

卒業論文・制作

●環境生態学科

- 1211030 横田 巧 琵琶湖集水域河川における栄養塩と付着藻類の関係
- 1411001 安食 拓海 2016年熊本地震後に生じた熊本県での地下水変化
- 1411002 阿部 智大 琵琶湖北湖表水層における極低濃度溶存反応性リン (SRP) の測定法開発
- 1411003 石崎 恒平 水草メタン発酵消化液を用いた微細藻類培養：硝化処理の効果、および発酵残渣からの水草再生産の可能性
- 1411004 磯山 翔太 小中学生との比較に基づく幼児の体の柔軟性に関する考察
- 1411005 出岡 龍 河川水・湧水中Cu (II) 定量を目的とするフローインジェクション-化学発光法の改良
- 1411006 内村 隼人 侵入後に獲得した新たな寄宿主植物におけるアワダチソウゲンバイの発育特性 (パフォーマンズ)
- 1411007 太田 瑞希 固相抽出法による藻類からのエストロゲン活性物質の分離と構造解析
- 1411008 大槻 美夏 変異原性の変動の特徴—栽培野菜の部位による違いから見た考察—
- 1411009 大家 亮介 脱窒菌法を用いた粒子態物質の窒素安定同位体比微量分析法の開発
- 1411010 岡山 桂 日本に生息する淡水ガメに寄生する*Telorchis*属の分類学的再検討
- 1411012 金田奈津美 ロクアイタンポポとはなにか 滋賀での広がり形態的特徴
- 1411013 佐々木翔吾 平湖・柳平湖における動物プランクトンの季節的消長
- 1411014 新橋 正爽 下北沖C9001Cコアにおける海洋酸素同位体ステージ10~9の浮遊性有孔虫群集にもとづく古環境復元
- 1411015 杉本征志朗 森林集水域における地形が土壌窒素蓄積量に与える影響
- 1411016 竹村のどか 2017年の台風22号が琵琶湖の植物プランクトンに与えた影響
- 1411017 田中 慈英 森林集水域からのNO₃流出量に与える水移動経路の影響
- 1411018 塚本 風沙 甲賀町小佐治地区における6月の動物プランクトン種組成の比較
- 1411019 辻 一真 イオンクロマトグラフィーによる琵琶湖水中メチルホスホン酸分析法の開発
- 1411020 土田 華鈴 The parasite fauna of the Japanese Giant Salamander, introduced Chinese Giant Salamander and their Hybrids in Japan
- 1411021 西山 浩史 モウソウチクの生稈・枯死稈における各種元素の部位別濃度分布
- 1411022 原田 朋奈 繁殖干渉を考慮した種の分布拡大速度の理論解析
- 1411023 久岡 知輝 同所的に存在する近縁種の生活史からみる繁殖干渉の影響
- 1411024 福井 茉奈 オオミジンコ *Daphnia magna* において幼齢期の混み合い条件が以後の成長、生殖および寿命に与える影響
- 1411025 前田 陽也 琵琶湖の淡水産エビに寄生するエビノコバン (*Tachaea chinensis*) における宿主変更行動の検証
- 1411028 三谷 寛人 滋賀県高島市周辺の地下水について
- 1411029 森 あずみ 平成28年(2016年) 熊本地震による河川流量の変化
- 1411030 柳崎 祥希 タチスズシロソウのトライコーム数を調節する環境要因の解明：階層ベイズモデルを用いた統計解析

