

# 文本复制检测报告单(全文对照)

ADBD2018R\_2016050515333620180413142139431921051711

检测时间：2018-04-13 14:21:39

检测文献：“四季型人”自动检测系统的开发

作者：肖贝多

检测范围：

中国学术期刊网络出版总库  
中国博士学位论文全文数据库/中国优秀硕士学位论文全文数据库  
中国重要会议论文全文数据库  
中国重要报纸全文数据库  
中国专利全文数据库  
互联网资源(包含贴吧等论坛资源)  
英文数据库(涵盖期刊、博硕、会议的英文数据以及德国Springer、英国Taylor&Francis 期刊数据库等)  
港澳台学术文献库  
优先出版文献库  
互联网文档资源  
图书资源  
CNKI大成编客-原创作品库  
大学生论文联合比对库  
个人比对库

时间范围：1900-01-01至2018-04-13

## 检测结果

总文字复制比：4.1% 跨语言检测结果：0.1%

去除引用文献复制比：4.1% 去除本人已发表文献复制比：4.1%

单篇最大文字复制比：1%

重复字数：[1907]	总字数：[46135]	单篇最大重复字数：[451]
总段落数：[9]	前部重合字数：[695]	疑似段落最大重合字数：[832]
疑似段落数：[6]	后部重合字数：[1212]	疑似段落最小重合字数：[32]

指标：☐ 疑似剽窃观点 ☒ 疑似剽窃文字表述 ☐ 疑似自我剽窃 ☐ 疑似整体剽窃 ☐ 过度引用

表格：0 脚注与尾注：0

0% (0)	“四季型人”自动检测系统的开发_第1部分 (总594字)
0.9% (32)	“四季型人”自动检测系统的开发_第2部分 (总3555字)
15.5% (437)	“四季型人”自动检测系统的开发_第3部分 (总2821字)
15.5% (226)	“四季型人”自动检测系统的开发_第4部分 (总1458字)
6.6% (832)	“四季型人”自动检测系统的开发_第5部分 (总12668字)
0.7% (68)	“四季型人”自动检测系统的开发_第6部分 (总9567字)
2.6% (312)	“四季型人”自动检测系统的开发_第7部分 (总12143字)
0% (0)	“四季型人”自动检测系统的开发_第8部分 (总2097字)
0% (0)	“四季型人”自动检测系统的开发_第9部分 (总1232字)

(注释：无问题部分 文字复制比部分 引用部分)

### 1.“四季型人”自动检测系统的开发\_第1部分

总字数：594

相似文献列表 文字复制比：0%(0) 疑似剽窃观点：(0)

### 2.“四季型人”自动检测系统的开发\_第2部分

总字数：3555

相似文献列表 文字复制比：0.9%(32) 疑似剽窃观点：(0)

1	面向个性化服装推荐的判断优化模型	0.9% ( 32 )
王安琪;刘骊;付晓东;刘利军;黄青松; - 《计算机工程与应用 ( 优先出版 ) 》 - 2017-06-15 13:33		是否引证：否

原文内容		相似内容来源
1	<p>此处有 32 字相似</p> <p>第七章总结与展望</p> <p>参考文献</p> <p>摘要</p> <p>四季色彩理论是指将所有色彩按照基调的不同,进行冷暖、明度和纯度的划分。其中“春”和“秋”是暖色系,“夏”和“冬”是冷色系。根据四季色彩理论,季节被用于形容颜色,不同的颜色由于给人的观感各有</p>	<p>面向个性化服装推荐的判断优化模型 王安琪;刘骊;付晓东;刘利军;黄青松; - 《计算机工程与应用 ( 优先出版 ) 》 - 2017-06-15 13:33 ( 是否引证：否 )</p> <p>1.目前“四季色彩理论”给世界各国女性的着装带来巨大的影响,同时也引发了各行各业在色彩应用技术方面的巨大进步。其原理是将所有色彩按照基调的不同,进行冷暖、明度和纯度的划分,形成四组和谐的色彩群。而由于每一组色彩群恰好与大自然的四季色彩特征相吻合,因此被称为四季色彩理论。其中“春”和“秋”为暖</p>

### 3. “四季型人”自动检测系统的开发\_第3部分 总字数：2821

相似文献列表 文字复制比：15.5%(437) 疑似剽窃观点：(0)

1	面向个性化服装推荐的判断优化模型	7.6% ( 213 )
王安琪;刘骊;付晓东;刘利军;黄青松; - 《计算机工程与应用 ( 优先出版 ) 》 - 2017-06-15 13:33		是否引证：否
2	面向盲人的图片自动描述系统的研究与实现	5.7% ( 160 )
汪兆鹏(导师：卜佳俊;王灿) - 《浙江大学硕士论文》 - 2011-01-01		是否引证：否
3	四季色彩理论_Chirs阳	4.3% ( 121 )
- 《网络 ( <a href="http://blog.sina.com">http://blog.sina.com</a> ) 》 - 2016		是否引证：否
4	社交网络中好友推荐机制的研究	3.2% ( 91 )
应艳茹(导师：胡燕) - 《武汉理工大学硕士论文》 - 2012-12-01		是否引证：否
5	基于新闻主题模型的热点工作挖掘系统	3.1% ( 88 )
林禄(导师：卜佳俊;王灿) - 《浙江大学硕士论文》 - 2011-01-01		是否引证：否
6	四季色彩顾问：形象礼仪/女士服装色彩搭配讲座/企业形象营销色彩搭配讲座_四季色彩顾问培训学校	2.9% ( 83 )
- 《网络 ( <a href="http://blog.sina.com">http://blog.sina.com</a> ) 》 - 2015		是否引证：否
7	校本德育课程:幼师美育途径探索	2.0% ( 57 )
赵雅卫; - 《太原城市职业技术学院学报》 - 2008-07-28		是否引证：否
8	嵌入式环境下实时人脸检测和跟踪技术的研究及应用	2.0% ( 56 )
嵇存美(导师：卜佳俊;王灿) - 《浙江大学硕士论文》 - 2010-03-01		是否引证：否
9	模型驱动系统中模型管理功能研究与实现	2.0% ( 56 )
王川(导师：王虎) - 《山东师范大学硕士论文》 - 2011-10-17		是否引证：否
10	基于DV-Hop的无线传感器网络节点定位算法研究	1.4% ( 40 )
李成岳(导师：申铉京) - 《吉林大学硕士论文》 - 2011-04-01		是否引证：否
11	运动控制系统中基于CAN总线通讯的实时性研究	1.2% ( 35 )
王晓丰(导师：邓忠华) - 《华中科技大学硕士论文》 - 2012-05-01		是否引证：否
12	基于Honeyd的Web攻击诱捕系统	1.2% ( 34 )
沈铭(导师：薛质) - 《上海交通大学硕士论文》 - 2010-12-01		是否引证：否
13	网络社会问题及其控制研究	1.2% ( 34 )
赵娟(导师：段兴利) - 《兰州理工大学硕士论文》 - 2011-04-17		是否引证：否
14	时空道路网最近邻查询技术	1.1% ( 30 )
王丹丹(导师：郝忠孝) - 《哈尔滨理工大学硕士论文》 - 2011-03-01		是否引证：否
15	高速印刷品质量图像检测系统研究和开发	1.1% ( 30 )
郭守宽(导师：邓忠华) - 《华中科技大学硕士论文》 - 2012-02-01		是否引证：否

原文内容		相似内容来源
1	此处有 37 字相似	面向个性化服装推荐的判断优化模型 王安琪;刘骊;付晓东

	<p>第一章绪论</p> <p>1.1 研究背景与意义</p> <p>四季色彩理论是由色彩大师卡洛杰克逊最早提出的关于色彩学的理论。该理论[1]指将所有色彩按照基调的不同，进行冷暖、明度和纯度的划分，其中“春”和“秋”是暖色系，“夏”和“冬”是冷色系。根据四季色彩理论，季节被用于形容颜色，不同的颜色由于给人的观感各有不</p>	<p>;刘利军;黄青松;-《计算机工程与应用(优先出版)》-2017-06-15 13:33(是否引证:否)</p> <p>1.的色彩革命。目前“四季色彩理论”给世界各国女性的着装带来巨大的影响，同时也引发了各行各业在色彩应用技术方面的巨大进步。其原理是将所有色彩按照基调的不同，进行冷暖、明度和纯度的划分，形成四组和谐的色彩群。而由于每一组色彩群恰好与大自然的四季色彩特征相吻合，因此被称为四季色彩理论。其中“春”和“秋”为暖</p>
2	<p>此处有 33 字相似</p> <p>难给出最为准确的文字答案，而且判断结果强依赖于问卷的设计。因此，如何通过分析人物图像的特征进而自动检测判断“四季型人”，是一个具有理论研究意义和实际应用价值的课题。</p> <p>1.2 国内外研究现状</p> <p>四季色彩理论最早是由色彩大师卡洛杰克逊提出，之后由佐藤泰子引入日本，佐藤女士将其进行修改后，形成了适合亚洲人的</p>	<p>网络社会问题及其控制研究 赵娟 -《兰州理工大学硕士论文》-2011-04-17(是否引证:否)</p> <p>1.题是当前影响网络社会发展的一个重要问题，其既是现实社会问题在网络社会中的折射和延伸，又具有其特殊性，是一个具有理论研究意义和实际应用价值的课题。</p> <p>4 1.3 本文研究内容、论文结构及研究方法 1.3.1 本文的主要研究内容 本文主要采用理论分析与实证研究相结合的方法。首先</p>
3	<p>此处有 99 字相似</p> <p>析人物图像的特征进而自动检测判断“四季型人”，是一个具有理论研究意义和实际应用价值的课题。</p> <p>1.2 国内外研究现状四季色彩理论最早是由色彩大师卡洛杰克逊提出，之后由佐藤泰子引入日本，佐藤女士将其进行修改后，形成了适合亚洲人的色彩体系。</p> <p>1998年，该体系由有着“中国色彩第一人”称号的色彩学家于西蔓女士引入中国，同样，于女士也将此色彩理论针对中国人的皮肤色彩特征进行了改造。于女士的工作开创了中国色彩咨询业的先河，引爆了中国的色彩革</p>	<p>面向个性化服装推荐的判断优化模型 王安琪;刘骊;付晓东;刘利军;黄青松;-《计算机工程与应用(优先出版)》-2017-06-15 13:33(是否引证:否)</p> <p>1.服装款式和服装风格的多样性与复杂性很大程度上增加了个性化服装推荐的难度。第三，目前所拥有的服装推荐的准确率仍有待提高。四季色彩理论[1-4]最早是由色彩大师卡洛尔·杰克逊提出，之后由佐藤泰子引入日本，进行修改后形成了适合亚洲人的色彩体系。1998年，该体系由“中国色彩第一人”于西蔓女士引入中国，从而开创了中国色彩咨询业的先河，引爆了中国的色彩革命。目前“四季色彩理论”给世界各国女性的着装带来巨大的影响，同时也引发</p> <p>四季色彩理论_Chirs阳 -《网络(<a href="http://blog.sina.com">http://blog.sina.com</a>)》-(是否引证:否)</p> <p>1.“四季色彩理论”由色彩第一夫人美国的卡洛尔·杰克逊女人发明，后由佐藤泰子女士引入日本，应研制成适合亚洲人的颜色体系。1998年，该体系由色彩顾问于西蔓女士引入中国，并针对中国人色特征进行了相应的改造。“四季色彩理论”给世界各国女性的着装带来巨大的影响，同时也引发了各行各业在色彩应用技</p>
4	<p>此处有 103 字相似</p> <p>色彩第一人”称号的色彩学家于西蔓女士引入中国，同样，于女士也将此色彩理论针对中国人的皮肤色彩特征进行了改造。于女士的工作开创了中国色彩咨询业的先河，引爆了中国的色彩革命。目前“四季色彩理论”给世界各国女性的着装带来巨大的影响，同时也引发了各行各业在色彩应用技术方面的巨大进步。</p> <p>“四季型人”是指将四季色彩理论应用于人物面部的自然颜色。人物肤色、发色、瞳色、唇色等的不同导致了给他人带来的观感的不同，如同四种季节给人带来的主观感受。国内外目前对于</p>	<p>四季色彩顾问：形象礼仪/女士服装色彩搭配讲座/企业形象营销色彩搭配讲座_四季色彩顾问培训学校 -《网络(<a href="http://blog.sina.com">http://blog.sina.com</a>)》-(是否引证:否)</p> <p>1.四季色彩顾问：形象礼仪/女士服装色彩搭配讲座/企业形象营销色彩搭配讲座“四季色彩理论”给世界各国女性的着装带来巨大的影响，同时也引发了各行各业在色彩应用技术方面的巨大进步。“四季色彩理论”的重要内容就是把生活中的常用色按照基调的不同，进行冷暖划分和明度、纯度划分，进而形成四大组和谐关系的色彩群。由于每一组色</p> <p>面向个性化服装推荐的判断优化模型 王安琪;刘骊;付晓东</p>

