

2022年ウェビナーウィーク 8月

2022年度のウェビナーウィークでは
社外から特別講師をお招きするTOPIC講座を各回ご用意しています。
第2弾として新たに2名の講師の方にご登壇頂きます。

環境8月TOPIC 8月29日(月)

環境配慮による建物事例紹介（仮題）

特別講師

株式会社 日建設計
新領域開拓部門 ソリューショングループ

本郷 太郎 氏 TARO HONGO



■講演内容

YKK80ビルは、オフィスビルでは日本初の LEED® -CS(Core and Shell: 新築テナントビル部門)の最高ランクである「プラチナ認証」を取得し、さらに ASHRAE Technology Awards の世界レベル表彰での最優秀賞 (First Place Winner) を日本物件として初めて受賞したビルです。本セミナーでは YKK80 ビルの特徴である、ファサードや災害に強い設備、省エネと快適性の両立等についてご説明頂きます。

【こんな方に】

オフィスビルの環境配慮設計手法の実例を知りたい設計者向け

■講師プロフィール

2007年早稲田大学修士課程
(石山修武研究室)を経て日建設計に入社。専門は機械設備設計。
見て楽しい、使って楽しい、皆から愛される建築提案を心掛けている。
なお、室外機芋緑化はライフワークとしている。

防災8月B TOPIC 8月31日(水)・9月2日(金)

防火設計の基本 - 何を考え、どのように進めていくか -

特別講師

日本防火技術者協会理事長

福井 潔 氏 KIYOSHI FUKUI



■講演内容

建築設計者が知って得する防火設計の考え方、進め方がテーマです。
火災現象の実態、何を火災から守るか、大規模火災と防火規制の整備、
新技術による新しいタイプの建物の防火設計などを解り易く解説します。

【こんな方に】

防火設計について知りたい設計者の方向け

■講師プロフィール

東京大学大学院卒業後、日建設計にて40年にわたり建築設計に携る。2020年個人事務所ADF設立。
日本防火技術者協会理事長、民事調停委員(建築紛争担当)、芝浦工業大学非常勤講師(建築設計製
図担当)、東京理科大学客員准教授(建築防火担当)



建築環境セミナー

通年セミナー（5・8・11月）

月次TOPICセミナー

非住宅 【環境①】 適合性判定に関わる設計上のポイント(モデル建物法)



CPD 非住宅用途の意匠設計・設備設計を進める上で知っておきたい「モデル建物法に影響しやすいポイント」を、全用途共通・用途別・現場での設計変更時それぞれについて解説

こんな方に
・モデル建物法、計算入力的基本的な注意点を知りたい方
・適合性判定など計算結果に影響するポイントを知りたい方

非住宅 【環境②】 高度な省エネ計画のための設計上のポイント(標準入力法)



CPD 非住宅用途の意匠設計・設備設計を進める上で知っておきたい「標準入力法に影響しやすいポイント」を、全用途共通・用途別・現場での設計変更時それぞれについて解説

こんな方に
・モデル建物法、計算入力的基本的な注意点を知りたい方
・ZEB などの高度な省エネ計画に興味のある方

非住宅 【環境③】 事業主に提案する CASBEE® 認証のポイント (CASBEE 認証 - 建築 / 不動産 / ウェルネスオフィス)

CPD CASBEE 認証中心にして、作業量や注意すべき条件など意匠設計・設備設計を進める上で知っておきたい計画のポイントを解説
最近注目のウェルネスオフィスについても解説

こんな方に
・CASBEE 第三者認証 に関する影響しやすい計画のポイントを知りたい方

非住宅 【環境④】 事業主と目指す米国の建築環境認証制度のポイント(LEED®・WELL)

CPD 米国の環境配慮型建築物の評価システムである LEED について、設計者様向けに特徴や取得のメリット等を解説
同じく米国の建物内快適性の評価システムとなる WELL 認証にも触れる

