

J A F I A

JAPAN ARCHITECTURE FACILITIES INSPECTION ASSOCIATION

第9回シンポジウムのご案内

「建築設備の最新動向：BIM、既設建物での運用改善、省エネルギー改修」

日 時：平成30年3月1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（JAFIA）

協賛予定：一般財団法人建築保全センター

公益財団法人日本建築衛生管理教育センター

（順不同）公益社団法人空気調和・衛生工学会

公益社団法人ロングライフビル推進協会

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技術者協会

一般社団法人建築設備総合協会

一般社団法人日本空調衛生工事業協会

一般社団法人日本電設工業協会

一般社団法人マンション管理業協会

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、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31回、一般社団法人としては第9回目の開催となります。

今回は「建築設備の最新動向：BIM、既設建物での運用改善、省エネルギー改修」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させていただき、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 植木暁司様からは官庁施設の保全行政の動向、また保全指導室課長補佐 神津隆治様からは、設備改修工事における施工計画書をご紹介頂きます。

（一財）建築保全センター 寺本英治様からは、建築設備分野のBIMについて最新動向を、(株)日本設計 嶋田泰平様からは、長期間データを収集しその解析を基にしてエネルギー削減を実現した事例を、日本ファシリティ・ソリューション(株) 野村太郎様からは、大規模博物館における省エネルギー対策の事例を、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

13:05-13:10 (5分) 主催者挨拶

JAFIA会長 紀谷 文樹

13:15-13:50 (35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 植木 暁司 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します。

13:50-14:35 (45分) ②「設備改修工事における施工計画書」

国土交通省 大臣官房官庁営繕部計画課 保全指導室 課長補佐 神津 隆治 講師
公共建築改修工事標準仕様書に基づく設備改修工事における施工計画書について紹介しします。

(休憩 10分)

14:45-15:30 (45分) ③「建築設備等に関するBIMの動向」

一般財団法人 建築保全センター 理事・保全技術研究所長

(兼)BIMライブラリーコンソーシアム事務局長 寺本 英治 講師

BIMライブラリーコンソーシアムの状況や国内外におけるBIMの動向、建築保全センターでのBIMに関する研究事例等について紹介しします。

15:30-16:15 (45分) ④「T Aビルにおける継続的な運用解析・改善と計測技術(仮)」

㈱日本設計 第1環境・設備設計群

副群長 嶋田 泰平 講師

大型テナントオフィスにおいて、十年間継続して中長期的な運用改善を見据えたデータ収集・解析・発信や機能性能維持のための計測技術の開発とチューニング、入居テナントの省エネルギーと働き方改革を実施し、一次エネルギー消費量を竣工後より約30%削減した事例を紹介しします。

16:15-17:00 (45分) ⑤「群馬県立自然史博物館における省エネルギー改修」

日本ファシリティ・ソリューション㈱ エンジニアリング本部

エンジニアリング第二部 主任技師 野村 太郎 講師

県立の大規模博物館において、ESCO事業を活用して空調負荷の削減や高効率熱源の導入、搬送動力の削減といった施設全体の総合的省エネルギー対策を実施し、ESCO事業開始後に一次エネルギーで43.2%、CO2排出量で47.5%、ピーク電力で49.7%削減した事例を紹介しします。

17:00 シンポジウム終了

◆ 参加要領 ◆

日 時：平成30年3月1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です。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。

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