		<p>刘利军;黄青松;-《计算机工程与应用( 优先出版)》-2017-06-15 13:33( 是否引证: 否)</p> <p>1.佐藤泰子引入日本,进行修改后形成了适合亚洲人的色彩体系。1998年,该体系由“中国色彩第一人”于西蔓女士引入中国,从而开创了<b>中国色彩咨询业的先河,引爆了中国的色彩革命。目前“四季色彩理论”给世界各国女性的着装带来巨大的影响,同时也引发了各行各业在色彩应用技术方面的巨大进步。</b>其原理是将所有色彩按照基调的不同,进行冷暖、明度和纯度的划分,形成四组和谐的色彩群。而由于每一组色彩群恰好与大自然的四季</p> <p>四季色彩理论_Chirs阳 -《网络(<a href="http://blog.sina.com">http://blog.sina.com</a>)》-(是否引证: 否)</p> <p>1.应研制成适合亚洲人的颜色体系。1998年,该体系由色彩顾问于西蔓女士引入中国,并针对中国人色特征进行了相应的改造。“<b>四季色彩理论”给世界各国女性的着装带来巨大的影响,同时也引发了各行各业在色彩应用技术方面的巨大进步。</b>“四季色彩理论”主要是把我们生活中常用色按照基调的不同,进行冷暖、明度、纯度划分,进而行成四大组和谐关系的色彩群。由于每一组色彩群颜</p> <p>校本德育课程:幼师美育途径探索 赵雅卫;-《太原城市职业技术学院学报》-2008-07-28(是否引证: 否)</p> <p>1.肤色体系。上世纪90年代后期,该理论由华裔日本色彩顾问于西蔓女士带入中国,并针对中国人的肤色特征进行了相应的改造。“<b>四季色彩理论”给世界各国人的着装生活带来了巨大的影响,同时也引发了各行各业在色彩应用技术方面的巨大进步。</b>样进行了科学的分析,总结出冷、暖色系人的身体色特征,并按明暗(明度)和强弱(纯度)程度把人区分为四大类型。为人们分别找到</p>
5	<p>此处有 127 字相似</p> <p>,测试系统的可行性和文章提出的分类方法在数据集上的准确度。对于测试中发现的问题,本文进行了分析与评价,并提出了对应的改进<b>措施。</b></p> <p><b>1.4 本文的组织结构</b></p> <p>本文的主要内容分为七章,具体组织如下:</p> <p><b>第一章绪论,主要介绍了课题的研究背景和国内外相关研究的现状,阐述了研究的内容和意义,介绍了本文的主要工作。</b></p> <p><b>第二章阐述了本文“四季型人”检测系统所涉及的理论知识和相关技术。对四季色彩理论、人脸识别技术、图片相似度比较等领域的研究方法和理论进行了分析和介绍。</b></p> <p><b>第三章详细介绍了“四季型人”的判断</b></p>	<p>面向盲人的图片自动描述系统的研究与实现 汪兆鹏 -《浙江大学硕士论文》-2011-01-01(是否引证: 否)</p> <p>1.现面向盲人的图片自动描述系统,相比于传统的图片自动标注,能提 供给盲人更加丰富的信息。<b>1.3本文的组织结构</b> 本文的主要内容分为6章,具体组织如下: <b>第1章绪论,主要介绍了课题的研究背景和现状,阐述了研究的内容和意义,并介绍了本文的主要工作。第2章阐述了本文面向盲人的图片自动描述系统所涉及算法的基础理论和相关技术。对标签特性、标签排序算法、标签推荐算法、中文分词、词性分析以及自动文摘分等研究方法和理论进行了分析和介绍。</b></p> <p>社交网络中好友推荐机制的研究 应艳茹 -《武汉理工大学硕士论文》-2012-12-01(是否引证: 否)</p> <p>1.取邮件系统中用户的电子邮件,统计每个发件人的发送次数,最后产生TOP N推荐列表供用户选择,通过实验验证了该<b>方法的有效性。</b><b>1.5本文的组织结构</b>本文的主要内容分为五章,具体如下:<b>第一章为绪论,概述了课题的研究背景和社交网络中好友推荐机制的研究现状,阐述了本文的主要研究内容及主要工作;第二章基于</b></p>



	<p>用户兴趣圈的好友推荐方法研</p> <p>2.本文的组织结构本文的主要内容分为五章，具体如下： 第一章为绪论，概述了课题的研究背景和社交网络中好友推荐机制的研究现状，阐述了本文的主要研究内容及主要工作；第二章基于用户兴趣圈的好友推荐方法研究与设计，概述了好友推荐中用户特征的选取方法研究，详细介绍了基于用户兴趣圈子的好友推</p>
	<p>模型驱动系统中模型管理功能研究与实现 王川 - 《山东师范大学硕士学位论文》 - 2011-10-17 (是否引证：否)</p> <p>1.并且 60%的满足需求就可以复用；2) 应用模型以大粒度为主，粒度跨度比较大。1.3 本文的主要内容和组织结构 本文共分为 5 大章，每章的主要内容如下：第一章是绪论。主要阐述了课题背景、国内外研究现状。说明了模型复用研究的意义和与公共构件复用的不同之处。第二章介绍了模型驱动架构相关内容，包括 MDA 的</p>
	<p>嵌入式环境下实时人脸检测和跟踪技术的研究及应用 嵇存美 - 《浙江大学硕士学位论文》 - 2010-03-01 (是否引证：否)</p> <p>1. 和跟踪的系统原型，获得了较好的人脸检测和跟踪性能，具有较高的应用价值。1.4本文的组织结构 本文内容主要分为六章，具体组织如下：第1章为绪论，介绍了课题的背景，研究目的和意义；还包括论文的主要工作和本文的组织结构。第2章主要介绍人脸检测和跟踪技术发展现状和相关方法</p>
	<p>基于新闻主题模型的热点工作挖掘系统 林淦 - 《浙江大学硕士学位论文》 - 2011-01-01 (是否引证：否)</p> <p>1.，大大的提高了效率，很好的解决了这一实际问题。所得出的结论给中国残联的工作带来了一定的辅助信息。1.3本文的组织结构 本文的主要内容分为六章，具体组织如下：第1章为绪论，主要介绍课题的研究背景及意义、论文的主要工作与本文的组织结构。第2章主要介绍了相关的理论基础和工作，包括了中文分词方法、多</p>
	<p>基于DV-Hop的无线传感器网络节点定位算法研究 李成岳 - 《吉林大学硕士学位论文》 - 2011-04-01 (是否引证：否)</p> <p>1.并分析总结了具体的实验数据，最终得出结论。在文章的结尾对本文的工作做了总结，提出了下一步的研究方向。1.5本文的组织结构 本文的主要内容分为六章，内容结构安排如下：第一章概括叙述了无线传感器网络的研究背景、研究现状，研究目的和意义，并介绍了本文的主要工作和组织结构。</p>
	<p>基于Honeyd的Web攻击诱捕系统 沈铭 - 《上海交通大学硕士学位论文》 - 2010-12-01 (是否引证：否)</p> <p>1.网络体系结构以及各种网络攻击手段的特点，来实现一个针对 Web 攻击的网络诱捕系统。本文的组织结构如下：第一章主要介绍了本课题的研究背景、国内外的相关研究现状；第二章对蜜罐技术做了初步的介绍，包括蜜罐的概念、分类、优势与不足以及将来的发展趋势</p>

		等；
		运动控制系统中基于CAN总线通讯的实时性研究 王晓丰 - 《华中科技大学硕士论文》 - 2012-05-01 (是否引证：否)
		1.开发新一代的运动控制设备提供了相应的技术支持。 1.4 本文的主要内容和组织结构本文共分为五章，各章节内容安排如下：第一章详细介绍了本论文的选题背景、来源和研究意义，以及本课题应用技术CAN 总线及其应用层协议 CANopen 的国内外研究现状。并简要规划了本论文的主要内容
		时空道路网最近邻查询技术 王丹丹 - 《哈尔滨理工大学硕士论文》 - 2011-03-01 (是否引证：否)
		1. - 1.5 本文的组织结构 本文的主要内容分为 5 章，各个章节的内容作如下安排：第 1 章首先介绍了本文的研究背景及目的意义，然后给出国内外研究的现状，最后分析了时空数据库最近邻查询所面临的挑战。第 2 章着重介绍了时空数据一些索引技术及几种主要的查询算法。
		高速印刷品质图像检测系统研究和开发 郭守宽 - 《华中科技大学硕士论文》 - 2012-02-01 (是否引证：否)
		1.容和组织结构本文共分为六章，各章节内容安排如下：4华中科技大学硕士学位论文第一章绪论，详细介绍了本论文的选题背景和研究意义，高速印刷品质图像在线检测系统的国内外研究现状，本论文的课题来源和创新点以及主要研究内容等。第二章详细介绍
6	<p>此处有 38 字相似</p> <p>全文提出的归类方法和第五章的系统进行了测试与分析，测试了方法的可行性、准确度，并对问题进行了分析，提出改进方法。</p> <p>第七章对本文的工作进行了总结，并对其存在的不足和接下来的研究方向进行了阐述。</p>	<p>面向盲人的图片自动描述系统的研究与实现 汪兆鹏 - 《浙江大学硕士论文》 - 2011-01-01 (是否引证：否)</p> <p>1.词的文本摘要的提取方法。第5章介绍了本文提出的面向盲人的图片自动描述系统的实现。第6章对本文的工作进行了总结，并对其存在的不足和进一步研究方向进行了阐述。1.4本章小结本章首先介绍了课题背景，阐述了本文的研究内容和意义，描述了利用图片上下文中的语句来描述</p> <p>基于新闻主题模型的热点工作挖掘系统 林淦 - 《浙江大学硕士论文》 - 2011-01-01 (是否引证：否)</p> <p>1.了热点工作挖掘的原型系统，展示了系统的应用效果，并对其做了分析。第6章为总结和展望，对全文的工作进行总结，并对其存在的不足和下一步的研究方向进行了阐述。浙江大学硕士学位论文1.4本章小结第1章绪论 本章作为本文的绪论章节讲述了本文的研究</p>

