



►学校主页►网上服务大厅 Q

首页

学院概况

学院介绍 现任领导 组织架构

师资队伍

生态学系 环境科学系 实验中心

人才招聘

招聘信息 通知公告 政策法规

本科生培养

专业介绍 本科招生 培养方案 教务动态 精品课程 教学督导 下载专区

研究生培养

学位点简介 研究生招生 导师信息 培养动态 下载专区

科学研究

科研团队 学术讲座 科研平台 基金申报 科研动态 项目管理 科研成果

实践教学

通知公告 实践基地 实验室安全 实验室管理 公共平台

基层党建

党建动态 支部建设 理论学习

基层工会

工会动态 通知公告

学生工作

学工新闻 通知公告 创新创业 就业工作 学生社团 下载专区

合作交流

联合培养 成果转化 院企合作

师资队伍

生态学系

教授 副教授 讲师 博士后

环境科学系

教授 副教授 讲师 博士后

实验中心

教授 副教授 讲师 博士后

副教授

当前位置: 首页 >> 师资队伍 >> 环境科学系 >> 副教授 >> 正文

冯丹

2022年05月25日 15:40

冯丹，女，聘副教授，硕士研究生导师，生态与环境学院

邮箱：995096@hainanu.edu.cn

通讯地址：海南省海口市美兰区海南大学生态与环境学院

邮政编码：570228

研究领域：热区新型污染物的环境行为

招生专业

环境科学与工程（学术硕士）

资源利用与植物保护（专业学位硕士）

教育经历

2009.09 - 2013.06 海南大学 环境科学 理学学士

2013.09 - 2016.06 海南大学 生态学 工学硕士

2016.10 - 2020.06 法国艾克斯-马赛大学/马赛中央理工学院 过程工程（环境工程方向）工学博士

工作经历

2021.02 - 至今，海南大学，生态与环境学院，副教授

2020.05 - 2022.01，广东省科学院生态环境与土壤研究所，博士后

科研项目

1. 海南大学引进人才启动基金，10万元，在研，主持；
2. 海南省基金，6万元，立项，主持；
3. 广东工业大学重点实验室开放基金，5万元，在研，主持；

学术论文

以第一作者发表SCI论文5篇，部分代表作如下：

[1] Dan Feng; Audrey Soric; Olivier Boutin*; Treatment technologies and degradation pathways of glyphosate: A critical review, *Science of the Total Environment*, 2020. 742:140559.

[2] Dan Feng; Laure Malleret; Audrey Soric; Olivier Boutin*; Kinetic study of glyphosate degradation in wet air oxidation conditions, *Chemosphere*, 2020. 247:125930.

[3] Dan Feng; Laure Malleret; Guillaume Chiavassa; Olivier Boutin; Audrey Soric*; Biodegradation capabilities of acclimated activated sludge towards glyphosate: experimental study and kinetic modeling, *Biochemical Engineering Journal*, 2020. 161:107643.

[4] Dan Feng; Jean-Henry Ferrasse; Audrey Soric; Olivier Boutin*; Bubble characterization and gas-liquid interfacial area in two phase gas-liquid system in bubble column at low Reynolds number and high temperature and pressure, *Chemical Engineering Research and Design*, 2019. 95-106.

[5] Dan Feng; Huamei Yu; Hui Deng; Fangze Li; Chengjun Ge*; Adsorption Characteristics of Norfloxacin by Biochar Prepared by Cassava Dreg: Kinetics, Isotherms, and Thermodynamic Analysis, *BioResources*, 2015. 10(4): 6751-6768.

[6] Hui Deng; Jianxiong He; Dan Feng; Yuanyuan Zhao; Wei Sun; Huamei Yu; Chengjun Ge*; Microplastics pollution in mangrove ecosystems: A critical review of current knowledge and future directions, *Science of the Total Environment*, 2021. 753: 142041.

[7] Peng Huang; Chengjun Ge*; Dan Feng; Huamei Yu; Jiwei Luo; Jiatong Li; P.J. Strong; Ajit K. Sarmah; Nanthi S. Bolan; Hailong Wang; Effects of metal ions and pH on ofloxacin sorption to cassava residue-derived biochar, *Science of the Total Environment*, 2017. 616-617: 1384-1391.

[8] Hui Deng; Dan Feng; Jianxiong He; Fangze Li; Huamei Yu; Chengjun Ge*; Influence of biochar amendments to soil on the mobility of atrazine using sorption-desorption and soil thin-layer chromatography, *Ecological Engineering*, 2017. 99: 381-390.

[9] 冯丹,邢巧,葛成军*,李昉泽,俞花美,陈淼.木薯渣基炭制备及对热带砖红壤的改良效果[J].*江苏农业科学*, 2017. 45(01):234-239

海南大学生态与环境学院

联系电话：0898-66290829

地址：海南省海口市人民大道58号海南大学 邮编：570228

美工支持/中旗网络



生态与环境青年

海南大学各学院链接 校内各部门站点链接