

## 卒業研究・制作2000

環境生態学科		
9711001	饗場 喬	びわ湖北湖表面水における化学成分の水平分布特性
9711002	池尻 公祐	犬上川下流部の現河床低下をひきおこした水文環境の復元
9711003	伊藤 賢史	高時川上流、摺墨川流域の土層構造
9711004	伊藤 浩二	愛知川周辺の森林植生における山地性植物の現況と光環境
9711005	井上 裕貴	琵琶湖における懸濁態および溶存態化学物質の鉛直分布と季節変化
9711006	岡島 厚史	琵琶湖堆積物中の微生物還元性鉄およびマンガンに関する研究
9711007	加藤 康充	河川底生生物群集における人為的攪乱の影響と回復過程の解析
9711008	楞野 夕子	底生生物（セスジユスリカ）に対する化学物質の影響評価法の検討
9711009	木林 大	犬上川下流部における堤外地堆積物の段丘化編年
9711011	久保 慶郎	琵琶湖北湖における植物プランクトンの窒素、炭素の動態
9711012	佐竹 絵理	ケヤキ ( <i>Zelkova serrata</i> ) の発芽、初期成長に及ぼす固体密度の影響について - 「協働の効果」が認められるか
9711013	澤田 知佳	ヤドリギ ( <i>Viscum album</i> var. <i>coloratum</i> ) の宿主定着過程に見られる種子密度の影響
9711014	島田 正	彦根市周辺におけるサギ類の分布 特に犬上川と宇曾川の利用状況
9711015	関 悟司	暖候期における社寺林内の温湿度特性
9711016	高木 博之	愛知川河畔にみられるヤナギ属植物の分布と土壌嗜好性を主とした環境条件の関係
9711018	武本 大輔	犬上川下流域と荒神山の様々な植生における地表性甲虫相の比較
9711019	多智花 久美子	植物プランクトンの光合成色素のHPLCによる分離定量と変動
9711020	津村 絵里子	林地渓流水の水質と地質
9711021	土井 崇史	イオンクロマトグラフィーによる海水中の硝酸イオンの定量法の開発
9711022	土井 康司	活断層地域山地小流域における斜面の浸透特性
9711023	長野 直也	サヘル周辺における降水量変動の解析
9711024	福泉 愛	溶存有機リン化合物に対する生物の利用可能性の比較
9711025	福地 冴子	停滞期の琵琶湖深層水における酸素消費と硝酸イオン生成
9711026	平内 裕和	滋賀県希望ヶ丘文化公園周辺の風況調査と風力発電の可能性について
9711027	前川 典子	琵琶湖北湖における植物プランクトン群集構成の支配環境の実験的解析
9711029	森 和昭	伊吹山地の薬用植物等の多元素無機分析
9711030	山内 朋子	カラム濃縮を用いたマイクロフロー法による天然水中の鉄( )の分析法の開発
9711031	吉田 徹	彦根・犬上地域廃棄物最終処分場の立地選定
9611005	落部 弘紀	滋賀県湖北、湖東地方のブナ林および落葉広葉樹二次林に生育するいくつかの樹種の果実の炭水化物含量について
9611028	柳川 朋美	滋賀県湖北地方金糞岳周辺のブナ林植生の発達過程
環境計画学科 環境社会計画専攻		
9712001	赤松 雄一	エッセイの記述における鎮守の森の体験シナリオ
9712003	在本 聡子	広報・公聴の視点からみた地域社会における広報紙のあり方 『区報あめのもり』を対象として
9712004	安藤 淳之助	都市農村の相互理解を生み出す交流の仕方
9712005	池田 絢子	減農薬の有効利用による琵琶湖への汚濁負荷削減の経済的評価
9712006	池田 武	企業と各利害関係者との環境コミュニケーションの現状と課題 企業の社会的責任の観点から
9712007	植西 美咲	温泉資源を活用した地域活性化 滋賀県の甲西町、朽木村を事例として
9712009	遠藤 裕介	琵琶湖北湖における難分解性有機物質濃度上昇に関する考察
9712010	大西 のり子	出生前診断と環境リスクメッセージ トリプルマーカー検査を行っている臨床検査

