

基于OpenCV的计算机视觉技术实现



[基于OpenCV的计算机视觉技术实现 下载链接1](#)

著者:陈胜勇 刘盛 等

出版者:科学出版社

出版时间:2008-5

装帧:

isbn:9787030212108

《基于OpenCV的计算机视觉技术实现》介绍了大约200多个典型的技术问题，覆盖了基于OpenCV基础编程的主要内容，利用大量生动有趣的编程案例和编程技巧，从解决问题和答疑解惑入手，以因特网上最新资料为蓝本，深入浅出地说明了OpenCV中最典型和用途最广的程序设计方法。《基于OpenCV的计算机视觉技术实现》结构清晰、合理，范例实用、丰富，理论结合实践，即使读者只是略懂计算机视觉原理，也能人手对相关理论方法直接进行编码实现。

作者介绍:

目录:

[基于OpenCV的计算机视觉技术实现_下载链接1](#)

标签

OpenCV

计算机视觉

图像处理

编程

计算机科学

计算机

视觉

计算机类

评论

有点理论，大部分代码

手册与论文的翻译与*****

没读，看了《学习OpenCV》。

国内读研尽管很清闲，可是找不着同行讨论很不好。这本书据说对于摄像机标定和三维重建有比较详细的解释。

太老了

很多代码，不是很阅读友好 不过是库和理论一起讲 是个工具书

好在我负责写的内容不多，没想到声誉这么差啊 ==汗~

标准的山寨作者+垃圾教材。。。

[基于OpenCV的计算机视觉技术实现_下载链接1](#)

书评

张正友的权威paper看过但没看懂，而他的方法又是相机标定的权威方法。这本书把这块的数学原理与opencv函数的用法写得很容易懂，终于算入门了。
简单说，每张图像（包含chessboard)都可以直接求出“投影变换矩阵”；然后至少三张光轴不平行的图像可以求出相机内参数；再然后就...

科学出版社总是希望有别于那些跑量的机工社、电工社，希望有更多的学术性。这本书大概也有这样的期待。从Hello World的角度来看，作者选取在MFC中构建，其实是太复杂了。其实控制台程序就足够了。
对OpenCV的编程风格进行介绍是很好的一章，对于使用者在最开始就建立清晰的...

[基于OpenCV的计算机视觉技术实现_下载链接1](#)