

文本复制检测报告单 (简洁)

检测时间: 2023-12-31 06:18:28

检测文献: 电机故障全相位频谱分析与诊断研究

作者: 无

- 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
  - 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
  - 大成编客-原创作品库
  - 个人比对库

时间范围: 1900-01-01至2023-12-31

检测结果

去除本人已发表文献复制比: 21.4%  
跨语言检测结果: 0%  
去除引用文献复制比: 21.1%  
总文字复制比: 21.4%  
单篇最大文字复制比: 0.8% (深度学习在电机故障诊断中的运用分析)

重复字数: [3864]

总段落数: [2]

总字数: [18084]

疑似段落数: [2]

单篇最大重复字数: [152]

前部重合字数: [0]

疑似段落最大重合数: [1971]

后部重合字数: [3864]

疑似段落最小重合数: [1893]

文字复制部分	21.1%
引用部分	0%
无问题部分	78.6%

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

相似表格: 0 相似公式: 0 疑似文字的图片: 0

21.1% (1893)	21.1% (1893)	电机故障全相位频谱分析与诊断研究_第1部分(总1893字)
21.7% (1971)	21.7% (1971)	电机故障全相位频谱分析与诊断研究_第2部分(总1971字)



(注释: 文字复制部分 引用部分 无问题部分)

相似文献列表		
去除本人文献复制比：21.1%(1893)    文字复制比：21.1%(1893)    疑似剽窃观点：(0)		
1	<u>基于 STM32 的异步电机故障在线监测与诊断装置的研究</u> 赵阳（导师：梁◆◆）-《安徽理工大学硕士论文》-2017	1.0% (90) 是否引证：否
2	<u>旋转机械故障的检测与诊断</u> 邹巍（导师：李端玲）-《北京邮电大学硕士论文》-2012	0.7% (67) 是否引证：否
3	<u>电机故障诊断中的信息融合利用问题研究</u> 侯新国,夏立,吴正国-《海军工程大学学报》-2004	0.7% (61) 是否引证：否
4	<u>基于最快衰减余弦窗全相位 FFT 的电力谐波分析</u> 蔡晓峰;熊欣;-《河南工程学院学报(自然科学版)》-2015	0.7% (62) 是否引证：否
5	<u>三相笼型异步电机故障时的定子电流特征分析与实验研究</u> 朱光磊（导师：樊利民）-《华南理工大学硕士论文》-2018	0.6% (55) 是否引证：否
6	<u>基于 FPGA 的信号时频分析方法研究</u> 陶中幸（导师：裴东）-《西北师范大学硕士论文》-2012	0.6% (52) 是否引证：否
7	<u>基于模糊神经网络的电机故障诊断与预测模型研究</u> 刘航（导师：李文;李伟含）-《大连交通大学硕士论文》-2014	0.6% (55) 是否引证：否
8	<u>f0b5beb6e5454887bafc835647c8bf56</u> 无-《高校学位库》-2022	0.5% (45) 是否引证：否
9	<u>电机故障在线诊断系统的研究与实现</u> 刘炜根（导师：韩顺杰）-《长春工业大学硕士论文》-2011	0.5% (43) 是否引证：否
10	<u>导航装备微特电机故障诊断技术研究与应用</u> 张宁;许江宁;安洪瑞;-《舰船电子工程》-2008	0.5% (45) 是否引证：否
11	<u>电机故障诊断的智能方法论述</u> 李佩烨;-《中国设备工程》-2021	0.5% (44) 是否引证：否
12	<u>深度学习在电机故障诊断中的运用分析</u> 电力招标采购网-《互联网资源》-2021	0.5% (44) 是否引证：否
13	<u>机电系统故障诊断的理论与应用研究</u> 王可;-《湖北农机化》-2012	0.5% (49) 是否引证：否
14	<u>基于粒子群优化胶囊网络的煤矿电机故障诊断系统</u> 苏淑娴（导师：欧阳名三）-《安徽理工大学硕士论文》-2021	0.4% (38) 是否引证：否
15	<u>滚动轴承振动加速度信号的便携式采集与分析研究</u> 秦磊（导师：王成栋）-《电子科技大学硕士论文》-2017	0.4% (34) 是否引证：否
16	<u>基于虚拟仪器的电机振动测试分析系统</u> 蒋威（导师：吴建华）-《浙江大学硕士论文》-2006	0.4% (37) 是否引证：否
17	<u>考虑多故障特征的滚动轴承故障诊断优化方法研究</u> 颜健勇（导师：张炎亮）-《郑州大学硕士论文》-2021	0.4% (39) 是否引证：否
18	<u>基于多特征融合 CNN 的级联 H 桥七电平逆变器故障诊断</u> 杨俊杰（导师：谢维成;杨勇）-《西华大学硕士论文》-2021	0.4% (33) 是否引证：否
19	<u>1种机场场面移动目标特征提取方法</u> 吴 淼;汤新民;沈志远;高尚峰;-《交通信息与安全》-2015	0.4% (36) 是否引证：否
20	<u>强噪声背景下短波电报信号自动检测技术研究</u> 李国军（导师：林金朝）-《重庆邮电大学硕士论文》-2009	0.4% (32) 是否引证：否

