

# 《圆圆和方方》

## 图书基本信息

书名：《圆圆和方方》

13位ISBN编号：9787538567427

10位ISBN编号：7538567429

出版时间：2012-8

出版社：北方妇女儿童出版社

作者：叶永烈

页数：153

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：[www.tushu111.com](http://www.tushu111.com)

# 《圆圆和方方》

## 内容概要

《小学生必读名家:圆圆和方方》内容简介：地下的小黑煤是如何来到地面上的？地震前小动物们为什么会生病？油轮的烟囱为什么一定要长在尾部？外婆家的太阳灶怎么就能烧水做饭？小鲫鱼在冬天都经历了什么？天上的人造卫星都在干吗？石油家族到底有多少成员？圆圆和方方到底谁更有用？兔子为什么借不到尾巴？啄木鸟医生给鸟儿们医好了嘴巴，为什么反倒惹了众怒？小青虫是如何被发现是害虫的？这些五花八门的问题看上去挺复杂，可实际上，当你看完这些童话，不经意间就全明白了。

# 《圆圆和方方》

## 作者简介

叶永烈，上海作家协会专业作家，一级作家，教授。1940年生于浙江温州。1963年毕业于北京大学。11岁起发表诗作，19岁写出第一本书，20岁时成为《十万个为什么》的主要作者，21岁写出《小灵通漫游未来》，畅销百万册，获第二届全国少年儿童文艺作品一等奖，而取名于《小灵通漫游未来》的“小灵通”手机用户也在1亿左右。

作者的童话代表作《圆圆和方方》、寓言故事《侦探与小偷》等多篇作品被收入小学语文课本；童话故事《奇怪的病号》《哭鼻子大王》《“小溜溜”溜了》被改编成动画电影，其中《哭鼻子大王》荣获1995年“华表奖”；《借尾巴》获全国优秀读物奖。

# 《圆圆和方方》

## 书籍目录

- 地下尖兵 / 1
- 田野上的新灯 / 13
- 地震之前 / 16
- 与天争春 / 22
- 奇怪的轮船 / 28
- 外婆家的新厨房 / 31
- 圆圆和方方 / 35
- 小黑过冬记 / 40
- 新孙悟空 / 44
- 光荣的石油一家 / 49
- 白色的乌龟 / 54
- 同病相连 / 58
- 高个儿和矮个儿 / 64
- 谁脚印 / 70
- 借尾巴 / 85
- 一根老虎毛 / 90
- 冬天到了 / 96
- 找知了去 / 101
- 大刀螳螂学本领 / 104
- 天晓得的“牙科医师” / 113
- 奇怪的病号 / 124
- 氧气炼钢忙 / 143

