

<<自动机创新学引论>>

图书基本信息

书名：<<自动机创新学引论>>

13位ISBN编号：9787118048506

10位ISBN编号：711804850X

出版时间：2007-1

出版时间：国防工业

作者：梁世瑞

页数：295

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>

## <<自动机创新学引论>>

### 内容概要

本书作者以创新学理论和跨学科的视野审视自动机，提出并初步形成了一门新的学科——自动机创新学。

第1章自动机创新学总论中，简要地阐明了自动机创新学的理论基础，内容新颖，对提高自动机创新境界有激励作用。

其余各章中，全面地总结了国内外自动机的主要创新成果，理论结合实际，内容翔实，并分别提出了自动机继续创新的方向，书中最后还提出了自动机中有待进一步深入研究的若干问题，对自动机创新有指导作用。

本书可供从事自动武器研究、设计、试验、教学的人们使用；供自动武器专业的硕士生、博士生学习参考；也可供从事创新学研究及对创新感兴趣的人们阅读。

## &lt;&lt;自动机创新学引论&gt;&gt;

## 书籍目录

第1章 自动机创新学总论 1.1 概论 1.1.1 基本概念 1.1.2 自动机在自动炮中的地位和作用 1.1.3 自动机创新学形成的基础 1.1.4 自动机创新学研究的主要内容 1.2 自动机创新学的基本原理 1.2.1 创造力普遍存在 1.2.2 创造力可以开发 1.2.3 创新总是有余地 1.3 自动机创新的动力与阻力 1.3.1 需求是自动机创新的第动力 1.3.2 好奇、兴趣和热爱是自动机创新的内在动力 1.3.3 创新的阻力 1.4 创新人才 1.4.1 良好的心理素质 1.4.2 广博的知识 1.4.3 创新的团队 1.5 创新思维 1.5.1 发散思维 1.5.2 收敛思维 1.5.3 直觉思维 1.5.4 形象思维 1.5.5 综合思维 1.6 创新技法 1.6.1 组合法 1.6.2 联想法 1.6.3 类比法 1.6.4 设问探求法 1.6.5 合作创新 1.6.6 意外创新 1.7 自动机创新规律 1.7.1 创新模式 1.7.2 自动机创新的过程 1.7.3 创新的基本规律及特性

第2章 自动机原理创新 2.1 高射速原理自动机的创新 2.1.1 依次连续发射原理高射速自动机的创新方向 2.2 高精度原理自动机的创新 2.2.1 多管齐射发射原理超高射速自动机的创新方向 2.2.2 高精度原理自动机概述 2.2.3 高精度自动机的几种典型原理 2.2.3 高精度自动机的创新方向 2.3 低后坐阻力自动机的创新 2.4 新概念自动机

第3章 自动机结构创新 3.1 自动机结构创新的基本原则 3.1.1 分析在先的原则 3.1.2 功能优先的原则 3.1.3 安全设计的原则 3.1.4 结构简化的原则 ..... 第4章 自动机运动学与动力学的发展 第5章 自动机(可靠性、精度、寿命)理论创新 第6章 自动机研制方法创新 参考文献

<<自动机创新学引论>>

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>