21	<u>数字化提取油气润滑 ECT 系统电容值的方法研究</u> 孙启国;陈超洲;杜超;-《计算机测量与控制》-2016	0.4% (40) 是否引证：否
22	<u>基于模糊控制理论的电机故障诊断系统设计</u> 无-《高校学位库》-2021	0.3% (24) 是否引证：否
23	<u>基于卷积神经网络的三相异步电机故障诊断方法研究</u> 符羽（导师：谢锋云）-《华东交通大学硕士论文》-2021	0.3% (24) 是否引证：否
24	<u>基于波形分析的电机故障诊断算法研究与仿真</u> 无-《高校学位库》-2020	0.3% (23) 是否引证：否
25	<u>双三相永磁同步电机驱动系统故障诊断及容错控制研究</u> 王学庆（导师：王政;Ali Emadi）-《东南大学博士论文》-2020	0.3% (26) 是否引证：否
26	<u>机械装备连接松动故障特征提取方法的研究</u> 沈金理（导师：马晓建）-《东华大学硕士论文》-2013	0.3% (25) 是否引证：否
27	<u>370234c3d5464383a8dbbbcd449a0a8</u> 无-《高校学位库》	0.3% (23) 是否引证：否
28	<u>基于小波分析的异步电动机故障诊断的研究</u> 蔚兰（导师：卜庆华;田慕琴）-《太原理工大学硕士论文》-2005	0.3% (26) 是否引证：否
29	<u>信息融合和贝叶斯网络集成的故障诊断理论方法及实验研究</u> 刘思远（导师：姜万录）-《燕山大学博士论文》-2010	0.3% (30) 是否引证：否
30	<u>基于振动频谱分析的电机故障诊断</u> 宋莉莉;谢月霞;张文光;-《宁德师范学院学报(自然科学版)》-2016	0.3% (24) 是否引证：否
31	<u>一种快速离散小波变换算法及其在语音信号中的应用</u> 徐伟业;-《计算机工程与应用》-2011	0.3% (28) 是否引证：否
32	<u>激光焊接缺陷声信号的小波分析</u> 曾浩,周祖德,骆红,胡伦骥,胡席远-《中国激光》-2000	0.3% (24) 是否引证：否
33	<u>基于 STM32 的便携式电机故障诊断仪的研制</u> 赵阳;梁   ; 任娄春;丁冠从;-《电脑知识与技术》-2017	0.3% (26) 是否引证：否
34	<u>滚动轴承故障特征的特性分析</u> 董志强（导师：徐敏强）-《哈尔滨工业大学硕士论文》-2018	0.3% (29) 是否引证：否
35	<u>基于嵌入式人工智能算法的电机故障在线诊断研究</u> 钱刚（导师：陆思良;张尚斌）-《安徽大学硕士论文》-2020	0.3% (23) 是否引证：否
36	<u>基于数据融合的异步电动机故障诊断研究</u> 张松涛（导师：上官璇峰）-《河南理工大学硕士论文》-2008	0.3% (24) 是否引证：否
37	<u>基于特征融合和 ELM 的滚动轴承故障诊断方法研究</u> 徐存知（导师：吴建德）-《昆明理工大学硕士论文》-2020	0.3% (28) 是否引证：否
38	<u>基于声音信号的机械设备故障诊断</u> 郑思宇;-《内燃机与配件》-2021	0.3% (30) 是否引证：否
39	<u>基于物联网低品质振动信号处理的电机故障诊断方法研究</u> 舒晴（导师：陆思良）-《安徽大学硕士论文》-2020	0.2% (17) 是否引证：否
40	<u>基于学习网络的航空发电机旋转整流器特征提取技术研究</u> 孟飒飒（导师：崔江）-《南京航空航天大学硕士论文》-2019	0.2% (17) 是否引证：否
41	<u>鼠笼电机转子断条故障暂态分析方法研究</u> 商航（导师：祝洪宇）-《辽宁科技大学硕士论文》-2019	0.2% (22) 是否引证：否

