## 卒業論文

| No. | 年度 | 題　　名 | 氏　名 | ｺｰｽ |
|---|---|---|---|---|
| 1 | 1994 | 空気熱搬送式ソーラーシステムをもつ住宅の実測調査 | 金井美奈子 | A |
| 2 | 1994 | 住宅の熱性能総合評価手法に関する基礎研究 | 細井　昭憲 | A |
| 3 | 1994 | 履修せず | 阿部さつき | A |
| 4 | 1995 | 異なる熱容量を持つダイレクトゲインシステム住宅の比較実測 | 井上　憲一 | A |
| 5 | 1995 | 身体各部の温冷感が熱的快適性に及ぼす影響に関する研究 | 樋口　博基 | A |
| 6 | 1995 | パッシブ・ローエネルギー住宅に関する基礎研究 －実住宅のデータベース化とＰＬＥＡ手法の傾向について－ | 峯野　秀行 | A |
| 7 | 1996 | 水の屋根面流下による放熱効果を用いた冷房システムに関する研究　　－実大モデルによる実験解析 | 礒野　沢子 | A |
| 8 | 1996 | パッシブシステムを取り入れた集合住宅の熱環境実測 | 高平真理子 | A |
| 9 | 1996 | 環境共生意識と居住環境評価に関するアンケート調査 | 俣野　恭敬 | A |
| 10 | 1996 | 熱環境要素と人間側条件による快適性評価の違いに関する研究　－被験者実験による冷房環境についての検討－ | 赤沼　正博 | A |
| 11 | 1997 | 「環境共生住宅」に関する文献研究 | 片岡　真紀 | A |
| 12 | 1997 | 高齢者を対象とした居住環境の実態と意識に関する調査研究 | 中川　里恵 | A |
| 13 | 1997 | 大学キャンパスにおける屋外照明環境に関する調査研究 | 松本　悦史 | A |
| 14 | 1997 | 住宅の快適性要因と居住環境評価との関係に関する研究 | 大西　聖子 | C |
| 15 | 1998 | 郵便局舎におけるエネルギー消費に関する研究　－エネルギー消費量推定式の作成－ | 内田　里絵 | A |
| 16 | 1998 | 住宅地における植栽の評価方法に関する基礎的研究 | 根本　由美 | A |
| 17 | 1998 | 高地に建つ環境共生建築におけるパッシブデザイン手法の効果 | 畑　泰彦 | A |
| 18 | 1998 | 環境共生建築における使用者の室内環境調節行動が環境形成に及ぼす影響に関する研究 | 見上　智治 | A |
| 19 | 1998 | 天井放射暖房の建物仕様による効果の相違に関する研究 | 三宅　宏子 | A |
| 20 | 1999 | 環境評価における心理評価抽出法および刺激提示法に関する基礎的研究　－屋外照明環境について－ | 赤羽　史恵 | A |
| 21 | 1999 | 住宅の環境負荷評価法に関する基礎的研究　－エコポイント法の日本への適用－ | 伊藤　阿美 | A |
| 22 | 1999 | 自然エネルギー利用を考慮した実験住宅における熱環境調整手法の効果に関する研究 | 渡部　まき | A |
| 23 | 2000 | 開口部における格子の断面形状が室内環境に及ぼす影響に関する研究 | 岡部　愛子 | A |
| 24 | 2000 | 屋上の緑化形態による心理評価の違いに関する研究 | 岡部衣羽子 | A |
| 25 | 2000 | 履修せず | 清水　彩 | A |
| 26 | 2000 | 履修せず | 福田　牧子 | A |
| 27 | 2001 | 東京近郊の住宅におけるエネルギーの使用実態に関する研究 | 小川　暢子 | A |
| 28 | 2001 | 環境負荷削減手法を取り入れた郵便局舎の実測調査 | 佐藤　寛子 | A |
| 29 | 2001 | 郵便作業室を対象とした外気導入による室内気候調性システムに関する研究 | 宮本麻理子 | A |
| 30 | 2002 | 環境共生住宅の地域性に関する基礎的研究　　－快適性を指標としたパッシブ手法の組合せ－ | 深澤たまき | A |
| 31 | 2002 | 履修せず | 加藤　恵 | A |
