

<<铸件成形原理>>

图书基本信息

书名：<<铸件成形原理>>

13位ISBN编号：9787111403067

10位ISBN编号：7111403061

出版时间：2013-2

出版时间：机械工业出版社

作者：祖方遒 编

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>

<<铸件成形原理>>

内容概要

《普通高等教育"十二五"规划教材:铸件成形原理》为高等学校材料成形及控制工程专业铸造方向的专业基础课教材,主要介绍金属凝固过程的基本概念、基本理论、组织形成规律及控制原理,以及与铸件成形相关的诸种缺陷的形成机制与控制原则,具体内容包括液态金属的结构与性质、凝固温度场、晶体形核与生长、单相合金凝固、多相合金凝固、铸件凝固组织的控制、特殊条件下的凝固技术、液态金属与气相和渣相的相互作用、凝固过程中的成分偏析、气孔和夹杂的形成与控制、凝固收缩过程中的缺陷形成与控制、固态冷却过程中的缺陷形成与控制。

《普通高等教育"十二五"规划教材:铸件成形原理》在内容取舍、表达方式、篇章布局等方面均进行了新的尝试,尤其在凝固基础知识方面做了较大程度的更新,力求在相关重要内容上与国内外当今的认知和发展水平同步,以体现高等教育教材应有的时代特征。

<<铸件成形原理>>

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>