

SUPER SCOPE 法国经典科普读物



巨眼丛书

好玩的科学

(法) 帕斯卡尔·勒邦等 撰文
(法) 帕斯卡尔·戈弗尔等 绘图
郭庆岚 译



怎样制作能发光的水车?

电磁秋千是怎么制成的?

永远不能“永动”的“永动机”

欧洲畅销的儿童科学书

巨眼丛书

JUYANCONGSHU



北京出版社 出版集团
北京少年儿童出版社

著作权合同登记号：图字：01-2005-3127

中文简体字的出版由 © Nathan 出版社授权。
未经北京出版社许可，任何单位或个人不得对书中
文字、插图等任何部分以任何形式进行复制。
版权所有，不得翻印。

图书在版编目(CIP)数据

好玩的科学 / (法) 帕斯卡尔·勒邦等撰文；(法) 帕
斯卡尔·戈弗尔等绘图；郭庆岚译。—北京：北京少
年儿童出版社，2006

(巨眼丛书)

ISBN 7-5301-1529-4

I. 好… II. ①帕…②帕…③郭… III. 科学实验
—少年读物 IV. N33-49

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2005) 第 123834 号

巨眼丛书

好玩的科学

PARWAL LE BON

(法) 帕斯卡尔·勒邦等 撰文

(法) 帕斯卡尔·戈弗尔等 绘图

郭庆岚 译

出版 北京出版社出版集团
北京少年儿童出版社
地址 北京北三环中路 6 号
邮编 100011
网址 www.bjph.com.cn
发行 北京出版社出版集团
经销 新华书店
印刷 北京美通印刷有限公司
开本 889 × 1194 16 开本
印张 3.25
版次 2006 年 1 月第 1 版
印次 2006 年 1 月第 1 次印刷
印数 1-8000
书号 ISBN 7-5301-1529-4/N·102
定价 10.00 元
质量投诉电话 (010) 58572393







法国经典科普读物



巨眼丛书

好玩的科学

(法) 帕斯卡尔·勒邦等 撰文

(法) 帕斯卡尔·戈弗尔等 绘图

郭庆岚 译



北京出版社出版集团

北京少年儿童出版社



欢迎阅读
《巨眼丛书》！本
书目录……

特别为你 准备的故事

4 花园深处的实验室

在一个实验室里，四个可爱的小孩给
他们喜爱的球星制作礼物，后来发生
了一连串有趣的事情……



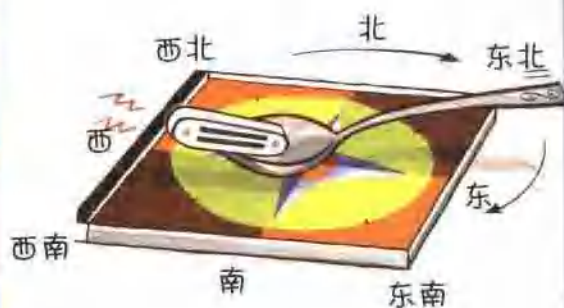
大开眼界



28 线绳是良好的导管

30 瓶子瘪了

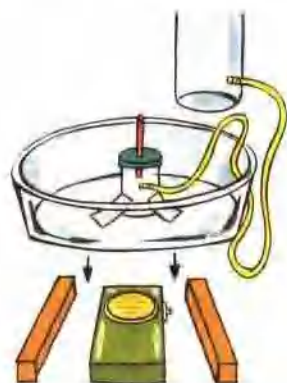
32 船的升降机



34 中国的指南针

36 液体交错而过

38 他们曾经试过……



40 找不到的东西



一起玩游戏

42 你知道吗?



44 电磁秋千

46 发光的水柱



48 星际旅行

花园深处的实验室



实验室

和平常一样，那天是星期三，我和贝尔蒂尔、阿兹蒂纳、卢卡斯在一起。我们是形影不离的好朋友！我们正在玩骰子，给每个人记分的卢卡斯大声说：

“实际的‘实’，测验的‘验’，教室的‘室’，加起来就是‘实验室’！”

“实验……室！”阿兹蒂纳继续说。

我渴望马上就有一个非常理想的地方，要有试管，大大小小的广口瓶以及其他仪器。我想象着各种各样的了不起的实验，沸腾的混合液，多种颜色的有黏性的混合物，神奇的药水……我欢呼起来了：





“我们是不是建一个实验室？”

“一个什么？”阿兹蒂纳问。

“你刚刚说的呀！”我不耐烦地回答说，“一个实验——室！一个实验室！”

“在你的实验室做什么呀？”卢卡斯带着嘲笑的口吻问。

“做实验，卢卢先生！发明世界上独一无二的混合物！”

大家的眼睛顿时亮了起来。

“我们或许可以成为臭球研究员。”阿兹蒂纳出主意说，他还把鼻子捂上了。

“或香水专家，使那些情人们欣喜若狂……”贝尔蒂尔嘀





咕说。

大家很快就决定,把我们的化学研究中心建在阿兹蒂纳家的花园深处,那里有间简陋的小屋。——这里是一个小小的天堂:许多果树、花卉、鸟,还有一只懒猫。

我们每个人都回家找材料。阿兹蒂纳拿来了油、面粉。贝尔蒂尔拿来蜡烛、香脂样品和香水。卢卢拿来棉签、醋、胶水。我拿来的是麦管,水粉画颜料以及铝箔。



一号发明

为纪念我们实验室落成，我们决定进行首次实验。

“每个人都放上一种自己选择的配料！”贝尔蒂尔建议说，“同意吗？”

“好！”大家异口同声地答应到。于是我们开始实验。我把三小堆儿面粉放在一块铝箔上。而贝尔蒂尔把一瓶香水样品全倒在上面了，接着用手搅拌起来。

“太稀啦！”阿兹蒂纳哈哈大笑，同时小心翼翼地加上5颗苹果籽。然后卢卢把所有的东西覆盖上胶水。随后我们把它晾干，并称之为“一号发明”。我们对自己的实验非常满意，并继续我们的发明创造，像疯子一样嘻嘻哈哈地笑着、闹着。在







完成第23项发明的时候，天已经黑了，我们分别回家了。

我回到家的时候，哥哥吕克正在看《足球迷》画报。我一眼就看到了画报上那幅迭戈·迪博里诺的照片，他的绰号叫迪博。

卢卢、阿兹蒂纳和我都很欣赏迭戈·迪博里诺，因为他踢球可神啦。而贝尔蒂尔觉得他长得帅。画报的文章标题是：迪博离婚啦！还有一篇加框的文章，题目是：他的兴趣和颜色。

我问吕克：



“文章说什么？”

“说可爱又可怜的迪博身体欠佳，不能参加下星期二的比赛了！”吕克带着奚落的口气回答说，“他老婆带着女儿走了，他的右膝痛……”

“这是一场重要的比赛吗？”

“非常重要！”我哥哥肯定地说。

迪博出现这样的情况使我很难受。怎么能帮助他呢？

这天晚上，我是想着他和……我们那个花园深处的高级实验室入睡的。





听写

星期四上午，我们大家约定8点10分在实验室见面。为的是在上学之前看一眼我们头天晚上的作品。

我们的一号发明最好看。各种东西的混合物变硬了，样子像一枚脖子上戴的椭圆形饰物。

“这特别像我姑姑的吉祥物！”贝尔蒂尔大声说，“她总把那个吉祥物带在身上——它是镶嵌在树脂里的金块儿。她说这可以为她驱邪，一辈子都管用。”

“卢卢，你曾经说你在学校里不顺当。”我说，“你应该把我们的第一项发明蒂到教室去。想象一下，它会给你带来好运！”

