

<<压铸技术手册>>

图书基本信息

书名：<<压铸技术手册>>

13位ISBN编号：9787535942609

10位ISBN编号：7535942601

出版时间：2007-2

出版时间：广东科技

作者：吴春苗

页数：400

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>

## <<压铸技术手册>>

### 内容概要

《压铸技术手册（第2版）》是压铸专业的工具书。

内容包括（铝、锌、镁合金）压铸标准、压铸模、压铸合金及熔炼工艺、压铸件设计、压铸工艺、浇注系统设计、压铸件缺陷分析、压铸件清理及表面处理、压铸机及周边设备的选用、压铸车间设计、计算机技术应用示例等，兼顾了压铸专业基础知识与学科发展的前沿技术。

《压铸技术手册（第2版）》较为全面地介绍了压铸模最新标准及中外压铸合金标准。

很多案例是来自生产过程的经验总结，从中反映了压铸新技术的应用及压铸产品的发展动向。

《压铸技术手册（第2版）》由活跃在生产和教学第一线的工程技术人员编写，因此有很强的科学性、系统性、实用性，可作为压铸车间技术人员和工人人手一册的工具书；也可供从事机械制造、产品设计开发、压铸行业及相关专业的工程技术人员、管理人员、院校师生阅读参考。

## &lt;&lt;压铸技术手册&gt;&gt;

## 书籍目录

第一章压铸标准 第一节 铝合金标准 一、铝合金压铸性能及其他特性 二、压铸铝合金物理和力学性能 三、中国标准 GB/T 15115-94压铸铝合金 四、中国标准 GB/T 15114-94铝合金压铸件 五、美国标准 ASTM B85-98 铝合金压铸件 六、日本标准 JIS H5302 : 2000铝合金压铸件。 七、德国标准 DIN 1725—86 铸造铝合金及铸件 八、法国标准 NF A57—703-84纯铝和铝合金压铸件 九、欧洲标准 EN 1706 : 1998 铝合金铸件 第二节 锌合金标准 一、锌合金压铸性能及其他特性 二、压铸锌合金物理和力学性能 三、中国标准 GB/T 13818-92压铸锌合金 四、中国标准 GB/T 13821-92锌合金压铸件 五、国际标准 ISO 301 : 1981 ( E ) 供制造铸件用的锌合金锭 六、美国标准 ASTM B86-96合金铸件和压铸件 七、日本标准 JIS H5301-1990锌合金压铸件 八、澳洲标准 AS 1881 锌合金铸件 九、欧洲标准 EN 12844 : 1998锌合金铸件 十、德国标准 DIN 1743-78纯度铸造锌合金 十一、英国标准 BS 5338-76合金压铸件 十二、法国标准 NF A55-0100-87 锌合金压铸件 十三、俄罗斯标准 OCT 19424-74压铸锌合金 第三节 铜合金标准 一、铜合金压铸性能及其他特性 二、压铸铜合金物理和力学性能 三、中国标准 GB/T 15117-94 铜合金压铸件 四、中国标准 GB/T 15116-94压铸铜合金 五、国际标准 ISO 1338 : 1997铸造铜合金化学成分和力学性能 六、美国标准 ASTM B176-95铜合金压铸件 七、欧洲标准 EN 1982 : 1998 合金锭及铸件 .....第三章 压铸合金及熔炼工艺第四章 压铸件设计第五章 压铸工艺第六章 浇注系统设计第七章 压铸件缺陷分析第八章 压铸件清理及表面处理第九章 压铸机第十章 压铸车间管理第十一章 压铸车间平面布置与环境保护第十二章 计算机技术应用示例参考文献

<<压铸技术手册>>

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>