

平成18年度 卒業論文

| 部門    | 指導教授 | 学生                                  | タイトル  | 副査                             |    |
|-------|------|-------------------------------------|---|--------------------------------|----|
| 構造    | 水野伊藤 | 石川 敬史                               | 劣化による内部損傷を有するRC柱の靱性能に関する実験的研究                 | 小林                             |    |
|       |      | 本多 伸行                               | 劣化による内部損傷を有するRC柱のポストピーク挙動に関する実験的研究            | 小林                             |    |
|       |      | 伊藤 孝真                               | RCはり部材の復旧性能評価に関する研究<br>- 曲げ破壊およびせん断破壊を対象として - | 山田                             |    |
|       |      | 岩橋 泰広                               | せん断破壊するRCはり部材の復旧性能評価に関する実験的研究                 | 岩田                             |    |
|       |      | 戸塚 裕志                               | 曲げを受けるRC柱のポストピーク挙動に関する実験的研究<br>- 横補強筋量による影響 - | 小林                             |    |
|       |      | 安庭 弘明                               | 曲げを受けるRC柱のポストピーク挙動に関する実験的研究<br>- 拘束効果に関する考察 - | 平澤                             |    |
|       |      | 山本 和代                               | ブリーディング層を考慮したコンクリート供試体の圧縮強度について               | 平澤                             |    |
|       |      | 瀧川 芳樹                               | 曲げを受けるRC柱の実験的ならびに解析的研究                        | 平澤                             |    |
| 部門    | 指導教授 | 学生                                  | タイトル  | 副査                             |    |
| 材料    | 愛知   | 横山 雄人                               | 再生骨材の品質がコンクリートの強度に及ぼす影響                       | 水野                             |    |
|       |      | 吉田 裕貴                               | 再生骨材細粒子の活用に関する研究                              | 磯部                             |    |
|       |      | 中島 宏典                               | 再生骨材の品質がコンクリートの乾燥収縮に及ぼす影響                     | 岩田                             |    |
|       |      | 浅井 良太                               | 電気炉酸化スラグを用いたポーラスコンクリートへの適用                    | 塩見                             |    |
|       |      | 加藤 和則                               | 電気炉酸化スラグを用いたポーラスコンクリートの物性                     | 岩田                             |    |
|       | 小林   | 大竹 力                                | コンクリート中のマクロセル腐食の進展に関する研究                      | 塩見                             |    |
|       |      | 藤田 駿介                               | 鋼構造物およびその表面被覆の海洋環境における劣化に関する研究                | 岩田                             |    |
|       |      | 松岡 慎一郎                              | コンクリート中の鉄筋の断面減少の評価方法に関する研究                    | 水野                             |    |
|       |      | 服部 友宏                               | 内部初期欠陥を有するRC柱の耐荷性能に関する研究                      | 水野                             |    |
|       |      | 吉田 聖                                | 劣化による内部損傷を有するRC柱の耐荷性能に関する研究                   | 水野                             |    |
|       | 平澤   | 遠藤 司基                               | 鋼繊維補強高強度コンクリートを用いた柱部材の静的正負交番載荷実験に関する研究        | 山田                             |    |
|       |      | 大串 一将                               | 低プレストレスを用いたPC橋脚モデルの静的正負交番載荷実験に関する研究           | 水野                             |    |
|       |      | 河本 盛寛                               | 鉛直振動のみを受けるRC橋脚モデルの柱基部鉄筋ひずみに関する実験的研究           | 水野                             |    |
|       |      | 木下 祐樹                               | 鋼繊維補強高強度コンクリートを用いた柱部材の動的載荷実験に関する研究            | 岩田                             |    |
|       |      | 倉知 星人                               | 低プレストレスを用いたPC橋脚モデルの動的載荷実験に関する研究               | 水野                             |    |
|       |      | 杉木 康太                               | 高強度鋼繊維補強コンクリートPC部材の曲げ性能に関する実験的研究              | 岩田                             |    |
|       | 部門   | 指導教授                                | 学生  | タイトル                           | 副査 |
|       | 水工   | 岩田吉田                                | 後藤 政雄   | 潜堤上の碎波に伴う位置および運動エネルギーの変化に関する研究 | 水野 |
| 朝香 太郎 |      |                                     | 海岸堤防のパラペットに作用する波力に関する研究                       | 伊藤                             |    |
| 加藤 誠二 |      |                                     | 老朽化した海岸堤防のひび割れの発生確率に関する一考察                    | 平澤                             |    |
| 中森 洋充 |      |                                     | 築後30年以上経過した海岸堤防の老朽化の実態調査                      | 吉田                             |    |
| 武田    |      | 田中 優一                               | 堀川におけるゴミの分布と移動に関する研究                          | 磯部                             |    |
|       |      | 杉浦 邦央                               | 堀川のゴミ対策に関する検討                                 | 塩見                             |    |
|       |      | 杉山 敬太郎                              | 堀川における臭いに関する基礎的研究                             | 塩見                             |    |
|       |      | 福手 正敏                               | 格子内の地盤高特性を考慮した簡便な氾濫解析法に関する研究                  | 平澤                             |    |
|       |      | 宮崎 竜一                               | 長良川河口堰上下流域における水質変化に関する研究                      | 杉井                             |    |
|       |      | 村瀬 淳                                | 地球温暖化による海面上昇の都市治水対策への影響                       | 杉井                             |    |
| 松尾    |      | 森川 陽介                               | 都市域における氾濫災害の評価と被害額算定に関する研究                    | 山田                             |    |
|       |      | 開地 勇介                               | 中川運河導水が堀川の水質に及ぼす影響の研究<br>- 現地観測を中心として -       | 山田                             |    |
|       |      | 川本 拓哉                               | 中川運河導水が堀川の水質に及ぼす影響の研究<br>- 数値解析を中心として -       | 水野                             |    |
|       |      | 河合 元                                | 河口域における水環境特性とその評価<br>- 水質特性を中心として -           | 塩見                             |    |
| 高 康德  |      | 河口域における水環境特性とその評価<br>- 水理特性を中心として - | 杉井  |                                |    |

