立即体

CSDN新首页上线啦,邀请你来立即体验! (http://blog.csdn.net/) **CSDN** 博客 (//blog.c/dannet/Salet=text@tleed=)toolba学院 (//edu.csdn.net?ref=toolbar) 下载 (//download.csdn.net?ref=toolbar) GitChat (//gitbook.cn/?ref=csdn) 更多 ▼ ß weixin\_3506... ▼ (//my.csdn.net?ref=toolbar) (//write(blogithocsduncnet/eno/stiedlitat/activity? OpenCV轮廓、多边形逼近、关键点、周长和面积、边界框、ref矩cline轮廓ce=csdnblog 冒泡泡的绿色颜料 (http://b... + 关注 ... 树、凹凸包、几何直方图、匹配 (http://blog.csdn.net/u012041523) 转载 2014年05月20日 10:43:48 未开通 粉丝 标签:轮廓(http://so.csdn.net/so/search/s.do?q=轮廓&t=blog)/ (https://gite 13 utm sourc 直方图 (http://so.csdn.net/so/search/s.do?q=直方图&t=blog) / 矩 (http://so.csdn.net/so/search/s.do?q=矩&t=blog) / 他的最新文章 更多文章 (http://blog.csdn.net/u012041523) 边界框 (http://so.csdn.net/so/search/s.do?q=边界框&t=bloq) / 每天给自己提几个C++技术问题 (http:// blog.csdn.net/u012041523/article/detail 周长和面积 (http://so.csdn.net/so/search/s.do?q=周长和面积&t=blog) Is/74546046) **2109** C++的进程同步和异步 (http://blog.csd n.net/u012041523/article/details/72896 915) 1.轮廓的多边形逼近 在中国想要投资比特币 (bitcoin) 该如何 2.轮廓的关键点 开始,如何申请钱包?(http://blog.csd n.net/u012041523/article/details/72675 3.轮廓的周长和面积 647) 4.轮廓的边界框 5.轮廓的矩 相关推荐 6.轮廓的轮廓树 OpenCV提取轮廓(去掉面积小的轮廓) (htt 7.轮廓的凸包和凸缺陷 p://blog.csdn.net/fengbingchun/article/det ails/7387079) 8.轮廓的成对几何直方图 opencv2 使用鼠标绘制矩形并截取和保存 9.轮廓的匹配 矩形区域图像 (http://blog.csdn.net/u0105 95112/article/details/39502977) emgu cv 轮廓提取 (http://blog.csdn.net/y eyang911/article/details/10551193) 轮廓的特性: opencv学习——计算轮廓中心点、周长、 1.轮廓的多边形逼近 面积及近似 (http://blog.csdn.net/ei1990/a 轮廓的多边形逼近指的是:使用多边形来近似表示一个轮廓。 rticle/details/78395917) 多边形逼近的目的是为了减少轮廓的顶点数目。 多边形逼近的结果依然是一个轮廓,只是这个轮廓相对要粗旷一些。 可以使用方法cvApproxPoly() ß 2.轮廓的关键点 轮廓的关键点是:轮廓上包含曲线信息比较多的点。关键点是轮廓顶点的子集。 可以使用cvFindDominantPoints函数来获取轮廓上的关键点,该函数返回的结果一个包含 关键点在轮廓顶点中索引 的 序列 雷沙涅河,复泰引 不具目体的人 加田西涅列兰锦片的目体从标 可以用泰引到於商卡土锦





#### 一个普通程序员的内心独白....躺枪!躺枪!

我,一个普普通通程序员,没有过人的天赋,没有超乎寻常的好运,该如何逆袭走上人生巅峰?

