



中国孩子最喜欢的科普漫画书



漫画本 探索科学奥秘

MANHUABEN TANSUO KEXUEAOMI

生活



湖北长江出版集团



湖北少年儿童出版社
HUBEI CHILDREN'S PRESS



——漫画本——

探索科学奥秘



MAN HUA BEN

江苏工业学院图书馆
藏书章

生活

主 编：陈启华
本册编写人员：罗启华 包 军 罗易兰 阮 群 周一翔
周丽霞 连 宗 黎 翔 王书娅 王书红
辛慧鑫 蔡 莉 谭宗进 谢 鑫
绘 画：余鑫军 钱文正 鲁学群 刘秋生 刘持宝
纪慧春 吴光升 杜亚文 江达超 石 明
刘子军 辛 格



是啊，很有趣，想知道吗？
翻开书吧！

生活中包含了许多科学知识呢！

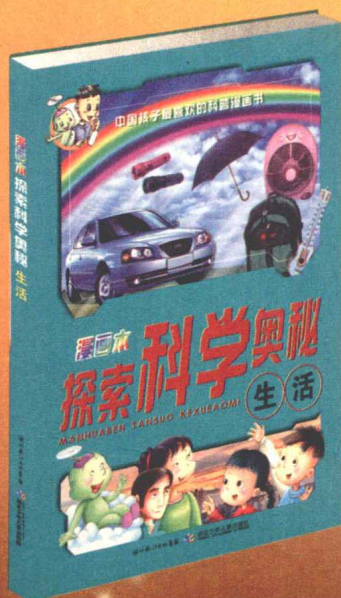
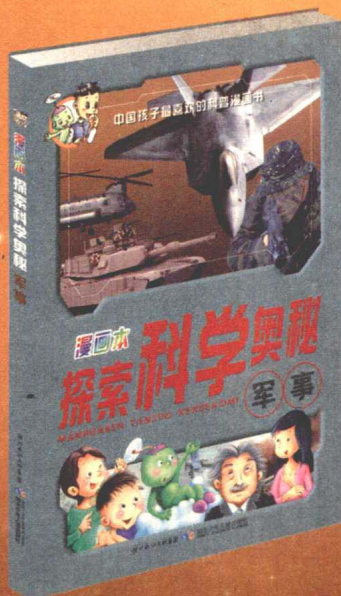
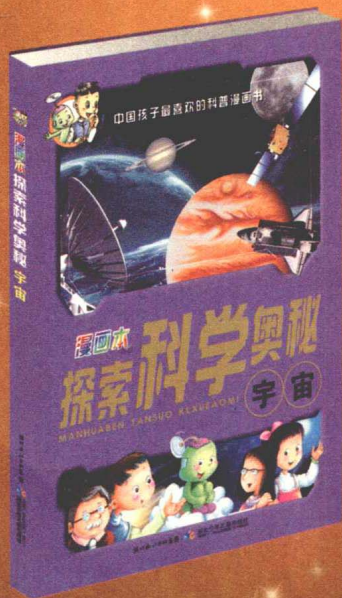


还发生了许多好玩的事情，嘻嘻。



对，书里讲得非常详细。

是吗？那我们就快点来看书吧！



闪亮登场

卷首语

我们编创“漫画本探索科学奥秘”丛书的目的，是为了让广大小读者在最短的时间里花最少的钱，读一本令人快乐、收获多多的书。为了编好这套书，本书的创作人员广泛搜集最新科普资讯，真可谓沙里淘金。丛书知识内容丰富，绘画风格时尚，语言文字精炼，极具阅读、欣赏、保存价值。

