



## 文本复制检测报告单简洁

ADBD2018R\_20180411212939423957576517 检测时间: 2018-04-11 21:29:39

检测文献: 71068966119975096\_梁乐乐\_基于多Agent的柔性生产动态调度系统研究

作者: 梁乐乐

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

CNKI大成编客-原创作品库

个人比对库

时间范围: 1900-01-01至2018-04-11

指导教师 无

## 检测结果

总文字复制比:7.7% 跨语言检测结果:0%

■ 去除引用文献复制比:7.7% 基 去除本人已发表文献复制比:7.7%

单 单篇最大文字复制比:2.3%(基于遗传算法的柔性资源调度优化方法研究)

重复字数:[3978]总字数:[51996]单篇最大重复字数:[1206]总段落数:[5]前部重合字数:[149]疑似段落最大重合字数:[3174]

疑似段落数:[5] 后部重合字数:[3829] 疑似段落最小重合字数:[127]

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

— 1.4% (149) 71068966119975096\_梁乐乐\_基于多Agent的柔性生产动态调度系统研究\_第1部分(总10982字)

2.9%(267) 71068966119975096\_梁乐乐\_基于多Agent的柔性生产动态调度系统研究\_第2部分(总9272字)

─ 2.8% (261) 71068966119975096\_梁乐乐\_基于多Agent的柔性生产动态调度系统研究\_第3部分(总9321字)

—— 1.3%(127) 71068966119975096\_梁乐乐\_基于多Agent的柔性生产动态调度系统研究\_第4部分(总10120字)

─ 25.8% (3174) 71068966119975096 梁乐乐 基于多Agent的柔性生产动态调度系统研究 第5部分(总12301字)

相似文献列表 文字复制比: 1.4%(149) 疑似剽窃观点: (0)

低碳排放约束的柔性作业车间调度研究

<mark>\_\_\_</mark>云制造环境下资源服务匹配研究

王成建(导师:夏芳臣) - 《南昌大学硕士论文》- 2014-06-30 是否引证:否

3 基于全局优化和局部学习的进化多目标优化算法

左益(导师:焦李成) - 《西安电子科技大学博士论文》- 2016-04-01 **是否引证:否** 

2. 71068966119975096\_梁乐乐\_基于多Agent的柔性生产动态调度系统研究\_第2部分 总字数: 9272

相似文献列表 文字复制比: 2.9%(267) 疑似剽窃观点: (0)

1 柔性作业车间调度方法研究	1.0% ( 94 )
	是否引证:否
<mark>2</mark> 改进遗传算法求解柔性作业车间调度问题的研究	1.0% ( 91 )
李晏朔;林巧; - 《机械制造》- 2011-04-20	是否引证:否
3 基于改进遗传算法求解柔性作业车间调度问题	0.9% ( 85 )
张国辉;石杨; - 《机械科学与技术》- 2011-11-15	是否引证:否
<mark>4  </mark> 生物地理学算法求解柔性作业车间调度问题	0.9% ( 85 )
张国辉;聂黎;毛学港; - 《计算机应用研究》- 2014-04-15	是否引证:否
5 <mark> </mark>	0.7% ( 68 )
	是否引证:否
3 改进的遗传算法求解柔性作业车间调度问题	0.6% ( 53 )
刘月凡;朱星; - 《大连交通大学学报》- 2015-08-15	是否引证:否
7 两段式蚁群粒子群混合优化算法求解MFJSP	0.6% ( 51 )
李莉;周春楠; - 《计算机应用与软件》- 2012-08-15	是否引证:否
B 「 「 「 「 「 「 「 」 「 」 「 」 「 」 、 」 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、	0.5% ( 48 )
谢志强;滕宇峥;杨静; - 《自动化学报》- 2011-03-15	是否引证:否
文字	0.4% ( 36 )
任海英;商晓坤; - 《计算机工程》- 2011-01-20	是否引证:否
0 柔性作业车间调度问题的两级遗传算法	0.3% ( 32 )
	是否引证:否
<mark>1</mark> 改进遗传算法求解柔性作业车间调度问题	0.3% ( 32 )
	是否引证:否
2	0.3% ( 32 )
赵诗奎; - 《机械工程学报》- 2015-07-06 1	是否引证:否
3 基于遗传算法的作业车间调度问题研究	0.3% ( 32 )
	是否引证:否
4 多目标柔性作业车间调度问题的混合差分算法	0.3% ( 32 )
张敬敏;张有华;李霞; - 《计算机工程与应用》- 2011-07-11	是否引证:否
5 个性化定制下的生产调度问题研究	0.3% ( 30 )
颜颂涛(导师:石宇强;吴双) - 《西南科技大学硕士论文》-2017-06-05	是否引证:否
6 用蚁群算法集成求解多加工路线柔性车间调度问题	0.3% ( 30 )
黄学文;张晓彤;艾亚晴; - 《计算机集成制造系统(优先出版)》- 2017-05-23 10:20	是否引证:否
	 部分 总字数:9321
似文献列表 文字复制比:2.8%(261) 疑似剽窃观点:(0)	
1 蚁群算法在公交路径查询中的应用	0.5% ( 44 )
李娜;刘天时;杨莹; - 《计算机时代》- 2009-02-15	是否引证:否
<sup>2</sup> 基于蚁群算法的最短路径问题的研究和应用	0.4% ( 37 )
黄贵玲;高西全;靳松杰;谈飞洋; - 《计算机工程与应用》- 2007-05-01	
3 智能停车诱导系统的设计	0.4% ( 34 )
<u> </u>	
现代大型停车场车位诱导优化算法及仿真	0.4% ( 34 )
ᄴᇄᇧᆂᅜᅷᄴᅷᅜᇄᆟᇇᄓᆇᄶᄶᄱᄎ	
王一军:陶杰: - 《计算机仿真》- 2007-11-15	<u>~ нлж.н</u>
王一军;陶杰; - 《计算机仿真》- 2007-11-15	0.3% ( 32 )
基于网边缘控制的QoS路由算法	
基于网边缘控制的QoS路由算法 樊秀梅,林闯,崔逊学 - 《清华大学学报(自然科学版)》- 2004-01-30	0.3% (32) 是否引证:否 0.3% (32)
5 基于网边缘控制的QoS路由算法	是否引证:否

