

宝葫芦丛书



第三辑

哈哈街上的眼睛店

雪子 耿耿 主编

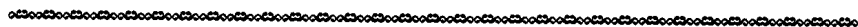
达世新 著



科学普及出版社

宝葫芦丛书第三辑

雪子 耿耿 主编



哈哈街上的眼睛店

达世新 著

科学普及出版社

· 北 京 ·

图书在版编目 (CIP) 数据

哈哈街上的眼睛店/达世新著. —北京: 科学普及出版社, 1999. 6
(宝葫芦丛书; 第三辑/雪子, 耿耿主编)

ISBN 7-110-04658-3

I. 哈… II. 达… III. 童话-作品集-中国-当代 IV. I287.7

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (1999) 第 12034 号

科学普及出版社出版

北京海淀区白石桥路 32 号 邮政编码: 100081

电话: 62179148 62173865

新华书店北京发行所发行 各地新华书店经售

北京民族印刷厂印刷

*

开本: 850 毫米×1168 毫米 1/32 印张: 4.75 字数: 80 千字

1999 年 7 月第 1 版 1999 年 8 月第 1 次印刷

印数: 1—5000 册 定价: 7.50 元

(凡购买本社的图书, 如有缺页、倒页、
脱页者, 本社发行部负责调换)

内 容 提 要

宝葫芦丛书第三辑是一套科学童话、科学小品、科幻故事精品丛书。作品以生动的文学语言、巧妙的艺术构思、栩栩如生的拟人形象，向广大少年儿童普及了基础科学知识、新科学技术知识。

本书收入作者近 20 年创作的中、短篇科学童话，共计 12 篇，其中不少是新近创作的，形式多样，内容新颖，知识丰富。

责任编辑	吕 鸣 孙 岚
封面设计	曲 姗姗
插 图	周国华
正文设计	吕 鸣
责任校对	张 燕
责任印制	李春利

编者的话

《宝葫芦丛书》是一系列适合我国广大少年儿童阅读的科学文艺精品丛书。

为了编好这一系列丛书，我们广泛阅读了我国科普作家名家的作品，并取得了诸多名家热情、积极、鼎力相助。我们经过认真精选，于1996年12月首先推出十一位名家创作的十部科学童话精品集，每集十万字左右，共计百余万字。书一出版即受到读者的喜爱和专家、新闻媒体的好评。这就促使我们继续选编下去，第二辑为十位名家创作的十部科学童话精品集，于1998年6月出版；第三辑为十位名家创作的科学童话、科幻故事、科学小品和科学故事精品集，于1999年7月出版。

这些科学文艺精品，有的是作者成名之作，有的是作者得意之作，有的是作者创新之作……其中有不少是我国科学文艺创作的典范，代表我国当代科学文艺创作的水平。每一部作品都以生动的文学语言，巧妙的艺术构思，栩栩如生的拟人形象，向广大少年儿童普及了基础科学知识、新科学技术知识，既能启发他们善于思考，勤于动脑，又能激励他们从小爱科学、学科学、用科学，立志将来攀登科学技术高峰！

在科学文艺的百花园里，科学童话、科幻故事等犹如变

幻无穷、美妙神奇、熠熠生辉的“宝葫芦”，以其独特的魅力吸引广大少年儿童走进广阔无垠、奇异瑰丽的科学世界，让他们从中获得摆脱愚昧的希望，觅求将来攀登高峰的志向。“知识就是力量”，但愿这一系列丛书能成为引导广大少年儿童心想事成、名副其实的“宝葫芦”！

