

12. 平成30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
野口 裕矢	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
平尾 一樹	構造研究グループ	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
金城 陽介	構造研究グループ	過大入力地震に対する鋼構造建築物の終局状態の評価手法と損傷検知に関する研究 ・梁端破断を伴う鋼構造建築物の崩壊挙動評価技術
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	住宅・住宅設備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 ・住宅用ガス利用機器等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
長岡 勉	防火研究グループ	避難安全設計技術の高度化 ・排煙・区画の性能検証のための実大火災実験
峯岸 良和	防火研究グループ	避難安全設計技術の高度化 ・排煙・区画の性能検証のための実大火災実験

交流研究員 氏 名	交流研究員受入 研究グループ	指 導 内 容
山口 純一	防火研究グループ	避難安全設計技術の高度化 ・排煙・区画の性能検証のための実大火災実験
岸上 昌史	防火研究グループ	避難安全設計技術の高度化 ・排煙・区画の性能検証のための実大火災実験
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
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 造構造物の仕上げ（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、改修技術等の研究
石田 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	公営住宅における外壁改修の長寿命化手法の検討 ・塗り替え用塗料、仕上塗材を施行したシーリングの目地の耐久性評価
白倉 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