

基本颜色分量范围

论会给出答复。学习交流——关注页面微信公众号。【吃良心，拉思想】 https://blog.csdn.net/Taily_Duan/article/details/51506776

的，然后对于基本色中对应的HSV分量需要给定一个严格的范围，下面是通过实验计算的模糊范围（准确的范围在网上都没有给出）。

黄	绿	青	蓝	紫
26	35	78	100	125
34	77	99	124	155
43	43	43	43	43
255	255	255	255	255
46	46	46	46	46
255	255	255	255	255

20

22

>



2019人工智能薪资趋势

Python实战技巧

数据库沙龙

2018 年度课程榜单

hsv怎么办

人脸识别技术

登录

注册

×

V	L	I	Y'_{601}	S_{HSV}	S_{HSL}	S_{HSI}
1.000	1.000	1.000	1.000	0.000	0.000	0.000
0.500	0.500	0.500	0.500	0.000	0.000	0.000
0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
1.000	0.500	0.333	0.299	1.000	1.000	1.000
0.750	0.375	0.500	0.664	1.000	1.000	1.000
0.500	0.250	0.167	0.293	1.000	1.000	1.000
1.000	0.750	0.833	0.850	0.500	1.000	0.400
1.000	0.750	0.667	0.557	0.500	1.000	0.250
0.750	0.500	0.583	0.457	0.667	0.500	0.571
0.643	0.393	0.471	0.581	0.779	0.638	0.699
0.918	0.511	0.426	0.242	0.887	0.832	0.756
0.675	0.396	0.349	0.460	0.828	0.707	0.667
0.941	0.497	0.593	0.748	0.944	0.893	0.911
0.897	0.542	0.596	0.423	0.792	0.775	0.686


20
22

<

>

[阅读更多](#)[收藏](#)[分享](#)

反后吃点它，白发轻松变黑发！

 2.2万

的一个圆锥形子集，圆锥的顶面对应于V=1。它包...

来自：[r91987的专栏](#)

 10.1万

图像处理中的应用 5_opencv中RGB-->HSV实现

来自：[viewcode的专栏](#)

[2019人工智能薪资趋势](#)[Python实战技巧](#)[数据库沙龙](#)[2018 年度课程榜单](#)[hsv怎么办](#)[人脸识别技术](#)[登录](#)[注册](#)

rc-待处理的图像，imgout-输出图像 //返回值：返...		来自： u012306541的专栏	
, 发现惊人真相！			<div>👍 20</div>
间详解		来自： 17岁boy的博客	<div>💬 22</div>
饱和度、亮度之间的关系，最后会介绍HSV颜色空...			<div>🔖</div>
步骤解析（代码片段）4. 检测结果一、HSV颜色空...		来自： 海底小星星的博客	<div>📱</div>
间的理解		来自： 两鬓已不能斑白的专栏	<div>⏪</div>
源于使用阴极射线管的彩色电视，RGB分别代表...			<div>⏩</div>
要是因为RGB与人类的视觉感知相差较远，而HS...		来自： 张洁的笔记	<div></div>
, 发现惊人真相！			
型 HSV(Hue, Saturation, Value)是根据颜色的直...		来自： yueguanyun的专栏	

| 关函数 OpenCV插件ImageWatch 物联网动态范围与Tone mapping

2019人工智能薪资趋势

Python实战技巧

数据库沙龙

2018 年度课程榜单

hsv怎么办

人脸识别技术

登录

注册

×

/灰度图

函数：1.cvCvtColor函数功能：颜色空间转换函数...

来自：17岁boy的博客



Freddy_hu

1篇文章

关注 排名:千里之外



plx_csdn

21篇文章

关注 排名:千里之外



ycc892009

55篇文章

关注 排名:千里之外

20

22

7/article/details/72784253 首先解释为什么不在...

来自：云峰阁

均衡化及颜色直方图显示 opencv实现 完整代码...

来自：Liuqz2009的专栏

调试工具源码

lude #include #include #include #incl...

来自：朱本福

饭后吃点它，白发轻松变黑发！

HSV颜色空间)

度 (S)、亮度 (V) 区间选择我们需要的图像区...

来自：我们的时光！

IINAREA 600 int main() { IplImage* ...

来自：Taily老段的专栏

而在Opencv中的8Bit取值最大只能到255 (32Bit...

来自：k

度、亮度

之间的反差越大，即所谓黑白分明，对比度过大，...