有了这套丛书，家长再也不会因找不到合适的科普图书而头疼了。

“漫画本探索科学奥秘”丛书是孩子认识世界的窗口，是孩子成长的知识阶梯，是中国孩子最喜欢的科普漫画图书。



Mulu 目录

巧遇豆精灵	2
科学道理处处有	5
吃饭不挑食	5
勤刷牙	6
科学学习方法	7
科学背书包	8
正确的坐立姿势	9
课间休息 10 分钟	10
奇奇生病了	11
治病小常识	12
为什么生病了要打针、吃药?	12
感冒为什么会鼻塞?	13
为什么发烧时要多喝水?	14
人为什么会发烧?	15
什么叫正常体温?	16
学校体检	17
为什么检查视力要遮一只眼睛?	17
验血有什么用?	18
血液为什么是红色的?	19
怎样才能有一副好牙齿?	19
放学回家后	21
肥皂泡泡真美丽	21
为什么花香只能闻到却看不到?	22
眼睛进了沙子或小飞虫怎么办?	23
肚子饿了会叫吗?	25
鲜花能吃吗?	25
胡子是怎样长出来的?	26
为什么要勤剪指甲?	28
保持脚部卫生	28
踢足球	30
人为什么会出汗?	32
为什么汗是咸的?	33
碰撞后皮肤为什么会变青?	35
冬天的故事	36
鸡皮疙瘩是怎么起的?	36
下雪了	38
雪和霜的形成	40
雪的好处	40
雪的颜色	40





长冻疮的原因	42
放寒假,过春节	44
爆竹一点燃为什么会响?	45
暑假到了	48
旅游安全事项	49
阳光是什么颜色的?	50
为什么要适时、适度进行日光浴?	51
鸟儿落在电线上为什么不会触电?	52
车轮为什么是圆的?	53
到达黄山风景区	58
为什么皮球会弹高?	59
为什么饭前要洗手?	60
多吃零食好不好?	61
为什么饭后要休息一会儿?	62
为什么从高处往下看会害怕?	64
望远镜能看很远	65
为什么云的形状都不一样?	67
为什么云不会掉下来?	68
为什么天是蓝色的?	68
山越高为什么越冷?	69
山是长出来的吗?	71
黄山的夜空	72
为什么星星有时多有时少?	72
流星什么时候有?	74
星星为什么一闪一闪的,有的亮有的暗?	75
月亮走,我也走	76
日出	78
为什么早晨和黄昏的太阳比中午的大?	80
为什么日出是红色的?	81
太阳是东升西落吗?	82
地球在转动吗?	82
人为什么会打呼噜?	84
打呼噜是病吗?	85
流口水是怎么回事?	85
为什么人会做梦?	86
水的源头	88
河流水都是哪里来的?	89
江河水流为什么总是弯弯曲曲的?	90
瀑布是怎么形成的?	92
为什么不能去大树下避雨?	93
什么地方避雨最安全?	94





为什么会下雨?	95
雨后的彩虹	96
雨后为什么会出现彩虹?	97
雨后的空气特别新鲜	99
交通常识	100
马路上为什么没有积水?	100
坐车要系安全带	100
过马路的安全知识	101
去青藏高原	102
火车为什么要在铁轨上跑?	103
火车的变化	104
火车的隧道	105
到达青藏高原	107
世界屋脊	108
高原反应	108
有高原反应该怎么办	109
珠穆朗玛峰	110
什么使高山上冰雪终年不化?	111
索南达杰保护站	113
唐古拉山口	114
西藏拉萨——布达拉宫	116
美丽的羊卓雍措	120
西藏江南——林芝	122
为什么能看到电视节目?	124
摩擦产生静电	125
飞向美丽的海南	126
飞机上禁止用电器	126
飞机是怎么飞起来的?	127
未来的飞机是怎样的?	128
飞机是谁发明的?	130
飞机降落时为什么要嚼口香糖?	131
未来的船舶	132
三亚——旅游者的乐园	136
为什么远处的海和天连在一起?	139
海水是蓝色的吗?	139
罕见的海市蜃楼	142
海水能喝吗?	143
海底为什么有点黑?	144
亚龙湾	145
西沙群岛	148

