卒業論文・制作/ 修士論文リスト

卒業論文

●環境生態学科

0611001	青木	紅	オオミジンコ(Daphnia magna)における振動によるこみあい応答の誘導について
0611002	安積	裕真	イオンクロマトグラフィー・ポストカラム発色を用いた淡水中極微量正リン酸の
			分離・定量法の開発
0611003	天野美千代		条虫感染によって引き起こされるカワバタモロコの繁殖活動への影響の検証
0611004	池上	巧也	多賀町芹川流域の獣害とその対策による変化
0611005	石塚	恵莉	犬上川河口部右岸における小湖沼の地形と堆積物
0611006	井上	太樹	滋賀県田上山地におけるアカマツとヒメコマツの更新特性
0611007	大浅	理絵	内湖周辺の自然環境に即した農地利用とは?-大中の湖、小中の湖を事例として-
0611008	奥野	良太	滋賀県湖東湖南周辺におけるイヌタヌキモの分布と生育環境
0611009	小村	沙織	琵琶湖北湖北部における湖底堆積物の有機物含有量と炭素・窒素安定同位体比
0611010	粕渕	恵里	滋賀県彦根市北川河口部における河川地形と河床堆積物
0611012	岸本	泰典	ナラ枯れおよびシカ食害下にある落葉広葉樹二次林の植生状況と更新可能性につ
			いて
0611013	喜多尾	賢次郎	藻類起源エストロゲンの暴露が魚類の生殖腺成熟に関与する可能性の検討
0611014	木下	弾	伊吹山における大気中水銀及び同期するガス状成分の鉛直分布とその評価
0611016	高見澤	美穂	水生植物の総フェノール含有量の分析~被食防御視点からの考察~
0611017	田中	麻衣	温侯期における犬上川下流部周辺の気温分布
0611018	千原	理騎	滋賀県立大学周辺におけるサギ類の環境利用~2000年及び2006年との比較~
0611019	津嘉山	朝和	水田における動物プランクトンおよびベントスの動態と生産量の見積り
0611021	西尾	政志	急速濾過方式と条件を操作した緩速濾過方式より得た上水の水質について
0611023	橋本	尚已	大気降下物による琵琶湖への汚染物質負荷量の評価
0611024	橋本	昌志	「環境こだわり農業」による転作後水稲作の汚濁負荷削減効果
0611025	久富	寛子	滋賀県伊吹山における草原植生と土地利用形態の変遷~植生遷移の検出と採草状
			況の整理をもとに~
0611026	久松	健人	セジメントトラップ試料保存用の固定剤が試料の炭素、窒素、リン量に与える影響
0611027	福澤	佑亮	滋賀県立大学からの視程と気象条件の関係
0611028	松田	暁龍	重金属汚染指標として寄生虫の有効性の検討
0611030	水谷	勇太	湧水と流入河川水の流入をともなう犬上川水域における付着藻類の一次生産

●環境計画学科 環境社会計画専攻

0612001	浅井	千穂	『遊林会』を対象とした里山保全団体における組織マネジメントのあり方に関する
			研究
0612002	安食	陽子	住民意識に注目した街路景観における色彩参画の効果に関する研究
0612005	井上	一宇	大学立地が周辺地域の小売業に及ぼす影響に関する研究
			一滋賀県立大学と彦根市を事例として一
0612006	岩見	麻子	広域環境計画の計画目標像作成のための市民ワークショップの実施方法に関する
			研究—マザーレイク21計画における琵琶湖の将来像作成を事例として—
0612007	上田	亮	電子部品産業への通い箱導入のライフサイクル CO2評価
0612008	大西	直樹	店舗別立地特徴と自治体別制度の違いから見るお買い物袋持参率の差異に関する
			研究―(株)平和堂を対象として―
0612009	岡田	奈緒	プラスチックごみ回収市町村における処理・リサイクルシステムの現状把握と比較

