

中国科协繁荣科普创作
资助计划项目

中国科普作家协会郑重推荐

中国原创
少儿科学馆
科学电话馆

中国原创科学童话大系【第四辑】

胖子学校

Pangzi Xuexiao

杨楠 著



长江出版传媒

长江少年儿童出版社

中国科协繁荣科普创作
资助计划项目

中国科普作家协会郑重推荐

中国原创科学童话大系
• 第四辑 •

胖子学校



长江出版传媒 | 长江少年儿童出版社

鄂新登字 04 号

图书在版编目 (C I P) 数据

胖子学校 / 杨楠著. —武汉:长江少年儿童出版社, 2014.5

(中国原创科学童话大系. 第4辑)

ISBN 978-7-5560-0464-5

I. ①胖… II. ①杨… 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(2014)第 068726 号

书 名	胖子学校		
©	杨楠 著		
出版发行	长江少年儿童出版社	业务电话	(027)87679199 (027)87679179
网 址	http://www.hbcp.com.cn	电子邮件	hbcp@vip.sina.com
承 印 厂	湖北新华印务有限公司		
经 销	新华书店湖北发行所		
印 次	2014 年 5 月第 1 版, 2014 年 5 月第 1 次印刷	印张	12
规 格	710 毫米 × 1000 毫米	开本	16 开
书 号	ISBN 978-7-5560-0464-5	定价	19.50 元

本书如有印装质量问题 可向承印厂调换



中国原创科学童话大系

— ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦ ⑧ ⑨ ⑩ ⑪ ⑫ ⑬ ⑭ ⑮ ⑯ ⑰ ⑱ ⑲ ⑳ ㉑ ㉒ ㉓ ㉔ ㉕ ㉖ ㉗ ㉘ ㉙ ㉚ ㉛ ㉜ ㉝ ㉞ ㉟ ㊱ ㊲ ㊳ ㊴ ㊵ ㊶ ㊷ ㊸ ㊹ ㊺ —
高端编委会

顾 问

刘嘉麒

项目统筹

居云峰 孟 雄

主 编

张 冲

选编委员会

(排名不分先后)

居云峰 李晓亮 杨文志 任福君

李毓佩 李 元 张 冲 郑延慧

编者的话

我国的白话文自然科学知识童话（以下简称“科学童话”），是从20世纪20年代才开始出现的。

1920年9月1日出版的《新青年》杂志第8卷第1期上，刊登了陈衡哲写的科学童话《小雨点》。这是至今所能看到的最早公开发表的白话文科学童话作品之一。

1936年至1937年，《中学生》杂志上连续发表了我国科学文艺的开拓者和奠基人高士其写的《菌儿自传》。这是我国第一部中篇科学童话，也是一部科学性、思想性和文艺性完美统一的经典之作。

从1920年到1949年，我国从事科学童话创作的作家有陈衡哲、韩襄、贺宜、吕梦周、董纯才、高士其、郭以实、何公超、金近、施雁冰等。其中尤以董纯才创作的《凤蝶外传》和《狐狸夫妇历险记》最为著名，被人誉为中国科学童话的“奠基之作”。

新中国成立以后，20世纪50年代中叶，党中央先后发出了“繁荣儿童文学创作”和“向科学进军”的号召。于是，科学童话创作犹如注射了兴奋剂，蓬蓬勃勃地发展起来了。

经历“文化大革命”十年浩劫之后，1978年召开了全国科学大会和少年儿童读物工作座谈会、科普创作座谈会，更多的科学家和作家投身到科学童话的创作中来，从事科学童话写作的人一天比一天多起来，发表科学童话的阵地遍地开花，中央及各省市的科技报刊纷纷刊登科学童话，《我们爱科学》、《智慧树》、《少年科学画报》、

《少年科学》、《儿童时代》等杂志，还专门辟出专栏。更有影响的是，《人民日报》、《新观察》都开始注意和提倡科学童话创作，先后发表了老作家袁静等写的科学童话。

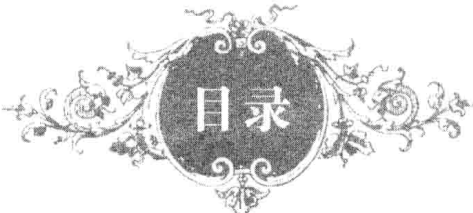
人们欣喜地看到，这一时期作者的视野开阔了，跳出了从生物世界撷取题材的小圈子，开始注意到涉及数学、物理、化学、地质、电子、环境保护、生态平衡等基础科学和新科技知识方面的题材，作家从不同角度，运用不同的表现手法，反映了当代科学童话的风格和写作特点。这些科学童话，不但传播了科学知识，启迪了智慧，发展了想象力，也对广大读者进行了心灵美的教育。