42	<u>基于支持向量机的电机故障诊断方法综述</u> 蒋波涛;张博;黄新波;-《微电机》-2018	0.2% (20) 是否引证：否
43	<u>感应电机故障在线检测的研究综述及展望</u> 梁信信;孙立志;吴凤江;孙力;-《微电机》-2011	0.2% (22) 是否引证：否
44	<u>基于人工智能的交流电机故障诊断分析</u> 无-《高校学位库》-2020	0.2% (18) 是否引证：否
45	<u>基于多数据融合的电机故障诊断方法研究</u> 无-《高校学位库》-2021	0.2% (21) 是否引证：否
46	<u>浅谈设备预防性维修管理与设备的可靠性管理</u> 高大明;林畅;-《中国设备工程》-2021	0.2% (16) 是否引证：否
47	<u>电机故障诊断技术研究现状与发展趋势</u> 无-《高校学位库》-2019	0.2% (19) 是否引证：否
48	<u>基于小波分析的异步电机故障诊断</u> 田慕玲（导师：杨洁明）-《太原理工大学硕士论文》-2006	0.2% (20) 是否引证：否
49	<u>全相位分析方法在旋转机械故障诊断中的应用研究</u> 阮晓岩（导师：王兆华）-《天津大学硕士论文》-2009	0.2% (15) 是否引证：否
50	<u>基于框架理论的电机故障诊断专家系统的研究</u> 刘海龙（导师：马孝江）-《大连理工大学硕士论文》-2002	0.2% (21) 是否引证：否
51	<u>基于概率神经网络的电机故障诊断研究</u> 俞文燕（导师：葛强）-《扬州大学硕士论文》-2016	0.2% (20) 是否引证：否
52	<u>基于最小二乘支持向量机的五相容错永磁电机匝间短路故障诊断</u> 唐红雨;赵文祥;周路;-《江苏科技大学学报(自然科学版)》-2016	0.2% (18) 是否引证：否
53	<u>基于奇异谱分解的振动故障诊断方法研究</u> 李琛（导师：唐贵基;卢盛阳）-《华北电力大学硕士论文》-2019	0.2% (21) 是否引证：否
54	<u>旋转机械设备常见故障诊断</u> 宋生钰;-《湖南工程学院学报(自然科学版)》-2008	0.2% (16) 是否引证：否
55	<u>基于 LabView 的旋转机械振动信号故障诊断系统研究</u> 无-《高校学位库》-2021	0.2% (21) 是否引证：否
56	<u>通用机械设备维护与节能</u> 耿富礼;李富才;孟光;-《机械设计与研究》-2014	0.2% (21) 是否引证：否
57	<u>滚动轴承故障诊断系统开发</u> 无-《高校学位库》-2021	0.2% (19) 是否引证：否
58	<u>时频分析方法在旋转机械故障特征提取中的应用</u> 胡勤;张清华;孙国玺;何俊;于永兴;-《广东石油化工学院学报》-2017	0.2% (20) 是否引证：否
59	<u>基于主成分的神经网络模拟电路故障诊断的研究</u> 张洪波（导师：何怡刚）-《湖南大学硕士论文》-2008	0.2% (20) 是否引证：否
60	<u>基于高光谱图像的黄瓜叶片叶绿素含量及其分布预测研究</u> 殷晓平（导师：赵杰文）-《江苏大学硕士论文》-2010	0.2% (21) 是否引证：否
61	<u>小波分析在轴承故障诊断中的应用</u> 黄坤;李洪儒;-《科学技术与工程》-2006	0.2% (17) 是否引证：否
62	<u>537d8ebcd6ce47248e6a554892d3671a</u> 无-《高校学位库》	0.2% (15) 是否引证：否

63	<u>深度学习在电机故障诊断中的运用分析</u> 马传广;-《电力设备管理》-2021	0.2% (22) 是否引证：否
64	<u>人工智能技术在交流异步电机故障诊断中的应用</u> 姚鹏;-《电机与控制应用》-2022	0.2% (16) 是否引证：否
65	<u>电子系统故障预测与全方位诊断策略研究</u> 强云花;-《电子测试》-2021	0.2% (22) 是否引证：否
66	<u>基于深度信念网络和神经网络的模拟电路故障诊断</u> 姚瑶（导师：何怡刚）-《合肥工业大学硕士论文》-2020	0.2% (21) 是否引证：否
67	<u>电机故障诊断的人工智能方法综述</u> 沈艳霞,纪志成,姜建国-《微特电机》-2004	0.2% (19) 是否引证：否
68	<u>采用深度学习的异步电机故障诊断方法</u> 王丽华;谢阳阳;张永宏;赵晓平;周子贤;-《西安交通大学学报》-2017	0.2% (17) 是否引证：否
69	<u>基于声振信号联合的轴承故障诊断方法研究</u> 顾鑫（导师：唐向红）-《贵州大学硕士论文》-2021	0.2% (18) 是否引证：否
70	<u>核主元分析及证据理论的多域特征故障诊断新方法研究</u> 吴胜强（导师：姜万录）-《燕山大学博士论文》-2011	0.2% (16) 是否引证：否
71	<u>基于光纤干涉技术的电机故障监测系统设计</u> 无-《高校学位库》-2019	0.2% (16) 是否引证：否
72	<u>基于振动测试的数控机床刀具磨损监测方法</u> 谢厚正;黄民;-《仪表技术与传感器》-2013	0.2% (20) 是否引证：否
73	<u>基于 EMD 和 ICA 的感应电动机故障检测研究</u> 李宁宁（导师：王兆霞）-《天津理工大学硕士论文》-2011	0.2% (21) 是否引证：否
74	<u>低压万能式断路器机械故障诊断及程度评估方法的研究</u> 张强（导师：孙曙光）-《河北工业大学硕士论文》-2017	0.2% (22) 是否引证：否
75	<u>基于声音信号的托辊故障诊断方法</u> 郝洪涛;倪凡凡;丁文捷;-《噪声与振动控制》-2019	0.2% (16) 是否引证：否
76	<u>基于测井数据频谱特征的岩性及储层特征分析</u> 曹慧涛（导师：余继峰）-《山东科技大学硕士论文》-2020	0.2% (19) 是否引证：否
77	<u>基于 EEMD 和 SVM 分类器的电机系统故障诊断研究</u> 吴贝（导师：周腊吾;陈雷）-《湖南大学硕士论文》-2018	0.2% (22) 是否引证：否
78	<u>95f407170c2547e189281c165e449651</u> 无-《高校学位库》	0.2% (21) 是否引证：否
79	<u>基于神经网络的异步电机故障诊断系统设计与仿真</u> 无-《高校学位库》-2022	0.2% (18) 是否引证：否
80	<u>异步电动机故障诊断方法研究</u> 史鹏飞;-《工矿自动化》-2012	0.2% (22) 是否引证：否
81	<u>20d49a37d48b4520aeeaff438854388e</u> 无-《高校学位库》	0.2% (18) 是否引证：否
82	<u>a58d636a3de24979be5bb16ce2bdf6ea</u> 无-《高校学位库》-2021	0.2% (16) 是否引证：否
83	<u>42a3f4a6fc8e437599bc16ef9d8a91e0</u> 无-《高校学位库》-2021	0.2% (16) 是否引证：否

