

我们都是科学家



[我们都是科学家_下载链接1](#)

著者:薛加民

出版者:人民邮电出版社

出版时间:2013-6-1

装帧:平装

isbn:9787115313096

《我们都是科学家：那些妙趣横生而寓意深远的科学实验》是一本关于物理学的原创科普图书，作者用独特的视角与方式，深入浅出地为你揭秘光、电、磁等物理学领域的专业知识；《我们都是科学家：那些妙趣横生而寓意深远的科学实验》是一本面向喜欢动手的科学爱好者的指导手册，让你在轻松完成有趣物理实验与制作项目的同时，探究出“高科技”的奥秘。

如果你是科学爱好者，不要错过这本《我们都是科学家：那些妙趣横生而寓意深远的科学实验》，它让你眼界大开；如果你是学生，无论是在读中学，还是大学，不要错过这本《我们都是科学家——那些妙趣横生而寓意深远的科学实验》，它告诉你“动手科学”的方法与思路；如果你是科学工作者或科学老师，不要错过这本《我们都是科学家：那些妙趣横生而寓意深远的科学实验》，它专业的解读和翔实的介绍，会为你提供不一样的科学视角。

作者介绍：

薛加民

2002—2006年在中国科学技术大学近代物理系学习，2006年赴美国亚利桑那大学物理系从事低温凝聚态物理研究。期间，关于新材料石墨烯的研究成果在国际顶尖学术杂志

*Nature Materials, Nature Physics, Physical Review Letters*等发表，得到同行的广泛关注和引用。2012年获得亚利桑那大学物理学博士学位，目前在德克萨斯大学奥斯丁分校从事博士后研究工作。

从事专业研究的同时，作者积极参与美国大学的各种科普活动，是亚利桑那大学物理系年度“Physics Phun Nite”活动的参与者。在美国，大多数大学都有所谓“outreach”的科普推广项目，大学的实验室每年都会有一次向公众开放的机会，大家可以到高科技的实验室里参观，感受科技前沿。“Physics Phun Nite”活动是“outreach”科普推广项目的一种，由亚利桑那大学物理系每年临近圣诞节时举办的，活动在一个大教室里举行，由系里的教授和学生向大众表演他们最喜欢的物理演示实验，活动有趣，深受欢迎。

目录：

[我们都是科学家_下载链接1](#)

标签

科普

物理

科学

薛加民

科普读物

science

经典

人民邮电出版社

评论

薛老师的书当然要支持一下啦。

老薛的书生动，有趣，即有透彻的原理解释，又有动手实验的例子，带你进入科学的殿堂。难得的一部好书。

挺有意思的，有些挺高端的，想试试

来美国前买的书，飞机上开始看的。不过刚刚才看完。。。。很赞的一本书

[我们都是科学家](#) [下载链接1](#)

书评

其实科普书也看过不少，但是总体来说能读进去的不多，一板一眼枯燥乏味的居多。每每耐着性子看完一本就觉得，要是我写的话，一定写得风趣幽默，老少咸宜，大人小孩争相阅读，而且粗浅之中不乏趣味，知识当中蕴含哲理。诸如这种呆板的教科书，如同机械语音一样的读物，统统烧掉...

世界上总一些东西，见识到以后，会让你在目瞪口呆或者爱不释手之余，发出这样的感叹：“竟然还可以这样？！”科学竟然还可以这样有趣？世界竟然还可以这样奇妙？这跟中学里虐我千百遍的理科书讲的真是同一件事？是的。为了防止整篇书评都会变成教育控诉文，我只在这里...

手头的这部《我们都是科学家》，是一本可以亲手尝试的科普书。正如作者所言“书中的实验和制作所需材料都比较简单，也比较容易成功，但是其中所用到的知识却是非常深远”。这道出本书两大特点：

一、书中用通俗易懂的语言介绍了较为复杂的物理学原理，这使得普罗大众都能看...

[我们都是科学家 下载链接1](#)