

论文

碱熔锅腐蚀性能实验及腐蚀原因分析

马骏, 唐文麒, 陈进

南京师范大学 电气与自动化工程学院

摘要:

对某化工厂间苯二酚装置的碱熔锅腐蚀状况进行观察与分析, 对失效的碱熔锅锅体材料及锅内沉积物进行理化性能检验, 建立模拟腐蚀试验装置并对碱熔锅材料进行实验室模拟腐蚀试验. 结果表明, 碱熔锅严重腐蚀主要是由于高温、高浓度碱液的冲刷造成的. 根据试验结果, 提出改进措施.

关键词: 碱熔锅 冲刷腐蚀 改进措施

Abstract:

Keywords:

收稿日期 2005-10-09 修回日期 2005-12-30 网络版发布日期 2006-09-25

DOI:

基金项目:

通讯作者: 马骏 Email:majuntt@163.com

作者简介:

参考文献:

本刊中的类似文章

文章评论

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="5787"/>
<input type="text"/>			

扩展功能

本文信息

Supporting info

PDF (139KB)

[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

▶ 碱熔锅

▶ 冲刷腐蚀

▶ 改进措施

本文作者相关文章

▶ 马骏

▶ 唐文麒

▶ 陈进

PubMed

Article by

Article by

Article by