

中国



少儿



科普



50 年

主编 王国忠 郑延慧

大象出版社



缩编本

科幻故事

科
幻



科幻

故事

缩编本

中国少儿
科普 50 年精品文库

图书在版编目(CIP)数据

科幻故事 / 王国忠, 郑延慧主编 . —郑州 : 大象出版社,
2001. 5
(中国少儿科普 50 年精品文库缩编本)
ISBN 7 - 5347 - 2582 - 8
I. 科… II. ①王… ②郑… III. 自然科学—儿童读物
IV. Z228. 1
中国版本图书馆 CIP 数据核字(2001)第 05579 号

本卷主编 刘兴诗
责任编辑 郭运庆
责任校对 郭一凡 魏 范
书籍设计 王翠云
出版 大象出版社(郑州市经五路 66 号 邮政编码 450002)
发行 大象出版社发行部 电话:0371—5726194
印刷 河南第一新华印刷厂
版次 2001 年 5 月第 1 版 2001 年 5 月第 1 次印刷
开本 850 × 1168 毫米 1/32
印张 7
字数 159 千字
印数 1—3000 册
定价 15.00 元

出版说明

由中国科普作家协会少儿专业委员会编选的《中国少儿科普 50 年精品文库》，出版发行以来受到许多读者的欢迎。然而，其大 16 开本、10 大卷、近 500 万字、3000 多幅插图的规模，也使许多基层书店望而却步，使众多喜爱科普的读者见不到这套大书。为了让更多的读者能够欣赏半个世纪以来中国科普作家的经典科普作品，出版社的编辑根据少年儿童读者的反映，对《中国少儿科普 50 年精品文库》做了压缩精编，重新进行内文设计和编排，另外制作成一套 32 开本、5 个分册、每册 15 万字的缩编本。

《〈中国少儿科普 50 年精品文库〉缩编本》选收作品的标准只有一条，这就是：作品读起来更加引人入胜，是少年儿童爱读的科普作品。为了达到这个目的，出版社的编辑把《中国少儿科普 50 年精品文库》各卷分发给一些中小学生阅读，让他们在每卷书中标出他们最爱读的作品。然后，编辑把这些小读者初选的作品篇目收集起来，经过整理，从中再筛选出行文流畅、文体优美、思路开阔、有诱人故事情节的作品，编入《〈中国少儿科普 50 年精品文库〉缩编本》。可以说，《〈中国少儿科普 50 年精品文库〉缩编本》所收入的作品，是少年儿童最爱读的中国科普佳作。

当今，科学技术已经渗入我们生活的各个领域，人类社会的进步和发展与科学技术密不可分。我们刚刚跨进 21 世纪，新世纪的曙光为少年儿童编织着五彩斑斓的未来之梦。少年儿童要实现自己梦中的理想，成为未来社会的栋梁，创造和享受美好的生活，就必须具备科学的素养。而通过阅读优秀的科普作品去了解科学，汲取科学的滋养，是培养基本科学素养的一条很好的途径。同时，

这也有助于少年儿童形成科学的理念，成长为一个有科学头脑的高尚的人。

这正是我们编辑出版这套科普书籍的初衷。

大象出版社

2001年3月

原版序

叶至善

《中国少儿科普 50 年精品文库》一共 10 大卷，目前正处于选编定稿的紧张阶段。主编王国忠同志和郑延慧同志告诉我说：这部大型“文库”将分门别类，全面展示半个世纪以来，我国少儿科普创作所取得的丰硕成果。在迎接新中国建立 50 周年的欢庆日子里，为少年儿童精心准备这样一件丰厚的礼物，同时对 50 年来我国少儿科普创作的进程作一次历史性的回顾，是一件非常有意义的工作。我衷心祝愿两位主编和所有参与这一项大工程的同志取得圆满的成功；衷心祝愿这部“精品文库”能得到关心下一代的长者的普遍认可，得到广大少年儿童的热烈欢迎。

