

<<机械创新设计>>

图书基本信息

书名：<<机械创新设计>>

13位ISBN编号：9787302240006

10位ISBN编号：7302240000

出版时间：2011-1

出版时间：清华大学出版社

作者：汪哲能 编

页数：137

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>

## <<机械创新设计>>

### 内容概要

本书从创造学和设计方法学的基本理论出发,通过对创新概念、创新思维、创造原理和创造技法的介绍,围绕机械设计中的原理方案创新设计、机构创新设计和机械结构创新设计,通过对大量实例的归纳、分析,从各个角度广泛探讨创新设计的规律,介绍创新设计方法,着重阐述如何建立创新意识、启发创新思维。

本书主要内容有:创新概论、创新思维与创造原理、原理方案的创新设计、机构的创新设计、机械结构的创新设计、反求工程及创新设计、机械创新设计案例,共7章。

本书可作为各高校机电类各专业的教材,也可供有关教师、工程技术人员及科研人员参考。

<<机械创新设计>>

书籍目录

第一章 创新概论 第一节 创造与创新 第二节 创新与社会进步 第三节 机械创新设计  
思考与练习一 第二章 创新思维与创造原理 第一节 创新思维 第二节 创造原理 第三节  
创造性思维 思考与练习二 第三章 原理方案的创新设计 第一节 原理方案设计的内容及创  
造性在设计中的重要作用 第二节 机械创新设计常用方法 第三节 方案评价方法 思考与练习  
三 第四章 机构的创新设计 第一节 机构形式设计的原则 第二节 机构的选型 第三节 机  
构的构型 思考与练习四 第五章 机械结构的创新设计 第一节 机械结构设计概述 第二节 机械  
结构创新设计 第三节 结构的宜人化设计 思考与练习五 第六章 反求工程及创新设计第七章  
机械创新设计案例参考文献

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>