| 32 | 2003 | 外気導入型太陽熱空気集熱水蓄熱式床暖房システムに関する研究　－夏季の夜間外気導入・屋根流水の効果－ | 秋田　真範 | A |
| 33 | 2003 | 戸建住宅への燃料電池導入効果の検討 | 穴原　靖夫 | A |
| 34 | 2003 | 郵便局舎の窓口ロビーにおける光環境に関する研究　　－実態調査による問題点の把握と改善策の提案 | 石崎　貴子 | A |
| 35 | 2004 | 八王子市郊外に建つ環境共生型地域センターの実測解析 | 岡本　沙織 | A |
| 36 | 2004 | パイプ式天井冷房に関する実験研究 | 田沼　孝啓 | A |
| 37 | 2004 | 環境に配慮した集合住宅における環境共生手法の傾向分析 | 横田　歩 | A |
| 38 | 2005 | 東京都におけるエコスクールのエネルギー消費量に関する調査研究 | 池澤　知子 | A |
| 39 | 2005 | 戸建て住宅の断熱改修に関する研究　－断熱材・工法の調査と実例による検討－ | 根本　佳菜 | A |
| 40 | 2005 | 木造密集住宅地域における夏季の屋外熱環境に関する実測調査 | 松本　聡子 | C |
| 41 | 2006 | 学校および自宅における児童・生徒の温熱環境実態調査 | 伊藤　紗加 | A |
| 42 | 2006 | 熱的適応能力を考慮した空調の設定温度に関する基礎研究　－許容温度域の変化に関する調査検討－ | 太田　望 | A |
| 43 | 2006 | ＲＣ外断熱改修住宅の夏期における温熱環境に関する研究　－戸建ておよび集合住宅の実施例を対象として－ | 鈴木　晶子 | A |
| 44 | 2007 | 学校建築における換気扇を用いたナイトパージの効果に関する研究 | 川上　梨沙 | A |
| 45 | 2007 | 通風に配慮した平面プランを持つ集合住宅における温熱環境調査 | 高野　隼吾 | A |
| 46 | 2007 | 温熱環境改善を目的とした開口部に設置する断熱内戸に関する研究 | 津田　晃宏 | A |
| 47 | 2008 | 集合住宅居住者の環境調整行動が熱負荷に与える影響に関する研究　－家族構成の違いに着目して－ | 浅沼　祐也 | C |
| 48 | 2008 | 建物自体の環境性能向上を図った学校建築の実態調査 | 小林　友希 | A |
| 49 | 2008 | 中国の寒冷地区に建つ住宅の温熱環境性能向上に関する研究 | 佐藤　美穂 | A |
| 50 | 2009 | 都市型３階建て住宅における採光計画に関する検討 | 井伊絵里子 | C |
| 51 | 2009 | 学校建築における設計基準の変遷と現状の把握　　－教室環境に影響を与える要素を中心として－ | 松井　優美 | A |
| 52 | 2009 | 学校建築におけるクールヒートトレンチに関する実測研究　　－夏季の室内温熱環境改善効果－ | 武藤　大樹 | C |
| 53 | 2010 | 住宅エネルギーモニター設置による住まい手の環境配慮意識の変化と省エネルギー効果 | 久和原裕輝 | A |
| 54 | 2010 | 都立高校のエネルギー消費量に関する実態調査 | 熊谷　俊 | C |
| 55 | 2010 | 環境に係わる建築要素と児童の意識に関する調査 | 小林智恵子 | A |
| 56 | 2010 | 既存住宅の開口部に設置する断熱内戸に関する研究　－温熱環境改善効果と使用者評価－ | 中村美保子 | A |
| 57 | 2011 | 都内の小学校における無梁断面クール/ヒートピットの性能に関する実測研究 | 木下　雅広 | C |
| 58 | 2011 | 都立高校における省エネルギー性能と冷房導入の影響に関する研究 | 兒玉　和生 | A |
| 59 | 2011 | HEMSの有無による住まい手の省エネルギー行動と環境配慮意識の違いに関する研究 | 鈴木　翔平 | A |
| 60 | 2011 | 大学教室における適正な照明利用方法の提案―必要照度と明るさ感による検討― | 中田　清 | C |
