

<<汽车优化设计理论与方法>>

图书基本信息

书名：<<汽车优化设计理论与方法>>

13位ISBN编号：9787111081449

10位ISBN编号：7111081447

出版时间：2000-09-01

出版时间：机械工业出版社

作者：张宝生

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>

<<汽车优化设计理论与方法>>

内容概要

本书主要讲述优化设计理论基础及数学模型，单变量函数的优化方法，无约束条件下、有约束条件下多变量函数的寻优方法，模糊优化设计的基本原理，内燃机工作过程及结构参数的最优化，汽车传动系参数和主要总成结构的最优化。

本书可作为高等工科院校汽车、拖拉机、特种车辆、内燃机、机械设计等专业高年级学生和研究生教材或教学参考书，亦可供从事有关设计与研究的工程技术人员参考。

<<汽车优化设计理论与方法>>

书籍目录

前言

第一章 概述

第二章 优化设计理论基础

第三章 优化设计的数学模型

第四章 单变量函数的优化方法

第五章 无约束条件下多变量函数的寻优方法

第六章 有约束条件下多变量函数的寻优方法

第七章 模糊优化设计的基本原理

第八章 内燃机工作过程及结构参数的最优化

第九章 汽车传动系参数和主要总成结构的最优化

<<汽车优化设计理论与方法>>

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>