|    |      |        |  |    |
|----|------|--------|--|----|
|    | 松尾   | 山田 友久  | 水質特性からみた内津川の水環境評価                      | 山田 |
|    |      | 雄長 政美  | 水生生物特性からみた内津川の水環境評価                    | 塩見 |
| 部門 | 指導教授 | 学生     | タイトル                                   | 副査 |
| 地盤 | 杉井   | 森 祐一   | 水分プロファイル法による原位置不飽和透水試験の適用について          | 松尾 |
|    |      | 宇野 満希子 | 水分プロファイル法による不飽和透水試験法の検証                | 松尾 |
|    |      | 近藤 修一  | 実効雨量を用いた地下水位変動の予測                      | 岩田 |
|    |      | 森岡 拓也  | 河川堤防の安定性評価プログラムの開発                     | 武田 |
|    | 山田   | 伊藤 邦光  | 新潟地震における液状化の程度と被害の大きさの関係               | 岩田 |
|    |      | 小田 悟士  | 既往地震による水道管被害率と断水率の関係                   | 松尾 |
|    |      | 加納 啓之  | 関東地震による東京の液状化の要因分析(その2)                | 磯部 |
|    |      | 高橋 弘旭  | 地形・地質・地盤情報による名古屋市域の液状化の要因分析(その2)       | 平澤 |
|    |      | 堀 利明   | 広域を対象としたPL値による液状化予測の適合性の検討             | 武田 |
|    |      | 吉川 由紀子 | 想定地震による愛知県西部の地震応答解析                    | 平澤 |
| 部門 | 指導教授 | 学生     | タイトル                                   | 副査 |
| 環境 | 磯部   | 池田 幸志郎 | 自転車利用者の視点に基づく交通安全促進策の検討                | 吉田 |
|    |      | 稲垣 陽介  | 大都市郊外部におけるカーシェアリングの可能性                 | 吉田 |
|    |      | 江尻 祥世  | 法定外公共物(里道)の実態調査                        | 山田 |
|    |      | 兼高 祥   | 傾斜路・階段における片麻痺者の歩行挙動解析<br>—高齢者疑似体験を通して— | 岩田 |
|    |      | 安藤 洋輝  | 駅周辺の土地利用状況の分析                          | 山田 |
|    | 塩見   | 岩井 友紀子 | スリット型遮音壁の研究 — 基礎的調査 —                  | 松尾 |
|    |      | 梅崎 嘉隆  | スリット型遮音壁の研究 — 屋外実験について —               | 松尾 |
|    |      | 安藤 頌欣  | スリット型遮音壁の研究 — 無響音室内実験について —            | 松尾 |
|    |      | 小野 郷志  | ドライバーの注視点分析 — CGによる実験 —                | 吉田 |
|    |      | 小林 尚幹  | ドライバーの注視点分析 — VTRによる実験 —               | 吉田 |
|    |      | 早川 恭平  | 交通標識の文字高について — 空間周波数特性の応用 —            | 愛知 |
|    |      | 牧田 哲也  | 交通標識の文字高について — 文字高の実験研究 —              | 愛知 |