| 61 | 2012 | 世帯に応じた省エネルギー行動の提案に関する研究　－アンケート調査による継続性・実行性・ストレスの考察－ | 遠藤　裕太 | C |
| 62 | 2012 | 既存戸建住宅における断熱材を挟み込んだ太鼓障子の熱・光環境性能 | 大國　香織 | A |
| 63 | 2012 | 断熱内戸に設ける採光部が与える印象と設置希望度 | 中村　早紀 | C |
| 64 | 2012 | 従来の問題点改善を図ったクール/ヒートピットの冷却効果に関する研究 | 増井　周平 | C |
| 65 | 2013 | 透光性断熱材を用いた断熱障子の熱・光環境に関する研究　－従来の窓付属物との比較－ | 小倉　啓介 | C |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 66 | 2013 | 高性能戸建住宅を対象としたエネルギー消費特性と省エネ型ライフスタイルに関する研究 | 川上　祐司 | A |
| 67 | 2013 | 都立高校における建築環境性能向上に関する研究　-校舎平面形に適する改修方法の提案- | 佐々木　翔 | A |
| 68 | 2013 | 多摩ニュータウンの集合住宅における住戸位置別の断熱改修効果に関する研究 | 中島　風 | A |
| 69 | 2014 | 東京西部に建つ多機能ソーラーハウスにおけるエネルギー消費実態 | 中野　郁也 | A |
| 70 | 2014 | 園路を共有する戸建住宅地における夏季屋外温熱環境の実測調査 | 宮川　結衣 | A |
| 71 | 2014 | 縦型上下外開き窓を有する片側開口居室の温熱環境に関する実験研究 | 渡邉　玲央 | C |
| 72 | 2015 | 仙台に建つ集合住宅のリファイニングにおける熱性能に関する研究　―断熱性と外皮デザインに着目して― | 竹田紘次郎 | C |
| 73 | 2015 | 住宅の断熱性能と居住者のライフスタイルの関係　―首都圏を対象とした夏季調査による考察― | 食野　遼 | A |
| 74 | 2015 | 2020年東京オリンピックマラソンコースにおける歩行空間の温熱環境 | 山田　冴加 | A |
| 75 | 2016 | 東京特別区における緑化助成制度の運用実態に関する研究 | 岩永　亮輔 | A |
| 76 | 2016 | 全国のグリーン庁舎における環境負荷低減手法の実態に関する研究 | 千葉　啓祐 | C |
| 77 | 2016 | 東京都におけるエコスクールの環境配慮技術と環境教育に関する研究 | 福岡　加奈子 | C |
| 78 | 2017 | 2020年東京オリンピックマラソンコースにおける暑さ対策に関する研究 | 岡崎　史門 | A |
| 79 | 2017 | 居住者の温熱感覚と熱中症危険度の認識に関する研究－夏季の集合住宅を対象として－ | 田中佑一郎 | A |
| 80 | 2017 | 蒸暑地域の集合住宅における夏季の室内温熱環境に関する実態調査－高知県と沖縄県を対象として－ | 許　端娥 | A |
| 81 | 2017 | 八王子市の古民家における温熱環境改善手法に関する研究 | 宮原　優実 | C |
| 82 | 2018 | 居住者の意識に即した浴室・脱衣室の冬季温熱環境改善策の検討 | 伊藤佳乃子 | A |
| 83 | 2018 | 熊本県立美術館収蔵庫１の熱・空気環境改善に関する研究 | 中尾　千鶴 | A |
| 84 | 2018 | 都市の緑化された空地における夜間の光環境と印象評価 | 山田　瑶 | C |
| 85 | 2019 | 園路を共有する戸建住宅地における緑と居住者意識に関する調査 | 清水　志穂 | A |
| 86 | 2019 | リビングにおける行為に適した照度と色温度の組み合わせの検討 | 原本由紀恵 | A |
| 87 | 2019 | webアンケートによる住宅におけるリラックスに関する意識調査 | 松崎なつき | A |
| 88 | 2019 | 住宅の部分断熱改修による温熱環境改善に関する研究 | 松本　京花 | A |

## 卒業設計

18作品

| No. | 年度 | 題　　名 | 氏　名 | ｺｰｽ |