王焱伟; - 《电脑知识与技术》- 2016-12-15	是否引证:否
8 100606311_李国玉_基于蚁群算法的路径优化应用	0.3% ( 31 )
李国玉 - 《大学生论文联合比对库》 - 2014-05-10	是否引证:否
9 一种基于CVRP的改进蚁群算法	0.3% ( 29 )
	是否引证:否
40	0.3% (29)
	是否引证:否
11	0.3% (29)
自	
朱益江; - 《连云港职业技术学院学报》 - 2007-12-30	是否引证:否 0.3%(29)
自迫应致研算法性Flow Snop响及问题上的应用研究	
朱益江; - 《常州工学院学报》- 2007-12-15	是否引证:否 0.3%(29)
基于蚁群算法的船舶航线设计方法的研究	` '
朱青(导师:郝燕玲) - 《哈尔滨工程大学硕士论文》- 2010-12-01	是否引证:否
4. 71068966119975096_梁乐乐_基于多Agent的柔性生产动态调度系统研究_第4部分	总字数:10120
相似文献列表 文字复制比: 1.3%(127) 疑似剽窃观点: (0)	
	0.5% ( 51 )
王爱侠;李晶皎;王青;王骄; - 《计算机科学》- 2012-08-15	是否引证:否
2 面向智能交通的路径规划相关技术研究	0.4% ( 39 )
王俊(导师:谢俊元) - 《南京大学硕士论文》- 2013-05-01	是否引证:否
3 基于MOSS的网上订餐系统的设计与实现	0.3% ( 31 )
(徐凤;邓楠;王鹤翔;赵博雅; - 《计算机光盘软件与应用》- 2013-03-15	是否引证:否
	 总字数:12301
5. 71068966119975096_梁乐乐_基于多Agent的柔性生产动态调度系统研究_第5部分 相似文献列表 文字复制比: 25.8%(3174) 疑似剽窃观点: (0)	△ → 致 . 12301
相似人制列表 义子复制L . 23.6%(3174) 疑似别切观点 . (U)	
	0.00/ (4006.)
1 基于遗传算法的柔性资源调度优化方法研究	9.8% ( 1206 )
赵诗奎(导师:顾新建;方水良) - 《浙江大学博士论文》- 2013-10-01	是否引证:否
赵诗奎(导师:顾新建;方水良) - 《浙江大学博士论文》- 2013-10-01 <b>2 柔性机器人制造单元调度算法研究及应用</b>	是否引证:否7.3%(895)
赵诗奎(导师:顾新建;方水良) - 《浙江大学博士论文》- 2013-10-01 <b>2 柔性机器人制造单元调度算法研究及应用</b> 陈业(导师:杨煜俊) - 《广东工业大学硕士论文》- 2017-05-01	是否引证:否 7.3%(895) 是否引证:否
赵诗奎(导师:顾新建;方水良) - 《浙江大学博士论文》- 2013-10-01 <b>2 柔性机器人制造单元调度算法研究及应用</b>	是否引证:否7.3%(895)
赵诗奎(导师:顾新建;方水良) - 《浙江大学博士论文》- 2013-10-01  2 柔性机器人制造单元调度算法研究及应用  陈业(导师:杨煜俊) - 《广东工业大学硕士论文》- 2017-05-01	是否引证:否 7.3% (895) 是否引证:否 5.6% (690) 是否引证:否
赵诗奎(导师:顾新建;方水良) - 《浙江大学博士论文》- 2013-10-01  2 柔性机器人制造单元调度算法研究及应用 陈业(导师:杨煜俊) - 《广东工业大学硕士论文》- 2017-05-01  3 考虑能耗优化的柔性作业车间动态调度方法研究	是否引证:否 7.3% (895) 是否引证:否 5.6% (690)
赵诗奎(导师:顾新建;方水良) - 《浙江大学博士论文》 - 2013-10-01  2 柔性机器人制造单元调度算法研究及应用 陈业(导师:杨煜俊) - 《广东工业大学硕士论文》 - 2017-05-01  3 考虑能耗优化的柔性作业车间动态调度方法研究 何院生(导师:闫纪红) - 《哈尔滨工业大学硕士论文》 - 2016-07-01	是否引证:否 7.3% (895) 是否引证:否 5.6% (690) 是否引证:否 5.1% (626) 是否引证:否