0612011	勝山 陽介	工場立地法における緑地規制の今後のあり方
		―「工場緑化推進全国大会」表彰工場の分析から―
0612012	川﨑奈那子	食品リサイクル法「登録再生利用事業者制度」における事業者の事業実施状況の把
		握及び成功事例についての研究
0612013	木村 秀和	空港整備事業における代替案比較検討と事業アセスメントとの関係についての研究
0612014	木村 昌敬	都市計画決定手続きにおける環境アセスメントの審議に関する研究
		―都市計画審議会を中心として―
0612015	國松 博安	レジ袋有料化推進自主協定の成立・継続要因に関する研究
		一京都市における取り組みを事例として―
0612017	小菅 昂洋	異種環境リスク間リスク分析手法の有効性の確認
0612018	児玉 悠子	道の駅における地域貢献度の評価
		~近畿地方の道の駅併設農産物直売所を対象として~
0612019	小牟禮達也	環境共生型住宅地への入居世帯の特性
		~滋賀県近江八幡市 小舟木エコ村を対象として~
0612020	近藤 文	自治体における家庭ごみ分別早見表等の内容把握と比較評価
		―近畿地方を対象として―
0612021	坂本進太郎	公共関与による産業廃棄物最終処分場における協定書等の合意内容とその実施監
		視体制に関する研究
0612022	城本 哲志	びわ湖会議の中心人物による同会議の内外の活動におけるソーシャルネットワー
		クの変遷と拡大に関する研究
0612023	杉田 正樹	環境経営度調査ランキングと企業の組織文化との関係性に関する研究
0612024	相井 勇人	駅周辺におけるポイ捨て状況の把握からみる条例制定の効力と防止策の研究
0612025	高岡 絢美	「集落ステイ」モデルに関する一考察 ―大学生の居住要件を対象として―
0612026	多賀 瑛	住民が交通について見なおすことを促す診断シートの作成とその効果検証
		一滋賀県旧高月町を対象として一
0612027	立花 佳大	自治体による事業系ごみ減量・リサイクル施策の実施実態と比較評価
0612028	田中 稔久	西の湖におけるまちづくりに向けた主体間の協働の形態の変遷に関する研究
0612029	玉井 郁圭	着物着用者のブログにおける話題の相関と変遷に関する研究
		―衣服を基にした消費生活の見直しを目指して―
0612030	丹野 明智	貨物輸送部門における二酸化炭素排出量削減に関する研究
		―高速道路走行規制による効果の推計―
0612031	中谷 舞花	銭湯の特徴と地域特性の関係性に関する研究 ―京都市を対象として―
0612032	那須 健司	滋賀県内企業の環境格付け融資への意識・態度に関する研究
0612033	並木 仁美	平成の大合併による家庭系一般廃棄物収集・処理サービスの変化についての研究
0612034	西出 尚史	滋賀県日野川流域における地域用水導入に向けた諸条件と課題に関する研究
		―近江八幡市小田町を事例として―
0612035	二田口尚子	道路事業計画の構想段階における市民参加(PI)に関する研究
		―横浜環状北西線を事例として―
0612036	二瓶 莉苗	環境コンサルタントを対象とした調査に基づく景観アセスメントの実態と課題
0612037	長谷川数樹	琵琶湖における外来魚処理事業システムの検討
0412024	潭 云萌	中国における戦略的環境アセスメントの現状

