

## **建築構造第 研究室 2002年度卒業研究テーマ**

節付き杭の支持力特性に関する研究（構造第 と共同研究）

（鉛直荷重、支圧抵抗、周面抵抗）

地盤の破壊すべり線に関する研究

（内部摩擦角、粘着力、飽和度）

群杭基礎の沈下剛性に関する研究

（摩擦杭、即時沈下、圧密沈下）

群杭基礎の地震時挙動に関する研究

（水平荷重、土圧抵抗、地盤変形）

杭の載荷試験法に関する研究

（押し込み・引抜き試験、先端載荷試験、摩擦抵抗）

土の圧縮およびせん断特性に関する研究

（相対密度、含水比、ダイレイタンシー）

直接基礎の沈下量算定法に関する研究

（弾性地盤、多層地盤、近似解）

以 上