

奇妙故事汉语拼音系列

奇妙的自然

石效 主编

Qi miao de zi ran



北京师范大学出版社

奇妙故事汉语拼音系列

奇妙的自然

石效 主编

北京师范大学出版社

(京)新登字 160 号

责任编辑：彭洪贞

封面设计：孙 琳

责任印制：马洪林

图书在版编目 (CIP) 数据

奇妙的自然/石效主编. —北京：北京师范大学出版社，
1994. 10

(奇妙故事汉语拼音系列)

ISBN 7-303-03614-8

I. 奇… II. 石… III. ①汉语拼音—语言读物②自然科学
—少年读物 IV. ①H125. 4②N49

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (94) 第 13832 号

北京师范大学出版社出版发行

(100875 北京新街口外大街 19 号)

北京师范大学印刷厂印刷 全国新华书店经销

开本：787×1092 1/32 印张：3.875 字数 35 千

1994 年 12 月北京第 1 版 1994 年 12 月北京第 1 次印刷

印数：1—10 100 册

定价：4.00 元

读 书 乐

——说给老师和家长的话

儿童读物，如果不能使儿童感到有趣，就很难占有他们的心灵。但是，单纯追求趣味而不顾传授知识、启迪智慧以及真善美教育，如时下凶残的格斗撕杀充斥荧屏画册，虽然能使孩子如痴如醉，却令人十分担忧。因此，用什么读物来正确引导孩子们走上快乐健康的求知之路，已引起家长和教育工作者的广泛关注。

现在，独生子女的家长们望子成龙心切，为了让孩子进入好学校而绞尽脑汁，不惜代价。这些固然需要，但是，遵循儿童成长规律，发展孩子自身潜力，从小培养阅读兴趣，引导他们独立地、自觉地学习，使他们感到读书有趣，尝到阅读的甜头，在某种意义上胜过一所好学校和一个高明的老师。

针对目前儿童读物及儿童教育的这一实际，结合小学生的阅读心理和教育特点，这套书广角度多领域地选取了真实健康、科学生动、机智幽默的材料，编写成“奇妙故事”汉语拼音系列，力图使孩子们及早

地通过阅读这些赏心悦目的故事，激发阅读兴趣，开阔知识视野，快速扩大识字量，巩固和提高课堂教学效果，培养独立阅读能力，树立正确的道德观念。

奇妙故事汉语拼音系列，用最简短、最通俗的语言介绍了一个个生动故事，每个故事大多一二百字，每册有 50 则以上的故事，并配有趣味插图。故事以新、奇、真、妙、博为特点：

1. **新颖**。首先，选题和分类着眼于新的角度，通过自然、社会、科技等不同角度，让孩子认识千姿百态、光怪陆离的大千世界。将音、体、美独立分册，主要考虑了近年来学校课外教育和早期特长教育的新趋势，使学生增加音体美知识，进而发生这方面的兴趣。其次，除少数经典性内容如“世界七大奇迹”等外，大多数是近年来发生的自然、科技、文化新事新知，这些事件不但影响未来人类命运，而且与现实生活息息相关。如“美国在制造人造地球”、“社会百态”、“未来科技”等。

2. **奇异**。选择世界上奇异罕见的事件，以适应儿童好奇心，激发求知欲望。但又不单纯求异求怪，而是奇中求真求知，标新立异，并注意了教育的思想性。如“奇特发明”、“少见多怪”、“探索宇宙”、“人类首次在月球上漫步”等。

3. **真实**。所有故事，都是确实发生过的，有根据的，编写严格忠实于已公开的材料，未做虚构夸张。

4. 巧妙。为达妙趣，必取巧工。这套书选题角度和内容立意巧妙，风趣幽默，寓教于乐，回味无穷。如“人造自然”、“动物心灵”等。

5. 广博。儿童课外读物，如五谷杂粮，如广角镜，应以扩大知识视野、培养广泛的兴趣为主要目的。这套丛书类似小小百科，千奇百怪无所不有，儿童通过阅读，在增长知识的同时，也增长见识，增长志气。

愿奇妙故事为儿童们喜闻乐见，让它给小朋友们带来无穷的天真、好奇和快乐！

——石效

目 录

自然奇观

突然失踪的湖.....	(1)
低温奇观.....	(2)
陨石飞入百姓家.....	(4)
水分五层的湖.....	(6)
大洋表面也像高低不平的丘陵.....	(7)
爱尔兰巨人堤奇观.....	(9)
火山喷冰	(11)
海面着火	(12)
神秘的格陵兰岛冰	(13)
非洲尘土飘洋过海	(15)
生命的奇迹	(17)
蜗牛的生命力	(19)

自然之谜

“鬼谷”枪战之谜.....	(20)
百慕大“魔鬼三角区”	(21)
神秘的北纬 30 度.....	(24)
维也纳在走动	(25)

海洋深处有什么	(27)
怪石	(31)
冬夏季节颠倒的地方	(32)
会唱歌的沙丘	(33)
含羞泉	(35)
古粮仓	(36)

