



科学童话 开卷有益 启迪智慧 陶冶情操



BACHULU

宝葫芦丛书
雪子 耿耿/主编

亮亮的密码

Liang Liang De Mi Ma

张 冲/著

★★★★★

我爱科学童话
童真童趣

WOAI KEXUETONGHUA
TONGZHEN TONGQU



科学普及出版社
POPULAR SCIENCE PRESS



科学童话 开卷有益 启迪智慧 陶冶情操



BACHULU

宝葫芦丛书

雪子 耿耿/主编

亮亮的密码

Liang Liang De Mi Ma

张冲/著

★★★★★

我爱科学童话

童真童趣

WOAI KEXUETONGHUA
TONGZHEN TONGQU



科学普及出版社

· 北京 ·

图书在版编目(CIP)数据

亮亮的密码 / 张冲著. — 北京: 科学普及出版社, 2013. 11
(宝葫芦丛书 / 雪子、耿耿主编)
ISBN 978-7-110-08315-4

I. ①亮… II. ①张… 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(2013)第190094号

出 版 人 苏 青
策划编辑 徐扬科
责任编辑 吕 鸣
责任校对 何士如
责任印制 李春利
插 图 子 帆
封面设计 青鸟意讯艺术设计

出版发行 科学普及出版社
地 址 北京市海淀区中关村南大街16号
邮 编 100081
发行电话 010-62173865
传 真 010-62179148
投稿电话 010-62176522
网 址 <http://www.cspbooks.com.cn>

开 本 787mm×960mm 1/16
字 数 105千字
印 张 12
版 次 2014年1月第1版
印 次 2014年1月第1次印刷
印 刷 北京中科印刷有限公司

书 号 ISBN 978-7-110-08315-4/I·328
定 价 24.00元

(凡购买本社图书, 如有缺页、倒页、脱页者, 本社发行部负责调换)

