

<<机械设计手册单行本减速器和变速器>>

图书基本信息

书名：<<机械设计手册单行本减速器和变速器>>

13位ISBN编号：9787111209713

10位ISBN编号：7111209710

出版时间：2007-3

出版时间：机械工业

作者：机械设计手册编委会

页数：336

字数：768000

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>

## <<机械设计手册单行本减速器和变速器>>

### 内容概要

本书是在前几版的基础上，吸收了近年来新的设计方法及最新国家标准，全面、系统地介绍了所有现代设计和常规设计方法，数据、图表、内容丰富，具有信息量大，标准新、取材广、规格全、常用结构多，并增加了许多国内外常用的新产品的结构、规格、选用范围，实用性强、查找方便等特点。

全书共分常用资料，机械零部件与传动设计（一）、（二），液压、气动、液力传动与控制，机械设计基础，现代设计方法及应用等6卷50篇。

本单行本主要介绍各种减速器和变速器的设计、外形尺寸、选用等。

书籍目录

第18篇 减速器和变速器	第1章 减速器	1 一般减速器设计资料	1.1 常用减速器的型式和应用
	1.2 减速器的基本构造	1.2.1 齿轮、轴及轴承组合	1.2.2 箱体 1.2.3 附件
	1.3 减速器传动比的分配	1.4 典型减速器结构示例	1.5 圆柱齿轮减速器箱体结构图
例	1.6 齿轮、蜗杆减速器箱体结构尺寸	1.7 减速器附件的结构尺寸	2 标准减速器
2.1 圆柱齿轮减速器的基本参数	2.1.1 中心距	2.1.2 传动比	2.1.3 齿宽系数
2.2 圆柱齿轮减速器	2.2.1 型式、中心距和型号表示方法	2.2.2 外形尺寸及装配型式	
	2.2.3 减速器的承载能力和选用方法	2.3 运输机械用减速器	2.3.1 减速器的型式和
标记示例	2.3.2 外形尺寸	2.1.3 减速器的承载能力和选用方法	2.4 起重机减速器
	2.4.1 型式、中心距和型号表示方法	2.4.2 减速器外形尺寸	2.4.3 减速器的承载能力
和选择方法	2.5 起重机底座式减速器	2.6 锥面包络圆柱蜗杆减速器	2.6.1 型号与标
记	2.6.2 KW型减速器外形尺寸与装配型式	2.6.3 减速器的承载能力和选用	2.7 圆
弧圆柱蜗杆减速器	2.7.1 减速器的型式与型号标记	2.7.2 减速器的外形尺寸和装配型式	
	2.7.3 减速器的承载能力和选用方法	2.8 直廓环面蜗杆减速器	2.8.1 减速器型式和标
记示例	2.8.2 HW型减速器外形尺寸	2.8.3 HW型减速器的承载能力和选用	2.9
NGW型行星齿轮减速器	2.9.1 减速器的型式与标记	2.9.2 公称传动比与实际传动比	
	2.9.3 NAD、NAF、NBD、NBF.型减速器的形式尺寸	2.9.4 减速器选择	2.10 摆线针轮减
速器	2.10.1 型号和标记示例	2.10.2 外形尺寸	2.10.3 减速器的承载能力及选用
2.11 谐波传动减速器	2.12 三环减速器	2.13 双圆弧圆柱齿轮减速器	2.13.1 标记
示例	2.13.2 选择减速器型号	.....	第2章 有级变速器 第3章 无级变速器

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>