



为梦想增值!

OpenCV图像处理 – 小案例实战教程



讲师：贾志刚

图书作者，多年图像处理与对象识别检测项目经验，涉及细胞检测与识别、工业缺陷检测、皮肤检测与分析等方面。工作超过12年



案例五 透视校正

- 问题描述
- 解决思路
- 代码实现与演示
- 总结

问题描述

- 拍摄或者扫描图像不是规则的矩形，会对后期处理产生不好影响，需要通过透视变换校正得到正确形状。



解决思路

通过二值分割 + 形态学方法 + Hough直线 + 透视变换

方法

- 代码实现
- $y=kx+c$

总结

- 最终解决方案
- 类似问题解决思路



Thank You !

为梦想增值！

edu.51cto.com