|---|---|---|---|---|
| 1 | 1997 | In the Woods　－ともに住まう家－ | 大西　聖子 | C |
| 2 | 2005 | 木造住宅密集地域更新計画　－モクミツLinkage－ | 松本　聡子 | C |
| 3 | 2008 | adjustable green apartment | 浅沼　祐也 | C |
| 4 | 2009 | かげふみの家（自然採光を考慮した住宅＆住宅地） | 井伊絵里子 | C |
| 5 | 2009 | 風形　－かぜのかたち－（風の流れを考慮した住宅＆住宅地） | 武藤　大樹 | C |
| 6 | 2010 | Re:mind（風の流れを考慮した集合住宅） | 熊谷　俊 | C |
| 7 | 2011 | 都市のアトリウム | 木下 雅広 | C |
| 8 | 2011 | 過去と現在をつなぐ風 | 中田　清 | C |
| 9 | 2012 | ここにある理科 | 遠藤　裕太 | C |
| 10 | 2012 | 暮らしの舞台 | 中村 早紀 | C |
| 11 | 2012 | Icon of Energy | 増井 周平 | C |
| 12 | 2013 | 塚の空中公園 | 小倉　啓介 | C |
| 13 | 2014 | 積層する森 | 渡邉　玲央 | C |
| 14 | 2015 | Stay with 湯 | 竹田紘次郎 | C |
| 15 | 2016 | Along the Inclination | 千葉　啓祐 | C |
| 16 | 2016 | 協奏する学び舎 | 福岡加奈子 | C |
| 17 | 2017 | 私の知らない沖縄／旅行者自発型ツーリズムのすすめ | 宮原　優実 | C |
| 18 | 2018 | Zushi Yacht Center | 山田　瑶 | C |

## 修士論文

| No. | 年度 | 題　　名 | 氏　名 |
|---|---|---|---|
| 1 | 1994 | 屋根の工夫による自然エネルギー利用輻射暖冷房システムに関する研究 | 西沢　広紀 |
| 2 | 1996 | 住宅の熱性能評価法に関する研究　　－評価法作成過程に関する考察と戸建住宅を対象とした新評価法の提案－ | 細井　昭憲 |
| 3 | 1997 | 屋根面流下水の蒸発冷却を利用した室内熱環境調整システムに関する研究 | 井上　憲一 |
| 4 | 1997 | 環境共生都市における循環型ゴミ処理システムに関する研究<br>－家庭でのリサイクル行動とゴミ処理スペースとの関連について－ | 田中ちひろ |
| 5 | 1997 | 環境共生集合住宅のライフサイクル評価に関する研究 | 樋口　博基 |
| 6 | 1998 | 屋根における太陽光・熱複合利用の最適化に関する研究 | 坪川　剛 |
| 7 | 1999 | 室内温熱環境形成における高齢者の意識および調節行動に関する調査研究 | 中川　里恵 |
| 8 | 2000 | 住宅地における緑の評価方法に関する研究 | 根本　由美 |
| 9 | 2000 | 屋根流水による冷却効果を利用した自然冷房システムに関する基礎研究 | 馬　　景輝 |
| 10 | 2000 | 住宅とオフィスにおける自然通風の利用条件に関する実験研究 | 見上　智治 |
| 11 | 2001 | 太陽熱水蓄熱床暖房システムに関する研究 | 咸　哲俊 |
| 12 | 2002 | 住宅におけるエネルギー消費に関する研究　－詳細実測・アンケート調査による要因分析－ | 岡部衣羽子 |
| 13 | 2003 | 住宅におけるエネルギー消費の実態把握と用途別要因分析 | 小川　暢子 |
| 14 | 2003 | 寒冷地における太陽熱暖房システムに関する研究　－環境共生型郵便局舎の解析を中心として－ | 小川　朋子 |
| 15 | 2003 | 自然通風の制御条件と省エネルギー効果に関する研究 | 宮本麻理子 |
| 16 | 2004 | 地中熱を利用した除湿型放射冷房システムに関する研究 | 今本　祐介 |
