

少儿科普名人名著书系

SHAOERKEPU
MINGRENMINGZHU
SHUXI

◆ 典藏版 ◆

特警花豹 808

鲁克 著



童话,像迷人的梦,像一盏智慧的明灯,教育我们如何分辨真与伪,善与恶,美与丑,召唤我们追求美的世界。

★★★★★
科普经典
成才宝典

中国科普作家协会鼎力推荐

湖北长江出版集团



湖北少年儿童出版社

少儿科普名人名著书系

特敬言花豹

∞
0
∞



鲁克
著

湖北长江出版集团
湖北少年儿童出版社



B0045644

鄂新登字 04 号

图书在版编目(C I P)数据

特警花豹 808 / 鲁克著. —武汉:湖北少年儿童出版社, 2011. 10

(少儿科普名人名著书系)

ISBN 978-7-5353-6295-7

I. ①特… II. ①鲁… III. ①童话—作品集—中国—当代
IV. ①I287.7

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2011)第 203186 号

书 名	特警花豹 808		
©	鲁克 著		
出版发行	湖北少年儿童出版社	业务电话	(027)87679199 (027)87679179
网 址	http://www.hbcp.com.cn	电子邮件	hbcp@vip.sina.com
承 印 厂	武汉市新华印刷有限责任公司		
经 销	新华书店湖北发行所		
印 数	1-10 000	印 张	8.75
印 次	2011 年 12 月第 1 版, 2012 年 1 月第 1 次印刷		
规 格	880 毫米 × 1230 毫米	开本	32 开
书 号	ISBN 978-7-5353-6295-7	定价	15.80 元

本书如有印装质量问题 可向承印厂调换

《少儿科普名人名著书系》编委会

顾问:潘家铮 王梓坤 张景中 杨叔子 刘嘉麒

名誉主任:王国忠

主任:叶永烈

副主任:金涛 居云峰 余俊雄

编委:(以姓氏笔画为序)

王直华 卞毓麟 李元 李毓佩 刘兴诗

刘华杰 刘健飞 吴国盛 陈天昌 张之路

吴岩 松鹰 郑延慧 柳菊兴 郭正谊

郭曰方 饶中华 星河 焦国力 董仁威

选题策划:李兵 胡光清 周祥雄 何龙

责任编辑:易力

装帧设计:彭哲

插图绘画:刘超 郭春辉 况华 刘晓愚 胡幼中

督印:杜勇明



1860年,英国皇家学院发布了一个罕见的通告:圣诞节,大名鼎鼎的法拉第院士将举办化学讲座。听课的对象不是科学家,也不是大学生,却是少年儿童!

那天,皇家学院的大讲堂里坐满唧唧喳喳的小听众,顿时使这个一向肃穆、沉寂的最高学府活跃了起来。然而,当一位头发花白、身材瘦长的科学家出现在讲台上时,整个大厅顿时鸦雀无声。

老教授这次没有宣读高深的科学论文,而是津津有味地讲着蜡烛为什么会燃烧,燃烧以后又跑到哪儿去了。他一边讲着,一边做着实验……孩子们双手托着下巴,紧盯着讲台,深深地被这位老人风趣的讲解所吸引。

很多人对法拉第的举动感到惘然不解,法拉第却深刻地回答:“科学应为大家所了解,至少我们应该努力使它为大家所了解,而且要从孩子开始。”

法拉第对此有着切身的体会,他始终没有忘记自己苦难的童年:一个贫苦铁匠的儿子,连小学都没念!他12岁去卖报,13岁当订书徒工。他从自己所卖的报、所印的书中,刻苦自学,以至读完《大英百科全书》。法拉第对化学书籍特别有兴趣,就省吃俭用,积蓄一点钱购置化学药品和仪器,做各种实验。就这样,他22岁时被当时英国大科学家戴维看中,当上了戴维的实验助手,从此成为攻克科学堡垒的勇士。法拉第以他自己的亲身经历说明,学习科学确实应该“从孩子开始”。

