

生命圏環境科学科 卒業論文 タイトル一覧

【地球科学コース】

尾関研究室

- 1 飯田 裕美 亜酸化窒素一置換同位体の遠隔計測の可能性
- 2 今井 剛志 対流圏におけるNO_x化合物の光化学反応
- 3 上田 美穂 テラヘルツ領域における星間分子アセトニトリル同位体の分光学的研究
- 4 小笠原 慎 海底熱水鉱床の資源評価
ーサンライズ鉱床におけるレアメタル資源の分布特性ー
- 5 加藤 万友佳 JEM/SMILESのレベル2データ処理システムのアプリオリデータの作成
- 6 玉置 健太 JEM/SMILES搭載機器の軌道上性能評価
- 7 山岡 佳世 星間分子メチレンラジカルの分光学的研究
- 8 吉田 将也 サブミリ波大気観測衛星(JEM/SMILES)の取得データ検証
- 9 林 恭敬 ヨウ素化合物が対流圏オゾンに与える影響

【環境生態学コース】

風呂田研究室

- 10 阿部 絢香 新浜湖岸淡水水路におけるクロベンケイガニの放仔生態
- 11 家村 真純 谷津干潟の優占二枚貝ホンビノスガイとアサリの食性に関する研究
- 12 市村 昌大 駿河湾大瀬崎海岸におけるカイアシ類出現の日周変化
- 13 入江 竜太 千葉県花見川における魚類・甲殻類の分布に与える制水門の影響
- 14 海上 智央 小規模人工水系における外来種タイワンシジミ *Corbicula fluminea* の生息状況
- 15 大和田 龍 東京湾盤洲干潟におけるイボキサゴの新規加入
- 16 小川 洋 東京湾沿岸域におけるヨコエビ(端脚目, 甲殻亜門)相と各種の生息環境
- 17 小澤 雄二 人工流水池における環境要因とアメリカザリガニの個体群構造の関係
- 18 佐々木 麗 乗鞍岳の森林限界における植生の推移に関する研究
- 19 地曳 直也 小櫃川河口干潟におけるテナガツノヤドカリの生活史特性
- 20 泉水 弘也 木更津市畔戸水田地帯におけるメダカの生息と水田利用
- 21 田中 正敦 東京湾沿岸域における環形動物多毛類相
- 22 平井 茉美 都市近郊里山におけるイノシシの耕作放棄水田利用状況
- 23 馬渡 和華 谷津干潟の環境長期変化と干潟保全策

鏡味研究室

- 24 大野 智弘 印旛沼における珪藻および寄生性ツボカビの季節変動
- 25 小川 智子 三国山における太平洋型ブナ実生の生存に関わる環境要因
- 26 川津 正之 印旛沼におけるオニビシ繁茂に伴う鳥類相の季節変化
- 27 齊藤 温 ジュンサイハムシの捕食によるオニビシの補償成長
- 28 堺 幸恵 水田内におけるタニシの分布パターン
- 29 田村 謙 ミジンコと淡水生物のつながりのわかる環境教育プログラムの開発
- 30 成島 みゆき 異なる水管理の水田における動物プランクトン、水生昆虫群集の季節変動
- 31 廣井 麻衣子 オニビシ繁茂に伴う栄養塩および酸素濃度の変化

【環境化学コース】

大島研究室

- 32 浅野 裕信 古紙からのバイオエタノール生成の研究:濃硫酸法による糖化
- 33 大橋 麻衣 ラベンダー精油の抗不安様作用について
- 34 島田 達哉 古紙からのエタノール生成:グルコースの発酵の最適条件