| 17 | 2004 | 居住者の環境調整行動を考慮した温熱性能評価方法 | 深澤たまき |
| 18 | 2005 | 夏季における太陽熱水蓄放熱床暖房住宅の室内気候調整に関する研究 | 秋田　真範 |

| | | | |
|---|---|---|---|
| 19 | 2005 | 縦置パネル冷房の熱的快適性向上に関する研究 | 穴原　靖夫 |
| 20 | 2006 | 冷房を用いない小学校教室の温熱環境改善に関する研究 | 岡本　沙織 |
| 21 | 2006 | 除湿を考慮したルーバー型天井冷房に関する実験研究 | 田沼　孝啓 |
| 22 | 2006 | 戸建住宅の断熱改修による環境負荷削減効果に関する研究 | 横田　歩 |
| 23 | 2007 | アンケート・実測調査によるエコスクール認定校の実態把握 | 池澤　知子 |
| 24 | 2007 | 建築ストック改修時における緩衝空間の住環境改善効果 | 松本　聡子 |
| 25 | 2008 | 学校建築の開口部における光・熱環境改善手法に関する研究 | 伊藤　紗加 |
| 26 | 2008 | 住宅における緩衝空間の温熱環境と省エネルギー効果に関する研究 | 太田　望 |
| 27 | 2008 | 躯体の熱容量と空調運転パターンが住宅の熱環境に与える影響 | 鈴木　晶子 |
| 28 | 2009 | 戸建住宅における吹き抜けの温熱環境に関するCFD解析 | 大眉　純明 |
| 29 | 2009 | 学校建築における通風・換気による温熱環境改善効果 | 川上　梨沙 |
| 30 | 2009 | 木造住宅の部分断熱改修による温熱環境改善効果　－ライフステージ・経済性を考慮して－ | 高野　隼伍 |
| 31 | 2009 | 温熱環境改善と省エネルギーを目的とした断熱内戸に関する研究 | 津田　晃宏 |
| 32 | 2010 | 文献調査による非住宅建築の省エネルギー性能に関する研究 | 浅沼　祐也 |
| 33 | 2010 | 三鷹市庁舎における開口部の性能向上効果に関する研究 | 及川　和将 |
| 34 | 2010 | 中国の寒冷地区に建つ住宅の温熱環境性能に関する研究 | 佐藤　美穂 |
| 35 | 2011 | 学校建築の温熱・光環境を中心とした性能規定と設計基準に関する研究 | 松井　優美 |
| 36 | 2011 | 学校建築におけるクール/ヒートピットの性能に関する研究 | 武藤　大樹 |
| 37 | 2012 | 都立高校におけるエネルギー消費の実態と削減方法に関する研究　－主に熱環境性能に着目して－ | 熊谷　俊 |
| 38 | 2012 | コミュニケーション型HEMSによる省エネルギー型ライフスタイルの促進に関する研究 | 久和原裕輝 |
| 39 | 2012 | 住宅における断熱内戸の実用化に関する研究　　－内外湿度差による内戸の反りと窓表面の結露について－ | 中村美保子 |
| 40 | 2012 | 環境に配慮した住宅建築の熱・エネルギー性能に関する調査研究 | 伊達　望 |
| 41 | 2013 | 多摩ニュータウンの集合住宅における断熱改修効果に関する研究 | 岡島えみこ |
| 42 | 2013 | クール／ヒートピットの形状と性能に関する研究 | 木下　雅広 |
| 43 | 2013 | ガラス透過光の色温度に着目したオフィスの昼光照明に関する研究 | 中田　清 |
| 44 | 2014 | 世帯特性に応じた推奨省エネルギー行動の提案に関する研究　実施容易性およびエネルギー削減効果による検討 | 遠藤　裕太 |
| 45 | 2014 | 在室者の快適性を考慮した天井放射空調システムの実験的研究 | 厨　まり子 |
| 46 | 2014 | 在室者の調整行動を利用した省エネ空調制御システムに関する研究　－室内機が複数台ある執務室への導入効果－ | 増井　周平 |
| 47 | 2015 | 戸建住宅の省エネ改修における経済的補助制度と居住者の温熱快適性に関する研究 | 小倉　啓介 |
| 48 | 2015 | 高性能戸建住宅の住まい方特性とエネルギー消費削減ポテンシャルに関する研究<br>－近畿地方を中心とした調査結果から－ | 川上　祐司 |