●環境政策・計画学科

- | | | |
|---------|-------|---|
| 1212030 | 治部 哲也 | 大震災被災地における木質系災害廃棄物のバイオマス発電利用に関する研究 |
| 1312002 | 今田 晃憲 | 給水施設を持続的に維持管理するための連携促進・阻害要因に関する研究 |
| 1312011 | 小田梨都子 | 市民協働による過疎地域活性化事業の現状と課題 |
| 1312037 | 山田 紗希 | 中小企業の環境面のCSR活動促進に関する研究－滋賀グリーン購入ネットワークを対象として－ |
| 1412001 | 相羽 美里 | 地方大学による学生地域活動支援事業の運営方法の提案 |
| 1412002 | 石谷 航太 | 琵琶湖流域における水資源政策の長期的変遷－滋賀県議会会議録を対象としたテキスト分析－ |
| 1412003 | 井手上拓未 | 小型家電リサイクル法に基づく小型家電の自治体回収の実施実態の把握と改善策の提案 |
| 1412004 | 井上 樹 | まちづくりにおけるユニバーサルデザイン施策の導入と実施過程に関する研究 |
| 1412005 | 井上 真希 | 大都市圏の郊外地域における空き家政策の促進に関する研究 |
| 1412006 | 荻野勘太郎 | MSC認証商品に対する消費者意識の分析と提供情報のあり方に関する研究 |
| 1412007 | 梶原 諒 | 環境融資に対する企業の意識・態度に関する研究－企業の環境への取組に対する金融機関の直接的な融資に着目して－ |
| 1412008 | 楠 彩花 | 学校給食における地場産物利用の実態把握と促進方法の提案 |
| 1412009 | 栗原 理駆 | 自伐型林業の普及促進を目的とした山林バンクの導入可能性に関する研究－滋賀県長浜市を対象として－ |
| 1412010 | 阪本ひかる | 商店街でのポスター展示イベントの実施による商店主の意識変化に関する研究 |
| 1412012 | 佐々木千夏 | 長屋地区における持続的なコミュニティの構築に関する研究－大阪市中央区空堀地区を対象に－ |
| 1412013 | 篠田 壮馬 | 産業廃棄物焼却施設における廃棄物発電の実施実態の把握及び導入・非導入となる要因の考察 |
| 1412016 | 田中 優登 | 部活動が大学生の社会貢献活動と環境配慮行動に与える影響に関する研究 |
| 1412017 | 田村 綾野 | 環境パートナーシップ組織における継続的かつ積極的活動の要因に関する研究 |
| 1412018 | 土屋 明穂 | 環境基本計画の市民参加型評価の現状に関する研究 |
| 1412019 | 寺崎 雄大 | 家庭系ごみ排出量削減への実施実態の把握と効果的施策の提案について |
| 1412020 | 東郷 玄哉 | 滋賀県における環境ビジネスの継続要因と企業間の連携に関する研究 |
| 1412022 | 外山 涼介 | アニメーションツーリズムの活発度に関する定量的評価 |
| 1412023 | 中蘭 哲典 | 震災の防災教育における防災意識の持続性に関する研究－地震防災対策強化地域の小学校を対象に－ |
| 1412024 | 長谷美智留 | 名古屋市堀川の川づくりへの市民参加の進展に関する研究 |
| 1412026 | 西村 紗弥 | 近畿地方におけるガソリン需要の価格弾力性の分析－鉄軌道延長との相関に着目して－ |
| 1412027 | 長谷川美有 | 郊外住宅地中心部における立地適正化計画の導入に関する研究－大阪府箕面市を対象に－ |
| 1412028 | 樋谷健太郎 | 重要文化的景観を利用した景観保全に関する研究－京都府宇治市蓮華地域を事例として－ |
| 1412030 | 福井 遥 | 農村地域における獣害対策は地域活性化へとつながるのか－滋賀県東近江市を事例として－ |
| 1412031 | 堀 晃樹 | フードバンク活動の実態把握と促進策の提案 |
| 1412032 | 牧澤 茜 | コンジョイント分析を用いた地方鉄道におけるサイクルトレイン普及策の提案－近江鉄道沿線を事例として－ |
| 1412033 | 牧田 駿佑 | 侵略的外来植物問題に対する取り組みの現状－琵琶湖周辺地域の事例報告－ |
| 1412034 | 松井 愛 | 地元住民と観光客の視点から見た街路景観における街路樹に関する研究－金沢市の街中景観と歴史景観を対象として－ |

