

# 矿业视频图像



[矿业视频图像\\_下载链接1](#)

著者:

出版者:

出版时间:2010-5

装帧:

isbn:9787502177782

《矿业视频图像:目标识别与分割》应用图像增强、数学形态学变换、目标标记、特征

匹配等数学及图像处理技术，以视频图像为处理对象，对视频中大量的、相似的、边界模糊的目标进行标识，对目标的边界进行分割，并对其形态特征进行统计。内容包括灰度变换、双边滤波、距离变换及重构、目标标记、分水岭矿石图像分割、泡沫图像分割及浮选泡沫测速等。《矿业视频图像:目标识别与分割》主要应用于采矿场爆破、矿石传送和浮选泡沫的视频处理，对图像中的矿石和泡沫目标进行分割及形态统计。

《矿业视频图像:目标识别与分割》主要为计算机、自动控制、资源及安全等领域从事图像处理和模式识别工作的研究人员和工程技术人员提供参考，也可作为相关专业的研究生教材。

作者介绍:

目录:

[矿业视频图像\\_下载链接1](#)

标签

评论

-----  
[矿业视频图像\\_下载链接1](#)

书评

-----  
[矿业视频图像\\_下载链接1](#)