討 \_\_\_\_\_ 金子 達行氏(抗レジオネラ用空調水処理剤協議会)
- 24. 給湯設備におけるレジオネラ汚染に関する実態調査 \_\_\_\_\_ 安齋 博文氏((公財)日本建築衛生管理教育センター)
- 25. 薬湯使用時におけるモノクロラム消毒の有用性評価 \_\_\_\_\_ 藤井 明氏((株)ヘルスケミカル)

主催  
 ●(公財)日本建築衛生管理教育センター

後援  
 ●厚生労働省  
 ●東京都  
 ●(一社)日本公衆衛生学会  
 ●(公社)空気調和・衛生工学会  
 ●(一社)日本衛生学会  
 ●日本環境管理学会

●(一社)日本ビルディング協会連合会  
 ●(公社)全国ビルメンテナンス協会  
 ●(一社)不動産協会  
 ●(公社)全国建築物飲料水管理協会  
 ●(公社)日本ベストコントロール協会  
 ●全国管工事業協同組合連合会

●(一財)日本公衆衛生協会  
 ●(一財)日本環境衛生センター  
 ●(公財)日本環境整備教育センター  
 ●(公社)日本空気清浄協会  
 ●(公社)ロングライフビル推進協会  
 ●(一社)日本空調システムクリーニング協会

●(一社)全国管洗浄協会  
 ●(公社)全国ハウスクリーニング協会  
 ●(一社)日本建築設備診断機構  
 (順不同)  
 ※(公社)公益社団法人、(公財)公益財団法人  
 (一社)一般社団法人、(一財)一般財団法人