

## □ 研究

論文1. 面材真壁を応用した歴史的建造物の耐震補強工法に関する研究	小林 直人	1
論文2. 被災した土塗壁の補修効果に関する実験的研究	齊藤 巧	3
論文3. 桐生新町伝建地区における伝統的建造物の固有周期ならびに地震動特性に関する研究	田村 菜月	5
論文4. 開口を有するRC造有開口袖壁付き柱のFEM解析	熊倉 諒	7
論文5. 反発度法による防水補修材の充填の確認方法に関する研究	栗島 千佳	9
論文6. 鉄筋コンクリート建物における連層片側袖壁付柱の反曲点高さの検討	福田 亘希	11
論文7. RC造学校建物のスラブ下の中性化に関する研究	黛 賢人	13
論文8. 高ライズドームの静的増分解析	斎藤 亘	15
論文9. 専攻科棟の立体骨組モデルの応答特性の検討	館野 慎司	17
論文10. 電子制御工学科棟の3. 11地震応答特性の解析検討	中村 寛明	19
論文11. 高層RC柱のクリープ変形に関する研究 -梁柱剛比の影響について-	齋藤 雅史	21
論文12. デザコン構造デザイン部門用ブリッジの形状最適化 -構造体コンセプトデザインの導出-	古澤 賢也	23
論文13. 床スラブ振動の居住性への近接モード影響	丸山 徹	25
論文14. 桐生新町伝統的建造物群保存地区における路地の耐震安全性に関する調査・研究	小澤 弘幸	27
論文15. 溶融スラグを用いたコンクリートブロックの長期性状に関する実験的研究 -コンクリートブロックの9年圧縮強度-	風間 達也	29
論文16. 鉄筋探査機による防水補修材の充填確認に関する実験的研究 -電磁誘導法を用いた確認方法-	橋本 裕二	31
論文17. 建築用コンクリートブロックに関する規格の変遷	山田 博信	33
論文18. 建物のゼロ・エネルギー化に関する研究 -学校及びオフィスにおける事例調査・ヒアリング調査-	永嶋 大海	35
論文19. 栃木市嘉右衛門町地区における社会福祉事業の現況調査と展望 -障がい者と伝建地区の共存-	萩原 あかり	37
論文20. 栃木市の歴史的町並みにおける建造物の使用状況と空き家に関する調査 -栃木町・嘉右衛門町における大通り沿いの建造物について-	伊藤 あかり	39
論文21. 重要伝統的建造物群保存地区における修理・修景・許可基準と補助金の調査	日高 友紀子	41
論文22. 高等教育機関における女性支援室の空間整備と支援に関する研究 -建築学科棟改修に伴う女性支援室計画の検討について-	石塚 佳孝	43
論文23. 知的障がい児とその家族のための障がい児保育・教育施設のあり方 -地域のセンター的役割を担う「あすなる教室」が行う療育・支援の調査から-	大橋 龍二	45

論文24. 地方都市近郊平地農村の集落環境整備について -その1 研究目的と調査研究方法-	小室 将希	47
論文25. 地方都市近郊平地農村の集落環境整備について -その2 アンケート集計概要と地区全体の整備方針-	山口 壮太	49
論文26. 地方都市近郊平地農村の集落環境整備について -その3 自治会別問題点の抽出と整備計画-	稲田 浩乃	51
論文27. 夏期における既存建築物の熱環境 -近隣環境が建築物に与える影響について-	池田 俊哉	53
論文28. 観葉植物が冬期の室内に与える影響 -蒸散量と湿度の関係-	中西 芳樹	55
論文29. 中空セラミックビーズを含む遮熱断熱塗料の性能評価 -夏期の金属屋根の熱流量-	松本 将和	57
論文30. 教室の浮遊粉塵量に関する研究 -浮遊粉塵の発生原因と防止について-	望月 要佑	59

## □ 意匠設計

設計1. 地域のセンター的役割を担うこども園の提案 -ノーマライゼーションの理念に基づく保育、教育機能の充実に向けて-	国分 芳樹	61
設計2. Transform Flow Space -分水路による都市の親水空間-	池田 貴大	63
設計3. Student managed stores -衰退した商店街への解決策とは-	山崎 美穂	65
設計4. 栃木市嘉右衛門町地区における蔵コミュニティセンター計画 -まちなみ修景及び地域コミュニケーションの改善-	橋本 啓汰	67
設計5. 小野寺みすぎの里 -明治27年建造の学び舎再生による地域コミュニティ-	久保 光之	69