協会だより 第90号
2026.10.30
(一社)東京都設備設計事務所協会
編集・発行：広報・情報委員会
http://www.met.gr.jp
〒102-0072 東京都千代田区飯田橋1-5-6 協和ビル3F
TEL.03-5276-1400 FAX.03-3239-0245

2026年度　第二回MET主催　『若手設計者のための基礎講座』「自動制御設備・中央監視の基礎」に関する講座・施設の見学会

1．はじめに

後継者育成委員会主催の若手設計者のための基礎研修を目的として、アズビル株式会社により、自動制御設備・中央監視の基礎に関する講座と施設見学を実施しました。

2．開催概要

7月2日、9月2日、9月29日の3日間開催し、正会員および賛助会員、合計57名の皆様にご参加いただきました。

3．内容

以下の3部構成で実施しました。

第1部　自動制御設備の基礎
第2部　施設見学
第3部　中央監視の基礎

講座では、制御方式、空調設備の自動制御、中央監視の種類、BEMSの基礎、設計時の留意点について解説しました。また、基礎知識を学ぶ座学と、実際の設備や自動制御機器および運用状況を見学いただく施設見学を組み合わせることで、具体的なイメージを持ちながら学び、理解を深められる内容で開催させていただきました。

4．アンケート結果(受講者全57名)

1）受講の目的(複数回答可)

- 仕事に関係している　43件
- 今後に役立つと思った　20件
- 基礎教育の一環として　21件

2）この研修を受講いただいて

- よく理解できた　27名
- ほぼ理解できた　26名

3）受講の満足度は

- 十分満足できた　46名
- ほぼ満足できた　10名

5．まとめ

このたびは、ご多忙の中、多数の皆様にご参加いただき、誠にありがとうございました。昨今、建築設備分野におけるカーボンニュートラルの実現に向け、自動制御は、省エネルギーや快適性向上を実現するうえで、ますます重要な役割を担っています。一方、自動制御設備は高度で専門性の高い技術という印象を持たれることも多く、設備設計者の方々の中には苦手意識を感じておられる方も少なくありません。本講座が、自動制御に関する基礎知識や考え方への理解を深め、今後の設計業務の一助となれば幸いです。今回、このような機会を頂き誠に有難うございました。

アズビル株式会社　稲葉

技術向上セミナー『環境・技術シミュレーション手法とその活用』
～BIM・AI活用による設備設計・シミュレーションの展望～を開催しました。

環境・技術委員会

環境・技術委員会では、建築および建築設備に関するシミュレーション技術に触れていただく機会として、2025年度より、技術向上セミナー「環境・技術シミュレーション手法とその活用」を、全５回のシリーズとして開催してまいりました。

先日、最終回となる第５回目として、～BIM・AI活用による設備設計・シミュレーションの展望～を開催いたしました。

講師には、東京理科大学 創域理工学部建築学科准教授の高瀬 幸造先生をお迎えしご講演いただきました。

主な講演内容として、既存建物における温熱環境改善におけるシミュレーションの活用例や、新築住宅、温浴施設や環境配慮型建築物におけるシミュレーションと実測値の検証結果などを詳しく解説いただきました。また、大学の授業におけるシミュレーションやBIMなどに関するプログラムの現状、さらにはAIの導入や実際の活用状況などについてもお話いただきました。

■ 開催日時：2026年7月14日(火)16：00～17：00
■ 開催形式：オンライン(Zoom)
■ 参 加 者：67名

今回のセミナーでは５回を通し、都市環境や高層建築物におけるシミュレーション、東南アジアなど特別な環境下におけるシミュレーション、バイオフィリックデザインに関するシミュレーションや、さらにはシミュレーション技術の農業への展開、そして建築デザインへの応用、活用例など、幅広いテーマを取り上げ、大変充実した内容になりました。

最終回となった今回は67名の方が受講され、全５回を通じて延べ200名を超える皆様が参加くださいました。

セミナー後に実施したアンケートでは、多くの方から貴重なご意見・ご感想をいただきました。これらを今後の活動に活かしながら、環境・技術委員会では、これからも実務に役立つ情報や、新たな技術に触れていただける機会を設けてまいります。

株式会社　空間設備コンサルタント　今井 雅博

●建築ふれあいフェア 2026　主催：東京都建築士事務所協会(TAAF)●

開催日：2026年9月5日(土)・6日(日)
会　場：新宿駅西口広場イベントコーナー
テーマ：「TAAFが描く東京のまち」～安全・環境・未来～

特に2026年は、「安全・環境・未来」＋「省エネ・再エネ」＋「次世代」が大きな柱になっています。
総延人数：推計約1,446人

METは、TARC(東京建築設計関連事務所協会協議会)の一員として今回初めて参加いたしました。

開催日までの準備時間があまりなく、十分な対応とはなりませんでしたが、今井リーダーをはじめみなさまのご尽力により、なんとか展示やパンフレットなどの配布を行う事ができました。

