

受託研究・技術開発実績一覧

H30～R4

建築材料に関する調査・研究

- ・石炭ガス溶融スラグのコンクリート細骨材としての有効利用に関する調査業務（H30）
- ・フライアッシュを使用するコンクリートの調合設計・施工指針・同解説の改定検討業務（H30～R1）
- ・建築物に用いられるコンクリートのアルカリシリカ反応抑制対策に関する審査・運用体制の検討（H30～R1）
- ・高耐久性材料評価基準等検討に係る業務（R1）
- ・仕上塗材の性能評価に基づくRC造劣化対策の評価方法基準等の合理化に関する検討（M8）（R2）
- ・外壁等大規模修繕工事に係る高耐久性仕上材、劣化評価基準の検討（R2）
- ・石炭ガス化スラグ細骨材を用いたコンクリートに関する調査研究（R2～R3）
- ・仕上げ材劣化シミュレーションに関する検討業務（R2～R3）
- ・超速硬化ウレタン複合防水の耐用年数評価に関する検討（R2～R3）
- ・高耐久性材料評価基準等検討に係る業務（R3）
- ・再生骨材コンクリート躯体試験業務（R4）

工法・施工技術に関する調査・研究

- ・第1保管庫・貯水槽他新設工事における第三者によるコンクリート品質管理業務（H30）
- ・水循環式振動ドリルを用いた穿孔時アスベスト粉塵評価（H30）
- ・「建築におけるPC緊張管理の手引き」検討・評価（H30～R1）
- ・JASS5N検討会に係る業務（H30～R3）
- ・接着タイル屋外暴露試験体の25年目調査（R1）
- ・複合改修工法で改修された外壁の再修繕に向けた外壁調査提案のための検証実験業務（R1～R2）
- ・水循環式無振動ドリルを用いた穿孔時のアスベスト粉塵評価（その2）（R3）
- ・石綿含有建築用仕上塗材に対するボンドカーボピンネット工法の安全性の確認（R3～R4）

構造・地震動に関する調査・研究

- ・「原子力発電所建屋の振動性状に関する検討会」のとりまとめ（H30）
- ・杭健全性評価（R4）

都市・住宅・環境に関する調査・研究

- ・災害廃棄物等を活用したコンクリート等を仮設・復興住宅等に使用する際の用途および要求性能・品質の検討業務（H30）
- ・地震保険損害認定基準専門研究会の運営（H30～R4）
- ・共同住宅の長期優良住宅認定促進に資する認定基準の見える化・シンプル化に必要な情報の収集・分析（R8）（R1）
- ・マンションの老朽化認定に係る使用安全評価基準に関する検討（C1）（R2）
- ・国内の設計業務における専門技術者の参画状況に関する情報収集・整理業務（R2）
- ・地震保険損害認定基準専門研究会の平時態勢の維持・運営（R3）
- ・鉄筋コンクリート造建物の適正管理の水準の設定に関する情報の収集・整理業務（R3）
- ・建設経済の統計・分析の資料収集等業務（R4）
- ・建築物省エネ法に基づく技術基準等に関する基礎的情報整理業務（R4）