童年常常是一生中决定去向的时期。人们常说:“十年树木,百年树人。”苗壮方能根深,根深才能叶茂。只有从小爱科学,方能长大攀高峰。

小时候看过一本有趣的科学书籍,往往会使少年儿童从此爱上科学。少年儿童科普读物,从某种意义上讲,就是这门科学的“招生广告”。它启示后来者前赴后继,不停顿地向科学城堡发动进攻,把胜利的旗帜插上去。

法拉第曾说,他小时候由于读了玛尔赛写的科普读物《谈谈化学》,开始对化学产生浓厚的兴趣。

法拉第给孩子们讲课,后来把讲稿写成一本书,叫做《蜡烛的故事》。苏联著名科普作家伊林在小时候,曾反复阅读了《蜡烛的故事》。伊林在回忆自己怎样走上科普创作道路时说:“我写的书就是从那些书来的。”爱因斯坦曾回忆说,十一岁那年,他读了《自然科学通俗读本》、《几何学小书》,使他爱上科学。

著名的俄罗斯科学家齐奥科夫斯基把毕生精力献给了宇宙航行事业,那是因为他小时候读了法国科普作家儒勒·凡尔纳的科学幻想小说《从地球到月球》,产生了变幻想为现实的强烈欲望,从此开始研究飞出地球的种种方案。

我国著名植物分类学家吴征镒院士说,小时候看了清代的《植物名实图考》,使他迷上了植物学。

俗话说:“发不发,看娃娃。”一个国家科学技术将来是否兴旺发达,要看“娃娃们”是否从小热爱科学。“芳林新叶催陈叶,流水前波让后波。”祖国的兴旺发达,靠我们这一代,更靠娃娃们这一代! 1935年,高尔基在写给伊尔库茨克高尔基第十五中学学生的一封信中,曾深刻地指出“娃娃们”学科学的重要性:“孩子们,应该热爱科学,因为人类没有什么力量,是比科学更强大、更所向无敌的了。……你们的父亲从世界掠夺者手里取得了政权后,在你们面前开辟了一条宽广的道路,使你们能达到科学所能达到的高度,而继续父亲一辈的具有世界意义的事业的责任,也就落在你们肩上。”

1957年,苏联发射了世界上第一颗人造地球卫星,在空间科学技术方面拔了头筹。这时,美国总统艾森豪威尔在想什么呢?

他首先想到的,是美国的小学教育有没有出了什么问题。我觉得,这位美国总统是有眼力的。他正是看到了青少年一代的重要性。

广大青少年,今天是科学的后备军,明天是科学的主力军。为此,邓小平在为全国青少年科技作品展览题词时指出:“青少年是祖国的未来,科学的希望。”

正是为了培养少年儿童从小热爱科学,湖北少年儿童出版社和中国科普作家协会联袂选编了这套《少儿科普名人名著书系》。入选这套丛书的作品,不论中外,必须具备三个条件:

一是“佳作”,即不论是就选题、内容、文笔而言,都是上乘之作;

二是“科普”,即起着科学启蒙、科学普及的作用,那些不含科学内容的玄幻、魔幻小说,即便像《哈利·波特》那样广有影响的作品也不选入;

三是“少年儿童”,即必须适合少年儿童阅读,即便是霍金的《时间简史》、盖莫夫的《物理世界奇遇记》那样优秀的科普读物,由于读者对象是具有大学文化水平的人,而对于少年儿童来说过于艰深,未能收入。

另外,《少儿科普名人名著书系》注意选入各门学科的代表性图书,使少年儿童读者能够涉猎方方面面的科学知识。除了以科普读物为主体之外,《少儿科普名人名著书系》还选入科学幻想小说、科学童话等科学文艺作品。这样,使这套图书具有内容与体裁的多样性。

湖北少年儿童出版社选编《少儿科普名人名著书系》,是为了使少年儿童读者以及家长们来到书店的时候,可以一下子就买到中外少年儿童科普佳作,因为这套书是编者从上千部中外少年儿童科普图书中精心挑选出来的。

