

J A F I A

JAPAN ARCHITECTURE FACILITIES INSPECTION ASSOCIATION

第10回シンポジウムのご案内

「建築設備の改修事例とIT技術の活用」

日 時：平成31年2月28日(木) 13時～17時 (12時30分受付開始)

場 所：東京ガス 本社2階大会議室 (東京都港区海岸1-5-20)

主 催：一般社団法人 日本建築設備診断機構 (J A F I A)

協賛団体：一般財団法人建築保全センター
(順不同) 公益社団法人空気調和・衛生工学会
公益財団法人住宅リフォーム・紛争処理支援センター
公益財団法人マンション管理センター
一般社団法人建築設備技術者協会
一般社団法人日本空調衛生工事業協会
一般社団法人マンション管理業協会
公益財団法人日本建築衛生管理教育センター
公益社団法人ロングライフビル推進協会
一般財団法人日本建築設備・昇降機センター
一般社団法人建築設備総合協会
一般社団法人日本電設工業協会
一般社団法人マンションリフォーム推進協議会

◆ シンポジウムの趣旨と概要 ◆

日本建築設備診断機構(JAFIA)では、広報活動の一環として毎年公開シンポジウムを行っており、今回で通算32回、一般社団法人としては第10回目の開催となります。

今回は「建築設備の改修事例とIT技術の活用」をメインテーマとして、各界の第一線でご活躍の方々にお話をしていただき、これらの業務に日常携わる方々に有益な情報をご提供することを目的として企画しております。

プログラムは裏面の通りですが、国土交通省大臣官房官庁営繕部保全指導室長 神谷剛様からは官庁施設の保全行政等に関する動向をご紹介します。

(株)竹中工務店 田中宏治様からは、竹中工務店東関東支店の改修事例を、(株)前川建築設計事務所 濱興治様からは、東京文化会館空調設備の改修事例を、高砂熱学工業(株) 柴田克彦様からは、建築設備診断におけるIT技術活用の事例を、それぞれご講演頂きます。

是非ご参加をご検討下さい。

一般社団法人日本建築設備診断機構
会 長 紀 谷 文 樹
広報委員長 清 水 昭 浩

本セミナーはSHASE-CPD 及び JABMEE-CPDのポイント対象となります。

◆ プ ロ グ ラ ム ◆

13:00-13:05 (5分) 会場案内等

13:05-13:15 (10分) 主催者挨拶

JAFIA会長 紀谷 文樹

13:15-14:00 (45分) ①「官庁施設の建築保全行政の動向」

国土交通省 大臣官房官庁営繕部計画課 保全指導室 室長 神谷 剛 講師
官公庁施設の保全基準および官庁営繕部における保全指導の取組と、官庁施設分野におけるインフラ長寿命化計画(行動計画)のフォローアップの状況を紹介します。

14:00-14:55 (55分) ②「竹中工務店東関東支店改修の環境・設備計画と実施」

(株)竹中工務店 東京本店 設計部 設備部門設備3グループ長 田中 宏治 講師
稼働中の自社ビル支店を、快適性・知的生産性を両立させながら、プラスエネルギービルへ改修、新しいワークスタイルの提案や各種省エネルギー技術の導入事例について紹介します。合わせてウェアラブルデバイスから得られるデータをパーソナル空調へ活用した事例を紹介します。

(休憩 15分)

15:10-16:05 (55分) ③「東京文化会館空調設備改修における室内環境・エネルギー改修」

(株)前川建築設計事務所 取締役 濱 興治 講師
1961年竣工、1998～9年に大規模改修を行った劇場・ホール建築で、2014年に機器類・自動制御の更新を機会に室内環境とエネルギー消費の改善を継続して行いました。空調気流分布と夏期の温湿度環境を改善し、高質な室内環境を提供するとともに、熱源は電気・ガスのベストミックス方式を採用し、光熱水量費を大きく削減した事例を紹介します。

16:05-17:00 (55分) ④「建築設備診断におけるIT技術の活用」

高砂熱学工業(株) 事業革新本部 イノベーションセンター 技術研究所 担当部長 柴田 克彦 講師
センシング技術やデータ解析技術を活用したこれまでの建築設備の診断事例や手法を紹介するとともに、最近進展の目覚ましいIT技術やMEMSを活用した運用段階の省コスト、省力化を目指した設備診断の開発事例を紹介します。

17:00 シンポジウム終了

◆ 参 加 要 領 ◆

日 時：平成31年2月28日(木) 13時～17時

場 所：東京ガス 本社2階大会議室 (東京都港区海岸1-5-20)

最寄り駅：JR浜松町駅 地下鉄都営浅草線・大江戸線 大門駅

参加費：JAFIA会員・協賛団体会員 1名様5,000円

一般参加者 1名様8,000円 (金額はいずれも税込です。)

申込方法：参加ご希望の方は、申込書にて事前にお申し込み下さい。

申込確認後、受講証と参加費請求書(又は郵便振替用紙)をお送りしますので、参加費をお振り込み下さい。郵便局からの振込手数料は無料となります。なお「受講証」は、講習当日必ずご持参下さい。

※払い込み後の返金はできませんので、代理の方にご出席頂く等ご配慮下さい。

※定員(100名)になり次第締め切らせて頂きます。お早めにお申し込み下さい。

問 合 先：一般社団法人 日本建築設備診断機構(JAFIA) 事務局

〒102-0072 東京都千代田区飯田橋3-4-4 第5田中ビル9F TEL 03-3264-4309 FAX 03-3263-3307