科学童话具有双重魅力。它是童话，充满幻想，十分迷人；它又传播科学，给人智慧，十分诱人。孩子们读了它，就如著名科普作家郑文光说的那样：“会锻炼出一双敏锐的眼睛，一个爱问‘为什么’的头脑，一种力图窥探物质世界奥秘的意志；他会逐渐学会观察他周围的丰富世界；他就有可能成为一个爱学习、爱思索、热爱科学、热爱大自然的人。”

我们将近百年来我国原创科学童话的精品力作选入这部丛中，它似一个百花园，可以让小读者们尽情地欣赏品味；又似一个科学宫，可以让小朋友们穿越时空，上天入地，漫步遨游；当然，它也是一个资料库，对于家长、童话作者和少年儿童教育工作者来说，可以到这里来学习、借鉴和研究，为繁荣科学童话创作添砖加瓦。

祝我国的科学童话创作更加兴旺！

中国原创科学童话大系高端编委会



目录

胖子学校	001	“秀才”战张飞	071
倒霉的魔术师	006	灶王爷吃糖	075
五兄弟闯关	010	小狗改行	079
奇怪的酒席	014	草儿青青	083
苦恼的小宝贝	018	小金珠离开了土壤妈妈	087
爱打扮的皇帝	023	奇妙的旅行家	095
色彩魔术师奇遇记	027	老虎来了	098
小小智胜 Y 国王	031	吉吉市长的爆炸案	102
怕出汗的冬瓜王子	034	陌生的邻居	107
小水珠的故事	038	小不点儿闯祸	112
下雨之前	043	大力士小圆环	116
卫星弟弟上了天	049	母鸡取经	120
太阳和煤	053	小人国里的战斗	124
新奇动物国	057	三座房子里的小蜜蜂	128
假动物国	063	奇怪的病	131

Contents

小鲤鱼住新房	135
柳条鱼入队	140
小秧苗的新朋友	145
黄沙怪	149
白沙蒿和黑沙蒿	154
小花牛爱上无人牧场	158

花儿过节	163
丁丁回家去	166
花粉的悄悄话	172
小燕子赴宴	176
鲤鱼的新家	180
鸟儿运动会	185



胖子学校

胖子学校招生启事

本校是专为培养合格的胖子而设立的，将为全国胖子比赛输送最有前途的选手。本校从最有希望发胖的儿童中择优录取新生。

报考条件如下：

- 一，考生必须是超过正常体重的小胖子；
- 二，考生的爸爸、妈妈、爷爷、奶奶、外公、外婆都必须是胖子；
- 三，考生的脂肪细胞必须很快增多或变大。

X 星球 X 王国胖子学校

这份启事一贴出，就把全国各地的小胖子全吸引来了。因为 X 星球 X 王国每十年要举行一次胖子比赛，家长们都想把自己的孩子培养成胖子冠军。于是，报考胖子学校的报名队伍，从城市的这一头排到了那一头，中间还绕了两个大圆圈。

团团、球球和圆圆三个小胖子，在他们的爸爸、妈妈陪同下，排了 13 天零 13 小时的队，终于进入了考场。

走进第一考场，只见教室中间放着一个大磅秤，黑板上写着一个数学公式：

$$\text{体重} > \text{年龄} \times 2 + 8$$



胖子学校

主考老师是数学教授，他边给考生称体重边按着电子计算器的按钮，一会儿就报出了考试结果：“团团、球球、圆圆都是 11 岁，根据公式，你们的体重必须超过 30 公斤。好，现在团团是 45 公斤，球球是 42 公斤，圆圆是 40 公斤，全部合格。人在 10 ~ 13 岁时是小胖子，到 31 岁时再检查，有 88% 的女孩子和 86% 的男孩子长成大胖子。你们三位的发胖前途是十分远大的。”

