

科学童话精品屋系列

杨楠科学童话选集

灶王爷吃糖



福建教育出版社

闽)新登字 02 号

科学童话精品屋系列

杨 楠科学童话选集

灶王爷吃糖

福建教育出版社出版发行

(福州梦山巷 27 号 邮编 350001)

福建省新华书店经销

福州富贵印刷包装有限公司印刷

(福州火车站桂山路 109 号 邮编 350013)

787×1092 32 开本 4.625 印张 96 千字 2 插页

1996 年 5 月第 1 版 1996 年 5 月第 1 次印刷

印数:1—10,300

ISBN7-5334-2060-8/G·1647 定价:4.95 元

如发现印装质量问题,由承印厂负责调换

目 录

草儿青青	(1)
小金珠离开了土壤妈妈	(6)
丁丁回家去	(16)
下雨之前	(24)
“秀才”战张飞	(32)
奇妙的旅行家	(37)
柳条鱼入队	(41)
太阳和煤	(47)
花粉的悄悄话	(52)
陌生的邻居	(59)
老虎来了	(65)
卫星弟弟上了天	(70)
五兄弟闯关	(76)
灶王爷吃糖	(81)
吉吉市长的爆炸案	(86)

爱打扮的皇帝	(92)
胖子学校	(98)
怕出汗的冬瓜王子.....	(104)
小水珠的故事.....	(109)
奇怪的酒席.....	(115)
苦恼的小宝贝.....	(121)
黑沙蒿和白沙蒿.....	(128)
小秧苗的新朋友.....	(133)
小不点儿闯祸	(138)

草儿青青

春雨轻轻敲着大地，喊道：“醒来吧！醒来吧！春天来了！”

随着大地的苏醒，路边一棵细嫩的小草从泥土里钻了出来。她看看自己的周围：呀！各种各样的青草也都钻出了地面。

小草听妈妈说，去年青草们经历过一场灾难：在一次大扫除中，一些学生到路边锄草，使原来长满绿草的地面一下子变成光秃秃的了。可是青草的生命十分顽强，有几棵躲在石缝里，仍然挣扎着长了出来。到秋天，他们结出了草籽，睡了一冬后，如今他们的子孙后代又繁生起来了。

“姐姐们，你们好啊！”小草愉快地向伙伴们打招呼。



“你好啊，小草妹妹！”其他的青草也都纷纷向她问候。

附近的桃树听到青草们的声音，有些不耐烦地说：“你们吵吵嚷嚷的干什么呀？”

青草们仰起脸儿，热情地对桃树说道：“桃树姐姐，我们要在这儿陪伴你，以后你就不会寂寞了。”

谁知桃树对她们却很冷淡，说：“你们在这儿跟我们争肥，把我的养料抢走，我不欢迎你们！”

“桃树姐姐，别这么小气！我们不在树下，离开你还有一段距离呢，并不想跟你争夺肥料啊！你别像庄稼那样，把我们看成死对头。再说，我们中间，野苜蓿、三叶草和其他属于豆科的姐妹们，都有制造氮肥的本领，说不定还能送给你一些肥料呢。”

听了小草这番话，桃树没再说什么，可她还有些瞧不起小草，觉得这些青草实在太平凡了，便对她们说：“青草妹妹，你们最好还是离我远些，难道你们没有看见，我的花儿多么嫣红娇美！你们跟我站在一起，是有些不相称！”

小草听了心里十分难过。是啊，她的身上只有一种绿色，显得那么朴素，有时开出小花来，也实在太小，一点儿不引人注意。哪像桃花，经常受到人们的称赞。

小草羞愧地垂下了草叶，正当这时，前面来了几个少先队员，啊！这不就是去年锄草的那几个学生吗？小草不由得一愣，身子有些发抖。看来，一场灾难又要发生了。

桃树向走来的少先队员们点头微笑，并问道：“小朋友，你们是来请我去参加花卉展览，让人们观赏的吗？”

“不，我们是来邀请青草们参加中草药展览会的。”