●環境計画学科環境・建築デザイン専攻

0613001 浅田 龍太 制作 〒220-8190 神奈川県横浜市西区みなとみらい二丁目2番1号

```
0613003 井口 和樹
              制作 水集落 ~水路との新しい暮らし方~
0613004 石亀 伸宏
              制作 commusication
              制作 緑の葬儀場
0613005 伊藤あゆみ
              制作 マチノウラガワ/回廊都市 NAGAHAMA
0613006 居林 卓哉
0613007 上田 哲彰
              制作 派遣集住村
0613008 榎本 雅司
              制作 Overlap Scape
0613009 大塚 洋平
              制作 Life Museum - 創作と展示から生きがいをつくる老人福祉施設-
0613010 岡
         達也
              研究 前近代の日本における建築の移築についての研究
0613011 岡野 光祐
              研究 郊外型大学キャンパスにおける学生・教職員の駐車行動と駐車空間
              ~滋賀県立大学を事例として~
0613012 小川 智哉
              制作 緑育学校
              制作 笑顔の家 ~ watch with me ~
0613013 奥藤 道郎
              制作 窓造世界/窓作風景
0613014 尾崎 裕次
0613015 葛西 慎平
              制作 Wandervogel
0613016 加藤 静華
              研究 城下町のサイン計画に対する考察 - 彦根城周辺を対象として -
         学
              研究 滋賀県栗東市におけるコミュニティ活動と施設利用
0613018 川口
              ~学区・自治会の階層性に着目して~
0613019 河尻 大地
              制作 かえりみち
0613021 國松 明代
              研究 葉山川中流域・都市圏内の河川空間における人の行動と親水性に関する研究
              - 滋賀県湖南地域・葉山川中流域(都市密着地域)の親水河川の可能性 -
0613022 黄
              研究 木製面格子壁の耐力・剛性の評価方法に関する研究
         鵬飛
0613023 酒巻 大介
              制作 まわる住宅まわす生活
0613024 佐藤 勇太
              研究 丸竹の構造特性について~長尺竹の全体曲げ性状について~
0613025 塩田 哲也
              制作 まちの音
0613026 下村
         牧
              研究 音サインの可能性について~暗騒音の周波数分析を通して~
0613027 杉山 元子
              制作 アートのチカラ
0613028 鈴木 寛史
              制作 自然留学校 ~山に入れ!!~
0613029 田川 慶訓
              研究 木造住宅における木材のリユースに関する研究
0613030 田口真太郎
              制作 工都の花園 -企業城下町 日立市更新計画
0613031 田中英里子
              制作「UZ」(ウズ)
0613032 谷口湖葉瑠
              研究 丸竹の構造特性に関する研究~部材としての曲げ耐力について~
0613033 田谷 和久
              制作 イエを紡ぐ
              研究 古代・中世における建築の軒の形態の変遷についての研究
0613035 徳地 史佳
0613036 中岡 大輔
              研究 電飾を主体とした時限的空間における電飾デザインの手法について
0613037 中川 雅史
              制作 駐宅 - Space Surfing のススメ -
0613038 中田 翔太
              制作 建てる!学生運動
0613039 延原 由夏
              制作 港のびわこ
0613040 橋本 知佳
              制作 頭島ぐるっ島計画
0613041 朴
         慶旭
              研究 琵琶湖湖岸緑地における釣り人の居方と空間行動
              ~公共空間におけるテリトリー生成に着目して~
0613042 筆脇 美沙
              制作 竹の窓から・・・ ~犬上川流域の竹林改修プロジェクト~
              研究 光と熱性能から見たライトシェルフの有効性に関する研究
0613043 別宮 龍治
0613044 堀内 克起
              制作 TOPOPHILIA ~ゲンカイシュウラク~
0613045 牧川 雄介
              研究 演劇空間における環境要素の配置と観客の座席選択との相関についての研究
              - 『再演版グランギニョル』をケーススタディとして -
```

