



文本复制检测报告单简洁

检测时间:2020-05-26 09:30:15

№:ADBD2020R 20200526093015455656722591

检测文献: 基于小波变换和支持向量机的癫痫脑电信号分类

作者: 陈帅华

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

图书资源

优先出版文献库

大学生论文联合比对库

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 互联网文档资源

源代码库

CNKI大成编客-原创作品库

个人比对库

时间范围: 1900-01-01至2020-05-26

⚠️可能已提前检测,检测时间:2020/5/22 10:36:11,检测结果:2.6%

检测结果

去除本人已发表文献复制比: 2.4% 跨语言检测结果: 0%

引 去除引用文献复制比:2.4% **总** 总文字复制比:2.4%

单 单篇最大文字复制比:0.5%(201410403118-杨昌烨-基于深度卷积神经网络的脑信息分类识别研究)

重复字数:[962]总字数:[40103]单篇最大重复字数:[212]总段落数:[6]前部重合字数:[627]疑似段落最大重合字数:[627]疑似段落数:[4]后部重合字数:[335]疑似段落最小重合字数:[31]

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: 1 公式: 26 疑似文字的图片: 0 脚注与尾注: 0

── 9%(627)── 0%(0)── 年英文摘要等(总6954字)── 第1章绪论(总4636字)

■ 0%(0) 第2章脑电相关知识与癫痫检测(总1664字)

1.7%(167) 第3章基于离散小波变换的脑电特征提取(总9873字)

二 1.1%(137) 第4章基于多种机器学习算法的癫痫脑电信号分类(总12710字)

— 0.7%(31) 第5章集成学习(总4266字)

指导教师审查结果

指导教师: 宿翀 审阅结果: 通过 审阅意见: 通过

1. 中英文摘要等 总字数: 6954

相似文献列表

去除本人已发表文献复制比:9%(627) 文字复制比:9%(627) 疑似剽窃观点:(0)

1 201410403118-杨昌烨-基于深度卷积神经网络的脑信息分类识别研究 3.0%(212)

杨昌烨 - 《大学生论文联合比对库》 - 2018-05-25 **是否引证:否**

2 基于小波系数特征融合的小鼠癫痫脑电分类 1.9%(129)