84	<u>采用布谷鸟算法的贝叶斯网络在异步机故障诊断中的应用</u> 赵月南;林峰;金通;-《机电工程》-2016	0.2% (21) 是否引证：否
85	<u>小波包分析和最小二乘支持向量机的电机故障诊断</u> 张柯;陆剑;-《微型电脑应用》-2015	0.2% (21) 是否引证：否
86	<u>基于小波神经网络的异步电机故障诊断研究</u> 王腾蛟（导师：张素文）-《武汉理工大学硕士论文》-2014	0.2% (16) 是否引证：否
87	<u>.NET 平台下并行工程软件的设计与实现</u> 马力伟;严洪森;周微民;-《计算机技术与发展》-2006	0.2% (17) 是否引证：否
88	<u>基于多传感器信息融合的刀具磨损状态监测方法研究</u> 张锴锋（导师：袁惠群）-《东北大学博士论文》-2016	0.2% (17) 是否引证：否
89	<u>基于森林优化算法的特征选择方法研究</u> 贾冬冬（导师：马廷淮）-《南京信息工程大学硕士论文》-2018	0.2% (21) 是否引证：否
90	<u>基于振动分析的射流风机故障诊断与健康监测方法</u> 倪伟;李世立;-《现代信息科技》-2019	0.2% (21) 是否引证：否
91	<u>直线振动筛在线故障诊断方法研究及系统开发</u> 陈华（导师：范伟）-《华侨大学硕士论文》-2021	0.2% (21) 是否引证：否
92	<u>浅谈在音乐混音中均衡器的作用与使用技巧</u> 无-《高校学位库》-2021	0.2% (21) 是否引证：否
93	<u>水声图像增强技术研究</u> 李恒光;-《科学技术创新》-2020	0.2% (18) 是否引证：否
94	<u>小波分析在电机故障信号预处理中的应用研究</u> 张凯（导师：王立东）-《辽宁科技大学硕士论文》-2016	0.2% (17) 是否引证：是
95	<u>b13e60230b2a4b6c8ad253a1a1c9b50a</u> 无-《高校学位库》-2022	0.2% (16) 是否引证：否
96	<u>一种基于 LLE 特征融合的故障识别方法</u> 胡建中;吴瑶;谢小欣;-《中国机械工程》-2013	0.2% (21) 是否引证：否
97	<u>基于 EEMD 与 LLE 的旋转机械设备特征融合算法</u> 董志远;刘淑杰;张洪潮;-《现代机械》-2022	0.2% (20) 是否引证：否
98	<u>李佳颖-论文_(6)</u> 无-《高校学位库》-2022	0.2% (20) 是否引证：否
99	<u>c4a7fc06202141ca8eadb150e57f001f</u> 无-《高校学位库》	0.2% (22) 是否引证：否
100	<u>电力系统谐波检测全相位频谱分析研究</u> 刘晨曦（导师：金伟）-《东北大学硕士论文》-2012	0.2% (18) 是否引证：否
101	<u>大型风电机组的发电机故障诊断技术研究与应用</u> 李煌（导师：王灵梅）-《山西大学硕士论文》-2018	0.2% (21) 是否引证：否
102	<u>基于 MCSA 的齿轮故障诊断技术研究</u> 董传洋（导师：杨明）-《哈尔滨工业大学硕士论文》-2015	0.2% (21) 是否引证：否
103	<u>电力机车笼型异步牵引电机故障诊断技术的研究</u> 尹进峰（导师：黄志武）-《中南大学硕士论文》-2005	0.2% (17) 是否引证：否
104	<u>基于二元树复小波变换的振动信号特征提取</u> 吴桂远（导师：李衍杰;马国强）-《哈尔滨工业大学硕士论文》-2010	0.2% (20) 是否引证：否



