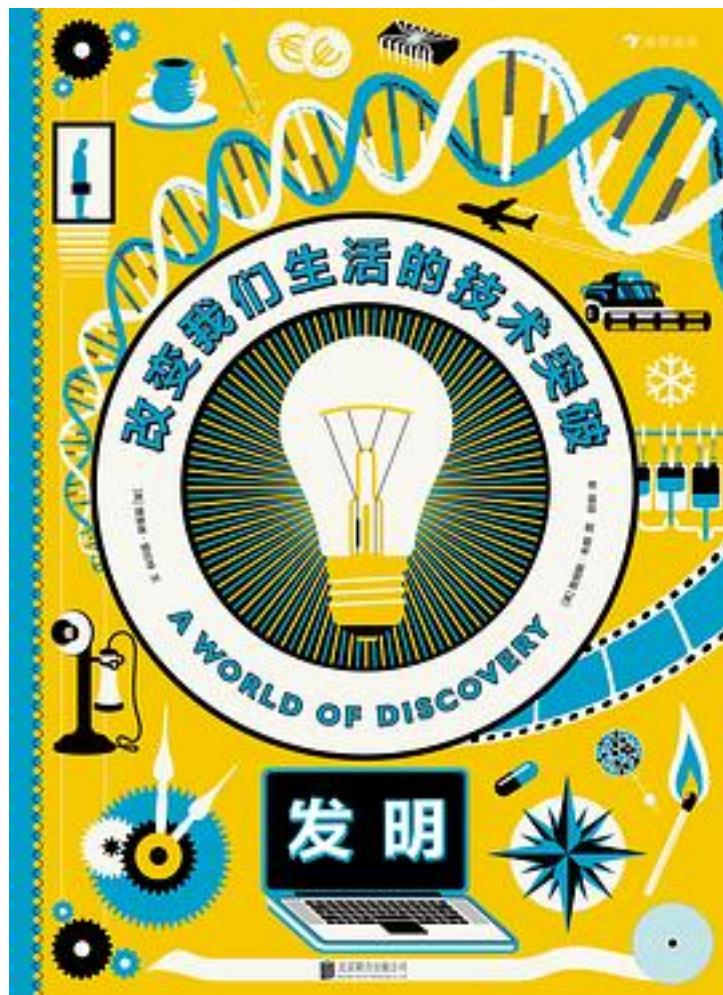


发明：改变我们生活的技术突破



[发明：改变我们生活的技术突破](#) [_下载链接1](#)

著者:[英] 理查德·普拉特 文

出版者:后浪 | 北京联合出版公司

出版时间:2020-6

装帧:精装

isbn:9787559639325

DK金牌作者讲解文明史关键发明与发现，著名时尚设计师操刀原理和结构的信息可视化，超大开本科普30项改变世界的技术突破：火、钟表、马桶、无线电、互联网……

◎ 编辑推荐

★ 《常识：有用的无用的百科知识》同系列续篇，前DK金牌作者与著名时尚设计师再度携手的科普新作

著者理

查德·普拉特被誉为英国最成功的科普作家之一，他为DK创作了至少33本图书，累计已创作70余部儿童科普图书，作品先后获得蓝彼得童书奖、斯马蒂斯大奖、凯特·格林纳威奖。

绘者詹姆斯·布朗是英国著名版画与插图设计师，长期与V&A、《卫报》、LV等合作。从小在父母创作童书的环境中长大，对童书拥有独到理解。他运用“信息可视化”理念设计本书，精心设计的图案将复杂难懂的发明原理、结构清晰展示出来。

★

精选30种深深影响我们生活却不太引人注意的发明，纵观发明的诞生、演变和深远影响到底是谁发明了灯泡？抽水马桶怎样塑造了现代城市？电脑可以和人脑一样聪明吗？

车轮、纸张、火药、疫苗、无线电、抗生素、核裂变……它们诞生在什么样的背景下，来源于灵感、勤奋还是巧合？它们的原理是什么，应用在什么地方，又怎样改变了我们的世界？

★ 时尚设计，带来视觉上的清晰、平衡和美，让知识更容易理解

著名的时尚设计师詹姆斯·布朗将版画艺术和“信息可视化”的现代设计理念相结合，将科普知识图形化，让发明的结构、原理、制作步骤、演化历程更清晰更好懂。

◎ 内容简介

国际畅销书《常识：有用的无用的百科知识》及同系列作品《城市：凝聚人类文明的世界名都》的续篇，介绍人类有史以来的30项重要发明和发现，从轮子到电话再到互联网，这些发明和发现彻底改变了我们的生活。