- 《互联网文档资源(http://www.doc88.com)》- 2019	是否引证:否
3 宏-介观尺度下麻醉的脑电同步及脑网络分析	1.6% (113)
金星(导师:梁振虎;刘兰祥) - 《燕山大学硕士论文》- 2019-05-01	是否引证:否
4 脑电信号中癫痫特征提取方法研究	1.4% (97)
宋玉龙(导师:郑威) - 《江苏科技大学硕士论文》- 2019-06-05	是否引证:否
5 <mark>脑电数据处理与分析技术研究进展</mark>	1.0% (68)
周霖;韦晓燕;陈秋源;陈子怡;周毅; - 《中国数字医学》- 2018-05-15	是否引证:否
6 用于脑电测量的16通道模数转换器芯片设计	0.8% (58)
	是否引证:否
7 基于脑电信号多熵特征的驾驶疲劳检测模型研究	0.8% (58)
	是否引证:否
B 基于EMD的混合脑电特征提取算法研究及优化	0.7% (49)
	是否引证:否
9 UDNA为前体的生物多孔碳材料的制备、表征和应用	0.7% (47)
 张梓锋 - 《大学生论文联合比对库》- 2019-05-28	是否引证:否
0 单导联癫痫脑电检测算法探究	0.6% (39)
龚旭辉;冯广;周瀚章;徐启东;曾虎; - 《工业控制计算机》- 2019-01-25	是否引证:否
	 总字数:4636
似文献列表	Æ J 💢 . ₹000
除本人已发表文献复制比:0%(0) 文字复制比:0%(0) 疑似剽窃观点:(0)	
	 总字数:1664
似文献列表	
除本人已发表文献复制比:0%(0) 文字复制比:0%(0) 疑似剽窃观点:(0)	
第3章基于离散小波变换的脑电特征提取	总字数:9873
第3章基于离散小波变换的脑电特征提取 似文献列表	总字数:9873
似文献列表	总字数:9873
似文献列表 除本人已发表文献复制比:1.7%(167) 文字复制比:1.7%(167) 疑似剽窃观点:(0)	总字数:9873 1.4% (134)
似文献列表 除本人已发表文献复制比:1.7%(167) 文字复制比:1.7%(167) 疑似剽窃观点:(0)	
似文献列表 除本人已发表文献复制比:1.7%(167) 文字复制比:1.7%(167) 疑似剽窃观点:(0) 1 提升钢管水浸超声测厚和探伤精度的信号处理方法与算法 崔西明(导师:康宜华) - 《华中科技大学博士论文》 - 2019-05-24	1.4% (134)
似文献列表 除本人已发表文献复制比:1.7%(167) 文字复制比:1.7%(167) 疑似剽窃观点:(0) 1 提升钢管水浸超声测厚和探伤精度的信号处理方法与算法 崔西明(导师:康宜华) - 《华中科技大学博士论文》 - 2019-05-24	1.4%(134) 是否引证:否
似文献列表 除本人已发表文献复制比: 1.7%(167) 文字复制比: 1.7%(167) 疑似剽窃观点: (0) 1 提升钢管水浸超声测厚和探伤精度的信号处理方法与算法	1.4%(134) 是否引证:否 1.0%(103)
似文献列表 除本人已发表文献复制比: 1.7%(167) 文字复制比: 1.7%(167) 疑似剽窃观点: (0) 1 提升钢管水浸超声测厚和探伤精度的信号处理方法与算法 崔西明(导师:康宜华)-《华中科技大学博士论文》- 2019-05-24 2 中红外波段调谐激光吸收光谱气体检测与谱线分析 刘茜阳(导师:张宗华)-《河北工业大学硕士论文》- 2017-05-01	1.4%(134) 是否引证:否 1.0%(103) 是否引证:否
似文献列表 除本人已发表文献复制比: 1.7%(167) 文字复制比: 1.7%(167) 疑似剽窃观点: (0) 1 提升钢管水浸超声测厚和探伤精度的信号处理方法与算法 崔西明(导师:康宜华)-《华中科技大学博士论文》- 2019-05-24 2 中红外波段调谐激光吸收光谱气体检测与谱线分析 刘茜阳(导师:张宗华)-《河北工业大学硕士论文》- 2017-05-01 3 145241_曹万云_吸收光谱谱线时频分析仿真研究_论文终稿_1528168597281 曹万云-《大学生论文联合比对库》- 2018-06-06	1.4% (134) 是否引证:否 1.0% (103) 是否引证:否 1.0% (103)
似文献列表 除本人已发表文献复制比: 1.7%(167) 文字复制比: 1.7%(167) 疑似剽窃观点: (0) 1 提升钢管水浸超声测厚和探伤精度的信号处理方法与算法 崔西明(导师:康宜华)-《华中科技大学博士论文》- 2019-05-24 2 中红外波段调谐激光吸收光谱气体检测与谱线分析 刘茜阳(导师:张宗华)-《河北工业大学硕士论文》- 2017-05-01 3 145241_曹万云_吸收光谱谱线时频分析仿真研究_论文终稿_1528168597281 曹万云-《大学生论文联合比对库》- 2018-06-06	1.4% (134) 是否引证:否 1.0% (103) 是否引证:否 1.0% (103) 是否引证:否