目 录

亮亮的密码 / 1

“竹竿”司令的末日 / 10

不平静的水珠世界 / 15

棒棒纪念碑 / 20

“万里香”防腐柜 / 26

“声声响”觅食 / 30

“火球”救星 / 32

一块橡胶皮 / 34

三颗种子 / 37

东倒西歪的奇怪听众 / 40

亮亮的秘密 / 42



仓鼠特菲 / 45

会变魔术的大染缸 / 48

偷吃糖丸的淘气包 / 50

偷酒喝的常春藤 / 52

催生婆婆吐绶鸡 / 54

跳高比赛 / 57

叮人蛇与缠人蛇 / 61

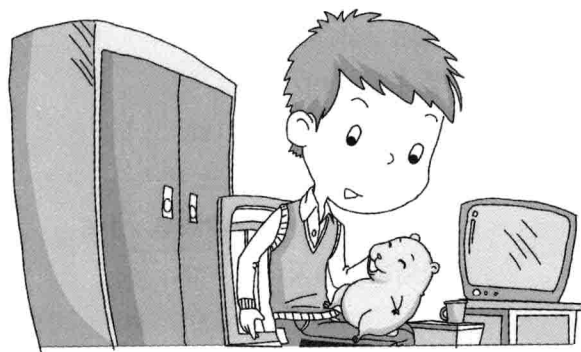
吐丝猫 / 64

给银杏爷爷贺喜 / 66

响蜜鴣和小蜜獾 / 68

哑巴王子 / 70

大战星空 / 71



好心的小电扇 / 75

小家鼠学气功 / 77

小狗獾洗“鸟澡” / 79

智斗蚂蚁 / 81

巧遇“电池”鱼 / 83

掷种子比赛 / 85

智斗五步蛇 / 87

流血的稻草人 / 89

海星的分身术 / 92

渔翁蜘蛛 / 94

烤镜子 / 96

爆爆的脚步声 / 98

爆米机里的小石子 / 100

爱吃苍蝇的“喇叭怪” / 102

空中大盗 / 106



纸人国的新伙伴 / 109

舌牙山洞奇遇 / 111

试验田里的魔术表演 / 114

金刚石的整容师 / 116

金蛋 / 118

鼠猫吱咪 / 120

“呱咕”奇遇记 / 141

绿色油库 / 147

不该发出的通知书 / 151

氢岛奇遇记 / 159

“水上漂”——锂娃的故事 / 175

垃圾斯国王覆灭记 / 180

后记 / 187



亮亮的密码

亮亮肚里的密码不见了

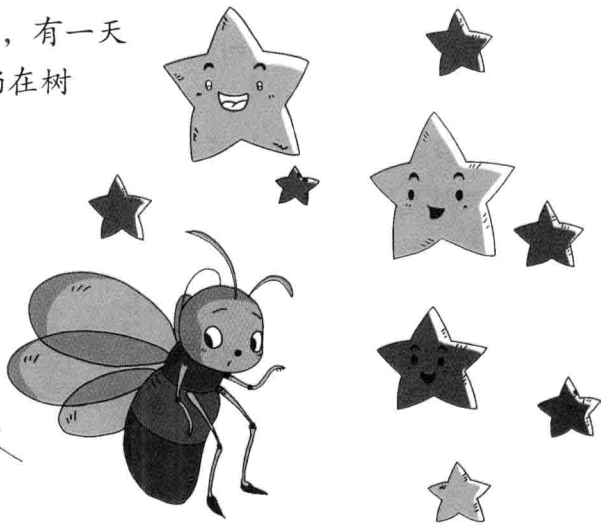
亮亮是一只萤火虫。每到夏夜，他就打开那闪闪发光的小绿灯，在天空中飞来飞去，像流星，像焰火。树上的鸟儿惊奇地望着他，地上的虫儿仰着头停止了歌唱，大家多么羡慕这像星星一样的萤火虫啊！

亮亮察觉了大家的眼神，越飞越有劲儿。他打心眼里感谢自己的妈妈，是妈妈给了他这个闪光的宝贝。要是没有这盏小灯，谁会这样瞧着他哩！

亮亮飞得太累了。终于，有一天清晨，他没有飞回家，就躺在树奶奶的一片树叶上睡着了。

等到月亮再次升起，星星向他挤眼睛的时候，亮亮才从甜蜜的梦中醒来。他揉了揉惺忪的睡眼，急匆匆地到蜗牛餐厅喝了几口蜗牛汤，就又向天上飞去。

“喂喂，今天你怎么



不开灯呀？”一颗星星笑着问。

“怎么，想要跟我比一比？”亮亮不在乎地说，“好吧，等我飞得再靠近一点儿！”亮亮又飞了一段路，这才“咔巴”一下接通了小灯的开关。

“开灯呀！开灯呀！”星星还在叫。

“怎么，我的灯没亮？”亮亮赶忙低下头，看了看自己的尾巴。果然，小灯没亮。亮亮“哗啦哗啦”地摇了摇自己的尾巴，小灯还是不亮。糟糕，准是小灯出毛病啦！亮亮在空中翻了七七四十九个跟头，径直向萤火虫医院飞去。

医院的亮灯大夫拿着听筒，在亮亮的前胸后背反反复复听了18遍，也没听出一点毛病来。

“没病？那我这小灯怎么不亮？”亮亮着急地问。

“再给你透个视看看。”亮灯大夫说着，把亮亮领进一间透视室。亮灯大夫打开万能透视镜对准亮亮的身子。亮亮的皮肉，亮亮的心脏，亮亮的血管，亮亮全身的细胞……一层一层地在亮灯大夫眼前闪过。

忽然，亮灯大夫叫起来：“不好，你的制素密码被人偷走啦！”

“密码？什么制素密码？”亮亮吓了一跳。

“那是我们身体里最秘密的命令。”亮灯大夫说，“它藏在每一位萤火虫的细胞里，神不知鬼不觉地指挥着身体制造荧光素。有了荧光素，我们的小灯才亮哩！”

