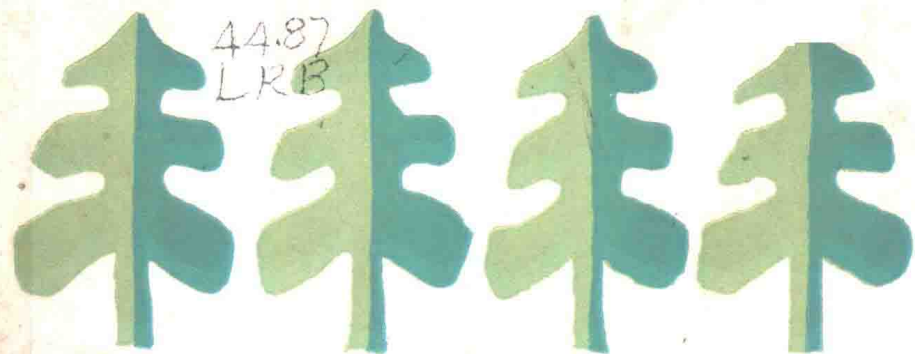
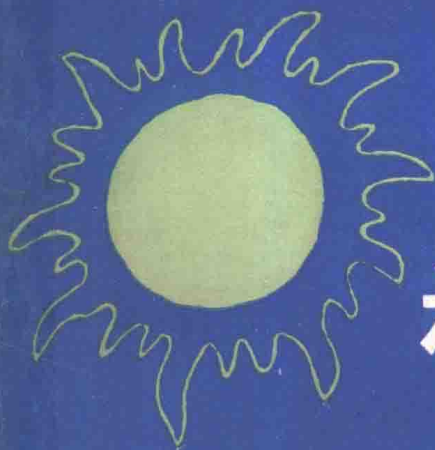


44.87
LRB

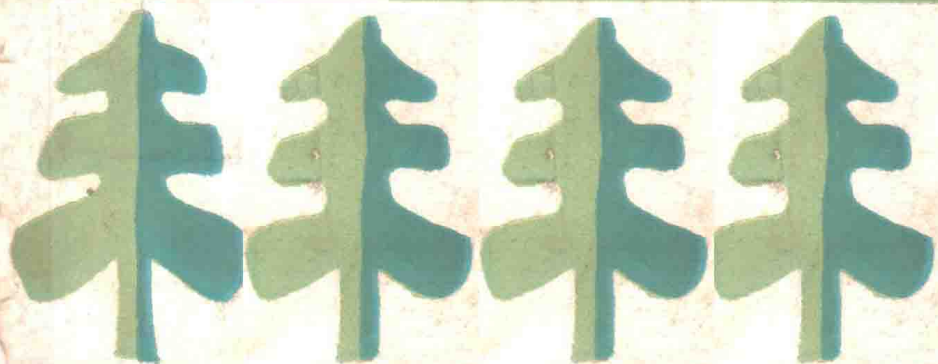


陆若冰 唐南萍 童 慧



森林里 的怪娃娃

中国林业出版社



森林里的怪娃娃

陆若冰 唐南萍 童慧

中国林业出版社

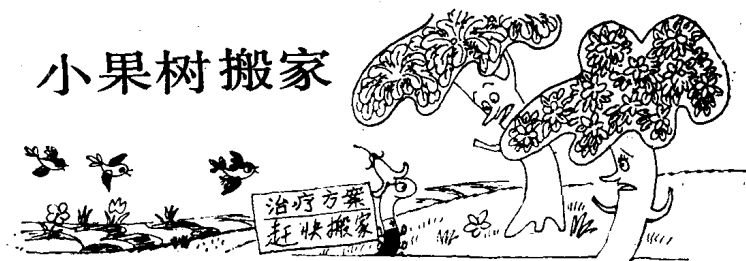
内 容 提 要

该书辑了林业科学童话14篇，这些科学童话故事，情节起伏、生动，趣味横生，那违反自然生态规律的笨狗熊米什卡，那屡屡破获林中奇案的金丝猴波波，那爱动脑筋的小象聪聪，都活现在你面前。通过这本书，你会知道小松针有什么妙用，怎样巧妙地算出树木的体积，为什么核桃树和苹果树不能做邻居，白蚁王国是怎样覆灭的，地球如何偷了钢丝绳，森林的敌人和朋友等等有趣的知识，是少年朋友的一本生动的科学普及读物。

