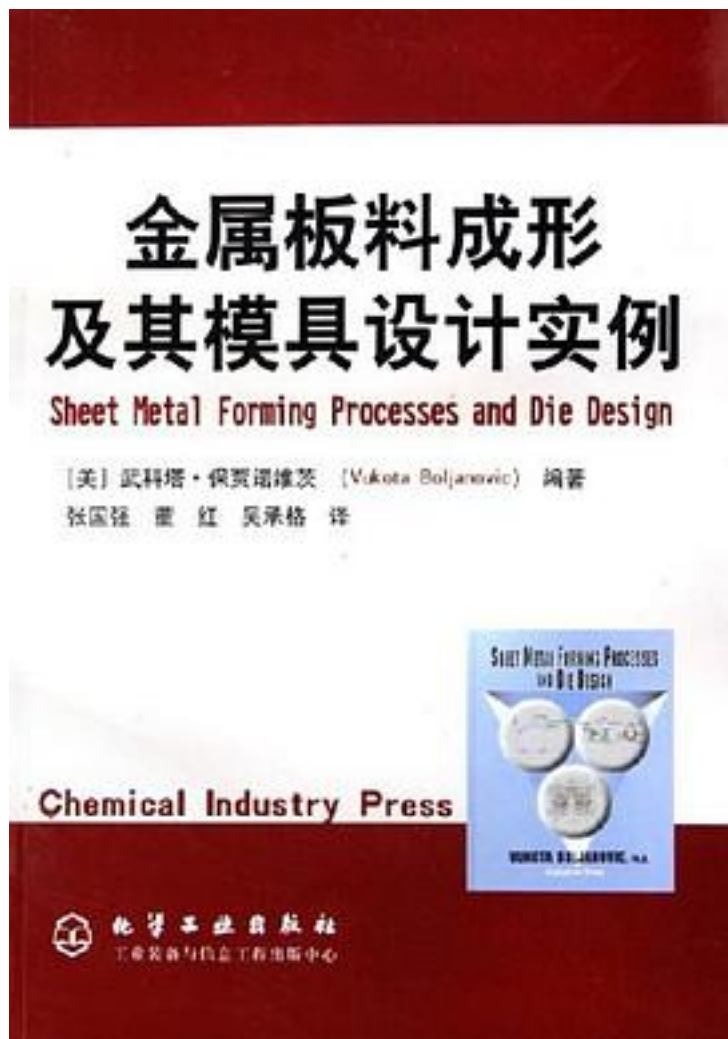


金属板料成形及其模具设计实例



[金属板料成形及其模具设计实例_下载链接1](#)

著者:武科塔·保贾诺维茨

出版者:化学工业出版社

出版时间:2006-2

装帧:简装本

isbn:9787502581015

本书集中了作者30多年的工程实践经验，对当今金属板料成形工艺和模具设计提供了较

全面的指导，其中大多数常用的制造方法还是用于大批量、高精度的复杂件的生产中，本书的实践多于理论，覆盖了产品分析、落料、冲孔、弯曲、拉深、张拉、材料的经济性、带料设计、冲压过程中带料的传送以及模具设计的方式和方法，读者可以从中找到一定数目的有助于模具设计和制造工艺的图示、表格、图表，各种模具操作和性能估计所需的公式和计算也包括在内，对不同的模具零部件所需的碳钢与合金钢的分类、性能及典型应用也做了介绍。

本书主要介绍简单实用的工程方法，而不是复杂的数字技术，给从事实际生产的工程师、学生、技术人员和模具制造者提供了金属板料成形工艺和模具设计的有用途径。

本书系统介绍金属板料成形工艺和模具设计的有关知识，主要包括剪切、落料、冲孔、弯曲、拉深、张拉、材料的经济性、带料设计、冲压过程中带料的传送以及模具设计的方式和方法等内容；详尽阐明各种板料成形工艺的特点和实际应用，列举大量实例说明各种成形工艺及模具零件设计和计算的公式和技巧；同时，指明各种模具零件所用材料及部件的特性和典型应用。涉及的工艺内容、尺寸计算和模具结构尽量采用简洁的公式、图、表阐述，重点突出，直观、实用。

本书可供机械、材料成形和模具设计领域的工程技术人员阅读。

作者介绍:

目录:

[金属板料成形及其模具设计实例 下载链接1](#)

标签

模具

冲压

评论

前半数据偏多，后半设计部分还是和行业不太符合的模具。P84
软模成形有四种基本形式:马式成形法(橡皮垫成形)，威森—沃伦法，奎林法，液压成形。
P123卷边模具、铰链模具平时不太看到。P124和P125是对同类管件成形模的不同设计，单工序模生产能力还是比较低的。

[金属板料成形及其模具设计实例 下载链接1](#)

书评

[金属板料成形及其模具设计实例 下载链接1](#)