こんな方に
・これから日本国内で LEED、WELL 認証取得を目指す方
・LEED、WELL 認証の米国特有の特徴を理解したい方

住宅 【環境⑤】 住宅系省エネルギー計算・計算方法ごとの設計上のポイント

CPD 住宅用途の意匠設計・設備設計を進める上で知っておきたい「エネルギー消費性能に影響しやすいポイント」を、計算方法別(標準計算/フロア入力法)、計画時、設計変更時それぞれについて解説

こんな方に
・住宅系省エネルギー計算(標準計算/フロア入力法)の注意点を知りたい設計者
・計算結果に影響するポイントを知りたい設計者

住宅 【環境⑥】 住宅省エネの動向と省エネ計算を用いた各種制度のポイント

CPD 省エネ対策等のあり方・進め方に関するロードマップから今後の住宅省エネの動向のポイントと、低炭素、長期優良住宅、性能評価、ZEH - M、BELS など各制度の省エネ基準を解説

こんな方に
・脱炭素に向けたロードマップの概要を把握したい方
・低炭素、長期優良住宅、性能評価、ZEH - M、等省エネ基準を理解したい方

特別講師 【環境8月】 環境配慮による建物事例紹介(仮題)



株式会社 日建設計 新領域開拓部門 ソリューショングループ 本郷 太郎 氏
YKK80 ビルの特徴である、ファサードや災害に強い設備、
省エネと快適性の両立等についてご説明頂きます

こんな方に
・オフィスビルの環境配慮設計手法の実例を知りたい設計者向け

【取得環境認証】
LEED® -CS「プラチナ認証」取得、
ASHRAE Technology Awards 最優秀賞を受賞、BELS ★★★★★

CPD 【環境 11 月】 ZEB/ZEH 補助金の概要と設計上の留意点解説予定

建築防災セミナー

【防災①】排煙設備や階段を減らし、建設コストを抑える～検証法入門編～ 人気講座

CPD

避難安全検証法の概要、メリットやデメリット、最新の計算手法の追加など概要をわかりやすく習得でき、社内教育や新人教育に最適

こんな方に

- ・これから避難安全検証法を設計に取り入れたい方
- ・社内教育や新人教育として避難安全検証法を取り入れたいゼネコンや設計事務所
- ・オフィスを展開する不動産業者様や、小売業者の店舗開発担当者

【防災②】検証法を取り入れた設計のポイント ～検証法活用編～

CPD

実際に適用を目標としている、過去に経験のある方向けに、計算式の概略と計算の流れや、基本計画時のポイント等実践的な解説

こんな方に

- ・具体的な設計案件を担当する方

【防災③】新しい検証法・高度な検証法活用で、より柔軟なプランを実現～区画避難ルートC～

CPD

新しい区画避難ルートCではどのような建物が設計可能か、または非定常2層ゾーンモデルについてどのような計算を行うか、などについて

こんな方に

- ・具体的な設計案件を担当する方
- ・大規模物件を担当する方

【防災8月A】建物用途別ポイント解説シリーズ ～物流倉庫・工場・食品加工工場～

CPD

概要 特定の建物用途別にポイントを解説します。
今回は階避難安全検証法適用時の物流倉庫の設計、工場・食品加工工場の設計について

こんな方に

- ・物流倉庫や生産系施設をご担当される方向け

特別講師

【防災8月B】防火設計の基本 - 何を考え、どのように進めていくか -

日本防火技術者協会理事長 福井 潔 氏

建築設計者が知って得する防火設計の考え方、進め方がテーマです。火災現象の実態、何を火災から守るか、大規模火災と防火規制の整備、新技術による新しいタイプの建物の防火設計などを解り易く解説します

