

2023/11/22 (水)

省エネ建築への新しいアプローチ

～太陽光発電・断熱/調湿空調/ZEB～

WEBセミナー **LIVE** 配信

- 主催 (一財) 省エネルギーセンター
- 協賛 ダイナエアー (株)
AGC (株)
- 協力 (株) 日建設計総合研究所
大和ハウス工業 (株)

定員
200名
(先着順)

受講料
無料

本セミナーは
Zoomによる配信です。Zoom WEBINAR

●前回ご好評をいただきました「省エネ・省CO2、新しいアプローチ」の第2弾。今回は、オフィスエリア・ビル・建物の省エネ・省CO2対策について、太陽光発電・断熱/調湿空調/ZEBという3つのテーマを取り上げます。カーボンニュートラル時代に向けて、これらのテーマがどのように役立つのか、どのように導入するのか、どのような効果が期待できるのかを具体的に解説します。また、省エネ・省CO2対策がオフィス環境や従業員の健康にもプラスに働くことを、実際の事例をもとにご紹介します。脱炭素社会に貢献するだけでなく、快適で健康的なオフィスを実現するために、省エネルギー対策がどのように生かされていくのかについて考えていきます。ECCJから省エネ関連情報も合わせてお伝えいたします。

【カリキュラム】13:30～16:00 13:30～開講挨拶(接続の開始は13時20分頃からを予定しています。)
※内容やタイトルが変更になる場合があります。

1 カーボンニュートラル時代におけるZEB申請の現状とこれから

(講師: 株式会社日建設計総合研究所)

建築物の省エネルギーは、2030年のエネルギー基本計画の目標達成に向けて重要な課題です。ZEBや環境に優しい不動産開発は、この課題に対する有効な解決策の一つです。本講演では、ZEBや環境に優しい不動産開発の事例やメリットを紹介し、企業が社会との信頼関係を構築するために必要な戦略や行動を考察します。

2 こんなに快適で使い勝手の良い施設が、実はカーボンニュートラルを目指したZEB建築物だったなんて

(講師: 大和ハウス工業株式会社)

高い生産性を求め建物の機能を最大限に引き出すように設計した建物の2棟を紹介し、その施設がZEB建築であるのはもちろん、敷地内に植した植林や地域産木材をふんだんに取り入れたカーボンニュートラルを目指した建物で、その省エネシステムや木材活用が高い生産性や快適性に繋がっていることをご説明します。

3 省エネ・創エネが出来るガラスで建物外皮部分のZEBに貢献

(講師: AGC株式会社 / 2013(平成25)年度省エネ大賞受賞)

既存の建物には、省エネが出来る「現場施工型後付けLow-Eガラス アトッチ」にて、新築の建物には、創エネが出来る「建材一体型太陽光発電モジュール サンジュール」にて、ZEBの達成に貢献します。実際の採用事例・効果についてもご説明します。

4 健康と快適と省エネを両立する調湿空調システム

(講師: ダイナエアー株式会社 / 2019(令和元)年度省エネ大賞受賞)

省エネ性と健康・快適性を両立させる目的でリキッドデシカント空調機を導入された病院、介護施設、オフィスビル、学校等の事例を用いて、リキッドデシカント空調機による潜熱顕熱分離空調についてご説明します。

第2・第3講演の合間に、10分程度の休憩をとる予定です。セミナー講演終了後、15:45ごろからQ&Aの実施を予定しております。

お申込み確認後、事務局より Zoom の 招待メール を送信いたします。

要事前申込

お問い合わせ

省エネルギーセンター 人材育成推進部 ◆メール seminariyukousya@eccj.or.jp

※本セミナーに関する電話でのお問い合わせについては対応していません。

参加お申し込みはこちらの「WEB」フォームをご利用ください。

テキストの事前配布は行いません。ご希望の方は、セミナー終了後のアンケートにご協力ください。申し込みフォームがご利用いただけない場合は上記アドレスにメールにてお申込みください。

※本セミナーを受講するには、パソコン等をインターネットに接続できる環境が必要です。

申し込み
しめきり日
11/20

