

<<超硬与难磨削材料加工技术实例>>

图书基本信息

书名：<<超硬与难磨削材料加工技术实例>>

13位ISBN编号：9787122167033

10位ISBN编号：7122167038

出版时间：2013-6

作者：辛志杰

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>

<<超硬与难磨削材料加工技术实例>>

内容概要

《超硬与难磨削材料加工技术实例》针对每种超硬与难磨削材料，分别从材料的分类及特性、切削加工特点、刀具及切削参数的选择、磨削加工的特点及磨削方法、磨削工艺参数的选择等方面进行了详细分析及论述。

此外，《超硬与难磨削材料加工技术实例》还列举了常用超硬与难磨削材料的切削与磨削加工实例应用，包括刀具材料及几何角度的选择、切削用量的确定、表面质量的控制等内容。

超硬与难磨削材料加工技术是先进材料和先进制造技术中的重要领域，在航空航天工业、模具业、汽车制造业及各种特殊用途产品众多产业部门得到广泛应用。

《超硬与难磨削材料加工技术实例》主要介绍超硬与难磨削材料的分类、材料特性、切削加工特点及切削加工性的评定，并分类阐述常用的超硬与难磨削材料切削加工技术，包括钛合金、高温合金、超高强度钢、高锰钢、不锈钢、硬质合金、工程陶瓷、单晶硅、热喷涂（焊）材料、复合材料等。

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>