

遗传算法与工程优化



[遗传算法与工程优化_下载链接1](#)

著者:程润伟

出版者:清华大学出版社

出版时间:2004-1

装帧:简装本

isbn:9787302074823

《遗传算法与工程优化》总结了遗传算法在工业工程相关领域应用的前沿进展。全书共分9章：遗传算法基础、组合优化问题、多目标优化问题、模糊优化问题、可靠性设计问题、调度问题、高级运输问题、网络设计与路径问题和制造元设计问题。内容既涵盖了遗传算法在传统优化问题中的新进展，又涉及了目前在供应链和物流研究中相当热门

的话题。

作者介绍:

目录:

[遗传算法与工程优化 下载链接1](#)

标签

遗传算法

计算机

计算机科学

算法

数学

complexity

algorithm

编程

评论

日本人写书还是比较严谨的。

可能比较适合做运筹的人处理具体问题的时候参考

毕业论文主要研究的就是这本书！！！傻逼老师根本不懂！！！

[遗传算法与工程优化_下载链接1](#)

书评

日本人写的书还是比较严谨的,是目前看过的比较好的中文版本.
比某些中文书看更加具有参考价值.
比较有系统性.但是内容偏向基础,也有具体的工程实例.比较通俗易懂.
翻译的中文读起来也是可以的.前几章是基础内容 后面几张是具体问题的遗传算法求解.
有点小贵,印刷质量一般...

[遗传算法与工程优化_下载链接1](#)