

论文

Si对钴基合金微观组织及锌液中耐蚀性的影响

李靖,郑红霞,曹晓明,温鸣

河北工业大学 材料科学与工程学院

摘要:

采用SEM、X-ray分析等手段,研究了Si含量对Co-Mo-Cr-Si合金微观组织、结构及其在460℃锌液中耐蚀性的影响.结果表明,合金均与锌液反应,而且随Si含量的变化其微观组织、机械性能及耐腐蚀性均发生变化.

关键词: 钴基合金 耐腐蚀性 锌液

Abstract:

Keywords:

收稿日期 2006-08-22 修回日期 2006-11-07 网络版发布日期 2007-09-25

DOI:

基金项目:

通讯作者: 李靖 Email:lijing1981s@tom.com

作者简介:

参考文献:

本刊中的类似文章

文章评论

扩展功能

本文信息

Supporting info

PDF (1273KB)

[HTML全文]

参考文献

服务与反馈

把本文推荐给朋友

加入我的书架

加入引用管理器

引用本文

Email Alert

文章反馈

浏览反馈信息

本文关键词相关文章

▶ 钴基合金

▶ 耐腐蚀性

▶ 锌液

本文作者相关文章

▶ 李靖

▶ 郑红霞

▶ 曹晓明

▶ 温鸣

PubMed

Article by

Article by

Article by

Article by

反馈人	<input type="text"/>	邮箱地址	<input type="text"/>
反馈标题	<input type="text"/>	验证码	<input type="text" value="8599"/>
<input type="text"/>			