新中国建立以来，少儿科普创作的成绩不容低估。尤其是最近这 20 年，在“科教兴国”战略决策的指导下，专供孩子们阅读的科技报刊已达数百种之多，为作品的发表提供了广阔的园地；专题各不相同的丛书和无所不包的百科全书，如雨后春笋，呈现了空前的兴旺景象。各个年龄阶段的孩子，甚至还没进学校的幼儿，都能找到适合他们阅读的科普读物。内容是全方位的，跟上了当今科学技术迅猛发展的步伐，并大多符合“素质教育”的要求，不再局限于客观的描述和讲解，而是进一步引导孩子们通过观察和实验，自己去认识去创造，尽情地享受探索的乐趣和成功的喜悦。表现手法也不断地创新，孩子们喜闻乐见的各种文学形式和艺术形式，都得到了充分的运用，揭示了科学技术内在的美。对孩子们来说，图文并茂的科普读物更具有吸引力，更能潜移默化地使他们接受

科学思想的熏陶，将来成长为建设社会主义祖国的中坚。

话还没说尽，没能从这部“文库”中挑出相应的佳作来作说明，更使我感到遗憾。好在我这篇短序是印在“文库”前头的，举例引证的工作，就请读者诸君自己做吧。结果可以预料，读者诸君一定会说：作为新中国建立 50 周年大庆的献礼，这部《中国少儿科普 50 年精品文库》是完全合格的。

1999 年 2 月 28 日于北京

目 录

出版说明	1
原版序	叶至善 1
失踪的哥哥	于止 1
大鲸牧场	迟叔昌 25
北方的云	刘兴诗 37
神秘的小坦克	嵇鸿 47
黑龙号失踪	王国忠 52
世界最高峰上的奇迹	叶永烈 71
长翅膀的猫	忻 跃 94
星际警察的最后案件	吴 岩 103
绿姑娘	嵇伟 115
魔鬼城的奇遇	余俊雄 121
我们的新老师	程东 132
大小雷特曼的保护神	马书祥 137
彩票丑闻	冯中平 146
密林碟影	焦国力 155
请睁开你的眼睛	张赶生 165
冰孩	星 河 175
为儿子睡觉的爸爸和为爸爸睡觉的猫	杨 鹏 179
众神之战	朱 峰 187

失踪的哥哥

于 止

公安局来的电话

“喂！喂！是东山路 16 号张家吗？”

“是呀！你找谁？”

“你是谁？”

“我是张春华。”

“好极了。我是公安局。你们家里走失了小孩儿吗？”

“小孩儿？没有的事！你们是公安局，就应该知道我还没有结婚。”

“真是这样吗？请你想一想：有没有一个小孩儿，叫张建华的？”

“张建华？是我的哥哥呀！你们找到他啦？”

“好极了，那就对了！”

“不对，你们一定搞错了。我今年 22 啦，哥哥还比我大 3 岁哩！”

“这，这……不过，这小孩儿的确叫张建华。”

“是他自己说的？”

“不是他说的。可是我们在他身上找到了一件证据。”

“为什么不问问他自己？”

“这有什么办法呢？他已经不能说话啦！”

“难道说，你们找到的是我哥哥的尸体？”

“现在还不能这样说。”

“什么？连死的还是活的，你们都没有搞清楚？”

“实际情况正是这样。张春华同志，你不忙着急。请你马上到我们局里来，我先陪你到现场去认一认，看这个小孩儿到底是不是你们家的。”

张春华再要问，只听得“喀哒”一声，对方已经把电话挂断了。

十五年

张春华的确有个哥哥叫张建华，失踪已经 15 年了。这件不幸的事发生的时候，张春华还不满 7 岁，他哥哥也只有 10 岁，是个三年级的小学生。

1960 年，一个初夏的黄昏，晚饭已经摆在桌子上了。张春华坐在桌子旁边等哥哥回来。屋子里静悄悄的，他困得连眼皮也抬不起来了。爸爸跟平日一样，坐在大藤椅上看报。

“当，当，当……”时钟突然敲响了，惊醒了张春华，也惊动了他的爸爸。爸爸推开报纸，站起来说：

“都 7 点啦！小春，你哥哥怎么还不回来？”

哥哥为什么还不回来，张春华怎么会知道呢？他睁大了眼睛望着爸爸。爸爸也明白从他那里是得不到答案的，只有打电话去问学校。学校里管门的回答说：今天是 5 点钟放的学；5 点半，所有的学生都离开学校了。并且他亲眼看见张建华背着书包，走出校门去的。

“唉，这孩子，不知又晃荡到哪儿去了！”爸爸叹了口气，对张春华说，“小春，你先吃吧，我找你哥哥去。吃完了饭就上床睡觉，不用等我们。”