指 标
疑似剽窃文字表述
<div> <div>1.</div> <div>四季色彩理论最早是由色彩大师卡洛尔杰克逊提出，之后由佐藤泰子引入日本，佐藤女士将其进行修改后，形成了适合亚洲人的色彩体系。1998年，该体系由有着“中国色彩第一人”称号的色彩学家于西蔓女士引入中国，</div> </div> <div> <div>2.</div> <div>开创了中国色彩咨询业的先河，引爆了中国的色彩革命。目前“四季色彩理论”给世界各国女性的着装带来巨大的影响，同时也引发了各行各业在色彩应用技术方面的巨大进步。</div> </div>

“四季型人”是指将四季色彩理论应用于人物面部的

### 3. 措施。

#### 1.4 本文的组织结构

本文的主要内容分为七章，具体组织如下：

第一章绪论，主要介绍了课题的研究背景和国内外相关研究的现状，阐述了研究的内容和意义，介绍了本文的主要工作。

第二章阐述了本文“四季型人”检测系统所涉及的理论知识和相关技术。对

## 4. “四季型人”自动检测系统的开发\_第4部分

总字数：1458

相似文献列表 文字复制比：15.5%(226) 疑似剽窃观点：(0)

1	110611115_李涵_人脸特征定位系统设计 李涵 - 《大学生论文联合比对库》 - 2015-05-21	10.1% ( 147 ) 是否引证：否
2	计算图像相似度——《Python也可以》之一 - 赖勇浩的编程私伙局 - 博客频道 - CSDN.NET - 《网络 ( <a href="http://blog.csdn.net">http://blog.csdn.net</a> ) 》 - 2012	9.7% ( 142 ) 是否引证：否
3	计算图像相似度 - 远超的博客 - 博客频道 - CSDN.NET - 《网络 ( <a href="http://blog.csdn.net">http://blog.csdn.net</a> ) 》 - 2012	9.7% ( 142 ) 是否引证：否
4	计算图像相似度 - 远超的博客 - CSDN博客 - 《网络 ( <a href="http://blog.csdn.net">http://blog.csdn.net</a> ) 》 - 2017	9.7% ( 142 ) 是否引证：否
5	计算图像相似度——《Python也可以》之一 - 博客频道 - CSDN.NET - 《网络 ( <a href="http://blog.csdn.net">http://blog.csdn.net</a> ) 》 - 2017	9.7% ( 142 ) 是否引证：否
6	基于深度学习的嵌入式标识识别 张帆 - 《大学生论文联合比对库》 - 2017-05-18	8.6% ( 125 ) 是否引证：否
7	40035594424540830_张帆_基于深度学习的嵌入式标识识别 张帆 - 《大学生论文联合比对库》 - 2017-05-18	8.6% ( 125 ) 是否引证：否
8	22_张帆_基于深度学习的嵌入式标识识别 麦琪 - 《大学生论文联合比对库》 - 2017-05-28	8.6% ( 125 ) 是否引证：否
9	基于颜色和形状特征的图像检索技术研究 周雪梅(导师：王卫星) - 《河南理工大学硕士论文》 - 2010-03-01	6.4% ( 94 ) 是否引证：否
10	以不同的算法解决不同的问题——SMT-AOI算法概论 周丁; - 《2009中国高端SMT学术会议论文集》 - 2009-09-23	5.5% ( 80 ) 是否引证：否
11	色女人 ( 一 )_译唯 - 《网络 ( <a href="http://blog.sina.com">http://blog.sina.com</a> ) 》 - 2013	3.4% ( 49 ) 是否引证：否
12	一种基于半监督稀疏保持投影的人脸识别新方法 卫雨彤;林克正; - 《黑龙江大学自然科学学报》 - 2017-08-25	2.9% ( 42 ) 是否引证：否
13	全景泊车系统及图像拼接技术的研究 方财义;邓军;檀银学; - 《汽车零部件》 - 2012-11-28	2.7% ( 40 ) 是否引证：否
14	基于移动互联网和SVM技术的玉米病害识别技术研究 杨波;张立娜;杨信东; - 《吉林农业科学》 - 2014-06-25	2.7% ( 40 ) 是否引证：否
15	双目立体视觉系统的研究 袁观娜;杨燕;张线媚; - 《科技资讯》 - 2016-06-07 1	2.7% ( 40 ) 是否引证：否
16	基于机器视觉的高原鼠兔智能监测系统 陈海燕;王惠琴;曹明华;蔺莹;晏燕;胡家琪; - 《中国农机化》 - 2012-11-25	2.4% ( 35 ) 是否引证：否
17	可拓方法在图像检索的应用 刘海;朱小平; - 《现代计算机(专业版)》 - 2007-11-15	2.4% ( 35 ) 是否引证：否
18	基于PCA的红外图像区域特征选择方法 刘兆英;周付根;白相志; - 《航空兵器》 - 2010-04-15	2.4% ( 35 ) 是否引证：否
19	基于ScSPM-Reranking的高分辨率遥感影像的检索 弓永利;朱盼盼;王跃宾; - 《高技术通讯》 - 2017-04-15	2.4% ( 35 ) 是否引证：否
		2.1% ( 31 )

20	基于改进的图像兴趣点特征提取匹配研究 张静;董伟;李红娟;刘旭宁; - 《计算机仿真》 - 2012-02-15	是否引证：否
21	足球机器人比赛场地图像特征识别 浦宇欢;毛丽民;万莹;俞雷;王晨希; - 《机器人技术与应用》 - 2014-04-15	2.1% ( 31 ) 是否引证：否
22	基于仿生模式识别算法的海洋微藻识别研究 耿春云;郭显久; - 《大连海洋大学学报》 - 2014-10-15	2.1% ( 31 ) 是否引证：否
23	细菌显微图像自动识别技术 刘友江; - 《计算机光盘软件与应用》 - 2015-01-15	2.1% ( 31 ) 是否引证：否
24	近景摄影测量的地下通道三维重建技术研究 卢冬华(导师：张春森) - 《西安科技大学硕士论文》 - 2010-06-30	2.1% ( 31 ) 是否引证：否
25	基于内容的视频情感提取算法研究 谈文婷(导师：曹建荣) - 《山东建筑大学硕士论文》 - 2010-06-01	2.1% ( 31 ) 是否引证：否
26	物联网在卷烟真伪鉴别系统中的应用 耿安鹏;魏承科;张素伟; - 《计算机与现代化》 - 2013-06-15	2.0% ( 29 ) 是否引证：否

原文内容		相似内容来源
1	<p>此处有 50 字相似</p> <p>四季色彩理论，研究人员概括定义了四种季节类型人的体貌特征如下：春季型人，肤色特征为暖米色、浅象牙色，细腻、透明；瞳孔部位<b>玻璃球一样奕奕闪光</b>，<b>眼球为亮茶色，黄玉色，眼白带有湖兰色</b>；发色为明亮如绢的茶色或柔和的棕黄色，栗色。夏季型人，肤色为粉白、乳白色、小麦色；目光柔和，眼珠是焦茶色或深棕色；发色为柔和的黑色、灰黑色，棕色或深棕色。秋季型人，</p>	<p>色女人 (一) _译唯 - 《网络 ( <a href="http://blog.sina.com">http://blog.sina.com</a> ) 》 - ( 是否引证：否 )</p> <p>1. 季节色彩系统 春季型 用黄基调扮出明亮可爱的形象 色彩特征 肤色为浅象牙、暖米色，细腻而有透明感，红晕呈珊瑚粉色。眼睛像<b>玻璃球一样熠熠闪光</b>，<b>眼珠为亮茶色、黄玉色，眼白感觉有湖蓝色。发色明亮如绢的茶色、柔和的棕黄色、栗色</b>，发质柔软。化妆用色 化妆品要选择明亮、轻快的暖色系。适合轻薄透明的妆面，最好选用浅象牙色的粉底，忌用泛蓝的玫瑰色系列。</p>
2	<p>此处有 30 字相似</p> <p>领域的研究也达到了世界顶尖水平，比如百度、旷视 face++、中科院计算机研究所、香港大学。根据前人的研究，传统的人脸识别<b>方法主要有基于模板匹配的方法、基于几何、代数特征的方法、基于神经网络的方法、基于稀疏表示的方法。</b> 随着Hinton在2006年提出了DBN网络[6]让训练深度网络变得可行，基于深</p>	<p>基于颜色和形状特征的图像检索技术研究 周雪梅 - 《河南理工大学硕士论文》 - 2010-03-01 ( 是否引证：否 )</p> <p>1. 图像的习惯，直角坐标系是其最直接的表示法。空间关系主要包括拓扑、方向、度量三大类。对空间关系的表达主要有两类<b>方法：基于目标的方法和基于关系的方法。在基于目标的方法中</b>，可以使用四叉树及其变形；<b>在基于关系的方法中</b>，要将目标表达成符号，如果利用符号投影将符号图像简化</p>
3	<p>此处有 146 字相似</p> <p>，在LFW上的精度高达97.35%，与人工识别不分上下。</p> <p>2.3 图片相似度比较</p> <p>计算图像的相似度，要找出图像的特征。<b>要计算相似度，必须抽象出一些特征比如蓝天白云绿草。常用的图像特征有颜色特征、纹理特征、形状特征和空间关系特征等。颜色特征是最常用的，在其中又分为直方图、颜色集、颜色矩、聚合向量和相关图等。直方图能够描述一幅图像中颜色的全局分布，而且容易理解和实现，所以入门级的图像相似度计算都是使用它的。</b> 使用直方图进行图片相似度的比较，需要比较直方图的相似性，即进行直方图的匹配，常用的直方图的匹配方法有四种： (1) 相关</p>	<p>计算图像相似度——《Python也可以》之一 - 赖勇浩的编程私伙局 - 博客频道 - CSDN.NET - 《网络 ( <a href="http://blog.csdn.net">http://blog.csdn.net</a> ) 》 - ( 是否引证：否 )</p> <p>1. 国字脸，浓眉，双眼皮，直鼻梁，大而厚的嘴唇。 Ok，这些特征决定了这个人跟你的同事、朋友、家人是不是有点像。图像也一样，要<b>计算相似度，必须抽象出一些特征比如蓝天白云绿草。常用的图像特征有颜色特征、纹理特征、形状特征和空间关系特征等。颜色特征的算是最常用的，在其中又分为直方图、颜色集、颜色矩、聚合向量和相关图等。直方图能够描述一幅图像中颜色的全局分布，而且容易理解和实现，所以入门级的图像相似度计算都是使用它的；</b>作为一篇示例性的“浅尝辄止”的文章，我们也不例外。在进行我们试验之前，我们需要找到一批图片来作为测试用例。我上穷碧落下</p> <p>计算图像相似度 - 远超的博客 - 博客频道 - CSDN.NET -</p>



