

一般社団法人東京都設備設計事務所協会
2022年度事業報告
2022年4月1日から2023年3月31日まで

事業種目 1 設備の知識に関する普及及び啓発 (定款第4条第1号事業)

(目的) 生活向上と設備に関する安全意識を高めるため、以下の事業活動を通して設備の設計・施工・メンテナンス等に関して知識の普及とアドバイスを行う。

事業項目 1 無料相談 (総務委員会)

(実施内容)

住宅・ビル・店舗・工場等の新築、増築、模様替え等に関して協会会員・委員が設備設計・メンテナンス等の相談を受け、設備全般に関して知識の普及と適切なアドバイスを行い、また、環境保全・防災に関する啓発活動を行った。

開催日時	開催場所・方法	相談件数・人数
常時	ホームページ・電話	相談件数 1件

*周知方法：ホームページ

事業項目 2 講演会 (事業委員会)

(実施内容)

(1) 新技術セミナー「カーボンニュートラル時代を迎えた空調設備設計」

開催日時 2022年12月8日(木) 14:00~17:00

場 所 東京スカイツリーイーストタワー

(東京都墨田区押上)

参加人数 30名

事業種目 2 設備に関する情報の提供 (定款第4条第2号事業)

(目的)

設備に係わる諸法規について、制定及び改正時に情報提供を行う。また、設備の役割を通して環境保全・安全性・快適性・経済性等について充分理解してもらうため、ホームページ等による情報提供を行う。

事業項目 1 ホームページ等による情報提供

(1) 2022年度 事業実施計画・収支予算 (総務委員会)

(2) 設備設計に関連した講演会・講習会等の情報提供 (総務委員会)

(3) 官公庁・関係団体からの情報の提供 (総務委員会)

(4) 発行書籍の販売案内 (総務委員会)

(5) 冊子等による 情報提供 (広報・情報委員会)

協会活動のPR・最新の技術情報等

① 協会誌「ME T」

第34号 2022年7月発行 会員、官公庁、関係各機関へ配布

第35号 2023年1月発行 会員、官公庁、関係各機関へ配布

② 協会だより 会員へ配信・ホームページに掲載

第82号 2022年 5月発行

事業種目 3 設備設計を行う業務環境の改善 (定款第4条第3号事業)

(目的) 設備設計事務所の業務は、環境・安全・利便・快適・省エネ・経済性・保全・衛生などあらゆる面の要請を充足した“良質の設備設計”を提供することにある。よって、会員技術者の知識・技術力の向上、業務権限の法的保障、発注制度の改善、設計報酬の正常化など、設備設計者の業務環境の改善を目的とする。

事業項目 1 業務環境改善活動 (業務環境改善委員会)

(1) 設備設計業務に関わる協会員への支援活動

- ① 会員事務所相互の支援システムの構築
- ② 設備設計専業事務所の使命と業務の遂行

(2) 保険関連活動 (保険小委員会)

- ① 事業内容 建築設備賠償責任保険の案内
- ② 保険加入会員数 56社 (正会員のみ)

事業種目 4 設備設計に携わる技術者の育成と資質の向上 (定款第4条第4号事業)

(目的) 社会的要求に応えるためには、協会として、設備設計に携わる技術者の育成が必要であり、また、新人設備設計技術者の育成が必要なため、定期的に講習会等を開催する。

(実施内容)

設備設計者の育成のため、講習会を行う。講習内容は、電気設備・冷暖房設備・給排水衛生設備等の設計、施工の基礎的分野の知識を習得させ、建築設備士・消防設備士等資格取得を支援する。見学会においては設備機器の実物を見ながら説明を受けることで、システムや商品機能において基本的かつ最新の知識を身につけた設備設計技術者を育成する。

事業項目 1 講習会 (後継者育成小委員会・BIM小委員会)

開催日	講習内容	場所・参加人数
2022年 8月26日(金)	2022年度消防設備士受験準備講習会 甲種第4類(自動火災報知設備関連) テキスト:「消防設備士受験直前対策」 —第4・7類 内容: 消防関係法令・構造・機能および工事または整備の方法・自動火災報知設備・ガス漏れ火災警報設備・実技(例題)試験 講師: 日本ドライケミカル(株) 高野 信夫 氏	協会事務局会議室(千代田区) 参加人数7名 (うちリモート0名)
2022年 11月18日(金)	2022年度消防設備士受験準備講習会 甲種第1類(消火設備関連) テキスト:一般テキストなし 内容: 消防関係法令・構造・機能および工事または整備の方法・屋内外消火栓・スプリンクラー・水噴霧消火設備・実技(例題)試験 講師: 能美防災(株) 溝根 太雅 氏	協会事務局会議室(千代田区) 参加人数13名 (うちリモート8名)

2022年 5月18日(木)	2022年度BIM講習会(WE B) 「BIMとどう向き合えばいいのか」 講師：(株)BIMプロセスイノベーション 代表取締役 伊藤 久晴 様	協会事務局会議室(千代田区) 参加人数 62名
2022年 11月30日(水)	2022年度 第2回BIM講習会(WE B) 「BIM活用による省エネ、機器選定の省力化」 講師：(株)イズミシステム設計 岡田 和之 様	協会事務局会議室(千代田区) 参加人数 29名

事業項目2 オープンデスク (後継者育成小委員会)

