

北京科技大学博士生导师简介：刘泉林考博 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_608165.htm

北京科技大学博士生导师简介：刘泉林导师姓名 刘泉林 性别 男 出生年月 1970年1月 技术职称 教授 行政职务 所在学院 材料科学与工程学院 招生专业 材料物理与化学 联系电话 010-62334705 E-mail

qliu@mater.ustb.edu.cn 研究方向 1、光功能材料2、半导体照明用荧光材料3、宽带隙半导体薄膜生长 毕业院校信息：

1998年毕业于中国科学院物理研究所凝聚态物理专业获理学博士学位 个人简况 刘泉林，男，1970年1月出生于山东省垦利县。

1988年毕业于山东省垦利县第一中学；1992年毕业于西南科技大学获工学学士学位；1995年毕业于中国地质大学

（北京）获理学硕士学位；1998年毕业于中国科学院物理研究所获理学博士学位。中国科学院物理研究所助理研究员

（1998 - 2000），副研究员（2000 - 2005），北京科技大学材料物理与化学系教授（2005 - ）。日本国家材料研究所STA

研究员（2001.1 - 2003.1），访问研究员（2003.10-2004.3）。

科研工作：主要应用X射线衍射、电子显微技术、热分析和物理性能测量等方法，研究无机功能材料（包括半导体材料和稀土磁性材料）组分 - 结构 - 功能的关系和新材料探索。

目前感兴趣的研究方向：光功能材料研究，包括半导体照明用荧光材料，太阳能电池材料等，目的是探索充分利用光能及节能的新型光功能材料。迄今在SCI收录的学术刊物上发表论文80余篇，论文被引用500多次。2004年获得“北京市科学技术（基）壹等奖”（排序4）。2006年获得教育部“新世纪

优秀人才支持计划”。教学工作：主讲《统计物理》（本科生）《晶体学与衍射技术》和《功能材料物理》（研究生）目前负责和参加的在研项目：1. 国家自然科学基金“稀土掺杂的 族氮化物的合成与发光性能”（50372082）2. 国家自然科学基金“白光发光二极管用氮化物荧光材料”（50672007）3. 国家重点基础研究发展计划“准一维半导体纳米结构的光电性质”（2007CB936202）4. 新世纪优秀人才支持计划（NCET-06-0082）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