“什么？是来请我们！”这太出乎意料了！小草听了怎么也不敢相信这是真的。

学生们看出小草的怀疑，便解释说：“你们不是经常给人或牲畜治病吗？比如酢浆草，能治感冒、肠炎、扭伤、烫伤、皮肤病；蒲公英能治流行性腮腺炎、红眼、疮疖疔毒、肺病等等。你们许多草儿都有治病的本领，所以特地请你们派代表去开会。”

小草听了，激动得说不出话来，停了半晌才结结巴巴地问：“我们真的得到重视了，那么去年干嘛要把我们全锄掉呢？”

学生们说：“去年我们不知道你们的用处，不管三七二十一，把你们全都锄掉了，这是很不对的。今后，我们不但要保护你们，而且还要在城市周围种植环形草带呢！”

听了这番话，青草们都很高兴，立刻推派酢浆草和蒲公英作代表，让少先队员把他们带走。

学生走后，青草们都兴奋地谈论着刚才这件事，互相祝贺，他们没想到自己对人类还有这么多好处！桃树姐姐也不敢再小看他们了。

过一会儿，又有几个学生向他们走来。桃树姐姐说：“这下子一定是来邀请我参加展览会的。”可是，她又猜错了！这几个少先队员是到树下来排练文艺节目的。他们朗诵了一首赞美春天的诗歌，桃树和青草全都静心听着：

春天啊，明媚的春天，

你和欢乐一起来到人间！

桃红柳绿，草儿青青，

把美丽的祖国大地装点。

我们爱桃花美艳，

像我们的生活一样绚烂；

我们也爱绿草芊芊，

它象征生命，蓬勃、新鲜！

听了少先队员们的朗诵，小草感动极了，她说：“过去我以为自己只有单调的绿色，一点也不漂亮。现在才知道，我和桃树姐姐一样，也能绿化祖国，美化人们的生活。”

打这以后，青草们充满了生活的信心，长得更茂盛了。

一天，天色是那样的灰暗，风老头施展了他的魔力，到处横冲直撞。他伸出巨大的魔掌，抓住地上的沙土，要把它卷走。

桃树姐姐伸出了枝叶，挡住风老头的去路，不让他把沙土带走。她的身子在摇晃，根儿却牢牢地扎在地里，一点儿也不动摇，她用尽力气同风老头搏斗，费力地喊道：“青草妹妹，快来帮忙啊！别让风老头把沙土带走了！”

小草也在风中摇曳，她大声回答：“放心吧，桃树姐姐！我们决不让风老头把我们脚下的沙土卷跑！”青草们都伸出柔细、坚韧的根儿，互相搀扶着，用力护住脚下的土地。风老头狂吼着，从她们头顶和身边跑过，但她们毫不畏惧，终于保住了脚下的沙土。

风老头败下阵去，雨婆婆又上阵来了！哗啦啦、哗啦啦地下个不停。她也要把泥土冲走。

桃树姐姐那茂密的树冠像一把大伞，挡住了雨水。她脚下的根儿和地上的枯叶把雨水留住。她在滂沱大雨中愉快地

喊道：“青草妹妹，帮帮忙啊！快帮我一起把这些水分储存起来！”

青草们听了桃树的话，也都把根儿伸展开来，让雨水慢慢流过，缓缓地渗进地里。

雨住了，太阳出来啦！他也要发挥自己的威力，用强烈的太阳光烘烤着大地，天气变得炎热而干燥。桃树姐姐对小草说：“青草妹妹，我听见那边有人在喊天热呢，咱们帮他们降降温，好不好？”说着就把自己枝叶里的水分向空气里蒸发。小草也学她的样儿，把草叶上的水分蒸发到空气中去。这些水分带走了一部分热量，空气变得湿润而凉爽了。

桃树姐姐高兴地笑了，青黄色的果实上出现了红晕。小草也高兴地笑了，她骄傲地挺直了草茎，快乐地摆动着青翠的叶儿——她不再为自己的平凡、渺小而羞愧了！

瞧！在我们城市的周围，草儿青青，青草姐妹们手拉着手，编织了一条环形的绿色地毯，把祖国大地打扮得更加美丽！



小金珠离开了土壤妈妈

“小金珠，有信！”邮递员大雁刚钻出云堆，老远就喊开了。

小金珠是谁？是一颗番茄籽呗。由于她长得十分饱满，圆鼓鼓、金灿灿的，特别逗人喜爱，大家就给她起了这么个美丽的名字。

大雁带来的是这样一封信——

亲爱的小金珠：

你好！让我来自我介绍一下吧！我是一棵西北沙漠上的小草，名叫芨芨草。昨天，云彩姐姐从天上飘过，看到了你。她告诉我们说，你和你的伙伴们，个个都长得很饱满，是些呱呱叫的好番茄籽。我和我的好朋友骆驼草、沙蒿，听了都很高兴。大家马上商量开了，要我给你写封信，邀请你们大伙儿，到我们这儿来安家落户，一起建设咱们的大西北！

