

# 《10種物質改變世界》

## 图书基本信息

书名：《10種物質改變世界》

13位ISBN编号：978986320692X

出版时间：2015-3

作者：Mark Miodownik

页数：264

译者：賴盈滿

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：[www.tushu000.com](http://www.tushu000.com)

# 《10種物質改變世界》

## 內容概要

物質竟然如此不簡單，材料科學原來這麼有趣！

你一定會說，這個書名是騙人的，世界上的物質何其多，改變世界的物質何止10種。

但是這個書名其實也一點都沒有騙人，作者不僅介紹了許多在我們生活中被我們視為理所當然，有時根本視而不見的物質，如何曾經大幅度改變了我們與世界的關係。也介紹了許多相當有潛力，在未來一定會改變我們生活的物質！

且看史上精采且重要的十種物質，如何改變了我們的過去，又如何蓄勢待發，準備改造未來！

這其中有許多物質看起來實在太平常，讓我們幾乎忘了它們的存在，像是做衣服布料、做工具的金屬、做罐子的陶瓷、溝通用的白紙，還有吃了開心的巧克力。然而，這些物質卻曾徹底改變了人類生活。

當然也有一些物質以怪得出奇聞名，例如人類已知最輕的固體「氣凝膠」、可以自行復原的金屬和能變成真正骨骼的植入物，這些都是會改變我們未來的劃時代新物質。

你會驚嘆，物質如何以獨特的方式，深刻影響我們每一個人。

# 《10種物質改變世界》

## 作者簡介

米奧多尼克Mark Miodownik

在他筆下，即使是冷冰冰的水泥，也顯得閃閃發光，就算講的是大家都欲除之而後快的塑膠，也是妙趣橫生。

倫敦大學學院材料科學教授，英國皇家工程學會會士，並曾入選《泰晤士報》「英國百大影響力科學家」。

他樂於為大眾講解材料科學，且廣受歡迎，曾擔任多部紀錄片的主持人，包括英國國家廣播公司第二台製作的《發明的天才》。

2010年，他獲邀在科普界最負盛名的英國皇家科學院聖誕講座進行演講。

他也是倫敦大學學院的製成研究中心主任，這個中心裡有一座材料館，收藏了地球上最神奇的一些物質，並且和多所博物館共同推出互動節目，合作夥伴包括泰特現代美術館、黑沃德畫廊和威康收藏館等等。

譯者簡介

賴盈滿

譯者原名：潘信宇

電機轉哲學系，翻譯界的傳奇，曾獲得2012年吳大猷科普著作獎翻譯類金籤獎。

倫敦政經學院科學哲學碩士，現專事翻譯，譯有《資訊》和《不大可能法則》等書。

# 《10種物質改變世界》

## 精彩短评

- 1、纸那个章节最没意思 最后的总结章最有意思 作者真是个有趣的人 就是少少有点啰嗦~
- 2、明明是一本科普类的书，为什么我一直哈哈哈哈笑个不停。幽默的科学家这种生物真是太可爱了

# 《10種物質改變世界》

## 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:[www.tushu000.com](http://www.tushu000.com)