赵诗奎(导师:顾新建;方水良) - 《浙江大学博士论文》 - 2013-10-01 <b>2</b> 柔性机器人制造单元调度算法研究及应用  陈业(导师:杨煜俊) - 《广东工业大学硕士论文》 - 2017-05-01 <b>3</b> 考虑能耗优化的柔性作业车间动态调度方法研究  何院生(导师:闫纪红) - 《哈尔滨工业大学硕士论文》 - 2016-07-01  4 船舶企业虚拟制造单元瓶颈缓冲区问题研究	是否引证:否 7.3% (895) 是否引证:否 5.6% (690) 是否引证:否 5.1% (626)
赵诗奎(导师:顾新建;方水良)-《浙江大学博士论文》-2013-10-01 <b>2</b> 柔性机器人制造单元调度算法研究及应用 陈业(导师:杨煜俊)-《广东工业大学硕士论文》-2017-05-01 <b>3</b> 考虑能耗优化的柔性作业车间动态调度方法研究 何院生(导师:闫纪红)-《哈尔滨工业大学硕士论文》-2016-07-01 <b>4</b> 船舶企业虚拟制造单元瓶颈缓冲区问题研究 郭婷芳(导师:吕洁)-《江苏科技大学硕士论文》-2016-06-06	是否引证:否 7.3% (895) 是否引证:否 5.6% (690) 是否引证:否 5.1% (626) 是否引证:否
赵诗奎(导师:顾新建;方水良)-《浙江大学博士论文》-2013-10-01 <b>2</b> 柔性机器人制造单元调度算法研究及应用 陈业(导师:杨煜俊)-《广东工业大学硕士论文》-2017-05-01 <b>3</b> 考虑能耗优化的柔性作业车间动态调度方法研究 何院生(导师:闫纪红)-《哈尔滨工业大学硕士论文》-2016-07-01 <b>4</b> 船舶企业虚拟制造单元瓶颈缓冲区问题研究 郭婷芳(导师:吕洁)-《江苏科技大学硕士论文》-2016-06-06 <b>5</b> 12040203004_黄歆雨_基于混合遗传算法的柔性作业车间动态调度问题理论与应用研究	是否引证:否 7.3%(895) 是否引证:否 5.6%(690) 是否引证:否 5.1%(626) 是否引证:否 4.9%(598)
赵诗奎(导师:顾新建;方水良)-《浙江大学博士论文》-2013-10-01  2 柔性机器人制造单元调度算法研究及应用 陈业(导师:杨煜俊)-《广东工业大学硕士论文》-2017-05-01  3 考虑能耗优化的柔性作业车间动态调度方法研究 何院生(导师:闫纪红)-《哈尔滨工业大学硕士论文》-2016-07-01  4 船舶企业虚拟制造单元瓶颈缓冲区问题研究 郭婷芳(导师:吕洁)-《江苏科技大学硕士论文》-2016-06-06  5 12040203004_黄歆雨_基于混合遗传算法的柔性作业车间动态调度问题理论与应用研究 黄歆雨-《大学生论文联合比对库》-2016-04-12	是否引证:否 7.3%(895) 是否引证:否 5.6%(690) 是否引证:否 5.1%(626) 是否引证:否 4.9%(598)
赵诗奎(导师:顾新建;方水良) - 《浙江大学博士论文》 - 2013-10-01  2 柔性机器人制造单元调度算法研究及应用 陈业(导师:杨煜俊) - 《广东工业大学硕士论文》 - 2017-05-01  3 考虑能耗优化的柔性作业车间动态调度方法研究 何院生(导师:闫纪红) - 《哈尔滨工业大学硕士论文》 - 2016-07-01  4 船舶企业虚拟制造单元瓶颈缓冲区问题研究 郭婷芳(导师:吕洁) - 《江苏科技大学硕士论文》 - 2016-06-06  5 12040203004_黄歆雨_基于混合遗传算法的柔性作业车间动态调度问题理论与应用研究 黄歆雨 - 《大学生论文联合比对库》 - 2016-04-12  6 蚁群算法及其在分布式柔性作业车间调度中的应用 何怡(导师:凌海峰) - 《合肥工业大学硕士论文》 - 2016-04-01	是否引证:否 7.3%(895) 是否引证:否 5.6%(690) 是否引证:否 5.1%(626) 是否引证:否 4.9%(598) 是否引证:否 4.6%(569)
赵诗奎(导师:顾新建;方水良) - 《浙江大学博士论文》 - 2013-10-01  2 柔性机器人制造单元调度算法研究及应用 陈业(导师:杨煜俊) - 《广东工业大学硕士论文》 - 2017-05-01  3 考虑能耗优化的柔性作业车间动态调度方法研究 何院生(导师:闫纪红) - 《哈尔滨工业大学硕士论文》 - 2016-07-01  4 船舶企业虚拟制造单元瓶颈缓冲区问题研究 郭婷芳(导师:吕洁) - 《江苏科技大学硕士论文》 - 2016-06-06  5 12040203004_黄歆雨_基于混合遗传算法的柔性作业车间动态调度问题理论与应用研究 黄歆雨 - 《大学生论文联合比对库》 - 2016-04-12  6 蚁群算法及其在分布式柔性作业车间调度中的应用 何怡(导师:凌海峰) - 《合肥工业大学硕士论文》 - 2016-04-01	是否引证:否 7.3%(895) 是否引证:否 5.6%(690) 是否引证:否 5.1%(626) 是否引证:否 4.9%(598) 是否引证:否 4.6%(569) 是否引证:否