亲爱的小金珠，这儿的叔叔、阿姨们十分需要你们，我们也都非常欢迎你们，快快来吧！

芨芨草

小金珠心想：这件事，我得和姐姐们商量商量才好。

小金珠问姐姐们：“我要不要接受芨芨草的邀请，到大西

北去呢？”

番茄籽大姐说：“去吧，亲爱的小妹妹！我也收到一封信呢！高山上的雪花也邀我到他那儿去呢。”

番茄籽二姐说：“去吧，可爱的小妹妹！我也收到一封信呢！海岛上的岩石也邀我到他那儿去。”

番茄籽三姐说：“去吧，我最要好的小妹妹！我也收到一封信呢！少先队员小莉莉，邀请我去住到她家的阳台上。”

三个姐姐都说：“既然人家需要咱们，咱们就勇敢地奔向新的地方去吧！”

就这样，小金珠和其他一些番茄籽高高兴兴地接受了苕苕草的邀请，被送到火车大叔那儿。火车大叔把他们安放在长长的车厢里，然后大喊一声：“呜——走啦！”往西北开去。

卡嚓！卡嚓！火车唱着催眠曲。

摇啊，摇啊，车身轻轻地晃动着。

唱着，摇着，小金珠睡着了。

等她醒来，不知道已经过了多少时间。她连忙问：“火车大叔，大西北到了吗？”

“早呢！大西北远着呢！”火车大叔一边回答，一边又“卡嚓、卡嚓”不停地往前跑。

这时，其他一些番茄籽也全都醒来，七嘴八舌地喳喳开了：

“大西北有多远？”

“看样子比菜地到仓库还远得多哩！”

“别性急，孩子们！再跑一天就到了。”火车大叔安慰大伙儿说。

黎明、中午、黄昏，匆匆地来了，又匆匆地去了。突然，“呜”地一声尖叫，火车在一个大车站上停了下来。

“这回准是到啦！”番茄籽们兴奋地挤来挤去。

可是这儿还不是他们安家的地方。他们又被人们装上卡车，开走了。

卡车嘟嘟叫着，飞快地跑着。小金珠探探脑袋，想看看外面的景色。她猜测，芡芡草的家乡一定是个很美丽的地方。树呀，花呀，小河呀，什么都有。可是，她放眼望去，只见到处是细细的黄沙，无边无沿，就像茫茫的大海洋；大风吹来，堆成了一座座沙丘，好像是这海洋里的“波浪”。这儿除了几棵野草以外，几乎看不到绿色的东西。哦！原来沙漠是这么个样子啊！连一点泥土也没有。俗话说：“万物土中生。”离开了土壤妈妈，怎么能安家呢？小金珠懊恼极了，差点儿哭出来。她不由得想起南方的家乡：那整整齐齐的菜畦，黑油油的土地，里面有好多供她生长的养料；那儿还有很多好朋友，茄子呀，辣椒呀，黄瓜呀……大家生活在一起，该有多快活啊！

小金珠正在苦恼地想这想那，忽然“嘎”的一声，车子停住了。

“小金珠！你们可来了！”小金珠一看，芡芡草正站在路边迎接他们呢。只见他蓬蓬丛丛的，好像一把扫帚，热情地摇摆着身子，发出沙沙的响声。

小金珠一下子抱怨开了：“芡芡草，都怪你不好！是你叫我们来的！你看！这儿全是沙，连一撮泥土也没有，叫我们住在哪儿呀？”

芡芡草连忙安慰她说：“别急！别急！朋友，你瞧！农艺家叔叔、阿姨们早就帮你盖好了高楼大厦。”