“哎呀，这可怎么办呢？”亮亮一听，哭了起来。

“快去找呀！”亮灯大夫拿出一根像头发似的小棒，在自己身上碰了碰，小棒就发出了“嘟嘟”的声响。他把小棒递给亮亮说：

“这是测码仪，是专门用来探测制素密码的，谁身上有制素密码，它一碰就响。有它陪着你，你一定能找到丢失的密码。”

“谢谢大夫！”亮亮擦干脸上的泪花，拿起小棒测码仪飞了出去。

树奶奶发现有一个怪人

亮亮离开了萤火虫医院。外面是茫茫的黑夜，他心里顿时觉得空荡荡的，不知往哪儿飞。是啊，那无边无际的夜幕，把整个世界都遮了起来，像是故意跟他开玩笑似的，让他到哪儿去寻找丢失的密码？让他到哪儿去追捕偷密码的人呀？

亮亮飞落到一根草叶上，不自觉地用小棒在自己肚子上碰了碰，小棒像哑巴似地连个气儿也不吭，亮亮又用测码仪在全身擦了个遍，还特别在翅膀下面的腋窝里搓了搓，依然听不见小棒的鸣叫。

密码丢了，真的丢了！亮亮闭上了眼睛。怎么办？我该怎么办？

突然，亮亮想起了那片树林，那棵留他住宿的大树。白天，我是睡在那儿的，要是有人偷去我的密码，大树准会知道！亮亮来不及细想了，赶忙向大树飞去。



他停息在大树的肩上，对着大树的耳朵呼叫着：“树奶奶，树奶奶！”

大树睡得正香哩，听见有人在喊，就眯着眼睛问：“谁呀，这么晚还有事儿？”

“树奶奶，我是亮亮。”

“亮亮。”树奶奶睁开眼睛，“哎，怎么看不见你的小绿灯呀？”

“小绿灯已被搞坏啦！有人偷去了我身上的制素密码。”亮亮气鼓鼓地说。

“小偷？！”树奶奶瞪大了眼睛，赶忙把树叶儿摇得“哗哗”直响，像是在撵赶小偷似的。

“树奶奶，我想问你件事儿。”

“什么事？你说吧。”树奶奶又闭上了眼睛。

“白天，我睡在树叶床上的时候，您看见谁来过我身边？”亮亮提高了嗓门问。

“白天……谁来过……”树奶奶一字一句地重复着。忽然，她睁开眼睛说：“有呀，有好几位来拜访过你哩！”

“好几位？”亮亮竖起了耳朵。

“有蝴蝶，有蜜蜂，有小鸟……”树奶奶一个一个地回忆着，“对了，还有一位长胡子爷爷……”

“长胡子爷爷？”亮亮浑身打了个寒战，他最害怕人。

“他在你身边停了很久很久。”树奶奶像是讲故事似地说，“他嘴里哼着摇篮曲，手却不停地在你身上摸呀摸呀，既像在拍你睡觉，又像在摸着什么……”

听到这儿，亮亮不由得打断了树奶奶的话：“快告诉我，好奶奶，他后来到哪儿去了？”

“他向东走了。”树奶奶说，“我看得很清楚，他笑咪咪地捻

着一根胡须，一直向东走去……”

“谢谢您了！”亮亮在树奶奶的额头上亲了亲，就向东方飞去。

小棒在发光城直叫唤

亮亮朝着树奶奶指引的方向飞去，他飞过草滩，飞过大河，飞过土丘，飞过山冈……

忽然，亮亮看见远处有个地方射出一片光芒，把半边天空都照亮了。

那是什么地方？亮亮猛一扇翅膀，飞了过去。嗨，原来是一座发光城，只见一幢幢房子在发光，奔驰的汽车在发光，高高的大树在发光，连路边的野花也在发光。啊，好一座发光城呀！亮亮被眼前的景色迷住了。他飞到一棵发光的大树上。