<ul> <li>赵诗奎(导师:顾新建;方水良) - 《浙江大学博士论文》 - 2013-10-01</li> <li>2 柔性机器人制造单元调度算法研究及应用 陈业(导师:杨煜俊) - 《广东工业大学硕士论文》 - 2017-05-01</li> <li>3 考虑能耗优化的柔性作业车间动态调度方法研究 何院生(导师:闫纪红) - 《哈尔滨工业大学硕士论文》 - 2016-07-01</li> <li>4 船舶企业虚拟制造单元瓶颈缓冲区问题研究 郭婷芳(导师:吕洁) - 《江苏科技大学硕士论文》 - 2016-06-06</li> <li>5 12040203004_黄歆雨_基于混合遗传算法的柔性作业车间动态调度问题理论与应用研究 黄歆雨 - 《大学生论文联合比对库》 - 2016-04-12</li> <li>6 蚁群算法及其在分布式柔性作业车间调度中的应用 何怡(导师:凌海峰) - 《合肥工业大学硕士论文》 - 2016-04-01</li> <li>7 制造系统柔性资源调度问题及其优化算法研究 鲁陈璐(导师:方水良) - 《浙江大学硕士论文》 - 2016-03-01</li> </ul>	是否引证:否 7.3%(895) 是否引证:否 5.6%(690) 是否引证:否 5.1%(626) 是否引证:否 4.9%(598) 是否引证:否 4.6%(569) 是否引证:否 4.6%(564)
<ul> <li>赵诗奎(导师:顾新建;方水良) - 《浙江大学博士论文》 - 2013-10-01</li> <li>2 柔性机器人制造单元调度算法研究及应用 陈业(导师:杨煜俊) - 《广东工业大学硕士论文》 - 2017-05-01</li> <li>3 考虑能耗优化的柔性作业车间动态调度方法研究 何院生(导师:自纪红) - 《哈尔滨工业大学硕士论文》 - 2016-07-01</li> <li>4 船舶企业虚拟制造单元瓶颈缓冲区问题研究 郭婷芳(导师:吕洁) - 《江苏科技大学硕士论文》 - 2016-06-06</li> <li>5 12040203004_黄歆雨_基于混合遗传算法的柔性作业车间动态调度问题理论与应用研究 黄歆雨 - 《大学生论文联合比对库》 - 2016-04-12</li> <li>6 蚁群算法及其在分布式柔性作业车间调度中的应用 何怡(导师:凌海峰) - 《合肥工业大学硕士论文》 - 2016-04-01</li> <li>7 制造系统柔性资源调度问题及其优化算法研究 鲁陈璐(导师:方水良) - 《浙江大学硕士论文》 - 2016-03-01</li> <li>8 多因素多工艺集成环境下生产调度问题研究</li> </ul>	是否引证:否 7.3%(895) 是否引证:否 5.6%(690) 是否引证:否 5.1%(626) 是否引证:否 4.9%(598) 是否引证:否 4.6%(569) 是否引证:否 4.6%(564) 是否引证:否 4.6%(507)
<ul> <li>赵诗奎(导师:顾新建;方水良) - 《浙江大学博士论文》- 2013-10-01</li> <li>2 柔性机器人制造单元调度算法研究及应用 陈业(导师:杨煜俊) - 《广东工业大学硕士论文》- 2017-05-01</li> <li>3 考虑能耗优化的柔性作业车间动态调度方法研究 何院生(导师:闫纪红) - 《哈尔滨工业大学硕士论文》- 2016-07-01</li> <li>4 船舶企业虚拟制造单元瓶颈缓冲区问题研究 郭婷芳(导师:吕洁) - 《江苏科技大学硕士论文》- 2016-06-06</li> <li>5 12040203004_黄歆雨_基于混合遗传算法的柔性作业车间动态调度问题理论与应用研究黄歆雨 - 《大学生论文联合比对库》- 2016-04-12</li> <li>6 蚁群算法及其在分布式柔性作业车间调度中的应用何怕(导师:凌海峰) - 《合肥工业大学硕士论文》- 2016-04-01</li> <li>7 制造系统柔性资源调度问题及其优化算法研究鲁陈璐(导师:方水良) - 《浙江大学硕士论文》- 2016-03-01</li> <li>8 多因素多工艺集成环境下生产调度问题研究 巴黎(导师:李言;杨明顺) - 《西安理工大学博士论文》- 2016-06-30</li> </ul>	是否引证:否 7.3% (895) 是否引证:否 5.6% (690) 是否引证:否 5.1% (626) 是否引证:否 4.9% (598) 是否引证:否 4.6% (569) 是否引证:否 4.6% (564) 是否引证:否