| 49 | 2015 | 多摩ニュータウンにおける集合住宅の断熱改修が室内温熱環境に与える影響<br>—住戸位置別の比較検討— | 中島　風 |
| 50 | 2016 | 蒸暑地域の集合住宅における室内温熱環境の実態と改善手法に関する研究　—沖縄県の公営住宅団地を対象として— | 倉持　黎 |
| 51 | 2016 | 東京西部に建つ多機能ソーラーハウスの性能に関する研究　- 太陽熱利用システムの効果と省エネ運用方法の検討 - | 中野　郁也 |
| 52 | 2016 | 縦型上下外開き窓を有する片側開口居室の温熱環境に関する研究 | 渡邉　玲央 |
| 53 | 2017 | 高断熱住宅における床下・小屋裏エアコンと送風ファンによる暖冷房システムに関する研究 | 石塚 佳孝 |
| 54 | 2017 | 熊本県立美術館－収蔵庫１における温熱環境・気流性状に関する研究<br>－CFD解析を用いた庫内環境の現状分析と改修による改善効果－ | 篠塚 亮臣 |
| 55 | 2017 | 温冷感に関する位置情報付きツイートを用いた都市熱環境と人々の意識に関する研究<br>－夏期の東京23区を対象として－ | 竹田紘次郎 |
| 56 | 2017 | 戸建住宅の高断熱化に伴う室内温熱環境の改善が居住者に与える影響に関する研究 | 食野 遼 |
| 57 | 2018 | 都心部の高層建物における緑化の熱環境および心理面に与える影響<br>-東京・シンガポールの都市緑化政策により創出された事例を対象として- | 岩永　亮輔 |
| 58 | 2018 | 戸建住宅の高断熱化が室内の光環境に与える影響に関する研究 | 千葉　啓祐 |
| 59 | 2018 | 既存戸建て住宅のリフォームと室内温熱環境に関する研究 | 坂西　未悠 |
| 60 | 2018 | 養蚕農家の建築的特徴を活かした改修手法に関する研究　［プロジェクト研究室］ | 松田　素直 |
| 61 | 2019 | 東京都心部の街路における熱放射環境に関する研究　～2020オリンピックマラソンコース東京開催案を対象として～ | 岡崎　史門 |
| 62 | 2019 | 夏季の住宅における居住者の温熱感覚と熱中症危険度の認識に関する研究 | 田中佑一郎 |

## 博士論文

| No. | 年度 | 題　　名 | 氏　名 |
|---|---|---|---|
| 1 | 1999 | 居住環境の心理評価における言語選択法に関する研究 | 室　　恵子 |
| 2 | 2000 | 不均一熱環境における快適性評価とその予測手法に関する研究 | 堀　　祐治 |
| 3 | 2003 | 多段共鳴器による空調ダクト用消音器に関する研究 | 笹尾　博行 |
| 4 | 2004 | 事務所建築における自然通風の効果および有効利用に関する研究 | 細井　昭憲 |
| 5 | 2004 | 水蓄放熱床を持つ太陽熱床暖房システムに関する研究 | 咸　　哲俊 |
| 6 | 2005 | 屋根流水放射冷房システムに関する研究 | 馬　　景輝 |
| 7 | 2007 | 居住者の温熱快適性に基づく建築の性能評価方法 | 深澤たまき |
| 8 | 2009 | 省エネルギー空調における着衣による環境調節と熱的快適性に関する研究 | 大熊　涼子 |
| 9 | 2009 | ＡＬＣ住宅の蓄熱性能に関する研究 | 築山　祐子 |
| 10 | 2014 | 在室者の調整行動を利用した省エネ空調制御システムに関する研究 | 荻野　司 |
| 11 | 2014 | 建築設備分野におけるＢＩＭの課題と解決手法に関する研究 | 三木　秀樹 |
| 12 | 2017 | Study on the Indoor Thermal Environment and Energy Consumption of Multi-unit Residences in China | 王　美楠 |
| 13 | 2019 | 戸建住宅の環境性能向上に対する居住者意識に関する研究 | 小野寺　宏子 |
| 14 | 2019 | 建築空間における湿度に対するヒトの生理・心理反応に関する研究 | 川上　梨沙 |