

## 2001 年度実験実績

### 愛知工業大学

- 場所打ち鉄筋コンクリート杭の耐震性能評価に関する実験 : 山田和夫
- 高強度鉄筋 SD490 の溶継ぎ手に関する実験 : 尾形素臣
- 実大を含むコンファインドコンクリートの圧縮特性における寸法効果に関する実験的研究 : 小池幸男
- エネルギー吸収型鋼製橋脚の開発に関する実験的研究 : 鈴木森晶
- 矩形断面鋼製橋脚の耐震性能に関する実験 : 卒業研究
- 円形断面鋼製橋脚のリブ補強に関する研究 : 卒業研究
- 逆L型矩形断面鋼製橋脚の面外繰り返し載荷実験 : 卒業研究
- 鋼桁・RC橋脚複合構造に関する一提案と繰り返し載荷実験 : 修士論文
- 連結桁を有する上下部一体複合剛結構造の繰り返し載荷実験 : 青木, 鈴木, 郭

### 共同実験

- 面外繰り返し荷重を受ける鋼アーチ部材の履歴挙動実験 : 熊本大学

### 受託研究・奨学寄附金

- ゴム支承の破断耐力 : ニッタ(株)
- 大型ゴム支承のせん断変形性能評価とデータ解析 : 東海ゴム(株)
- 波型鋼板ウェブ PC 橋 継手疲労試験及びせん断耐力試験 : 瀧上工業(株)
- ゴム支承せん断変形性能試験 : 東京ファブリック
- 弾性ワッシャー圧縮試験(動的、静的) : 西部ポリマー化成
- 既存鋼製支承の耐荷力実験 : 日本橋梁建設
- 標識柱の振動特性とシート補強後の疲労特性に関する研究 : 中央大学
- テーパー鋼板を有する鋼製橋脚の耐震性能に関する実験的研究 : 川崎製鉄

## 受託試験

- 絶縁梁台式電力用コンデンサ設備の耐震試験 : 高岳製作所

## オープンキャンパス

- 振動台による地震体験
- 施設公開