——这就是我们选编《宝葫芦丛书》的本意。

目 录

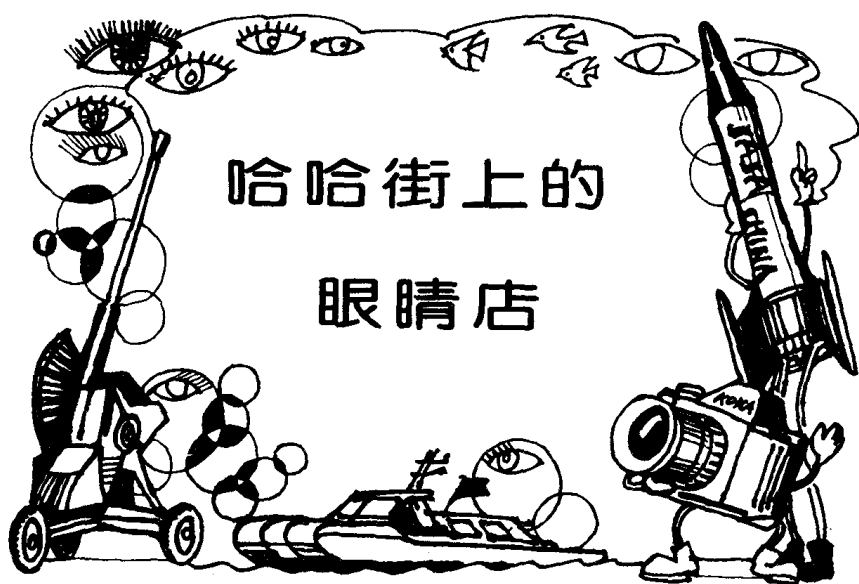
哈哈街上的眼睛店	(1)
欢乐岭前的考试	(9)
法官和泡泡	(15)
爱做奇装异服的“裁缝”	(21)
孙悟空种树	(26)
看电视	(29)
海峡、长桥和怪球	(33)
外星气功大师哼哼	(42)
阿卜杜拉酋长的七彩悲喜剧	(48)
发电发出来的小小冒险家	(59)
亮亮旅行记 (系列童话广播剧)	(94)
画报大鸟	(94)
你好! 眼镜叔叔	(99)
天边的故事 (系列科幻动画片)	(105)
第一集 “天生号”拖轮	(106)
第二集 黑领带传奇	(115)
第三集 奇怪的合同	(121)
第四集 好脾气老虎	(128)

中華民國二十九年九月二十九日

中華民國二十九年九月二十九日

第五集 地下的手术 (135)

后记 (143)



橘红色的夕阳像一只大气球垂挂在西边的地平线上。

有一束阳光照进了一扇半圆形的窗子，房间里照相机柯卡正靠在沙发上漫不经心地翻看着《夜来报》，他忽然瞥见了一则奇特的广告：

新开“OK 眼睛店”欢迎您光临！本店供应世界罕见之新眼，品种繁多，式样美观，戴上会产生各种意想不到的奇妙效果，此类新眼皆由人类仿生研究所研制，“朝天眼”、“大小眼”、“透视眼”已荣获金质奖！

（店址：哈哈大街 2 号）

唔，只见过眼镜店，怎么现在出来个眼睛店？柯卡决定去见识见识。

赶到哈哈大街时，夜色已经降临了。OK 眼睛店笼罩在霓虹灯美丽的光环里。

柯卡走进自动大玻璃门，来到门厅，哟，顾客可真多呀——导弹、直升机、雷达车……热热闹闹，熙熙攘攘。

“柯卡！”身边突然响起个熟悉的喊声。照相机柯卡回头一看，“哎呀，是火箭加加呀！你也来啦！”他连蹦带跳地迎了过去。

火箭加加紧紧拉住柯卡的手，扯着大嗓门说：“告诉你个好消息，我就要出远门啦！要去进行科学考察！”可不知怎么的，他又叹了口气，“烦人的是我现在的这双眼睛不行，一飞远程就容易迷失方向，所以我就上这家新开的眼睛店来啦，刚才验光员熊猫倒是说能够帮我解决。”

“那可好呀！哎，换眼睛先要验光，验光室在哪里？”

“瞧那儿！”火箭加加往左边的大理石走廊一指。

“好吧，祝你走运，咱们回头见。”柯卡兴冲冲地向那关着门的验光室走去。

黑亮亮的门上一排红色灯光字在一亮一亮：“正在验光，稍等片刻。”

柯卡凑近钥匙孔朝里张望：

顾客气垫船正愣头愣脑地在对穿白大褂的熊猫说着话：“我是在海上工作的，你知道吗？我们航行时，辨别方向很重要，所以麻烦你给我配一副不管是乌云蔽日，还是太阳在地平线下，仍然可以使我看到太阳的眼睛。”

