

セミナー「ビルと省エネルギー（パッシブ改修・ZEB・環境性能評価）」

パリ協定(COP21)では、2030年までに世界の気温上昇を産業革命以前との比較で、2°Cまでに抑える努力目標が提言されています。今後、一部の国を除き世界的に排出量削減の動きが強まると予想される中、日本政府は2030年度の温室効果ガスの排出について2013年度の水準から26%削減することを中期目標に定め、ビル事業者は省エネと創エネの必要に迫られています。ビルの省エネ・創エネ化実現のためには、設備機器の高効率化や断熱性能の向上、自然エネルギー活用などの手法を総動員する必要があります。そのため、大型の新築ビルなどは取り組みが進んでいますが、既存の、取り分け中小ビルでは遅れているのが現状です。

そこで今般、当協会では、機関誌BELCA NEWSで異なった切り口で繰り返し取り上げてまいりましたビルの省エネルギー特集の中から、皆様のお役に立つ論文や事例を選び、書籍として発行することといたしましたので、これを契機として標記セミナーを開催することといたしました。

第1部では、千葉大学の川瀬貴晴先生から、2030年に向けた既存ビルの省エネ・創エネ化の最前線と今後の技術的課題について、そして、国土交通省の担当官から、本年度より全面施行された建築物省エネ法の最新動向と省エネ基準への適合率の向上に向けた今後の施策について、ご講演頂きます。第2部では、早稲田大学の田辺新一先生から、2030年に向けて快適性に配慮しつつZEB(Zero Energy Building)を普及させていくためのロードマップについて、また、(株)竹中工務店の高井啓明プリンシパルエンジニアから、先端的事例である同社東関東支店ビルにおけるZEB化改修の概要と最新の運用実績について、ご講演頂きます。

本テーマは今や、わが国における持続的社会的形成に向けた最重要課題の一つであると申しても決して過言ではありません。皆様どうぞ奮ってご参加くださいますようお願い申し上げます。

- 【日時・場所】** 平成30年1月16日（火）13：30～16：45
AP浜松町（東京都港区芝公園2-4-1 芝パークビルB館地下1F）
- 【定員】** 100名（定員になり次第締め切りとさせていただきます。）
- 【参加料】** 一般の方 : 8,000円
 （書籍代込） 後援団体の会員の方 : 6,500円
 BELCA正会員企業にお勤めの方、BELCA資格者*の方 : 5,000円
 ※本参加料には、「ビルと省エネルギー（パッシブ改修・ZEB・環境性能評価）」の書籍代（一般頒布価格6,000円-消費税込- ※正会員等割引有）が含まれています。
- 【受講申込】** 裏面申込用紙に必要事項をご記入の上、FAXまたは電子メール (belca@belca.or.jp) にてご送信下さい。受付後、参加料振込先を記載した参加票をFAXまたはメール送信いたします。なお、申込期限前であっても、定員に達し次第締め切らせていただきます。
- 【後援団体】** (一社)建築改装協会、(一社)建築設備技術者協会、(一社)建築設備総合協会、(一財)建築保全センター、(一社)公共建築協会、(公社)全国ビルメンテナンス協会、(一社)東京都設備設計事務所協会、(一社)日本建設業連合会、(公社)日本建築家協会、(一社)日本建築学会、(一社)日本建築構造技術者協会、(公社)日本建築士会連合会、(一社)日本建築士事務所協会連合会、(一財)日本建築センター、(一財)日本建築防災協会、(一社)日本設備設計事務所協会、(一社)日本ビルディング協会連合会、(一財)日本ビルディング経営センター、(公社)日本ファシリティマネジメント協会、(一社)不動産協会
- ※BELCA資格者：建築・設備総合管理士、建築・設備総合管理技術者、建築仕上診断技術者、建築設備診断技術者

【プログラム（予定・敬称略）】

第1部	2030年に向けた既存ビルの省エネ・創エネ化 講師：川瀬 貴晴（千葉大学 グランドフェロー）
	建築物の省エネ施策の動向 講師：山下 英和（国土交通省 住宅局 住宅生産課 建築環境企画室長）
休憩	
第2部	日本のZEBの将来 講師：田辺 新一（早稲田大学 理工学術院 創造理工学部 建築学科 教授）
	竹中工務店東関東支店ビルにおけるZEB化改修とその運用 講師：高井 啓明（株)竹中工務店 設計本部 プリンシパルエンジニア（環境担当）

参加申込書

FAX : 03-5408-9840

下記に必要事項をご記入の上、FAX または電子メールにてお送りください。
本紙は当協会ホームページ (<http://www.belca.or.jp/semitop.htm>) よりダウンロード頂くことも可能です。

フリガナ お名前			
勤務先名		所属部署 ご役職	
会社ご住所	〒		
連絡先	TEL:	FAX:	
	E-mail:		
参加区分 参加料 (消費税 込)	<input type="checkbox"/> 一般		8,000 円
	<input type="checkbox"/> 後援団体の会員 (後援団体名: _____)		6,500 円
	<input type="checkbox"/> BELCA 正会員		5,000 円
	<input type="checkbox"/> BELCA 資格者 (資格名 _____) (登録 No. _____)		

ご記入いただいた個人情報は、本セミナーの事務連絡や当協会のセミナー等のご案内の場合を除き、それ以外には使用いたしません。

【問合先】 ロングライフビル推進協会 (BELCA) 情報管理部 荒畑、近藤
TEL : 03-5408-9830 FAX : 03-5408-9840
E-Mail : belca@belca.or.jp

【会場案内図】



AP 浜松町 (予定)

(東京都港区芝公園 2-4-1
芝パークビル B 館地下 1F)

- ・ JR山手線・京浜東北線「浜松町駅」北出口より徒歩約 7 分
- ・ 都営浅草線・大江戸線「大門駅」A6 出口より徒歩約 3 分
- ・ 都営三田線「芝公園駅」A3 出口より徒歩約 3 分
- ・ 東京モノレール「浜松町駅」より徒歩約 7 分