		<div data-bbox="839 40 1535 607"> <p>《网络 ( <a href="http://blog.csdn.net">http://blog.csdn.net</a> ) 》 - ( 是否引证：否 )</p> <p>1.国字脸，浓眉，双眼皮，直鼻梁，大而厚的嘴唇。 Ok，这些特征决定了这个人跟你的同事、朋友、家人是不是有点像。图像也一样，要<b>计算相似度，必须抽象出一些特征比如蓝天白云绿草</b>。常用的图像特征有颜色特征、纹理特征、形状特征和空间关系特征等。颜色特征的算是最常用的，在其中又分为直方图、颜色集、颜色矩、聚合向量和相关图等。直方图能够描述一幅图像中颜色的全局分布，而且容易理解和实现，所以入门级的<b>图像相似度计算都是使用它的</b>；作为一篇示例性的“浅尝辄止”的文章，我们也不例外。在进行我们试验之前，我们需要找到一批图片来作为测试用例。我上穷碧落下</p> </div> <div data-bbox="839 607 1535 1200"> <p>计算图像相似度 - 远超的blog - CSDN博客 - 《网络 ( <a href="http://blog.csdn.net">http://blog.csdn.net</a> ) 》 - ( 是否引证：否 )</p> <p>1.国字脸，浓眉，双眼皮，直鼻梁，大而厚的嘴唇。 Ok，这些特征决定了这个人跟你的同事、朋友、家人是不是有点像。图像也一样，要<b>计算相似度，必须抽象出一些特征比如蓝天白云绿草</b>。常用的图像特征有颜色特征、纹理特征、形状特征和空间关系特征等。颜色特征的算是最常用的，在其中又分为直方图、颜色集、颜色矩、聚合向量和相关图等。直方图能够描述一幅图像中颜色的全局分布，而且容易理解和实现，所以入门级的<b>图像相似度计算都是使用它的</b>；作为一篇示例性的“浅尝辄止”的文章，我们也不例外。在进行我们试验之前，我们需要找到一批图片来作为测试用例。我上穷碧落下</p> </div> <div data-bbox="839 1200 1535 1776"> <p>计算图像相似度——《Python也可以》之一 - 博客频道 - CSDN.NET - 《网络 ( <a href="http://blog.csdn.net">http://blog.csdn.net</a> ) 》 - ( 是否引证：否 )</p> <p>1.：国字脸，浓眉，双皮，直鼻梁，大而厚的嘴唇。 Ok，这些特征决定了这个人跟你的同事、朋友、家人是不是有点像。图像也一样，要<b>计算相度，必须抽象出一些特征比如蓝天白云绿草</b>。常用的图像特征有颜色特征、纹理特征、形状特征和空间关系特征等。颜色特征的算是最常用的，在其中又分为直方图、颜色集、颜色矩、聚合向量和相关图等。直方图能够描述一幅图像中颜色的全局分布，而且容易理解和实现，所以入门级的<b>图像相度计算都是使用它的</b>；作为一篇示例性的“浅尝辄止”的文章，我们也不例外。在进行我们试验之前，我们需要找到一批图片来作为测试用例。我上穷碧落下</p> </div> <div data-bbox="839 1776 1535 2152"> <p>110611115 李涵_人脸特征定位系统设计 李涵 - 《大学生论文联合比对库》 - 2015-05-21 ( 是否引证：否 )</p> <p>1.计算主要计算两幅图像之间内容的相似程度，本文通过直方图来判断图像内容的相近程度。要计算图像的相似度，必须要找出图像的特征。常用的图像特征有颜色特征、纹理特征、形状特征和空间关系特征等。颜色特征的算是最常用的，在其中又分为直方图、颜色集、聚合向量和相关图等。直方图能够描述一幅图像中颜色的全局分布，而且容易理解和实现，所以初级图像相似度</p> </div>
--	--	--

	<p>计算都是使用直方图。计算图像的相似度的实现步骤如下：1. 将图像转换成相同大小，以有利于计算出相像的特征2. 计算转化后的灰度，二值</p>
	<p>基于深度学习的嵌入式标识识别 张帆 - 《大学生论文联合比对库》 - 2017-05-18 (是否引证：否)</p> <p>1.数保留一定数量的重复图片。如果要想实现图片去重，首先要得到两张图片的相似度，而要计算图像的相似度，肯定是要找出图片的特征。常用的图像特征有颜色特征、纹理特征、形状特征和空间关系特征等[4]。颜色特征是最常用的，而其又可以分为颜色集、直方图、颜色矩、聚合向量和相关图等[4]。一副图像中颜色的全局分布可以从直方图中观察得到，直方图容易被理解和实现，所以入门级的图像相似度计算都是使用它[4]。</p> <p>2.4]。颜色特征是最常用的，而其又可以分为颜色集、直方图、颜色矩、聚合向量和相关图等[4]。一副图像中颜色的全局分布可以从直方图中观察得到，直方图容易被理解和实现，所以入门级的图像相似度计算都是使用它[4]。本文使用PIL库对图像进行处理。首先需要把所有的图片都统一分辨率，本文选择256*256分辨率。得到规则图像之后，图像的</p>
	<p>40035594424540830 张帆 基于深度学习的嵌入式标识识别 张帆 - 《大学生论文联合比对库》 - 2017-05-18 (是否引证：否)</p> <p>1.数保留一定数量的重复图片。如果要想实现图片去重，首先要得到两张图片的相似度，而要计算图像的相似度，肯定是要找出图片的特征。常用的图像特征有颜色特征、纹理特征、形状特征和空间关系特征等[4]。颜色特征是最常用的，而其又可以分为颜色集、直方图、颜色矩、聚合向量和相关图等[4]。一副图像中颜色的全局分布可以从直方图中观察得到，直方图容易被理解和实现，所以入门级的图像相似度计算都是使用它[4]。</p> <p>2.4]。颜色特征是最常用的，而其又可以分为颜色集、直方图、颜色矩、聚合向量和相关图等[4]。一副图像中颜色的全局分布可以从直方图中观察得到，直方图容易被理解和实现，所以入门级的图像相似度计算都是使用它[4]。本文使用PIL库对图像进行处理。首先需要把所有的图片都统一分辨率，本文选择256*256分辨率。得到规则图像之后，图像的</p>
	<p>22 张帆 基于深度学习的嵌入式标识识别 麦琪 - 《大学生论文联合比对库》 - 2017-05-28 (是否引证：否)</p> <p>1.数保留一定数量的重复图片。如果要想实现图片去重，首先要得到两张图片的相似度，而要计算图像的相似度，肯定是要找出图片的特征。常用的图像特征有颜色特征、纹理特征、形状特征和空间关系特征等[4]。颜色特征是最常用的，而其又可以分为颜色集、直方图、颜色矩、聚合向量和相关图等[4]。一副图像中颜色的全局分布可以从直方图中观察得到，直方图容易被理解和实现，所以入门级的图像相似度计算都是使用它。本文使</p>

		<p>2.4]。颜色特征是最常用的，而其又可以分为颜色集、直方图、颜色矩、聚合向量和相关图等[4]。一副图像中颜色的全局分布可以从直方图中观察得到，直方图容易被理解和实现，所以入门级的图像相似度计算都是使用它。本文使用PIL库对图像进行处理。首先需要把所有的图片都统一分辨率，本文选择256*256分辨率。得到规则图像之后，图像的</p> <p>以不同的算法解决不同的问题——SMT-AOI算法概论 周丁;-《2009中国高端SMT学术会议论文集》-2009-09-23(是否引证:否)</p> <p>1.的基本理论并对图像有直观的“灰阶”判断。6图形相似性分析6.1图形相似性原理要计算两幅图像的相似度,肯定要找出两幅图像的特征。常用的图像特征有颜色特征、纹理特征、形状特征和空间关系特征等。颜色特征的算法是最常用的,其中又分为直方图、颜色集、颜色矩、聚合向量和相关图等。AOI通过光学系统拍摄完图像,然后借助计算机平台通过软件计算得到我们所看到的具体数字化相似度。6.2转换和计算过程○1通</p> <p>基于颜色和形状特征的图像检索技术研究 周雪梅 -《河南理工大学硕士论文》-2010-03-01(是否引证:否)</p> <p>1.的好坏对整个图像检索系统有着非常重要的影响,直接关系到整个系统的检索精确度、检索效果和检索效率。常用的图像特征有颜色特征、纹理特征、形状特征、空间关系特征等。2.1.1 颜色特征 颜色特征是图像的基本特征之一,同时也是图像检索中应用最为广泛的视觉特征[14-17]</p> <p>2.小。颜色特征的提取也相对容易,因而基于颜色特征的图像检索的研究受到了人们广泛的重视和研究。颜色特征主要有颜色直方图、颜色一致性矢量、颜色矩等。这些特征描述了颜色的统计特性,它的优点是提取方便、速度快、具有较好的稳定性;缺点是不能表达图像的空间信息以及图像中的目标</p> <p>基于改进的图像兴趣点特征提取匹配研究 张静;董伟;李红娟;刘旭宁;-《计算机仿真》-2012-02-15(是否引证:否)</p> <p>1.域。作为特征提取的一个前提运算,输入图像一般通过高斯模糊核在尺度空间中被平滑。此后通过局部导数运算来计算图像的一个或多个特征。常用的图像特征有颜色特征、纹理特征、形状特征、空间关系特征。传统的常用的特征提取与匹配方法主要有颜色直方图算法,基于统计方法和边界特征法等,颜色直方图其优点在于:它能简单描述一幅图</p> <p>全景泊车系统及图像拼接技术的研究 方财义;邓军;檀银学;-《汽车零部件》-2012-11-28(是否引证:否)</p> <p>1.术都可以被使用,如canny算子、拉普拉斯高斯算子、区域生长等等。抽取出来的空间特征有闭合的边界、开边界、交叉线以及其他特征。常用的图像特征有颜色特征、纹理特征、形状特征、空间关系特征。3.3采用“特</p>
--	--	---

	征点”算法对于上述两种拼接算法,均要求采集的图像必须有较大面积的重叠图像,实物图像畸变不能过大;当摄像头高
	基于移动互联网和SVM技术的玉米病害识别技术研究 杨波;张立娜;杨信东; - 《吉林农业科学》 - 2014-06-25 (是否引证:否)
	1.害图像,然后求分割后图像的均值,直到满足条件停止,本实验限定迭代次数8次,防止迭代进入无限循环。针对玉米病害图像需要进行 <b>特征提取</b> ,常用的 <b>图像特征</b> 有 <b>形状特征、纹理特征、颜色特征、空间关系特征</b> 。本研究采用纹理特征提取病害图像的主要特征。主要的目的是:提取那些鉴别能力较强、维数不大、强壮性较好的特征,并且可能应用于
	双目立体视觉系统的研究 袁观娜;杨燕;张线媚; - 《科技资讯》 - 2016-06-07 1 (是否引证:否)
	1.性。对于计算机而言,图像识别的关键是通过这些特征值来判断。图像的特征有局部特征如点、线、面边缘等,全局特征如多边形、图像 <b>特征等</b> 。常用的 <b>图像特征</b> 有 <b>颜色特征、纹理特征、形状特征、空间关系特征等</b> ,根据不同的特征选用不同的算法来提取特征。3.5立体匹配双目摄像机左右两个摄像头对同一物体拍摄的两幅图像称为一个立体相对,
	一种基于半监督稀疏保持投影的人脸识别新方法 卫雨彤;林克正; - 《黑龙江大学自然科学学报》 - 2017-08-25 (是否引证:否)
	1.e Mellon University,CMU)人脸数据集和(Orlando,ORL)人脸数据集进行研究;(2)人脸数据 <b>特征提取</b> :常用的 <b>图像特征</b> 有 <b>颜色特征、纹理特征、形状特征、空间关系特征等</b> 。选择局部二值模型(Local binary pattern,LBP)来进行人脸数据特征提取;(3)特征维数约简:为了应对
	基于机器视觉的高原鼠兔智能监测系统 陈海燕;王惠琴;曹明华;蔺莹;晏燕;胡家琪; - 《中国农机化》 - 2012-11-25 (是否引证:否)
	1.信息,决定图像的每个点是否属于一个图像特征。至今为止特征没有万能和精确的定义。特征的精确定义往往由问题或者应用类型决定。常用的 <b>图像特征</b> 有 <b>颜色特征、纹理特征、形状特征、空间关系特征等</b> 。特征被检测后可以从图像中被提取出来,被称为特征描述或者特征向量。在鼠兔在线智能监测系统中,针对鼠类图像的特点,可以采用形状特
	可拓方法在图像检索的应用 刘海;朱小平; - 《现代计算机(专业版)》 - 2007-11-15 (是否引证:否)
	1.像的视觉特征,例如颜色、纹理结构和形状等,作为图像的内容表示,进行匹配、查找。迄今,已有许多基于内容的图像检索系统问世。常用的 <b>图像特征</b> 有 <b>颜色特征、纹理特征、形状特征、空间关系特征</b> 。(1) <b>颜色特征</b> 颜色特征是一种全局特征,描述了图像或图像区域所对应的景物的表面性质。一般颜色特征是基于像素点的特征,此时