105	<u>基于全相位频谱分析的正弦信号高精度参数估计方法</u> 黄晓红;王兆华;-《电力自动化设备》-2008	0.2% (19) 是否引证：否
106	<u>离散频谱的全相位校正法</u> 吴国乔,王兆华,黄晓红-《数据采集与处理》-2005	0.2% (15) 是否引证：否
2.电机故障全相位频谱分析与诊断研究_第2部分		总字数：9092
相似文献列表		
去除本人文献复制比：21.7%(1971) 文字复制比：21.7%(1971) 疑似剽窃观点：(0)		
1	<u>4cec1470e3b446d19207dd2ffb28394e</u> 无-《高校学位库》	1.1% (103) 是否引证：否
2	<u>深度学习在电机故障诊断中的运用分析</u> 电力招标采购网-《互联网资源》-2021	1.1% (103) 是否引证：否
3	<u>基于最快衰减余弦窗全相位 FFT 的电力谐波分析</u> 蔡晓峰;熊欣;-《河南工程学院学报(自然科学版)》-2015	1.0% (90) 是否引证：否
4	<u>基于 D-S 证据理论和贝叶斯网络的电机故障诊断研究</u> 王沅召（导师：宫义山）-《沈阳工业大学硕士论文》-2014	1.0% (91) 是否引证：否
5	<u>深度学习在电机故障诊断中的运用分析</u> 马传广;-《电力设备管理》-2021	0.9% (79) 是否引证：否
6	<u>厚截面复合材料超声检测信号处理技术研究</u> 金挺（导师：杨辰龙）-《浙江大学硕士论文》-2015	0.7% (61) 是否引证：否
7	<u>电机故障诊断的仿真研究</u> 黄河;-《计算机仿真》-2011	0.7% (63) 是否引证：否
8	<u>鼠笼式异步电机状态监测及故障诊断方法的研究</u> 翟良强（导师：盛义发）-《南华大学硕士论文》-2012	0.7% (66) 是否引证：否
9	<u>基于支持向量机的电机故障诊断方法综述</u> 蒋波涛;张博;黄新波;-《微电机》-2018	0.7% (68) 是否引证：否
10	<u>基于模糊神经网络的电机故障诊断与预测模型研究</u> 刘航（导师：李文;李伟含）-《大连交通大学硕士论文》-2014	0.6% (51) 是否引证：否
11	<u>基于全相位 FFT 的笼型异步电动机断条与匝间短路故障检测方法研究</u> 许浩（导师：史丽萍）-《中国矿业大学硕士论文》-2021	0.5% (45) 是否引证：否
12	<u>三相笼型异步电机故障时的定子电流特征分析与实验研究</u> 朱光磊（导师：樊利民）-《华南理工大学硕士论文》-2018	0.5% (43) 是否引证：否
13	<u>面向机械故障特征提取的混合时频分析方法研究</u> 程发斌（导师：汤宝平）-《重庆大学博士论文》-2007	0.5% (42) 是否引证：否
14	<u>采用布谷鸟算法的贝叶斯网络在异步机故障诊断中的应用</u> 赵月南;林峰;金通;-《机电工程》-2016	0.5% (42) 是否引证：否
15	<u>电机故障诊断中的信息融合利用问题研究</u> 侯新国,夏立,吴正国-《海军工程大学学报》-2004	0.5% (41) 是否引证：否
16	<u>数据驱动的电机故障诊断与预测系统的设计与实现</u> 刘闯（导师：于忠清）-《青岛大学硕士论文》-2020	0.5% (42) 是否引证：否
17	<u>基于深度学习的永磁同步电机故障诊断与预测</u> 张周磊（导师：王建华）-《江苏科技大学硕士论文》-2019	0.5% (43) 是否引证：否
18	<u>基于粒子群优化胶囊网络的煤矿电机故障诊断系统</u>	0.5% (41)

	苏淑娴（导师：欧阳名三）－《安徽理工大学硕士论文》－2021	是否引证：否
19	<u>基于多尺度卷积神经网络的故障诊断方法研究</u> 无－《互联网文档资源》－2021	0.5% (47) 是否引证：否
20	<u>电机综合保护及转子故障诊断的研究</u> 洪杰（导师：史久根）－《合肥工业大学硕士论文》－2009	0.4% (37) 是否引证：否
21	<u>基于数据的电机故障诊断方法研究</u> 袁伟（导师：陈晓波）－《东北大学硕士论文》－2018	0.4% (32) 是否引证：否
22	<u>基于全相位 FFT 改进相位差法的自动准同期并列参数测量</u> 张鸿博;蔡晓峰;鲁改凤;-《电力系统保护与控制》－2016	0.4% (32) 是否引证：否
23	<u>肢体运动肌电信息的特征提取方法</u> 无－《高校学位库》－2018	0.4% (34) 是否引证：否
24	<u>d978a7e25b5e49cc94bfea897b32124f</u> 无－《高校学位库》	0.4% (36) 是否引证：否
25	<u>石灰岩声发射分析及源定位研究</u> 黄晓红;席婷;张艳博;梁娜;郑学增;刘珏;-《矿业研究与开发》－2014	0.4% (40) 是否引证：否
26	<u>异步电机故障诊断方法研究与应用</u> 朱建山（导师：叶银忠）－《上海海事大学硕士论文》－2007	0.3% (24) 是否引证：否
27	<u>船舶电机故障振动特性及快速诊断方法应用研究</u> 孙宇鹏;薛小明;徐煜;-《中国设备工程》－2022	0.3% (23) 是否引证：否
28	<u>基于 HHT 的非平稳信号特征提取方法及应用研究</u> 符凯（导师：柴毅）－《重庆大学硕士论文》－2015	0.3% (30) 是否引证：否
29	<u>基于非负矩阵分解的信号时频特征提取方法研究</u> 杨弘（导师：李一兵;刘维超）－《哈尔滨工程大学硕士论文》－2015	0.3% (23) 是否引证：否
30	<u>基于深度神经网络的发电机电气故障诊断仿真研究</u> 无－《高校学位库》－2022	0.3% (23) 是否引证：否
31	<u>数据驱动的武器系统电子元部件级故障诊断研究综述</u> 孟晨;杨华晖;王成;马征;-《系统工程与电子技术》－2020	0.3% (26) 是否引证：否
32	<u>人工智能在航天器故障诊断中的应用研究</u> 向刚;周建明;贾龙;-《中国航天》－2021	0.3% (26) 是否引证：否
33	<u>基于深度学习模型的机械传动系统故障诊断研究</u> 郭晓洁（导师：陈良）－《苏州大学硕士论文》－2017	0.3% (24) 是否引证：否
34	<u>基于深度学习的洗衣机电机噪声分析及故障诊断方法研究</u> 张雯霞（导师：陈立国）－《苏州大学硕士论文》－2021	0.3% (25) 是否引证：否
35	<u>故障诊断</u> 无－《高校学位库》－2020	0.3% (23) 是否引证：否
36	<u>基于深度学习理论的电机故障诊断方法研究</u> 贺珂珂（导师：王惠中）－《兰州理工大学硕士论文》－2019	0.3% (23) 是否引证：否
37	<u>基于 STM32 的异步电机故障在线监测与诊断装置的研究</u> 赵阳（导师：梁🔍🔍）－《安徽理工大学硕士论文》－2017	0.3% (30) 是否引证：否
38	<u>基于全相位相位差法的 Geiger 算法的源定位研究</u> 孙国庆（导师：黄晓红）－《华北理工大学硕士论文》－2017	0.3% (24) 是否引证：否
39	<u>58a5c1fb5f24432dbdb5c41cade0d5da</u>	0.3% (23)