初めての参加なので、会場の雰囲気、展示やイベント内容、来場者の状況など勉強させてもらう会場運営となりました。

学んだことは、主婦や子供が興味を持つような展示を行うこと、たとえば、換気の模型で風の動きをみせる・給排水の仕組みなどを分かりやすく展示するなど工夫が必要と感じました。

次回は、みなさんのご協力を得て、設備の機能などの果たす役割をわかりやすく展示したいと思っていますので、よろしくお願い致します。

（専務理事　藤原 孝行）

●2026年度　常設委員会交流会について●

7月31日(金)に飯田橋のインテリジェントロビー・ルコにてMET交流会を賛助会運営委員会の主催で開催し、協会理事・監事、常設委員会の皆様と事務局、総勢49名が参加しました。昨年に引き続き今年度も7月の開催となりました。

まず、開会の挨拶を武井会長から頂き、活動報告及び今後の取り組み方針等が紹介され参加者は傾聴していました。

その後、望月理事から乾杯のご発声を頂き、歓談の時間に移りました。

立食形式にて開催され、スタート時点の指定テーブルでの歓談､席替えタイムも挟んで参加者は交流を深めました。

後半には豪華景品をかけたビンゴ大会も行なわれ、大いに盛り上がりました。

最後に南雲副会長のご挨拶を頂き、閉会となりました。

今年度の交流会も滞りなく終了する事が出来ました。
皆様いつもご協力ありがとうございます。

常設委員会へのご参画につきましては常時募集しております。委員長、担当理事、事務局までお問合せください。

(事務局)

●第61回METゴルフ競技会開催報告●

令和8年8月28日(金)、東京都稲城市の東京よみうりカントリークラブにおいて、第61回METゴルフ競技会を開催いたしました。

当日は真夏の開催であり、事前の天気予報では曇りや雨も予想され、比較的涼しいコンディションが期待されていました。しかしながら、時折晴れ間ものぞき、夏らしい暑さを感じる一日となりました。

今回は総勢40名の皆様にご参加いただき、盛大な大会となりました。残念ながら、足の不調により1名の方が途中棄権されましたが、当初懸念していた熱中症による体調不良者もなく、無事に競技を終えることができました。ご参加いただいた皆様、ならびに大会運営にご協力いただいた関係者の皆様に、心より御礼申し上げます。

競技結果は以下のとおりです。

- **優　勝**：吉田　博　様(株式会社トーエネック)
- **準優勝**：加藤　裕章様(ダイキンHVACソリューション東京株式会社)
- **第3位**：平松　久弥様(特許機器株式会社)

入賞された皆様、誠におめでとうございます。

第62回METゴルフ競技会のご案内(予定)

次回、第62回METゴルフ競技会は、下記の日程での開催を予定しております。

- **日　時**：2026年11月13日(金)
- **場　所**：中山カントリークラブ

詳細につきましては、**東京都設備設計事務所協会**より改めてご案内がございますので、そちらをご確認くださいますようお願いいたします。

多数の皆様のご参加を、心よりお待ちしております。

●今後の予定について●

[総務委員会より]
2026.11.19(木)　関東ブロック協議会　東京大会　於：如水会館
2027. 2. 1(月)　(仮称)技術発表会　於：アルカディア市ヶ谷
2027. 2. 1(月)　2027新春賀詞交歓会　於：アルカディア市ヶ谷

[賛助会運営委員会・事業委員会より]　2026.11.25(水)　METボウリング大会　於：東京ポートボウル

[後継者育成委員会より]
2026.10.14(水)　消防設備士受験準備講習会(甲種第4類)
2026.11. 2(月)　2027年度メーカー研修会公募
2027. 1.12(火)　消防設備士受験準備講習会(甲種第1類)

[BIM委員会より]　2026.10.29(木)　BIMオンラインセミナー(イズミコンサルティング)

●新規加入会員のご紹介●

会員種別	社　名	業　種
正会員	中川設計事務所	空調・衛生・電気
正会員	BM　PLUS㈱	空調・衛生・電気
賛助会員	㈱サンエスオプテック	LED照明(カスタム・特殊環境対応)の開発・販売(施工など)
賛助会員	リンナイ㈱	給湯器、厨房機器などの、熱エネルギー機器の開発・製造・販売。

敬称略　社名五十音順