

第30回 麻布環境科学研究会 講演要旨

平成22年11月6日

主催：麻布大学
麻布環境科学研究会
後援：相模原市
麻布大学同窓会

一般演題

1. 一般廃棄物行政における積極的な民間関与に関する研究
筑波大学 生命環境科学研究科 杵島 裕子 …59
2. 水田に生息する生物種の現状 ～都道府県毎のRDBによる評価～
慶應義塾大学病院 出口 由依 他 …62
3. 妊娠及び授乳ラットを用いたフェノバルビタールによる凝固系への影響
株式会社ボゾリサーチセンター 御殿場研究所 望月 雅裕 …64
4. ラットへ炎症刺激を反復して加えたときの急性期蛋白 (α_2M , α_1AG) の動態に関する検討
麻布大学 生命・環境科学部 産業環境研究室 本庄 利男 他 …66
5. n-3系多価不飽和脂肪酸欠乏マウスの情動行動への影響
麻布大学 生命・環境科学部 食品生命科学科 食品栄養学研究室 原馬 明子 他 …67
6. 硝酸排水へのUSB式高負荷脱窒システムの適用
住友重機械エンバイロメント株式会社 環境システム統括部 技術部 知久 治之 …69
7. 促進酸化による微生物の不活化
麻布大学 生命・環境科学部環境科学科 森田 重光 他 …71
8. 貝類からのE型肝炎ウイルスの検出状況
麻布大学 生命・環境科学部環境科学科 柴崎 美穂 他 …74
9. ミクロ2次元電気泳動法によるコプラナーPCB投与妊娠ラットの次世代ラット
血漿タンパク質の動態解析 麻布大学 生命・環境科学部・食品生化学 坂口 和子 他 …76
10. Three-Step プロテオーム解析による新規飲酒マーカーの探索と検証
千葉大学医学部附属病院疾患プロテオミクス研究センター 曾川 一幸 他 …78
11. レーザー照射蛍光測定装置 (UV-APS) による空气中微生物の測定
東京ダイレック株式会社 藤本 理嗣 他 …79
12. 大気浮遊粉じんの発がんプロモーション活性について
麻布大学 生命・環境科学部, 東亜ディケーケー(株) 佐藤 洋平 他 …81

市民公開講座

食の安全・安心面から、農薬を科学的に検証する！！

1. 農薬の使用目的と使い方 社団法人 日本植物防疫協会 中村 幸二 …84
2. 食品に残留する農薬等の規制及び分析法について 国立医薬品食品衛生研究所食品部第一室長 根本 了 …86
3. 農薬残留と調理加工 東京都健康安全研究センター医薬品部長 永山 敏廣 …89
4. 自治体における食の安全・安心の取り組み 東京都健康安全研究センター食品化学部長 井部 明広 …91