爸爸披上外套，戴上帽子，匆匆忙忙出门去了。

饭凉了，菜也凉了。张春华故意慢吞吞地吃，一碗饭足足扒了

一个钟头，可是爸爸还没回来。屋子里静得可怕，只有“滴答滴答”的时钟的声音。睡吧，不，他还要等。他把大藤椅搬到窗子跟前，爬到椅子上向窗外探望。路灯亮得刺眼，大街上空荡荡，连个人影儿也没有。望着，望着，他不知不觉脸贴在玻璃窗上睡着了。

惊醒张春华的，是推门的声音。他睁开眼睛，只看见爸爸独自一个人站在他面前，头发蓬松松，帽子提在手里。

“哥哥呢？”张春华问。

“还没找着。”爸爸有气无力地回答。

爸爸在外面已经跑了一夜，几乎走遍了全城的大街小巷，车站码头。他只怕在电话里没说清楚，先到学校去问；又想可能谁家把这位小客人留住了，敲了许多人家的大门，惊醒了熟睡的亲戚和朋友；最后，他只有去问公安局了。公安局还没得到有人捡到小孩儿的报告，他们答应尽一切可能，派人分头寻找。

一直盼到中午，公安局才来电话说有了线索：有人在6号渔业码头上捡着一个书包，书包里的课本上有张建华的名字。是游泳淹死在海里了吗？爸爸忘记了疲倦，立刻赶到码头上去。可是除了书包，连一只鞋子也没找着。难道这孩子连鞋子也不脱，就跳进海里去了？决不会的。爸爸茫然地望着波涛滚滚的海面，只见那水天相连的远方，飘着几缕纱一样的青烟，一队渔船正趁着退潮驶出港口。对了，这孩子一定偷偷地爬上渔船，到海洋上去过他那一心向往的“冒险生活”了。爸爸又连忙赶到渔业公司，请求他们打无线电报询问出海的渔船。各条渔船的回电傍晚就到齐了，都说船上没有小孩儿的踪迹。

一个月，两个月；一年，两年；张春华的哥哥仍旧没有消息。希望看来已经破灭了，但爸爸不愿意这样想。他常常陷入深思，有时候又似乎自言自语地说：“小春，你哥哥不知这时候在做什么？”无法摆脱的忧伤使他头上的白发一年比一年多。直到今年临死的时候，他还梦想大门突然“吱呀”的一声推开，一个漂亮的陌生小

伙子突然扑到他怀里来：“爸爸，您不认识我了吗？我就是您的失踪了 15 年的小建呀！”

推理和证据

张春华放下电话，急忙拉开抽屉，取出一本相片簿，从里面揭下一张旧相片来，塞在口袋里。然后跑出大门，骑上自行车。他一面蹬一面想：

哥哥比我大 3 岁，假设现在还活着，应该是 25 岁。但是公安局找到的张建华，是一个小孩儿。

“假设这个小孩儿的确是我的哥哥，那么只可能是我哥哥的尸体。同时也证明了，我的哥哥的确在 15 年前死去了。

“假设这个小孩儿不是死的，而是活的，那就一定不是我的哥哥。因为哥哥如果活着，应该是 25 岁，决不可能仍旧是一个小孩儿。

“同名同姓是常有的事。可是我宁愿这个张建华不是我的哥哥。问题的关键就在这儿了：他们找到的小孩到底是死的，还是活的呢？……”

张春华念的是数学系，他习惯于运用数学的推理形式来思考问题。死的还是活的，的确是这个问题的关键，也是最容易判断的事实。可是最叫人不能理解的是公安局，愈是问题的关键，他们愈是说得含含糊糊，模棱两可。

“嘟！嘟！”一辆汽车在前面的横路上疾驰而过。张春华本能地捏紧刹车，抬头一看，已经到了公安局门口。

传达室的同志把张春华引进办公室：

“陈科长，张春华同志来了！”

“来啦？好极了。”坐在写字桌后面的一个中年人站起来说，“你是张同志？请坐吧！”

“我是张春华。陈科长，我……”

“方才我们又打电话到你家里去了，没有人接。”

“我一接到电话就赶来了，家里没有旁的人。”

“好极了！”陈科长颇有点得意似的说，“我打第二个电话是为了要告诉你，我们已经完全证实了，这个小孩儿的确是你的哥哥。”

“证实了？”张春华不由得冷了半截，“你们又找到了新的证据？”