小金珠回头一看，不禁愣住了！就在她身边不远的地方，耸立着一座玻璃房子。这房子在阳光下闪闪发光，简直像一座水晶宫殿！

小金珠巴不得马上搬进这座水晶宫里去！可是，一个穿白大褂的叔叔（小金珠后来才知道，他是农艺家王叔叔），像是看透了她的心思，对她说：“小番茄籽，别性急呀！现在还不能搬家呢，我先要把你们身上弄干净才行。”他先用3%的甲醛溶液给他们消毒15分钟，为的是防止病菌感染，以免影响他们的生长，然后又用清水帮他们洗个澡，再把他们一个个包在浸湿的纱布里，卷成长条。

小金珠和伙伴们裹在这“被子”里睡了好些天，醒来瞧瞧自己，嘿！不知什么时候，身上已经长出了蓬松松的根儿和嫩绿的小叶儿，变成一棵小番茄秧！这时王叔叔才帮他们搬进了这个“水晶宫”。

搬家的第二天，芡芡草一早醒来，就有些不放心：他的那些远方朋友，住在这样一个陌生的环境里，习惯不习惯呢？芡芡草便隔着玻璃墙壁，对里面喊开了：“喂！小金珠！夜里睡得可好啊！”

小金珠在里面回答：“谢谢你，芡芡草！我们睡得很好！这新房子太美了！又干净又舒服！你猜我们睡在哪儿？我们的床铺不是泥土，而是沙石，你看怪不？农艺叔叔、阿姨对我们照料得可真周到，那个帮我们搬家的王叔叔对我们说：‘你们是从外地迁来的第一批居民，又是无土栽培的先锋队’

员，我们一定要让你们过得好！”

看样子，小金珠挺高兴，芡芡草也就打消了顾虑。

可是，没过几天，芡芡草又有些不放心了：这儿缺少肥沃的泥土，小金珠该不会饿坏了吧？于是他又对玻璃房子喊开了：“喂！小金珠！你们的饭菜够吃吗？”

从玻璃房子里传出了小金珠那乐呵呵的声音：“够吃！够吃！我们吃得可香呢！每顿饭菜都吃得饱饱的，水喝得足足的，没有比在这儿吃得更好的了！”

说到这儿，小金珠忽然停下来了，她想：“芡芡草对我真关心啊！可我刚下汽车的时候，还对他发脾气呢，这多不应该啊！”想到这里，她觉得很不好意思，便结结巴巴地向芡芡草道歉：“芡芡草，前几天……我……我对你发脾气，真对不起你！”

芡芡草笑了，笑得身子直摇晃，说：“不要紧！不要紧！我们这儿的条件确实不太好，不过，过一阵你会喜欢这里的。”

“不，现在我就已经很满意了，我的房子可好呢！都怪我对这儿的情况不了解。”小金珠抖抖叶子，滔滔不绝地讲开了，“说起来真好笑！我起初还担心吃不饱呢！原先，我想，咱们植物少不了氮、磷、钾三种肥料。这三样东西都要从土壤妈妈身上吸取。现在我们住在沙石上面，沙石里有什么好吃的东西？不饿瘪了才怪呢！我正在发愁，照管我们的王叔叔来了，他往我们住的水泥槽里加水。我不由生气地嘀咕了一句：‘水喝得再多，也长不胖的呀！’没想到，我的这句话被王叔叔听到了，他弯下腰来对我们说：‘小家伙，你以为我给你们吃的是水吗？不，是营养液！这营养液里有氮、磷、钾……’

营养可丰富哩！’我半信半疑地尝了一口，呀！味道真不坏！我们都拼命用根儿咕嘟咕嘟吸着，把肚子撑得饱饱的……”

“你干嘛这样心急慌忙地吃东西呀？当心吃坏了肚子！”芡芡草忍不住打断小金珠的话。

小金珠继续说：“我们生怕别的草儿来抢哪！其实呀，我们的担心完全是多余的，这儿连一棵野草也不长，根本没有谁会跟我们争食。由于我们吃得多，营养好，身体都长得挺结实的。你看，我们都长大、长壮了吧？”

