#### 图书基本信息

书名:《中国机械工业标准汇编。齿轮与齿轮传动卷。下》

13位ISBN编号:9787506636551

10位ISBN编号:7506636557

出版时间:2005-1

出版社:中国标准出版社

作者:中国标准出版社全国齿轮标准技术委员会

页数:708

版权说明:本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读,请支持正版图书。

更多资源请访问:www.tushu000.com

#### 内容概要

机械工业标准是组织产品生产、交货和验收的技术依据,是促进产品质量提高的技术保障,是企业获得最佳经济效益的重要条件。企业在生产经营活动中推广和应用标准化技术,认真贯彻实施标准,对缩短产品开发周期、控制产品制造质量、降低产品生产成本至关重要,对增强企业的市场竞争能力和发展规模经济、推进专业化协作将产生重要的影响。

为推进机械工业标准的贯彻实施,满足广大读者对标准文本的需求,我社对机械工业最新标准文本按专业、类别进行了系统汇编,组织出版了《中国机械工业标准汇编》系列。本系列汇编共由综合技术、基础互换性、通用零部件、共性工艺技术和通用产品五部分构成,每部分又包括若干卷,《齿轮与齿轮传动卷》是通用零部件部分的其中一卷。

本卷由我社第三编辑室与全国齿轮标准化技术委员会共同选编,收集了截止到2004年11月以前批准发布的现行标准76个。其中,国家标准61个,机械行业标准15个。分上、下两册出版。内容包括:基础标准、渐开线圆柱齿轮、圆弧圆柱齿轮、锥齿轮及锥双曲面齿轮、蜗轮蜗杆、行星齿轮、齿轮材料热处理、齿轮装置试验及其他。

鉴于本卷所收集标准的发布年代不尽相同,我们对标准中所涉及到的有关量和单位的表示方法未做改动。本汇编收集的国家标准的属性已在本目录上标明(GB或GB/T),年号用四位数字表示。鉴于部分国家标准是在国家标准清理整顿前出版的,现尚未修订,故正文部分仍保留原样;读者在使用这些国家标准时,其属性以本目录上标明的为准(标准正文"引用标准"中标准的属性请读者注意查对)。机械行业标准的属性和年号类同。

#### 书籍目录

四、锥齿轮及锥双曲面齿轮 GB/T10062.1—2003 锥齿轮承载能力计算方法第1部分:概述和通用 影响系数 GB/T10062.2—2003 锥齿轮承载能力计算方法第2部分:齿面接触疲劳(点蚀)强度计算 GB / T 10062.3—2003 锥齿轮承载能力计算方法第3部分:齿根弯曲强度计算 GB / T 10224—1988 小模数锥齿轮基本齿廓 GB/T10225—1988 小模数锥齿轮精度 GB/T11365—1989 锥齿轮和 准双曲面齿轮精度 GB/T12368-1990 锥齿轮模数 GB/T12369-1990 直齿及斜齿锥齿轮基本 齿廓 GB/T12370—1990 锥齿轮和准双曲面齿轮术语 GB/T12371—1990 锥齿轮图样上应注明 的尺寸数据五、蜗轮蜗杆 GB/T10085—1988 圆柱蜗杆传动基本参数 GB/T10086—1988 圆柱 蜗杆、蜗轮术语及代号 GB/T10087—1988 圆柱蜗杆基本齿廓 GB/T10088—1988 圆柱蜗杆模 数和直径 GB/T10089-1988 圆柱蜗杆、蜗轮精度 GB/T10226-1988 小模数圆柱蜗杆基本齿 廓 GB / T 10227—1988 小模数圆柱蜗杆、蜗轮精度 GB / T 12760—1991 圆柱蜗杆、蜗轮图样上应 注明的尺寸数据 GB/T16848—1997 直廓环面蜗杆、蜗轮精度 JB/T8809—1998 SWL蜗轮螺杆 升降机型式、参数与尺寸六、行星齿轮 GB / T 10107.1—1988 摆线针轮行星传动基本术语 GB / T 10107.2—1988 摆线针轮行星传动图示方法 GB / T 10107.3—1988 摆线针轮行星传动几何要素代号 GB/T11366—1989 行星传动基本术语七、齿轮材料热处理 GB/T8539—2000 齿轮材料及热处 理质量检验的一般规定 JB / T 5078—1991 高速齿轮材料选择及热处理质量控制的一般规定 JB / T 5664—1991 重载齿轮失效判据JB / T 6077—1992 齿轮调质工艺及其质量控制JB / T 7516—1994 齿轮 气体渗碳热处理工艺及其质量控制JB / T 9171—1999 齿轮火焰及感应淬火工艺及其质量控制JB / T 9172 —1999 齿轮渗氮、氮碳共渗工艺及质量控制 JB / T 9173—1999 齿轮碳氮共渗工艺及质量控制八、齿 轮装置试验及其他GB / T 6404—1986 齿轮装置噪声声功率级测定方法GB / T 8542—1987 透平齿轮 传动装置技术条件GB/T8543—1987 验收试验中齿轮装置机械振动的测定GB/T13672—1992 齿轮 胶合承载能力试验方法GB/T14229—1993 齿轮接触疲劳强度试验方法GB/T14230—1993 齿轮弯曲 疲劳强度试验方法GB / T 14231—1993 齿轮装置效率测定方法GB / T 17879—1999 齿轮磨削后表面 回火的浸蚀检验GB/Z19414—2003 工业用闭式齿轮传动装置JB/T5076—1991 齿轮装置噪声评 价JB / T 5077—1991 通用齿轮装置型式试验方法JB / T 6078—1992 齿轮装置质量检验总则JB / T 7514 —1994 高速渐开线圆柱齿轮箱JB / T 7929—1999 齿轮传动装置清洁度JB / T 8831—2001 工业闭式齿 轮的润滑油选用方法

#### 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:www.tushu000.com