“嘟嘟嘟嘟……”小棒忽地鸣叫起来。“怎么，这棵大树有制素密码？”亮亮心里一惊，他望着大树，很有礼貌地开了口，“您好啊，大树，请问您叫什么树？为什么能发光？”

“我叫萤火树。”大树自豪地说，“是长胡子爷爷在我身上打了一针，我就发光啦！”

“长胡子爷爷？他在哪儿？”亮亮的心高兴得都快蹦出来了。

“就在对面的高楼里！”大树用手指了指说，“他门前有一只闪闪发光的萤火蛋！”

“啊，太好了！”亮亮一转身向高楼飞去。

这是一座闪着绿光的高楼，楼顶还有3个闪着红光的字母DNA。远远看去，仿佛是公鸡头上的“鸡冠”，显得十分耀眼。



亮亮看见一扇门前吊着一盏绿莹莹的圆灯。他飞近一看，正是萤火树说的萤火蛋。

“嘟嘟嘟”，小棒又叫起来了。亮亮点点头，飞到萤火蛋的身边说：“您好，萤火蛋小姐！请问，长胡子爷爷在家吗？”亮亮的声音又甜又脆。

“啊，客人，您想找长胡子爷爷？”萤火蛋还是第一次听人称她小姐，心里十分高兴，“他正在试验室里工作哩！不过，你可要当心呀，他脾气不好。”

亮亮绕着萤火蛋转了3圈，算是感谢她的指点，然后，径直向大门里飞去。

抓错了密码，亮亮变成一只鸟

自从进了长胡子爷爷住的大楼，小棒测码仪就不停地“嘟嘟”叫。亮亮有点厌烦了。他怕惊动了长胡子爷爷，要是长胡子爷爷溜了可就麻烦啦！想到这，他把小棒测码仪藏到一个墙角里，说：“等我找回密码，再带你回去吧！”

亮亮在大楼里飞来飞去，每个门缝都让他钻过啦，就是没见到长胡子爷爷。他在哪儿呢？亮亮看见大楼有个地下室，就一头钻了进去。这下子，他终于找到啦，长胡子爷爷正站在一张桌子前面，往一个长筒子里瞅。

亮亮停在桌子上。他轻轻舒了口气，眼睛滴溜溜地看着身边的这位长胡子爷爷。呵，好长的一把胡子呀，盘在脖子上，系在腰眼间，还拖到脚边的地上。咦，有一根胡子还飘到了桌子上。亮亮好奇地爬过去，把胡子捻了捻。

“谁呀？进了房间也不打声招呼！”长胡子爷爷突然喊起来。

亮亮吃了一惊，四下望望，没有谁进来呀！难道长胡子爷爷说的是我？！亮亮慌忙“呜”的一声飞起来，轻手轻脚地落到长胡子爷爷的耳窝里。

“爷爷，我叫亮亮！”亮亮自我介绍道，“白天，你借走了我



的制素密码，现在天都黑啦，我得把密码收回呀！不然，我身上的小灯不亮，谁还叫我亮亮呀！”

“你就是那粗心大意躺在树叶床上睡觉的萤火虫？”长胡子爷爷头也不抬地说，“你的密码藏在我的第999根胡子上，你自己找吧！”

第999根胡子？亮亮听了，望着爷爷的长胡子，愣住了，这么多的胡子，叫我怎么数呀？他心里懊悔起来，哎，要是把小棒带来就好啦！现在可不行啦，快数吧！亮亮咬了咬牙，抓起一把长胡子就一五一十地数起来。数了足足半个小时，亮亮终于抓住第999根长胡子。

亮亮又飞到长胡子爷爷的耳边问：“爷爷，我的密码在胡子的哪儿呀？”

