

12. 平成 29 年度交流研究員

交流研究員 氏名	交流研究員受入 研究グループ	指 導 内 容
早川 翔	構造研究グループ	中高層木造建築物等の構造設計技術の開発 ・中高層木造建築物等の構造設計技術の開発
奥村 貴史	構造研究グループ	地震後の継続使用に向けた杭基礎耐震性能の評価・向上に関する研究 ・杭基礎の耐震性能の評価・向上に関する技術
早川 哲生	構造研究グループ	地震後の継続使用に向けた杭基礎耐震性能の評価・向上に関する研究 ・場所打ち鋼管コンクリート杭における耐震性能に関する技術
森本 晋平	環境研究グループ	建築物の環境性能に配慮した省エネルギー性能の評価に関する研究 ・全般換気及び空調システムの省エネ性及び室内温熱環境（温度・湿度）の評価手法について
吉田 義久	環境研究グループ	既存建築物を対象とした広域災害によるライフライン途絶への対応性向上技術に関する研究 ・既存建築物を対象とした広域災害によるライフライン途絶への対応性向上技術
荻野 登司	環境研究グループ	建築物の環境性能に配慮した省エネルギー性能の評価に関する研究 ・建築設備の省エネルギー性評価手法
青笹 健	環境研究グループ	建築物の環境性能に配慮した省エネルギー性能の評価に関する研究 ・建築物の先導的省エネ技術動向、導入効果の実態分析
佐瀬 毅	環境研究グループ	建築物の省エネ基準運用強化に向けた性能評価手法の高度化 ・住宅用ガス利用機器の実働性能に関する研究
児島 輝樹	環境研究グループ	建築物の環境性能に配慮した省エネルギー性能の評価に関する研究 ・開口部の熱性能の評価法の開発
野中 峻平	防火研究グループ	中高層木造建築物の防耐火関連技術の開発 ・実験内容の策定及び得られた実験データの妥当性の確認について
河合 邦治	防火研究グループ	大規模な地下施設からの安全な避難に関する研究 ・避難・防災に関する専門知識（性能規定化の考え方、群衆避難・弱者避難に関する評価手法及び設計法等）の習得
車田 慎介	材料研究グループ	CLT を用いた新たな接合部の開発 ・接合仕様の特性検証及び安全性への誘導
池田 敦	材料研究グループ	木造軸組工法における、ポリウレタン系接着剤・ビス併用水平構面の性能評価 ・ポリウレタン系接着剤を用いた CLT 部材の性能評価法
山田 久貴	材料研究グループ	RC 造建築物の変状・損傷の早期確認と鉄筋腐食の抑制技術等に関する研究 ・RC 造建築物の仕上げ（外装用タイルの接着等）の変状、損傷傾向の確認と抑制技術等の研究

交流研究員 氏 名	交流研究員受入 研究グループ	指 導 内 容
石井 晃啓	材料研究グループ	RC 造建築物の変状・損傷の早期確認と鉄筋腐食の抑制技術等に関する研究 ・ UAV（ドローン）を活用した建築物の維持保全技術の開発
三浦 尚文	材料研究グループ	建築用シーリング材の硬化途上における性能評価 ・ 建築用シーリング材の硬化途上における性能評価
田村 昌隆	材料研究グループ	高意匠建材（窯業系サイディング）改修用クリヤー塗料に関する研究開発 ・ 建築物の長期使用に対応した戸建て住宅塗り替え用塗料の性能評価
臼倉 拓人	材料研究グループ	外断熱防水工法による躯体の保全 ・ 簡易試験および屋外実測方法、解析方法
桜井 孝裕	建築生産研究グループ	既存住宅ストックの活用促進に関する研究開発 既存住宅ストックの活用（長期優良住宅化）に資するリフォーム技術