柯卡一听这话，不由“扑哧”笑出声来，嘿，亏这傻瓜蛋竟想得出来！

不料，却见熊猫从桌上的卡片盒里抽出一张说：“行啊，行啊，你拿着这张卡片先到样品介绍部看看样品，满意的话，就到新眼出售部取货。”

啊！？柯卡惊讶得把大圆眼睛瞪得更圆了，他万万想不

到这家眼睛店竟有这样的古怪眼睛！

“吱溜溜”，验光室的门滑开了，气垫船乐呵呵地跑了出来。熊猫向柯卡招了招手：“请进吧！”

待柯卡坐好后，熊猫验光员开亮了视力检查表，热情地问道：“你要配什么眼睛啊？”

“我啊，嘿，嘿，嘿嘿嘿，”柯卡不好意思起来，“叫我怎么说呢？我只是想换上一双特别的眼睛，好让我比同伴们做更多的事情。”

“真有意思！”熊猫验光员微微一笑，手托下巴考虑了一会儿，然后拉开抽屉，拿出一张有编号的空白卡片，用蘸水笔在上面“刷刷刷”写了几个字，交给柯卡说：“满足你的愿望，现在你就可以去取货了。”

柯卡喜鼻子笑眼睛地出来一看卡片，只见上面端端正正地写着：“给配‘大小眼’。”这下他可愣住啦。什么！？给我配大小眼，这要多难看有多难看呀！

“哇哩呜哩”，一阵美妙的音乐飘进了耳朵，他循声望去，音乐是从那扇标有“样品介绍部”的门里传出来的。他心里一动，哎，对了，还是先看看样品再说吧！

他抬腿走了进去，这里是个圆形大厅，一圈圈的座位像花瓣似地向中心排列着。

柯卡撒开两腿，飞跑过去纵身一跳，骑到了高射炮的脖子上，只见厅中央有个水光莹莹的大水池，里面游着一条穿银灰色黑线条衣服、挂营业员证章的射水鱼，“嗡——”，一只苍蝇在离开水面四五米的上空飞着，射水鱼鼓起两只眼睛紧盯着他。突然，射水鱼腮帮子一收缩，“扑哧”，嘴里喷出一股细水柱，把苍蝇击落下来。

“太妙啦！”“真行！再来一次！”大厅里爆发出一片欢

呼声。

“营业员！”柯卡猛地嚷起来，周围霎时安静了下来。“你工作时间贪玩是不对的！”

“嘻嘻！”“哈哈！”“咯咯咯咯……”没想到顾客们却大笑起来。

“小老弟，”高射炮拍了拍柯卡，乐呵呵地说，“你闹误会啦！他正在给我们展示样品呢！你知道吗？我高射炮是专门打飞机的，要打中高速飞行的飞机，就需要我的眼睛能迅速看出打下敌机的提前量。刚才射水鱼展示的眼睛就是一种很出色的瞄准仪。他能在很短的时间里知道目标的方向、速度、高度等，做到弹无虚发。我现在要配的就是一副射水鱼这样的眼睛。”

“喔，是这么回事……”柯卡尴尬极了，抬起头想要对射水鱼说句道歉的话，可他已经退场了，水池里的水也不见了，池中央缓缓升起了一个高高的圆柱形讲台。“喳喳”，挂着证章的燕子俏立在上面，朗声说道：“各位顾客，刚才高射炮先生的一席话已经把我解说员要讲的内容全讲了。接下来请蜜蜂营业员表演他的‘透视眼’，他能在乌云蔽日或太阳在地平线下的时候，仍然能知道太阳的位置。我现在只让一只灯亮着，假设这就是太阳，待会儿请他指出亮着的灯在哪里。”

话音刚落，白汽就像云雾似的很快弥漫了大厅上方，“嗡嗡嗡”，蜜蜂飞来了，他转了一圈，尖声叫道：“亮着的灯在照相机脑袋上10米处。”

柯卡听了，做了个怪脸：“嚯！吹大牛！”