似文献列表 除本人已发表文献复制比: 1.7%(167) 文字复制比: 1.7%(167) 疑似剽窃观点: (0) 1 提升钢管水浸超声测厚和探伤精度的信号处理方法与算法 崔西明(导师:康宜华)-《华中科技大学博士论文》- 2019-05-24 2 中红外波段调谐激光吸收光谱气体检测与谱线分析 刘茜阳(导师:张宗华)-《河北工业大学硕士论文》- 2017-05-01 3 145241_曹万云_吸收光谱谱线时频分析仿真研究_论文终稿_1528168597281 曹万云 - 《大学生论文联合比对库》- 2018-06-06 4 基于小波变换的传感器故障诊断研究 徐新华;杨春生;王盛卫; - 《建筑科学》- 2007-12-20	1.4% (134) 是否引证:否 1.0% (103) 是否引证:否 1.0% (103) 是否引证:否 1.0% (99)
似文献列表 除本人已发表文献复制比: 1.7%(167) 文字复制比: 1.7%(167) 疑似剽窃观点: (0) 1 提升钢管水浸超声测厚和探伤精度的信号处理方法与算法 崔西明(导师:康宜华)-《华中科技大学博士论文》- 2019-05-24 2 中红外波段调谐激光吸收光谱气体检测与谱线分析 刘茜阳(导师:张宗华)-《河北工业大学硕士论文》- 2017-05-01 3 145241_曹万云_吸收光谱谱线时频分析仿真研究_论文终稿_1528168597281 曹万云 - 《大学生论文联合比对库》- 2018-06-06 4 基于小波变换的传感器故障诊断研究 徐新华;杨春生;王盛卫; - 《建筑科学》- 2007-12-20	1.4% (134) 是否引证:否 1.0% (103) 是否引证:否 1.0% (103) 是否引证:否 1.0% (99) 是否引证:否
似文献列表 除本人已发表文献复制比: 1.7%(167) 文字复制比: 1.7%(167) 疑似剽窃观点: (0) 1 提升钢管水浸超声测厚和探伤精度的信号处理方法与算法 崔西明(导师:康宜华)-《华中科技大学博士论文》- 2019-05-24 2 中红外波段调谐激光吸收光谱气体检测与谱线分析 刘茜阳(导师:张宗华)-《河北工业大学硕士论文》- 2017-05-01 3 145241_曹万云_吸收光谱谱线时频分析仿真研究_论文终稿_1528168597281 曹万云-《大学生论文联合比对库》- 2018-06-06 4 基于小波变换的传感器故障诊断研究 徐新华;杨春生;王盛卫;-《建筑科学》- 2007-12-20 5 基于足底压力与姿态信号的步态识别系统设计 胡慧莲(导师:刘丹)-《哈尔滨工业大学硕士论文》- 2019-06-01	1.4% (134) 是否引证:否 1.0% (103) 是否引证:否 1.0% (103) 是否引证:否 1.0% (99) 是否引证:否 1.0% (99)
(似文献列表 除本人已发表文献复制比:1.7%(167) 文字复制比:1.7%(167) 疑似剽窃观点:(0) 1	1.4% (134) 是否引证:否 1.0% (103) 是否引证:否 1.0% (103) 是否引证:否 1.0% (99) 是否引证:否 1.0% (94) 是否引证:否 0.9% (88)
(似文献列表	1.4% (134) 是否引证:否 1.0% (103) 是否引证:否 1.0% (103) 是否引证:否 1.0% (99) 是否引证:否 1.0% (94) 是否引证:否
(以文献列表 除本人已发表文献复制比: 1.7%(167) 文字复制比: 1.7%(167) 疑似剽窃观点: (0) 1 提升钢管水浸超声测厚和探伤精度的信号处理方法与算法 崔西明(导师:康宜华)-《华中科技大学博士论文》- 2019-05-24 2 中红外波段调谐激光吸收光谱气体检测与谱线分析 刘茜阳(导师:张宗华)-《河北工业大学硕士论文》- 2017-05-01 3 145241_曹万云_吸收光谱谱线时频分析仿真研究_论文终稿_1528168597281 曹万云-《大学生论文联合比对库》- 2018-06-06 4 基于小波变换的传感器故障诊断研究 徐新华;杨春生;王盛卫;-《建筑科学》- 2007-12-20 5 基于足底压力与姿态信号的步态识别系统设计 胡慧莲(导师:刘丹)-《哈尔滨工业大学硕士论文》- 2019-06-01 6 低截获概率雷达信号的时频分析 周倍合(导师:芮义斌)-《南京理工大学硕士论文》- 2014-02-01 7 基于单像素特征的膀胱肿瘤分割和浸润深度的计算评价	1.4% (134) 是否引证:否 1.0% (103) 是否引证:否 1.0% (103) 是否引证:否 1.0% (99) 是否引证:否 1.0% (94) 是否引证:否 0.9% (88) 是否引证:否 0.8% (81)
