

小狐路路和小狸杜杜



陕西人民出版社



小狐路路

和小狸杜杜

辽宁省科著作协

陕西人民出版社

内 容 提 要

这本科学童话集收入了九篇科学童话，它以优美的语言、有趣的故事，向小读者介绍了三十多种对人类有益的昆虫、鸟兽的生态习性和特殊本领。

童话里不仅包含着丰富的科学知识，还渗透着团结友爱、助人为乐、热爱劳动、勇敢向前等美德的教育，使少年儿童增长知识，受到教育，从而更加热爱大自然，保护和改造大自然。

少年自然科学丛书

小狐路路和小狸杜杜

辽宁省科普作协 编

陕西人民出版社出版

(西安北大街131号)

陕西省新华书店发行 国营五二三厂印刷

开本787×1092 1/28 印张3 11/14 插页1 字数60,000

1983年3月第1版 1983年3月第1次印刷

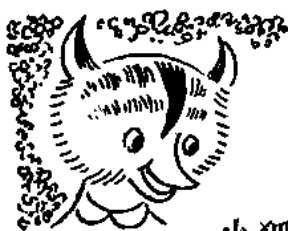
印数1—9,000

统一书号：10094·413 定价：0.30元

目 录



小狐路路和小狸杜杜·····	苏曼华 (1)
提灯笼的小姑娘·····	易长利 (12)
小力克出世·····	苏曼华 (24)
小淘气与青蛙·····	古风山 (38)
小松树的好医生·····	李远杰 (42)
百灵鸟儿寻失主·····	佟希仁 (48)
借巢·····	李远杰 (56)
黄瓜架下的谋杀案·····	郑小凯 (61)
鸟兽联合王国的报告·····	胡景芳 (80)



小狐路路和小狸杜杜

苏曼华

两个小宝贝

在北方的一个山区里，有一片长着白丁香树和山胡桃树的山坡，那里有路路和杜杜的家。

路路和杜杜是邻居，也是好朋友。

路路是一只小狐。它长着一身橙红色的毛，鲜艳极了。它的四只小脚是黑色的，好象穿上了四只黑漆漆、亮闪闪的小皮靴子，耳朵背面也是黑色的，而下颏儿底下和尾巴尖却是白的。谁看见了都禁不住要夸奖一句：“多么漂亮的小路路呀！”

杜杜呢，它是一只小狸。它比路路的个子小一些，浑身黑褐色，脊背上还长着淡雅的灰色斑纹。它的小腮帮儿上一边向外长着一撮横毛，好象人类的络腮胡子，这事儿叫杜杜很苦恼。因为人类都是老爷爷才留胡子，可杜杜还是个很小



很小的孩子呀！
但这又有什么办法呢，狸们是不会理发和刮脸的。不但杜杜长着“络腮胡子”，就是妈妈脸上也生着这么两撮横毛哩！更有意思的是，在它们的眼睛下边还有两大块黑褐颜色，这么一来，它们就成了

小花脸啦，谁看了都要发笑。再加上杜杜的嘴又小又短，耳朵又短又圆，整个儿看上去就是个短粗胖儿。左邻右舍看见杜杜都不由得会停下脚步，说：“多么逗人爱的小杜杜呀！”

有人以为狐和狸是一码事，这是错的。狸又名貉(hé)，就是“一丘之貉”的貉。不过，一提起“一丘之貉”，又有人以为狸们都是不干好事、让人讨厌的家伙，这也不完全对。你看，杜杜不就很讨人喜欢吗？

杜杜和路路是两个小宝贝。它们受着大家的宠爱，无忧无虑地生活着。

走向生活

不知不觉的，山坡上刮起了热风。白丁香树开花了，把它醉人的香气洒满山坡；山胡桃树开过了花，在落花飞去的蒂上，长出了小小的果实。大自然的一切，都在悄悄地按照它们自己的习惯生长、繁衍（yǎn）着。这是个多么迷人的季节呀！

可是就在这个季节里，路路和杜杜在一起玩儿的时间却越来越少了，因为狐妈妈和爸爸加紧了对子女的训练。路路和它的哥哥姐姐们是在春天出生的，等到秋风吹来的时候，它们就必须离开父母，独自谋生去了。这是狐的家族从它们的祖先那里继承下来的传统。路路的爸妈把孩子们带出家门，到很远的地方去给它们上课，教它们怎样捕获食物，怎样躲避危险，怎样摆脱敌人。上课的时间越来越长，训练的要求也越来越高，孩子们天天累得精疲力尽，路路哪还有心思跟杜杜玩儿呢？杜杜从心眼儿里可怜路路，暗地想，亏得我的爸妈不那么严厉！

