第一图书网, tushu007.com

<<炫动科技>>

图书基本信息

书名：<<炫动科技>>

13位ISBN编号：9787110073735

10位ISBN编号：7110073734

出版时间：2012-6

出版时间：科学普及出版社

作者：[英] 詹姆斯·克拉克内尔

页数：96

字数：200000

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

第一图书网, tushu007.com

<<炫动科技>>

内容概要

世界上最精妙的机器是什么？
是詹姆斯?邦德的新款跑车？
是《阿凡达》中飞向潘多拉星球的航天飞机？
都不是。
其实，这个“机器”我们每个人已经拥有了——那就是我们自己的身体。
我们的身体就是一部可以行走、说话、呼吸、思考的“机器”，它通过能量循环、重力、摩擦力以及物质之间的相互作用运转起来。
我们的大脑、骨骼、血液系统乃至全身都蕴含着不可思议的科学原理。

了解人体这部超级“机器”是一个庞大的课题，不过本书将它分解成了若干个小课题。
每项科学知识都通过大量的事例以简单明了、生动有趣的方式进行说明。
最炫酷的人体科学等着你来发掘，让我们一起来了解自己，并保护好我们的奇妙“机器”吧！

第一图书网, tushu007.com

<<炫动科技>>

书籍目录

1 能量
地球生命的第一年
太阳能
能量让身体动起来
人体物质
重要的气体
充满水的身体
坚固的超级英雄
人体的小零件
化学制造
人如其食
2 控制
脑力
电流大道
关于触觉
分泌物
能量与感官
化学感觉
有多少种感觉
顺手的工具
3 运动
牛顿定律
人体的摩擦
肌肉力量
活动你的身体
地球引力
水的力量
做好准备
如何应对
感受压力
增强体质
战斗中的人体
是什么让你与众不同
4 未来
尸体学
再造人体
手术科学
重塑人体
未来的感官
微观医学
词汇表

第一图书网, tushu007.com

章节摘录

人类的身体可以达到其他机器只能在梦中（如果它们可以做梦的话）才能拥有的功能。
我们登上了珠穆朗玛峰；我们可以以43.5km/h的速度奔跑；我们可以潜入200米深的海底。
我们可以在撒哈拉沙漠和典型的热带雨林中生存；我们可以适应南极和北极的极地环境；我们可以打败疾病甚至自己拯救自己。
我们不能飞，但是可以利用我们的超级计算机——大脑——制造可以替代我们飞翔的机器，甚至制造出可以带我们飞到月球的机器。
……

第一图书网, tushu007.com

<<炫动科技>>

编辑推荐

无法阻挡的炫酷人体科学来啦！
《少儿科普书系·炫动科技：人体你我他》这本书为你介绍了人体这部机器的每个“零件”，以及这些“零件”是如何组装起来并且健康运转的。
人体这部机器蕴含着很多奇妙的科学知识，让我们一起深入探索人体吧。
更重要的是，让我们享受并保护好你的奇妙机器。

第一图书网, tushu007.com

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