- 1412035 松浦 峻也 元学区別に見た住民間の景観問題に対する意識差の解明ー京都市の歴史的都心部を例にー
- 1412036 三田 綾香 地域再生可能エネルギー基本条例制定による自治体のエネルギーガバナンスに関する比較研究
- 1412037 村上 梨奈 南海トラフ巨大地震がもたらす供給制約による間接的経済被害推計
- 1412038 盛下 勇磨 自治体における環境配慮型イベント実施の現状把握及びエコイベントマニュアル導入の効果に関する研究
- 1412039 藪田 晋輔 省エネバリアとESCO事業のバリアに関する研究ー大阪府の中小製造企業を対象にしてー
- 1412040 山中 大貴 ジビエ加工事業の実現可能性に関する研究ー滋賀県を対象にー
- 1412042 吉村 駿平 平成の市町村合併が市民団体の活動に及ぼした影響

●環境建築デザイン学科

芦澤研究室

- 1413012 倉増 音 (制作) 故仰巡礼
- 1413031 橋本 光祐 (制作) 変容の砦
- 1413040 松本 悠以 (制作) 死離滅裂～死者と自然と生きる都市～
- 1413041 水谷 卓海 (制作) つながりから学び舎～喪われた教科書とこれからの黒板～
- 1413057 花谷 知紀 (制作) 余地の生き方 その1

伊丹研究室

- 1413032 長谷川瑞歩 (論文) 駅コンコースなどにおける人を導く照明の可能性
- 1413047 森田 大樹 (制作) つながるリゾート
- 1413048 谷内 宝 (論文) 直射日光の遮蔽と利用に関する研究
～西日に対する二重水平ルーバーの有効性の検討～
- 1413049 山添 真 (論文) 日射遮蔽物での気化冷却利用法の検討
～開口部を開けて、より涼を得るための手法について～

金子研究室

- 1413009 小野 美香 (制作) 京町家がもつ庭空間の集合による居場所の創出
- 1413022 辻本 千宙 (制作) 暇ツブシンカイチ
- 1413044 村田 菜瑠 (論文) 蒸暑地域における境界領域と通風制御手法の関係に関する研究
ージェフリー・バワの住宅作品を例にしてー
- 1413053 吉田 凜 (制作) はぐくみのえん～畑で学ぶ食育の場～
- 1413054 瀬瀬 一真 (論文) 戦後の住宅作品の通風性状に関する研究

川井研究室

- 1413014 佐藤由季子 (制作) ふるまいを巡り、暮らしに学ぶ-朽木生杉の茅葺民家-
- 1413035 福永 溪太 (制作) 痕跡からかたちへ-ネパール地震後に改編する都市住宅地-

迫田研究室

- 1413002 安保 美咲 (論文) テオ・ファン・ドゥースブルフのレストラン・シアター「オーベット」のシネマ・ダンスホールにおける色彩計画に関する研究
- 1413006 内堀 友貴 (論文) 内井昭蔵の言説にみる「健康な建築」の概念に関する研究
- 1413013 咲花 李歩 (制作) 時の干渉_関ヶ原山中・若宮八幡神社における参道の再編_

- 1413023 堤 愛里加 (制作) 六つの和空間と繋がる土間 (みち)
ー芹橋・足軽屋敷街における、まちなか保育計画ー
- 1413055 白石みゆき (制作) 纏う逕路 ー都市を着崩すところから建築は始まるー

白井研究室

- 1313053 和田 悦実 (論文) 台所のすがたー生活実態調査からみるモノの在り処と空間活用ー
- 1413003 飯塚 紘史 (制作) おほなるの追憶録
- 1413017 鈴木 一徳 (制作) 都邑の汀
- 1413025 戸倉 一 (制作) ウミマチカイロー海の見えない港町での試みー
- 1413036 古田 望 (制作) 大きな都市と小さな居場所
- 1413037 堀之内里紗 (制作) 藍に染まる境界

高田研究室

- 1413015 椎葉 稜伍 (論文) 冗長性を有するトラス・トポロジーの最適化法に関する研究
- 1413016 嶋岡 慧太 (論文) 表計算ソフトを用いた鉄骨ラーメンの設計問題の構造最適化に関する研究
- 1413029 西島 訓平 (論文) 多様な最適トラス・トポロジーの生成法に関する研究
- 1413033 馬場 孝朗 (論文) すだれ構法による木造アーチの弾性解析に関する研究
- 1413034 樋口 雄紀 (論文) 最適化手法を用いた木造住宅の床梁の断面設計に関する研究