《少儿科普名人名著书系》是为了纪念改革开放 30 周年,迎接共和国 60 周年而编辑出版的,这是我国迄今最权威规模最大的一套少儿科普经典书系,也是我国第一套少儿科普经典文库。

《少儿科普名人名著书系》是金钥匙,开启科学殿堂的大门。

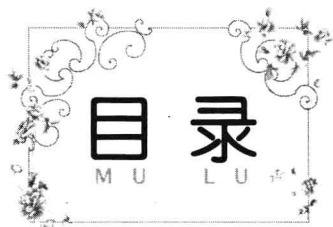
《少儿科普名人名著书系》是向导,带领你在科学王国漫游。

《少儿科普名人名著书系》是好朋友。多读一本好书,犹如多交了一个好朋友。

愿《少儿科普名人名著书系》给你带来知识,带来智慧,带来希望,带来科学的明天。

叶永烈

2008年4月20日于上海“沉思斋”



总 序

小草大力士	1
邻居	4
骄傲的“0”	7
$1+1=?$	9
小红松的奇遇	11
小刺猬学时髦	15
小象奴奴	17
豹妈妈教子捕猎	19
百鸟“智慧比赛”	22
奇特的路标	26
闪光的蛇宝石	28
动物王国杂技团招聘演员	32
非洲魔术师的绝招	39
小鲷鱼求医记	42
癞蛤蟆上夜班	47
一块怪石头	56
乌龟侦破记	63



园丁鸟娶新娘	68
谁丢了尾巴.....	71
猫头鹰的奖章	80
小红狐时装设计师	102
豚鼠告状.....	104
丹丹和他的伙伴小卷尾猴	109
李萌和阿丽思姑娘	112
月亮姑娘的新伙伴	117
小锡马和白银公主	121
微波姑娘.....	126
远方的来客.....	131
童牛金鱼出世记	139
神秘的谷地.....	150
耍绝招 巧胜敌	161
蛻螂出国.....	179
奇特的纪念碑	190
小黑鳗游大海	202
特警花豹 808	232
黄鼠狼探长的烦恼	253

后 记

小草大力士

XiaoCaoDaLiShi

小草大力士

老松树刚刚抖掉身上的雪花，林中的小溪又开始唱起欢乐的歌。住在溪边的一群蚂蚁，听到小溪流的歌，便纷纷从树根下、泥洞里爬出来。

小蚂蚁黑黑也兴冲冲地出了洞，舒了舒腰，伸伸腿，感到肚子有点儿饿，便独自去找吃的。黑黑爬上了乱石堆，爬来爬去却找不到好吃的东西。

突然，黑黑脚下的那块石头猛烈地摇晃起来，接着是一阵“喀啦啦”的响声，小石头滚落了，大石头倾斜了。究竟发生了什么事？黑黑感到十分奇怪，爬到一块大石头边，往下一瞧，它愣住了：

原来是一颗小小的种子，从两块拳头般大的石头缝隙里倔强地伸出一点绿芽。真想不到，它竟有这么大的力量啊！

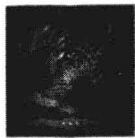
黑黑趴在石头上问：“你是谁？干吗从石块底下往上钻呀！”

那颗发芽的种子轻声回答：“我是小草呀，为了找阳光，只好这么干哪！”

黑黑又问：“你干吗要找阳光？”

小草笑笑说：“阳光对我太重要啦，见不到阳光，我就会失去生命的！”接着又说：“当我们还在妈妈怀抱里的时候，她就对我们说，将来你们离开了我，不管飘落在什么地方，都要好好





地活下去。即使落在瓦砾中间，也不要失望，叹气。记住：顽强、坚韧就是我们小草家族的品格。”

“你妈妈的话说得多有意思，”小蚂蚁赞叹说，“为了活下去，你竟能掀掉巨大的石块，真了不起啊！”