(以文献列表 除本人已发表文献复制比: 1.7%(167) 文字复制比: 1.7%(167) 疑似剽窃观点: (0) 1 提升钢管水浸超声测厚和探伤精度的信号处理方法与算法 崔西明(导师:康宜华)-《华中科技大学博士论文》- 2019-05-24 2 中红外波段调谐激光吸收光谱气体检测与谱线分析 刘茜阳(导师:张宗华)-《河北工业大学硕士论文》- 2017-05-01 3 145241_曹万云_吸收光谱谱线时频分析仿真研究_论文终稿_1528168597281 曹万云-《大学生论文联合比对库》- 2018-06-06 4 基于小波变换的传感器故障诊断研究 徐新华;杨春生;王盛卫;-《建筑科学》- 2007-12-20 5 基于足底压力与姿态信号的步态识别系统设计 胡慧莲(导师:刘丹)-《哈尔滨工业大学硕士论文》- 2019-06-01 6 低截获概率雷达信号的时频分析 周倍合(导师:芮义斌)-《南京理工大学硕士论文》- 2014-02-01 7 基于单像素特征的膀胱肿瘤分割和浸润深度的计算评价 郑豪杰(导师:屈晓超;卢虹冰)-《西安电子科技大学硕士论文》- 2019-06-01	1.4% (134) 是否引证:否 1.0% (103) 是否引证:否 1.0% (103) 是否引证:否 1.0% (99) 是否引证:否 1.0% (94) 是否引证:否 0.9% (88) 是否引证:否
(似文献列表 除本人已发表文献复制比: 1.7%(167) 文字复制比: 1.7%(167) 疑似剽窃观点: (0) 1 提升钢管水浸超声测厚和探伤精度的信号处理方法与算法 崔西明(导师:康宜华)-《华中科技大学博士论文》- 2019-05-24 2 中红外波段调谐激光吸收光谱气体检测与谱线分析 刘茜阳(导师:张宗华)-《河北工业大学硕士论文》- 2017-05-01 3 145241_曹万云_吸收光谱谱线时频分析仿真研究_论文终稿_1528168597281 曹万云-《大学生论文联合比对库》- 2018-06-06 4 基于小波变换的传感器故障诊断研究 徐新华;杨春生;王盛卫;-《建筑科学》- 2007-12-20 5 基于足底压力与姿态信号的步态识别系统设计 胡慧莲(导师:刘丹)-《哈尔滨工业大学硕士论文》- 2019-06-01 6 低截获概率雷达信号的时频分析 周倍合(导师:芮义斌)-《南京理工大学硕士论文》- 2014-02-01 7 基于单像素特征的膀胱肿瘤分割和浸润深度的计算评价 郑豪杰(导师:屈晓超;卢虹冰)-《西安电子科技大学硕士论文》- 2019-06-01 8 基于SPIHT算法的图像压缩卡的研制	1.4% (134) 是否引证:否 1.0% (103) 是否引证:否 1.0% (103) 是否引证:否 1.0% (99) 是否引证:否 1.0% (94) 是否引证:否 0.9% (88) 是否引证:否 0.8% (81) 是否引证:否 0.8% (81)
(似文献列表 除本人已发表文献复制比:1.7%(167) 文字复制比:1.7%(167) 疑似剽窃观点:(0) 1 提升钢管水浸超声测厚和探伤精度的信号处理方法与算法 崔西明(导师:康宜华)-《华中科技大学博士论文》-2019-05-24 2 中红外波段调谐激光吸收光谱气体检测与谱线分析 刘茜阳(导师:张宗华)-《河北工业大学硕士论文》-2017-05-01 3 145241_曹万云_吸收光谱谱线时频分析仿真研究_论文终稿_1528168597281 曹万云-《大学生论文联合比对库》-2018-06-06 4 基于小波变换的传感器故障诊断研究 徐新华;杨春生;王盛卫;-《建筑科学》-2007-12-20 5 基于足底压力与姿态信号的步态识别系统设计 胡慧莲(导师:刘丹)-《哈尔滨工业大学硕士论文》-2019-06-01 6 【低截获概率雷达信号的时频分析 周倍合(导师:芮义斌)-《南京理工大学硕士论文》-2014-02-01 7 基于单像素特征的膀胱肿瘤分割和浸润深度的计算评价 郑豪杰(导师:屈晓超;卢虹冰)-《西安电子科技大学硕士论文》-2019-06-01 8 基于SPIHT算法的图像压缩卡的研制 王骥(导师:张毅刚)-《哈尔滨工业大学硕士论文》-2007-07-01	1.4% (134) 是否引证:否 1.0% (103) 是否引证:否 1.0% (103) 是否引证:否 1.0% (99) 是否引证:否 1.0% (94) 是否引证:否 0.9% (88) 是否引证:否 0.8% (81) 是否引证:否