赵诗奎(导师:顾新建;方水良) - 《浙江大学博士论文》 - 2013-10-01  2 柔性机器人制造单元调度算法研究及应用 陈业(导师:杨煜俊) - 《广东工业大学硕士论文》 - 2017-05-01  3 考虑能耗优化的柔性作业车间动态调度方法研究 何院生(导师:闫纪红) - 《哈尔滨工业大学硕士论文》 - 2016-07-01  4 船舶企业虚拟制造单元瓶颈缓冲区问题研究 郭婷芳(导师:吕洁) - 《江苏科技大学硕士论文》 - 2016-06-06  5 12040203004_黄歆雨_基于混合遗传算法的柔性作业车间动态调度问题理论与应用研究 黄歆雨 - 《大学生论文联合比对库》 - 2016-04-12  6 蚁群算法及其在分布式柔性作业车间调度中的应用 何怡(导师:凌海峰) - 《合肥工业大学硕士论文》 - 2016-04-01  7 制造系统柔性资源调度问题及其优化算法研究 鲁陈璐(导师:方水良) - 《浙江大学硕士论文》 - 2016-03-01  8 多因素多工艺集成环境下生产调度问题研究 巴黎(导师:李言;杨明顺) - 《西安理工大学博士论文》 - 2016-06-30  1 机械加工制造过程能耗优化方法研究	是否引证: 否 7.3% (895) 是否引证: 否 5.6% (690) 是否引证: 否 5.1% (626) 是否引证: 否 4.9% (598) 是否引证: 否 4.6% (569) 是否引证: 否 4.6% (564) 是否引证: 否 4.1% (507) 是否引证: 否 3.6% (448)
<ul> <li>赵诗奎(导师:顾新建;方水良) - 《浙江大学博士论文》 - 2013-10-01</li> <li>② 柔性机器人制造单元调度算法研究及应用 陈业(导师:杨煜俊) - 《广东工业大学硕士论文》 - 2017-05-01</li> <li>③ 考虑能耗优化的柔性作业车间动态调度方法研究 何院生(导师:闫纪红) - 《哈尔滨工业大学硕士论文》 - 2016-07-01</li> <li>4 船舶企业虚拟制造单元瓶颈缓冲区问题研究 郭婷芳(导师:吕洁) - 《江苏科技大学硕士论文》 - 2016-06-06</li> <li>5 12040203004_黄歆雨_基于混合遗传算法的柔性作业车间动态调度问题理论与应用研究 黄歆雨 - 《大学生论文联合比对库》 - 2016-04-12</li> <li>⑥ 蚁群算法及其在分布式柔性作业车间调度中的应用 何怡(导师:凌海峰) - 《合肥工业大学硕士论文》 - 2016-04-01</li> <li>7 制造系统柔性资源调度问题及其优化算法研究 鲁陈璐(导师:方水良) - 《浙江大学硕士论文》 - 2016-03-01</li> <li>8 多因素多工艺集成环境下生产调度问题研究 巴黎(导师:李言;杨明顺) - 《西安理工大学博士论文》 - 2016-06-30</li> <li>9 机械加工制造过程能耗优化方法研究 张中伟(导师:唐任仲;陶俐言) - 《浙江大学博士论文》 - 2016-01-01</li> </ul>	是否引证:否 7.3%(895) 是否引证:否 5.6%(690) 是否引证:否 5.1%(626) 是否引证:否 4.9%(598) 是否引证:否 4.6%(569) 是否引证:否 4.6%(564) 是否引证:否 4.1%(507) 是否引证:否