小草一本正经地说：“不，我不仅仅是为了生存，还想实现一个小小的愿望——我要为大地增添一点儿绿，使它增添一分活力。”

这时，远处飞来一只花喜鹊，一边飞，一边欢叫着，告诉大家一个好消息：春姑娘主持的智力竞赛，今天在老榆树底下举行，欢迎大家来参加。黑黑听了觉得挺新奇，于是便告别小草，向林中爬去。

晌午时分，老榆树底下早已挤满了各种动物：老虎、狼、狐狸、猴子，还有梅花鹿和野兔。春姑娘笑盈盈地向大家宣布：“智力竞赛的题目是：世界上谁的力气最大？”

春姑娘的话音刚落，老虎就大声吼叫起来，说自己的力气最大，吼声最厉害，能把整个林子都震得摇晃。猴子和狐狸也尖声齐叫着，说大象和狮子的力气比老虎还要大得多呢。趴在地上的蚯蚓和蚂蚁也在叫喊，可是声音太轻，谁也听不见。细心的春姑娘发现了，摇摇手说：“请大家安静一点，让蚯蚓他们说说吧！”

蚯蚓尼尼仰着头，大声说：“老虎、狮子和大象的力气虽大，但还不能算是真正的大力士。依我看，蚂蚁个子虽小，却能驮起比他体重大几十倍的东西，可称得上是真正的大力士。”

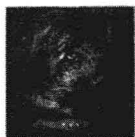
蚂蚁黑黑接着说：“原来我也是这样想的，可是现在我的想法改变了，世界上力气最大的要数小草了，它才是真正的大力士！”



在春姑娘的鼓励下，小蚂蚁黑黑把自己亲眼看到小草为了找阳光，为了给大地添一点绿意，从乱石堆底下钻出来的情形从头到尾说了一遍。

春姑娘听罢，笑着对大伙说：“小蚂蚁黑黑说得对。更确切地说，世界上力气最大的是植物的种子。小草也是植物，所以小草可以称得上是真正的大力士了。”

最后，春姑娘宣布竞赛结果，小蚂蚁黑黑获得第一名。



邻 居

Línjū

蜜蜂从篱笆上面飞过，忽然听到一阵争吵声：

“同你在一起真受罪。”

“我也不高兴和你做邻居！”

蜜蜂探头一望，原来是篱笆边的蓖麻同芥菜在争吵。

他们为什么争吵呢？蜜蜂飞到篱笆边，关心地问：“你们干吗争吵呀？”



蓖麻正想开口，旁边的芥菜却抢先说道：“小蜜蜂，请你评理吧！蓖麻遮住了阳光，害得我的身体越来越坏。可他却骂我……”

“别听她的。”蓖麻马上争辩说，“你看看，芥菜身上分泌出来的液汁，真叫我难受，把我下部的叶子都给熏枯了。”

蜜蜂侧头一看，真的，蓖麻下部的叶子全枯黄了。

她想：的确，蓖麻和芥菜住在一起不太合适。可是一时也想不出调解的办法，只是含糊地说：“邻居嘛，和睦相处才好哪！”

蓖麻叹了一口气，又说：“请你帮我想个办法，替我搬个家，或者找个好邻居吧！”

“真的，小蜜蜂，给我们想个办法吧！”芥菜也说。

“好吧，让我想想办法！”蜜蜂说着，拍拍翅膀飞开了。

蜜蜂来到花儿家，花儿们都放出浓郁的香味，热烈地欢迎



她。大家关心地问：“小蜜蜂，你今天怎么来迟啦？”

蜜蜂想了想说：“哦，今天是来迟了，因为我在半路上遇到了一件奇怪的事。”

“什么奇怪事？”丁香花问。

蜜蜂把蓖麻和芥菜争吵的事，一五一十地告诉丁香花。

丁香花听了，笑笑说：“这种事，你不知道。你以为我们植物可以随便长在一起的么？”

“难道你们……”

丁香花没等蜜蜂说下去，接着说：“我们植物也要有个好邻居。”