天窗打开了，白汽飘散了出去。柯卡仰脸一看，哎哟，蜜蜂判断得一点不错！

就听燕子兴奋地介绍说：“大家可能要问了：蜜蜂怎么能够穿云破雾看见这个‘太阳’的？其实这并不神秘。因为太阳光进入大气层后经过散射、反射作用就成了偏振光，而蜜蜂能根据天空的偏振光图景确定太阳的位置。现在，人们仿照蜜蜂的眼睛造出了航空和航海用的导航眼睛——偏振光天文罗盘，它能巧妙地测定方向。”

“劈里啪啦”，大厅里腾起一片爆豆似的鼓掌声。柯卡拍得格外起劲，他真为气垫船感到高兴。

突然，那只唯一亮着的灯熄灭了，大厅里黑得像掉进了地底下，坐在炮筒上的柯卡心里可敲起小鼓来啦。燕子清脆的嗓音又响了：“现在请大家观看猫头鹰营业员做黑暗中搜寻猎物的表演。”

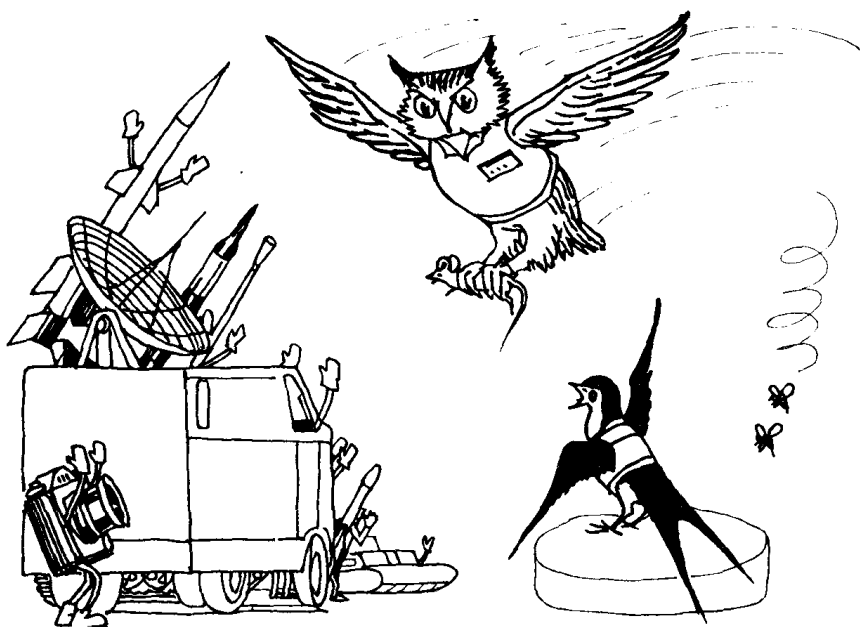
几乎是同时，柯卡只觉得耳边掠过一阵风，一团亮光擦肩飞了过去，在大厅顶部盘旋起来。

“顾客们，这个亮着光的就是我们的猫头鹰营业员。为了便于大家能看见他，他身上抹上了高速夜光剂。”燕子说道。

“嗖！”那团亮光像流星从空中直落下来，打了一个直角线，又回升上去。

紧接着，大厅里的灯一下子全亮了。啊，所有的顾客差不多都在揉眼睛——他们真不敢相信自己所看到的：猫头鹰正抓着一只活老鼠哩！

“大家一定又感到极大的惊奇吧？”燕子娓娓说道，“猫头鹰的眼睛是很特别的，他能在黑暗中看见红外线，并能在许多物体发出的红外线中辨认出老鼠所发出的红外线。现在，我店正在出售一种仿照猫头鹰眼睛制造的空对地反坦克导弹的‘热眼’，它能识别经过伪装的坦克发出的红外线，使导弹一举命中目标。”观众席上纷纷响起赞叹声。



