

[首页](#)[机构](#)[成果](#)[学者](#)

# 中国科学院机构知识库网格

Chinese Academy of Sciences Institutional Repositories Grid

[登录](#) [注册](#)

CAS IR Grid / 金属研究所 / 中国科学院金属研究所

## 一种医用β钛合金的金相腐蚀液及腐蚀方法

文献类型: 专利

入库方式: OAI收割

来源: [金属研究所](#)

浏览	下载	收藏
145	0	0

**作者** 李玉兰**发表日期** 2011-01-12**专利国别** 中国**专利类型** 发明专利**权利人** 中国科学院金属研究所**中文摘要** 本发明涉及钛合金金相腐蚀领域,具体为一种医用β钛合金的金相腐蚀液及腐蚀方法,特别适合高铌含量的新型医用β钛合金的金相腐蚀。所述腐蚀液组成为乳酸、硝酸和氢氟酸,按体积份数计,所述腐蚀液中,乳酸含量为10~50份,硝酸含量为5~30份,氢氟酸含量为1~10份;将抛光好的金相试样在所述的腐蚀液中浸泡一定时间即可。采用本发明可以实现加工态、退火态的高铌含量新型医用β钛合金板材、棒材及丝材的金相腐蚀,得到的金相组织清晰完整。**公开日期** 2011-01-12**语种** 中文**专利申请号** CN101943640A**源URL** [<http://210.72.142.130/handle/321006/67699>] **专题** 金属研究所\_中国科学院金属研究所**推荐引用方式** 李玉兰. 一种医用β钛合金的金相腐蚀液及腐蚀方法. 2011-01-12.**GB/T 7714**[其他版本](#)

除非特别说明,本系统中所有内容都受版权保护,并保留所有权利。

[» 欧盟学术资源开放存取平台](#) | [» CALIS高校机构知识库](#) | [» 台湾学术机构典藏](#) | [» 香港机构知识库整合系统](#) | [网站地图](#) | [意见反馈](#)

□ 版权所有 ©2023 中国科学院 - 运行维护: 中国科学院兰州文献情报中心/中国科学院西北生态环境资源研究院 - Powered by CSpace



0931-8270076 发送邮件

陇ICP备2021001824  
号-8

甘公网安备 62010202001088号