来自：Bingo



2019人工智能薪资趋势

Python实战技巧

数据库沙龙

2018 年度课程榜单

hsv怎么办

人脸识别技术

登录

注册

×

RGB分别代表了三原色：红色Red，绿色Green，...	来自： jianjian1992的专栏	👁 1.8万
你找到充值入口算我输！		👍 20
		💬 22
模型和HSV（色调，饱和度，亮度），RGB广泛应...	来自： wilsonke的专栏	👁 7432
的思路如下：Step1. 首先，将图片由 RGB 颜色...	来自： 两鬓已不能斑白的专栏	👁 1万
模型和HSV（色调，饱和度，亮度），RGB广泛应...	来自： clp786080772的博客	👁 6592
处理中，选择合适的彩色模型是很重要的。从应...	来自： u012507022的博客	👁 1.5万
彩色图分割为3个单通道的单色图；2是将此3个单...	来自： 学习专栏，期待交流与成长	👁 4493

厂家直供 本地用户别犹豫！

定义块并增加到项目中	来自： Hansion的博客	👁 1059
HSV的算法实现，截图如下：https://baike.baidu....	来自： liu111111113的博客	👁 41

2019人工智能薪资趋势

Python实战技巧

数据库沙龙

2018 年度课程榜单

hsv怎么办

人脸识别技术

登录

注册

×

添加一个label，for属性绑定input的id。（3）在...	来自： jinxi1112的博客	1.3万	
可以检测亚洲人种与白人的皮肤，皮肤检测人脸...	来自： 技术联盟	1648	20
另一种流行的颜色模式，RGB被广泛运用于计算...	来自： WUDAJUN的博客	8434	22
反后吃点它，白发轻松变黑发！			
		03-20	
		03-18	
5颜色分量范围	来自： Lily_9的博客	334	
分布图)		06-13	
3空间，//因为我们读取的是彩色图，直方图均衡化需要在HSV空间做，直方图均衡化，用于提高图像的...			
找不到方法，经过探索，找到了一个还算靠谱的方...	来自： qq_41819823的博客	250	

冲钟让你学会

2019人工智能薪资趋势

Python实战技巧

数据库沙龙

2018 年度课程榜单

hsv怎么办

人脸识别技术

登录

注册

×

g、b三分量相等，强度可以由三分量的向量表示...	来自： dancing_night的专栏	👁 3754	06-02
羊对这幅图里的颜色进行分割， 比如说，我要把图里面蓝色的区域给分割出来。用matla...		👍 20	
		💬 22	
引途就是显示器系统（计算机、电视机等都是采用R...	来自： 计算机视觉小菜鸟的专栏	👁 2.8万	🔖
			📱
两个图片的亮度值进行比较。因为，RGB的局限性...	来自： YouthDance	👁 990	<
或（适用于图像分割方面）			>
量，注意图像转化的时候BGR2HSV,所以s.val[0]...	来自： liumoude6的博客	👁 4458	
HSV范围 通过HSV范围得到二值图像，在范围内的...	来自： xull88619814的博客	👁 249	
这一篇博文开始，我将向大家介绍如何一步一步地...	来自： 与图像的羁绊	👁 6382	
		👁 2320	
	来自： 平面到立体		
颜色时，可以通过分色计算各通道非饱和像素的HS...	来自： bcbobo21cn的专栏	👁 1.7万	


色度 (红-绿-蓝) S--饱和度 (颜色深浅) V-亮...	来自 : qq_35971623的博客	3683	
		20	
		22	
用的第三方检测是Opencv,鉴于网上用Java来做的...	来自 : plx_csdn的博客	4861	
识别 // 进行肤色检测 void Ski...	来自 : ycc892009的专栏	1.6万	
颜色 概述 实现过程 定义视频对象 设置HSV中蓝色...	来自 : 黄露的博客	1.3万	
imefrom picamera.array import PiRGBArrayfr...	来自 : meilihai1985的博客	2384	
	来自 : 大元的博客	5054	
同一篇文章的多个链接 , 体验较差 , 本人认为转载...	来自 : 明月清風	1636	

上个人开发者注册。:)填写企业信息不能使用之和...	来自： 小雨同学的技术博客	19531	20
326?locationNum=3&fps=1 在2015年发表于...	来自： JIN JI 2013.12.24	2375	22
主状图、饼状图等	来自： 郎涯工作室	17166	
'HP的GD2图形库构建，把生成统计图的相关操作...	来自： 路在脚下	2504	
只看到是公用账号删除的，无法查询是那个谁在那...	来自： 程序猿开发日志【学习永...	68636	
的)	来自： websites	4836	
可添加多个倒计时. 查阅网络,基本上都是千篇一律...	来自： 假装在纽约	7270	
解决办法	来自： 薄刀刀_薄海_的技术博客	6432	
设的过小。可通过以下方法解决： 1.cmd 2.sq...		6524	
可切面编程（AOP）通过提供另外一种思考程序结...		1403	
is for State),状态模式是对象的行为模式。状态模...	来自： 小小本科生成长之路		



研究Docker了，汗汗！ Docker的三大核心概念...	来自： 我走小路的博客	👁 77798	👍 20
	来自： 直到世界的尽头	👁 1342	💬 22
公众号支付)/JSSDK的使用	来自： Marswill	👁 1547	🔖
信支付V3微信公众号支付PHP教程/thinkPHP5公...			📱
6完整实战项目源代码 识别视频《欢乐颂》中人物	来自： wyx100的专栏	👁 5841	<
视频《欢乐颂》中人物 python opecv3人脸检测和...	来自： roguesir的博客	👁 7682	>
位置有关)	来自： 开发随笔	👁 27668	
ring框架一个module spring-boot-base service...			
卜	来自： 欧辰的专栏	👁 27420	
一、现象： redis-cluster某个分片内存飙升， ...			
	来自： 辛修灿的博客	👁 2843	
}; \$(document).ready(function(...			
	来自： lzpdz的博客	👁 2499	
统下的Power Supply驱动程序架构，Battery驱动...			
	来自： 江湖·郎中路	👁 976	
L 15:00:01)在linux 中每一个进程都由task_struct ...			

