

图书基本信息

书名：<<机械设计手册.单行本.常用工程材料>>

13位ISBN编号：9787502549527

10位ISBN编号：7502549528

出版时间：2004-1

出版时间：化学工业

作者：成大先主编

页数：412

字数：910000

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

《机械设计手册》单行本共15分册22篇，涵盖了机械常规设计的所有内容。

各分册分别为：《常用设计资料》、《机械制图、极限与配合》、《常用工程材料》、《联接与紧固》、《轴及其联接》、《轴承》、《弹簧·起重运输件·五金件》、《润滑与密封》、《机械传动》、《减（变）速器·电机与电器》、《机械振动·机架设计》、《机构》、《液压传动》|《液压控制》、《气压传动》。

本书为《常用工程材料》，主要介绍各种材料的牌号表示、规格、组成、性能参数及用途等。共5章，包括黑色金属材料，如铸钢，铸铁，钢材等；有色金属材料，如铸造有色合金，有色金属加工产品等，非金属材料，如橡胶及其制品，工程用塑料及其制品，玻璃钢，玻璃，陶瓷制品，石墨制品，石棉制品，保温、隔热、吸声材料，工业用毛毡、帆布，电气绝缘层压制品，胶粘剂，涂料及其他非金属材料等；其他材料及制品，如工业用网，金属软管，粉末冶金材料，磁性材料，复合材料等；中外金属材料牌号对照等。

本书可作为机械设计人员和有关工程技术人员的工具书，也可供大专院校有关专业师生参考。

书籍目录

第3篇 常用工程材料 第1章 黑色金属材料 1 黑色金属材料的表示方法 2 钢铁材料的分类及技术条件  
3 钢材 第2章 有色金属材料 1 有色金属材料的表示方法 2 铸造有色合金 3 有色金属加工产品 第3章  
非金属材料 1 橡胶及其制品 2 工程用塑料及制品 3 玻璃钢(玻璃纤维增强热固性塑料) 4 玻璃 5  
陶瓷制品 6 石墨制品 7 石棉制品 8 保温、隔热、吸声材料 9 工业用毛毡、帆布 10 电气绝缘层压  
制品 11 胶粘剂 12 涂料 13 其他非金属材料 第4章 其他材料及制品 1 工业用网 2 金属软管 3 粉  
末冶金材料 4 磁性材料 5 复合材料 第5章 中外金属材料牌号对照 1 各国黑色金属材料牌号近似对  
照 2 各国钢铁焊接材料型号与牌号对照 3 各国有色金属材料牌号对照参考文献

#### 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>