

中国
青少年科普分级阅读书系
第二套

小学 五六年级 适用

蝉的音乐

CHAN DE YINYUE

叶永烈等科普名家按照年龄、年级精心编选的科普精品!

“什么年级读什么书”

◎丛书主编 叶永烈



长江出版传媒
湖北科学技术出版社

中国青少年科普分级阅读书系

◎丛书主编 叶永烈

蝉的音乐



长江出版传媒
湖北科学技术出版社

图书在版编目 (CIP) 数据

蝉的音乐/薛贤荣, 龙吟, 胡祁人执行主编. —武汉:
湖北科学技术出版社, 2013. 6

(中国青少年科普分级阅读书系/叶永烈主编)

ISBN 978-7-5352-5587-7

I. ①蝉… II. ①薛… ②龙… ③胡… III. ①科学
故事—作品集—世界 IV. ①I14

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2013) 第 044373 号

责任编辑：刘 虹

封面设计：喻 杨

出版发行：湖北科学技术出版社

电话：027—87679468

地 址：武汉市雄楚大街 268 号

邮编：430070

(湖北出版文化城 B 座 13—14 层)

网 址：<http://www.hbstp.com.cn>

印 刷：武汉安捷印刷有限公司

邮编：430012

700×1000 1/16

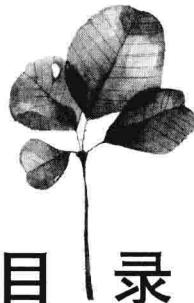
10.25 印张 3 插页 130 千字

2013 年 6 月第 1 版

2013 年 6 月第 1 次印刷

定价：19.80 元

本书如有印装质量问题 可找本社市场部更换



目 录

动物王国寻趣



- 要尾巴 / [俄罗斯] 比安基 3
琪琪变成一条鱼 / 杨向红 7
狐狸斯基的故事 / [法国] 安特兰 保尔·富民埃 10
一封难送的信 / 阳光 13
有趣的昆虫运动会 / 王瑞文 17
鸟兽联合王国的报告 / 胡景芳 19
恐龙复活了吗 / 龙吟 23
公审谋杀案 / 袁静 27
聪明的小骡子 / 段涛 30
割不得的尾巴 / 耿守忠 33
黑猫警长 / 诸志祥 39
三峰驼 / 何公超 46





动物王国探奇



蝉的音乐 / [法国] 法布尔 51

神秘的蚂蚁国 / 孙幼忱 53

白银盗案 / 杨红樱 56

章鱼妈妈有办法 / 张涤非 61

啄木鸟学本领 / 陶文敏 64

替熊猫教授输血 / 邓小秋 67

“八卦飞将军”蜘蛛 / 吉梅 70

谁在捣乱 / 杨海林 72

铁齿铜牙大鳄鱼 / 李志伟 74

春天的报信者 / [法国] 黎达 80

凤蝶的故事 / 董纯才 83

一个蚂蚁新家族的诞生 / [捷克] 奥·西科拉 86

小鲷鱼求医记 / 鲁克 89

鸽子阿诺 / [加拿大] 西顿 阿书汉 译 92

动物王国探秘



小蝇子选择脚 / [俄罗斯] 尤·德特里耶夫 99

可以原谅的“杀手” / 方珍 102

甲鱼、蜘蛛和蚊子 / 倪树根 106

谁害死了刺猬 / 章龙兴 109

绿蚱蜢赶集 / 聪聪 114

斑马的斑纹 / 王义炯 117



目 录

- 谁吃掉了蜗牛 / 梁庆华 120
母雁回乡记 / [俄罗斯] 比安基 123
小骡子的上学难题 / 齐全 126
春田村的狐狸 / [加拿大] 西顿 129
鸟中之王 / 位梦华 134
小水蜘蛛 / [苏联] 尼·巴甫洛娃 137
狐狸夫妇历险记 / 董纯才 140
会使用工具的动物 / 王义炯 145
萤火虫的捕食手段 / [法] 法布尔 梁守锵 译 148