## 《圆圆和方方》

### 章节摘录

俗话说：“瞎子耳朵尖。”小黑煤的耳朵，也挺尖的。尽管小黑煤不是瞎子，可它住在深深的地下，有眼也看不见东西，只好凭耳朵听。地下深处一片寂静，小黑煤竖起耳朵仔细谛听着远处的一切响声——那透过厚厚地层传来的地面上的声音。多少年来，小黑煤只模模糊糊听见从地上传来单调、重复的声音：呼呼的风声，隆隆的雷声，嗒嗒的雨声，哗哗的水声……听着，听着，小黑煤听厌了，听烦了。终于有那么一天，从地面传来一阵异常的嘟嘟声，小黑煤不由得一惊，连忙振作精神，“洗耳恭听”——在嘟嘟声之后，隐隐约约传来了一阵隆隆的汽车发动机声，然后便是脚步声，说话声，卸货声，打桩声……这些声音，小黑煤听所未听，闻所未闻。打那以后，小黑煤每天都聚精会神地倾听着来自地面的声音。小黑煤每天都听到各种各样新奇的声音。约莫过了三四个月，从地面又传来一阵轰隆隆、轰隆隆的轰鸣声。这轰鸣声竟日夜响着，有时候沉默了一阵，一会儿又响起来了。更奇怪的是，这轰鸣声居然一天比一天响，一天比一天近，仿佛逐渐向小黑煤的头顶接近。终于有那么一天，轰隆隆、轰隆隆的响声几乎震聋了小黑煤的耳朵。正当小黑煤惊疑不定的时候，突然感到有一个不断旋转的硬东西，在搔着它的头皮。“喂，喂，你是什么东西？”小黑煤问道。“我呀，我是大钻机的钻头。”硬东西回答道。它想看看究竟是谁在问它，可是四周黑咕隆咚的，把眼睛睁得再大也看不见什么，只好问道：“你是谁呀？”“我是小黑煤。”“哎哟，日日盼，夜夜盼，总算把你找到啦！”钻头高兴得手舞足蹈。“怎么，你是来找我的？”小黑煤十分诧异。千万年来，它一直住在深深的地下，没谁问，没谁晓。今天，居然有朋友专程来拜访它，小黑煤心里乐开了花。“是呀，我是工人师傅派来的，特地从地面钻到地底下来找你。”钻头道，“工人师傅们常说，你是重要的燃料和工业原料，是无价之宝。他们都称赞你是‘工业的粮食’‘黑色的金子’，现在，要把你从深深的地下请出来，参加工农业生产哩！”“多少年来，我也一直想从这深深的地下钻出来，到地面上看看啊！”小黑煤感叹道。“正因为你埋得深，开采起来也就很费事。为了开采你，头一步就得打通你头上这层厚厚的泥土，挖一口又大又直又深的井，叫做‘大型竖井’。”钻头说，“这大竖井是煤矿的咽喉，运煤、抽掉地下水、通风，全要经过它。在过去，这样的大竖井，全靠人工挖。”“人工怎么挖呢？”小黑煤问。“听工人师傅说，人工挖竖井时，先要用冷气把地下的土冻上，因为地下有许多地下水，只有把水、土都冻住，才能防止渗水。冷冻后，这才一锹一锹挖。工人们穿着厚厚的棉衣，在摄氏零下六七度的低温中挖土，土又硬，非常吃力，速度很慢。”钻头答道。“靠人力一锹一锹地挖，挖几百米深的大竖井，真不知要挖到什么时候呢。”小黑煤感叹地说。“工人师傅们为了开发矿业，制造现代化的大型竖井钻机。这大钻机像钢铁巨人似的，又高又重。光是这钻机的架子，就有四十米高，一百一十吨重！整个大钻机有三百多个部件，总重一千三百多吨！他们把我装在大钻机的钻杆头上，让我当开路先锋，地下尖兵。”钻头十分自豪地说。“地下有许多坚硬的岩石，你这开路先锋怎么开得了呢？”小黑煤关切地问。钻头正想回答，没想到从上传来了一个声音，原来是岩石在插嘴：“它头上有许多锋利的刮刀，可厉害啦，我一下子就被这钻头钻穿了。”“这是些什么样的宝刀呀？”小黑煤好奇地问。“这刀头上镶着一块非常坚硬的合金——硬质合金。硬质合金的硬度，仅次于金刚石。”钻头说，“我头上有几十把刮刀，把把刮刀头上都装了硬质合金，所以我钻井时像快刀切豆腐似的，再坚硬的岩石也迎刃而解了。”“你朝下钻，哪来那么大的力气呢？”小黑煤穷根究底。“我靠钻杆转动，钻杆靠大钻机带动。大钻机的力气可大哩！”钻头答道。“这钻杆一定挺长的吧？要不，怎么会从地面一直伸到我这儿呢？”岩石又插嘴了。“不错，”钻头说，“钻杆是不断接长的。往下钻了一段，工人师傅就在上边接上一节钻杆。再钻一段，再接一节……就这样，我能一直钻到五百米深的地下。五百米，也就是一里。”“哟，要钻一里深哪！”岩石、小黑煤惊奇道。正当它们说得起劲，突然，钻头不转了。没一会儿，钻头开始朝上升了。“喂，喂，你干吗要回去呢？”小黑煤很留恋这位新结识的朋友。“我已经钻到你的身边，我的任务已完成，该回去了。”钻头说，“不过，我只是个小钻头，排行第三，只能钻出直径两米半的竖井，这还太窄。我上去以后，我二哥来接班，再从地面钻到这儿。我二哥个头比我大得多，可以把竖井钻得更大，更宽敞些。亲爱的小黑煤，再见！我们后会有期……”钻头一边说着，一边朝上升，声音越来越小。当它讲‘后会有期’时，声音已是隐隐约约的了。小黑煤想问它“何时再会？”“会在何处？”已经来不及了。钻头“老三”上去以后，没多久，又响起轰隆隆、轰隆隆的声音。响着，响着，这声音越来越大，越来越远。这一次，小黑煤不惊慌了，因为它已经预先知道，钻头“老二”