0613046 松井 伸也 研究 和室における昼光照明の特性について ~ 伝統家屋と現代住宅の和室の比較~ 0613047 村上 康史 制作 住居は呼吸する 制作 Renewed newtown 0613048 山口 健太 0613049 山本 康嘉 制作 みんなの遊園 0613050 横山 耕蔵 制作 50° SCAPE 0613051 吉本 研究 日本庭園に見られるゆらぎのあり方に関する研究 ~写真を対象にした分析~ 瞳 0613052 大滝由香里 制作 絵本のびょういん 0513001 荒木さとみ 研究 日本の中核都市におけるブラウンフィールド発生可能性と対策 - 愛知県豊橋市を事例として -0513012 大橋 弘明 制作 Cubic Mediator For Straying Shells 0513018 北村 梨紗 研究 多賀町絵馬通りのまちづくりに関する研究 - 空き家・空き店舗に着目して-0513029 辻 制作 学校で遊ぼう ~道路から学校へ~ 耕平 0513042 又吉 重太 制作 普天間基地を敷地とした沖縄県民のための葬祭場 0513052 山田 聖 制作 ウトロ漸改 0413007 伊藤 史織 研究 球面すべり支承を用いた戸建て免震住宅の復元力特性に関する実験的研究 ●生物資源管理学科 0614001 生澤 里沙 白色腐朽菌における木粉培養系の確立とリグニン分解酵素関連遺伝子の発現 0614002 伊藤 正人 葉質がヒロヘリアオイラガの成長と繭密度に及ぼす影響 0614003 岩田真菜美 尿由来のアンモニア処理によるイナワラの消化性改善 0614004 植川 英明 リン欠乏ストレスによって誘導される酸性ホスファターゼの遺 0614005 上杉 志帆 我が国における植物工場の現状と経済・環境影響評価 0614007 岡崎 正泰 灌漑水に含まれる塩分の濃度が陸稲 (NERICA 種) に与える影響に 0614008 岡田 梨絵 コンビニエンスストアにおける食品廃棄物の発生量調査と環境評価 0614009 小野絵美佳 水耕栽培による水質浄化効果の検討 地中灌漑法の効率性に関するシミュレーションを用いた評価 0614011 上手 崇紀 0614012 川元 恵 緑肥作物の鋤き込みによる土壌環境の変化 0614013 北川 泰之 熱収支フラックス比法による気体フラックスの測定 0614014 北村 太郎 二本鎖 RNA 配列をもとにしたアジサイの花房型制御遺伝子の単離 ヒロヘリアオイラガ Parasa lepida の繭発生量と生命表の比較 0614015 木村 拓斗 0614016 釘谷 佳弘 複合ウイルス抵抗性トウガラシの作出および市販品種種子からのPMMoV の検出 0614017 日下 義晴 イネの低硝酸吸収突然変異体における NRT2 ファミリー遺伝子の発現解析 0614019 木幡麟太郎 乳酸発酵緑汁液添加によるエコフィードの保存効果について 一筆水田における除草剤成分の短期流出特性とそのモデル化 0614021 佐川 知佳 0614023 塩谷ちひろ Tamarix の耐塩特性に関する2年間の栽培実験と評価について 0614025 千田 泰広 水中の溶存酸素回復過程の推定 ~琵琶湖等浅海域の貧酸素化をめぐって~ 0614027 高田 真希 土壌粒子の粒径差が土壌微生物活動に及ぼす影響 ~琵琶湖等浅海域の貧酸素化の要因について~ ホンモロコ雌親魚の年齢が卵・仔魚の形質および仔稚魚期の成長と生残に及ぼす 0614028 田口 貴史 影響 0614030 豊永久美子 リン欠乏誘導性のイネの根伸長遺伝子のマップベースクローニング法確立 0616031 虎谷 尚紀 水田環境の違いによる動物プランクトンの季節変化への影響の比較 0614034 中川 真衣 菜の花エコプロジェクトによるBDF生産の付加価値形成の可能性に関する研究 0614035 橋ヶ谷 渉 リグニン分解酵素生産におけるホスホジエステラーゼ阻害剤の影響