陶器研究室

- 1413001 足立 遼哉 (制作) 湖眺の結いー繋いで継ぐ米原駅ー
- 1413018 滝口 将章 (論文) 紙管による空間構造の施工手法及び構造材としての曲げ強度に関する研究
- 1413038 本田山成昭 (制作) 窯変する生活ー千早窯がつくる景色ー
- 1413052 山原 康弘 (制作) 木裏

轟研究室

- 1313020 小林 岳 (論文) 彦根市における地上設置型太陽光発電施設の立地特性
- 1313056 古舘 蔵 (論文) 高齢者定住環境に消費・受療行為が及ぼす影響
ー立地適正化計画の生活圈域をふまえてー
- 1413004 池田真理也 (制作) キョウクラスー滋賀県立大学附属CCRCー
- 1413019 武富 真央 (論文) 彦根市の幹線道路における屋外広告物の比較研究

永井研究室

- 1413005 上田 真優 (制作) 茶会から創まる島
- 1413008 奥埜 慎也 (論文) C L T構造の設計事例に関する基礎的研究
～実建物の微振動測定および複数の設計例題の分析～
- 1413011 木原 湧 (論文) 扇形の展開機構を有する仮設ドームの設計に関する基礎的研究
- 1413021 田所 法子 (制作) 都市にこもれば
- 1413051 山中 佐織 (制作) 食×働～食堂からはじまる建築

ホアン研究室

- 1413043 武藤友香里 (論文) 祭礼時における伝統的民家の空間演出と町並み保存に関する研究
- 1713331 Cruzado Mora Carlos (制作) BorderlineーCommunity Center in Pharping (Nepal)
- 1713332 Rebolo Tapia Jesus Manuel (制作) Forgotten Shibuya

村上研究室

- 1213024 近藤 竜司 (論文) 小中学校のトイレ改修に関する研究
- 1413010 木藤 風音 (制作) 「ほんのき」公民館に泊まるー自噴する地下水を利用してー

- 1413026 富田マリン (論文) 断層地形が生み出した景観ー京都の庭園が語りかける新しい見方ー
- 1413028 西川 夏生 (論文) 日本庭園の石組意匠に通じる工場景観の審美性
ー四日市コンビナートと庭造図絵秘伝の比較ー
- 1413045 村松あかり (制作) Room for the Yasu River ー空間の質の向上と治水との両立
- 1413046 毛利 沙織 (制作) Rain Garden ー雨を楽しめる新たな庭の在り方

山崎研究室

- 1413024 寺地 俊生 (制作) Turf Swanーー京都競馬場の改築ーー
- 1413027 中村 紗貴 (制作) パブリック・モールーー人のスケールを生かす広場ーー
- 1413030 橋本明生子 (制作) 彦根ふらっと図書館ーー柱に寄りあう心の休息所ーー

