

目 次

□ 研究

論文1. 地方自治体における地震防災計画に関する研究 -栃木県・静岡県・兵庫県内市町を事例として-	飯 吉 一 貴	1
論文2. 栃木県内における鉄骨造学校体育館の耐震性能に関する研究	清 水 俊 行	3
論文3. 木造住宅の耐震診断と耐震補強に関する研究 -精密診断法Ⅱ（限界耐力計算）による診断の検討-	須 藤 隼	5
論文4. 栃木県内における既存RC造学校建築の耐震診断および耐震補強に関する研究 -小中高等学校の耐震補強費用の検討-	渡 邊 泰 宏	7
論文5. 特別支援学校の名称及び学校運営等の現状について	佐 藤 雅 人	9
論文6. 特別支援学校のクラス及び学習グループ編成について	高 橋 夏 美	11
論文7. 特別支援学校の受け入れ児童・生徒の障害種の現状について	岩 渕 恵 子	13
論文8. 特別支援学校の児童・生徒受け入れ状況と今後の課題	尾 藤 亜 美	15
論文9. 3層架構の質量、バネ定数と減衰定数の変化に関して -構造物の柱に設置したバネの減衰振動の挙動-	須 賀 敬 太 山 口 仁	17
論文10. 木造建築物の保有水平耐力に係わる壁の配置に関する考察	潮 田 愛 実	21
論文11. 在来木造建築物の壁の配置に関する考察	福 田 仁 美	23
論文12. 小山高専の教室における室内空気汚染の実態調査 -日本建築学会環境基準との比較-	佐 藤 賢 行	25
論文13. 住宅居室内の不均一温度分布について -壁の方位および壁からの距離による差異-	猿 山 翔 平	27
論文14. 小山高専建築学科棟室内環境評価と環境改善案 -教室環境評価アンケートとCASBEEによる評価-	隅 内 良 幸	29
論文15. 高齢者が居住する住宅の設備及び生活環境の調査	福 田 美 優	31
論文16. 建設汚泥の再資源化に関する基礎的研究 -造粒固化処理材の建築用骨材における利用について-	田 中 ともみ 森 田 好 貴	33
論文17. コンクリートブロック造の目地モルタルに関する基礎的研究	江 口 圭 輔 橋 本 明 洋	37
論文18. 衛生設備に関する工事の施工方法の実態 -トイレとバスにおける新築工事とリフォーム工事について-	委 文 佑 輝	41
論文19. ブリッジコンテストにおける作品形態と性能に関する考察	小 曾 根 和 貴	43
論文20. 新潟県中越地震で被災したRC造建物の応答性状に関する研究	斎 藤 忠 頌	45
論文21. RC造耐震壁のFEM解析モデルの検討	川 北 拓 未	47

□ 意匠設計

- 設計1. Collective town(設計)
-食を共有する暮らしの提案-.....安 喰 真 葵49
- 設計2. 栃木SC新スタジアム計画(設計)
-ボクラとサッカーをつなぐモノ-.....大 岡 朋 樹51
- 設計3. 境界・境界・境界(設計)
-地域の小規模メディア施設-.....関 和 寿 輝53
- 設計4. このビルに子供は集う(設計)
-都市のこども園の在り方の提案-.....渡 辺 惣 平55
- 設計5. 沈まない観光の町(設計)
-江の島における海面上昇に対応した町づくり-.....新 井 太 一57
- 設計6. まちをめぐる学校(設計)
-宇都宮市における食育を取り入れた小学校-.....近 藤 夏 美59
- 設計7. 野木-水辺の暮らし(設計)
-水辺の楽校と集合住宅-.....針 谷 祐 司61
- 設計8. 職人の住む森(設計)
-アーティスト・イン・レジデンス支援施設-.....伊 藤 杏63
- 設計9. IDENTITY(設計)
-ラーバンエリアでの生活を考える-.....上 野 翔 平65
- 設計10. Let's agriculture(設計)
-農業複合施設-.....小 玉 和 輝67
- 設計11. walk town(設計)
-歩いて暮らせる街づくり-.....渡 邊 義 裕69