“证据仍旧是这一件，从你哥哥身上找到的一本学生证。你想，还有什么证据比这本学生证更加可靠呢？”

陈科长拿起桌上的一本硬面小册子，打开来，兴致勃勃地念道：

“‘第四中心小学学生证。姓名：张建华。年龄：10岁。班次：三年级乙班。’我们于是打电话到第四中心小学去问，他们回答说，三年级乙班没有这么个学生。亏得上面还有家庭地址和电话号码。我们又马上给你打电话。可是你的回答，把我们完全给搞糊涂了……”

“你们的电话，才把我完全搞糊涂了。”

“应该说，把咱们搞糊涂的，是这个案件的本身。可是我们终于抓住了问题的关键。你看，”陈科长把学生证送到张春华面前，“‘填写日期：19××年2月。’这一大滴墨水渍，恰好把‘19’后面的两个数目字盖住了。我们综合分析了案情和两个电话的记录，考虑到关键可能就隐藏在这滴墨水渍下面。我们把它送到光学侦查室去拍了二张红外光照相。果然，在照相底片上，墨水渍下面的字完全显露出来了，原来不是‘75’，而是‘60’。这本学生证还是15年前的。再翻出1960年的档案来一查，丝毫不差：东山路16号张家，在那年5月里走失了一个小男孩儿，名字叫张建华。想不到无意之中倒结了这一件15年前的悬案。”

“那么你们已经肯定，这小孩儿一定是我哥哥？”

“不会错了。学生证，案卷，还有你提供的材料，三方面对证，完全一致。”

张春华用颤抖的手，摸出口袋里的相片。他几乎恳求地说：“是这个小孩儿吗？请你再认一认。”

“好极了，你真是个精细人，把相片也带来了。是 15 年前的吗？让我看，完全对，就是这个小孩儿。连身上穿的，也就是这一件蓝柳条的翻领衬衫。”

“这样说起来，我的哥哥早就死了！”张春华完全绝望了。

“非常抱歉，我只能说老实话。当初我的确是这样肯定的。可是那位陆工程师硬要跟我争，说你的哥哥还有活的希望。……”

“还有活的希望？”张春华信不过自己的耳朵，“你说的哪位陆工程师？”

“第一冷藏厂的陆工程师。我想，如果他知道了案情新的发展——已经 15 年了，他一定会改变当初的看法。张同志，你也不用难过，不幸固然是不幸，已经过去 15 年了，并不是现在才发生的。咱们到现场去看一看吧！陆工程师还在等候咱们哩！”

人不是鱼

“6 号渔业码头，第一冷藏厂。”陈科长吩咐了司机一声。汽车开出了公安局的大门，直向海滨驶去。张春华有点迷惘，他近乎自言自语地说：“还有活的希望，陆工程师真是这么说的吗？……”

“就是这么说的。”陈科长用手指头弹了弹放在膝盖上的皮包，“两个钟头以前，我接到他的电话，说他们厂里发现了一个冻得失去了知觉的小孩儿——他认为是冻得失去了知觉，并没有冻死——要我们立刻派人去。我赶去一看，只见你哥哥躺在速冻车间的一个角落里，身上盖满了雪白的霜……”

“速冻车间？”

“是呀，‘迅速’的‘速’，‘冰冻’的‘冻’，就是这么个古里怪气的名词。我隔着手套，摸了摸你哥哥的额角，哎呀，简直比冰还冷，冻得我指头都发木了。但是奇怪，他的身子还是软的，脸色也还红润。也许就凭这些表面现象，陆工程师以为他才冻僵不久，还有活过来的希望。他哪里会想到，你哥哥已经冻僵 15 年了呢？15 年，请原谅我说老实话，一个尸体能保存这么久，已经不是一件容易的事儿，还要他活过来，我看……”

陈科长说到这儿就打住了，他瞥了张春华一眼。张春华皱紧了眉头，不断地咬着嘴唇。虽然陈科长没有把话说下去，张春华也知道结论已经明摆着了。但是除了这个一般性的结论，会不会有特殊的例外呢？特殊的例外，得根据各种不同的情况来探讨。想到这儿，他抬起头来问：“陆工程师遇到过这样的情况没有呢：一个人冻僵了十天半个月，后来又活过来了？”

“我敢肯定，他从来没有遇到过。第一冷藏厂是以冻活鱼、冻活虾出名的，想来你也知道。可是他们从来不曾冻过小孩儿呀。鱼虾冻了一年半载能活过来，当然也不是一件容易的事儿。陆工程师凭他冻鱼冻虾的老经验，说人冻僵了也有……”

