

<<遗传算法及其在电力系统中的应用>>

图书基本信息

书名：<<遗传算法及其在电力系统中的应用>>

13位ISBN编号：9787560925912

10位ISBN编号：756092591X

出版时间：2002-1

出版时间：华中科技大学出版社

作者：熊信银/吴耀武编

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

## <<遗传算法及其在电力系统中的应用>>

### 内容概要

本书着重介绍了遗传算法及其在电力系统中的应用，为了便于读者阅读和用于解决实际问题，书中对算法的基本原理、求解过程作了详细介绍，并附有算例供参考。

本书内容包括：遗传算法的基本原理、解题过程和简单算例；电源规划数学模型和基于遗传算法的电源规划模型；输电网络规划基础知识、输电网络规划数学模型和基于遗传算法的输电网络规划模型；电力系统无功优化数学模型、无功优化方法综览及遗传算法在无功优化规划中的应用；电力市场基本概念、技术支持系统、电价及遗传算法在电力市场竞价机制中的应用等。

本书可作为高等学校电气工程及其自动化等专业本科高年级学生和研究生教材，还可供从事相关领域的研究人员和工程技术人员参考。

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>