

GBRC 創立 60 周年記念セミナー 報告

2024 年 10 月 2 日(水) 大阪府立国際会議場（グランキューブ大阪）において約 550 名の方々にご参加をいただき、『GBRC 創立 60 周年記念セミナー』を開催いたしました。

当日は、建築研究所 澤地 孝男氏、京都大学 五十田 博氏をお招きし、特別講演をしていただきました。

◆ 特別講演 12:30～13:50



開会挨拶：川瀬 博 GBRC 理事長



特別講演の様子



澤地 孝男氏 [建築研究所 理事長]

住宅・建築の省エネルギー性能評価法の現状と課題
ー2050 年ネットゼロに向けてー



五十田 博氏 [京都大学 教授]

脱炭素社会の実現に向けた建築物における木材の利用促進
ー建築基準法の改正と高層化ー

◆ 技術講演 14:00～17:00

GBRC 職員による技術講演を 3 会場にて開催、多数の皆様にご聴講いただきました。



[第 1 会場:材料系]



[第 2 会場:構造系]



[第 3 会場:環境・耐火系]

技術講演プログラム

第1会場：材料系

14：00～15：00	・ JIS マーク表示制度の「い・ろ・は」 ・ 適正な JIS 認証維持のために	【認証部】
15：00～15：10	休 憩	
15：10～15：40	・ 特定の環境下で起こるコンクリート劣化 －原因を確定させる分析手法－	【材料部】
15：40～16：00	・ 環境に配慮した材料技術の評価	【性能評定課(材料 G)】
16：00～16：10	休 憩	
16：10～16：40	・ 現場試験「スランプ・空気量試験等」担当者の力量担保について －現場試験技能者認定制度 (GBRC 研修事業：SiTeC) －	【研修課】
16：40～17：00	・ 製品および試験の品質管理のための計測器の校正	【品質保証室】

第2会場：構造系

14：00～14：20	・ 技術開発のための構造実験	【構造試験室】
14：20～14：40	・ 効率的な技術開発をサポートする数値解析	【数値解析室】
14：40～15：00	・ 環境に配慮した構造技術の評価	【性能評定課(構造 G)】
15：00～15：10	休 憩	
15：10～15：30	・ 建物外周部材の気密・水密・耐風圧・層間変位追従性の試験	【耐風試験室】
15：30～16：00	・ 建物や基礎地盤が気になるときに GBRC としてできること －試験、調査、監修業務のご紹介－	【耐震耐久性調査室・土質基礎試験室】
16：00～16：20	・ 2025 年度改正建築物省エネ法のポイント	【建築確認検査課】
16：20～17：00	・ 構造計算適合判定の現場から －利便と信頼－	【構造計算判定部】

第3会場：環境・耐火系

14：00～15：00	・ GBRC 耐火部の性能評価と試験について －性能評価最新トピックと、GBRC だからできる試験の紹介－	【耐火部】
15：00～15：10	休 憩	
15：10～15：30	・ 安全安心に配慮した避難防災の最新情報	【性能評定課(防災 G)】
15：30～16：00	・ 高層建築物等の風洞試験と最新の関連技術 －数値流体解析や 3D プリンターの活用－	【耐風試験室】
16：00～16：10	休 憩	
16：10～17：00	・ 建材の付加価値を高める遮音・断熱・耐久性試験	【環境試験室】