

<<合金电子结构参数统计值及合金力学性能>>

图书基本信息

书名：<<合金电子结构参数统计值及合金力学性能计算>>

13位ISBN编号：9787502446949

10位ISBN编号：750244694X

出版时间：2008-9

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>

## <<合金电子结构参数统计值及合金力学性能>>

### 内容概要

《合金电子结构参数统计值及合金力学性能计算》共分4章，第1章以相最强键上的共价电子对数 $n_A$ 为例，介绍了统计值 $n_A$ 的计算方法；第2章以相界面上的电子密度差为例，介绍了统计值如'的计算方法。

第3、4章介绍了用 $n_A$ 、'、( ')计算非调质钢终轧力学性能的方法，计算中选用了近年来科研、生产现场的实际例子。

《合金电子结构参数统计值及合金力学性能计算》在附录中给出了已故中科院院士、国际知名物理学家余瑞璜教授的《固体与分子经验电子理论》中的4个基本假设、键距差(BLD)法、原子状态杂化表及原子屏蔽系数 $b$ 值。

《合金电子结构参数统计值及合金力学性能计算》可供从事材料科学研究和合金成分设计的科学工作者使用，也可作为高等院校材料学、材料物理专业、研究生、本科生的教材及教学参考书。

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>