动物之谜

恐龙灭绝之谜	(38)
谁是百兽之王	(41)
骆驼耐渴新发现	(43)
马不躺下睡觉	(45)
斗牛不一定要用红布	(46)
动物画圈之谜	(48)
人造卫星送入太空的动物	(50)
搬动海龟蛋会改变海龟性别	(53)
老虎也会爬树	(55)
动物也流泪	(57)
雁群列队飞行的奥秘	(58)

动物心灵

孤猫天涯知归途	(60)
忠贞不渝的狗	(61)
老马识途	(63)
鸟通人性	(65)
大象葬礼	(66)

小猪游泳救人	(68)
动物向人求医	(70)
向导鸟	(72)

驯化野性

训狼牧羊	(73)
和狼一起生活的人	(76)
让狼成为益兽	(77)
驯猫蹲马桶	(80)
真正的动物园	(81)
大象学校	(84)
鸽子营救海上遇难者	(85)

植物奇趣

会走的树	(87)
会跳舞的豆	(89)
炸弹树	(90)
笑果	(91)
植物有感情	(92)
植物有语言	(94)
植物能记忆	(95)
植物爱音乐	(96)
植物会唱歌	(98)
植物喜色彩	(98)
植物有经络	(99)
樟树自燃，枝叶不死	(100)

辣椒之最 (101)

无奇不有

- 非洲怪牛 (103)
- 奇异的水砖 (104)
- 分泌乳汁的鸟 (105)
- 鸡翅上生蛋 (106)
- 喷火鱼 (107)
- 猫看电视咬伤人 (109)
- 不怕烫的老鼠 (110)
- 奇特的动物冰箱 (111)
- 微型动物 (112)

自然奇观

突然失踪的湖

zài yì dà lì de kǎ mài lǐ sī , guò qù
在 意 大 利 的 卡 迈 里 斯 ， 过 去

yǒu yí gè píng jìng de hú , jǐ bǎi nián lái qīng
有 一 个 平 静 的 湖 ， 几 百 年 来 清

bō dànghàng yàng dàn shì zài nián xià jì de yì
波 荡 漾 。 但 是 在 1980 年 夏 季 的 一

tiān xià wǔ diǎn zhōng yì xiē rén zài hú zhōng
天 下 午 5 点 钟 ， 一 些 人 在 湖 中

bǔ yú lāo xiā hái zi men zài shuǐ zhōng xī xì
捕 鱼 捞 虾 ， 孩 子 们 在 水 中 嬉 戏，

hú zhōng xīn tū rán pēn qǐ yì gǔ jù dà de luó
湖 中 心 突 然 喷 起 一 股 巨 大 的 螺

xuán zhuàngshuǐ zhù bàn zhe yí zhèn jù dà hōng míng
旋 状 水 柱 ， 伴 着 一 阵 巨 大 轰 鸣

shēng hú shuǐ qǐng kè zhī jiān xiāo shi le , hú
声 ， 湖 水 顷 刻 之 间 消 失 了 ， 湖

dǐ zhǐ liú xià yū ní hé yú xiā hòu lái yì
底 只 留 下 淤 泥 和 鱼 虾 。 后 来 一
xiē kē xué jiā gǎn lái tàn chā hěn cháng shí jiān
些 科 学 家 赶 来 探 查 很 长 时 间 ，
yě jiě shì bù liǎo yuán yīn zhì jīn hái shì gè
也 解 释 不 了 原 因 ， 至 今 还 是 个
mí
谜 。

(李淑芬)

dī wēn qí guān 低 温 奇 观

duō nián qián yì zhī kē xué kǎo chá duì
70 多 年 前 ， 一 支 科 学 考 察 队
yīn chuánshàng méi yóu quán bù lòu guāng chuán duì méi
因 船 上 煤 油 全 部 漏 光 ， 船 队 没
yǒu dòng lì bēi kùn sì zài nán jí zhè shì yīn
有 动 力 被 困 死 在 南 极 。 这 是 因
wéi nán jí dōng jì qì wēn jí lěng zài shè shì
为 南 极 冬 季 气 温 极 冷 ， 在 摄 氏
líng xià dù zhī jiān zài zhè yàng de
零 下 50 ~ 90 度 之 间 。 在 这 样 的

dī wēn xià , yóu tǒng jiē fèng de hàn xī tū rán
低 温 下 ， 油 桶 接 缝 的 焊 锡 突 然

huà chéng fěn mò ; wán hǎo de bēi zi chéng yì bēi
化 成 粉 末 ； 完 好 的 杯 子 盛 一 杯

shè shì líng xià 271 dù de yè tǐ hàn , yè hàn
摄 氏 零 下 271 度 的 液 体 氮 ， 液 氮

huì yù bì èr táo 。 jí lěng zhōng zhū ròu yóu
会 越 壁 而 逃 。 极 冷 中 ， 猪 肉 由

bái biàn huáng zài hēi àn zhōng fā guāng ; miàn zhì
白 变 黄 ， 在 黑 暗 中 发 光 ； 面 制

pǐn xiàng yíng huǒ chóng yí yàng fā yíng guāng ; kōng qì
品 像 萤 火 虫 一 样 发 荧 光 ； 空 气