赵诗奎(导师:顾新建;方水良) - 《浙江大学博士论文》- 2013-10-01  2 柔性机器人制造单元调度算法研究及应用 陈业(导师:杨煜俊) - 《广东工业大学硕士论文》- 2017-05-01  3 考虑能耗优化的柔性作业车间动态调度方法研究 何院生(导师: 闫纪红) - 《哈尔滨工业大学硕士论文》- 2016-07-01  4 船舶企业虚拟制造单元瓶颈缓冲区问题研究 郭婷芳(导师: 吕洁) - 《江苏科技大学硕士论文》- 2016-06-06  5 12040203004_黄歆雨_基于混合遗传算法的柔性作业车间动态调度问题理论与应用研究 黄歆雨 - 《大学生论文联合比对库》- 2016-04-12  6 蚁群算法及其在分布式柔性作业车间调度中的应用 何恰(导师:凌海峰) - 《合肥工业大学硕士论文》- 2016-04-01  7 制造系统柔性资源调度问题及其优化算法研究 鲁陈璐(导师:方水良) - 《浙江大学硕士论文》- 2016-03-01  8 多因素多工艺集成环境下生产调度问题研究 巴黎(导师:李言;杨明顺) - 《西安理工大学博士论文》- 2016-06-30  9 机械加工制造过程能耗优化方法研究 张中伟(导师:唐任仲;陶俐言) - 《浙江大学博士论文》- 2016-01-01  10 面向模糊车间调度问题的智能算法研究	是否引证:否 7.3% (895) 是否引证:否 5.6% (690) 是否引证:否 5.1% (626) 是否引证:否 4.9% (598) 是否引证:否 4.6% (569) 是否引证:否 4.6% (564) 是否引证:否 4.1% (507) 是否引证:否 3.6% (448) 是否引证:否 3.4% (422)
赵诗奎(导师:顾新建;方水良)-《浙江大学博士论文》- 2013-10-01 <b>2</b> 柔性机器人制造单元调度算法研究及应用 陈业(导师:杨煜俊)-《广东工业大学硕士论文》- 2017-05-01 <b>3</b> 考虑能耗优化的柔性作业车间动态调度方法研究 何院生(导师:同纪红)-《哈尔滨工业大学硕士论文》- 2016-07-01 <b>4</b> 船舶企业虚拟制造单元瓶颈缓冲区问题研究 郭婷芳(导师:吕洁)-《江苏科技大学硕士论文》- 2016-06-06 <b>5</b> 12040203004_黄歆雨_基于混合遗传算法的柔性作业车间动态调度问题理论与应用研究 黄歆雨 - 《大学生论文联合比对库》- 2016-04-12 <b>6</b> 蚁群算法及其在分布式柔性作业车间调度中的应用 何恰(导师:凌海峰)-《合肥工业大学硕士论文》- 2016-04-01 <b>7</b> 制造系统柔性资源调度问题及其优化算法研究 鲁陈璐(导师:方水良)-《浙江大学硕士论文》- 2016-03-01 <b>8</b> 多因素多工艺集成环境下生产调度问题研究 巴黎(导师:李言;杨明顺)-《西安理工大学博士论文》- 2016-06-30 <b>9</b> 机械加工制造过程能耗优化方法研究 张中伟(导师:唐任仲;陶俐言)-《浙江大学博士论文》- 2016-01-01  10 面向模糊车间调度问题的智能算法研究 郑友莲(导师:李元香)-《武汉大学博士论文》- 2011-11-01	是否引证:否 7.3% (895) 是否引证:否 5.6% (690) 是否引证:否 5.1% (626) 是否引证:否 4.9% (598) 是否引证:否 4.6% (569) 是否引证:否 4.6% (564) 是否引证:否 4.1% (507) 是否引证:否 3.6% (448) 是否引证:否
赵诗奎(导师:顾新建;方水良) - 《浙江大学博士论文》 - 2013-10-01  2 柔性机器人制造单元调度算法研究及应用 陈业(导师:杨煜俊) - 《广东工业大学硕士论文》 - 2017-05-01  3 考虑能耗优化的柔性作业车间动态调度方法研究 何院生(导师:同纪红) - 《哈尔滨工业大学硕士论文》 - 2016-07-01  4 船舶企业虚拟制造单元瓶颈缓冲区问题研究 郭婷芳(导师:吕洁) - 《江苏科技大学硕士论文》 - 2016-06-06  5 12040203004_黄歆雨_基于混合遗传算法的柔性作业车间动态调度问题理论与应用研究 黄歆雨 - 《大学生论文联合比对库》 - 2016-04-12  6 蚁群算法及其在分布式柔性作业车间调度中的应用 何恰(导师:凌海峰) - 《合肥工业大学硕士论文》 - 2016-04-01  7 制造系统柔性资源调度问题及其优化算法研究 鲁陈璐(导师:方水良) - 《浙江大学硕士论文》 - 2016-03-01  8 多因素多工艺集成环境下生产调度问题研究 巴黎(导师:李言;杨明顺) - 《西安理工大学博士论文》 - 2016-06-30  9 机械加工制造过程能耗优化方法研究 张中伟(导师:唐任仲;陶俐言) - 《浙江大学博士论文》 - 2016-01-01  10 面向模糊车间调度问题的智能算法研究  邓友莲(导师:李元香) - 《武汉大学博士论文》 - 2011-11-01  基于改进量子粒子群算法的柔性作业车间调度研究	是否引证:否 7.3% (895) 是否引证:否 5.6% (690) 是否引证:否 5.1% (626) 是否引证:否 4.9% (598) 是否引证:否 4.6% (569) 是否引证:否 4.6% (564) 是否引证:否 3.6% (448) 是否引证:否 3.4% (422) 是否引证:否 3.1% (376)
