

2022年ウェビナーウィーク 5月

2022年度のウェビナーウィークは特別講師をお招きする講座を用意していく予定です。第1弾として環境5月TOPICの講座で、ものづくり大学の久保准教授にご登壇頂きます。

環境5月TOPIC 5月25日(水)・27日(金)

CASBEE®-WOの開発背景とその便益効果(仮題)

特別講師

ものづくり大学 建設学科 准教授・博士（工学）

久保 隆太郎 氏 RYUTARO KUBO



■講演内容

- ・CASBEE-ウェルネスオフィスの開発背景と概要について紹介
- ・建物のウェルネス性が不動産賃料に与える影響に関する研究について紹介

- ・CASBEE-ウェルネスオフィスの導入メリットを知りたいデベロッパーの方、設計者の方向け

- ・ESG 投資案件などに携わるデベロッパーの方、設計者の方向け

■講師プロフィール

2005年 明治大学大学院博士課程修了
2005～09年 日本学術振興会 特別研究員（熊本大学）
2009～18年3月 日建設計総合研究所 主任研究員
2018年 4月 ものづくり大学 建設学科 准教授

【専門】
建築環境工学、建築設備計画学

【主な研究テーマ】
エネルギー管理 / 数値流体力学 (CFD) /
CASBEE- ウェルネスオフィスの開発等

8月以降のウェビナーも特別講師をお招きします！

防災8月TOPIC

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

環境8月TOPIC

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



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】適合性判定に関す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、計算入力の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、計算入力の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5月】CASBEE-ウェルネスオフィスの開発背景とその便益効果(仮題)

ものつくり大学 建設学科 准教授・博士(工学)久保 隆太郎 氏

CASBEE-ウェルネスオフィスを開発することになった背景と概要について紹介
建物のウェルネス性が不動産賃料に与える影響に関する研究について紹介

こんな方に

- ・CASBEE-ウェルネスオフィスの導入メリットを知りたいデベロッパーの方、設計者の方
- ・ESG投資案件などに携わるデベロッパーの方、設計者の方

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



別会場中継予定

【環境11月】

ZEB/ZEH補助金の概要と設計上の留意点解説予定

CPD



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）

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
- ・オフィスを開設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

実際に適用を目指している、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B2とルートC～

CPD

新しい区画避難＆ルートB2についてルート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5月】区画避難安全検証法 活用術

CPD

施行後、約2年を経た現在における区画避難安全検証法の効果的な活用方法について解説

こんな方に

- ・区画避難安全検証法を活用されたことのない意匠設計者の方、設備設計者の方
- ・建設コスト削減をしたいデベロッパーの方

特別講師

【防災8月】

防災の基本

-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

【防災8月】

建物用途別ポイント解説

～物流倉庫・工場・食品加工工場～

【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、イズミシステム設計のBIMソリューションとは～Revit MEPを最大限に活用する各種サービス～

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】設計業務の最前線で活用されるイズミシステム設計のソフトウェアとは～ソフトウェアの活用で業務を効率化！全ラインナップを紹介～

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興味がある方向け

【IT③】(株)イズミシステム設計新リリースの世界初設備BIM支援クラウドについて～新クラウドサービスB-LOOP 製品発表ウェビナー～

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

2022年5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	5月23日(月)	5月24日(火)	5月25日(水)	5月26日(木)	5月27日(金)
9:45-10:45		環境① CPD	防災① CPD	環境① CPD	防災① CPD
10:55-11:55		環境② CPD	防災② CPD	環境② CPD	防災② CPD
13:00-14:00	IT①	環境③ CPD	防災③ CPD	環境③ CPD	防災③ CPD
14:10-15:10	IT②	環境④ CPD	TOPIC 防災 5月 CPD	環境④ CPD	TOPIC 防災 5月 CPD
15:20-16:20	IT③	環境⑤ CPD	TOPIC 環境 5月	環境⑥ CPD	TOPIC 環境 5月

CPD … CPD 取得可

注意事項

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。)

お申し込みについて

2022年3月28日(月)より弊社ホームページにて受付開始

※メールでのお申込みは受付けておりません。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/2022-05-23-9692/



- Zoom ウェビナーを利用しての配信となるため、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