

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

https://www.100test.com/kao_ti2020/584/2021_2022__E5_8C_97_E4_BA_AC_E7_A7_91_E6_c79_584965.htm 北京科技大学博士生导师简介：吴铿导师姓名 吴铿 性别 男 出生年月 1951年10月 技术职称 教授 行政职务 所在学院 冶金与生态工程学院 招生专业 钢铁冶金 联系电话 010-62332709 E-mail

Wukeng1030@sina.com 研究方向 1、高炉过程大喷煤和焦炭和半焦在风口前行为2、熔融还原(COREX过程喷煤)3、冶金过程的资源和环保4、泡沫冶金 毕业院校信息：1993年毕业于德国Aachen 工业大学钢铁冶金专业获博士学位 个人简况 1984年毕业于东北工学院，获冶金物化硕士学位。在理论和研究方法受到了全面的训练，基础理论较为扎实。1989年赴德国亚琛工业大学(RWTH-Aachen)冶金研究所工作，1993年获德国博士学位，1994年回国在北京科技大学工作，现为北京科技大学教授，博士生导师。目前担任国内直接还原和熔融还原学会的副主任。在77届读大学之前曾经在鞍钢炼铁厂5高炉工作过近8年，有较为丰富的高炉生产实际经验，能将理论用于生产实践。曾经参加了“八、五”国家重点项目“鞍钢氧煤强化炼铁新工艺”的课题预计和现场工业试验。“高炉氧煤强化炼铁新工艺”获得冶金部一等奖和国家科技进步三等奖。申请者的主要研究领域为泡沫冶金和高炉喷煤，在高炉喷煤方面一直与宝钢、鞍钢和首钢等合作，并指导数名硕士研究生进行有关高炉喷煤的研究工作。在进行硕士和博士论文期间，一直进行有关泡沫冶金的基础研究。回国后，在国家自然科学基金项目的多个课题的大力支助下，发表文章36篇

，其中6篇发表在国外本专业的重要杂志。作为唯一的作者出版了“泡沫冶金熔体的基础理论”一书。近些年一直与宝钢、首钢和首秦等进行高炉大喷煤和高炉风口焦的研究，在国内主要杂志发表有关喷煤的文章近30篇。目前将进行COREX过程喷煤和冶金过程的资源与环保的相关研究。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