动物王国寻趣

到处要尾巴的苍蝇有什么结局？

琪琪变成一条鱼遇见了什么？你听过狐狸斯基的故事吗？一封难送的信到底送给谁？恐龙复活了吗？黑猫警长这次是怎么破案的……

动物王国多美妙，动物王国趣事多。

读了下面的趣味故事，不仅能够让你掌握有趣、新颖的动物知识，而且一定能让你感受到乐在其中！





要 尾 巴

◎ [俄罗斯] 比安基

苍蝇飞到人面前，向人说：“你是动物之王，你什么都会做。你给我安一条尾巴吧！”

“你要尾巴来干什么？”人问道。

“所有的野兽有尾巴，不都是为了好看嘛！”苍蝇说，“我要尾巴，也是为了好看。”

“我还没听说过，有哪种野兽长一条尾巴是为了好看。再说，你没有尾巴，不也活得好好的么？”

苍蝇一听生了气，就给人捣起乱来了：一会儿落在甜点心上，一会儿落在人的鼻子上，一会儿在人的左耳旁嗡嗡叫，一会儿在人的右耳旁嗡嗡叫。真讨厌死了！

人被他吵得再也受不了啦，就向他说：“唉，好吧，苍蝇，你飞到树林里去吧，飞到河边去吧，飞到田野里去吧！要是你在那儿能找到一只有尾巴单是为了好看的飞禽走兽或者爬虫，那你就可以把他的尾巴拿去，我许可你拿。”

苍蝇听了很高兴，从小窗里飞了出去。





他飞过花园，看见树叶上有一条蛞蝓在爬，就飞到蛞蝓跟前，大声叫道：“蛞蝓，把你的尾巴送给我！你长这条尾巴是为了好看。”

“这叫什么话呀！这叫什么话呀！”蛞蝓说，“我根本没有尾巴——这是我的肚子。我把肚子一缩一放，一缩一放，才能往前爬。我是腹足动物。”

苍蝇发现自己搞错了，就往前飞去。

他飞到小河边，小河里有一条鱼、一只虾——他们俩都有尾巴。苍蝇向鱼说：“把你的尾巴给我吧！你长尾巴是为了好看。”

“才不是为了好看呢！”鱼回答，“我的尾巴是舵。你看，我需要往右拐弯的时候，就把尾巴往右摆；需要往左拐弯的时候，就把尾巴往左摆。我可不能把尾巴送给你。”

苍蝇向虾说：“虾呀，把你的尾巴给我吧！”

“我不能给你，”虾说，“我的脚又细又弱，我不能用脚划水。我的尾巴倒是宽大有力。我用尾巴一拍水，身子就往前游。我的尾巴是当浆用的。”

苍蝇继续往前飞。他飞到树林里，看见啄木鸟蹲在树枝上。苍蝇飞到啄木鸟跟前说：“啄木鸟，把你的尾巴给我吧！你长这条尾巴，只是为了好看。”

“你这话才叫怪呢！”啄木鸟回答，“我要是没有这条尾巴，还怎么凿树干，还怎么给自己找食吃，还怎么给孩子们造窝？”

“你用嘴好了。”苍蝇说。

“嘴当然是用得着的，”啄木鸟回答，“不过，没有尾巴也不成。喏，你看，我是怎么样凿的。”

啄木鸟把又硬又结实的尾巴支在树皮上，把整个身子一晃，嘴对准树干凿了下去——只见木屑一阵乱飞！



苍蝇一看：不错，啄木鸟凿树的时候，的确是坐在尾巴上，他离了尾巴是不行的。尾巴是他的支柱。

苍蝇又往前飞。

他看见矮树丛里有一只母鹿，带着几只小鹿。母鹿的尾巴很短，是白色、毛蓬蓬的。苍蝇嗡嗡地叫了起来：“母鹿，把你的小尾巴送给我吧！”

