

<<耐火材料性能测定与评价>>

图书基本信息

书名：<<耐火材料性能测定与评价>>

13位ISBN编号：9787502428990

10位ISBN编号：7502428992

出版时间：2001-1

出版时间：冶金工业出版社

作者：于景坤

页数：123

字数：108000

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

<<耐火材料性能测定与评价>>

内容概要

本书详细介绍了耐火材料性能测定与评价技术，并对耐火材料性能测定与评价过程中应注意的问题进行了分析。

全书共分七章，主要包括：耐火材料抗渣侵蚀性能、抗热冲击性能、抗氧化性能、抗水性能以及不定形耐火材料的流动性能的测定与评价技术等。

本书可供从事耐火材料研究和开发的科技工作者阅读，也可供高等院校有关专业的师生参考。

<<耐火材料性能测定与评价>>

书籍目录

1 绪论2 耐火材料抗渣侵蚀性能的测定与评价 2.1 坩埚实验法 2.2 旋转坩埚实验法 2.3 X射线透视实验法 2.4 吸渣软件实验法 2.5 试样浸入旋转实验法 2.6 回转炉实验法 2.7 感应炉实验法 2.8 融渣喷射实验法 2.9 试样炉内投入实验法 2.10 耐火材料抗渣侵蚀性能测定与评价过程中应注意的问题3 耐火材料抗热冲击性能的测定与评价 3.1 电炉加热实验法 3.2 自动加热冷却式电炉实验法 3.3 气体冷却式电炉实验法 3.4 感应炉加热实验法 3.5 感应炉加热实验法 3.6 融渣喷射实验法 3.7 耐火材料抗热冲击性能的评价方法 3.8 耐火材料抗热冲击性能测定与评价过程中应注意的问题4 耐火材料抗氧化性能的测定与评价 4.1 电炉加热实验法 4.2 炉床旋转式电炉加热实验法 4.3 热天平实验法 4.4 差热分析实验法 4.5 气体质量分析实验法 4.6 回转炉加热实验法 4.7 耐火材料抗氧化性能评价过程中应注意的问题5 耐火材料抗水化性能的测定与评价 5.1 热水实验法 5.2 恒温恒湿箱实验法 5.3 高压釜实验法 5.4 耐火材料抗水化性能评价过程中应注意的问题6 不定形耐火材料流动性能的测定与评价 6.1 台式振动实验法 6.2 圆台形套筒实验法 6.3 U形管实验法 6.4 漏斗实验法 6.5 二重圆筒形回转粘度计实验法 6.6 高温加热实验法 6.7 不定形耐火材料流动性评价过程中应注意的问题7 结语

<<耐火材料性能测定与评价>>

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>