(似文献列表 除本人已发表文献复制比:1.7%(167) 文字复制比:1.7%(167) 疑似剽窃观点:(0) 1	1.4% (134) 是否引证:否 1.0% (103) 是否引证:否 1.0% (103) 是否引证:否 1.0% (99) 是否引证:否 1.0% (94) 是否引证:否 0.9% (88) 是否引证:否 0.8% (81) 是否引证:否 0.8% (81) 是否引证:否 0.8% (79)
(似文献列表 除本人已发表文献复制比:1.7%(167) 文字复制比:1.7%(167) 疑似剽窃观点:(0) 1	1.4% (134) 是否引证:否 1.0% (103) 是否引证:否 1.0% (103) 是否引证:否 1.0% (99) 是否引证:否 1.0% (94) 是否引证:否 0.9% (88) 是否引证:否 0.8% (81) 是否引证:否 0.8% (81) 是否引证:否 0.8% (79) 是否引证:否
(収文献列表 除本人已发表文献复制比:1.7%(167) 文字复制比:1.7%(167) 疑似剽窃观点:(0) 1 提升钢管水浸超声测厚和探伤精度的信号处理方法与算法 崔西明(导师:康宜华)-《华中科技大学博士论文》-2019-05-24 2 中红外波段调谐激光吸收光谱气体检测与谱线分析 刘茜阳(导师:张宗华)-《河北工业大学硕士论文》-2017-05-01 3 145241_曹万云_吸收光谱谱线时频分析仿真研究_论文终稿_1528168597281 曹万云-《大学生论文联合比对库》-2018-06-06 4 基于小波变换的传感器故障诊断研究 徐新华;杨春生;王盛卫;-《建筑科学》-2007-12-20 5 基于足底压力与姿态信号的步态识别系统设计 胡慧莲(导师:刘丹)-《哈尔滨工业大学硕士论文》-2019-06-01 6 低截获概率雷达信号的时频分析 周倍合(导师:芮义斌)-《南京理工大学硕士论文》-2014-02-01 7 基于单像素特征的膀胱肿瘤分割和浸润深度的计算评价 郑豪杰(导师:屈晓超;卢虹冰)-《西安电子科技大学硕士论文》-2019-06-01 8 基于SPIHT算法的图像压缩卡的研制 王骥(导师:张毅刚)-《哈尔滨工业大学硕士论文》-2007-07-01 9 基于深度学习的地铁盾构姿态失准机理与智能预测研究 许恒诚(导师:周诚)-《华中科技大学硕士论文》-2019-05-01 0 基于MEMD的单样本非平稳风速模拟	1.4% (134) 是否引证:否 1.0% (103) 是否引证:否 1.0% (103) 是否引证:否 1.0% (99) 是否引证:否 1.0% (94) 是否引证:否 0.9% (88) 是否引证:否 0.8% (81) 是否引证:否 0.8% (81) 是否引证:否 0.8% (79) 是否引证:否
(収文献列表 株本人已发表文献复制比:1.7%(167) 文字复制比:1.7%(167) 疑似剽窃观点:(0)	1.4% (134) 是否引证:否 1.0% (103) 是否引证:否 1.0% (103) 是否引证:否 1.0% (99) 是否引证:否 1.0% (94) 是否引证:否 0.9% (88) 是否引证:否 0.8% (81) 是否引证:否 0.8% (81) 是否引证:否 0.8% (79) 是否引证:否 0.8% (79) 是否引证:否
(収文献列表 株本人已发表文献复制比: 1.7%(167)	1.4% (134) 是否引证:否 1.0% (103) 是否引证:否 1.0% (103) 是否引证:否 1.0% (99) 是否引证:否 1.0% (94) 是否引证:否 0.9% (88) 是否引证:否 0.8% (81) 是否引证:否 0.8% (81) 是否引证:否 0.8% (79) 是否引证:否 0.8% (79) 是否引证:否 0.8% (78) 是否引证:否
(収文献列表 除本人已发表文献复制比:1.7%(167) 文字复制比:1.7%(167) 疑似剽窃观点:(0)	1.4% (134) 是否引证:否 1.0% (103) 是否引证:否 1.0% (103) 是否引证:否 1.0% (99) 是否引证:否 1.0% (94) 是否引证:否 0.9% (88) 是否引证:否 0.8% (81) 是否引证:否 0.8% (81) 是否引证:否 0.8% (79) 是否引证:否 0.8% (79) 是否引证:否

