

## 2023年度 第2回メーカー研修会 「結露のしくみとその対策に関する基礎講座」について

ウチヤマコーポレーション株式会社 小島 碧

### 1. はじめに

後継者育成小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、今回、ウチヤマコーポレーション株式会社より結露のしくみとその対策についての基礎講座を実施致しました。

### 2. 参加者について

7月14日に実施致しました。

正会員12名、賛助会員14名、設計者16名、その他9名で合計25名にご参加頂きました。



### 3. 研修会内容

以下の項目にて座学を行いました。

1. 身近な熱力学(熱の移動について)
2. 空気線図の読み方
3. ウチヤマコーポレーション製品(アーマフレックス)紹介
4. アーマフレックスによる結露対策のメリット
5. ウチヤマコーポレーションが出来ること

### 4. アンケート結果

#### 1) 受講目的

仕事に関係している：18名  
今後役に立つと思った：8名  
基礎教育の一環として：5名  
その他：0名

#### 2) 研修を受講していただいて

よく理解できた：17名  
ほぼ理解できた：7名  
あまり理解できなかった：0名

#### 3) お配りした資料について

とても分かりやすい：16名  
概ね分かりやすい：8名  
やや分かりにくい：1名

#### 4) 受講の満足度

十分に満足できた：18名  
ほぼ満足できた：7名  
あまり満足できなかった：0名

### 5. まとめ

この度は日々業務ご多忙の中、多数の方にご参加頂きまして誠にありがとうございました。

詳細に関しましては会誌「MET」37号にて掲載致します。

## 委員会 の 報 告

最近の各委員会では、次のような活動、審議、報告を行いました。

### <総務委員会>

1. 委員会活動における懇親会等の補助金について
2. TAAF会員からの設計協力の紹介に対する対応について
3. 関東地方整備局との意見交換会について
4. 東京都財務局との情報交換会について
5. 正会員の基本情報等動向調査について

### <後継者育成小委員会>

1. メーカー見学会について  
(第二回)ウチヤマコーポレーション株式会社  
7月14日(金)開催  
(第三回)日東工業株式会社  
10月13日(金)開催予定
2. 消防設備士講習について  
1類 9月27日(水)に開催  
4類 10月27日(金)に開催予定
3. オープンデスクについて  
17名の応募があり、受け入れ先確定

### <BIM小委員会>

1. 9月のセミナーについて  
8月21日(月)に案内を配布、9月14日(木)開催
2. 日設連からの資料説明  
EIRに関する資料配布についてのヒアリング
3. URとの意見交換について

### <環境・技術委員会>

1. 建築設備とSDGsについて  
ワーキンググループ毎の活動報告を行った
2. セミナー、見学会について  
今後のテーマについて協議を行った
3. 委員の増員について

### <広報・情報委員会>

1. 協会だより83号について 4月27日(木)発行
2. 協会だより84号について 10月発行予定
3. MET36号について 7月28日(金)発行
4. MET37号について 2024年1月発行予定

### <事業委員会>

1. 体制について  
担当理事が千田理事から植田理事に交代
2. 新技術セミナーについて  
12月5日(火)で調整
3. ボウリング大会  
11月9日(木)に東京ポートボウル(港区芝浦)にて開催
4. 三菱電機製集中自動検針システムについて

### <賛助会運営委員会>

1. 第3回および4回運営会議の概要報告
2. ボウリング大会について
3. 第24回建築ふれあいフェアについて
4. 年末交流会について

## ●第6回(令和5年度)関東ブロック協議会・群馬県大会について●

専務理事 藤原 孝行

今年度は(一社)群馬県設備設計事務所協会が幹事となり  
関東ブロック協議会が開催された。

日時：令和5年9月21日(木)13:30~17:00

場所：ホテルラシーネ新前橋

●連合会の活動報告

●ブロック協議会 会議

1. 各県の近況及び活動状況の報告
2. 議事
  - ブロック協議会に対する提案・要望等
  - 日設事連又は省庁に対する提案・要望等
  - 次期開催地の決定
  - 次期開催地会長あいさつ(埼玉県)
  - ブロック長講評(あいさつ)

## ●2023年度第2回BIM講習会(WEB)●

9月14日(木)15:00～ 建築CPD運営会議プログラム  
テーマ:「電気設備BIMの属性定義を活用した設計業務の効率化」  
講師 : トーエネック 営業本部 設計部 寺前紀幸様

電気設備設計におけるBIMの活用について御講義頂きました。

3Dの作図に主眼を置くのではなくBIM属性定義を利用しエクセルによる計算等のフォーマットと作図をリンクするという内容です。

電気設備におけるBIMによる効率化と課題等が見えてくる内容となり大変勉強になる内容でした。

次回は確認申請業務におけるBIM活用について講習会を開く予定となっています。

皆様のご参加をお待ちしております。(BIM小委員会委員長 箱田晃一)

## ●第52回METゴルフ競技会を開催●

令和5年9月1日第52回METゴルフ競技会を東京都稲城市の東京よみうりカントリークラブで開催しました。当日は、最高気温33度の猛暑の中の競技となりましたが、参加者は募集の40名に対してフル参加を頂き、盛大な会となりました。

競技は皆様、暑さと深いラフに苦戦しながらも、何とか全員無事に競技を終えることが出来たことに感謝いたします。

結果は、優勝が鎌田正宏さん(株キッツ)、2位が戸田真理子さん(ダイキンHVACソリューション東京株)、3位が山中隆さん(株角藤)でした、おめでとうございます。



なお、第53回METゴルフ競技会を下記の日程で予定しています。

◆日時 2023年11月24日(金) ◆場所 清澄ゴルフ倶楽部

詳細は、東京都設備設計事務所協会からご案内がされます。そちらでご確認をお願いします。多数のご参加をお待ちしております。

## ●新規加入会員のご紹介●

	社名	業種
正会員	(有)宇佐美建築設備設計事務所	電気設備設計
賛助会員	ebm-papst Japan(株)	ファンモータの輸入販売 ドイツファンメーカーebm-papstMulfingen GmbH&Co. KGの100%子会社です。AC/DC/ECファンモータを取り扱っております
賛助会員	(株)シアークオーポレーション	パネル空調および周辺機器の開発・製造
賛助会員	太陽工業(株)	建築事業(膜構造建築物、産業施設(テント倉庫)、トラス構造建築物)、国土事業、物流事業など

社名五十音順