

<<3D打印>>

图书基本信息

<<3D打印>>

内容概要

《3D打印:从想象到现实》内容简介：你需要一把功能强大的锤子？

你需要一双精致无比的鞋子？

你需要给孩子准备奇异的玩具？

你需要一顿精美的晚餐？

只管打印出来就行了。

《3D打印:从想象到现实》带你走进3D打印的世界，认识一下当下这个最酷的东西——它将从想象变成现实，并带来一场深刻的社会革命。

书中讲述了3D打印技术的突破性发展，以及3D打印技术将如何应用在学校、厨房、医院等场所的。

《3D打印:从想象到现实》预测，不远的未来，我们完全可以用电脑把自己想要的东西设计出来，然后进行三维打印，就像我们现在可以在线编辑文档一样。

通过电子设计文件或设计蓝图，3D打印技术将会把数字信息转化为实体物品。

当然，这还不是3D打印的全部，3D打印最具魔力的地方是，它将给材料科学、生物科学带来翻天覆地的变化，最终的结果是科学技术和创新呈现爆发式的变革。

3D打印机本是一种相对粗陋的制造机器，从工厂诞生，然后走进了家庭、企业、学校、厨房、医院、甚至时尚T台。

但是一旦将3D打印机与当今发达的数字技术相结合，奇迹就发生了。

再加上互联网的普及以及微小而成本低廉的电子电路的广泛使用，在材料科学和生物技术取得日新月异进步的今天，简直不敢想象！

技术和社会革新由此爆发。

作为全球3D打印研究的权威专家，经过长期卓有成效的研究，并走访了多位来自各个行业的专家，这部生动而有趣的书带给你的不仅仅是极大的震撼，还有更多的观察与思考——3D打印这个全新的世界将给你带来什么？

海报：

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>