著名作家理查德·普拉特用生动的文字介绍各项发明的背景与故事，清晰解释发明的原理。著名设计师詹姆斯·布朗大胆运用“信息可视化”理念绘制出时尚的插图，图案漂亮且易于理解，清晰展示发明的结构或演变。

抽水马桶怎样塑造了现代城市？电脑可以和人脑一样聪明吗？古老的蒸汽机在今天竟然还发挥着举足轻重的作用。人类培养抗生素来杀菌，却又用它们培养出了“超级细菌”。

从学会生火到制造车轮，从指南针到人造卫星，从无线电、DNA到人工智能……

翻开这本雅致、时尚的大书，探索30项伟大的发现和发明，看它们如何改变了并将持续改变我们的世界。

◎ 媒体推荐

★

这本超级大书汇集了一系列有趣的发明和发现，这些发明和发现塑造了人类文明。在这30种发明和发现中，理查德·普拉特很好地介绍了每种发明或发现的文化背景，尤其是在发明或发现的来源并不那么确定时。这本精美的书是激发好奇心、获得更多发现的平台。

——《书单》



这本书将吸引孩子和大人——它是一本可供全家人享受的礼品书，对每个人来说，里面都有很多东西值得学习和享受。

——英国亲子教育网站Parents in Touch



奇妙、超大的非虚构图画书，内容丰富、尤其有趣！家庭和学校图书馆的极好补充。

——goodreads读者评论

★ 孩子和大人的精彩读物！！

——英国亚马逊读者

作者介绍：

[英]理查德·普拉特 (Richard

Platt)，著者，英国知名科普作家。自1992年开始专注创作儿童科普作品，擅长用生动的文字、精彩的事实吸引孩子阅读。已先后出版70余部儿童科普图书。长期与DK、Walker等知名出版机构合作。其作品曾获得蓝彼得童书奖、斯马蒂斯大奖、凯特·格林纳威奖。

[英]詹姆斯·布朗 (James

Brown)，绘者，英国著名版画与插图设计师，拥有丰富创作经验，擅长将“信息可视化”设计理念应用到艺术创作中，长期与V&A、《卫报》、LV等合作。从小在父母创作童书的环境中长大，有时还会出现在他们的书中。受Walker邀请，将“信息可视化”的设计理念带入童书科普领域。

目录：

[发明：改变我们生活的技术突破](#) [_下载链接1](#)

标签

科普

童书

绘本

2020

浪花朵朵

后浪

后浪

non

评论

还是一如既往的漂亮设计。

图文并茂的精彩超大开本，生动讲述30种改变人类生活方式的伟大发明，对孩子进行潜移默化的科普百科教育。

简洁生动的文字搭配信息量满满的图片，解说30个“习以为常”、却深刻影响我们生活和世界的发现与发明。

[发明：改变我们生活的技术突破 下载链接1](#)

书评

先来弄清楚两个概念，百度百科上这样解释：

发明，是应用自然规律解决技术领域中特有问题而提出创新性方案、措施的过程和成果

。发现，是人类对于自我的内在、具体性的自然及其整体的认识，也是一种再加工的行为。
。《发明：改变我们生活的技术突破》介绍了人类历史30项伟大的发...

昨天跟朋友说，跟孩子的代沟从科技开始，作为文科老母亲，和孩子共读科技读物真是想说：我太难了！但是但是，自从收到浪花朵朵的这一本：改变我们生活的技术突破·发明，对科技有了不一样的看法，我和孩子一起都爱上了。
孩子对里面的每一项内容都非常专注，特别喜欢54页的DNA...

昨天跟朋友说，跟孩子的代沟从科技开始，作为文科老母亲，和孩子共读科技读物真是想说：我太难了！但是但是，自从收到浪花朵朵的这一本：改变我们生活的技术突破·发明，对科技有了不一样的看法，我和孩子一起都爱上了。
孩子对里面的每一项内容都非常专注，特别喜欢54页的DNA...

昨天跟朋友说，跟孩子的代沟从科技开始，作为文科老母亲，和孩子共读科技读物真是想说：我太难了！但是但是，自从收到浪花朵朵的这一本：改变我们生活的技术突破·发明，对科技有了不一样的看法，我和孩子一起都爱上了。
孩子对里面的每一项内容都非常专注，特别喜欢54页的DNA...

[发明：改变我们生活的技术突破](#) [下载链接1](#)