目 录

1. 小果树搬家	1
2. 谁的朋友	7
3. 小熊量大树	12
4. 小杜鹃找伙伴	17
5. 小勇士斗恶魔	21
6. 小松树的好伙伴	28
7. 小松针笑了	33
8. 破案报告该怎么写	38
9. 披铠甲的卫士	44
10. 森林里的怪娃娃	52
11. 谁偷了钢丝绳	58
12. 愚蠢的林务官	65
13. 挂在树上的小屋	70
14. 松木架与琥珀球	74

小果树搬家



长在河堤边上的老柳树，绽出了嫩绿嫩绿的芽尖。金色的大雁排成“人”字形队伍，向着遥远的北方飞去。万木复苏的春天来到了。苹果树苗和核桃树苗手拉着手，结伴儿来到山脚下的果园里安了家。

春姑娘用银铃般的歌声，召唤春风、春雨小姐妹俩，轻柔地抚弄着小树苗娇弱的躯干；太阳公公把金色的阳光抛撒在小树苗的身上；土地妈妈深情地敞开阔大的胸怀，让树苗尽情地吮吸着自己香甜、浓稠的乳汁。大家一齐亲切地祝愿说：

“小树苗苗快快长呀，快快长！长成挺拔茁壮的大树，长成叶绿花红的大树，长成果实满枝头的大树！”

小树苗苗们高兴极啦。它们比着劲地挺直了腰杆

往上窜，仿佛已经看到自己结出了红彤彤的大苹果，绿黝黝的大核桃，心里甜蜜蜜的。

时间老人敲响了季节的钟声……

温柔的春姑娘依恋不舍地离开了人间。热情似火的夏姐姐到果园接班来了。她惦记着刚安家不久的小苗苗们，猜想他们一定长成翠绿挺直的小树了。

咦，这是怎么啦？

果园里静悄悄的，笼罩着一片焦虑不安……只见小苹果树一个个耷拉着脑袋站在园子里，身体瘦弱，精神萎靡。这模样，看了真叫人心疼呀！

夏姐姐关切地问道：“小苹果树，你们是不是没有吃饱吃好，全都饿坏啦？”

站在旁边的小核桃树长得又精神、又壮实，听到这话，急得抖动着浑身郁郁葱葱的绿叶子说：“不，不可能！我和苹果树苗苗紧挨着，我们日夜在一起，吃的都是土地妈妈的乳汁，吸收着一样的雨露阳光。瞧我长得多结实！在这儿哪会挨饿、营养不良呢？”

小苹果树愁眉苦脸地呻吟着：“唉，核桃树说的是实话，我每天吃得饱，喝得足，可就是觉得浑身痛呀！”

性急的小核桃树一听就嚷嚷起来：“哎呀，八成是可恶的果树虫钻到你的身上来啦，赶快请树医生来看

看吧!”

夏姐姐急如火燎地奔出果园，到茂密的大森林里去请树医生。

没多久，森林医学博士啄木鸟飞来了。这位著名的树大夫抱住小苹果树，用长长的尖嘴，在树干上“嘞！嘞！嘞！”有节奏地四处敲击、探查着。好一阵子，他为难地摇摇头，说：

“小苹果树虽然瘦弱，可是经我探查，浑身没有一条虫子在蛀咬作怪呀。看来，他患的是内科病，我是个树木外科大夫，无能为力了。”