“那么，有什么办法呢？”蜜蜂问。

丁香花沉思了一会，说：“有一次，蝴蝶上我家来，她无意中谈起棉花和大蒜是一对好邻居，相处得很和睦。你可以到棉花家走一趟，也许她们能帮你出个好主意。”

蜜蜂听了丁香花的话，就飞去找棉花。

她对棉花说：“听说你和大蒜相处得很好，是不是？”

“是的。”棉花兴奋地说，“大蒜是我的好邻居，自从农民伯伯把她家搬到这里以后，她帮了我不少忙。”

“大蒜怎么帮助你的呀？”蜜蜂问。

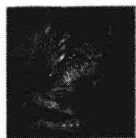
“你大概不知道吧，大蒜身体里常常分泌出一种气味，有了它，蚜虫不敢来伤害我，别的害虫也不敢来了。”棉花说完，亲昵地望了望大蒜。大蒜笑笑，没有说话。

“大蒜身上的气味，你受得了？”蜜蜂又问。

“好闻得很哩！”棉花笑了笑，问蜜蜂，“你干吗打听得这么详细呀？”

蜜蜂便又把蓖麻和芥菜的事从头到尾说了一遍。





“哦，原来你是想替他们找邻居。”棉花说。

蜜蜂笑笑说：“对啦，我就是为这事来跟你商量的。”

“可是，我也没有好办法呀！”棉花为难地说。

“我倒有一个办法。”旁边的大蒜插嘴说，同时喷出一股强烈的辣味。

“快说呀，有什么好办法？”蜜蜂拍拍翅膀说。

大蒜说：“我听奶奶说，她曾和蓖麻做过邻居，大家相处得不错。因为我们身上分泌出来的气味，对蓖麻的生长也有帮助。”

“哎呀，这可是新闻哪！”蜜蜂高兴地叫起来。可是，怎么帮蓖麻搬家呢！大家正为这件事发愁。

这时，快嘴喜鹊飞过来大声嚷嚷：“真是新鲜事，蓖麻也和大蒜做邻居了。”

蜜蜂听了，忙问：“你说什么？”

喜鹊指着远处说：“你去看看。”

蜜蜂朝喜鹊指的方向飞去，看见蓖麻和大蒜在一起，有说有笑，可乐哪！

在那里，蜜蜂还听到洋葱和小麦、豌豆做邻居的故事，据说因为洋葱身上分泌出来的气味，在几秒钟内，能把小麦黑穗病孢子和豌豆黑斑病菌杀死。所以人们又把他称做“绿色的医生”。



骄傲的“0”

Jiao' Ao De "0"

星期天，莉莉做完最后一道算术题，把本子合上，高高兴兴地出去玩了。一阵风，把桌上的算术本打开来了。忽然跳出来几个快活的数目字：1,2,3,4,5,6,7,8,9,0。

大伙看见莉莉不在了，都快活地叫起来：“让我们痛痛快快地玩一会儿吧！”说着，有的学鸭子游水，有的学老爷爷走路，有的学喜鹊翘尾巴，有的学汽车的轮子滚呀滚……不一会儿，1大声嚷道：“别玩啦，快站好队！”大伙听了，整整齐齐地排成了队。

1看了大家一眼，笑笑说：“我站在第一个，我比你们都大。”
2对1说：“站在第一个不算大，我比你多一位，是我大哩！”

3对2说：“你说错了，你是1的二倍，我是1的三倍，所以我才比你们大哩！”这时，站在后面的4、5、6……嚷着：“我比你们大哩！”大家争论得可热闹啦！

9站出来说：“你们别争了，我是1的九倍，我比你们都大。”大家听了，才不争了。

站在队尾的0，低着头一直不说话。1就走到0的面前说：“我比不过别人，比起你，总大了吧？”

“不对，”0抬起头，大声说，“要是我高兴，会使你变大十倍！”1不相信。0就往1的右边一站，大家一齐叫起来：“这是10呀！0真是了不起！”

