

令和6年度 国立研究開発法人 建築研究所講演会

建築研究所講演会は、年に一度、建築研究所の研究開発成果や調査活動の報告を通して、住宅・建築・都市分野における最新の技術情報を広く一般の方々に提供するために開催しています。

日時

会場

令和7年2月21日(金)

つくばカピオホール

開場: 12時00分 開会: 13時00分

茨城県つくば市竹園1丁目10-1 1階

参加無料

要事前登録・座席自由

ライブ配信も予定

2040年に向けた
住宅・建築・都市のカーボンニュートラル

特別講演

プログラム

13:00	開会	諸説明	(司会) 企画部長 藤井 利幸
13:05	-	理事長挨拶	理事長 澤地 孝男
13:10	講演1	建築物の耐震レジリエンス性能に関する研究開発	構造研究グループ 主任研究員 坂下 雅信
13:32	講演2	地盤の非線形性を考慮した 構造物の応答解析手法に関する検討	国際地震工学センター 主任研究員 中川 博人
13:54	講演3	火災時のエレベーター利用避難の実用化に向けて ～避難者の心理・行動の制御を中心に～	防火研究グループ 主任研究員 峯岸 良和
14:16	講演4	戸建て住宅の浸水対策に関する支出意向の調査結果	住宅・都市研究グループ 主席研究員 竹谷 修一
14:38	休憩		
14:53	講演5	BIM建築確認の実施を踏まえた、 これからの建築研究所におけるBIM研究の展開	建築生産研究グループ 主席研究員 武藤 正樹
15:15	講演6	建築材料分野におけるAIを活用した 画像診断支援ツールの事例紹介 ～外装仕上材を対象とした劣化度診断のハイサイクル化～	材料研究グループ 主任研究員 中田 清史
15:37	講演7	建築物のZEB化と快適性の両立に向けて ～窓・開口部と空調・照明の一体的な 省エネ性能評価手法の開発～	環境研究グループ長 三木 保弘
15:59	休憩		
16:14	特別講演	2040年に向けた 住宅・建築・都市のカーボンニュートラル	早稲田大学 教授 田辺 新一
17:14	終了予定		

早稲田大学

た なべ しん いち

田辺 新一 教授

1958年福岡県生まれ / 早稲田大学理工学部建築学科卒業 / 専門分野は建築環境学、工学博士 / デンマーク工科大学、カリフォルニア大学バークレー校、お茶の水女子大学助教授を経て、早稲田大学創造理工学部建築学科教授・早稲田大学スマート社会技術融合研究機構 (ACROSS) 機構長 / 空気調和・衛生工学会会長 (2018～2020年) / 日本建築学会会長 (2021～2023年) / 2024年2020年度文部科学大臣表彰科学技術賞を受賞 / 主な著書に「住環境再考」、「ゼロ・エネルギーハウス」、「なぜ住まいのカーボンニュートラルは進まないのか?」、「異次元エネルギーショック」他



主催・問い合わせ先
国立研究開発法人 建築研究所
企画部企画調査課
TEL.029-879-0638
<https://www.kenken.go.jp>



申込期限 令和7年2月14日(金) 17時

左記のQRコードよりお申し込みください。
定員に達し次第受付終了とさせていただきます。
予めご了承ください。