

中国科学院金属研究所2011年招聘博士后启事 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

[https://www.100test.com/kao\\_ti2020/644/2021\\_2022\\_\\_E4\\_B8\\_AD\\_E5\\_9B\\_BD\\_E7\\_A7\\_91\\_E5\\_c79\\_644160.htm](https://www.100test.com/kao_ti2020/644/2021_2022__E4_B8_AD_E5_9B_BD_E7_A7_91_E5_c79_644160.htm) 中国科学院金属研究所

2011年招聘博士后启事见正文。中国科学院金属研究所下列部门招聘博士后需求如下：一、材料特种制备与加工研究部 特种均质材料制备及过程模拟研究组主要从事合金凝固研究和特种合金材料研发，因工作需要，现招聘国内外优秀博士后1名，合作导师为赵九洲研究员。研究方向 1、合金凝固理论与材料；2、铝合金及其它特种合金材料设计及制备工艺研发。应聘要求 1、材料加工相关专业，一般获得博士学位不超过三年；2、具有合金凝固研究和合金材料设计与制备工艺研发经验者优先；3、具有较强的独立工作能力；4、工作努力，具有较强的团队合作精神。联系人 赵九洲，电话：024-23971918，邮箱：jzzhao@imr.ac.cn 二、材料加工模拟研究部 主要从事大型铸锻件热加工模拟和成套工艺开发，因工作需要，现招聘国内外优秀博士后1名，合作导师为李殿中研究员。研究方向 1、大型锻件成形模拟和工艺设计；2、大型锻件内部缺陷愈合机理研究。应聘要求 1、金属塑性加工相关专业，一般获得博士学位不超过三年；2、从事过锻造工艺开发和设计者优先；3、具有较强的独立工作能力；4、具有较强的沟通能力和团队合作精神；5、适应与企业开展相关合作研究。联系人 孙明月，电话：024-23971973，邮箱：mysun@imr.ac.cn 李殿中，电话：024-23971281，邮箱：dzli@imr.ac.cn 三、磁性材料与磁学研究部 薄膜功能材料的制备、评价及应用课题组主要从事铁电、压电、介电以及导

电氧化物薄膜的制备、评价及应用等方面的研究工作。因工作需要，诚聘国内外优秀博士后两名，合作导师为王占杰研究员。研究方向 1、铁电、压电和导电氧化物薄膜的制备；2、铁电、压电和导电氧化物薄膜的评价及应用。应聘要求 1、具有铁电薄膜化学或物理方法制备技术研究背景；2、熟悉材料微结构以及有关物理性能的测试与分析；3、具有较强独立开展科研工作的能力；4、具有团队协作和吃苦耐劳精神。联系人王占杰，Email：wangzj@imr.ac.cn，电话

：024-23971546 四、专用材料与器件研究部 生物医用材料与器件课题组主要从事新型医用金属材料与器件的研究与开发工作，因工作需要，现招聘国内外优秀博士后2名，合作导师为杨柯研究员。研究方向 1、可降解镁合金内植入器件的研发开发与临床应用；2、新型医用不锈钢植入器件的研究开发与临床应用。应聘要求 1、金属材料相关专业，一般获得博士学位不超过三年；2、从事过医用金属材料相关研究，熟悉医疗器械产品研发者优先；3、具有较强的独立工作能力；4、具有较强的沟通能力和团队合作精神；5、适应与企业开展相关合作。联系人杨柯，电话：024-23971628，邮箱：kyang@imr.ac.cn 谭丽丽，电话：024-23971676，邮箱

：lltan@imr.ac.cn 五、高温合金研究部 主要从事航空发动机和燃气轮机用高温结构材料的合金设计、制备工艺、微观结构和使役性能等方面的研究工作。因工作需要，诚聘国内外优秀博士后两名，合作导师为孙晓峰研究员、周亦青研究员和崔传勇研究员。研究方向 1.高温合金凝固过程及组织演化的数值模拟；2.高温合金的微观结构分析和使役性能评估。应聘要求 1、材料或物理相关专业，一般获得博士学位不超过

三年；2、熟悉计算机模拟技术或者微观精细结构分析以及力学性能测试与分析；3、具有较强独立开展科研工作的能力；4、具有团队协作和吃苦耐劳精神。联系人周亦胄

，Email：yzzhou@imr.ac.cn，电话：024-83978068 崔传勇

，Email：chycui@imr.ac.cn，电话：024-83978292 六、微电子

互连材料研究部 因工作需要，诚聘博士后工作人员一名，从事微电子互连材料的开发与应用研究。应聘要求1、材料或物理相关专业，博士毕业3年以内；2、具有相关微电子或半导体材料研究经历；3、熟悉电子显微镜操作技术和分析原理；4、工作认真，团结协作。联系人 刘志权Email

：zqliu@imr.ac.cn 七、催化材料研究部 成立于2008年7月，主要研究方向：

新型纳米材料的微观组装和宏观成型、金属与非金属高性能纳米材料、低维纳米材料合成与性能、清洁能源及相关生物技术、功能材料的纳米结构与电子损失谱、催化材料反应活性的原位表征等。因工作需要诚聘国内外优秀博士后四名（本招聘广告长期有效），从事如上各方面工作研究，合作导师为苏党生研究员。应聘要求1、完成过相关研究方向的博士论文或从事过相关领域的研究工作；2、具有较强的独立开展科研工作的能力；3、具有团队协作和吃苦耐劳精神；4、一般获得博士学位不超过三年，年龄不超过35岁。联系人 卢秋虹电话：024-23971130

E-mail:qhlu@imr.ac.cn 八、金属腐蚀与防护国家重点实验室 因

学科发展需要拟招收博士后研究人员3名，从事动力电池及其材料技术研究。应聘要求1、具有吃苦耐劳精神，勇于开拓

；2、具有较强的独立开展科研工作的能力；3、具有较强的

（动力）电池工艺技术研究背景或相关工作背景。联系人 严

川伟电话：024-23921875，13304003256E-Mail

：cwyan@imr.ac.cn 更多招聘请见金属研究所 - - 人才招聘栏目。单位名称：中国科学院金属研究所 单位地址：沈阳市沈河区文化路72号，邮编：110016 单位网站：www.imr.cas.cn 关于“中国科学院招聘”的信息：#0000ff>中国科学院高能所粒子天体物理研究中心2011年招聘博士后启事 #0000ff>中国科学院微生物所高福研究组2011年招聘博士后启事 #0000ff>中国科学院遗传发育所韩方普课题组2011年招聘启事 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