0614036	橋本	惇	Phanerochaete chrysosporium におけるカルボキシン耐性遺伝子の解析
0614038	服部	弘嗣	アジサイ 'Blue Sky' で転写されているレトロトランスポゾン配列の単離
0614039	久松	恵子	滋賀県における環境こだわり農業直接支払制度の現状と問題点
			~県制度から国制度への移行状況を中心に~
0614040	菱田	美紀	レトロトランスポゾンの転写現象が生じているアジサイ属植物の特定
0614041	堀由	登里	日本在来イネにみられる根の硝酸感応性に関する遺伝変異
0614042	前田	篤史	トウガラシ属植物のうどんこ病抵抗性素材の選抜および抵抗性遺伝様式の解析
0614043	真下	絢朱	種々の環境条件における水田施用除草剤の土壌吸着特性
0614044	松井	重之	滋賀県の小学校における「学校農園」の現状と課題
			~地域ボランティア組織の役割を中心に~
0614045	松井	俊祐	アジサイにおけるレトロトランスポゾンの転移頻度の解析
0614048	向山	千晶	水面栽培法による植物の水質浄化効果について
0614049	村上	大介	水田における栽培管理および水田内環境がトンボ目幼虫の生息状況に与える影響
0614050	村長	宗明	無代かき・育苗箱全量施肥栽培による流出負荷削減効果について
0614051	室巻	和輝	トウガラシ植物のウイルス抵抗性素材の遺伝解析
0614052	森	美帆	植物病原菌の環境耐性とメラニン化との関係
0614053	山口	真吾	通気型非定常チャンバーを用いたメタンフラックスの測定について
0614054	山崎	淑恵	産卵鶏への鮒ずし製造時に発生する発酵飯の給与が産卵成績、内臓重量および卵
			黄と血清中コレステロール含量に与える影響
0614055	山根	理沙	琵琶湖流域河川からの日用品等由来化学物質(PPCPs)の流入負荷
0614056	山野	薫	滋賀県における耕畜連携と飼料米生産の存立条件
			- 耕種農家の収益性と飼料米給与鶏卵の消費者評価を中心に -
0614057	横田	知典	SSRマーカーを用いた琵琶湖・淀川水系におけるヨシの遺伝的多様性の解析
0614058	吉田地慧子		硝酸飢餓処理に伴うイネの硝酸吸収遺伝子の発現解析
0614059	吉田	知弘	含リンアミノ酸系除草剤の分析方法と琵琶湖流域河川からの流入負荷
0614060	若林	裕子	伊庭内湖におけるホンモロコ仔魚の餌料環境
0614061	鷲見	知宏	mPing 転移誘発系統を用いた栄養ストレス関連変異体イネの選抜
0614062	石田	沙樹	滋賀県におけるイチゴ少量土壌培地耕経営の存立条件
0614063	山元	周吾	タイ東北部における GIS を用いた地域特性評価
0514029	丹下	裕介	土壌呼吸量と植被上のCO2フラックスの測定から得られる水稲の総光合成量につ
			いて
0514038	萩原	翔	多収量米利用によるバイオエタノール生産の産業連関分析

