



学科导航4.0暨统一检索解决方案研讨会

武汉大学资源与环境科学学院博士生导师杜予民教授

<http://www.fristlight.cn> 2006-12-18

[作者] 武汉大学资源与环境科学学院

[单位] 武汉大学资源与环境科学学院

[摘要] 杜予民, 教授, 博士生导师, 1937年出生于江西波阳。1961年武汉大学化学系毕业并留校任教。1982至1985年在日本东京大学从事天然漆化学生物学研究, 回国后组建并主持武汉大学再生资源应用研究所工作。现任武汉大学甲壳素研究开发中心主任、湖北省化学化工学会再生资源专业委员会主任、武汉市人民政府参事等。主要研究方向是可再生资源化学生物学、天然漆化学; 涉及的应用技术领域包括甲壳素及其衍生物结构与功能、基于天然聚多糖分子设计与组装制备金属基纳米荧光材料以及制备纳米药物控释材料、天然聚多糖分子设计与生物活性、模拟生物活性大分子的仿生合成与应用、我国特产资源天然漆成分结构与应用等。

[关键词] 武汉大学资源与环境科学学院;博士生导师;教授;天然漆化学;甲壳素;聚多糖分子

杜予民, 教授, 博士生导师, 1937年出生于江西波阳。1961年武汉大学化学系毕业并留校任教。1982至1985年在日本东京大学从事天然漆化学生物学研究, 回国后组建并主持武汉大学再生资源应用研究所工作。1991年在日本东京大学和1994年在美国哥伦比亚大学分别作访问教授研究。现任武汉大学甲壳素研究开发中心主任、中国化学会理事与应用化学委员会副主任、中国化学会甲壳素化学以及农副产品综合利用化学专业委员会主任、湖北省化学化工学会再生资源专业委员会主任、江汉大学化学与环境工程学院名誉院长、特聘教授、日本国石川工业研究院客座教授、武汉市人民政府参事等。合写专著《生态环境材料》、《天然漆化学の进步(日文版)》等5部。主要研究方向是可再生资源化学生物学、天然漆化学; 涉及的应用技术领域包括甲壳素及其衍生物结构与功能、基于天然聚多糖分子设计与组装制备金属基纳米荧光材料以及制备纳米药物控释材料、天然聚多糖分子设计与生物活性、模拟生物活性大分子的仿生合成与应用、我国特产资源天然漆成分结构与应用等。迄今已在国内外主要学术刊物上发表180余篇论文, 其中SCI收录60多篇, 应用研究成果已获准和申报专利17项, 曾获国家教委、国内贸易部和湖北省科技成果二等奖三项。近五年主持与参加国家自然科学基金、国家“863”、湖北省重点科技项目、中日合作项目以及与大企业合作项目13项。曾赴日本、美国及港台地区出席国际会议和学术交流24次。

[我要入编](#) | [本站介绍](#) | [网站地图](#) | [京ICP证030426号](#) | [公司介绍](#) | [联系方式](#) | [我要投稿](#)

北京雷速科技有限公司 Copyright © 2003-2008 Email: leisun@fristlight.cn