团团、球球和圆圆又到了第二考场。这里的主考老师是美术教授和历史专家。团团他们把爸爸、妈妈、爷爷、奶奶、外公、外婆的照片和健康登记表给美术教授和历史专家审查。两个主考老师研究了一阵，最后宣布：“根据了不起博士的医学理论，肥胖跟遗传很有关系。团团、球球、圆圆的家长和祖先都是胖子，因此，这三位考生将来很可能是大胖子，考查合格。”

第三考场的主考老师由歪歪校长亲自担任。他用最新的科学方法检查了考生们的脂肪细胞，然后发表讲话：“我的老师了不起博士最近已经揭示：肥胖是由于人体内脂肪细胞增多，或者细胞中脂肪储藏过多，使脂肪细胞本身变大形成的。团团、球球、圆圆的脂肪细胞增加得很快。我相信，他们三个将成为突出的大胖子。”

团团、球球、圆圆就这么考取了。

开学的第一天，他们发现胖子学校的学生有一个特征：腿都是弓形的，因为他们的身子太重，把腿给压弯了。

胖子学校没有早操、课间操、体育课，却比普通学校多两节点心课。

开学典礼上，歪歪校长给学生们宣布了几条学生守则：

一，只准吃甜食和油腻食品，不准吃青菜、豆腐、鸡蛋这些清淡食品，鼓励多吃花生、巧克力等增加热量的零食；

二、学生到校后只准坐着，不准走动，更不准跑来跑去，禁止一切体育锻炼：



三，禁止一切体力劳动。

不久，团团、球球、圆圆都犯了规。

团团吃腻了肥肉，想换换口味。他从来没有吃过青菜，心里老想着：青菜是甜的，还是咸的、酸的、辣的？有一天，他趁人们不注意，跑到厨房去，偷吃了几口青菜。这事被歪歪校长知道了，他非常生气，把团团狠狠地批评了一顿：“我早就教育过你们，要多吃热量高的食物，才容易长成大胖子。可你不吃荤菜，倒去吃素菜，违反了学生守则第一条。要不是因为你是第一次犯错误，我就把你开除了。”他罚团团当着全校同学的面吃了三块大肥肉。

球球本来是个喜欢活动的孩子，可是自从考进胖子学校以后，老师要他一动不动地坐在那儿，多么无聊呀！有一天，球球看到两个小朋友打乒乓球，羡慕极了，就偷偷地买了一个乒乓球和一副球拍，找邻居的小朋友一起玩。这事也被歪歪校长知道了。他把球球喊到校长室，没收了球和球拍，训了一顿，说：“好啊，我千方百计要把你们培养成胖子冠军，叫你们多吃，增加能量。可你，要去搞体育锻炼，把能量消耗掉，违反了学生守则第二条。我要给你警告处分。”接着，歪歪校长又亲自把球球押送到房间里，罚他睡三天三夜。

圆圆呢？更是冤枉。她放学回家，看到奶奶颤巍巍地端着一盆水，她能不上前帮忙吗？她赶紧从奶奶手里接过这盆水，可是，她还没来得及把盆放下，就被歪歪校长撞见了。原来歪歪校长正好来家庭访问，交代家长千万别让自己的孩子劳动。歪歪校长看到圆圆端水，气得鼻子更歪了，立刻把圆圆喊回学校处理。他痛心地说：“唉，我明明告诉过你们，体力劳动和体育锻炼一样，都会消耗能量，你却不听话，违反了第三条学生守则。现在我得给你记过处分，并且罚你躺在床上一个星期。”

团团、圆圆、球球在胖子学校里，就是受到这么严格的教育。十年以后，他们都成了胖子学校的优秀毕业生和全国有名的大胖子。



团团、球球、圆圆毕业，正好赶上全国胖子比赛。参加比赛的选手，当然都是各种各样的胖子啰：有的胖得像水桶，有的像面粉口袋，有的像大冬瓜……他们也都是胖子学校的毕业生。歪歪校长亲自整理了毕业生们的“肥胖事迹”，打印成材料，送到各个裁判员手里。

这些“肥胖事迹”是这样写的：

团团，男，21岁，身体胖成横状，宽度超过了高度。睡觉时，他只能横躺在床上。如果他跌了一跤，几个举重运动员都扶不动他，只能用起重机吊起来。

球球，男，21岁，肚子上的脂肪堆积得特别多，所以肚子特别大。他要是向你走过来，你就只能看到一个大圆球，看不见他的头、胳膊和腿。他要是跌了一跤，就会像皮球一样，从房间的这一头滚到那一头。

圆圆，女，21岁，曾经压坏过50张大床、120把椅子。所以，现在她的床和椅子，都是用三寸厚的大钢板制成的。

.....