## 《圆圆和方方》

下来了。轰隆隆、轰隆隆的响声震耳欲聋，小黑煤又感到一个不断旋转着的硬东西，在搔着它的头皮。“你是钻头二哥吧？”小黑煤问。“那你就是小黑煤啦？”钻头“老二”说，“我弟弟上去以后，说是在地下遇到了你，工人们听了一片欢腾，我也非常高兴。当工人师傅把我装在钻杆头上以后，我就使劲儿朝下钻，巴不得早一点见到你。”“你比你弟弟大多了。”小黑煤感到头上的硬东西不是搔一点，而是搔一片。“不错，我的腰身——直径，比我弟弟大一倍多，有五米多。我把我弟弟钻成的小型竖井扩大成中型竖井。如果说，我弟弟钻成的小型竖井，足够让一辆自行车从井口放到井底，那我钻成的中型竖井，就足够让一辆小轿车从井口放到井底了。”钻头“老二”答道。“你钻得那么大，那么深，钻下来的泥土、碎石怎么都不见了？”这时，上面又有谁在插话。小黑煤细一听，原来是泥土和岩石同时在问。“运上去了。”钻头“老二”说。“用什么东西运的？怎么没看见小车吊上去呀？”岩石与泥土又问。“过去，用人工挖井时，是用小车子一车一车吊上去的，又慢又不安全。如今，用大机钻井，用钻杆把钻下来的泥土、碎石吸走，就像人们用麦秆儿吸汽水似的。”钻头“老二”说。“这办法真是又快又好！”小黑煤、岩石、泥土都称赞道，“工人师傅真了不起，创造了这样的巧办法。”正说着，突然钻头“老二”也不转了。没多久，它也朝上升了。“怎么，你也要走？”小黑煤挺喜欢钻头“老二”，舍不得它离开。“我已经完成任务，该换班啦——让我们钻头大哥来钻，把竖井钻得更大些。亲爱的小黑煤，再会！”钻头“老二”说着说着，声音越来越弱，越来越远了。又是一阵阵轰隆隆的响声，钻头“老大”下来了。钻头“老大”果然大，把竖井的直径扩大到七米多哪，足足可以让一辆卡车从井口一直放到五百米深的井底。“钻头大哥，欢迎你光临！不过，你把竖井钻得那么大，可得小心呀，井壁会塌下来——塌方哪！”小黑煤提醒大钻头道。“哈哈，哈哈！”大钻头笑了，“这一招，早被工人师傅料到了。他们一面把泥土、碎石吸走，一面朝竖井里灌化学泥浆。这种泥浆挺重，比重很大。灌到井里以后，井内泥浆的压力就大于井外地下水和流沙的压力，把它们顶住，防止塌方。”“这比人工挖井时用的冷冻法要简便多了，”小黑煤说，“这大钻机又要钻井，又要灌化学泥浆，还要抽走泥土、碎石，一定要好多工人师傅操纵吧？”“不。当大钻机正常运转以后，只要两个工人师傅看看仪表、揿揿电钮就行了——因为它用一种叫做‘可控硅’的先进电子装置自动控制的。我还听说，坐在大钻机控制台前操作的，是一个扎两根小辫子的姑娘呢！她坐在控制室里，看看仪表指针，看看红绿小灯，就知道我这开路先锋在地下已经开了多少路了；当我钻进煤层一定深度以后，她一按电钮，我就服从她的命令，停止前进，朝上升。”大钻头非常兴奋地诉说着。“嗨，真了不起！钻头大哥，你马上要上去了，请顺便把我带上去，让我看看大钻机，看看那些创造了这一奇迹的工人师傅们！”小黑煤央求道。“别着急，别着急。你想想，工人师傅制造大钻机干什么？把大钻机从上海搬到这儿干什么？我们钻头三兄弟一次又一次扩大竖井干什么？就是为了请你这‘工业的粮食’走出地下，参加建设呀！”大钻头说，“亲爱的小黑煤，你放心好了，一百个放心！到时候，工人师傅会请你坐电梯上去呢。”“还在等哪？等到什么时候？现在大竖井都钻好了，我还不能上去？”小黑煤焦急地问道。尽管它在地下已经度过漫长的千万年，可是，此刻它感到在地下再多逗留一刻，也要比那漫长的年代还漫长。“这是因为大竖井虽然钻好了，但井壁还是临时性的。如果把化学泥浆抽掉，它马上就会塌下来。可是，如果不抽掉，满井都是泥浆，那怎么行？工人们岂不要穿潜水衣下来挖煤？所以，钻好以后，还得把一节节预先做好的钢筋混凝土圆筒放进竖井，给它装上结结实实的井壁，这才能够把化学泥浆抽掉。接着，再装好采煤机器、吊车。到了那时候，采煤工人头戴着小灯的铝盔，手持风镐，来到井底采煤。他们会让你坐上‘电梯’——吊车升上去。”大钻头十分耐心地向小黑煤解释道。钻头“大哥”的话儿不错，当它上去之后，工人们果然把一节一节巨大的水泥井壁放下来，然后把化学泥浆抽掉。小黑煤终于第一次看到从井口射进来一缕金色的阳光。这时，它才看清楚，整个竖井笔直笔直，一节节浅灰色的水泥圆筒从井底一直排到井口，非常整齐、美观。……

