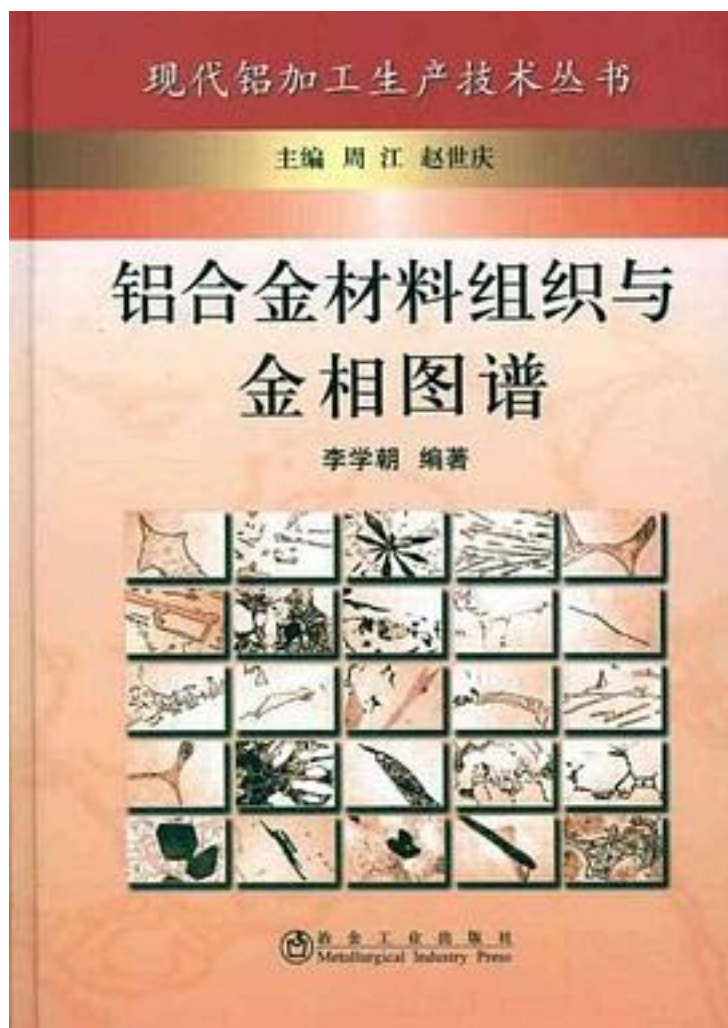


铝合金材料组织与金相图谱



[铝合金材料组织与金相图谱_下载链接1](#)

著者:李学朝 编

出版者:

出版时间:2010-7

装帧:

isbn:9787502452636

《铝合金材料组织与金相图谱》内容简介：节约资源、节省能源、改善环境越来越成为

人类生活与社会持续发展的必要条件，人们正竭力开辟新途径，寻求新的发展方向和有效的发展模式。轻量化显然是有效的发展途径之一，其中铝合金是轻量化首选的金属材料。因此，进入21世纪以来，世界铝及铝加工业获得了迅猛的发展，铝及铝加工技术也进入了一个崭新的发展时期，同时我国的铝及铝加工业也掀起了第三次发展高潮。2007年，世界原铝产量达3880万吨（其中：废铝产量1700万吨），铝消费总量达4275万吨，创历史新高；铝加工材年产达3200万吨，仍以5%~6%的年增长率递增；我国原铝年产量已达1260万吨（其中：废铝产量250万吨），连续五年位居世界首位；铝加工材年产量达1176万吨，一举超过美国成为世界铝加工材产量最大的国家。与此同时，我国铝加工材的出口量也大幅增加，我国已真正成为世界铝业大国、铝加工业大国。但是，我们应清楚地看到，我国铝加工材在品种、质量以及综合经济技术指标等方面还相对落后，生产装备也不甚先进，与国际先进水平仍有一定差距。

作者介绍:

目录:

[铝合金材料组织与金相图谱_下载链接1](#)

标签

工具書

Material

评论

已然是那么贵那么水的书了，为什么不弄成彩图，起码还好看点

继简明不列颠，辞海之后第三大休闲书系……有个搞铸铝的爹伤不起||||

[铝合金材料组织与金相图谱_下载链接1](#)

[铝合金材料组织与金相图谱_下载链接1](#)