

<<工程材料技术>>

图书基本信息

书名：<<工程材料技术>>

13位ISBN编号：9787121047602

10位ISBN编号：7121047608

出版时间：2007-8

出版时间：电子工业

作者：[美]JamesA.Jacob

页数：459

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

本书为改编版教材提炼了原版教材的精髓，保留了材料环、材料环境协调性评价和绿色制造的特色内容。

此外，结合生物材料迅猛发展的现状，以国外著名生物材料著作、综述性文章和最新研究论文为基础，增加了生物材料的章节。

书籍目录

工程材料概述 工程材料技术 材料生命周期性评价 原材料的制取 松散材料、部件及装置的生产 工程化材料的制备 产品及产品体系的制造 产品及产品体系的应用 材料回收及处理 可持续发展技术 材料家族 金属材料 聚合物材料 陶瓷材料 复合材料 其他材料 材料设计与选择 材料研究 材料设计 材料选择 材料的性质和结构 性质 内部结构 固体状态 固体材料的结构 晶胞与空间点阵 晶系 晶面、米勒指数及结晶方向 配位数 同素异形现象/多晶形性 体积变化和堆积因子 晶体不完整性 晶体杂质.....

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>