

<<高速冲压及模具技术>>

图书基本信息

书名：<<高速冲压及模具技术>>

13位ISBN编号：9787502597085

10位ISBN编号：7502597085

出版时间：2007-1

出版时间：化学工业

作者：陈旭明

页数：223

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>

<<高速冲压及模具技术>>

内容概要

高速冲压技术是集设备、模具、材料和工艺等多种技术于一体的高新技术。相对于普通)中压而言,高速)中压的速度每分钟在几百次到上千次,是一种质量好、效率高、适合于大规模生产、成本低的先进制造技术,在电子、电器、汽车家电等工业领域的应用越来越广泛。

本书为国内首次出版的介绍高速)中压技术及高速;中压模具设计的专著。

内容包括高速;中压技术的发展和应用状况、高速)中压模具设计和制造技术、高速冲压的附属装置及高速冲压模具设计实例等。

重点介绍高速)中压模具的结构设计、速度设计、精度设计、寿命设计、冲压系统的安全性及可靠性设计等。

从事高速冲压技术与模具研发的工程技术人员和设计人员将能从本书中得到启示和帮助。

<<高速冲压及模具技术>>

书籍目录

第1章 绪论 (introduction) 1.1 冲压工艺的分类 (classify stamping) 1.2 冲压工序的组成及分类 (composing classify of stamping working procedure) 1.3 高速冲压的定义 (definition of high speed stamping) 1.4 高速冲压技术的现状与发展 (actuality develop of high speed stamping technic) 第2章 高速冲压设备概述 (summarize of high speed stamping machine) 2.1 各类高速冲压机器概述及选用 (summarize choose of high speed stamping machine) 2.2 高速冲压机器及系统 (high speed stamping machine and system) 2.3 高速冲压机器控制功能特点 (control function of high speed stamping machine) 2.4 高速冲压各类送料调节器及特点 (motorized pitch length adjustment) 2.5 高速冲压机器的保养与维护 (maintenance of high speed stamping machine) 第3章 高速冲压模具设计技术 (part design technique of high speed stamping die) 3.1 模具概述 (summarize of die) 3.2 高速冲压模具设计概述 (summarize of design for high speed stamping die) 3.3 高速冲压模具间隙设计标准 (design standard of high speed stamping for clearanc) 3.4 高速冲压模具精度参数设计 (design of high speed stamping for precision parameter) 3.5 高速冲压工艺及结构参数设计 (design of high speed stamping for technics structure parameter) 3.6 高速冲压模具结构及零件设计 (design of high speed stamping die for structure part) 3.7 高速冲压模具标准零部件简介与选择 (synopsis choose of high speed stamping die for standard part) 3.8 高速冲压模具速度设计 (speed design of high speed stamping die) 3.9 高速冲压系统安全性、可靠性设计 (security reliability design of high speed stamping system) 3.10 高速冲压模具寿命设计 (life design of high speed stamping die) 3.11 高速冲压模具的试冲压程序 (program of high speed stamping for the first time try stamping) 第4章 高速冲压模具制造技术 (part manufacture technique of high speed stamping die) 4.1 高速冲压模具材料的类型与使用 (type apply of high speed stamping die for material) 4.2 高速冲压模具制造技术与工艺 (manufacture technique technics of high speed stamping die) 第5章 高速冲压的附属装置/机器及润滑与冷却简介 (brief introduction of appartain sets/machine of high speed stamping lubricate refrigeration) 5.1 高速冲压使用的附属装置/机器 (appertain sets/machine make use of high speed stamping) 5.2 冷却装置/机器 (appertain sets/machine of high speed stamping) 5.3 高速冲压的润滑与冷却 (lubricate refrigeration of high speed stamping) 第6章 高速冲压模具设计实例 (part design example of high speed stamping die) 6.1 导论 (introduction) 6.2 接受类通用端子高速冲压模具设计实例 (design example of high speed stamping die for receptible currency terminal) 6.3 插入类通用端子高速冲压模具设计实例 (design example of high speed stamping die for inset currency terminal) 6.4 紧固类通用端子高速冲压模具设计实例 (design example of highspeed stamping die for ring currency terminal) 6.5 弹性接触片类产品高速冲压模具设计实例 (design example of highspeed stamping die for elasticity contact piece) 6.6 连接器产品金属元器件高速冲压模具设计实例 (design example of high speed stamping die for metal parts of an apparatus apply connector) 6.7 IC框架类元器件高速冲压模具设计实例 (design example of high speed stamping die for metal parts of an apparatus apply lead frame of IC) 参考文献

<<高速冲压及模具技术>>

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>