<ul> <li>赵诗奎(导师:顾新建:方水良)-《浙江大学博士论文》-2013-10-01</li> <li>2 柔性机器人制造单元调度算法研究及应用 陈业(导师:杨煜俊)-《广东工业大学硕士论文》-2017-05-01</li> <li>3 考虑能耗优化的柔性作业车间动态调度方法研究 何院生(导师:闫纪红)-《哈尔滨工业大学硕士论文》-2016-07-01</li> <li>4 船舶企业虚拟制造单元瓶颈缓冲区问题研究 郭婷芳(导师:吕洁)-《江苏科技大学硕士论文》-2016-06-06</li> <li>5 12040203004_黄歆雨_基于混合遗传算法的柔性作业车间动态调度问题理论与应用研究 黄歆雨 - 《大学生论文联合比对库》-2016-04-12</li> <li>6 蚁群算法及其在分布式柔性作业车间调度中的应用 何恰(导师:凌海峰)-《合肥工业大学硕士论文》-2016-04-01</li> <li>7 制造系统柔性资源调度问题及其优化算法研究 鲁陈璐(导师:方水良)-《浙江大学硕士论文》-2016-03-01</li> <li>8 多因素多工艺集成环境下生产调度问题研究 巴黎(导师:李言:杨明顺)-《西安理工大学博士论文》-2016-06-30</li> <li>9 机械加工制造过程能耗优化方法研究 张中伟(导师:唐任仲;陶俐言)-《浙江大学博士论文》-2016-01-01</li> <li>10 面向模糊车间调度问题的智能算法研究 郑友莲(导师:李元香)-《武汉大学博士论文》-2011-11-01</li> <li>11 基于改进量子粒子群算法的柔性作业车间调度研究 周恺(导师:纪志成)-《江南大学硕士论文》-2016-06-01</li> </ul>	是否引证:否 7.3% (895) 是否引证:否 5.6% (690) 是否引证:否 5.1% (626) 是否引证:否 4.9% (598) 是否引证:否 4.6% (569) 是否引证:否 4.6% (564) 是否引证:否 3.6% (448) 是否引证:否 3.4% (422) 是否引证:否 3.1% (376) 是否引证:否
赵诗奎(导师:顾新建;方水良) - 《浙江大学博士论文》 - 2013-10-01  2 柔性机器人制造单元调度算法研究及应用 陈业(导师:杨煜俊) - 《广东工业大学硕士论文》 - 2017-05-01  3 考虑能耗优化的柔性作业车间动态调度方法研究 何院生(导师:闫纪红) - 《哈尔滨工业大学硕士论文》 - 2016-07-01  4 船舶企业虚拟制造单元瓶颈缓冲区问题研究 郭婷芳(导师:吕洁) - 《江苏科技大学硕士论文》 - 2016-06-06  5 12040203004_黄歆雨_基于混合遗传算法的柔性作业车间动态调度问题理论与应用研究 黄歆雨 - 《大学生论文联合比对库》 - 2016-04-12  6 蚁群算法及其在分布式柔性作业车间调度中的应用 何怡(导师:凌海峰) - 《合肥工业大学硕士论文》 - 2016-04-01  7 制造系统柔性资源调度问题及其优化算法研究 鲁陈璐(导师:方水良) - 《浙江大学硕士论文》 - 2016-03-01  8 多因素多工艺集成环境下生产调度问题研究 巴黎(导师:李言;杨明顺) - 《西安理工大学博士论文》 - 2016-06-30  9 机械加工制造过程能耗优化方法研究 张中伟(导师:唐任仲;陶俐言) - 《浙江大学博士论文》 - 2016-01-01  10 面向模糊车间调度问题的智能算法研究 邓友莲(导师:李元香) - 《武汉大学博士论文》 - 2011-11-01  基于改进量子粒子群算法的柔性作业车间调度研究	是否引证: 否 7.3% (895) 是否引证: 否 5.6% (690) 是否引证: 否 5.1% (626) 是否引证: 否 4.9% (598) 是否引证: 否 4.6% (569) 是否引证: 否 4.6% (564) 是否引证: 否 3.6% (448) 是否引证: 否 3.4% (422) 是否引证: 否 3.1% (376)

