

图书基本信息

书名：<<机械制图卷-技术产品文件标准汇编>>

13位ISBN编号：9787506643368

10位ISBN编号：7506643367

出版时间：2007-3

出版时间：中国标准出版社

作者：本社

页数：471

字数：858000

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

随着我国市场经济的逐步形成,我国从制造大国向制造强国的步伐也在不断地加大,制造业技术标准在其中的重要作用已越来越被大家所重视。

“技术产品文件”领域中的相关标准,如:“技术制图”、“机械制图”、“CAD制图”、“CAD文件管理”与“图形符号”等是制造业工程界的统一技术语言,在制造业中起着很大的作用。

“SAC/TC 146全国技术产品文件标准化技术委员会”就是归口管理、负责制修订与宣传贯彻上述标准的统一组织,在国际上对口“ISO/TC 10技术产品文件标准化技术委员会”。

ISO/TC 10的工作范围是:包括手工和计算机技术在内的产品生命周期技术产品文件的标准化与协调(TPD),用来促进技术产品文件的预制、管理、存取、检索、复制、交换和使用。

该组织制定的标准就是这个领域的国际标准。

根据我国制造业的需要和ISO/TC 10国际标准情况以及国家标准的制修订计划安排,SAC/TC 146全国技术产品文件标准化技术委员会对技术产品文件领域的技术标准进行了较全面系统的制修订工作。

为了使我国制造企业及科研部门尽快了解与应用这些标准,SAC/TC 146全国技术产品文件标准化技术委员会与中国标准出版社共同编选了这套《技术产品文件标准汇编》。

本汇编分五卷出版,其内容有:技术产品文件标准汇编 技术制图卷 技术产品文件标准汇编 机械制图卷 技术产品文件标准汇编 CAD制图卷 技术产品文件标准汇编 CAD文件管理卷 技术产品文件标准汇编 图形符号卷 以上五个部分,从五个不同层面汇集了各自范围中的相关标准,希望能有利于标准的贯彻使用,为国内制造企业在我国进入WTO后开拓国际市场、开展国际交流提供有益帮助。

## 书籍目录

一、基本规定 GB/T 14689-1993技术制图 图纸幅面和格式 GB/T 14690-1993技术制图 比例 GB/T 14691-1993技术制图 字体 GB/T 4457.4-2002机械制图 图样画法 图线 GB/T 4457.5-1984机械制图 剖面符号二、图样画法 GB/T 4457.2-2003技术制图 图样画法指引线和基准线的基本规定 GB/T 4458.1-2002机械制图 图样画法视图 GB/T 4458.2-2003机械制图 装配图中零、部件序号及其编排方法 GB/T 4458.3-1984机械制图 轴测图 GB/T 4458.6-2002机械制图 图样画法剖视图和断面图 GB/T 16675.1-1996技术制图 简化表示法第1部分：图样画法三、尺寸注法 GB/T 4458.4-2003机械制图 尺寸注法 GB/T 4458.5-2003机械制图 尺寸公差与配合注法 GB/T 15754-1995 技术制图 圆锥的尺寸和公差注法 GB/T 16675.2-1996技术制图简化表示法第2部分：尺寸注法 GB/T 19096-2003 技术制图 图样画法 未定义形状边的术语和注法四、图形符号及其表示法 GB/T 131-2006产品几何技术规范（GPS）技术产品文件中表面结构的表示法 GB/T 324-1988焊缝符号表示法 GB/T 1182-1996 形状和位置公差 通则、定义、符号和图样表示法 GB/T 4656.1-2000 技术制图 棒料、型材及其断面的简化表示法 GB/T 4460-1984机械制图机构运动简图符号 GB/T 5185-1985 金属焊接及钎焊方法在图样上的表示代号 GB/T 12212-1990 技术制图焊缝符号的尺寸、比例及简化表示法五、常用结构要素表示法 GB/T 4459.1-1995机械制图 螺纹及螺纹紧固件表示法 GB/T 4459.2-2003机械制图 齿轮表示法 GB/T 4459.3-2000机械制图 花键表示法 GB/T 4459.4-2003机械制图 弹簧表示法 GB/T 4459.5-1999机械制图 中心孔表示法 GB/T 4459.6—1996机械制图 动密封圈表示法 GB/T 4459.7-1998机械制图滚动轴承表示法

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:<http://www.tushu007.com>