母鹿听了大吃一惊。

“你在说什么！你在说什么！”母鹿说，“如果我把尾巴给了你，那我的小鹿都得丢了。”

“你的尾巴对小鹿有什么用处？”苍蝇惊讶地问道。

“当然有用，”母鹿说，“比方说，有狼来追我们的时候，我得藏起来，就往树林里跑。小鹿跟在我后头跑。在许多树木当中，他们看不见我。于是我就摇小白尾巴，像摇手帕似的，‘往这边跑呀，这边！’他们看见前面有个白东西一闪一闪，就紧紧地跟在我后面跑。这样，我们一家子都可以逃命。”

没有法子，苍蝇只好再往前飞。

他飞了一会儿，碰见一只狐狸。嗬！这条狐狸尾巴真漂亮！蓬蓬松松，火红火红的，美丽极了！

“好呀，”苍蝇心想，“这条尾巴准得归我了。”

于是他飞到狐狸跟前去嚷道：“给我尾巴！”

“苍蝇，你在说些什么呀！”狐狸回答，“我要是没有尾巴，就活不成了。我要是没有尾巴，狗追我的时候，一下子就把我捉住了。靠了这条尾巴，我可以把狗骗过去。”

“你怎样用尾巴骗狗呢？”苍蝇问道。

“等狗快要追上我的时候，我就甩尾巴！把尾巴往右甩，自己往



左逃。狗看见我的尾巴往右甩，就往右追。等他明白是搞错了的时候，我已经跑远了。”

苍蝇看到所有野兽的尾巴都是有用的，不论是在树林里，还是在河水里，都没有多余的尾巴。没有法子，苍蝇只好飞回家去了。他想道：“我还是去给人捣乱，闹得他心烦，他就只好给我做一条尾巴。”

人正坐在窗口，眼睛望着院子里。

苍蝇落在人的鼻子上。人“啪”地一巴掌，打在自己鼻子上。哪知苍蝇已经飞上了他的脑门儿。人又“啪”地一巴掌，打在自己脑门儿上，可是苍蝇又飞回鼻子上去了。

“苍蝇，你别给我捣乱了！”人说。

“我就是不走，”苍蝇嗡嗡地说，“你干吗取笑我，打发我去找没有用的尾巴？所有的野兽我都问过了——它们的尾巴，都是有用的。”

人摆脱不掉苍蝇的纠缠，觉得苍蝇实在太讨厌！就想了想，说：“苍蝇，苍蝇，你看，院子里有一头牛，你去问问牛，他的尾巴是干什么用的。”

“好吧！”苍蝇说，“我再去问问牛，如果牛也不肯把尾巴送给我，人呀，我非把你烦死不可！”

苍蝇飞出小窗，落在牛背上，一个劲儿嗡嗡地叫：“牛呀，牛呀，你要尾巴来干什么？牛呀，牛呀，你要尾巴来干什么？”

半天，牛也没做声，后来突然用尾巴往自己背上一抽，恰好打中了苍蝇。

苍蝇摔了下去，六脚朝天断了气。

人从小窗口里说：“苍蝇，你这叫做活该！你不应该跟人找麻烦，也不应该跟野兽找麻烦。你太讨厌了！”



琪琪变成一条鱼

◎ 杨向红

琪琪坐在河边，河水清澈见底，许多小鱼在河里自由自在地游玩。琪琪想：当一条鱼多美，成天在水里游泳，多自在。琪琪说：“我如果能变成一条鱼该多好哇！”

琪琪的愿望实现了。

琪琪鱼从河里一直游到海里。嘿！大海真大啊！琪琪鱼向一个海贝游过去，但是海贝慌忙地把两扇门关上了。他又朝另一个海贝游过去，另一个海贝也把门关上了。琪琪鱼心想：你们真不友好。他轻轻敲敲海贝的门，友好地说道：“海贝，别害怕，请你把门打开，我是琪琪鱼。”

