

北京科技大学博士生导师简介：徐利华考博 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/608/2021_2022__E5_8C_97_E4_BA_AC_E7_A7_91_E6_c79_608164.htm

北京科技大学博士生导师简介：宿彦京导师姓名 徐利华 性别 男 出生年月 1966年1月 技术职称 教授 行政职务 工会组长（兼企业副总工）所在学院 材料科学与工程学院 招生专业 材料学 联系电话

010-62332362 E-mail Xulihua1966@263.net 研究方向 1、新一代环境友好与节能低耗非金属材料研究与探索2、典型非传统资源高效利用和新型非金属矿物材料开发3、先进耐火材料的技术、装备和理论（软科学）研究4、高性能结构陶瓷的复相设计与纳米功能复合材料技术 毕业院校信息：1994年毕业于浙江大学无机非金属材料专业获博士学位 个人简况 徐利华

，1984-88年，浙江大学无机非金属材料专业本科；1988-89年，杭州西泠电器集团第四冰箱厂参加工作（助工）；1989-92年，攻读浙江大学无机非金属材料专业硕士；1992-94年，攻读浙江大学无机非金属材料专业博士；1994-97年，清华大学新型陶瓷与精细工艺国家重点实验室（一站）博士后，副教授；1997-至今，北京科技大学冶金物理化学系无机非金属材料系任教（2000-01年，葡萄牙阿威罗尔大学陶瓷与玻璃工程系二站博士后）。在浙大、清华学习工作期间，主要从事高性能陶瓷研究，相继在复相陶瓷的组分-结构-工艺设计制备科学体系中取得较大进展和原始创新性，如高组元成分的设计理论、陶瓷断裂机制的分型模型、能量耗散机制的全角冲蚀理论、精细陶瓷的微波烧结机理与无机仿生陶瓷的应力愈合机理研究。该成果得到国内外专家的认可，被严东生院士

誉为“有值得鼓励的研究素质”的青年学者。进入北京科技大学的近十年来，根据本校（前身为钢铁学院）特色，主要致力于洁净冶金用耐火材料、高技术陶瓷、环境友好先进材料以及非金属矿资源综合利用等技术开发与基础理论研究。相继承担十五国家863计划、国家自然科学基金重点项目、国家科技攻关、教育部科学技术重点项目和回国留学人员基金等课题。十一五期间，协助科技部为我国相关行业与领域起草国家中长期科学与技术发展纲要《2006 - 2020》，负责一项国家科技支撑计划重点项目《非金属矿资源综合利用技术研究》，联合承担复杂金属矿采选冶支撑计划重大项目以及大型金属矿业基地综合利用重点项目（总经费六十余亿，国拨三千余万），还以第二负责人身份承担国家自然科学基金重点项目《新理论新工艺新方法改造传统耐火材料研究》。近年来已发表学术150余篇，其中SCI-EI收录50余篇，专利10余项，专译著5部，各类成果鉴定与获奖共5项。欢迎材料、资环、信息、能源等有志青年加盟该以多学科交叉为特色的研究团队，为把我国建设成资源能源节约型、环境友好型和材料先进型的创新社会作出应有的贡献。100Test 下载频道开通，各类考试题目直接下载。详细请访问 www.100test.com