9712011	加隈 幸恵	会社へのヒアリング
9712012	加藤 晃一	ボランティア活動に対する市民の参加意欲 豊稜の郷赤野井湾流域協議会を事例として
9712013	角石 隆雄	親水空間としての河川の住民管理 草津市葉山川を事例として
9712014	川上 由香里	中心市街地活性化 銀座商店街を事例として
9712015	川島 安希代	エネルギーコストから見た農業の規模別評価
9712016	上林 えりか	「その他プラスチック」実施自治体における実施形態
9712017	木村 聡	食品循環資源の家畜飼料へのリサイクルの可能性 近江八幡市を中心として
9712018	久米 雄次郎	ヨシを原料とした紙マルチの普及
9712019	栗林 学	公共トイレの必要性和その創造 彦根市を事例として
9712020	小丹枝 雅也	食品廃棄物由来のリサイクル原料の養魚飼料化 需給バランスから見た愛媛県における可能性
9712021	小藤 めぐみ	ペットボトルリサイクルの中間・再生処理工程に及ぼす分別排出の効果の解明 彦根市を事例にして
9712023	高田 大輔	滋賀県の窒素酸化物排出量の推計 固定発生源を対象として
9712024	武内 孝	リターナブルびんの減少を食い止める 容器包装リサイクル法とリターナブルびん減少の因果関係
9712026	樋田 琴美	居住地と環境学習充実度からみた小学校における体験型環境学習のあり方 『湖の子』を事例として
9712027	中島 慎也	意志決定手段の一部としての住民投票の位置づけ 岐阜県御嵩町の住民投票を事例として
9712029	西野 優子	産業廃棄物処理施設に関する情報公開制度および運用実態の自治体比較
9712030	原 かほり	農業就業対策としての街路市
9712031	藤井 裕輔	自治体の緑の基本計画から見た緑地の創出
9712032	前田 恵子	消費者の選好分析を用いた環境広告の現状とあり方
9712033	間瀬 裕介	佐賀平野におけるクリークと人との関係の変遷と再構築
9712035	道本 太朗	食料自給率向上から見た消費者の食品選択
9712036	南谷 真司	東北部浄化センターにおける下水道プロセスの省スペース設計
9712037	森 恵生	環境NGOの会員区分および年会費 ホームページを持つ環境NGOを対象として
9712038	森口 泰孝	三重県伊賀町まちづくり環境条例の検証 条例制定の背景・策定段階・運用状況の考察から
9712041	山本 晴子	容器包装における企業の認識比較 弁当・惣菜における容器包装の代替を対象として
9712042	渡辺 晃清	食から環境を考える エネルギーコストから見た献立モデルの提案
9712043	渡部 奈美	日本人のダイオキシン類体内負荷量の推移
9612004	上原 勇介	ガーデニングコンクール応募用紙にみるガーデナーの意識特性とコンクールのあり方
9612008	岡 篤史	遊び場としての地域 理想の遊び場は地域社会によって保証される
9612016	高岡 雅彦	観光地化によるまちづくりの問題点 長浜市を事例として
9612037	山上 貴志	小学校国語科で環境教育を実施することに関する考察
9512043	内田 克哉	地域特性を生かしたまちづくり 草津市南部副都心を事例として
9512043	内田 克哉	滋賀県におけるBDF普及 廃食油リサイクルを中心として

環境計画学科 環境・建築デザイン専攻		
9613005	今井 信行	高宮の道空間の再考 - デザイン・サーヴェイをもとに - / 歴史回廊 - 中山道高宮宿を巡る -
9613009	大岡 忠紀	「火」を中心とする空間演出に関する研究 - 薪能と火祭を通して -
9613013	飯谷 一輝	路面電車の国内事例とその可能性 / BHL - 彦根市街地におけるLRTの計画 -
9613019	酒井 貴弘	耐久消費財の変化にみるライフスタイルの研究
9613023	田上 麻子	農村の景観構造からみた鎮守の森の分析 - 稲枝地区のフィールドワーク - / Silo

