目 次

設計1. ひとの居場所づくりはまちのよう(設計) —コモンリティとそのふるまい—	石 原 響 1
設計2. 繋がりが生む団地コミュニティ(設計)	岡 本 大 輝 3
設計3. 山奥の廃工場、住まいと集い(設計)	山 田 聡 太 5
設計4. Line(設計) —大谷石運搬軌道とバス路線のつながり—	高 田 魁 人 7
設計5. ミエカクレ(設計) —小山市における須賀神社参道の利用の促進—	福 田 大 樹 9
設計6. Connect Midori(設計) —都市部と山間部の中間に位置する駅周辺を中継地としたまちづくり—	池 田 愛 弥 11
設計7. 魁のまち再生計画(設計) —LRT繋ぐまち・ヒト引き寄せる—	井 上 雄 晴 13
設計8. 塩原街道物語(設計) —塩原温泉郷を対象にした地域振興の提案—	瀨 尾 朋 浩 15
設計9. 継ぐ家(設計) —数十年・数百年絶えず流れる人と家—	寺 内 陸 17
設計10. HANDS TO HANDS(設計) —新しい形で日本の技術を繋ぐ—	吉 野 銀 馬 19
論文1. 孤独死の傾向と住環境に関する研究 —小山市民生委員の活動の分析から—	加 藤 祐 孝 21
論文2. 過疎地域の住民意識と将来像に関する研究 —栃木県日光市足尾地域を事例として—	塚 原 裕 斗 23
論文3. 自殺と住環境の関連性に関する研究 —窓からの風景と孤独感の関係に関する実験に基づいて—	手 塚 聖 也 25
論文4. 感染症対策に関する機能性建材の実態 —抗ウイルス建材の要求性能について—	北 林 己 座 27
論文5. 大谷石建物の外形と敷地の構成に関する研究 —宇都宮市西下ヶ橋地区を対象として—	藤 原 翔 馬 29
論文6. 小規模公園における公園愛護会活動の持続可能性に関する研究 —栃木県小山市小山地区の小規模公園における公園愛護里親会活動の現状と課題—	上 田 晃 樹 31
論文7. 栃木県小山市小山地区東部における小規模公園の現状と課題	五 月 女 楓 花 33
論文8. 市の広報誌に見る巴波川流域の行政と市民の活動に関する研究	中 村 多 一 35
論文9. 地方都市の中心市街地における駐車場の実態に関する研究 —栃木県小山市の小山駅西口周辺地区を対象として—	中 山 昂 大 37
論文10. 栃木県小山市における移動図書館の歴史と魅力 —地方都市における移動図書館の価値に関する研究—	エンフゲレル 39
論文11. 冬期サンルーム内の環境改善 —簡易模型の使用による断熱材の比較実験—	飯 島 可 菜 41
論文12. 高校生向け環境教育に使用する実験模型の提案 —家庭科への導入の検討—	大 谷 太 陽 43
論文13. 簡易的な置換換気方式による換気性能の検討 —避難所への導入の可能性—	額 田 し お り 45
論文14. 皮膚温度を用いた温熱環境の評価方法に関する研究 —温冷感、快適感と皮膚温度の関係—	水 島 千 尋 47
論文15. もみから灰を用いたセメント硬化体の反応率に関する実験的研究	前 島 洋 輔 49
論文16. 長大鉄骨屋根の温度変形と温度分布の実測と推定	長 塚 志 51
論文17. 日射を受ける部材の温度実測と推定	守 谷 恵 人 53
論文18. 木造住宅の劣化部位における補修方法に関する基礎的研究	生 沼 龍 騎 55
論文19. 建築用石材のキッチン調理台への適用に関する研究	川 瀬 紫 音 57
論文20. RC造鋼製型枠先行組立工法の斜め筋効果の検討	沼 野 井 流 輝 59
論文21. 雨天時における建物の床濡れの実態	長 谷 川 啓 61
論文22. 濡れた靴での移動による床濡れ範囲に関する実験的研究	松 本 る り 63
論文23. テンセグリティ構造のユニット化の提案及び実現可能性の検討	板 橋 琉 馬 65
論文24. 接着系注入方式あと施工アンカーの低強度コンクリートにおける火災時付着耐力に関する実験的研究	青 木 和 洋 67
論文25. 接着系注入方式あと施工アンカーの高強度コンクリートにおける火災時付着強度に関する実験	鈴 木 千 遥 69
論文26. 実在する鉄筋コンクリート造建物を対象としたサーモグラフィ法による外壁劣化調査	田 邊 怜 央 71