“在第888小节上。”长胡子爷爷又说。

“还要再数？”亮亮肚子里像胀了气似地鼓起来。但是，他想起萤火蛋的警告，只得揉了揉肚子，开始数那胡子上的小节。

又是半个小时过去了，长胡子上的第888小节被亮亮紧紧地攥在手心里。

“闭上你的眼睛，我把密码还给你！”长胡子爷爷像是看见了亮亮的举动，命令道。



亮亮毫不迟疑，把眼睛紧紧闭上。只觉得一阵风儿吹过，“好啦！密码回到你的细胞核里啦！”长胡子爷爷眯着眼睛瞧着亮亮。

亮亮睁开眼睛，不见了手上的胡子，心里一阵高兴：“叽叽，长胡子爷爷！”

“叽叽？”长胡子爷爷一听，眉头跳了跳，“哎呀，你拿错胡子啦！那是第998根，是保存萤鸟密码的胡子！”

“萤鸟？”亮亮听了，吓出了一身冷汗。其实呀，那不是汗，是刚刚长出来的小羽毛。

亮亮真想不到，这“密码”的功能竟这样神奇。

长胡子爷爷笑了，他捻着胡子说：“世界上有千千万万的生物，就有千千万万不同的密码，它们管着生物的模样，教会他们不同的本领。现在你抓错了密码，那只能将错就错啦！”

亮亮没法子，只得拍拍翅膀告别了长胡子爷爷，飞出了DNA大楼。

就在这时，亮亮身上忽地亮了。原来，萤鸟是一种会发光的鸟啊！亮亮心头一阵高兴，振翅向天上飞去，看样子，他是去和星星比亮度哩！

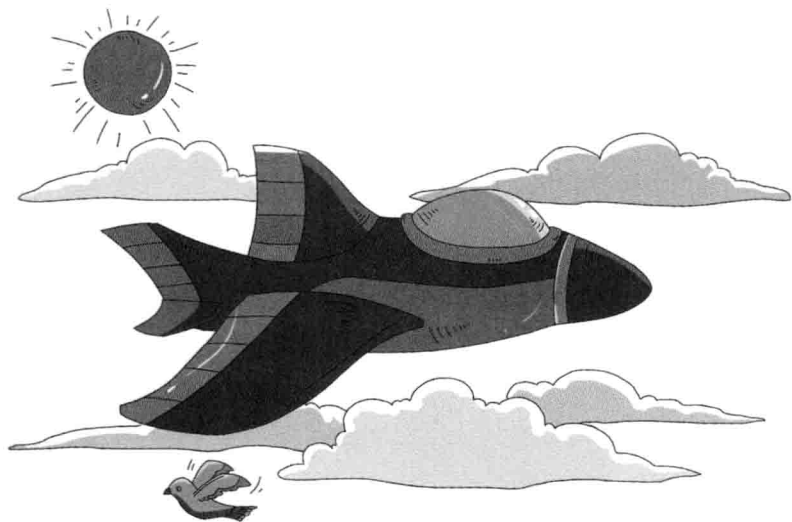


“竹竿”司令的末日

一架灰黄色的粉尘号飞船，正载着一支细菌部队，在漫无目标地飞行着。

这支细菌部队全都穿着嫩绿色的军装，个个细腰高个，活像一根根竹竿。怪不得大家都叫他们“绿竹竿”。他们的部队番号叫“绿脓杆菌”，是一伙到处危害人类健康的强盗。现在，不知他们又要飞到哪儿去干坏事哩！

“报告司令，前方发现火光！”



“好！”正在愁眉苦脸的竹竿司令一拍大腿，得意地笑了。眼看就要登上香喷喷的被火灼伤的皮肉饱餐一顿，他不由得一边流着

口水，一边发布命令：“做好一切准备，发现烧伤人员就给我盯上去！”