	无-《高校学位库》	是否引证：否
40	<u>快速傅里叶变换对信号频谱的简单分析</u> 陈后全;-《电子测试》-2020	0.3% (31) 是否引证：否
41	<u>基于 DSP 的虚拟示波器的设计</u> 无-《高校学位库》-2021	0.3% (31) 是否引证：否
42	<u>一种船载天线振动检测方法研究</u> 麻召普;-《电声技术》-2021	0.3% (24) 是否引证：否
43	<u>播种机 PLC 电气系统中的故障智能诊断技术研究</u> 宣峰;张晓栋;-《农机化研究》-2020	0.3% (23) 是否引证：否
44	<u>基于机器学习的生物序列分析方法研究</u> 吴颢（导师：刘滨）-《哈尔滨工业大学硕士论文》-2017	0.3% (27) 是否引证：否
45	<u>基于小波变换及 SVM 的电机故障诊断</u> 王丽娟;-《防爆电机》-2014	0.3% (26) 是否引证：否
46	<u>基于粗糙集理论的电机故障诊断方法研究</u> 张德齐（导师：尹作友）-《渤海大学硕士论文》-2015	0.3% (23) 是否引证：否
47	<u>基于神经网络的异步电机故障诊断系统设计与仿真</u> 无-《高校学位库》-2022	0.3% (23) 是否引证：否
48	<u>720a535da4984d8caaf90bad8ed0cd11</u> 无-《高校学位库》	0.3% (23) 是否引证：否
49	<u>基于 MCSA 与高阶谱的异步电机故障诊断方法研究</u> 籍超男（导师：梁喆）-《安徽理工大学硕士论文》-2020	0.3% (23) 是否引证：否
50	<u>本科毕业论文- f17011524 杨成文</u> 无-《高校学位库》-2021	0.3% (30) 是否引证：否
51	<u>基于改进 CNN+RNN 的视频手势识别研究</u> 丁小雪（导师：徐超）-《安徽大学硕士论文》-2020	0.3% (23) 是否引证：否
52	<u>基于大数据技术的网络异常行为检测模型</u> 刘建兰;覃仁超;何梦乙;熊健;-《计算机测量与控制》-2020	0.3% (23) 是否引证：否
53	<u>出行链活动类型识别研究</u> 陈庄宏（导师：陈玉泉;薛卫华）-《上海交通大学硕士论文》-2015	0.3% (23) 是否引证：否
54	<u>基于小波分析的感应电动机故障诊断</u> 夏毅（导师：刘永强;李战鹰）-《华南理工大学硕士论文》-2015	0.2% (19) 是否引证：否
55	<u>电机故障诊断技术在石化企业的应用</u> 郝继潘;赵黎辉;刘浩;王连龙;孙丽荣;-《设备管理与维修》-2022	0.2% (22) 是否引证：否
56	<u>风力发电机组轴承故障特征分析与应用</u> 李超;-《中国设备工程》-2016	0.2% (20) 是否引证：否
57	<u>基于小波分析和神经网络的异步电动机故障诊断</u> 刘志恒（导师：田慕琴）-《太原理工大学硕士论文》-2011	0.2% (19) 是否引证：否
58	<u>基于智能方法的电机故障诊断技术综述</u> 秦凯;边莉;张宁;-《工业仪表与自动化装置》-2016	0.2% (18) 是否引证：否
59	<u>基于线性混合盲分离模型的电机故障诊断方法</u> 侯新国;李   向东阳;杨忠林;卜乐平;-《海军工程大学学报》-2014	0.2% (21) 是否引证：否
60	<u>行星齿轮的非平稳早期故障诊断研究</u>	0.2% (20)