		Spa - カントリーエレベーターの再利用 -
9613027	丹部 一 隆	河川土木の風景美学 / inn/rock.fill.garden - ロックフィルダムのリゾート計画 -
9613042	松井 孝 憲	琵琶湖周辺の低層集合住宅 / レイクサイドコーポラス - 集まって住むことの魅力 -
9613044	村田 誠	日本の伝統構法の維持・保全の技法 - 建築のサスティナビリティ研究 - / 余呉型民家の再生による民俗伝承館計画
9713001	青嶋 務	滋賀県下に見る土蔵の土壁について / 三畳敷の草庵
9713003	乾 真 康	地方都市駅の再生 - JR貴生川を例にして - / 貴生川STATION - 駅前再計画 -
9713004	井上 浩 志	街路空間における公開空地に関する研究 / 地区計画“re” - 彦根駅前お城通り再開発構想 -
9713005	江崎 好 哲	琵琶湖湖岸地域の集落におけるサウンドスケープ - 景観区分図とソノグラフィーの 相関から - / 響 - 時・空の劇場
9713006	榎 麻 里	彦根市城下町付近における〈闇〉の現状 / Urban cells for contemporary Nomad - 都市的遊牧民の棲 -
9713007	大井 鉄 也	鴨川納涼床について - 現状の記録 - / 遺跡の現在 - 安土山遺跡ミュージアム -
9713008	大中 美由紀	現代野外演劇と都市空間 / Theatrical Colline Abandonne
9713009	岡本 祐 果	地震観測データに基づくサイト特性の評価 - 鳥取県西部地震の解析と彦根市への適用 -
9713011	小田 和 菜	共生型集合住宅 / エコハウジングにおけるコミュニティ計画
9713012	折本 清 香	LIVES - 動物と人間の共存を求めて - / Encounter - 人間のいない動物園 -
9713013	門間 まどか	公園施設としての温室の社会的意義に関する研究 / 柳が崎水辺の植物館
9713014	岸村 達 也	耐震性の観点から滋賀県の地盤を可視化する
9713015	北田 幸 大	野洲町の墓地景観 / 沢の葬斎場 - 野洲町火葬場新築計画 -
9713016	北村 暢 子	総合運動公園の利用動線とサインに関する研究 / 彦根城まちしるべ構想
9713017	久司 辰 雄	サスティナブル建築の手法 / Re Fine
9713019	後藤 実加子	神社境内の広場性 - 湖東町におけるフィールドワーク - / rest area KEIDAI - 寺社境内と共生する道の駅 -
9713020	佐敷 京 子	農村集落における景観の変換と継承 / Cultivate
9713021	参田 正 人	環境装置としての床暖房 / 湖族の郷・堅田の道
9713022	塩見 正 輝	伝統木造建築物のコンピューターによる加力試験
9713023	柴田 美 和	歩行者のための照明 - 歩車共存道路の照明 -
9713025	杉浦 奈津代	俯瞰景における夜景の研究 / 湯～香
9713027	田村 征 士	商店街活性化と心地よい歩行空間 - 大津市中心市街地・街並み博物館通りにおける ケーススタディ - / 人で賑わう裏庭空間 - 新しい歩行者ネットワークによる街の活 性化 -
9713028	丹治 健 太	京都タワーの評価に関する研究 / 遺跡の現在 - 安土山遺跡ミュージアム -
9713029	成瀬 健太郎	SOHO時代の集合住宅 / Sun Set SoHo
9713030	新関 文 子	まちづくりにおける景観と記憶の意味 / 土づくり集落 - 湖東焼再興計画 -
9713031	西山 知 佐	多賀におけるこどものあそび環境 / 芹川を歩きませんか～川の縁のプロジェクト～
9713032	丹羽 晶 子	茶室の陰と陽 / 椅子の谷
9713033	濱井 伸 吉	伏見における木造酒蔵の存在意識 / wooden gov park - 共有する風景をもつ役場 -
9713034	廣岡 佳奈子	水辺の景観形成に関する研究 - 近江八幡・岡山・長浜による事例比較 - / FLOW - 時・交通・交流 -
9713035	福武 由 佳	茅葺き屋根トタン被覆に関する研究 - 余呉町菅並を事例として - / 今こそ居間 - 琵琶湖畔の学生寮
9713040	藤田 剛	これからの道の駅 - 滋賀県の道の駅の調査を通して - / 道の駅（湖上の駅） - 津田 内湖復元案に伴うケーススタディー
9713041	松島 慎 一	彦根における茅葺き民家の保全に関する調査