	所有属于图像或图
	<p>基于PCA的红外图像区域特征选择方法 刘兆英;周付根;白相志; - 《航空兵器》 - 2010-04-15 (是否引证:否)</p> <p>1.导武器研究中的热点和难点。而特征提取[2]是目标识别中的关键技术之一,提取适当的目标特征对目标的识别具有事半功倍的效果。<b>常用的图像特征有颜色特征、纹理特征、形状特征和空间关系特征等[3]。在特征提取过程中,为了提高识别率,总是最大限度地提取特征信息,结果不仅使特征维数增大,而且其中可能存在较多的无效和冗余特征。因</b></p>
	<p>基于ScSPM-Reranking的高分辨率遥感影像的检索 弓永利;朱盼盼;王跃宾; - 《高技术通讯》 - 2017-04-15 (是否引证:否)</p> <p>1.着图像识别与检索的精确度[6,7]。所以图像的特征描述子应该具有较强的鲁棒性,较少受图像物体旋转、平移、尺度变换的影响。<b>常用的图像特征有颜色特征、纹理特征、形状特征、空间关系等特征[8-11]。颜色特征是一种全局特征,描述了图像上人们感兴趣目标所对应的景物的表面性质。纹理特征描述了图像或图像区域所对应景物的表面性质。由于</b></p>
	<p>物联网在卷烟真伪鉴别系统中的应用 耿安鹏;魏承科;张素伟; - 《计算机与现代化》 - 2013-06-15 (是否引证:否)</p> <p>1.多特征中找出最有效的特征,并用数学模型对这些特征进行描述,使计算机能识别这些特征,从而达到通过计算机对其进行处理的目的。<b>常用的图像特征有颜色特征、纹理特征、形状特征、空间关系特征等[13]。(3)特征量化:由于物理世界的信息都是模拟的、连续的,而计算机处理的数据都是数字的、离散的。为了让物理世界的信息能被计算</b></p>
	<p>足球机器人比赛场地图像特征识别 浦宇欢;毛丽民;万莹;俞雷;王晨希; - 《机器人技术与应用》 - 2014-04-15 (是否引证:否)</p> <p>1.0引言特征提取是用计算机提取图像信息。目前,分割算法一般都是针对灰度图像,<b>常用的图像特征有颜色特征、纹理特征、形状特征、空间关系特征[1-3]。然而由于彩色图像提供了更加丰富的信息,彩色图像处理受到越来越多的关注[4-5]。彩色图像分割面临2个主要问题[6]:选取</b></p>
	<p>基于仿生模式识别算法的海洋微藻识别研究 耿春云;郭显久; - 《大连海洋大学学报》 - 2014-10-15 (是否引证:否)</p> <p>1.image2海洋微藻图像特征的提取图像中的特征是对图像分析与识别的关键参数,特征的选取及使用决定着图像分析与识别的成败,<b>常用的图像特征有颜色特征、形状特征、纹理特征、空间关系特征等。由于海洋微藻的半透明性降低了不同藻体细胞之间的颜色差距,而空间关系特征对图像或目标的旋转、反转、尺度的变化具有敏感性,因</b></p>
	细菌显微图像自动识别技术 刘友江; - 《计算机光盘软件与

		<p>应用》- 2015-01-15 ( 是否引证 : 否 )</p> <p>1.主要是根据图像的特点,凭借主观经验进行选取。一般来说应该选择可靠的和容易进行区别的图像特征作为图像特征提取的依据[1]。<b>常用的图像特征有形状特征、纹理特征、颜色特征、空间关系特征[2]</b>。由于本文研究的是病菌的显微图像,用到的是病菌的形状特征,即用病菌的外部形状和大小来进行描述,所以本文选择病菌的形态特征作</p> <p>近景摄影测量的地下通道三维重建技术研究 卢冬华 - 《西安科技大学硕士论文》- 2010-06-30 ( 是否引证 : 否 )</p> <p>1.[41]首先对图像进行预处理来提取其高层次的特征,然后建立两幅图像之间特征的匹配对应关系,<b>常用的图像特征有颜色特征、纹理特征、形状特征、空间关系特征</b>。基于特征的匹配算法常用的有边缘特征匹配、区域特征匹配、点特征匹配。特征点是图像灰度在横坐标和纵坐标都有很大</p> <p>基于内容的视频情感提取算法研究 谈文婷 - 《山东建筑大学硕士论文》- 2010-06-01 ( 是否引证 : 否 )</p> <p>1. 特征的提取可以分为手工提取、半自动提取和自动提取。这在很大程度上依赖于图像处理技术的发展。<b>常用的图像特征有颜色特征、纹理特征、形状特征、空间关系特征</b>。山东建筑大学硕士学位论文 从视频中提取出来的图像特征,主要分为三个层次:低层次、中层次和高层次。</p>
--	--	---

指 标
疑似剽窃文字表述
<p>1. 玻璃球一样奕奕闪光,眼球为亮茶色,黄玉色,眼白带有湖兰色;发色为明亮如绢的茶色或柔和的棕黄色,栗色。</p> <p>2. 要计算相似度,必须抽象出一些特征比如蓝天白云绿草。常用的图像特征有颜色特征、纹理特征、形状特征和空间关系特征等。颜色特征是最常用的,在其中又分为直方图、颜色集、颜色矩、聚合向量和相关图等。直方图能够描述一幅图像中颜色的全局分布,而且容易理解和实现,所以入门级的图像相似度计算都是使用它的。</p>

5. “四季型人”自动检测系统的开发_第5部分	总字数 : 12668
相似文献列表 文字复制比 : 6.6%(832) 疑似剽窃观点 : (0)	
<p>1 学生作业图片查重系统的设计与实现 王博泓 - 《大学生论文联合比对库》- 2016-06-01</p>	<p>3.6% ( 451 ) 是否引证 : 否</p>
<p>2 基于开放平台的人脸检测与识别的研究和实现 龙永超 - 《大学生论文联合比对库》- 2017-04-26</p>	<p>1.4% ( 179 ) 是否引证 : 否</p>
<p>3 图像表示及在检索系统中的应用 康寅;杨文川; - 《软件》- 2011-01-20</p>	<p>0.9% ( 114 ) 是否引证 : 否</p>
<p>4 基于台标特征的图像内容识别技术 叶伟明;梁伟建;刘刚; - 《电视技术》- 2007-08-20</p>	<p>0.7% ( 88 ) 是否引证 : 否</p>
<p>5 图像直方图特征及其应用研究 汪启伟(导师 : 岳丽华) - 《中国科学技术大学博士论文》- 2014-01-01</p>	<p>0.6% ( 76 ) 是否引证 : 否</p>
<p>6 HSV与LBP特征融合的行人检测方法研究 岳求生;周书仁;李峰;谭飞刚; - 《计算机工程与科学》- 2014-10-15</p>	<p>0.6% ( 74 ) 是否引证 : 否</p>
<p>7 基于颜色特征的图像情感分类</p>	<p>0.6% ( 74 )</p>

	李海芳;贺静;焦丽鹏; - 《计算机应用》 - 2007-02-01	是否引证：否
8	基于半监督学习的一种图像检索方法 谢辉;陆月明;孙松林; - 《计算机应用研究》 - 2013-03-08 1	0.5% ( 67 )
9	基于全局与局部形状特征融合的形状识别算法研究 郭渭(导师：王生生) - 《吉林大学硕士论文》 - 2016-04-01	0.5% ( 66 )
10	20-2013201416-王希龙 王希龙 - 《大学生论文联合比对库》 - 2017-06-23	0.5% ( 66 )
11	但家勇毕设论文 但家勇 - 《大学生论文联合比对库》 - 2014-06-14	0.5% ( 61 )
12	一种基于聚类的图像检索方法 常小红;卢虹冰;焦纯;张国鹏;见伟平; - 《医疗卫生装备》 - 2013-08-15	0.4% ( 49 )
13	基于级联模板匹配的目标定位 方天柱; - 《福建电脑》 - 2011-10-25	0.4% ( 47 )
14	多摄像机场景下的目标匹配比较研究 戴玥;陆小锋;朱民耀;王晓丽; - 《电视技术》 - 2013-10-02	0.3% ( 44 )
15	基于聚类主颜色和边缘直方图的图像检索方法 任平红;陈鑫; - 《计算机技术与发展》 - 2011-03-10	0.3% ( 39 )
16	对规则切割灰度文字图像的计算机拼接算法 梁帅帅;陶炜;朱继贞;王鑫;董远鹏;高亮堂;窦凯凯; - 《计算机光盘软件与应用》 - 2014-08-01	0.3% ( 34 )
17	彩色图像形态学关键技术分析 尹星云; - 《科技创新导报》 - 2013-09-11	0.3% ( 33 )
18	基于SVM预分类学习的图像超分辨率重建算法 汤嘉立;左健民;黄陈蓉; - 《计算机应用研究》 - 2012-08-15	0.2% ( 31 )
19	基于内容的产品图像检索系统研究与实现 孙继红;王磊; - 《电脑编程技巧与维护》 - 2012-08-18	0.2% ( 30 )

