

图书基本信息

书名：<<产品几何技术规范标准汇编 尺寸公差卷>>

13位ISBN编号：9787506657860

10位ISBN编号：7506657864

出版时间：2010-5

出版时间：中国标准出版社第三编辑室 中国标准出版社 (2010-05出版)

作者：中国标准出版社第三编辑室 编

页数：822

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>

内容概要

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都将产生重要影响。

产品几何技术规范(简称GPS)是一套关于产品几何参数的完整技术标准体系,包括尺寸公差、几何(形状、方向、位置)公差以及表面结构等方面的标准。

GPS标准体系不仅是为了达到产品功能要求所必须遵守的技术依据和产品信息传递与交换的基础标准,而且是进行产品合格评定和技术交流的重要工具,也是签订生产合约、承诺质量保证的重要基础。

为推进产品几何技术规范(GPS)标准的实施,满足广大读者对标准文本的需求,我社对GPS最新标准文本按类别进行了系统汇编,组织出版了本标准汇编,《尺寸公差卷》是其中的一卷。

本卷收集了截至2009年底批准发布的现行国家标准和行业标准49个。

主要内容为尺寸公差与配合、圆锥角度公差与配合、测量设备、尺寸圆锥检测。

鉴于本书所收录标准的发布年代不尽相同,本卷对标准中所涉及到的有关量和单位的表示方法未做改动。

本卷收集的国家标准的属性已在目录上标明(GB或GB/T),年号用四位数字表示。

由于其中部分国家标准是在清理整顿前出版的,现尚未修订,故标准的正文仍保留原样,其属性以目录上标明的为准(标准正文的“引用标准”中标准的属性请读者注意查对)。

书籍目录

尺寸公差与配合GB / T1800.1-2009产品几何技术规范 (GPS) 极限与配合第1部分:公差、偏差和配合的基础GB / T1800.2-2009产品几何技术规范 (GPS) 极限与配合第2部分:标准公差等级和孔、轴极限偏差表GB / T1801—2009产品几何技术规范 (GPS) 极限与配合公差带和配合的选择GB / T1803—2003极限与配合尺寸至18mm子1、轴公差带GB / T1804—2000一般公差未注公差的线性和角度尺寸的公差GB / T2822—2005标准尺寸GB / T4458.5—2003机械制图尺寸公差与配合注法GB / T5371—2004极限与配合过盈配合的计算和选用GB / T5847—2004尺寸链计算方法GB / T12471—2009产品几何技术规范 (GPS) 木制件极限与配合GB / T18776—2002公差尺寸英寸和毫米的互换算GB / Z24638—2009产品几何技术规范 (GPS) 线性和角度尺寸与公差标注: + / -极限规范台阶尺寸、距离、角度尺寸和半径GB / T6414—1999铸件尺寸公差与机械加工余量GB / T12362—2003钢质模锻件公差及机械加工余量GB / T13914—2002冲压件尺寸公差GB / T15055—2007冲压件未注公差尺寸极限偏差GB / T6136—1992过盈配合的油压装卸圆锥、角度公差与配合GB / T1572001产品几何量技术规范 (GPS) 圆锥的锥度与锥角系列GB / T4096—2001产品几何量技术规范 (GPS) 棱体的角度与斜度系列GB / T11334—2005产品几何量技术规范 (GPS) 圆锥公差GB / T12360—2005产品几何量技术规范 (GPS) 圆锥配合GB / T157541995技术制图圆锥的尺寸和公差注法GB / T157551995圆锥过盈配合的计算和选用测量设备GB / T16857.12002产品几何量技术规范 (GPS) 坐标测量机的验收检测和复检检测第1部分:词汇GB / T16857.22006产品几何技术规范 (GPS) 坐标测量机的验收检测和复检检测第2部分:用于测量尺寸的坐标测量机GB / T16857.3—2009产品几何技术规范 (GPS) 坐标测量机的验收检测和复检检测第3部分:配置转台的轴线为第四轴的坐标测量机GB / T16857.4—2003产品几何量技术规范 (GPS) 坐标测量机的验收检测和复检检测第4部分:在扫描模式下使用的坐标测量机GB / T16857.5—2004产品几何量技术规范 (GPS) 坐标测量机的验收检测和复检检测第5部分:使用多探针探测系统的坐标测量机GB / T16857.62006产品几何技术规范 (GPS) 坐标测量机的验收检测和复检检测第6部分:计算高斯拟合要素的误差的评定GB / T17163-2008几何量测量器具术语基本术语GB / T17164—2008几何量测量器具术语产品术语GB / T18779.12002产品几何量技术规范 (GPS) 工件与测量设备的测量检验第1部分:按规范检验合格或不合格的判定规则GB / T18779.2—2004产品几何量技术规范 (GPS) 工件与测量设备的测量检验第2部分:测量设备校准和产品检验中GPS测量的不确定度定指南GB / T18779.32009产品几何技术规范 (GPS) 工件与测量设备的测量检验第3部分:关于对测量不确定度的表述达成共识的指南GB / T24634—2009产品几何技术规范 (GPS) GPS测量设备通用概念和要求GB / T24635.3—2009产品几何技术规范 (GPS) 坐标测量机 (CMM) 确定测量不确定度的技术第3部分:应用已校准工件或标准件GB / T24762—2009产品几何技术规范 (GPS) 影像测量仪的验收检测和复检检测尺寸、圆锥检测GB / T1219—2008指示表GB / T1957—2006光滑极限量规技术条件GB / T3177—2009产品几何技术规范 (GPS) 光滑工件尺寸的检验GB / T6093—2001几何量技术规范 (GPS) 长度标准量块GB / T10920—2008螺纹量规和光滑极限量规型式与尺寸GB / T20427—2006可调高度测微仪及其垫高块GB / T11852—2003圆锥量规公差与技术条件GB / T11853—2003莫氏与公制圆锥量规GB / T11854—20037 / 24工具圆锥量规GB / T11855—2003钻夹圆锥量规GB / T1443—1996机床和工具柄用自夹圆锥GB / T8789—19981 : 24 (UG) 圆锥量规

章节摘录

插图：

编辑推荐

《产品几何技术规范标准汇编:尺寸公差卷》是由中国标准出版社出版的。

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>