

令和2年度「ビルの省エネルギーセミナー」

■カリキュラム（開催日程/研修項目・概要/講師）

第1日 12月10日（木曜日）

（敬称略）

A コース	時間	研修項目	講師
	9:40~10:40	空調自動制御設備による省エネ	(株)省エネソリューション 大西 義人
		空調自動制御の基礎を理解することで自動制御システムを深掘りし、省エネが実現出来る為の基礎研修	
	10:50~11:50	省エネと風水害などに対するリスクマネジメント	石川技術士事務所 石川 敏行
		省エネと風水害に絡むリスクを紹介することで安全で環境面を考慮したビル構築に寄与する目的とした研修	
	13:00~14:00	コージェネによる省エネと新たな提供価値について	コージェネ財団 川瀬 和孝
低炭素・レジリエンス・都市開発・地方創生などへの貢献			
14:10~15:10	ZEB化につながる省エネ照明技術	パナソニック(株) ライフソリューションズ社 岩井 彌	
	ZEB普及に向けたエネルギーソリューションの提案と照明設備をとりまく市場環境など		
15:20~16:30	ゼロ・エネルギービルからリアル・ゼロエネルギービルへのアプローチ 建築物のエネルギー消費計算プログラム(WEBPRO)と省エネルギーセンター原単位管理ツール(ESUM/ECCJ)のシミュレーションによる具体的な計算例を利用して、リアル・ゼロ・エネルギービルへのアプローチについて説明	(有)小坂技術士事務所 小坂 信二	

第2日 12月11日（金曜日）

（敬称略）

B コース	時間	研修項目	講師
	9:40~10:40	クラウド型分析ソフトを用いた空調運転の分析	TME S(株) 落合 弘文
		クラウド型分析ソフトの機能紹介と空調システム運転データの分析事例解説	
	10:50~11:50	今あるメーターをAIで読み取り・データ化。ミス防止とペーパーレスを同時に実現する「hakarui.ai」活用法	GMOグローバルサイン・ホールディングス(株) 末舛 仁史
		メーターのデータを簡単に読み取り、データ化する「hakarui.ai」の活用法	
	13:00~14:00	IoTの動向と工場・ビル分野における取り組み事例	富士電機(株) 館崎 弘毅
IoTを巡る世の中の状況や今後の展望について			
14:10~15:10	コロナ対応を含めた遠隔接続と省エネのポイント	アズビル(株) 柴本 覚	
	コロナ禍を踏まえた中央監視の遠隔接続サービスメリットおよび省エネ制御・熱源機更新の実際効果例を解説		
15:20~16:30	ZEB(ゼロ・エネルギー・ビル)の取組みとWith/Afterコロナ時代における課題について 最近の建築・都市におけるZEB(ゼロ・エネルギービルディング)の動向・設計事例とWith/AfterコロナにおけるZEB化の課題を考える	(株)日本設計 柳井 崇	

（裏面に続く）

■研修会場

(一社)日本ビルエネルギー総合管理技術協会 会議室(兼オンライン発信)
東京都港区東麻布1-10-13 東麻布アネックス4F ☎03-6426-5411

■定員

協会会議室受講(定員10名)、オンライン受講(定員なし)

■受講資格

なし

■受講料(税込)

(会 員)

Aコース17,500円、Bコース17,500円、Cコース (Aコース+Bコース) 25,500円

(会員外)

Aコース24,750円、Bコース24,750円、Cコース (Aコース+Bコース) 37,750円

・配布資料代込

※配布資料は「PPT資料」と「テキスト」

テキスト「ビル省エネルギー総合管理手法 I、II (税込定価:会員¥7,500、会員外¥9,750)」代込

・協会会議室受講、オンライン受講とも同料金

■受講にあたって

[協会会議室にて受講の方]

申込受付後、参加票と参加費請求書を郵送致します。

配布資料(PPT資料とテキスト)は当日配布致します。

感染症予防や咳エチケットのため、マスクの着用にご協力お願い致します。

[オンラインにて受講の方]

Zoomを使用致します。

申込受付後、配布資料のうちテキストと参加費請求書を郵送致します。

PPT資料は受講前日までに、参加者様E-mail宛 に、PDFファイルで送信致します。

受講日4~5日前に、参加者様E-mail宛 に、Zoomインストール方法及び参加URLを送付致します。

■申込締切

11月30日(月)

■お問い合わせ

一般社団法人日本ビルエネルギー総合管理技術協会

☎ 03-6426-5411 E-mail:info@bema.or.jp