## 《圆圆和方方》

### 编辑推荐

叶永烈爷爷的童话最大的特点就是与现实生活结合得很紧密，通过活泼有趣的表述，告诉小读者们一定的科学知识和生活道理。这些童话“孩子味”十足，深受小朋友们的喜爱。其中《圆圆和方方》《白色的乌龟》曾入选多版教材，还被收入日本及香港的华文语文课本，《奇怪的病号》还曾被改编成动画电影。

## 《圆圆和方方》

### 精彩短评

- 1、三年级小男孩比较喜欢看,内容很适合.
  - 2、书拿到手,因为忙没细看,不过翻了几下觉得不错。看了再来评论
  - 3、是孩子很喜欢的一本书,纸张百印迹也很清晰
  - 4、很好看的童书,孩子们很喜欢
  - 5、这本书好厚哦
  - 6、 地下的小黑煤是如何来到地面上的?地震前小动物们为什么会生病?油轮的烟囱为什么一定要长在尾部?外婆家的太阳灶怎么就能烧水做饭?小鲫鱼在冬天都经历了什么?天上的人造卫星都在干吗?石油家族到底有多少成员?圆圆和方方到底谁更有用?兔子为什么借不到尾巴?啄木鸟医生给鸟儿们医好了嘴巴,为什么反倒惹了众怒?小青虫是如何被发现是害虫的?这些五花八门的问题看上去挺复杂,可实际上,当你看完这些童话,不经意间就全明白了。
- 地下的小黑煤是如何来到地面上的?地震前小动物们为什么会生病?油轮的烟囱为什么一定要长在尾部?外婆家的太阳灶怎么就能烧水做饭?小鲫鱼在冬天都经历了什么?天上的人造卫星都在干吗?石油家族到底有多少成员?圆圆和方方到底谁更有用?兔子为什么借不到尾巴?啄木鸟医生给鸟儿们医好了嘴巴,为什么反倒惹了众怒?小青虫是如何被发现是害虫的?这些五花八门的问题看上去挺复杂,可实际上,当你看完这些童话,不经意间就全明白了。
- 7、同事儿子很喜欢,希望下次再打折
  - 8、充满童趣和画面感的寓言故事,好词好句栩栩如生
  - 9、读书就好,好好读书
  - 10、不错的一本书。儿子很喜欢
  - 11、这一系列的书买了几本,非常满意。我没有看,孩子看了,很喜欢里面的故事,插图也很精美。准备把这系列的都收了。
  - 12、念给孩子听的,还不错!
  - 13、天天捧着读,很喜欢。



# 《圆圆和方方》

## 版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：[www.tushu111.com](http://www.tushu111.com)