

第47回 建築物環境衛生管理 全国大会

メインテーマ

「建築環境のリスクと安全を考える」 —東京オリンピック・パラリンピックを機に—

会期 2020年1月23日(木)・24日(金)

会場 日本教育会館一ツ橋ホール

行事

第1日目 1月23日(木) 9:00開場

- 研究発表……………10:03～11:01
- 専門講座……………11:10～12:17
- 大会式典……………13:00～14:00
- 研究発表……………14:18～17:58

第2日目 1月24日(金) 9:00開場

- センター報告………10:03～10:30
- 特別講演……………10:35～12:12
- 研究発表……………13:03～13:42
- シンポジウム………13:55～16:30

式典

厚生労働大臣表彰

(建築物環境衛生功労者)

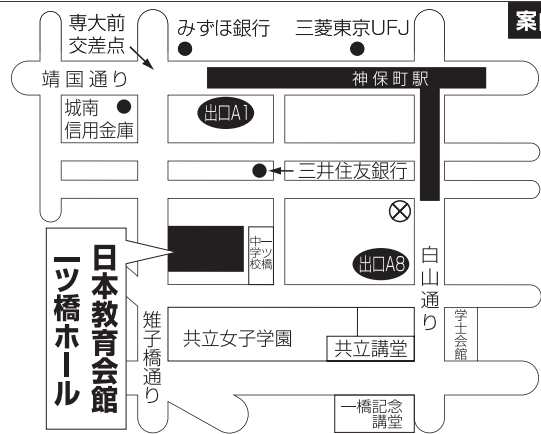
(公財)日本建築衛生管理教育センター会長表彰

(建築物の環境衛生管理事業功労者)

第46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。当日会場にて受付をさせて頂き入場ください。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

- 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23日(木)

専門講座 11:10~12:17

講座名「2020年東京オリンピックに向けたネズミ・昆虫等防除」

講師:元木 貢氏 ((公社)東京都ベストコントロール協会 副会長)

1月24日(金)

特別講演 10:35~12:12

演題「建築分野におけるドローン技術の現状」

演者:宮内 博之氏 (国立研究開発法人建築研究所材料研究グループ 主任研究官)

シンポジウム 13:55~16:30

テーマ「建築物における危機管理」

司会:藤井 修二氏(東京工業大学 名誉教授)・座長:柳 宇氏(工学院大学建築学部建築学科 教授)

- ①「建築物におけるヒトを介した感染症の危機管理」 ————— 和田 耕治氏(国際医療福祉大学医学部公衆衛生学 教授)
- ②「温熱環境と健康危機管理」 ————— 伊香賀俊治氏(慶応義塾大学理工学部システムデザイン工学科 教授)
- ③「中小ビルの防災意識と事業継続計画」 ————— 清宮 仁氏((株)昌平不動産総合研究所 取締役)
- ④「これまでの経験や過去の事例からみた危機管理」 ————— 奥村 龍一氏(東京都多摩立川保健所生活環境安全課 統括課長代理)

1/23(木)

調査研究 事例報告

10:03~10:29 [清掃・廃棄物]

座長 正田 浩三氏(東京美装興業(株) 顧問)

- 01.建築物清掃管理評価点検表の検討 ————— 杖先 寿里氏((一財)建築物管理訓練センター)
- 02.自律型床清掃ロボットの実証調査(その2)-複数台同時使用によるカーペットメンテナンスの運用- ————— 高橋 英治氏((株)小田急ビルサービス)

10:35~11:01 [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)

- 03.捕虫器の設置壁面色と筐体色が飛翔性昆虫類の捕獲数に及ぼす影響 ————— 木村 悟朗氏(イカリ消毒(株))
- 04.ライトトラップの適切な設置高の検討 ————— 渡邊賢太郎氏(テイスグループ会)

14:18~15:23 [健康影響]

座長 相澤 好治氏(北里大学 名誉教授)

- 05.冷却水系のレジオネラ属菌検出状況 ————— 泉水 政人氏(抗レジオネラ用空調水処理剤協議会)
- 06.結核集団感染時の環境衛生監視員の役割 ————— 奥村 龍一氏(東京都多摩立川保健所)
- 07.モノクロミン管理下の循環浴槽におけるろ材付着バイオフィルムに対する各種消毒剤の効果 ————— 藤井 明氏((株)ヘルスピーティアー)
- 08.温泉浴槽水の消毒に用いる電解次亜塩素酸水の効果 ————— 仁田見 武氏(クリーン温泉推進会議)
- 09.公衆浴場の浴槽の気泡発生装置におけるレジオネラ属菌汚染事例 ————— 矢野 仁美氏(相模原市保健所)

15:29~16:34 [給排水]

座長 坂上 恭助氏(明治大学理工学部建築学科 教授)

- 10.秋季と夏季における簡易専用水道施設の衛生管理状況 ————— 青木 恒之氏(日本水処理工業(株))
- 11.東京都の排水槽における臭気対策の取組 ————— 川崎 大志氏(東京都健康安全研究センター)
- 12.局所貯湯式給湯設備に関する衛生実態調査 ————— 後藤 隼氏((公財)日本建築衛生管理教育センター)
- 13.受水槽方式の微生物汚染対策に関する検討 ————— 松鶴さとみ氏(鹿児島大学)
- 14.特定建築物における排水設備の点検方法(その2)保守・管理の具体的箇所 ————— 高岡ジョージ氏((一社)全国管洗浄協会)

16:40~17:58 [空気環境]

座長 柳 宇氏(工学院大学建築学部建築学科 教授)

- 15.床材に着目した事務所建築物室内における2-エチル-1-ヘキサノールの特徴 ————— 土子 あみ氏(東京工業大学)
- 16.レジオネラ属菌の検出を繰り返す冷却塔の現場対策の検討 ————— 鬼頭 浩二氏(名古屋市保健所千種保健センター)
- 17.空調調和設備におけるレジオネラ汚染等に関する実態調査 ————— 徳田 優樹氏(世田谷区世田谷保健所)
- 18.室内環境における浮遊粉じんの実態調査 ————— 藤田 遼介氏((公財)日本建築衛生管理教育センター)
- 19.空調機ドレンパンにおける汚染状況の遠隔確認手段の検証 ————— 近藤 純史氏(ダイキン工業(株))
- 20.特定建築物における換気状況に関する実態調査 ————— 大澤 克至氏(大阪府池田保健所)

1/24(金)

10:03~10:30 [センター報告] 「空調調和設備における微生物汚染による健康影響と対策に関する研究」

杉山 順一氏((公財)日本建築衛生管理教育センター調査研究部研究情報課長)

13:03~13:42 [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)

- 21.特定建築物における巡回管理の進捗と管理実態の調査 ————— 井上 郁朗氏(港区みなと保健所)
- 22.天井・壁・床の反射率・光沢度の違いがLED照明環境に及ぼす影響に関する研究 ————— 垣鏑 直氏(名城大学)
- 23.庁舎における設計段階のコミッションングの効果と性能評価 ————— 松村早千絵氏((株)日建設計)

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)空調調和・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

大会行事

研究集会