



图书基本信息



内容概要

放学后，多利、玛丽和艾利诺来到滑雪场滑雪，艾利诺滑着滑着，竟然和研究摩擦力的姜博士撞在了一起，姜博士问了他们一个问题，居然谁都没有答对。这时，天空中传来直升飞机的声音，姜博士竟然撒腿就跑，艾利诺为了弄清楚之前的问题，紧追不放……《我的第一本奇妙科学书——摩擦力》介绍了各种与摩擦力有关的故事，既有最早发现摩擦原理的范德华力，也有人类最伟大的发明，以及在宇宙产业中应用到的摩擦力等。相信在阅读的过程中，你一定会经常发出“啊！原来这也是摩擦力！”的惊呼。



作者简介

监制崔准坤

韩国高丽大学物理学教授，哈佛大学理论物理学博士，《东亚日报》《科学东亚》专栏作家。

文金成载

专职漫画作者，曾出版《千秋》（全15册）、《RoiWorld故事》（全4册）、《阿斯卡隆》（全3册）等书。

图李贞熙

漫画绘者，曾绘制《她的晚餐》《Bind》《朋友》等短篇作品，及《挑战偶像明星》、《科学教学主题研究Q》系列“身体篇”、“磁铁篇”等书。

译者邱春红

毕业于北京语言大学，有十年编辑出版经验，曾翻译多部关于计算机、艺术、幼教、励志等内容的书籍，现为自由译者。



书籍目录

- 1.滑雪场的秘密
——什么是摩擦力
 - 2.奇怪的姜博士
——带来不便的摩擦力？必不可缺的摩擦力！
 - 3.来到轮胎研究所
——轮胎与滚动摩擦力1
 - 4.推动汽车？
——轮胎与滚动摩擦力2
 - 5.嗖！嗖！汽车比赛
——光头轮胎
 - 6.找出摩擦的原因
——范德华力
 - 7.用电话号码簿拉起汽车？
——摩擦力的力量
 - 8.瞄准冰上的圆垒
——冰壶与摩擦力
 - 9.金牌的秘密
——滑冰与摩擦力
 - 10.研发新式轮胎
——轮胎与摩擦力
 - 11.不能就这样放弃！
——船舶涂装与摩擦力
 - 12.捕获摩擦电
——宇宙产业与摩擦力1
 - 13.保卫地球不受摩擦热影响
——宇宙产业与摩擦力2
 - 14.挑战零摩擦力
——纳米的世界
 - 15.利用动物制成胶带？
——仿生学与壁虎胶带
 - 16.指纹会减少摩擦力还是增加摩擦力？
——指纹与摩擦力
 - 17.终于研发出了新型轮胎！
——纳米轮胎
 - 18.地震！
——摩擦与地震
- 动动小脑筋，奇妙的摩擦力
- 1.车轮的历史
 - 2.减少摩擦力
 - 3.增加摩擦力
 - 4.利用摩擦力的运动
 - 5.摩擦力与摩擦热



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.tushu111.com