9713042	松本 雄 樹	和風建築を構成する素材と光 / つなぐ - 鉄道で分断された街への提案 -
9713043	水野 真 希	ガラスによる空間・風景の変容 / I by Z' railway station/life station - 彦根駅複合施設 設計画 -
9713044	水口 一 平	外部素材の騒音に対する吸音性状について
9713045	南 政 宏	釜ヶ崎と野宿生活者 / flowing flat
9713047	森山 正二郎	都市のスキマ空間としての橋 - 人の活動と場所の可能性 - / Kinetic Edge
9713048	山本 幸 代	琵琶湖湖岸地域における集落空間の変遷 - 守山市木浜町を中心として -
9713049	油利 義 和	災害時の音響設備の可能性について
9713052	白枝 伸	ふれあうみなど - 境港の新たな展開を探る - / 境港・文化解放区マスタープラン - project MAGATAMA -
9713053	山中 富美子	環境共生時代の地域像 - 彦根市の南部周辺地域を事例にして -

## 生物資源管理学科

## 植物関係

9614053	森永 洋 平	有機質肥料の施用がダイズの生育、収量および品質におよぼす影響
9714003	荒木 良 一	ヨシの再分化植物に見られる硝酸イオン吸収の変異
9714004	井狩 篤 士	施肥法の違いと代かきの有無とが水稻の根系発達に及ぼす影響
9714019	小西 良 司	簡易ディファレンシャル・ディスプレイ法を用いたイネのセシウム抵抗性突然変異 遺伝子の探索
9714021	小山 達 朗	有機質肥料の施用がホウレンソウの生育、収量および品質におよぼす影響
9714027	菅森 春 菜	カブ地方品種の生育特性に関する研究 - 施肥がカブの生育におよぼす影響 -
9714033	角川 悦 子	カブ地方品種の生育特性に関する研究 - 生育にともなう体内窒素含有量の変化 -
9714034	出口 佳代子	分子生物学的手法を用いたアジサイ属植物の類縁関係の解析
9714035	常盤 裕 子	不耕起移植栽培におけるイネの生育 - 米ぬか・ヘアリーベッチ・アゾラによる有機 栽培 -
9714039	中村 文 彦	イネにおける硝酸代謝の日周変化
9714040	長濱 尚 子	トマトにおける硝酸イオン吸収能の濃度依存性
9714043	野見 山 誉	琵琶湖周辺地域におけるヨシ属植物の種生態学
9714046	藤田 陽 子	イネの栄養イオン吸収に関する突然変異体の形態形質
9714052	元岡 晋 吾	多肥がトマト果実の成長としり腐れ果発生におよぼす影響
9714057	吉川 昌 孝	イネの養分吸収関連突然変異体にみられる根の形態の変異

## 植物病理・化学関係

9614003	宇野 淳	各種培地を用いた土壌中糸状菌の計測法の検討
9614011	神田 英 晃	土壌中糸状菌の各種炭素源利用性の検討
9714002	青木 尚 子	アオカモジグサがまの穂病におけるエンドセーフ・エンドファイトの探索
9714007	上田 麻 琴	アオカモジグサの播種期とがまの穂病発病との関係について
9714011	岡島 孝 寛	各種炭化物の土壌改良効果について
9714013	奥田 晃 子	みかん搾汁粕の糸状菌菌体への変換
9714024	佐藤 歴	浸透性殺菌剤を用いたアオカモジグサ・エンドファイトの制御
9714030	瀧内 智 里	水田施用農薬の琵琶湖への流入量評価
9714037	中川 依 子	滋賀県に分布する黒ボク土の特性と分類について
9714041	西川 麻美子	アオカモジグサ・エンドファイトの動態と接種の試み
9714042	野田 宏 樹	チモシーがまの穂病罹病株の衰退に関与する新種のセンチュウについて
9714044	林 慶 一	滋賀県の農耕地における重金属賦存量と存在形態