比赛大会开始，一点名就发现少了三个选手：团团、球球和圆圆。这可把歪歪校长给急坏了，他亲自去找他们。

歪歪校长走到半路上，发现团团他们三个正满头大汗地坐在地上喘气。他们都向歪歪校长诉苦：“我们太胖了，稍微一活动，就汗流浹背，气喘吁吁，走这段路已经休息了100次，揩湿了18块手帕。”

再走一段路，三个胖子又抱怨说：“我们腰酸腿痛，走不动了。医生说，这是因为我们太胖，身体负担过重，关节有了毛病。”

三个胖子好不容易才走到会场，又诉苦了：“我们太胖，整天无精打采地想睡觉。”说着说着，三个人身子一歪，就躺在地上睡着了。呼噜呼噜的鼾声惊动了全体裁判员，大家费了好大的劲，才赶在比赛的一分钟喊醒了他们。

比赛结果，团团得了胖子冠军，球球得了胖子亚军，圆圆得了第三名。X国王亲自赐给他们“胖子英雄”的勋章，并且表扬歪歪校长



“为国家培养了优秀的胖子”，给了他“模范校长”的荣誉称号。

为了庆贺这件了不起的大喜事，胖子学校举办了一次特大宴会，杀了一百头猪，宰了一百头羊，还买了一百斤糖果，一百块大蛋糕。

可是，宴会尽管丰盛，参加的人并不多。大部分胖子都缺席了，连胖子英雄团团、球球、圆圆也没来——他们都因为太胖，害病住进了医院：团团得了糖尿病、高血压、哮喘病；球球得了胆石症、风湿病；圆圆呢，得了冠心病、肾结石。其他的胖子也都有这样那样的病，来不了啦。



中国
原创

科学童话
Z KONGGONGYUAN
JIAOYU CHUBAN
大系

胖子
学校

倒霉的魔术师

X国有个专会变颜色的魔术师，本领十分高明，譬如，他想让你变成黑脸蛋，一眨眼，你的脸就会像锅底那么黑；他想让你变成白发，那你尽管还只有12岁，几秒钟后头发马上比100岁的老人还要白。其他的东西，要变什么颜色，就能变什么颜色，更不在话下。

魔术师有个好朋友是科学家，他俩经常在一起。

魔术师常对朋友自夸：“我是天下最了不起的色彩魔术师。”

“不见得吧？离开我，你就会倒霉。”科学家提醒他。

魔术师不相信，可是，他果真碰到许多倒霉事儿。

一天，魔术师走在路上，那时正是夏天，太阳又热又耀眼，火辣辣地照在身上。行人们纷纷抱怨说：“这种天气真叫人受不了！”

魔术师心想：“这还不容易？只要天一黑就会凉快。”

于是，他喊了声：“变！”周围的颜色就全变了，太阳不再是金黄的，天空不再是蔚蓝的，云彩也不再是白色的，整个天地都变成黑森森的一片，好像涂上了黑墨。

行人们不知道发生了什么事，哭的哭，叫的叫，以为是妖怪来了，满街的人都乱跑起来。

警察逮住了魔术师，说他扰乱治安，要把他关到监狱里去。幸亏科学家赶来了，对魔术师说：“你不该变黑色，黑色会使人产生恐怖的感觉。你快改颜色，变绿的！”

魔术师听了科学家的话，赶紧又喊了声：“变！”



于是，黑暗消失了，周围变成了一片绿色。人们好像在幽静的树林里散步似的，觉得自己呼吸均匀，血压平稳，心情舒畅，皮肤不那么烫了，脉搏也跳得不那么快了。

警察看到行人都安静下来，也就原谅了魔术师，把他放了。

第二天，魔术师坐车路过市区，看到这里车来人往十分热闹。他想：“我是天下最了不起的色彩魔术师，我要让人们看看我的本领。”他接受前一天的教训，不变黑色变绿色，把十字路口的红色信号灯全变成了绿色信号灯。

交通警察从岗亭里往外瞧，吓了一大跳，连忙抓起话筒喊道：“各位行人，各种车辆请注意！现在信号灯出了毛病，指挥失灵，请大家都站住不要动！请在原位不要动！”