时光一天天过去。路路和杜杜都害怕的秋风，到底还是吹过来了。分别的日子到了。虽然是老祖先留下的传统，但离别毕竟是让人难过的。不必细说路路一家的难舍难分，就是杜杜，也是多么不愿离开路路呀！它送路路，送了一程又一程。后来，路路说：“杜杜，给我作伴，咱俩一起走吧！”

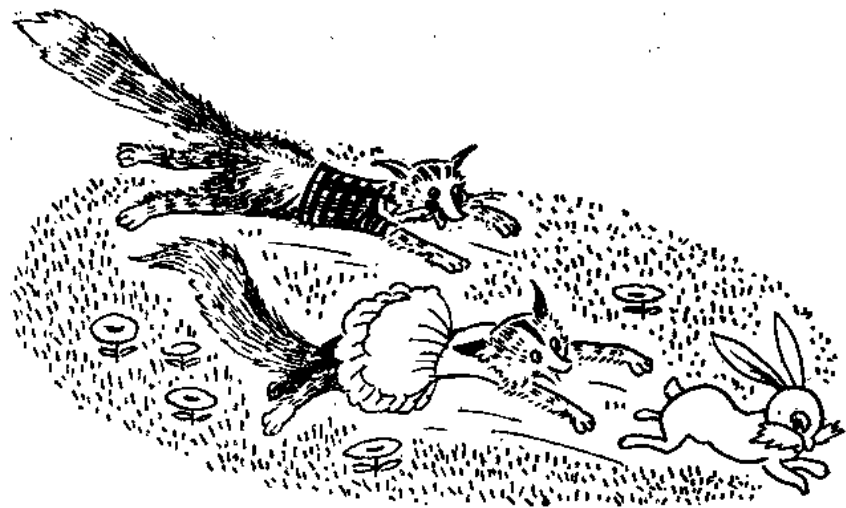
谁都不应该老是靠爸妈养活，咱们都长大了，应该靠自己的力量生活了，你说对吗？”

杜杜吓了一跳。离开爸妈，它连想都没有想过！可是，独立生活，也是很诱人的啊！孩子的好奇心和冒险的兴头一时占了上风，杜杜答应给路路作几天伴儿，然后再回家。

它俩在路上遇到了獐子大叔，就请它给狸妈妈带个口信儿。然后，两个小伙伴昂着头，挺着胸，奔向另一座大山，踏上了独立生活的征程。

来之不易的夜餐

山区的秋夜是寒冷的。也许是因为第一次离开妈妈吧，路路和杜杜觉得今夜格外地寒冷。就连漂亮的月亮阿姨也冻



白了脸，有些担忧地望着它俩。

狐和狸都是喜欢白天睡觉、夜间活动的。每天这时，两家的妈妈早给孩子们准备好了美味的夜餐，可今天，不要说是美味，就是随便什么东西能填饱肚子也好，但是现在什么也没有。

还是天刚黑的时候，路路发现了一只野兔，它飞快地追过去，眼看兔子逃不掉了，可是杜杜在后面没命地喊叫起来。路路以为杜杜遇到了什么危险，急忙折回去看，原来它并没有什么危险，只是因为跑不快，被路路拉得太远，心里发慌，就大喊起来。路路再返回去追野兔，那三瓣嘴儿的小滑头跑得连影子都没了。后来，路路又发现了两只田鼠，它们正在山坡上的一块田地里偷吃庄稼。这回路路让杜杜绕到田鼠前头去堵截，自己在后边追赶。它东跳西蹦地追，好不容易把田鼠赶到杜杜跟前，可是太紧张了，天知道它怎么会把碰到鼻尖上的东西还给放跑了！唉，说什么也晚了，路路也就赌气地什么也不说了。现在，它开始感到杜杜并不象在游戏中那么机灵可爱；杜杜呢，也感到独立生活并不象做游戏那么美好。

直到半夜时分，路路才在一条小河边捉到一条小蛇，两个小伙伴分着吃了，吃得舔嘴抹舌的。

小河静静地流着，在月光的映照下成了一条闪光的带子。河边的小草都睡着了，只有几只不知名的秋虫，拖长了

声音轻轻唱着。啊，秋夜是多么美呀！第一次不靠爸妈吃饭又是多么香呀！只可惜小蛇太小了一点儿，两个小伙伴的肚子都还空着很大的地方。

路路说：“杜杜，我知道你最爱吃鱼，等天亮了，我给你捉鱼吃。”

杜杜从心眼里佩服自己的伙伴，说：“路路，你真有本事！你给我讲讲，你爸妈都教你些什么啦？”

“爸爸妈妈先教我们认识各种能吃的东西：野兔啦，山鸡啦，小鸟啦，田鼠、老鼠啦，还有小鱼、青蛙、鸟蛋啦，甚至各种昆虫和野果，都是我们的食物。……”