動物・昆虫関係	
9714008	植村 あす香 卵質に関する研究 - . 産卵鶏への麹菌発酵処理大豆胚芽の給与が卵質に与える影響, . 産卵鶏への麹菌大豆発酵培養物および食用酢の給与が卵質で与える影響
9714009	江草 佐和子 ヤナギルリハムシの個体群過程と生活史特性
9714010	榎本 晋文 標識再捕法によるミズカマキリの個体数推定と移動分散の分析
9714014	木寺 真史 彦根市荒神山におけるアカネズミ ( Apodemus speciosus ) の個体群動態
9714018	越田 岳夫 ドロバチ類の生活史と生命表
9714020	小畠 豊章 産卵鶏に対する発酵処理大豆胚芽の投与が血漿中コレステロールに与える影響
9714023	佐々木 寿行 インビトロでのルーメン発酵におけるフマル酸またはリンゴ酸によるメタン産生の抑制効果
9714025	柴田 剛 犬上川河川敷におけるヤナギルリハムシ個体群の生命表解析
9714029	高木 千佳 産卵鶏に対する発酵処理大豆胚芽の投与が卵黄中コレステロールに与える影響
9714031	知久 秀克 産卵鶏への食用酢および生物資材の投与が排泄ふんの量、窒素排泄率および臭気に与える影響
9714055	山下 恵 乳酸発酵緑汁液による生米ヌカの保存について
9714056	吉岡 幹生 濃厚飼料不断給与の肉牛へのビール粕発酵飼料の添加が採食行動, 採食量および血漿中グルコース濃度に及ぼす影響
9714059	吉水 輝忠 琵琶湖流入河川におけるイワナの地理的変異

地域水環境関係	
9714005	石原 裕孝 無代かき育苗箱全量施肥栽培が水田土壌の理化学性に及ぼす影響
9714006	岩佐 光砂子 木酢液によるダム湖濁水の浄化
9714012	小河原 卓 渦相関法および熱収支フラックス比法による水蒸気フラックスの測定に関する研究
9714026	菅原 芳明 水田におけるCO <sub>2</sub> フラックスに関する研究
9714045	坂野 美里 宇曾川流域からの流出負荷量について
9714047	松浦 俊介 造成農地における土壌の物理的・化学的性質の改善に関する研究
9714048	松下 剛 自動地中連続灌漑用ホースの開発に関する研究
9714049	松原文 浩 緑肥すき込みによる土壌環境の経年変化に関する研究
9714050	美村 泰裕 塩類集積と蒸発量に及ぼす地下水位および地下水塩濃度の影響に関する基礎的研究
9714051	宮森 雅裕 水田における水稲の各生育期別熱収支特性に関する研究
9714053	安井 篤史 無代かき育苗箱全量施肥水田の物質収支

資源経済関係	
9714015	国枝 将弘 滋賀県における有機農産物流通の現状と課題 - 滋賀有機ネットワークを事例に -
9714017	甲山 雅彦 琵琶湖の環境に配慮して生産された農産物に対する下流域消費者の価値評価
9714032	塚田 浩太郎 水稲不耕起移植栽培の収益性と普及可能性
9714038	中野 智之 遺伝子組み換え作物・食品の表示と消費者の反応
9714058	吉留 政和 日本型グリーン・ツーリズムとしての農業公園
9714060	和田 昌之 環境ラベルの信頼性変移プロセスに関する理論的研究 - 岩手県有機認証N P Oを事例として -

## 修士研究2000

環境科学研究科 環境動態学専攻

2月9日受付分

生物圏環境コース

9951015	西堀 康士	滋賀県農耕地土壌の類型区分
9951012	鈴木 建夫	土壌中より分離したセルラーゼ生産菌の性質とそのセルラーゼの精製
9951021	宮崎 英寿	ブルキナファソ北部半乾燥地の農牧混交地域における在来農法とその肥沃度維持機構に関する研究
9951002	板倉 啓人	宇曾川流域における水質、負荷量の変動特性について