齋藤研究室

- 35 飯野 貴乃 養老川河口干潟の懸濁物中における多環芳香族炭化水素の定量
- 36 大久保 和輝 TLCとデジタルカメラを用いた多環芳香族炭化水素の簡易定量装置の開発
- 37 大原 葵 アルミニウム陽極酸化被膜を用いた機能性TLCプレートの開発
- 38 佐山 裕美 ICP-AESを用いた海藻中の微量元素の分析
- 39 鈴木 孝宏 LC/MSを用いた海老川河川水中の陽イオン界面活性剤の定量
- 40 中尾 亮介 環境試料中のビスフェノールAとノニルフェノールの定量
- 41 松川 可奈野 ICP-AESを用いた毛髪及び血液中に含まれる微量元素の分析
- 42 村松 彩香 二枚貝の擬糞に含まれる多環芳香族炭化水素の定量
- 43 横岡 篤志 汚染ビーズを用いたベンゾ[a]ピレンの微生物分解挙動
- 44 山下 千皓 ICP-AESを用いた海水中の微量元素の分析
- 45 穂積 あゆみ ICP-AESを用いた貝類中の微量元素の分析
- 46 吉見 隼人 ドデシル硫酸ナトリウムを用いた同期蛍光分光法によるピレンと1-ヒドロキシピレンの同時定量

【環境管理コース】

渡辺研究室

- 47 石井 友規 高強度運動後のアロマによる生理的機能の変化に関する研究
- 48 鈴木 浩之 自然環境音によるパソコン作業時のストレス抑制効果に関する研究
- 49 鈴木 めぐみ 植物精油(オレンジ、ペパーミント)のストレス軽減効果
- 50 高山 賢一 瞑想状態に至るまでの α 波の変化に関する研究
- 51 久野 陽菜 水辺の景観によるリラックス効果
- 52 山田 涼 色彩のリラックス効果
- 53 渡辺 久美子 嗜好品(コーヒー)の香りのストレス軽減効果
- 54 福田 進 オフィスの設置環境におけるストレス回復効果の差異

山口研究室

- 55 栢野 知美 メタンハイドレート模擬堆積物のクリープ特性
- 56 鈴木 孝仁 減圧・加熱下の模擬メタンハイドレート堆積層の分解挙動
- 57 鈴木 佑介 多孔質体内の超臨界CO₂の流動挙動に関する実験的研究
- 58 富岡 祐樹 レアメタルの消費動向と将来予測に関する研究
- 59 長岡 達人 欧州連合の高温岩体発電システムにおける熱抽出挙動
- 60 藤田 要 太陽光発電の動向と将来予測に関する研究

朝倉研究室

- 61 池田 有花 まちにおける住民の主観的評価と客観的評価の関連についての研究
—ユーカリが丘と臼井における調査—
- 62 鎌形 由希子 所属による地球温暖化に対するリスク認知の差異に関する研究
- 63 倉澤 弘明 里山管理を行うNPOの運営に関する研究 —千葉県における事例—
- 64 佐藤 圭悟 子どもの屋外遊びに対する母親の評価とリスク認識に関する研究
- 65 首藤 亘平 学際領域学科におけるキャリア意識に関する研究
—東邦大学生命圏環境科学科を事例として—
- 66 渡邊 那 ABSSの社会的ジレンマシミュレーターへの適用可能性に関する研究

【創成科学コース】

佐藤研究室

- 67 内田 勝裕 安価な簡易太陽熱温水器の冬期集熱性能に関する研究
68 佐久間 亮 冬季における安価な簡易太陽熱温水器の集熱性能の研究

鈴木研究室

- 69 池野 大雅 超高温パルスによるN₂O直接分解に関する研究
70 伊藤 裕規 超高温パルスによるバイオ水素製造に関する研究
71 小川 絢子 小型超高压パルス発生装置内燃焼に関する実験的研究
72 香取 輝 大型超高压パルス発生装置による衝撃水圧発生に関する研究
73 芝田 郁馬 水中衝撃波を利用した赤潮の死滅処理に関する研究
74 手塚 隆一 高速飛翔体を用いた穀物殺菌技術の開発
75 徳永 久美子 微生物中の有用物質の物理的抽出に関する研究
76 大和 昂平 低コスト超高压パルス型液体殺菌システムの開発