“先生们，女士们，这一轮的样品介绍到此结束。休息 20 分钟。”燕子解说员微笑着向大家鞠了一躬。

“轰”的一下，大家忙着向外散去，脚步纷乱，你挤我挤，照相机柯卡从高射炮上滑下来，一个没站稳，摔倒了，手中的取新眼卡片也碰飞了。“哎呀，我的卡片！卡片！”现在那张卡片对他来说可要紧啦，看了刚才的样品展出，他觉得那“大小眼”也一定不会差。柯卡伸出两手在地上乱摸着，好不容易摸到了一张卡片，拿起来也顾不上看，就被挤着向外涌去。

到了新眼出售部，他把卡片递进窗口，付了款，营业员猴子手脚麻利地送出来一只装潢考究的大盒子，还关照了一句：“换上后可到检验部去检验效果。”

柯卡兴奋地打开盒子，三下两下就把自己的眼睛——镜头取下，安上了这副又大又重的新眼。朝外一看，哎，不对！眼珠子怎么不听使唤，老朝天望着。他试着走了几步，

“咣”地一声，撞在了一个硬邦邦的肚皮上，撞得眼前金星飞舞，他忍不住发起火来：“是谁？走路怎么不朝前看看！”

“我的新眼不好，你不能让让道吗！”是一个瓮声瓮气的嗓音。

柯卡一听，不由欢叫了起来：“哈呀，是火箭加加呀！”他俩一下子拥抱在一起了。柯卡关心地问：“你配的新眼也不合适吗？”

“咳，真急人！”火箭满脸不高兴地说，“我原先购买的是一副仿小莺看星星定向眼制成的‘朝天眼’。它能在我飞行时，专门看着预先定好的某一二颗星。如果有一只眼睛看不见那颗星了，就说明飞行方向出了偏差，仪器就会使我重新回到正确的航线。可现在拿到手的却是一双怪眼，大眼里面套有许许多多的小眼，看得我眼花缭乱，走起路来跌跌撞撞。我估摸，一定是刚才乱挤时我的卡片掉在地上跟别人的换错了。”

“巧极了，准是跟我换了！”柯卡和加加把新眼对调一下，哈，果然不出所料，安上正合适！

可柯卡眨巴了几下眼睛，又一想：也不对呀！熊猫验光员配给我这种眼睛干什么用？得去检验部问问，于是就和加加分了手。

检验部设在大草坪上，好多换上新眼的顾客排着队，依次接受检验。

“雷达车，向天空搜索！”检验部主任青蛙发出了口令。

雷达车的大扁脸转动了起来，很快欣喜地嚷道：“报告！发现直升机一架！嗨，我这双仿马蹄蟹的过滤眼真好，它能使不动物体的反射光点在雷达屏上消失，让我一眼就瞅到了飞行目标。”

“检验正常，祝贺你！”青蛙握了握他的手。接着拿起了授话器：“直升机注意，现在检验你的仿象鼻虫的计速眼睛。请开始吧！”

不大一会儿，无线电喇叭里传来了直升机的话音：“测速完毕。我这分别安装在机头、机尾的两只眼睛，依次接收了地面上同一点的光信号，根据这个时间差和飞机高度，电脑算出：现在飞机相对地面的速度是每秒20米。”

“数据跟地面仪器测出的一样，正常！”青蛙主任一扭头，看见了柯卡，就笑哈哈地走过来了：“呵，你是想要知道‘大小眼’的用途吧？”

“你怎么知道的？”柯卡诧异地问。

“熊猫验光员来过电话，说你可能要来。现在就让我来告诉你吧，你的新眼是根据苍蝇的复眼设计的，是由1329块小透镜组合而成，一次可拍上千张相同的照片，能大量复制集成电路。这样你就实现了比其他照相机做更多事情的愿望了吧？”

“谢谢，谢谢。”照相机柯卡激动地连连点头。望着面前换上新眼的形形色色的顾客们，“咔嚓！”他按动了快门，“我要把摄下的照片寄给辛勤的仿生科学家，让欢乐的笑纹爬上他们的脸庞！也要把照片寄给《夜来报》社，在新闻图片里写上这样的话——”

说着，他拿过青蛙主任手中的红水笔，在绿茵茵的草地上飞快地写下了一串红艳艳的大字：

“别小看周围的普通生物！在它们身上也闪耀着现代科学的奇异之光！”

草地上的顾客们，欢呼着把柯卡抛上了半空。