

# 植物根系图像检测分析系统



[植物根系图像检测分析系统 下载链接1](#)

著者:刘九庆

出版者:哈工程大

出版时间:2007-1

装帧:

isbn:9787811330625

本书是基于计算机视觉技术、机电一体化技术和计算机图像处理技术，针对植物根系图像采集、分析研究编写而成的。本书对CCD摄像机标定、图像几何畸变校正、图像拼接、图像边缘检测等方面进行了深入细致的研究，并提出了一种基于分形理论H参数计算的改进方法——增容矩阵算法，对提取植物根系轮廓、根系图像分析提出了新的方向。

作者介绍:

目录:

[植物根系图像检测分析系统 下载链接1](#)

标签

植物学

评论

---

[植物根系图像检测分析系统 下载链接1](#)

书评

---

[植物根系图像检测分析系统 下载链接1](#)