

<<机械零件常识>>

图书基本信息

书名：<<机械零件常识>>

13位ISBN编号：9787111409182

10位ISBN编号：7111409183

出版时间：2013-12

出版时间：机械工业出版社

作者：（日）技能士の友集部

译者：黄文,陆宏

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>

<<机械零件常识>>

内容概要

构成机械的基本元件叫做机械零件，如轴、轴承、螺钉、齿轮、带轮等。

《机械零件常识》是一本关于机械零件常识的书，主要介绍常用的机械零件都有哪些、具有什么功能、具有哪些相关标准。

主要包括：联接件、轴、轴承、传动件、其他零件及精度等。

《机械零件常识》可供机械加工工人入门培训使用，还可作为相关专业师生的参考用书。

<<机械零件常识>>

书籍目录

联接件

- 6 螺纹联接件
 - 8 螺纹联接件的力学性能
 - 10 螺栓的种类
 - 12 六角头螺栓
 - 14 螺母的种类
 - 16 小螺钉
 - 18 紧定螺钉
 - 20 螺栓通孔与沉头座直径
 - 22 螺钉末端的形状
 - 23 螺栓头部与螺母的扳手尺寸
 - 24 不同的螺纹零件
 - 26 螺纹零件与相关工具
 - 28 垫圈
 - 30 销
 - 31 弹性圆柱销
 - 32 开口销
 - 33 铆钉
 - 34 防松装置
 - 36 扁销
- 轴
- 38 轴类零件
 - 40 轴的直径
 - 41 轴的中心高
 - 42 轴头
 - 44 花键与三角花键
 - 46 固定式刚性联轴器
 - 48 挠性联轴器
 - 50 万向联轴器
 - 52 十字滑块联轴器
 - 54 普通平键与楔键
 - 56 导向平键
 - 57 半圆键
 - 58 挡圈
- 轴承
- 60 轴承的分类
 - 62 滑动轴承
 - 64 滑动轴承用轴瓦
 - 65 粉末冶金含油轴承
 - 66 滚动轴承
 - 68 滚动轴承的种类
 - 70 滚动轴承的主要尺寸
 - 72 滚动轴承的代号
 - 74 滚动轴承的零件、附属件
 - 75 带座滚动轴承

<<机械零件常识>>

- 76 动压轴承
- 78 静压轴承
- 80 空气轴承
- 82 顶尖轴承
- 84 预紧
- 传动零件
- 86 摩擦轮
- 88 齿轮—1
- 90 齿轮—2
- 92 平带的种类
- 94 平带轮
- 96 V带的种类
- 98 V带轮
- 100 V带与带轮的关系
- 102 其他传动带
- 104 链
- 106 链轮
- 108 离合器
- 109 电磁离合器
- 110 牙嵌离合器
- 112 摩擦离合器
- 114 制动器
- 116 凸轮
- 其他零件
- 118 T形槽
- 120 中心孔
- 122 手轮等操作件
- 124 滚花
- 125 起重用卸扣、绳套用套环、吊钩
- 126 弹簧
- 128 弹簧的形状
- 130 油封
- 132 O形橡胶密封圈
- 134 V形密封圈
- 135 密封垫
- 136 油杯
- 138 稀油油杯
- 139 油脂油杯
- 140 管道附件
- 142 电动机
- 144 机械工人与机械零件的关系
- 精度
- 150 1标准值
- 152 2尺寸公差与配合
- 154 3一般公差
- 155 4锥度
- 156 5倒角、倒圆

<<机械零件常识>>

158 6表面粗糙度

160 7形状与位置公差

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>