就在这时，从火海里窜出一个人来。只见火龙缠住他的身子，而他的双手却高高地举着一个啼哭的婴儿，没走几步就摔倒了。

“快！快跟上！”竹竿司令歪着三角脑袋，指挥着他的部队。粉尘号飞船神不知鬼不觉地降落到救火英雄的身上。

“嗨，真香啊！”竹竿司令快活地煽动着鼻翼，用他那双沾满鲜血的手，干起了罪恶勾当。他边吃边说，“小的们，放开肚皮吃，吃他三天三夜……”

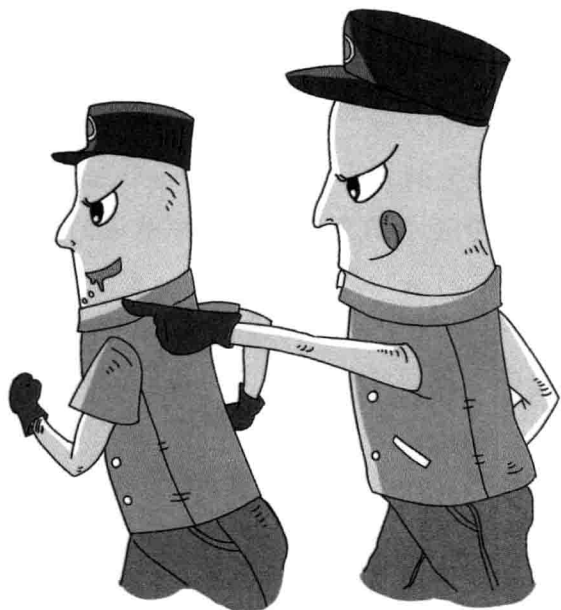
“看剑！”随着一声呐喊，从一个小竹竿的身边，忽地闪出一伙勇士。他们穿着洁白的衣服，胸前绣着三个大字：“白血球”。好家伙，他们是人体健康的忠实卫士。只要人们身体的某个地方受到病菌的侵袭，那个地方的细胞组织就会释放出一种特殊的蛋白质，叫“白血球引诱素”。这东西就像口哨似的，只要一“吹响”，白血球们就会马上集合，奔赴前线，勇敢地消灭入侵的敌人。

霎时，剑来棍挡，棒劈刀架，人体卫士和小竹竿们杀得天昏地暗。

“顶住！给我顶住！”竹竿司令喊着叫着。他是一个狡猾的老狐狸，多次的遭遇使他知道，白血球有一股蛮劲：不管遇到什么强手，每个战士都能奋力拼杀，直到和敌人同归于尽。因此，要和白血球交战，必须有增援部队，只要援军超过白血球援军的数量，就能控制局面，扩大战场，取得胜利。于是，他又偷偷调出一支部队，命令他们加快繁殖。这些小竹竿接到命令，一个变两，两个变四……没过多久，就分裂出千军万马的小小竹竿，陆续被派往前线。

这些小小竹竿一边缠住白血球不放，一边施放毒素，让人体调





派白血球的速度减慢。终于，他们以压倒多数，击退了白血球的抵抗。

竹竿司令得意洋洋地躺在他占领的地方，贪婪地吮吸着英雄伤口的鲜血和嫩肉。

“不好！”忽然，一个小竹竿跌跌撞撞地滚到竹竿司令面前。

“什么事，这样慌张？”

“不，不好！我们的弟兄们染上瘟疫啦，正在一排排地倒下！”

“瘟疫？哈哈！”竹竿司令晃着三角脑袋大笑起来，“笨蛋！我们绿脓杆菌怎么会得瘟疫！那是人类使用的抗生素。不要紧，我自有办法！”竹竿司令说着，拿起望远镜四处张望了一会儿，操起手边的电话喊道，“喂，三号，三号，我是老大！”

“司令，我是三号！”电话里传来了对方的回话，“报告司令，我们这儿快不行啦，弟兄们得了病，死的死，伤的伤，连我都……”

“镇静！镇静！你们打得不错嘛！”竹竿司令一边打气，一边下达新命令，“放弃三号阵地，凡是没有死的，全部撤回来，给我加速繁殖后代！”

“这……是！”