镁合金锻压成形与模具



作者: 罗大金编著

出版社:北京:中国轻工业出版社

出版日期: 2010.01

总页数: 320

介绍:镁合金是继钢、铁、铝、锌、铜金属材料之后又一新型工业材料。镁及其合金因具有密度小、比强度大、比刚度高、抗振性能好、可回收利用等优点,因此格外引人注目。同时,与地壳中其他金属含量相比,镁元素在地壳中的含量仅在铝、铁之后,位居第三。占地球面积70%的海洋也是一个天然的镁资源宝库。据测算,每立方米海水之中约含有1.3kg的镁,仅是死海一处的镁若能全部开发,就可供人类使用22000年。而现在常用的铜、铅、锌矿藏的开采只能维持几十年,铝、铁也只能维持100~300年。我国目前在镁工业方面有三项"世界冠军",第一是资源大国,储存量位居世界首位;第二是原镁生产大国,产量占全球的三分之二;第三是镁矿石出口大国,占世界总产量的80%~85%。

说明: 登录教客网 (https://www.jiaokey.com/book/detail/12425683.html) 查找全本阅读方式

镁合金锻压成形与模具 评论地址: https://www.jiaokey.com/book/detail/12425683.html

教客网提供千万本图书阅读地址。

https://www.jiaokey.com/book/detail/12425683.html

书名: 镁合金锻压成形与模具