こんな方に

- ・防火設計について知りたい設計者の方向け

【防災11月】ルートB2について解説予定

ITセミナー

【IT①】設備設計のニュースタンダードが現場を変える!設備 BIMソリューションとは～ Revit MEP を最大限に活用するサービス紹介～

イズミシステム設計は、今後ますます需要が高まる設備設計領域のBIMの活用を、いかに支援していくか、各種BIM関連サービスを中心に紹介

こんな方に

- ・ゼネコン、サブコン、設計事務所様で設備設計のBIM活用を検討されている方向け

【IT②】設備設計者の煩わしい業務を大幅改善するソフトウェアとは～ソフトウェア活用で業務を大幅に効率化!ラインナップ紹介～

省エネ計算から空調設備設計まで、設備設計領域において幅広く展開するイズミシステム設計では、どのようなソフトウェアのラインナップがあるのか紹介

こんな方に

- ・設備設計業務に従事され、ソフトウェアによる業務の効率化にご興味がある方向け

ビーループ

【IT③】業界関係者待望の新サービス!『B-LOOP』で提案するこれからの設備 BIM～業務ワークフローを改善する新サービスとは～

B-LOOPは、一元管理されたデータを中心に意匠BIMモデルと空調設備・省エネ計算を双方向連携するサービス。本セミナーでは、B-LOOPの概要と導入効果について、製品デモを交えて紹介

こんな方に

- ・メーカー、ゼネコン、サブコン、設計事務所様で、業務効率化ツールやBIM(Revit)連携に関心がある方向け

通年セミナー (5・8・11月)

月次TOPICセミナー

通年セミナー (5・8・11月)

2022年8月開催 スケジュール一覧

【セミナー 50分 + 質疑回答 10分】

開催時間	8月29日(月)	8月30日(火)	8月31日(水)	9月1日(木)	9月2日(金)
9:45-10:45	IT①	環境① ^{CPD}	防災① ^{CPD}	環境① ^{CPD}	防災① ^{CPD}
10:55-11:55	IT②	環境② ^{CPD}	防災② ^{CPD}	環境② ^{CPD}	防災② ^{CPD}
13:00-14:00	IT③	環境③ ^{CPD}	防災③ ^{CPD}	環境③ ^{CPD}	防災③ ^{CPD}
14:10-15:10	^(●) 【14:15-14:45】 環境 8月 ^{LIVE}	環境④ ^{CPD}	防災8月A ^{CPD}	環境④ ^{CPD}	防災8月A ^{CPD}
15:20-16:20		環境⑤ ^{CPD}	防災8月B	環境⑥ ^{CPD}	防災8月B

注意事項

^{CPD} …CPD 取得可

制度変更などにより、コンテンツの変更を行う場合がございます。最新情報は弊社ホームページにてご確認ください。

- セミナーを受講した方は「1」セミナーにつき「建築 CPD1単位」を取得できます。
IT系セミナー、特別講師の方によるセミナーは、建築 CPD 対象外となります。
- 通信障害など、やむを得ない理由でウェビナー開催が中止となった際には、CPD 単位の取得は出来かねますのでご承知おきください。
- 主に設計者様を対象としたセミナーとなりますので、同業他社様のお申込みはご遠慮ください。
(弊社より確認、お断りさせていただく場合がございます。)
- Web セミナーご参加にあたってのお願い・注意事項
 - ・本ウェビナーの録画、録音、撮影、スクリーンショットやダウンロード、また資料の無断転用は固くお断りいたします。
 - ・安定したインターネット環境の下でご参加ください。
 - ・海外から参加される場合は通信ラグなどが発生する場合がございますので、あらかじめご了承ください。

お申し込みについて

2022年6月27日(月)より弊社ホームページにて受付開始

※メールでのお申し込みは受付ておりません。最新情報は弊社ホームページをご確認ください。

受付はコチラ▶▶▶ https://izumi-system.co.jp/seminar_event/s/2022-08-29-11683/



- Zoom ウェビナーを利用した配信となるため、PCやタブレットなどの端末とインターネット環境が必要となります。
また、お申し込みご参加にあたって、Zoomアカウント(無料)が必要となります。
- お申し込み1件につき、1デバイスでの視聴となります。
- CPDご希望の方は、申込フォームにCPD番号をご記入ください。
Zoom 機能を使用し、セミナー当日に出欠を確認いたしますので、個別でお申込み・ご参加ください。

お問い合わせ先 webinarweek@izumi-system.co.jp