“活过来的可能？”

“是呀，他就是这么说的。他还不让我们把你的哥哥搬出来，说一搬出来就没有希望了，除非预先做好使你哥哥活过来的准备。当然，我也希望你的哥哥能活过来。但是人不是鱼，何况又冻僵 15 年了。”

张春华又沉默起来。他想起有一年冬天，金鱼缸里结了冰，把金鱼都给冻住了。他把鱼缸搬到火炉旁边烤了一会儿，等到冰化了，金鱼又慢慢地游动起来。但是，炼科长说得对，人不是鱼……

汽车停下了，停在码头旁边一座没有窗子的大楼前面。

哥哥和弟弟

陈科长和张春华在会客室里才坐下来，门口进来了一位胡须花白的小老头儿。他穿着一件白罩衫，看打扮好像是大夫。

陈科长立刻站起来招呼说：“陆工程师，我们把那个小孩儿的家属给找到了，就是这位张春华同志。”

“好呀，你们的工作效率真叫人钦佩。”老工程师拍了拍陈科长的肩膀，又握住张春华的手说，“张同志，你的小弟弟失踪了多……”

“嘻嘻……”陈科长连忙忍住了笑，“您完全弄错了，工程师同志。这位张春华同志。才是您认为冻得暂时失去了知觉的那个小孩儿的弟弟哩！”

“什么？”老工程师吃了一惊，“你不是开玩笑吧？”

“不是开玩笑，陈科长说的是真话。他……”张春华的声音有点哽住了，“他的的确确是我的哥哥，失踪已经有 15 年了。”

“张同志，请冷静一点。”老工程师仍旧不相信，“你还没有去看过了，怎么就肯定是你的哥哥呢？”

“看当然要去看的。”陈科长代替张春华回答。他很有把握似的打开皮包，取出一沓证件来。“可是案情已经全部得到证实。这就是那张学生证的红外光照相底片。您看，墨水渍下面的字完全显出来了，原来是‘60’，不是‘75’。说明这个小孩儿是个 15 年前的——1960 年的小学生。再看这张相片，也是 15 年前的。不但面貌完全一样，连身上的衬衫也就是这一件。我把 15 年前的档案也带来了，您可以看一看摘要。”

老工程师戴上眼镜，借着灯光仔细看了看照相底片，又把相片端详了一会儿，最后拿起档案，轻轻地念起来：

“走失男孩一名，张建华，10 岁，第四中心小学三年级学生，

住东山路 16 号。失踪日期：1960 年 5 月 20 日。哎呀天哪，今天正好是 5 月 20 日，他在我们厂里整整冻了 15 年啦！”

“是呀，整整 15 年啦！”陈科长接过档案，把全部证件塞进皮包里。

“可是我有点儿不明白，”张春华问老工程师说，“我哥哥在你们厂里 15 年了，怎么会直到今天才发现呢？”

“这倒没有什么可奇怪的。”老工程师恢复了平静，“你要知道，我们的速冻车间是全部自动化的。开工那一天，我们把大门锁上了，16 年来从没打开过。今天的事也是偶然，要不是自动传送带出了点儿毛病，我们还不打算进去哩！”

“既然大门从来没有打开过，我的哥哥又是怎么进去的呢？”

“一定是自动传送带把他带进去的。”老工程师说，“我领你到速冻车间去看一看吧。看了之后，你就会明白这可能是怎么一回事了。陈科长，你也再去看一看，好吗？”

“好极了，”陈科长从椅子上站起来，“我正想听一听，您对这个案件发生经过的解释。”

在速冻车间里

三个人来到速冻车间门前。他们戴上了防冻面具、防冻手套，穿上了防冻衣、防冻靴。这样打扮，颇有点儿像潜水员。

从外表看，速冻车间很像一座银行里的保险库。陆工程师转动把手，打开了大门。这扇大门又厚又结实，可是分量很轻，原来全部是用软木做的。三个人走了进去，工程师立刻把大门关严了。里面是一条短短的笔直的甬道，借着淡紫色的灯光，可以看到甬道的那一头也是一扇同样的大门。

“我们是轻易不肯进来的。”老工程师说，“大门虽然有两重，可是打开一次，总要损失不少冷气，得多耗费许多电力来保持车间里