(http://www.baidu.com/cb.php?c=lgF\_pyfqnHmknjDLnjT0lZ0qnfK9ujYzP1nsrjD10Aw-

5Hc3rHnYnHb0TAq15HfLPWRznjb0T1Ysuyf4mHfvm1D1nvuhnHFb0AwY5HDdnHc3rjRkrHc0lqF 5y9YIZ0lOzquZR8mLPbUB48ugfEXyN9T-KzUvdEIA-EUBqbugw9pysEn1qdIAdxTvqdThP-

5yF UvTkn0KzujYk0AFV5H00TZcqn0KdpyfqnHRLPjnvnfKEpyfqnHc4rj6kP0KWpyfqP1cvrHnz0AqLUWYs0ZK45HcsP6KWThnqnWnLPHm)

#### emgu cv 轮廓提取 (http://blog.csdn.net/yeyang911/article/details/10551193)

第一步:建c#窗体添加好COM和引用 在窗体上添加两个picturebox 控件和一个按键 using System; using System.Collection s.Generic; us...

weyang911 (http://blog.csdn.net/yeyang911) 2013年08月29日 19:12 □ 4641

#### opencv学习——计算轮廓中心点、周长、面积及近似 (http://blog.csdn.net/ei1990/article/det...

import cv2 import numpy as np import matplotlib.pylab as plt import scipy.misc as misc""" img = c...



ei1990 (http://blog.csdn.net/ei1990) 2017年10月30日 18:42 🖽80

OpenCv轮廓高级应用(轮廓匹配,几何直方图)(http://blog.csdn.net/Insist2015/article/det...

虽然Canny之类的边缘检测算法可以根据像素间的差异检测出轮廓边界的像素,但是它并没有将轮廓作为一个整体。下一步是 要将这些边缘像素组装成轮廓。 轮廓是构成任何一个形状的边界或外形线。直方图对比和模板...

# 程序员

#### AI 工程师职业指南

我们请来商汤、杜邦、声智、希为、58同城、爱因互动、中科视拓、鲁朗软件等公司 AI 技术一线的专 家,请他们从实践的角度来解析 AI 领域各技术岗位的合格工程师都是怎样炼成的。

(http://www.baidu.com/cb.php?c=IgF pyfqnHmknjfzrj00IZ0qnfK9ujYzP1f4Pjnd0Aw-

5Hc4nj6vPjm0TAq15Hf4rjn1n1b0T1YvuifdmWDLPjD3rADYnAcv0AwY5HDdnHc3rjRznjD0lqF 5y9YIZ0lQzqMpqwBUvqoQhP8QvIGIAPCmqfEmvq lyd8Q1R4uhFrA7Wuj0YmhP9PARvujmYmH0vm1qdlAdxTvqdThP-

5 HD knWF9 mhkEusKzujYk0 AFV5H00TZ cqn0 KdpyfqnHRLPjnvnfKEpyfqnHnsnj0YnsKWpyfqP1cvrHnz0AqLUWYs0ZK45HcsP6KWThnqnHTdn1n)

#### OpenCv轮廓高级应用(轮廓匹配,几何直方图) (http://blog.csdn.net/u013160060/article/d...

虽然Canny之类的边缘检测算法可以根据像素间的差异检测出轮廓边界的像素,但是它并没有将轮廓作为一个整体。下一步是 要将这些边缘像素组装成轮廓。 轮廓是构成任何一个形状的边界或外形线。直方图对比和.

🧚 u013160060 (http://blog.csdn.net/u013160060) 2015年03月11日 15:34 🕮380

### opencv轮廓高级应用(轮廓匹配,几何直方图)(http://blog.csdn.net/xph23/article/details/...

opencv轮廓高级应用(轮廓匹配,几何直方图) (2012-07-20 10:40:12) 转载 ▼ 标签: 机器视觉 opencv ...

## (转) opencv轮廓高级应用(轮廓匹配,几何直方图) (http://blog.csdn.net/u010165660/art...

转自:http://blog.sina.com.cn/s/blog\_662c785901011i7z.html OpenCv轮廓高级应用(轮廓匹配,几何直方图) 最近再次 用到了ope...

4 u010165660 (http://blog.csdn.net/u010165660) 2013年08月19日 08:57 20758

#### opencv学习之轮廓高级应用(轮廓匹配,几何直方图)(http://blog.csdn.net/qq\_27789527/a...

最近再次用到了opencv轮廓,在这里结合作者冰山一角的博客(http://www.cnblogs.com/slysky/)以及自己的体会在此稍加 说明。其程序主要参见冰山一角的Blog,遗憾的是代码是...