生態系保全コース

9951020	三宅 草	琵琶湖内湖群における水質形成と季節変化
9951026	ハドバータル グリジャブ	琵琶湖砂浜帯における底生藻群落の現存量
9951004	井上大 祐	ヒノキ造林地と落葉広葉樹二次林の水質形成機構の比較
9951007	大山 公子	琵琶湖水中微量正リン酸の定量法の開発
9951013	高野 通明	北太平洋亜寒帯域における鉄の分布と生物生産
9951009	岸本 慎哉	琵琶湖底泥の脱窒活性の時空間的変動とその支配要因の研究
9951003	井戸 直樹	ヤエヤマヒルギ属 <i>Rhizophora</i> (ヒルギ科) 植物の耐塩性機構
9951014	竹田 真知子	落葉広葉樹林に生育するいくつかの樹種の梢端部における無機多元素組成

生物生産コース

9951006	大村 典子	イネ硝酸還元酵素欠失突然変異体の栄養生長と硝酸代謝
9951024	吉岡 理恵	ヒガンバナ及びその近縁種の資源植物としての特性
9951001	磯野 章	山林と草地におけるアカネズミ個体群の動態特性の比較
9951016	林万 史子	彦根市におけるイネ科牧草病害に関する研究
9951018	藤原 真吾	数種のヤナギを利用するヤナギルリハムシの個体群過程と生命表解析
9951023	柳田 直樹	カモジグサ属植物のがまの穂病に関する研究
9951025	吉国 雅仁	鈴鹿山麓の止水域における水生昆虫の個体群と群集の解析

2月28日受付分

生物圏環境コース

9951005	太田 晶子	複雑な構造の森林における林床到達雨量の分布
9951011	北村 雅彦	犬上川下流部の湧水をともなう後背水域における水文特性

環境科学研究科 環境計画学専攻

環境意匠コース

9952001	荒田 亮子	湖北地方における十一面観音の分布とその集落の空間構成の分析 - 十一面観音を中心とした癒しの空間の提案 -
9952002	伊藤 貴大	第一部：米原町の集落に見られる空間特性の研究 第二部：米原町における地域的空間特性を生かした官庁施設の提案
9952003	伊藤 雅智	木造免震構造物の設計と応答性状に関する研究
9952005	井上 和子	空間のフレキシビリティに関する研究 - 京町家の現況調査を通して -
9952006	上田 将矢	守山市におけるエコ・ハウジングの提案

- 9952007 内 田 知 美 論文編 祭礼空間による寺社境内と都市空間の変容 - 湖東地域の祭礼空間演出の調査 設計編 Design Case Study - 「近江八幡警察署新町交番」への提案 -
- 9952013 伊 達 徹 也 山東町柏原における歴史的街区存立のメカニズム
- 9952015 中 川 慎 介 風致地区の景観効果及び緑地の担保性に関する研究
- 9952018 西 川 聡 生活空間におけるニッチの研究 - ニッチのモデル化と集合住宅設計によるケーススタディ -
- 9952023 福 西 聡 子 現代住宅作品における「あいまい性」 - 都市的文脈の構築の手法として -

#### 地域環境経営コース

- 9952004 乾 正 樹 紛争解決方法としての効果的な合意プロセス
- 9952008 奥 恵美子 環境負荷の小さい街づくりからみた彦根市中心市街地の再評価と再利用 グループハウスを核として
- 9952010 加 藤 大 昌 エココミュニティの特性比較に関する研究
- 9952012 説 田 寿 「ホスト」の成長過程とサポートシステム 「南熊野体験博」体験リーダーを対象として
- 9952014 田 邊 知 生産と廃棄の連鎖からみた物質循環 生活財のライフサイクルを対象として
- 9952016 永 田 賢 治 環境法への情報公開制度導入による実効性 PRTR制度導入過程をめぐって
- 9952020 服 部 陽 子 自動車保有台数の削減 豊田市五ヶ丘を対象とした誘導策
- 9952022 平 川 仁 樹 大規模環境保全型水稲栽培についての技術的・経営的考察 有限会社アースワークの事例
- 9952024 村 上 悟 多主体参加による地域環境の演劇型地域経営 湿地環境の保全・再生のケーススタディより
- 9952025 森 田 健太郎 市民と自治体による協働・パートナーシップ推進 地域環境計画策定過程を事例として
- 9952027 北 川 裕 樹 琵琶湖におけるエリの形態変化と環境認識