海贝慢慢地打开门，说道：“我以为你是海星呢。”

琪琪鱼说：“你们为什么害怕海星？”

海贝说：“海星是我们的凶恶敌人！它常常伤害我们，把我们吃掉。”

琪琪鱼说：“原来是这样。”

海贝的两扇门，一忽张开，一忽合上。





琪琪鱼问：“你在干什么呢？”

海贝说：“我在生产珍珠哩！”

琪琪鱼吃惊地问：“就是晶莹明亮、光彩夺目的珍珠吗？”

海贝点点头说：“是呀！”

琪琪鱼感兴趣地说：“你怎样制造珍珠？能教会我吗？”

海贝笑了笑说：“只要在我们身体里放进一粒沙子，我们就会分泌珍珠质，把沙粒包围起来，仅几年时间就造成了。你们鱼是不会制造珍珠的，因为鱼不能分泌珍珠质。”

琪琪鱼说：“这么说，你就是珍珠贝啦！”

海贝说：“对啊！”

正说着，有条怪鱼在追赶一条嘴巴又尖又长的鱼。琪琪鱼说：“太危险了！”

珍珠贝说：“你不要替他担心，那条嘴巴又尖又长的鱼叫旗鱼，他每小时能游 109 千米，是游泳冠军，大鱼追不上他。”

琪琪鱼这才松了口气。他告别了珍珠贝，朝前面游去。忽然看见一条大鱼张着大嘴朝一群小鱼游来，琪琪鱼喊道：“小心，快跑！”但这些小鱼若无其事地竟向大鱼游去，有的还游进大鱼的嘴里。琪琪鱼想，完了，这不是自投罗网、白白送死吗？一会儿，小鱼又从大鱼嘴里游出来了，奇怪！琪琪鱼便问身边的小鱼：“那条大鱼为什么不吃你们？”

小鱼得意地笑着说：“大鱼哪儿会吃自己的医生？”

琪琪鱼更糊涂了，问道：“谁是大鱼的医生？”

小鱼说：“我们啊！”

琪琪鱼问：“你们会治什么病？”

小鱼说：“海洋里许多鱼身上长了寄生虫、微生物，有的伤口化



脓，我们去帮他们清除寄生虫和治伤，解除他们的痛苦，他们为什么要吃我们呢？”

琪琪鱼说：“原来你们是鱼医生！”

小鱼说：“是啊！”

这时，有条大鲨鱼朝他们游来。小鱼们立刻闪到一块礁石后面。有条鱼来不及躲开，被大鲨鱼吃了。大鲨鱼身上还粘着一条鱼，他等大鲨鱼吃完了，便游下来，拣吃残羹剩饭。

琪琪鱼奇怪地游过去问：“你是刚生下来的小鲨鱼吗？”

那条鱼说：“我不是鲨鱼，我是䲟鱼。”

琪琪鱼说：“那你为什么从鲨鱼身上下来呢？”

䲟鱼说：“你看我头上有一个吸盘。”说着把头伸过来给琪琪鱼看。琪琪鱼一看，真的有个像鞋底一样的吸盘。䲟鱼接着说：“我可以用它把身体吸附在大鱼或船上，这样我就可以毫不费劲地到处旅行了。昨天我看见了那条鲨鱼，趁他不注意时，就吸附在他身上。这样不仅可以受到他的保护，还能吃他剩下来的东西。”

琪琪鱼在海里呆了三天，见到的、听到的都是大鱼吃小鱼、小鱼吃虾米。他感到在海里很不安全。自己是条小鱼，总有一天会遇到危险的。正想着，游过来一条虎鲸，足有9米长，背上有个三角形的大鳍，张着大嘴，露出锋利的牙齿，真可怕。琪琪鱼刚想躲进礁石里，但来不及了，虎鲸已经追过来。琪琪鱼吓坏了，马上喊道：“我是琪琪！”