“谁是树木内科大夫呀？”夏姐姐问。

啄木鸟摇摇头，表示连他也不知道。因为，自古到今，森林里还没召开过一次“树木医生大会”，让同行们有机会见见面呢。

夏姐姐一跺脚，转身又四处求医去了。

白天，夏姐姐见到黄雀、画眉、喜鹊这些衣着华丽的歌唱家。听说小苹果树害了病，大家都很有着急。但是，他们也摇头说：“我们每天除了唱歌、奏乐，也为树木清除藏在叶柄、果皮上的虫子，可我们都只能算是皮肤科医生。隔行如隔山，没有能耐去治小苹果树的病呀！”

夜晚，夏姐姐找到了猫头鹰大叔。大叔转动着他那对圆溜溜的眼睛，抱歉地说：

“我只能捕捉偷咬树根、危害森林与果园的老鼠，根本不能算是大夫，只不过是一名普通的森林卫士。没法帮你的忙了，真对不起！”

热心的夏姐姐从早晨奔到夜晚，从森林跑到田野，哪儿也没找到“树木内科大夫”。她想到小苹果树越来越重的病情，不由得伤心起来。夺眶而出的晶莹泪珠，化作雨滴洒落在地面上。

夏姐姐的泪水，惊动了蚯蚓。他从土里探出头来问道：“夏姐姐，您遇到了什么伤心事儿啦？”

夏姐姐止住了哭泣，把事情的原委告诉了蚯蚓，最后叹息道：“这树木内科大夫，叫我到哪儿去找呀！”

蚯蚓一听哈哈大笑：“嗨，这可真是俗话说的‘远在天边，近在眼前’。夏姐姐，甭着急，也许我能够助你一臂之力，找出小苹果树的病根哩。”

夏姐姐脸上露出困惑的神情。她有点看不起蚯蚓，心里想：瞧你这副不讨人喜欢的丑模样，成天钻在土里，没见过世面，能有这么大本领么？蚯蚓不动声色，继续说：

“你大概还不了解，我整天活动在土地妈妈怀

里，最摸得透她的脾性。树苗也好，庄稼也好，都离不开土壤。土壤里面也藏着坏家伙，树苗苗的许多病，多半是它们兴妖作怪哩。我去检查一下果园里的土壤，就会知道小苹果树害的是什么病了。”

“哦，是这样！”夏姐姐笑了。她连声催促着：“咱们快点走吧！”

蚯蚓蠕动着来到果园里。他刚刚一头拱进小果树们扎根的土壤中，马上就嗅到一股特殊的怪味儿。于是，他一面翻松泥土，一面捕捉着那怪味儿，检验着土壤里的各种成分。一会儿蚯蚓探出脑袋来，快活地报告说：“小苹果树害病的原因找着啦！”

听到这喜讯，夏姐姐高兴地跳起舞来，小核桃树乐得摇头晃脑，连病蔫蔫的小苹果树也陡地有了点精神。

大家异口同声地问道：“病根在哪里，有办法治好吗？”

蚯蚓没言语，在土里拱来拱去，一会儿，地面上现出了小苹果树的病历卡：

疾病名称：有机物中毒症

病 因：吸收了土壤中一种叫做“核桃醌”(Kūn)的毒素

治疗方案：赶快搬家

“哎呀呀，‘核桃醞’是从我的叶子上分泌出来的呀！”小核桃树失声惊叫了起来。他心情十分沉重地向小苹果树道歉说：“对不起，真没想到，竟然是我害了你！”

见多识广的蚯蚓笑着对大伙说：“我们不要责怪小核桃树，自然界中这种冤家对头的事情多着哩。有的树木、庄稼在一起搭邻居，相互之间会促进生长；有的却恰恰相反，会互相侵扰，威胁彼此的生存。重要的是：我们要好好学习，增长见识，知己知彼。那样，在扎根、安家时，那会懂得选择一个好邻居了。”

