

<<柴油机调速新技术>>

图书基本信息

书名：<<柴油机调速新技术>>

13位ISBN编号：9787810730266

10位ISBN编号：7810730266

出版时间：2000-3-1

出版时间：哈尔滨工程大学出版社

作者：滕万庆

页数：221

字数：183000

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>

<<柴油机调速新技术>>

内容概要

《柴油机调速新技术》一书共分为六章，包括：柴油机调速系统概论；调速系统静态特性分析；调速系统动态特性分析；调速系统性能指标；模拟式电子调速器；数字式电子调速器等内容。

本书可作为高等院校本科生、研究生的专业教学教材，也可作为从事柴油机调速系统研究的工程技术人员的技术参考书。

<<柴油机调速新技术>>

书籍目录

1 柴油机调速系统的概论 1.1 柴油机调速系统的功用 1.2 柴油机速度调节的类型 1.3 调整系统基本工作原理 1.4 柴油机对调速器的基本要求 1.5 工作能力的计算 1.6 调速器性能的提高
2 调速系统静态特性分析 2.1 调速系统组成元件的静态特性 2.2 调速系统静态特性 2.3 机组和调速器的静稳性
3 调速系统的动态特性分析 3.1 调速系统动态分析的目的和方法 3.2 调速系统组成元件的运动方程 3.3 调速系统的运动方程 3.4 环节和系统的频率特性 3.5 调整系统动稳性判据 3.6 电站用柴油机对调速系统的指标要求
4 调速系统的性能指标 4.1 调速系统的静态指标 4.2 调速系统动态指标及其估算
5 模拟式电子调速器 5.1 基本结构与工作原理 5.2 主要环节 5.3 实例
6 数字式电子调速器 6.1 基本结构与功能 6.2 转速采样方法 6.3 转速控制算法 6.4 执行器结构原理 6.5 实例参考文献

<<柴油机调速新技术>>

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>