可是，警察的喊话显然已晚了些，魔术师的车子早就撞在一辆大卡车上，车头撞瘪了一大块。还算他运气好，车子这么一颠，把他从车里甩了出去，正好跌在旁边的一辆垃圾车里，除了身上沾满了烂菜帮、烂果皮之类的垃圾之外，倒没受伤。当他挣扎着从垃圾堆里爬起来的时候，交通警察气呼呼地跑过来，责怪他破坏交通规则，要罚款。可怜的魔术师只好被罚了 100 元钱。

科学家知道了这件事，对魔术师说：“瞧，你又倒霉了吧？要知道红色是危险和警惕的信号，谁叫你随便改换信号灯的颜色？”

又有一次，魔术师和科学家一起去钓鱼。魔术师看见科学家用的是红色的钓饵，心里暗道：“我就不信，鱼儿会喜欢吃红色的东西。”他把自己的钓饵变成蓝色的。

河水清澈见底，只见鱼儿们悠闲自在地游过来。当它们从蓝色鱼饵旁边游过时，连停都不停一下，就像没看见似的，只管张大嘴巴去吞食红色鱼饵，结果都上了科学家的鱼钩，魔术师连一条鱼也没钓到。

“怎么样？你又倒霉了吧？”科学家笑着对魔术师说，“色彩对动物的作用是不同的。蝴蝶、蜜蜂不欢迎红花，却喜欢黄花和紫蓝色花朵；橙色能够吓退鲨鱼，绿色的光线容易诱杀蚊子……怎能一样对待



它们呢？”

今年冬天，魔术师开了一家“魔术师饭店”。

他记住科学家的话“绿色能使人产生舒适、清新的感觉”，就把店铺的地板、墙壁、天花板、桌椅全变成绿色的。

可是，几个星期下来，店里一直冷冷清清，连一个顾客也没有。

魔术师觉得很奇怪，就亲自坐在柜台上，看看到底是怎么回事。

等了好久，来了几个顾客，可他们刚站一下又走了，都说：“咱们走错了地方，这里一定是冷饮店，不然怎么这样冷？”

好不容易又进来几个穿厚大衣、围长围巾的顾客。魔术师连忙迎上去，送饭送菜，殷勤招待。可是，这些客人都冷得缩成一团，吃不下饭，没坐多久又走了。

魔术师亏本了，饭店开不下去，只好去请教科学家。

科学家对他说：“蓝绿是冷色，现在是冬天，人们看见这种颜色，就会觉得更冷。你应该用些红黄之类的暖色才好，而且红黄颜色还能刺激人的食欲。”

魔术师照科学家的指点，把墙壁和餐桌改成红色和橘黄两种。不久，顾客果然多了起来。

魔术师又开了一家“魔术师旅馆”。

这回，他多用暖色，把房间里所有的东西全变成红的：红地板、红墙壁、红玻璃窗……连灯泡和床上的被褥也是红的。

可是，旅馆的生意越来越清淡了。不管什么旅客，都只住一夜，就再也不愿住下去了。

魔术师觉得很奇怪，问是怎么回事。

“怎么回事？”一个胖旅客回答说，“只住一夜，我的血压就增高，脉搏就加快了。谢天谢地，我可不想再住下去了！”说完，他把门重重地带上了，走了。

胖旅客刚走，一个瘦旅客又气哼哼地从楼上下来，说：“老天爷，在这个鬼房子里，我觉得精神特别紧张，特别疲劳，再待下去，我可



要发疯了！”说完，他把房钱甩在柜台上也走了。

“不好，这房子一定在闹鬼。”魔术师害怕得要命，赶紧跑去找科学家。

科学家一听，哈哈大笑说：“不是房子在闹鬼，而是你的颜色在捣鬼。红色有兴奋作用，但不能用得太多，看久了，容易使人疲倦。”他让魔术师把灯泡和床上的被褥变成蓝色的。这么一来，旅馆就再也不闹鬼了，客人们也都睡得安稳了。

从这以后，魔术师不敢称自己是“天下最了不起的色彩魔术师”了，因为他还离不开科学家的帮助。

魔术师也终于明白了一个道理：色彩的作用是不同的，如果只会变颜色，而不知道什么颜色用在什么地方最合适，那就会做出倒霉事来。