

13. 平成 28 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
福波 珠恵	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
廣嶋 哲	構造研究グループ	鋼構造物の終局状態評価と破断検知技術に関する研究 ・柱梁接合部の低リサイクル疲労特性評価技術 梁端破断を伴う建築物の終局状態評価技術
長澤 和彦	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	住宅・建築物の省エネルギー性能評価に関する研究 ・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 ・開口部の日射熱取得性能評価法の開発
野中 峻平	防火研究グループ	耐火試験下での終局性能の取得に向けた選択性火災外力の等価性に関する研究 ・実験の方針及び得られたデータによる考察の妥当性についての検討
木村 清恵	防火研究グループ	せんい強化セメント板を耐火被覆とした構造の防耐火性能に関する研究 ・防耐火に必要とされる材料特性を把握する試験研究と耐火時間に影響を与える要因と材料特性を考慮した構造研究
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 ・モデル化の妥当性及び安全性への誘導
池田 敦	材料研究グループ	CLT 用ポリウレタン系接着剤の性能評価 ・ポリウレタン系接着剤を用いた CLT 部材の性能評価法

交流研究員 氏 名	交流研究員受入 研究グループ	指 導 内 容
鈴木 伸吾	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 造構造物の仕上げを対象とした変状の評価方法に関する指導
穴沢 松治	材料研究グループ	建築用シーリング材・塗料の耐久性評価 ・ 建築用シーリング材・塗料の耐久性評価
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
鳥居 智之	材料研究グループ	改修シーリング材のあり方と維持保全技術の開発 ・ 改修シーリング材の調査（要求性能・課題抽出）1 成分型シーリング材の性能評価・試験方法開発
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
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