	焦雷（导师：马洁;贾文坤）－《北京信息科技大学硕士论文》－2021	是否引证：否
61	基于频率切片小波变换的设备故障特征提取方法研究 祁霞（导师：段晨东）－《长安大学硕士论文》－2016	0.2% (21) 是否引证：否
62	基于多层次挖掘算法的台区供电相位分析方法 廖贺;刘飞;吴甲;赵勇;徐博;－《信息技术》－2021	0.2% (19) 是否引证：否
63	基于 AHNs 的轮毂电机轴承故障特征提取方法研究 殷苏群（导师：李仲兴）－《江苏大学硕士论文》－2019	0.2% (22) 是否引证：否
64	电机故障特征提取方法二则 姜建国,苏鹏声,邱阿端,汪庆生,杨秉寿－《中国电机工程学报》－1992	0.2% (15) 是否引证：否
65	信息融合技术在机车牵引电机故障诊断中的应用研究 程传胜（导师：黄志武）－《中南大学硕士论文》－2005	0.2% (18) 是否引证：否
66	基于 Hilbert 变化与 FFT 的电能扰动特征提取-张洁莹-15002899742 无－《高校学位库》－2020	0.2% (22) 是否引证：否
67	X 射线管振动信号特征提取的研究 祖贺飞（导师：王卫东）－《中国人民解放军军医进修学院硕士论文》－2011	0.2% (18) 是否引证：否
68	基于卷积网络的电力设备局部放电信号模式识别研究 高盎然（导师：朱永利）－《华北电力大学硕士论文》－2021	0.2% (17) 是否引证：否
69	电机振动信号特征提取新方法的研究 王惠中; 坑 春;任虎;－《自动化与仪器仪表》－2014	0.2% (18) 是否引证：否
70	基于 LabVIEW 的模拟电路故障特征提取方法 单帅帅（导师：马清峰;任明明）－《淮北师范大学硕士论文》－2022	0.2% (21) 是否引证：否
71	考虑多故障特征的滚动轴承故障诊断优化方法研究 颜健勇（导师：张炎亮）－《郑州大学硕士论文》－2021	0.2% (20) 是否引证：否
72	基于冷启动 SVDD 技术的模拟电路模块级故障诊断方法研究 贾绍华（导师：杨智明）－《哈尔滨工业大学硕士论文》－2020	0.2% (16) 是否引证：否
73	基于云模型的多信道电机故障信号择优选取 王惠中;任虎; 坑 春;夏雨婷;－《兰州理工大学学报》－2016	0.2% (21) 是否引证：否
74	39c8f3b3742b4638b0cbd871f821d573 无－《高校学位库》	0.2% (17) 是否引证：否
75	基于小波-神经网络的电机振动故障诊断 吴桂峰,翟玉庆,陈虹,曹卫－《控制工程》－2004	0.2% (22) 是否引证：否
76	基于大数据深度迁移模型的机械故障诊断 曾德贵;赵建明;－《组合机床与自动化加工技术》－2020	0.2% (20) 是否引证：否
77	深度学习在化学流程工业故障诊断的研究进展 陈红花;岑健;刘溪;杨卓洪;－《计算机工程与应用》－2022	0.2% (19) 是否引证：否
78	基于深度学习的铁路货车部件故障智能检测研究20210105-靳辰珉 无－《高校学位库》－2021	0.2% (19) 是否引证：否
79	基于机器学习的网络故障诊断技术研究与应用 涂光辉（导师：汪文勇）－《电子科技大学硕士论文》－2017	0.2% (21) 是否引证：否
80	考虑样本类别不平衡的电网故障事件智能识别方法 卫志农;石东明;张明;孙国强;臧海祥;沈培锋;－《电力自动化设备》－2021	0.2% (19) 是否引证：否
81	基于迁移学习的故障诊断方法研究	0.2% (22)

	陈丹敏（导师：王清贤）－《战略支援部队信息工程大学博士学位论文》－2020	是否引证：否
82	<u>基于数据的航空发动机气路故障诊断研究</u> 张丽（导师：刘尚明）－《清华大学硕士论文》－2014	0.2% (22) 是否引证：否
83	<u>基于多特征融合和 IGWO-MSVM 的矿用齿轮箱故障诊断研究</u> 雷俊辉（导师：张炎亮）－《郑州大学硕士论文》－2018	0.2% (16) 是否引证：否
84	<u>电机故障在线诊断系统的研究与实现</u> 刘炜根（导师：韩顺杰）－《长春工业大学硕士论文》－2011	0.2% (17) 是否引证：否
85	<u>自适应数学形态学在轴承故障诊断中的应用研究</u> 王龙胜（导师：吕勇）－《武汉科技大学硕士论文》－2015	0.2% (16) 是否引证：否
86	<u>基于多传感器信息融合的刀具磨损状态和剩余寿命预测</u> 周子涵（导师：陈高华）－《太原科技大学硕士论文》－2021	0.2% (16) 是否引证：否
87	<u>基于特高频传感器局部放电监测系统的 FPGA 设计</u> 代少升;赖智颖;刘小兵;任忠;-《仪表技术与传感器》－2021	0.2% (18) 是否引证：否
88	<u>基于滚动轴承的故障识别方法研究</u> 高威威（导师：李曦）－《华中科技大学硕士论文》－2018	0.2% (17) 是否引证：否
89	<u>电子系统故障预测与全方位诊断策略研究</u> 强云花;-《电子测试》－2021	0.2% (22) 是否引证：否
90	<u>电机故障诊断的智能方法论述</u> 李佩桦;-《中国设备工程》－2021	0.2% (22) 是否引证：否
91	<u>基于 DSP 的信号频谱分析</u> 无-《高校学位库》－2019	0.2% (18) 是否引证：否
92	<u>9451a83ce70c49218e1c3705f36853ce</u> 无-《高校学位库》－2019	0.2% (22) 是否引证：否
93	<u>基于快速傅里叶变换 (FFT) 的 VFTO 实测波形分析</u> 无-《高校学位库》－2019	0.2% (22) 是否引证：否
94	<u>齿轮断齿 一 点蚀复合故障振动特性分析与诊断研究</u> 杜晓阳（导师：王广斌）－《湖南科技大学硕士论文》－2016	0.2% (19) 是否引证：否
95	<u>数据中心空调系统故障检测与诊断研究</u> 吴斌（导师：晋欣桥）－《上海交通大学硕士论文》－2018	0.2% (16) 是否引证：否
96	<u>基于贝叶斯网络的电机故障诊断方法研究</u> 李洋（导师：宫义山）－《沈阳工业大学硕士论文》－2012	0.2% (18) 是否引证：否
97	<u>b4fac2e623ab4de99a3aba3d3b2bcad7</u> 无-《高校学位库》	0.2% (18) 是否引证：否
98	<u>基于频谱细化的电力系统间谐波检测算法的研究</u> 郑冉（导师：公茂法）－《山东科技大学硕士论文》－2019	0.2% (22) 是否引证：否
99	<u>提升机变频控制系统关键部件故障诊断方法研究</u> 任晓红（导师：刘晓文）－《中国矿业大学硕士论文》－2021	0.2% (16) 是否引证：否
100	<u>基于物联网低品质振动信号处理的电机故障诊断方法研究</u> 舒晴（导师：陆思良）－《安徽大学硕士论文》－2020	0.2% (16) 是否引证：否
101	<u>电机故障诊断的智能方法论述</u> 裴传福-《互联网文档资源》－2021	0.2% (19) 是否引证：否
102	<u>牵引电机的主要故障及诊断方法综述</u>	0.2% (17)