●生物資源管理学科

- 1414002 青地 慧 北関東におけるヤマアジサイの分布状況の調査と系統解析
- 1414004 天石 章太 最適採餌理論に基づくカヤネズミの好適な餌に関する研究
- 1414005 安瀬 知幸 ダイズの湿害に対する中耕亀裂処理の効果の再検討
- 1414006 井上 真吾 防根給水ひも栽培エダマメの生産性に及ぼす定植法および施肥窒素形態の影響
- 1414007 井上 航 地域別に見た大震災発生時の食料供給可能量の推定
- 1414008 大塚 萌生 石灰岩土壌由来のハクサンハタザオ系統の金属吸収能の特徴づけ
- 1414009 岡 健文 リン欠乏応答性GARP型転写因子の過剰発現系統を用いた発現遺伝子解析
- 1414010 荻野 華綾 牛肉への海藻類添加が食味官能評価に与える影響
- 1414011 梶原 暢人 環境水中の農薬濃度の測定におけるパッシブサンプリング法の有用性の検討
- 1414012 金山 拓夢 黒ボク土におけるプライミング効果 (PE) と温度の関連性
- 1414013 川島 幹也 ウリ類炭疽病菌におけるホメオボックス転写制御因子CoHox8の機能解析
- 1414014 川村優理子 アジサイの花弁状がく片の形成に関与する遺伝子の探索
- 1414015 木村 美紀 飼育下ジュゴンの採食行動について
- 1414016 井上 昭也 近縁外来ダンゴムシ2種における繁殖干渉の検証
- 1414017 樽林 俊樹 ヒラタケにおける窒素代謝抑制機構の解析と利用
- 1414018 上坂 瑞華 琵琶湖水圏に生育する沈水植物の種判別法の確立
- 1414019 後藤 祐美 国公立大学農学系における偏差値ランキングの重回帰分析
- 1414020 澤山 昌宏 牛肉へのワカメ粉末の添加が色調に与える影響
- 1414021 下村 未紀 トウモロコシごま葉枯病菌における付着器形成時のペクチン認識に関わる未知因子の探索
- 1414022 XU HAILONG 日長および施用窒素形態がリーフレタスの生育および品質に及ぼす影響
- 1414023 神野 高志 山室湿原を水源の一部とした農地における農業用水利用実態の解明
- 1414024 鈴木 健望 水田生態系のジェネラリスト捕食者アシナガグモの体長と琵琶湖からの距離の関係
- 1414025 高橋 洋和 リン欠乏ストレスによって誘発されるイネ病害抵抗性の研究
- 1414026 田口 夏帆 水草を原料としたメタン発酵消化液の肥料特性
- 1414027 竹村 綾乃 トウモロコシごま葉枯病菌における3種のNADPHオキシダーゼ遺伝子の機能解析
- 1414028 徳井 昂介 深層土壌でのSOM分解：黒色度の違いに着目して
- 1414029 富田 萌瑛 滋賀県の集落営農法人の収益性に関する研究ー経営規模に注目してー
- 1414030 友澤 奎亮 消費者の購入意欲と地域農産物ブランドの関係
- 1414031 永田 稀也 集落営農法人の労働力確保に関する研究ーSH農事組合法人を事例にー
- 1414032 夏原 雅明 森林土壌におけるバイオチャーの活用. 炭素隔離機能と土壌肥沃性向上機能に着目して
- 1414033 西岡 麻帆 破碎瓦をろ床材として作物生産と組み合わせた水質浄化の可能性
- 1414034 西村 麗 日本イネ品種群の低リン耐性評価および低リン耐性関連QTLの探索
- 1414035 沼田はるな 絶滅危惧種タチスズシロソウの個体数に影響する環境要因

1414036	蜂須賀沙耶	イネとの接触混植によるダイズの湿害緩和効果の検討
1414037	濱村 太一	ミスジミバエにおける個体間の闘争行動—なぜメスが争うのか—
1414039	平尾 友識	<i>qREP-6</i> のファインマッピングおよび <i>qACP-8</i> とのピラミディング
1414040	藤井 悠也	アジサイにおける転移活性の高いレトロトランスポゾン配列の探索
1414041	藤野 直也	人工光下の水耕条件における無機養分動態の種間差異
1414042	古田晋一郎	農業排水路に設置した人工産卵床による在来魚の増殖方法の検討
1414043	堀内 萌恵	水田施用農薬の土壌吸着性に及ぼす陽イオン濃度の影響
1414044	前島孝年司	トモロコシごま葉枯病菌およびウリ類炭疽病菌におけるオートファジー関連遺伝子群の機能解析
1414045	前田 和穂	外生菌根菌ホンシメジの3種のMAPキナーゼ遺伝子（CHK1, HOG1, MPK1）の破壊試験
1414046	前野 達也	日本各地で採集した灰色かび病菌の各種殺菌剤に対する感受性の検定
1414047	宮崎 達也	<i>PKAc</i> 遺伝子導入白色腐朽菌の解析
1414048	宮本 治人	シイタケ黒変現象についての解析
1414050	森 千紗	持続可能な集落営農における複合化の意義—野菜部門を中心に—
1414051	森 瑞希	ウリ類炭疽病菌におけるホメオボックス転写制御因子CoHox9の機能解析
1414052	森田 暁人	結合モジュール融合型リグニンペルオキシダーゼの発現と組換え酵素生産
1414054	藪田 暢也	魚溜工における堆積実態の解明と堆積抑制技術の開発
1414056	山田 真寛	集落営農の広域化と連携に関する研究—滋賀県及び広島県の4事例の比較を中心に—
1414057	山本 貴大	水田における溝切りの有無が中干し時のニゴロブナの下率に与える影響
1414058	横山 奈美	アジサイにおける霧状障害の発生機構の解明
1414059	吉崎 翔平	オオカナダモ (<i>Egeria densa</i>) Mn高集積に関与する付着微生物
1414060	吉村 康平	小麦およびダイズ作付け転作田からの降雨時の農薬流出特性