(1) オープンデスク・インターンシップ

オープンデスク制度(設備設計事務所(正会員)への学生インターンシップ制度)

参加学生 6名、参加校 3校、受入希望事務所 7社

学 校 名	参加者
明星大学	2名
日本大学	3名
芝浦工業大学	1名

事業項目3 見学会 (後継者育成小委員会)

(1) ユニバーサルデザイントイレセミナー見学・研修会

「建築設計標準の改正に伴うトイレプランのご提案」

開催日時 2022年6月23日(木) 14:00~16:30

主催企業 TOTO株式会社

場 所 TOTOテクニカルセンター 東京 プレゼンテーションホール

参加人数 10名(7社)

(2) 自動火災報知設備の見学・研修会

「自動火災報知設備の基礎講座」

開催日時 2022年 9月14日(水) 13:30~16:00

2022年10月 5日(水) 13:30~16:00

主催企業 ホーチキ株式会社

場 所 ホーチキ株式会社 別館1階ショールーム

参加人数 19名(9社)

(3) 中央熱源方式で採用される空気調和機に関する基礎講座・施設見学会

開催日時 2022年11月 9日(水) 13:30~16:30

2022年11月11日(金) 13:30~16:30

主催企業 新晃工業株式会社

場 所 新晃工業株式会社神奈川工場・SINKOテクニカルセンター

参加人数 46名(20社)

事業種目 5 設備設計に関する技術などの調査研究 (定款第4条第5号事業)

(目的)

設備設計に関する調査研究を行い、設備設計の役割を通して、安全性・快適性・経済性等について十分理解してもらうため、以下の事業活動を行う。

(実施内容)

設備設計において、省資源・省エネルギー技術利用・自然エネルギー利用・環境・公害問題・防災及び耐震関係・劣化診断関係・メンテナンス関係については、日常生活に密接な関係がある。特に、住宅、ビル等の設備設計とのかかわりとして、省資源・省エネルギー利用技術等に関しては多岐に亘るため、先ず、身近の問題について、調査研究を行い、調査結果を発表して十分理解を深めてもらう。

事業項目 1 講習会 (環境・技術委員会)

(1) 技術向上セミナー『中・大規模木造建築の設備と防災』(WEB)

【第一部】中・大規模木造建築の防耐火設計～火事に負けない木造建築物をつくる～

講師：安井 昇氏(桜設計集団一級建築士事務所代表・NPO法人team Timberize理事長)

【第二部】中・大規模木造建築の設備

講師：柿沼 整三氏(ZO設計室 代表取締役)

開催日時 2023年3月23日(木)14:00～16:30

場 所 協会会議室より配信(東京都千代田区飯田橋)

参加人数 57名

事業種目 6 その他行事/事業 (定款第4条第6号事業)

(1) 第11回定時総会

開催日 : 2022年5月25日(水)

開催場所 : インテリジェントロビー・ルコ

(2) 新春賀詞交歓会

開催日 : 2023年1月23日(月)

開催場所 : ホテルメトロポリタンエドモント

(3) METゴルフ会

第48回METゴルフ競技会

開催日 : 2022年4月15日(金)

開催場所 : 高坂カントリークラブ

参加者 : 30名

第49回METゴルフ競技会

開催日 : 2022年9月22日(木)

開催場所 : 東京よみうりカントリークラブ

参加者 : 38名

第50回METゴルフ競技会

開催日：2022年11月25日（金）

開催場所：清澄ゴルフ倶楽部

参加者：25名

(4) 賛助会との交流

年末交流会 2022年12月1日（木） アルカディア市ヶ谷 私学会館

(5) 会員交流ボウリング大会

開催日：2022年11月10日（木）

開催場所：東京ポートボウル（東京都港区芝浦）

参加者：152名

(6) 関係諸官庁及び関係団体との渉外活動の支援展開

【関係諸官庁】

1 国土交通省意見交換会

開催日時：2022年10月12日（水）14:00～17:00

開催場所：さいたま新都心合同庁舎2号館 営繕設計協議室（さいたま市）

2 東京都財務局との意見交換

開催日時：2022年11月18日（金）14:00～

開催場所：都庁第一庁舎会議室

【関係団体】

3 定時総会

主催：特定非営利活動法人消防環境ネットワーク

開催日時：2022年5月25日（水）

開催場所：イイノカンファレンスセンター（書面提出）

4 定時総会

主催：一般社団法人日本設備設計事務所協会連合会

開催日時：2022年6月29日（水）

開催場所：如水会館（東京都千代田区一ツ橋）

【他県協会】

5 第5回関東ブロック協議会（幹事：栃木県協会）

主催：一般社団法人日本設備設計事務所協会連合会

開催日時：2022年10月20日（木）13:30～17:00

開催場所：ホテルマイステイズ宇都宮

【TARC】

協議会

第 9回 2022年 4月13日 (金) 15:00～16:30

第10回 2022年 7月 6日 (木) 16:00～17:30

臨時 2022年 7月26日 (木) 12:00～13:00

第11回 2022年10月11日 (火) 16:00～17:30

既存マンション省エネ再エネ促進事業

2023年2月28日 (火) 13:30～16:00

2023年3月 6日 (月) 13:30～16:00

2023年3月16日 (木) 13:30～16:00

2023年3月31日 (金) 10:00～11:00

東京都議団訪問

2022年9月 9日 (金)

2022年9月13日 (火)