13 柔性车间调度问题中的智能优化算法研究	2.8% ( 340 )
 张庭(导师:徐华) - 《江南大学硕士论文》- 2016-06-01	是否引证:否
14 资源不确定条件下项目调度多目标优化研究	2.8% ( 339 )
 何立华(导师:张连营) - 《天津大学博士论文》- 2013-05-01	是否引证:否
15 孙国翔 数据驱动的机械制造车间调度方法研究	2.0% ( 249 )
 孙国翔 - 《大学生论文联合比对库》- 2017-05-16	是否引证:否
16 基于改进遗传算法的多目标柔性作业车间调度问题研究	1.9% ( 234 )
	是否引证:否
17 不确定环境下钢结构多项目生产优化调度研究	1.8% ( 220 )
	是否引证:否
18 基于组合拍卖机制的分布式柔性车间优化调度的研究	1.7% ( 215 )
 李冬(导师:王艳红) - 《沈阳工业大学硕士论文》- 2015-02-28	是否引证:否
19 离散制造企业资源弹性约束下作业车间调度问题研究	1.7% ( 212 )
林仁(导师:周国华) - 《西南交通大学博士论文》- 2016-11-03	是否引证:否
20 液压缸基础零件制造车间MES的研究与设计	1.7% ( 203 )
 王博(导师:陆宝春) - 《南京理工大学硕士论文》- 2016-12-01	是否引证:否
21 基于关键链的多项目优化调度问题研究	1.6% ( 191 )
苏慧(导师:彭武良) - 《沈阳理工大学硕士论文》- 2013-12-20	是否引证:否
22 基于改进的混合免疫算法的车间调度问题研究	1.4% ( 176 )
	是否引证:否
23 柔性加工系统PLC程序设计研究	1.4% ( 169 )
曹著明(导师:殷际英;顾春光) - 《北方工业大学硕士论文》- 2011-02-10	是否引证:否
24 基于虚拟现实技术的城市轨道交通车站仿真平台设计与实现	1.1% ( 138 )
陈昂扬 - 《大学生论文联合比对库》- 2016-05-23	是否引证:否
25 推拿治疗小儿便秘的古代文献与实证研究	0.3% ( 39 )
李柱烨(LEE JUYEOB)(导师:顾一煌) - 《南京中医药大学博士论文》- 2017-05-21	是否引证:否
26 时间不确定的job shop问题的一种改进遗传算法	0.3% ( 36 )
刘胜辉;张晓欢; - 《自动化技术与应用》- 2011-04-25	是否引证:否

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.本报告单仅对您所选择比对资源范围内检测结果负责。