“你说的这些东西，我们也都喜欢吃。”杜杜插嘴说。

“只是我爸妈从来也没捉到过野兔、山鸡和小鸟。它们很难捉吗？”

“是呀，很难捉。不过，练好了本领，也就不难捉了。为了捉山鸡和小鸟，我们练跳高；为了捉田鼠和野兔，我们练快跑。提到捉野兔，听我爸爸说，我们还为人类立过大功呢！”

“你们还为人类立过大功？”杜杜又惊讶又羡慕，“好路路，快给我讲讲，是怎么回事？”

“听爸爸说，在好多好多年以前，有一个很远的地方叫做澳亚利大……不，是叫做澳大利亚，那里本来是既没有我们狐，也没有野兔的。可是后来，不知谁把野兔带到那里去了，兔子越生越多，它们咬坏庄稼，吃掉各种农作物，最后

简直要跑到人的饭桌上去跳舞了！人们想了很多办法，花了很多钱，还修了好几千里的防兔网，也治不住那些三瓣嘴的坏蛋。终于有一个聪明人想起了我们，把我们从世界各地接到澳大利亚去。我们为人类解除了那场闻名世界的‘兔子灾难’，所以人类给我们记了一大功，还把这件事写在一本挺厚的大书里头了。”

“你们真行！多光荣啊！”杜杜真心实意地为朋友的家族高兴。

“杜杜，跟我在一起练本领吧！要是没有真本领，别说为人类立功，就是活下去也难哪。你总不能靠爸妈养活一辈子吧？”路路一离开家，好象马上就长大了许多，好象已经成了杜杜的哥哥。其实，它和杜杜是同一天出生的。——那是在半年前，它们故乡的山坡上那棵唯一的桃树开花的早晨，狐妈妈和狸妈妈差不多同时做了母亲。

杜杜向小河走了两步，河水里映出了它的影子：胖胖的身躯，长长的毛，短短的腿，腮帮上的两撮横毛向两边掙(zhā)掙(shā)开，一付滑稽相。它不由得对自己笑笑，问道：就凭你这副模样，也能跑得快、跳得高么？也能捉到山鸡和野兔么？它有些怀疑。

老獾家里的不速之客

天亮了。路路真的给杜杜捉到了鱼。这条小河真好，河

水清凌凌的，水浅的地方能一直看见它的沙底，这样的地方最适合捉鱼了。这条小河的两岸也有故乡一样的山坡，只是山坡上长的不是白丁香和山胡桃，而是高高大大的榆树，叶子好象枫叶似的水色木和树干淡黄的黄波罗树。远处整齐的梯田里，快要成熟的庄稼有的火红，有的金黄，把秋天打扮得格外美丽。

路路和杜杜决定在山坡上居住下来。它们对居住条件要求的并不高，掘个土穴就成。这活儿杜杜都会干，可是路路却不肯出力了。要知道，狐们是很喜欢取巧的呀！它在山坡上走来走去，找到了一个现成的穴。看洞口的足迹就知道，这是獾（huān）的家。路路在洞口喊了几声，没有回答，两个小伙伴便闯了进去。

獾是最爱清洁的。它的家真干净，虽说是个土穴，但是收拾得四壁光洁，地面一尘不染。两个小家伙把獾洞前前后后看了一遍，路路便在獾的卧室里拉起屎来。

杜杜吓了一跳，嚷道：“你疯啦？这是干什么？”路路不理它，而且在各个房间里都撒一点儿尿。顿时，原来干干净净的屋子变得骚臭冲天，杜杜捂着鼻子跑了出来。路路随后也出来了。

杜杜觉得奇怪极了，它经常和路路在一起，从来没闻到过这么强烈的骚臭气味！路路好象知道它的疑问，把自己的后脚伸给它看。原来，路路的后脚心上有个小孔，连着一条分

泌腺。那股气味不仅来自路路的大小便，也来自这条分泌腺。三路夹攻，自然就臭不可当了。杜杜本来是非常敬佩路路的，可是看了这场恶作剧，心里实在不高兴。但是有什么办法？路路只不过是一只小狐罢了！它有狐的本领和性格，它要按狐们的准则办事。

路路和杜杜躲在獾的家门附近，隐在草丛后面看动静。过了一会儿，这家的主人回来了，它是一只上了年纪的獾。老獾还没迈进自己的家，就皱起了眉毛和鼻子，等到它从家里出来时，面色苍白，跌跌撞撞，并且不住呕吐着，好象中了毒似的。它凭着多年的经历，完全知道这是怎么回事，因此一边呕吐一边大骂：“小骚狐。”骂过之后，只得无可奈何地弃家面走了。