海涛声消失了，琪琪又回到了森林里。

琪琪想：当动物真没意思，不仅生活没有保障，而且随时都有生命危险，还是当人吧！人，最伟大了，有知识，有教养，团结友爱，互相帮助。



狐狸斯基的故事

◎ [法国] 安特兰 保尔·富民埃

斯基在觉得自己长得够大的时候，就脱离了家庭，去过单独的生活。在暖和的白天，他在荆棘丛下面睡觉；其余的时间，他去打猎。

啊！打猎！狐狸是多么喜欢啊！但是，潜伏在隐蔽地方等待，又是多么难受！紧贴着地面爬行，不触动任何一根细枝丫，尽管自以为不会被发现了，可是白费心思，往往突然飞来一只可恶的乌鸦，叫了起来：

“哇！哇！狐狸在苜蓿地里打猎！”

这次不成功，去试试捉较小的兔子吧。那就得回到自己的窠里，直等到晚上。在晚上，悄悄地走到一个农庄的围墙旁边，不会惊动人。自以为成功了。忽然风向转变，把身上的气味吹到了狗的鼻子里，狗很快地发出警报：“汪！汪！我闻到‘他’！‘他’来了！”倒霉的家伙，溜吧！赶紧退却……只好饿着肚子了！

有一天晚上，斯基走出树林时，遇见年轻的雌狐狸伊萨穿过草地而来。他们交了朋友，放弃了孤独的流浪生活，不再分开了。

一只獾曾经在一棵栗树下面挖了一个巢穴。斯基和伊萨没有征得他的同意，就把家安顿在这个地下的住所里。在走道里，右边一头开着獾的进口，左边一头开着狐狸的进口。



狐狸和獾不大交谈。獾是爱清洁的，可是他的邻居不讲卫生，他很反感。当他看见进口处堆满了食物的碎屑和垃圾，就低声埋怨说：“他们也该打扫打扫啊。”

斯基和伊萨不理会他。大部分时间，他们花在打猎上。一天黎明，伊萨在田地里打完猎，沿着一条只有她熟悉途径的看不清楚的小路小跑着回家。忽然，她感到地在微弱地震动，风还带来了男人的皮肤与汗水的气味，猎狗的气味，猎枪的气味。伊萨赶忙潜回窠里，急急地对斯基说：“一个男人在我们的小路上走过！”

他们马上放弃了獾的住所，出发了，鼻子对着风，去找寻另一个地盘。他们首先要把自己的足迹掩盖起来：他们快步兜着圈子，做“之”字形奔跑，做惊人的跳跃，跟随其他狐狸的足迹，并且在小溪里行走（他们知道水不会保存他们的气味）。

在自信已经摆脱了那个人之后，尤其是他的猎狗，他们方去找寻一个安身的地方。他们寻了好久，终于来到一座树林旁边，那里的土地朝南倾斜成不太陡的斜坡。太阳照得椴树的浓密的叶丛暖和和的，一大堆覆盆子生在附近的衬底下。在树林的另一边，展开一片草地和被茂密的树篱隔开的田地。

斯基说：“在覆盆子背后做窠，比较隐蔽。”

他们很喜欢这个地方。他们停下步，嗅嗅风。往后几天，斯基和伊萨勘探他们的地盘，直到每个角落都摸得清清楚楚为止。

斯基在他的地盘里兜着圈子，到处留下他的气味，在自己背后划下一道看不见的界线。其他狐狸闻到了气味，就知道这地方已经属于他的了。

春天里，伊萨生下了四个孩子。她舔着他们灰色的绒毛。他们的眼还没有睁开，闭着眼睛不断地吮奶。接着，伊萨把他们聚集在自己的身边，用她那柔软得像鸭绒似的毛伏在他们身上，嘴巴注意他们的微弱的呼吸。她和他们一块儿在阴暗角落里睡觉。

