快速成形技术

杨继全 徐国财 编著

快速成形技术



Chemical Industry Press



快速成形技术 下载链接1

著者:杨继全

出版者:化学工业出版社

出版时间:2006-2

装帧:简裝本

isbn:9787502578305

应用领域——快速模具制造、医疗工程、微机电系统快速成形、新产品设计、建筑、艺术品;

核心技术——材料技术、能源技术、软件技术、三维反球技术;

涉及学科——机械学、电子学、计算机、化学、物理学、材料学;

本书适用——机械制造专业人员,企业工程技术人员培训。

快速成形是当前先进的产品开发与快速工具制造技术,其核心是基于数字化的新型成形技术,它对于制造企业的模型、原型及成形件的制造方式正在产生深远的影响。快速成形制造覆盖面极广,涉及到机械、电子、计算机、化学、物理学、材料学等领域,且其内容随着相关学科与专业的发展而不断丰富。

本书对快速成形制造的基础理论、快速成形制造中的材料技术、快速成形制造中的能源技术、快速成形制造中的软件技术、快速成形制造中的三维反求技术,及快速成形制造在快速模具制造技术、医疗工程、微机电系统等方面的应用进行了详细的介绍。

本书可供机械工程、仪器科学与技术、电气工程、电子科学与技术、自动化、计算机等各专业的本科生、研究生作为专业教学用书,也可供制造类企业高级管理人员培训及工程技术人员参考。

作者介绍:

目录:

快速成形技术_下载链接1_

标签

制造

评论

先进制造技术

快速成形技术 下载链接1

书评

快速成形技术_下载链接1_