英（简、繁）双版本的技巧；②实现“绿色”软件...	来自： ROVAST的专栏	👁 3410	👍 20
目的是14个自变量Xi，一个因变量Y的australian数...	来自： Tiaaaaa的博客	👁 12715	💬 22
孤立的一个点也是一个连通分量 使用tarjan算法 在...	来自： 九野的博客	👁 14216	🔖
过程的，因为其他事儿，一直拖到了现在，记忆又...	来自： 天道酬勤，做一个务实的...	👁 70209	⏪
ettings.xml 找到节点 把下面内容写入节点内 配置...	来自： 哆啦A梦的博客	👁 9363	⏩
.html 因为需要用，所以才翻译了这个文档。但总...	来自： ymj7150697的专栏	👁 1836	



Taily老段

关注

原创231

粉丝677


喜欢143

评论389

等级：

博客 6

积分：9922

勋章：

访问：85万+

排名：2742

2019人工智能薪资趋势

Python实战技巧

数据库沙龙

2018 年度课程榜单

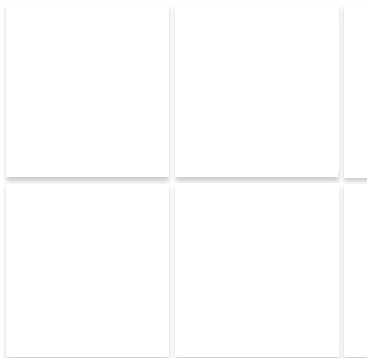
hsv怎么办

人脸识别技术

登录

注册

×



最新文章

【DeepLearning】深度学习上的图像增广 (image augmentation)

【Tensorflow】Mac上Tensorflow卷积与反卷积

【Tensorflow】Mac上使用Tensorflow训练实例

【YOLO】Mac上YOLO: Real-Time Object Detection

【Caffe】caffe可视化训练过程实操

微信公众号交流，领取干货资料



20



22

[2019人工智能薪资趋势](#)[Python实战技巧](#)[数据库沙龙](#)[2018 年度课程榜单](#)[hsv怎么办](#)[人脸识别技术](#)[登录](#)[注册](#)

https://blog.csdn.net/Tally_Duan

个人分类

halcon	24篇
OpenCV	116篇
图像处理	33篇
模式识别	25篇
运动控制	12篇

[展开](#)

归档

2018年12月	10篇
2018年10月	2篇
2018年9月	3篇
2018年7月	3篇
2018年6月	3篇


20
22[2019人工智能薪资趋势](#)[Python实战技巧](#)[数据库沙龙](#)[2018 年度课程榜单](#)[hsv怎么办](#)[人脸识别技术](#)[登录](#)[注册](#)

热门文章

【OpenCV】HSV颜色识别-HSV基本颜色分量范围

阅读量：71011

【SeetaFace】中科院山世光老师开源的Seetaface人脸识别引擎测试

阅读量：31736

【Halcon】Halcon与OpenCV介绍、比较

阅读量：31354

【运动控制】运动控制卡与PLC的区别

阅读量：28864

【人工智能】人工智能资料汇总（百度云盘）

阅读量：22042

最新评论

【Caffe】caffe可视化训练...

Taily_Duan：还有一种可视化方法，保存log信息，然后读取log进行可视化。

【Caffe】caffe可视化训练...

Taily_Duan：source:

"/usr/local/Cellar/caffe/examples/mn...

【Caffe】caffe可视化训练...

Taily_Duan：代码中的路径尽量用绝对路径

【Caffe】caffe可视化训练...

Taily_Duan：楼主使用的pycharm，比较方便

【Caffe】详解Caffe的le...

Taily_Duan：深度学习的优化算法，说白了就是梯度下降。每次的参数更新有两种方式。第一种，遍历全部数据集算一次...



20



22



2019人工智能薪资趋势

Python实战技巧

数据库沙龙

2018 年度课程榜单

hsv怎么办

人脸识别技术

登录

注册





机器视觉



联系我们



微信客服



QQ客服

QQ客服

kefu@csdn.net

客服论坛

400-660-0108

工作时间 8:30-22:00

[关于我们](#) | [招聘](#) | [广告服务](#) | [网站地图](#)

百度提供站内搜索 京ICP证09002463号

©1999-2019 江苏乐知网络技术有限公司

江苏知之为计算机有限公司 北京创新乐知

信息技术有限公司版权所有

网络110报警服务 经营性网站备案信息

北京互联网违法和不良信息举报中心

中国互联网举报中心



20



22



2019人工智能薪资趋势

Python实战技巧

数据库沙龙

2018 年度课程榜单

hsv怎么办

人脸识别技术

登录

注册