Qq\_27789527 (http://blog.csdn.net/qq\_27789527) 2016年01月04日 16:05 (1478)

## Python-OpenCV 处理图像(四)(五):图像直方图和反向投影 图像中边界和轮廓检测 (http...

当我们想比较两张图片相似度的时候,可以使用这一节提到的技术 直方图对比 反向投影 关于这两种技术的原理可以参考我上 面贴的链接,下面是示例的代码: 0x01. 绘制直方图...



利用面积或周长进行轮廓筛选 (http://download.csdn.net/download/csdn\_d...

/http://download / 2017年12月03日 15:21 616KB 下载



Opencv 第20集 图像和轮廓的匹配(hu矩) (http://download.csdn.net/downl...

/http://download / 2017年03月07日 11:17 3.01MB 下载

## OpenCV轮廓---多边形逼近 (http://blog.csdn.net/ily6418031hwm/article/details/9095165)

这是一个轮廓的多边形轮廓逼近函数,这个函数用指定精度逼近一个或多个 曲线,并返回逼近结果。首先,轮廓的多边形逼 近指的是:使用多边形来近似表示一个轮廓。其次,多边形逼近的目的是为了减少轮廓的顶点数目。但...

🧌 ily6418031hwm (http://blog.csdn.net/ily6418031hwm) 2013年06月14日 15:27 🕮 3134

#### OpenCV2 轮廓处理 多边形逼近 (http://blog.csdn.net/ily6418031hwm/article/details/9770585)

一、说明 轮廓的多边形逼近指的是:使用多边形来近似表示一个轮廓。 多边形逼近的目的是为了减少轮廓的顶点数目。 多边形逼近的结果依然是一个轮廓,只是这个轮廓相对要粗旷一些。 ...

🧌 ily6418031hwm (http://blog.csdn.net/ily6418031hwm) 2013年08月05日 18:03 🕮 3185

#### opencv多边形逼近轮廓cvApproxPoly的运用 (http://blog.csdn.net/gdut2015go/article/detai...

当我们绘制一个多边形或者进行形状分析的时候,通常需要使用多边形逼近一个轮廓,使得顶点数目变少。有多种方法可以实 现这个功能。opencv实现了其中的一种逼近算法。函数cvApproxPoly是该算法的一...

ß  $\odot$ 

# 【opencv练习35 - 轮廓旋转边界框 + 椭圆】 (http://blog.csdn.net/u011171235/article/detail...

(Y) u011171235 (http://blog.csdn.net/u011171235) 2016年09月09日 08:24 単277

# opencv c++函数 imgproc模块 22 创建包围轮廓的矩形和圆形边界框 (http://blog.csdn.net/an...

目标 在这节教程中您将学到: 使用OpenCV函数 boundingRect 来计算包围轮廓的矩形框.使用OpenCV函数 minEnclosingCircl e 来计算完全包围已有轮廓最小...

ndroid asp (http://blog.csdn.net/android asp) 2013年05月03日 14:35 以1371

#### 【计算几何】 叉乘求多边形面积<凹凸均可> (http://blog.csdn.net/jchangbrave/article/detail...

Doctor 要粉刷tardis Doctor 在最近一次时空旅行中陷入旋涡,出来的时候发现tardis的外墙上有一个简单多边形(没有缺 口),它的边要么是垂直的,要么是水平的。他对这个多边形的...

(National practice of the property of the pro

#### 基于轮廓提取的多边形近似匹配算法 matlaB (http://download.csdn.net/dow...

/http://download / 2014年10月15日 21:02 71KB 下载

# opencv学习\_10 (图像和轮廓的匹配(hu矩)) (http://blog.csdn.net/Lu597203933/article/detail...

图像和轮廓的匹配(hu矩) (1)hu矩的概念,我也总结了但是我不过多的阐述,因为我也不是太理解,只知道它具有平移,旋 转,尺度不变性,详细见别人的这篇 blog: http://blog.csdn.n...

Lu597203933 (http://blog.csdn.net/Lu597203933) 2013年11月08日 20:07 (17784)