

<<常用金属材料手册（上）>>

图书基本信息

书名：<<常用金属材料手册（上）>>

13位ISBN编号：9787506642064

10位ISBN编号：7506642069

出版时间：2007-3

出版时间：中国标准出版社

作者：贾耀卿

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>

<<常用金属材料手册(上)>>

内容概要

《常用金属材料手册(上)》分上下两册。

上册为黑色金属材料,包括:生铁、铁合金、铸铁、铸钢、非合金钢、合金钢,及其加工产品(型钢、板、管、丝、带、钢丝绳),常用焊接材料。

下册为有色金属材料,包括:铸造合金、铜、铝、锡、铅、镍、锌、镁及其合金,稀有轻金属、稀有高熔点金属、贵金属、稀土金属及其合金,粉末冶金材料及制品,半金属及半导体。

《常用金属材料手册(上)》所用资料主要取自现行有效的国家标准、黑色冶金行业标准(YB)以及有色金属行业标准(YS),具有资料翔实、可靠、权威的特点。

<<常用金属材料手册(上)>>

书籍目录

第一部分 黑色金属材料

- 1.1 钢铁产品综合
 - 1.1.1 钢铁产品牌号表示方法
 - 1.1.2 钢的成品化学成分允许偏差
 - 1.1.3 钢分类
 - 1.1.4 钢产品分类
 - 1.1.5 钢产品标记代号
 - 1.1.6 钢铁及合金统一数字代号体系
 - 1.1.7 快淬金属的分类和牌号
- 1.2 生铁和铁合金
 - 1.2.1 生铁
 - 1.2.1.1 炼钢用生铁
 - 1.2.1.2 铸造用生铁
 - 1.2.1.3 球墨铸铁用生铁
 - 1.2.1.4 脱碳低磷粒铁
 - 1.2.1.5 含钒生铁
 - 1.2.1.6 铸造用磷铜钛低合金耐磨生铁
 - 1.2.1.7 废钢铁
 - 1.2.2 铁合金
 - 1.2.2.1 铁合金产品牌号表示方法
 - 1.2.2.2 硅铁
 - 1.2.2.3 低碳硅铁
 - 1.2.2.4 金属锰
 - 1.2.2.5 磷铁
 - 1.2.2.6 金属铬
 - 1.2.2.7 钛铁
 - 1.2.2.8 电解金属锰
 - 1.2.2.9 硅钙合金
 - 1.2.2.10 钨铁
 - 1.2.2.11 钼铁
 - 1.2.2.12 锰铁
 - 1.2.2.13 锰硅合金
 - 1.2.2.14 硅铬合金
 - 1.2.2.15 稀土硅铁合金
 - 1.2.2.16 稀土镁硅铁合金
 - 1.2.2.17 钒铁
 - 1.2.2.18 氧化钼块
 - 1.2.2.19 硼铁
 - 1.2.2.20 铬铁
 - 1.2.2.21 真空法微碳铬铁
 - 1.2.2.22 氮化铬铁
 - 1.2.2.23 高氮铬铁
 - 1.2.2.24 铌铁
 - 1.2.2.25 钒渣
 - 1.2.2.26 硅铝合金
 - 1.2.2.27 硅钡铝合金
 - 1.2.2.28 硅钙钡铝合金
 - 1.2.2.29 硅钡合金
 - 1.2.2.30 锰氮合金
 - 1.2.2.31 包芯线
- 1.3 铸钢和铸铁
 - 1.3.1 铸铁
 - 1.3.1.1 铸铁牌号表示方法
 - 1.3.1.2 灰铸铁件
 - 1.3.1.3 球墨铸铁件
 - 1.3.1.4 可锻铸铁件
 - 1.3.1.5 耐热铸铁件
 - 1.3.1.6 抗磨白口铸铁件
 - 1.3.1.7 高硅耐蚀铸铁件
 - 1.3.1.8 蠕墨铸铁件
 - 1.3.2 铸钢
 - 1.3.2.1 铸钢牌号表示方法
 - 1.3.2.2 一般工程用铸造碳钢件
 - 1.3.2.3 焊接结构用碳素钢铸件
 - 1.3.2.4 一般工程与结构用低合金铸钢件
 - 1.3.2.5 工程结构用中、高强度不锈钢铸件
 - 1.3.2.6 一般用途耐蚀钢铸件
 - 1.3.2.7 高锰钢铸件
 - 1.3.2.8 一般用途耐热钢和合金铸件
- 1.4 非合金钢
- 1.5 合金钢
- 1.6 专用钢
- 1.7 型钢
- 1.8 盘条
- 1.9 钢板、钢带
- 1.10 钢管
- 1.11 钢铁管
- 1.12 钢丝
- 1.13 钢丝绳
- 1.14 石油工业用钢
- 1.15 电力工业用钢
- 1.16 汽车工业用钢
- 1.17 建筑、桥梁用钢
- 1.18 常用焊接材料.....

<<常用金属材料手册(上)>>

编辑推荐

《常用金属材料手册(上)》可供机械、冶金、矿山、石油、化工、轻工、建筑、纺织等各部门从事工程设计、制造、维修的技术人员和工人使用，也可供有关院校师生、购销人员作参考。

<<常用金属材料手册（上）>>

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>