修士論文

●環境動態学専攻

生物圏環境研究部門

1651015	原田 一毅	魚のゆりかご水田におけるニゴロブナの上・降下の促進方法に関する研究
---------	-------	-----------------------------------

生態系保全研究部門

1651001	浅岡 昂志	琵琶湖北湖水中に存在するマンガンの形態別分析およびその動態解析
1651004	門脇 喜彦	淡水生態系におけるセルカリア生産量の測定
1651007	木本 裕也	北陸地方におけるトノサマガエル属 (<i>Pelophylax</i>) の形態変異と系統地理
1651010	鈴川 裕之	北海道厚岸における有害有毒藻類の分布
1651012	土橋 直弥	琵琶湖における湖水中および湖底堆積物中の窒素動態の解明
1651013	寺澤 祐貴	分布重複域におけるトノサマガエル属2種の棲み分けに繁殖干渉が及ぼす影響

生物生産研究部門

1651002	遠藤 耕平	ホトケノザにおける閉鎖花の適応的意義と近縁外来種との相互作用に関する研究
1651003	小幡 善也	ウリ類炭疽病菌におけるホメオボックス転写制御因子 CoHox2, CoHox4 および CoHox6 の機能解析

- 1651005 河渕 円 *Tos17*挿入変異系統を用いた低リン誘導性酸性ホスファターゼ遺伝子の機能解析
- 1651006 北野 大輔 検疫害虫ミバエ類における寄主植物利用パターンの成立要因と調査手法に関する研究
- 1651008 工藤 真帆 染色体断片置換系統を用いた低リン耐性遺伝子の探索
- 1651009 姑射 誠佳 トウモロコシごま葉枯病菌の全10種ホメオボックス遺伝子の機能解析
- 1651016 広瀬 優樹 共生メカニズムの解明を目的とした菌根菌ホンシメジのランダム挿入突然変異手法の確立
- 1651017 藤田 楓加 連続無施肥水田を用いたイネ収量関連形質のQTL解析
- 1651019 山中 麻帆 飼育展示下ジュゴンの行動に与える諸要因に関する研究
- 1651020 吉田 紘樹 植物病原菌の付着器形成を制御する2つのセンサー経路の解析

●環境計画学専攻

環境意匠研究部門

- 1552002 大野 宏 手跡の残る風景 ―Tacloban North 新しくつくられる街―
- 1652001 浅井 翔平 山村集落に集う。 ―山村集落における廃材を用いた循環型リノベーションとつくるを誘発する建築の提案―
- 1652003 上田 桃子 アルド・ロッシにおける作品生成過程の研究
- 1652005 小嶋 瑠衣 アルヴァ・アアルト作品における空間の濃淡に関する研究 ―映像的追体験における感覚評価実験より―
- 1652006 齊藤 涼介 重要伝統的建造物群の構成と通風環境に関する研究
- 1652007 武政 遼平 竹構造材の経年変化後の構造性能に関する研究
- 1652009 中村 睦美 農村観光にみる貴州省少数民族の集落構造と居住空間の更新 ―ミャオ族・郎徳上寨を対象にして―
- 1652010 成瀬 洋子 鋼板と木格子を用いた組み替え可能なユニット建築に関する研究
- 1652011 堀江 健太 ヨシコリドール ―ヨシを用いた西の湖上の仮説パビリオンの提案および構造基本計画―

地域環境経営研究部門

- 1652004 木村真理子 面開発されずに高密度化した住宅地に於ける緑による中間領域の創出と共同管理の可能性 ～町田市玉川学園を対象として～
- 1652008 ZHAO ZIXIAO 外来水生植物焼却処分の経済性の分析 ―琵琶湖を事例として―