一阵大雨过后，天气刚刚凉爽了一点，小苹果树就告别了小核桃树，搬到山坡上，重新安了家。说也怪，小苹果树一换了环境，病情很快就好转了。

热心肠的夏姐姐常去看望这对老朋友，喜滋滋地瞧着他们在各自的家里健康成长。夏姐姐安慰他们说：“虽然为了生存，你们不得不分了手，但是别难过，过几年后，你们奉献给人类的果实——苹果与核桃，一定会在果品店里快乐地相逢呢！”

谁的朋友



“笃、笃、笃”，“笃、笃、笃”，太阳刚刚撩开红彤彤的面纱，树林里就传来敲击树干的忙碌声。啄木鸟从这棵树上飞到那棵树上，脚爪抓紧了树皮，稳稳地用尾羽撑住身子，戴着“医生帽”的脑袋一仰一俯，坚硬的嘴巴一下下啄击着树干，不一会儿就找到了松天牛这坏家伙藏身的巢穴。啄木鸟刚要伸出带钩的舌头把松天牛的幼虫和蛹勾出来的时候，忽然“啪”地飞过来一粒小石子，不偏不倚地打在他的翅膀上。啄木鸟疼得浑身一打颤，顾不得吃掉害虫，哆嗦着扑扇扑扇翅膀，躲到树林深处去啦。

“噢——，打中了！瞧我的弹弓多准！”

“哼，准个啥？要是打中了，啄木鸟还能飞走吗？”精灵灵的小猴和憨乎乎的小熊猫拨拉开灌木

丛，喊着叫着，争着嚷着蹦出来。他们俩都拿着一把弹弓，威风凛凛地活象一对小兵。小猴涨红了脸皮，起劲地争辩说：“明明打中了，我看到啄木鸟浑身一哆嗦呢。”

小熊猫哼哼鼻子，把胖脑袋摇得象个货郎鼓，“就是没打中，还是瞧我的吧！”说着，他眯起眼睛来东瞅西瞄，看见枝梢上有只正在练嗓子的黄鹂，马上扬起手里的弹弓，一颗小石子飞过去，惊得黄鹂停止了婉转的歌唱，扑啦啦也躲到远处去。

“嘻，你更差劲。连片羽毛都没有打下来哩！”小猴用嘲弄的口吻数落着，“还是瞧我的吧！”

“瞧我的！”“瞧我的！”伴着他们俩的争执，“啪——啪——啪”，一粒粒小石子象流弹一样，从地面射向枝叶茂密的树梢。树林里象开了锅，鸟儿们的惊叫声和两个淘气鬼嘻嘻哈哈的笑声混成一片。大山雀、小黄鹂、红尾鹂，还有啄木鸟、小燕子，生活在树林里的各种鸟儿都怕挨上小猴和小熊猫的弹子，连忙扶老携幼地搬了家。连夜出昼伏的猫头鹰都吓得搬到远的地方去啦。不多时，整个森林里没有了啾啾喳喳的鸟鸣，除了风吹树儿发出的哗啦啦的树涛声，寂静得没有了一点儿生气。

这天，小熊猫和小猴相约着，又来到树林里练弹弓。鸟儿都吓得飞走了，他们就拿松果、榛果当目标练准头。他们玩得正起劲呢，忽然听到背后传来“吱吱”的尖细声音：“好朋友们，你们的弹弓打得真棒！棒极了！”

是谁在夸奖自己呀？小熊猫和小猴乐陶陶地转过身来，看见一只贼眉贼眼的老鼠在嘻嘻地冲他们笑哩。小猴气的“呸”了一口，“谁是你的好朋友？用不着你这个坏家伙来夸奖！”

小熊猫也扬了扬手里的弹弓，哼哼地说：“我们的弹弓练得棒，关你这耗子啥事？去去去。”

老鼠受了一场奚落，却满不在乎地舔着厚脸皮，依旧嘻嘻地讪笑着说道：“咱们一家人不说两样话。事实证明，你们真是我们最好最好的好朋友！”



