



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



案例二 直线检测

- 问题描述
- 解决思路
- 代码实现与演示
- 总结

问题描述

- 寻找英语试卷填空题的下划线，这个对后期的切图与自动识别都比较重要。

1. These boxes are not _____ (me).
2. That is _____ (I) red pen.
3. What's _____ (she) name?
4. It's not _____ (he) dictionary.
5. Are those sweaters _____ (they)?
6. This is not _____ (you) book. _____ (you) is over there.

解决思路

方法:

通过图像形态学操作来寻找直线，霍夫获取位置信息与显示

方法

- 代码实现

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