

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

https://www.100test.com/kao_ti2020/585/2021_2022__E5_8C_97_E4_BA_AC_E7_A7_91_E6_c79_585133.htm 北京科技大学博士

生导师简介：成国光导师姓名 成国光 性别 男 出生年月 1964年11月 技术职称 教授 行政职务 钢铁冶金系主任 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

010-62334664 E-mail chengguoguang@metall.ustb.edu.cn 研究方向

1、特殊钢冶金2、渣冶金3、钢凝固均质化 毕业院校信息：

1993年3月毕业于北京科技大学钢铁冶金专业获工学博士学位

个人简况 成国光，男，1964年11月出生，江苏武进人。教授，博士生导师。1980 - 1984年毕业于马鞍山钢铁学院。1984

- 1987年在马鞍山钢铁公司第二炼钢厂工作。1987年开始在北京科技大学攻读硕士和博士学位。1993年3月获钢铁冶金工学博士学位。1995年被评为副教授，2003年晋升为教授，2004

年评为博士生导师。2004年7 - 10月在澳大利亚La Trobe大学进修学习。讲授《炉外精炼》、《合金钢冶炼》、《铁合金

》、《特殊钢冶金》等课程。研究方向为：(1).特殊钢冶金。

主要针对特殊钢，尤其是高级轿车用特殊钢及不锈钢相关的冶金技术方面的研究。承担了钢液极低氧、氮控制、硫化物

控制和超低碳冶炼等方面的研究课题。(2).钢凝固均质化。主要

针对钢液凝固成形过程中产生的成分偏析、裂纹等凝固缺陷的形成机理及控制进行研究。承担了连铸过程中的电磁技术、连铸坯高温力学性能、连铸坯细晶技术、元素偏析控制

及凝固低倍组织控制等多方面的研究课题。(3).渣冶金。主要是

针对洁净钢生产过程中，不同冶金工序中冶金精炼渣的设

计理论和应用进行研究，取得了较好的实际效果。发表论文50余篇,其中25篇被"SCI"和"EI"收录。获国家专利和冶金科技进步奖多项。著作有：“炉外精炼和铁水预处理实用技术手册”（副主编）；“冶金熔体计算热力学”（合著）。担任中国金属学会特殊钢连铸学会委员工作。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