

《铁谱图像分析理论与技术》

图书基本信息

书名：《铁谱图像分析理论与技术》

13位ISBN编号：9787030151414

10位ISBN编号：7030151410

出版时间：2005-1

出版社：科学出版社

作者：王汉功 陈桂明

页数：238

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu000.com

《铁谱图像分析理论与技术》

内容概要

本书研究了不同来源的铁谱图像获取的主要方法，预处理的主要内容、方法及处理效果，各种变换方法在图像处理中的应用，铁谱图像数学形态学运算的理论与应用，铁谱图像中磨粒分割与特征提取的步骤和方法，铁谱图像的颜色特征，通过颜色特征来进行铁谱图像和磨粒分类，并结合磨粒的几何特征进行磨粒识别；设计了铁谱图像处理与识别系统的结构及功能。并介绍其中软件系统的结构、功能及其运用结果。

本书对从事图像处理理论与应用研究的人员具有一定的启发作用；对从事设备磨损状态监测与故障诊断技术工作的人员具的指导作用；对从事铁谱技术研究，特别是铁谱图像处理、分析与应用的人员具有参考价值；并可供从事相关专业的工程技术研究人员和高等院校师生参考。

《铁谱图像分析理论与技术》

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:www.tushu000.com