“是呀，是呀！老鼠大哥说得对极啦，你们俩真是我们最好最好的朋友！”老鼠的话刚落音，象大合奏一样，周围嗡嗡营营，嚶嚶喊喊传来一片赞扬声和感谢声。小熊猫和小猴一看，松天牛、松毛虫、鞘蛾、小蠹虫、松叶蜂、木虱、尺蠖，有的歇在树枝上，有的爬在树叶上，有的在树干上蠕动着。它们一个个点头哈腰，手舞足蹈地连声感谢呢。

“你们这些专门危害树木的坏蛋们，怎么都聚在一块啦？”两个小伙伴连连跺着脚，气呼呼地嚷叫起来了。

“我们是来向好朋友表示谢意的呀。”老鼠和各种树木害虫们异口同声地回答说，“多亏你们俩把我们的天敌——嗯，就是那些可恶的小鸟们——统统赶跑了。我们从此再也不会担惊受怕，能够快快活活地过日子啦。”

这时候，小熊猫和小猴面面相觑，他们俩才恍然大悟，知道自己干了桩蠢事啦。他们又羞又恨地把弹弓朝老鼠和树林害虫们身上摔过去，“呸！呸！我们才不是你们这些坏蛋们的朋友哩！”小猴麻利地踏着小熊猫的肩膀，嗖嗖地爬到了高高的树梢上，“呦呦地呼唤着：“小鸟们，我们错啦！快回来吧，回来——吧！”

小鸟们知道小熊猫和小猴认了错，喧嚷着飞回了树林，很快把那些危害树木的坏蛋们啄的啄，抓的抓，消灭了个干干净净。两个小伙伴望着小鸟们，高兴地说道：“嘿，这才是真正的好朋友呢！”

小熊量大树



太阳把万道金光撒到葱茏的大森林里，树叶儿上的露珠儿象一颗颗亮晶晶的珍珠滚来滚去。忽然间，露珠儿“扑啦啦”地从簌簌颤摇的树上滚落下来，跌落在从密林丛中钻出来的小熊头上。小熊娇憨地喷着鼻息，晃动着毛茸茸的脑袋，把露珠儿抖落在草丛里，然后迈着蹒跚的步履，急匆匆地走在密林间的小道上。他边走边东瞅西望，找到了一片笔直的杉树林，高兴的自言自语：“这些树儿正合适，就在这儿干吧！”说着，小熊立起胖乎乎的身子，围着一株大杉树兜了一个圈，满意地拽出带在身边的锯子，“扑通”一声便一屁股坐在大树旁，双手握着锯“哧啦啦、哧啦啦”地锯了起来。

不一会儿，森林里传来“轰隆”一声巨响，快锯

断的大杉树让小熊一家伙撞倒了。小熊高兴地咧咧嘴，揩揩汗，又拿起锯子，摇摇摆摆地走到第二株杉树跟前。他拉开架势，正待下锯，头上“啪”地挨了一巴掌，打得他蒙头转向，丢掉了锯子捂着脑袋“嗷嗷”地叫唤着转过身来，却不由地怔住了。

“小东西！你在干什么？森林养活了 you，你怎么竟敢偷偷地乱伐起树木来！叫我这个护林员的脸往哪儿搁？”小熊的爸爸——大熊戴着“护林员”的红袖标，怒气冲冲地扬起手来喝斥着儿子。

小熊委屈地“呜呜”哭着，为自己申辩说：“我哪里是乱伐树木？森林里要修建一座能看天，能管地的气象站，我在伐木头准备为气象站盖房子哩！”

“噢，是这么回事。可是砍树要有采伐证，你有吗？”

“有！采伐证在这儿哪！”说着，小熊掏出了一份盖着大红印章的白桦树皮。大熊接过采伐证仔细地看了看，怒气才消了。他替小熊擦擦眼泪说：“好孩子，爸爸委屈你了。采伐证上写着，建造森林气象站需要十二立方米的木材，你要先算算刚才伐下来的那颗树是多少立方米，千万别伐多了造成浪费！这些树从树苗长到这么大，经过了十几年，不容易啊！”