原文内容		相似内容来源
1	<p>此处有 40 字相似</p> <p>( Galton在《Nature》上发表的论文 ) 就开始研究如何使用人的五官特征进行人脸识别。根据前人的研究,传统的人脸识别方法主要有基于模板匹配的方法、基于几何、代数特征的方法、基于神经网络的方法、基于稀疏表示的方法。</p> <p>在人工智能蓬勃发展的今天,为了使人脸识别这一可以应用在很多不同场景中的关键基础技术被多次复用,减少开</p>	<p>图像表示及在检索系统中的应用 康寅;杨文川; - 《软件》 - 2011-01-20 ( 是否引证：否 )</p> <p>1.与英文不同.中文的词与词之间没有明显的切分标志。因而若想对中文文本进行分析研究,就先要对中文文本进行分词处理。现有的分词方法主要有:基于字符串匹配的分词方法、基于理解的分词方法和基于统计的分词方法[2]。基于字符串的中文分词算法是目前普遍使用的方法,它又叫做机械分词方法,是按照一定的策略将待分析的汉字串与一个“充分大的”机器词</p>
2	<p>此处有 101 字相似</p> <p>st_id": "1522844471,eb326dd4-220d-4c83-b383-1c45b787dcf0", "time_used": 1335, "faces": [ { "landmark": { "mouth_upper_lip_left_contour2": { "y": 489, "x": 519 } , "left_eye_right_corner": { "y": 413, "x": 528</p>	<p>基于开放平台的人脸检测与识别的研究和实现 龙永超 - 《大学生论文联合比对库》 - 2017-04-26 ( 是否引证：否 )</p> <p>1.st_id": "1470472868,dacf2ff1-ea45-4842-9c07-6e8418cea78b", "time_used": 752, "faces": [ { "landmark": { "mouth_upper_lip_left_contour2": { "y": 185, "x": 146}, "contour_chin": { "y": 231, "x": 137}, .....</p>

	}	
3	<p>此处有 75 字相似</p> <pre>corner": {   "y": 413,   "x": 528 }, ..... //此处省略83个人脸关键点详细信息 "mouth_upper_lip_bottom": {   "y": 492,   "x": 529 }, "attributes": {   "emotion": {     "sadness": 0,     "neutral": 99.861,     "disgust": 0</pre>	<p>基于开放平台的人脸检测与识别的研究和实现 龙永超 - 《大学生论文联合比对库》 - 2017-04-26 (是否引证: 否)</p> <p>1.....省略关键点信息"right_eye_pupil": {"y": 146,"x": 205},"mouth_upper_lip_bottom": {"y": 195,"x": 159},"attributes": {"gender": {"value": "Female"},"age": {"value": 21},"glass</p>
4	<p>此处有 77 字相似</p> <p>两张图片的颜色相似度成为了一个问题。根据阅读相关文献资料,我们从现有的基于图像相似度的图片检索算法[11]中获得了启发。图像直方图由于计算代价小,而且具有图像平移、缩放、旋转不变性等优点,被广泛应用于图像处理各个领域,特别是灰度图像阈值分割、基于颜色的图像检索以及图像分类。我们可以通过绘制图像的颜色直方图来获得图片的颜色分布信息,通过比较直方图的相似度来确定图片的颜色相似度。</p> <p>颜色直方图是</p>	<p>图像直方图特征及其应用研究 汪启伟 - 《中国科学技术大学博士论文》 - 2014-01-01 (是否引证: 否)</p> <p>1.密后也遵守此规定。开口保密年 作者签名: 导师签名Y"签字日期: 々、七签字日期: Xf, V )★图像直方图由于其计算代价较小,且具有图像平移、旋转、缩放不变性等众多优点,广泛应用于图像处理的各个领域,特别是灰度图像的阈值分割、基于颜色的图像检索以及图像分类。★图像分割是图像识别的基础,对图像进行图像分割,将目标区域从背景区域中分离出,可以避免图像识别时在图像上进行盲目的搜索,</p> <p>彩色图像形态学关键技术分析 尹星云; - 《科技创新导报》 - 2013-09-11 (是否引证: 否)</p> <p>1.本算子,理论上可以构造无穷多个形态学图像处理算法。3结语数学形态学是一种功能强大的图像处理技术,具有严谨的数学理论基础,广泛地应用于图像处理各个领域。二值图像和灰度图像形态学的理论和技术已经成熟,但是由于彩色图像像素的向量特性,不能直接把灰度图像形态学直接推广到彩色图像处理。由于彩色图像</p>
5	<p>此处有 114 字相似</p> <p>于图像处理各个领域,特别是灰度图像阈值分割、基于颜色的图像检索以及图像分类。我们可以通过绘制图像的颜色直方图来获得图片的颜色分布信息,通过比较直方图的相似度来确定图片的颜色相似度。</p> <p>颜色直方图是在很多图像检索系统中都被广泛采用的颜色特征。它所描述的是不同色彩在整幅图像中所占的比例,而并不关心每种色彩所处的空间位置。颜色直方图横坐标为不同颜色值,纵坐标为该颜色值对应的像素点个数。</p> <p>本文中图片使用的是RGB颜色空间,因此每幅图像都有R、G、B三个通道的三张颜色直方</p>	<p>学生作业图片查重系统的设计与实现 王博泓 - 《大学生论文联合比对库》 - 2016-06-01 (是否引证: 否)</p> <p>1.描述图像中的对象或物体。颜色直方图特别适于描述那些难以进行自动分割的图像。3.3.2算法描述图片可以对应生成一个颜色分布的直方图,通过对比颜色直方图的相似度来判断图片的相似度。而每种可有红绿蓝三种原色 ( RGB ) 构成,所以一张图片可形成三种原色的直方图加上合成的直方图,简单的方法是,我们可以读</p> <p>2.切割图片--&amp;gt;二进制化--&amp;gt;去噪比--&amp;gt;提取特征码 ( 指纹 ) --&amp;gt;K近邻比较。3.3颜色直方图法3.3.1概念颜色直方图是在许多图像检索系统中被广泛采用的颜色特征。它所描述的是不同色彩在整幅图像中所占的比例,而并不关心每种色彩所处的空间位置,即无法描述图</p>



		<p>像中的对象或物体。颜色直方图特别适于描述那些难以进行自动分割的图像。3.3.2算法描述图片可以对应生</p> <p>基于台标特征的图像内容识别技术 叶伟明;梁伟建;刘刚; - 《电视技术》- 2007-08-20 (是否引证: 否)</p> <p>1.物体或场景十分相关。此外,与其他的视觉特征相比,颜色特征对图像本身的尺寸、方向、视角的依赖性较小,从而具有较高的鲁棒性。颜色直方图是在许多图像检索系统中广泛采用的颜色特征,它所描述的是不同色彩在整幅图像中所占的比例,而不关心每种色彩所处的空间位置。当然,颜色直方图可以基于不同的颜色空间和坐标系。最常用的颜色空间是RGB颜色空间,原因在于大部分的数字图像都是用这种颜色空间表达。然而RGB空间结构并不符</p> <p>图像表示及在检索系统中的应用 康寅;杨文川; - 《软件》- 2011-01-20 (是否引证: 否)</p> <p>1.物体或场景十分相关。此外,与其他的视觉特征相比,颜色特征对图像本身的尺寸、方向、视角的依赖性较小,因此具有较高的可靠性。颜色直方图是在许多图像检索系统中被广泛采用的颜色特征。它所描述的是不同色彩在整幅图像中所占的比例,而并不关心每种色彩所处的空间位置,即无法描述图像中的对象或物体。颜色直方图特别适于描述那些难以进行自动分割的图像。直方图中的数值都是统计而来,描述了该图像</p> <p>HSV与LBP特征融合的行人检测方法研究 岳求生;周书仁;李峰;谭飞刚; - 《计算机工程与科学》- 2014-10-15 (是否引证: 否)</p> <p>1.从调色板或者颜色轮中挑选颜色(如颜料或墨水)所用的彩色系统之一。该颜色系统比RGB系统更接近于人们的经验和对彩色的感知。颜色直方图是在许多图像检索系统中被广泛采用的颜色特征,它所描述的是不同色彩在整幅图像中所占的比例,并不关心每种色彩所处的空间位置,即无法描述图像中的对象或物体。HSV空间是直方图最常用的颜色空间,它的三个分量分别代表色彩(Hue)、饱和度(Satur</p> <p>基于半监督学习的一种图像检索方法 谢辉;陆月明;孙松林; - 《计算机应用研究》- 2013-03-08 1 (是否引证: 否)</p> <p>1.反馈的方法对进行图像检索,也有许多工作通过改善特征提取的方法来提高图像检索的质量,如文献[12~14]。 1特征提取1.1颜色颜色直方图是在图像检索中使用最广泛的一种颜色特征,它描述的是不同色彩在整幅图像中所占的比例,而不关心色彩在图像中的位置。因此颜色直方图具有旋转不变的特性,也因此单独使用颜色直方图进行图像检索的效果并不理想,经常配合其他图像特</p> <p>基于颜色特征的图像情感分类 李海芳;贺静;焦丽鹏; - 《计算机应用》- 2007-02-01 (是否引证: 否)</p> <p>1.中包含了多种颜色且相邻色在图中所占比例相差甚远。 图2风格优雅的图像特征图3风格俗丽的图像特征 1.2颜色特征提取颜色直方图是在许多图像检索系统中</p>
--	--	--

		<p>被广泛采用的颜色特征。它所描述的是不同色彩在整幅图像中所占的比例,而并不关心每种色彩所处的空间位置,即无法描述图像中的对象或物体。本文的目的是根据颜色在服装图像中所占的比例大小来判断服装的风格,鉴于此我们在进行颜色特征提</p> <p>但家勇毕设论文 但家勇 - 《大学生论文联合比对库》 - 2014-06-14 (是否引证:否)</p> <p>1.介绍颜色直方图、颜色矩、颜色集、颜色聚合向量以及颜色相关图等颜色特征的表示方法。3.2.1 颜色直方图颜色直方图是在许多图像检索系统中被广泛采用的颜色特征。它所描述的是不同色彩在整幅图像中所占的比例,而并不关心每种色彩所处的空间位置,即无法描述图像中的对象或物体。颜色直方图特别适于描述那些难以进行自动分割的图像。当然,颜色直方图可以是基于不同的颜色</p> <p>一种基于聚类的图像检索方法 常小红;卢虹冰;焦纯;张国鹏;见伟平; - 《医疗卫生装备》 - 2013-08-15 (是否引证:否)</p> <p>1.提取也相对容易,实验证明,颜色特征具有较高的稳健性和鲁棒性,所以颜色特征在基于内容的图像检索中应用仍比较广泛。目前,基于颜色特征的图像检索广泛采用的是颜色直方图方法[6],它所描述的是不同色彩在整幅图像中所占的比例,表示图像中颜色分布的一种统计值。该方法简单有效,具有旋转平移不变性且和图像大小没有关系,但是不能反映图像的空间位置信息,</p> <p>基于级联模板匹配的目标定位 方天柱; - 《福建电脑》 - 2011-10-25 (是否引证:否)</p> <p>1.宽度,Tcols表示模板的高度,l(x,y)表示坐标(x,y)处的灰度值。1.2%%颜色直方图颜色直方图是一副图像的全局特征,它所描述的是不同色彩在整幅图像中所占的比例,而并不关心每种色彩所处的空间位置,颜色直方图相对于图像的以观察轴为轴心的旋转以及幅度不大的平移和缩放等几何变换是不敏感的,颜色直方图对于图像质量的变化也不甚敏感,它</p> <p>多摄像机场景下的目标匹配比较研究 戴玥;陆小锋;朱民耀;王晓丽; - 《电视技术》 - 2013-10-02 (是否引证:否)</p> <p>1.似度进行测量[7]。1.2.1 Color-histogram特征提取与基于巴氏距离的匹配Color-histogram是在许多图像检索系统中被广泛采用的颜色特征,它所描述的是不同色彩在整幅图像中所占的比例[8]。Color-histogram对于平移、旋转、尺度变化和部分遮挡是相对不变的。通常先选择一个合适的颜色空间来描述颜色特征</p> <p>基于聚类主颜色和边缘直方图的图像检索方法 任平红;陈矗; - 《计算机技术与发展》 - 2011-03-10 (是否引证:否)</p> <p>1.R中最常用的特征,基于颜色的图像检索最常用的方法是颜色直方图。相对于几何特征来说,颜色直方图具有旋转不变性和缩放不变性。它所描述的是不同色彩在整幅图像中所占的比例,而并不关心每种色彩所处的空间位置,即无法描述图像中的对象或物体的空间信息。并且颜色</p>
--	--	--

