

机械无级变速器设计与选用指南



[机械无级变速器设计与选用指南 下载链接1](#)

著者:阮忠唐

出版者:化学工业出版社

出版时间:1999-9

装帧:简装本

isbn:9787502524654

本书是在总结国内外先进经验和技术的基础上编著而成的。全书共分9章，第1章至第3章全面而系统地介绍了无级变速传动的意义和分类，机械无级变速器的传动原理、运动学、能量关系、失效方式和设计准则、机械特性、加压装置和高带机构的基本理论和设计数据。第4章到第8章分别介绍了定轴式、行星式、带式、链式和脉动式机械无级变速器的约30种结构和设计计算；第9章介绍了机械无级变速器的选用、试验及润滑方面的内容。另有附录

作者介绍:

目录: 1

无级变速传动概论 1. 1

无级变速传动的意义 1. 2

无级变速传动的分类

2

机械无级变速器的传动原理 2. 1

机械无级变速的组成、传动原理及运动学计算 2. 2

机械无级变速的转矩与能量关系 2. 3

摩擦无级变速传动中的滑动 2. 4

机械无级变速器的失效方式和设计计算

3

机械无级变速器的机械特性、加压装置和调速机构 3. 1

机械特性 3. 2

调速操纵机构 3. 3

• • • • • (收起)

[机械无级变速器设计与选用指南_下载链接1](#)

标签

工程

评论

[机械无级变速器设计与选用指南_下载链接1](#)

书评

[机械无级变速器设计与选用指南_下载链接1](#)