芡芡草透过玻璃墙仔细瞧瞧，哟！不知什么时候，小金珠已经完全变了样！那金黄的种子，已经变成绿色的小番茄棵！芡芡草高兴地说：“小金珠，你长得真快，快要成了大姑娘啦！瞧我多粗心，怎么一直没注意到！”

小金珠被说得有些难为情，她又高兴又害羞地摇了摇头。

芡芡草放下心来。可是过了没几天，他又有些不放心了：他听说，人离开过惯了的老家，到陌生的地方去，往往会水土不服，甚至还会害病，他不知道小金珠能不能过得惯。于是，他又问小金珠：“你过得惯吗？身体怎么样？”

小金珠说：“哈，朋友，你别这么婆婆妈妈地瞎操心啦！我的身体再好也没有啦！过去，我在家乡的时候，有时候是要害病的。那时，不少害虫和细菌躲在土壤妈妈身上，经常出来捣鬼，叫我们生病。现在，我的房间里没有泥土，干干净净的，那些害虫和细菌没法呆在这儿，我们也就不大会得病了。”

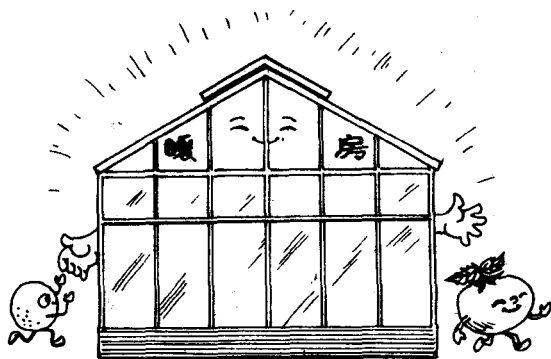
芡芡草又放下心来。

一天晚上，忽然起了大风，那风刮得可真猛！满地的沙粒被卷到空中，到处飞舞着，把整个天空变成灰蒙蒙的一片。狂风吹得芡芡草身子直摇晃，压得他低下了头，弯下了腰，直不起身来。夜里，天气忽然又变得非常寒冷，连芡芡草身上都结了一层白白的霜花，冻得他直打哆嗦。这时，他不禁又替小金珠担心起来：小金珠那么娇嫩，这样坏天气，她能受得了吗？

天刚亮，芡芡草就急着去看小金珠。只见小金珠安闲自在，呆在水泥槽里，好像比前些时候又长高了不少，棵上已经结出了一个个的小果子。

芡芡草问小金珠：“昨天风那么大，天气那么冷，你吃得消吗？”

小金珠惊奇地回答：“什么？昨天刮大风？天气变冷了？我怎么一点儿不觉得呀？噢，我想起来了，怪不得我昨天晚上听到‘呜呜呜、沙沙沙’的声音，好像有什么东西撒在屋顶上、墙头上，现在才知道，原来是大风舞沙子的声音。不



过，朋友，你用不着替我担心。你瞧，这么结实的墙头和屋顶，风再大也吹不进来呀！另外，我们这个房子——听说它叫‘暖房’，能够自动调节温度和湿度，再冷的天气，住在里面，也不觉得冷！”

听小金珠这么一说，茕茕草觉得自己真是瞎操心了。他羡慕地对小金珠说：“朋友，你们真幸运！尽管你们离开了土壤妈妈，却比原来的生活过得还好呢！”

俗话说“女大十八变”，小金珠又变啦！总共两个月的工夫就结出了大番茄，青青的果子长大了，变红了，就像小姑娘红朴朴的脸蛋，显得那么娇嫩可爱！王叔叔给她检查健康情况时，直夸她：“真是好果子！矿物质和维生素C的含量都比土壤生产的番茄还高呢！”

不久，小金珠收到了她三个姐姐的来信。

大姐的信上说——

亲爱的妹妹：

听说你在大西北沙漠上生活得很好，我为你高兴！我在高山上也过得很好。说来真有趣！我刚到山上的时候，只见那儿空气稀薄，遍地白雪茫茫，我想：这个地方条件这么差，我离开了土壤妈妈，怎么能生长呢？我急得要命。谁知人们让我住在没有泥土的暖房里，在那儿我过得很好，比在土壤里生活得还好呢！

大 姐

二姐信上写道——

可爱的妹妹：