chéng le qiǎn lán sè yè tǐ 。 bǎ wēn dù zài shè
成 了 浅 蓝 色 液 体 。 把 温 度 在 摄

shì líng xià 200 dù zuǒ yòu de jī dàn shuāi dào dì
氏 零 下 200 度 左 右 的 鸡 蛋 摔 到 地

shàng jìng fǎn tán sān chǐ ér bù pò , ér cóng yè
上 竟 反 弹 三 尺 而 不 破 ， 而 从 液

tài kōng qì zhōng lāo qǐ de pí qiú què yí pāi jiù
态 空 气 中 捞 起 的 皮 球 却 一 拍 就

suì suǒ yǐ , kē xué jiā zài nán jí dī wēn
碎 所 以 ， 科 学 家 在 南 极 低 温

xià jìn xíng kē xué yán jiū , néng fā xiàn xǔ duō
下 进 行 科 学 研 究 ， 能 发 现 许 多

zì rán jiè de shén mì xiàn xiàng
自然界的神秘现象。

(郭卫君)

yǔn shí fēi rù bǎixìng jiā
陨石飞入百姓家

yǔn shí cóng tiān ér jiàng , huì gěi rén men dài
陨石从天而降，会 给 人 们 带
lái wéi xiǎn dàn yǒu shí tā kě néng cóng wū dǐng
来 危 险 ， 但 有 时 它 可 能 从 屋 顶
shàng zá xià lái ér bú huì shāng rén nián de
上 碰 下 来 而 不 会 伤 人 。 1982 年 的
yí gè bàng wǎn yí kuài bàng zhòng de yǔn shí
一 个 傍 晚 ， 一 块 6 磅 重 的 陨 石
luò zài měi guó kāng niè dí gé zhōu wéi sè fēi ěr
落 在 美 国 康 涅 狄 格 州 韦 瑟 菲 尔
zhèn tā yǐ gōng lǐ shí sù jí chuān yí hù
镇 。 它 以 1600 公 里 时 速 击 穿 一 户
rénn jiá de wū dǐng diào zài cān zhùo xià xìng
人 家 的 屋 顶 ， 掉 在 餐 桌 下 。 幸
hǎo zhè jiā rén bù zài chī fàn , ér zài kàn diàn
好 这 家 人 不 在 吃 饭 ， 而 在 看 电



shì méi shāng zháo rén lìng rén jīng yì de shì
视，没伤着人。令人惊异的是，
nián qián yě yǒu yí kuài yùn shí zhuì rù zhè
12 年前，也有一块陨石坠入这
gè zhèn de lìng yí hù rén jiā zhōng yě wèi yǒu
个镇的另一户人家中，也未有
shāngwáng zhè zhǒng jué wú jǐn yǒu de qiǎo hé
伤亡。这种绝无仅有巧合，
shì zhè gè zhèn míng shēng dà zhèn
使这个镇名声大震。

(郭卫君)

shuǐ fēn wǔ céng de hú 水分五层的湖

běi bīng yáng xī nán bù bā lún zhī hǎi de jī
北冰洋西南部巴伦支海的基
li qí dǎo shàng de mài qí lì hú shuǐ fēn wǔ
里奇岛上的麦其里湖，水分五
céng dì yì céng shì dàn shuǐ shēng huó zhe dàn
层：第一层是淡水，生活着淡
shuǐ yú hé shēng wù dì èr céng hán wēi liàng yán
水鱼和生物；第二层含微量盐，

shēng huó zhe jié zhī dòng wù hé jiǎ ké dòng wù ;
生活着节肢动物和甲壳动物；
dì sān céng shì tòu míng de shēng huó zhe xiǎo de
第三层是透明的，生活着小的
hǎi yú hǎi kuí hǎi zǎo děng shēng wù dì
海鱼、海葵、海藻等生物；第
sì céng shuǐ chéng shēn hóng sè shì yóu yì zhǒng hóng
四层水呈深红色，是由一种红
sè xì jūn zào chéng de tā tūn shí hú dǐ fú
色细菌造成 的，它吞食湖底浮
shēng de liú huà qīng zuì dǐ céng chōng mǎn le shēng
升的硫化氢；最底层充满了生
wù fǔ xiǔ hòu chǎn shēng de liú huà qīng
物腐朽后产生的硫化氢。

(逮 军)

dà yáng biǎo miàn yě xiàng gāo dī hù píng de qiū líng
大洋表面也像高低不平的丘陵

xǔ duō rén yǐ wéi hǎi píng miàn shì píng de ,
许多人以为海平面是平的，
dàn hǎi yáng xué jiá shuō dà yáng bìng bú zài yí
但海洋学家说，大洋并不在一