于是路路搬进了老獾的家。

杜杜愿意做路路的邻居，却不愿跟它住在一起。它住进了附近一户野兔的住宅。房东呢，不用说是望风面逃了。

两个小伙伴就这样在新地方安顿下来。

秋 去 冬 来

日子过得真快，比门前小河的水流得还快。秋风越刮越紧，榆树的叶子落光了，黄波罗和水色木的叶子也随着秋风，到处飘零。故乡山坡上那芬芳的白丁香树，不知落了叶子没有？山胡桃树的胡桃，也不知结了多少？杜杜想家了。

不过，和路路在一起的日子也是值得留恋的，杜杜在这里学到了不少本领，也吃到了不少好东西。一次，几只野兔远远望着杜杜的门口，它们大概是从这里逃之夭夭的房东吧？路路想扑过去，但它估计了一下距离，又停住了。然后它让杜杜和它假装打架，打得怪声乱叫，难解难分。野兔们贪图看热闹，渐渐忘掉了警惕，走近前来看得出了神。这时，路路给杜杜一使眼色，它俩同时猛扑过去，竟然各自捉住了一只兔子。这在路路不算什么大事，而对杜杜来说，却是一生中的奇迹。因为在它的记忆中，爸爸和妈妈是从来没有捉到过兔子的。要知道，狸天生就比狐笨得多啊！

不过杜杜是个例外。在每天不知不觉的持续锻炼中，它比以前跑得快，也跳得高了。它和路路用假装打架的方法甚至还捉到过一只山鸡呢！当然，这样的美餐并不经常，它们的主要食物是田鼠。这一带庄稼地里的田鼠已经快被它们捉光了。如果给它们颁发“庄稼卫士”的奖状，它们是完全当之无愧的；但是，许多人并不了解这一点，他们不仅对路路和杜杜没有一句夸奖的话，反而远远望见它俩就大骂“偷鸡贼”，这真是天大的冤枉！

好在路路和杜杜并不计较这些。也许它们知道，就连一切动物中最高贵、最伟大的“人”，有时都要受到他们同类的误解甚至迫害，那么一只小狐和一只小狸受点儿委屈又算得了什么呢？

当第一场冬雪染白了树木、山河和田野时，杜杜踏上了回乡之路。走在路上，被一股奇异的、从未体验过的感觉渐渐征服了：它的头昏昏沉沉，四肢酸懒得很，也越来越睁不开眼，迈不动步了。当它觉得自己再也支持不住的时候，便急忙在路边找了个土穴，钻进去，倒了下来。

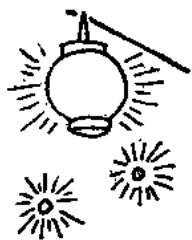
杜杜怎么了？

原来，狸们到了冬季要冬眠的，直到第二年冰消雪化的时候，才会醒过来。

但是路路不冬眠。它不怕严寒，不怕风雪。它象一枚通红通红的火炭，燃烧在银妆素裹的世界之间。它深深地怀念自己的朋友，等到来年春暖花开的时候，它将回故乡去看望杜杜。但是，因为杜杜并没有回到自己的老家，所以后来路路寻找杜杜还有一番曲折的经历呢！不过那得放在另一篇故事里去了。



提灯笼的小姑娘



易长利

一

夜幕垂临的时候，一弯新月从天边升起来。宝石般的、数也数不清的星星，跳上了深蓝色的夜空。喜欢夜游的萤火虫，提着灯笼，纷纷飞出草丛，有的聚在一起开提灯晚会，有的成双成对地相互追逐。仲夏的夜晚，童话般的美丽和迷人。

在萤火虫的家族里，有一个美丽的小姑娘，名字叫萤萤。它的翅膀练硬了，能够高飞了，它要独自去飞行，去练为人类服务的本领。

于是，它悄悄地飞离了妈妈，飞离了欢乐的灯会。

二

萤萤飞呀，飞呀，飞到一棵老杨树的枝丫前，一头撞在一个黑乎乎的大怪物身上。



“哎哟，哪儿来的小疯丫头，这么乱闯？”黑乎乎的大怪物发出尖亮的声音。

“你是谁？”萤萤吓得心呼呼直跳，壮着胆子问。

“没有不认识我的——我叫猫头鹰！”

“猫头鹰？”萤萤的心跳平稳下来，由于惊吓而熄灭的小灯笼，这时又明亮起来。它欢快地说：“猫头鹰爷爷，妈妈常说起您，说您是捕鼠的老英雄！”

“啊，你是小萤火虫呀！”猫头鹰闪动着两个月亮一般的大眼睛，看看萤萤的小灯笼，笑着说，“欢迎你，萤火虫小姑娘！”

“猫头鹰爷爷，天这么晚了，您在这儿歇凉？还是睡觉？”萤萤好奇地问。

“不，我在这儿监视田里的老鼠，只要它一出洞，我就