5. 第4章基于多种机器学习算法的癫痫脑电信号分类

相似文献列表

去除本人已发表文献复制比: 1.1%(137) 文字复制比: 1.1%(137) 疑似剽窃观点: (0)

1 基于DPDK和朴素贝叶斯算法的DDoS防御系统设计与实现 0.6% (72)

邓灵奇(导师:陈鹏;潘鹤飞) - 《中国科学院大学(中国科学院人工智能学院)硕士论文》- 2019-03-01

2 基于特定健康数据的可视化分析系统设计和实现 0.5% (65)

是否引证:否

是否引证:否

总字数:12710

6. 第5章集成学习 总字数: 4266

相似文献列表

去除本人已发表文献复制比: 0.7%(31) 文字复制比: 0.7%(31) 疑似剽窃观点: (0)

1 低截获概率雷达信号性能分析和评估技术研究 0.7%(31)

舒奕榕(导师:丁文霞;陈曾平) - 《国防科技大学硕士论文》- 2017-10-01

是否引证:否

说明:1.总文字复制比:被检测论文总重合字数在总字数中所占的比例

2.去除引用文献复制比:去除系统识别为引用的文献后,计算出来的重合字数在总字数中所占的比例

3.去除本人已发表文献复制比:去除作者本人已发表文献后,计算出来的重合字数在总字数中所占的比例

4.单篇最大文字复制比:被检测文献与所有相似文献比对后,重合字数占总字数的比例最大的那一篇文献的文字复制比

5.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

6. 红色文字表示文字复制部分:绿色文字表示引用部分:棕灰色文字表示作者本人已发表文献部分

7.本报告单仅对您所选择比对资源范围内检测结果负责



mlc@cnki.net

http://check.cnki.net/

6 http://e.weibo.com/u/3194559873/