		<p>直方图的维数一般比较高,特征的提取和匹配的计算量比较大。采用聚类算法得到</p> <p>基于SVM预分类学习的图像超分辨率重建算法 汤嘉立;左健民;黄陈蓉; - 《计算机应用研究》 - 2012-08-15 (是否引证:否)</p> <p>1.征,颜色特征非常稳定,对于图像的平移、尺度、旋转等变化不敏感,具有很强的鲁棒性,而且计算简单。如图1所示,颜色直方图是被广泛采用的一种颜色特征表示,它所描述的是不同色彩在整幅图像中所占的比例,特别适用于描述那些难以自动分割或不需要考虑物体空间位置的图像。因此,本文采用颜色直方图法来对样本进行特征定义。灰度直方图</p>
6	<p>此处有 38 字相似</p> <p>5。由于需要在三个通道上综合考虑,按照惯例本文将所有图像先做灰度处理,即用0~255不同的灰度色阶来表示“红,绿,蓝”在图像中的比重。通道中的纯白,代表了该色光在此处为最高亮度,亮度级别是255。灰度化其实就是给在三维RGB空间中的颜色向量进行一维映射,本文采用了RGB转灰度的著名心理学公式: Gray = R*</p>	<p>对规则切割灰度文字图像的计算机拼接算法 梁帅帅;陶炜;朱继贞;王鑫;董远鹏;高亮堂;窦凯凯; - 《计算机光盘软件与应用》 - 2014-08-01 (是否引证:否)</p> <p>1.含有m个像素点,共有n条线。假设我们处理的为灰度数字图像,则每个像素只有一个采样颜色的图像,只含亮度信息,不含色彩信息的图像。纯白代表了该色光在此处为最高亮度,亮度级别是255;纯黑代表亮度级别为0,其余亮度级别介于该两值之间。为了易于计算机处理灰度图片,将其二值化处理。黑色的区域(像素值为“0”</p>
7	<p>此处有 34 字相似</p> <p>, 0, 0, 0, 0, 0, 0, 0, 0, 0, 0, 0]</p> <p>为了便于计算颜色直方图的相似度,我们将标准颜色直方图进行了一些处理。首先将频数颜色直方图转换成频率颜色直方图,即上述数组中的每个值除以全部像素点个数2500,得到每个灰度值对应的像素点在整幅图像中所占的频率,如下所示(图3.13</p>	<p>基于内容的产品图像检索系统研究与实现 孙继红;王磊; - 《电脑编程技巧与维护》 - 2012-08-18 (是否引证:否)</p> <p>1.V颜色空间的颜色特征检索算法描述:(1)对原始颜色值图像流进行解码,逐行扫描每个像素点,提取像素的RGB值。(2)对原始颜色进行归一化处理,将RGB颜色空间转换为HSV颜色空间。<math>v=\max(r,g,b)</math><math>s=[v-\min(r,g,b)]/v(1)</math>(3)对HSV空间进行72维量化。在HSV颜色空间模型</p>
8	<p>此处有 353 字相似</p> <p>在慢速但精确的情况下,卡方或者巴氏距离效果好。在本章节中,我们选用巴氏距离来对两个统计样本的重叠量进行近似计算。</p> <p>巴氏距离在统计学中用于测量两种离散概率分布的可分离性。在进行直方图相似度计算时,使用巴氏距离获得的效果是最好的,但它的计算是最复杂的。巴氏距离计算结果其值完全匹配为1,完全不匹配为0。在同一定义域X中,概率分布p和q的巴氏距离定义如下:</p> <p>(1) 离散概率分布</p> <p>对于在X数域上的两个离散概率分布p和q,巴氏距离定义为:</p> $DB(p,q) = -\ln(BC(p,q))$ <p>其中</p> $BC(p,q) = \sum \sqrt{p(x)q(x)}$ <p>BC被称作Bhattacharyya系数(巴氏系数) <math>0 \leq BC \leq 1</math>且 <math>0 \leq DB \leq \infty</math></p> <p>(2) 连续概率分布</p> <p>在连续情形中,Bhattacharyya系数如下定义:</p> $BC(p,q) = \int \sqrt{p(x)q(x)}dx$	<p>学生作业图片查重系统的设计与实现 王博泓 - 《大学生论文联合比对库》 - 2016-06-01 (是否引证:否)</p> <p>1.6, SH[3392]+=1。如此遍历所有RGB像素值,完成直方图数据计算。2.4 巴氏距离与巴氏系数简介对于巴氏距离,它在统计学中用于测量两种离散概率分布的可分离性。在直方图相似度计算时,巴氏距离获得的效果最好,但计算是最为复杂的。设的巴氏距离计算结果,其值完全匹配为1,完全不匹配则为0。在统计学中,巴氏距离(巴塔恰里雅距离/Bhattacharyya distance)用于测量两离散概率分布。它常在分类中测量类之间的可分</p> <p>2. distance)用于测量两离散概率分布。它常在分类中测量类之间的可分离性。在同一定义域X中,概率分布p和q的巴氏距离定义如下:(1) 离散概率分布对于在X数域上的两个离散概率分布p和q,巴氏距离定义为 <math>DB(p,q) = -\ln(BC(p,q))</math>其中 <math>BC(p,q) = \sum \sqrt{p(x)q(x)}</math>, BC被称作Bhattacharyya系数(巴氏系数), <math>0 \leq BC \leq 1</math>且 <math>0 \leq DB \leq \infty</math> (2) 连续概率分布在连续情形中,Bhattacharyya系数如下定义: <math>BC(p,q) = \int \sqrt{p(x)q(x)}dx</math>, <math>0 \leq BC \leq 1</math>且 <math>0 \leq DB \leq \infty</math>两种情形中,巴氏</p>

<p><math>0 \leq BC \leq 1q</math>且<math>0 \leq DB \leq \infty</math>，两种情形中，巴氏距离DB均不满足三角不等式</p> <p>根据公式X，在图3.15中四条曲线中，由于相邻曲线的巴氏距离小于不相邻曲线，因此我们计算出每对相邻曲线的巴氏距离。冬季样</p>	<p>距离DB均不满足三角不等式Bhattacharyya系数 ( Bhattacharyya Coefficient, 巴氏系数 ) 是对两个统计样本的重叠量</p> <p>基于全局与局部形状特征融合的形状识别算法研究 郭湑 - 《吉林大学硕士论文》 - 2016-04-01 ( 是否引证：否 )</p> <p>1.距离(巴塔恰里雅距离/Bhattacharyya distance)[34]用于测量两种离散概率分布的可分离性。在<b>同一定义域 X 中，概率分布 p 和 q 的巴氏距离定义如下：</b>(1) 离散概率分布对于在 X 数域上的两个离散概率分布 p 和 q，巴氏距离定义为:<math>DB(7) p,q(8) (28) -\ln(7)BC(7) p,q(8)(8)</math> .....(3.9)</p> <p>20-2013201416-王希龙 王希龙 - 《大学生论文联合比对库》 - 2017-06-23 ( 是否引证：否 )</p> <p>1.塔恰里雅距离/Bhattacharyya distance)用于测量两离散概率分布。它常在分类之中测量类之间的可分类性。在<b>同一定义域X中，概率分布p和q的巴氏距离定义如下 [17]:</b>(1) 离散概率分布：在对于X数域上的两个概率分布 p和q，巴氏距离定义为，其中，其中BC被称为 Bhattacharyya系数也就是巴氏系数。并且满足。(2) 连续概率分布：在连续情形中，Bh</p>
--	---

<p>指 标</p> <p>疑似剽窃文字表述</p>	<p>1. 方法主要有基于模板匹配的方法、基于几何、代数特征的方法、基于神经网络的方法、基于</p> <p>2. "time_used": 1335, "faces": [ { "landmark": { "mouth_upper_lip_left_contour2": { "y": 489, "x":</p> <p>3. "mouth_upper_lip_bottom": { "y": 492, "x": 529 } }, "attributes": { "</p> <p>4. 图像直方图由于计算代价小,而且具有图像平移、缩放、旋转不变性等优点,被广泛应用于图像处理各个领域,特别是灰度图像阈值分割、基于颜色的图像检索以及图像分类。</p> <p>5. 颜色分布信息，通过比较直方图的相似度来确定图片的颜色相似度。 颜色直方图是在很多图像检索系统中都被广泛采用的颜色特征。它所描述的是不同色彩在整幅图像中所占的比例，而并不关心每种色彩所处的空间位置。颜色直方图横坐标为不同颜色值，</p> <p>6. 距离在统计学中用于测量两种离散概率分布的可分离性。在进行直方图相似度计算时，使用巴氏距离获得的效果是最好的，但它的计算是最复杂的。巴氏距离计算结果其值完全匹配为1，完全不匹配为0。</p>
----------------------------	---



1	基于自适应盲解卷积的眼底图像复原 于甜甜(导师：刘贤喜) - 《山东农业大学硕士论文》 - 2015-06-14	0.6% ( 55 ) 是否引证：否
2	基于眼睛生理的凝视效果模拟 杨中雷(导师：彭群生;王章野) - 《浙江大学硕士论文》 - 2011-01-01	0.5% ( 49 ) 是否引证：否
3	虹膜惨遭逆转,饮恨斯坦福桥! - 上海师范大学“学思湖畔”BBS互动社区 - 《网络 ( <a href="http://bbs.shnu.edu">http://bbs.shnu.edu</a> ) 》 - 2011	0.5% ( 49 ) 是否引证：否
4	Eyeprint ID生物识别系统性能测评 吴秋雁(导师：杨小虎) - 《浙江大学硕士论文》 - 2016-01-21	0.5% ( 48 ) 是否引证：否
5	轻描淡写 博客 kiki 轻描淡写&ndash;Life In Blogcn - 《网络 ( <a href="http://irt512.blogcn">http://irt512.blogcn</a> ) 》 -	0.5% ( 48 ) 是否引证：否
6	虹膜- zdoool医学百科 - 《网络 ( <a href="http://wiki.zdoool.co">http://wiki.zdoool.co</a> ) 》 -	0.5% ( 48 ) 是否引证：否
7	创新前沿 - 《机械工程师》 - 2012-09-10	0.5% ( 46 ) 是否引证：否
8	虹膜诊断中卷缩轮检测方法的研究 叶冰文(导师：苑玮琦) - 《沈阳工业大学硕士论文》 - 2013-02-22	0.3% ( 33 ) 是否引证：否