	杨宏博;刘诗佳;宋永丰;黄金;-《铁道机车车辆》-2014	是否引证：否
103	<u>基于最大熵马尔科夫模型的组件系统在线可靠性预测研究</u> 费欢欢（导师：王红兵;蔡圣闻）-《东南大学硕士论文》-2018	0.2% (21) 是否引证：否
104	<u>智慧城市下无人机的状态信息预测研究</u> 赵健宇（导师：肖珂;辛阳）-《北方工业大学硕士论文》-2020	0.2% (21) 是否引证：否
105	<u>提高软件质量的有效工具 QFD</u> 柯新-《计算机系统应用》-1994	0.2% (22) 是否引证：否
106	<u>配网三段式电流保护的仿真与实验研究</u> 无-《高校学位库》-2018	0.2% (20) 是否引证：否
107	<u>基于支持向量机与粗糙集的隔爆电动机故障诊断</u> 马宪民;张兴;张永强;-《工矿自动化》-2017	0.2% (16) 是否引证：否
108	<u>基于 PCA 和 SVM 的管道腐蚀超声内检测</u> 唐东林;魏子兵;潘峰;唐圳雄;李茂扬;胡琳;-《传感技术学报》-2018	0.2% (18) 是否引证：否
109	<u>感应电机故障在线检测的研究综述及展望</u> 梁信信;孙立志;吴凤江;孙力;-《微电机》-2011	0.2% (20) 是否引证：否
110	<u>图像去噪的几种方法分析比较</u> 宁媛,李皖-《贵州工业大学学报(自然科学版)》-2005	0.2% (18) 是否引证：否
111	<u>62f743df329a4a44a96bc20fd1971633</u> 无-《高校学位库》	0.2% (21) 是否引证：否
112	<u>直线振动筛在线故障诊断方法研究及系统开发</u> 陈华（导师：范伟）-《华侨大学硕士论文》-2021	0.2% (21) 是否引证：否
113	<u>小麦叶片生物量最佳成像高光谱的特征提取和模型构建方法研究</u> 周陈（导师：姚霞）-《南京农业大学硕士论文》-2016	0.2% (22) 是否引证：否
114	<u>基于改进深度学习混合网络与小波分析的电机故障诊断方法</u> 李志军;陈伟根;周 淦;宗起振;卢应强;-《三峡大学学报(自然科学版)》-2021	0.2% (17) 是否引证：否
115	<u>基于机器学习模型的异步电机定子故障诊断方法研究</u> 张宽阔（导师：孙丽玲;谢东来）-《华北电力大学硕士论文》-2020	0.2% (19) 是否引证：否
116	<u>基于核可预测元分析的非线性过程监测技术</u> 钟纯（导师：杨煜普）-《上海交通大学硕士论文》-2016	0.2% (16) 是否引证：否
117	<u>模糊 SDG 故障诊断方法及其应用</u> 马昕;张贝克;-《计算机工程与应用》-2011	0.2% (15) 是否引证：否
118	<u>基于三维声场空间特征的故障诊断方法研究</u> 侯俊剑;吴艳灵;何文斌;房占鹏;肖艳秋;-《振动与冲击》-2018	0.2% (15) 是否引证：否
119	<u>基于 EMD 与 ICA 的污泥回流泵故障诊断</u> 李如玉;项伟;田立勇;于宁;-《沈阳理工大学学报》-2021	0.2% (22) 是否引证：否
120	<u>基于深度学习的英文事件抽取研究</u> 王凯（导师：周国栋;洪宇）-《苏州大学硕士论文》-2017	0.2% (21) 是否引证：否
121	<u>基于机器学习的互联网热点分析与分类</u> 无-《高校学位库》-2019	0.2% (19) 是否引证：否
122	<u>基于阴阳对算法优化的随机森林与支持向量机组合模型及径流预测实例</u> 何国栋;崔东文;-《人民珠江》-2019	0.2% (20) 是否引证：否
123	<u>用时频分析方法分析非平稳信号</u>	0.2% (18)

	张绪省，孙金玮，赵新民-《宇航计测技术》-1995	是否引证：否
124	表面粗糙锻件的超声检测信号处理技术研究 杨博;-《锻压技术》-2014	0.2% (21) 是否引证：否
125	<u>31c4574dc653421d832a16ba628405e6</u> 无-《高校学位库》	0.2% (15) 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.去除本人文献复制比：去除作者本人文献后，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.复制比：按照“四舍五入”规则，保留1位小数
- 6.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
- 7.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文献部分
- 8.本报告单仅对您所选择的比对时间范围、资源范围内的检测结果负责