修士論文

●環境動態学専攻

生物圏環境研究コース

堺 麻実 高塩分環境下における Tamarix austromongolica N の生育特性 - 塩生植物を用いた除塩に関する基礎的研究 -

生態系保全研究コース

0851004 郭 英華 湿地植生復元における埋土種子集団の有効性の検討 0851019 薮内 喜人 湖沼沿岸域における水鳥と水草の相互作用に関する研究 0851014 藤居 千晶 獣害対策の普及状況と住民の対策意誠 -滋賀県長浜市と甲賀市を事例として-0851011 永岡 一樹 琵琶湖水中の腐植物質がFe(II)の挙動に与える影響について 0851013 馬場 孝 琵琶湖および宇治川における腹口吸虫症の発生予測 - 水中セルカリア密度に着目して -0751016 中江 研介 イネの「通年湛水・不耕起栽培法」におけるリンの挙動と収量への影響 0851020 梁 旭鵬 通年湛水・不耕起栽培水田の窒素挙動が収量に及ぼす影響 0851018 村田 哲也 高濃度硝酸塩流出林地の窒素起源 生物生産研究コース 0851001 大野 弘貴 カルシウムシグナル伝達経路に関与する薬剤の炭疽病菌の付着器侵入に対する影響 0851003 尾田 雄祐 ヒロヘリアオイラガ(Parasa lepida Cramer)の繭発生量および幼虫の発育に及ぼ す食樹の影響 0851005 北浦 博法 Phanerochaete chrysosporium RP78株への核酸導入 0851006 草加 明歩 ヒラタケにおける重金属添加によるマンガンペルオキシダーゼ発現への影響 0851009 阪本 鷹行 カルモデュリン阻害条件におけるPhanerochaete chrysosporium リグニン分解酵 素アイソザイム群の転写様式 アジサイにおけるがく片の花弁化機構の分子生物学的解析 0851010 清水 雄哉 0851012 中西 康介 栽培管理方法の異なる水田間における水生動物群集の比較 - とくに水田環境が水生昆虫群集にあたえる影響について -Capsicum 属植物におけるウイルス抵抗性に連鎖するDNAマーカーの解析およ 0851015 藤原 舞 び利用 0851016 舟尾 俊範 ナマズ Silurus asotus の産卵生態および改修済み小河川の繁殖場所としての有効性 0851017 堀 祐規 ヒロヘリアオイラガ Parasa lepida の繭発生量の年次変動と生命表分析 ● 環境計画学専攻 意匠研究コース 0852001 石川 知章 論文 中山間地域の集落維持に関する考察 - 山口県萩市田万川地区(旧田万川町)を事例として-0852002 石野 啓太 論文 琵琶湖自然共生型社会の環境整備に関する基礎的研究 - 宇曽川流域圏を事例に -論文 近江の都市・集落(居住地域)と墓地空間の変容に関する考察 0852003 小川 哲史 0852004 奥田 早恵 論文 空間のリラクゼーション効果を高める開口部の色温度に関する研究 - 瞬目回数及びアミラーゼ分泌量計測を指標として -0852005 柏木 一紘 設計 産業遺産の保存・活用に関する考察 - 三池炭鉱専用鉄道跡を対象として -0852006 鮫島 拓 論文 パトリック・ゲデスによるインド バローダ Baroda における都市計画に関 する研究 - 保存的外科手術の実践と定着 0852007 鈴木 惇太 論文 デジタルイメージング画像を用いた建築空間の輝度分布解析による階段を 有する空間の評価 0852008 田邊 知美 設計 大阪市[ロの字型水路]を対象とした街路空間モデルの提案 - 都市型水路を利 用した水都再生 0852009 趙 冲 論文 泉州(福建)の都市空間構成と住居類型に関する研究 設計 地域特性を考慮した廃校再生手法の研究 - 滋賀県伊香郡余呉町の旧余呉小 0852010 中野 優 学校を対象として -

0852012 中村 喜裕 論文 明治42年姉川地震の被害に関する文献調査と地震動強さの再評価

0852013 船田 賢 論文 湖北町尾上集落の空間構造変化と生活像の変容に関する研究

0852014 宮窪 翔一 設計 自然界にみられる形態をもとにした建築設計手法に関する考察

0852015 美和絵里奈 論文 台湾・澎湖群島の都市・集落の空間構成に関する研究

0752013 中 貴志 論文 PFI 事業の諸問題に関する研究 - 「総合評価」による事業者選定方式に着

目して

0752018 長谷川美鈴 論文 既成戸建住宅地にみられる緑の表出行為に関する研究

~京都市南区を事例として~

0752025 劉 碩 論文 中国の集合住宅における二段階住宅供給の展開に関する研究

- フフホト市の実態を通して -

地域環境経営研究コース

0852016 倉嶋 祐介 公共交通維持活性化施策のためのバスのイメージ構造に関する研究

0852017 齋藤 毅 自転車タクシー(Velotaxi)の安全性とドライバーの意識に関する研究

0752001 膽吹 憲吾 集落構成員の農業意識と集落営農の存立可能性に関する研究