原文内容		相似内容来源
1	<p>此处有 68 字相似</p> <p>过本系统的算法判断的f1-f4分别属于冬季型、夏季型、春季型、秋季型，这与图4.10所示的人为判断结果吻合。</p> <p>4.3瞳孔区域</p> <p>虹膜属于眼球中层，位于血管膜的最前部，在睫状体前方，可调节瞳孔的大小，调节进入眼内光线多少的作用。虹膜中央有瞳孔。我们俗称的眼睛颜色即瞳色，其实是虹膜的颜色。金黄色、浅色的虹膜会让眼睛看上去清澈柔和，目光温暖；而深棕色、黑色的虹膜会让眼神看上去</p>	基于眼睛生理的凝视效果模拟 杨中雷 - 《浙江大学硕士论文》 - 2011-01-01 ( 是否引证：否 )
		1.有很少能吸收光线的混浊颗粒以外，主要是依靠其特殊的结构不发生光的散射现象及脱水作用来达到的。虹膜(Iris):属于眼球中层，位于血管膜的最前部，在睫状体前方，有自动调节瞳孔的大小，调节进入眼内光线多少的作用。瞳孔就像照相机里的光圈一样，可以随光线的强弱而缩小或变大。我们在照相的时候都知道，光线强烈的时候，把光圈
		基于自适应盲解卷积的眼底图像复原 于甜甜 - 《山东农业大学硕士论文》 - 2015-06-14 ( 是否引证：否 )
		1.眼内组织的作用。中层又称葡萄膜,色素膜,具有丰富的色素和血管,包括虹膜、睫状体和脉络膜H部分。虹膜中必有一圆形开口,称为瞳孔。化膜属于眼球中层,位于血管膜的最前部,在睫状体前方,有自动调节瞳孔的大小,调节进入眼内光线多少的作用。晶状体位于玻璃体前侧,周围接睫状体,呈双凸透镜状。晶状体是一个双凸面透明组织,被悬初带固定悬挂在虹膜之后、玻璃体之前。脉
		轻描淡写 博客 kiki 轻描淡写&ndash;Life In Blogcn - 《网络 ( <a href="http://irt512.blogcn">http://irt512.blogcn</a> ) 》 - ( 是否引证：否 )
		1.技术虹膜识别系统技术要求》(GB/T20979-2007)国家标准颁布实施，起草单位为：北京凯平艾森信息技术有限公司。虹膜是属于眼球中层，在睫状体前方，有自动调节瞳孔的大小，调节进入眼内光线多少的作用
		虹膜- zdoool医学百科 - 《网络 ( <a href="http://wiki.zdoool.co">http://wiki.zdoool.co</a> ) 》 - ( 是否引证：否 )
		1.虹膜 虹膜，位于血管膜的最前部，虹膜中央有瞳孔。在马、牛瞳孔的边缘上有虹膜粒。虹膜是属于眼球中层，在睫状体前方，有自动调节瞳孔的大小，调节进入眼内光线多少的作用。 <a href="http://wiki.zdoool.com">http://wiki.zdoool.com</a> ZDOOO医学百科 目录 [显示部分][显示全部] 简介编辑本段回目录

	虹
	虹膜惨遭逆转,饮恨斯坦福桥! - 上海师范大学“学思湖畔”BBS互动社区 - 《网络 ( <a href="http://bbs.shnu.edu">http://bbs.shnu.edu</a> ) 》 - ( 是否引证 : 否 )
	1.发帖 : 37243 威望 : 20 发送消息 访问主页 铠甲保护 加为好友 沙发 2011-03-02 16:50:16 虹膜属于眼球中层,位于血管膜的最前部,在睫状体前方,有自动调节瞳孔的大小,调节进入眼内光线多少的作用。位于血管膜的最前部,虹膜中央有瞳孔。在马、牛瞳孔的边缘上有虹膜粒。当今中国不乏可以热血沸腾的心,但缺少的是能够冷静思考
	Eyeprint ID生物识别系统性能测评 吴秋雁 - 《浙江大学硕士论文》 - 2016-01-21 ( 是否引证 : 否 )
	1.D的活体检测机制进行全面的测试。3. 2 E^print ID和其他眼部生物识别技术比对比虹膜属于眼球中层,位于血管膜的最前部,在睫状体前方,有自动调节瞳孔的大小,调节进入眼内光线多少的作用。化膜识别技术使用特殊的近红外(NIR)相机来获取眼部的图片,匹配复杂的虹膜图案纹理。由于虹膜识别通常需要另外
	创新前沿 - 《机械工程师》 - 2012-09-10 ( 是否引证 : 否 )
	1.相机通过眼部扫描来确认主人,而后操作就非常的简单了,完全由创新前沿&lt;正&gt;概念虹膜相机用眼睛来拍照先说说"虹膜"是什么,其属于眼球中层,位于血管膜的最前部,在睫状体前方,有自动调节瞳孔的大小,调节进入眼内光线多少的作用。而在未来的世界里,我们不再需要随身携带身份证明文件,因为眼睛虹膜测试系统将会全面普及。
	虹膜诊断中卷缩轮检测方法的研究 叶冰文 - 《沈阳工业大学硕士论文》 - 2013-02-22 ( 是否引证 : 否 )
	1.e9沈阳工业大学硕士学位论文2.1.2 虹膜构造及特征虹膜位于血管膜的最前部,呈环状,有自动调节瞳孔的大小,调节进入眼内光线多少的作用。虹膜的周缘连于睫状体,其中央有一孔以透过光线,称瞳孔(Pupilla)。虹膜内分布有色素细胞、血管和肌肉。虹膜肌有两种 :

指 标		
疑似剽窃文字表述		
1. 瞳孔区域 虹膜属于眼球中层，位于血管膜的最前部，在睫状体前方，可调节瞳孔的大小，调节进入眼内光线多少的作用。虹膜中央有瞳孔。我们俗称的		
7. “四季型人”自动检测系统的开发_第7部分		总字数：12143
相似文献列表 文字复制比：2.6%(312) 疑似剽窃观点：(0)		
1	1310431044+孙昊 孙昊 - 《大学生论文联合比对库》 - 2017-05-15	2.3% ( 280 ) 是否引证：否
2	调用face++平台api进行人脸识别 - hongbin - 《网络 ( <a href="http://blog.csdn.net">http://blog.csdn.net</a> ) 》 - 2017	2.2% ( 269 ) 是否引证：否

3	张博文_20122206_应用于数字版权保护的文本数字水印技术研究 张博文 - 《大学生论文联合比对库》 - 2016-06-06	0.3% ( 31 ) 是否引证：否
4	张博文_20122206_应用于数字版权保护的文本数字水印技术研究 张博文 - 《大学生论文联合比对库》 - 2016-06-12	0.3% ( 31 ) 是否引证：否
5	张博文_20122206_应用于数字版权保护的文本数字水印技术研究 张博文 - 《大学生论文联合比对库》 - 2016-07-11	0.3% ( 31 ) 是否引证：否

	原文内容	相似内容来源
1	<p>此处有 280 字相似</p> <p>：将本地图片打包发送HTTP请求到本系统所使用的Web API的服务器。</p> <pre>deffppapi(filepath):http_body='\r\n'.join(data) #构建HTTP请求 req=urllib2.Request(http_url) #HTTP请求头部 req.add_header('Content-Type', 'multipart/form-data; boundary=%s' % boundary) req.add_data(http_body) try: #发送数据到服务器 resp = urllib2.urlopen(req, timeout=5) #获取响应 qrcont=resp.read() return qrcont ( 2 ) def eyecut(filepath): 功能：解析远程服务器返回的json数据，根据眼睛部分的两个</pre>	<p>1310431044+孙昊 孙昊 - 《大学生论文联合比对库》 - 2017-05-15 ( 是否引证：否 )</p> <pre>1.ret之后，根据Face++官方API文档即可获取face_tokens。由于此部分代码冗长，只附上关键代码： http_body='\r\n'.join(data)#buld http request req=urllib2.Request(http_url)#headerreq.add_header('Content-Type', 'multipart/form-data; boundary=%s' % boundary)req.add_data(http_body)try:resp = urllib2.urlopen(req, timeout=5)qrcont=resp.read()print qrcontexcept urllib2.HTTPError as e:print e.read() ( 3 ) 创建fa</pre> <p>调用face++平台api进行人脸识别 - hongbin - 《网络 ( <a href="http://blog.csdn.net">http://blog.csdn.net</a> ) 》 - ( 是否引证：否 )</p> <pre>1.(fr.read()) fr.close() data.append('--%s--\r\n' % boundary) http_body='\r\n'.join(data) #buld http request req=urllib2.Request(http_url) req.add_header('Content-Type','multipart/form-data; boundary=%s' % boundary) req.add_data(http_body) try: #req.add_header('Referer','http://remotserver.com/") #post  2.r('Referer','http://remotserver.com/") #post data to server resp = urllib2.urlopen(req,timeout=5) #get response qrcont=resp.read() print qrcont #打印出得到的结果 except urllib2.HTTPError as e: print e.read() 4、re</pre>
2	<p>此处有 32 字相似</p> <p>性与定量判断结果，画面清晰明白，易于操作、便于理解。</p> <p>本系统分为以下几个模块，分别是面部识别模块、分区域的季节类型判断模块、综合计算模块和用户交互模块。每个模块分别实现了对应的功能，通过模块之间参数的传递，达到完成“四季型人”判断的功能。</p> <p>本系统的主要设计思想是首先对用户上传的正面照片进行人脸识别及</p>	<p>张博文_20122206_应用于数字版权保护的文本数字水印技术研究 张博文 - 《大学生论文联合比对库》 - 2016-06-06 ( 是否引证：否 )</p> <pre>1.个插入的二维码进行旋转操作，以增加水印的安全性。在程序设计方面，将整个代码分成三个模块：二维码生成模块、水印嵌入算法模块、交互界面模块。每个模块分别对应实现的功能为：生成带著作者本人logo的二维码、实现二维码水印嵌入算法并规定二维码水印参数、设计交互界面并调用前两个模块完成水印嵌</pre> <p>张博文_20122206_应用于数字版权保护的文本数字水印技术研究 张博文 - 《大学生论文联合比对库》 - 2016-06-12 ( 是否引证：否 )</p> <pre>1.个插入的二维码进行旋转操作，以增加水印的安全性。在程序设计方面，将整个代码分成三个模块：二维码生成模块、水印嵌入算法模块、交互界面模块。每个模块分别对应实现的功能为：生成带著作者本人logo的二</pre>

		维码、实现二维码水印嵌入算法并规定二维码水印参数、设计交互界面并调用前两个模块完成水印嵌
		张博文_20122206_应用于数字版权保护的文本数字水印技术研究 张博文 - 《大学生论文联合比对库》 - 2016-07-11 ( 是否引证 : 否 )
		1.个插入的二维码进行旋转操作,以增加水印的安全性。在程序设计方面,将整个代码分成三个模块:二维码生成模块、水印嵌入算法模块、交互界面模块。每个模块分别实现的功能为:生成带著作者本人logo的二维码、实现二维码水印嵌入算法并规定二维码水印参数、设计交互界面并调用前两个模块完成水印嵌

8. “四季型人”自动检测系统的开发_第8部分	总字数 : 2097
相似文献列表 文字复制比 : 0%(0) 疑似剽窃观点 : (0)	
9. “四季型人”自动检测系统的开发_第9部分	总字数 : 1232
相似文献列表 文字复制比 : 0%(0) 疑似剽窃观点 : (0)	

说明 : 1.指标是由系统根据《学术论文不端行为的界定标准》自动生成的。

- 2.红色文字表示文字复制部分;黄色文字表示引用部分。
- 3.本报告单仅对您所选择比对资源范围内检测结果负责。

4.Email : [amlc@cnki.net](mailto:amlc@cnki.net)  <http://e.weibo.com/u/3194559873>  [http://t.qq.com/CNKI\\_kycx](http://t.qq.com/CNKI_kycx)