贝贝



聪明伶俐,活泼可爱的小女生。

奇奇的爸爸



性格随和,一点儿也不
古板和严厉的家长。

奇奇的妈妈



和蔼可亲,并且还特别能
够接受新鲜事物的家长。

奇奇



小调皮鬼,但同时也是一个好
奇心强又充满想像力的可爱男孩。

豆精灵

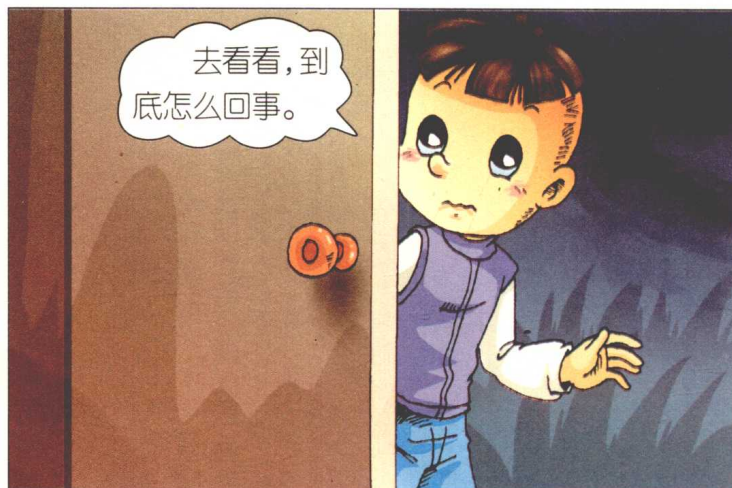
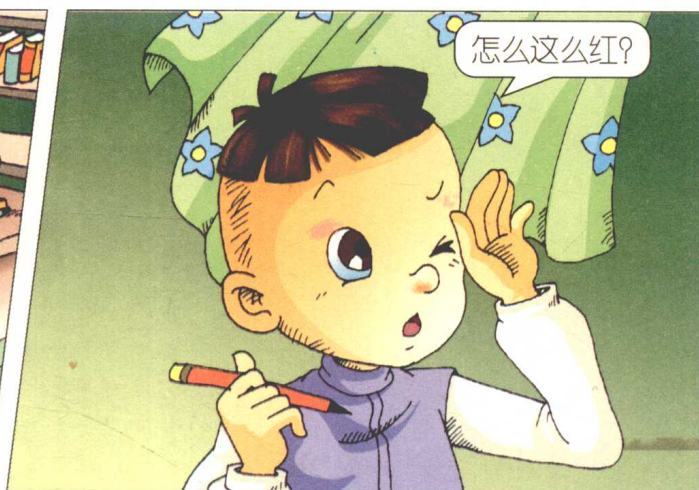
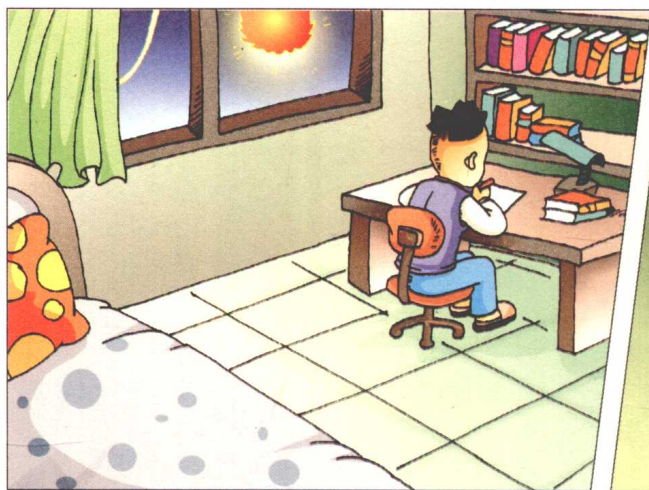
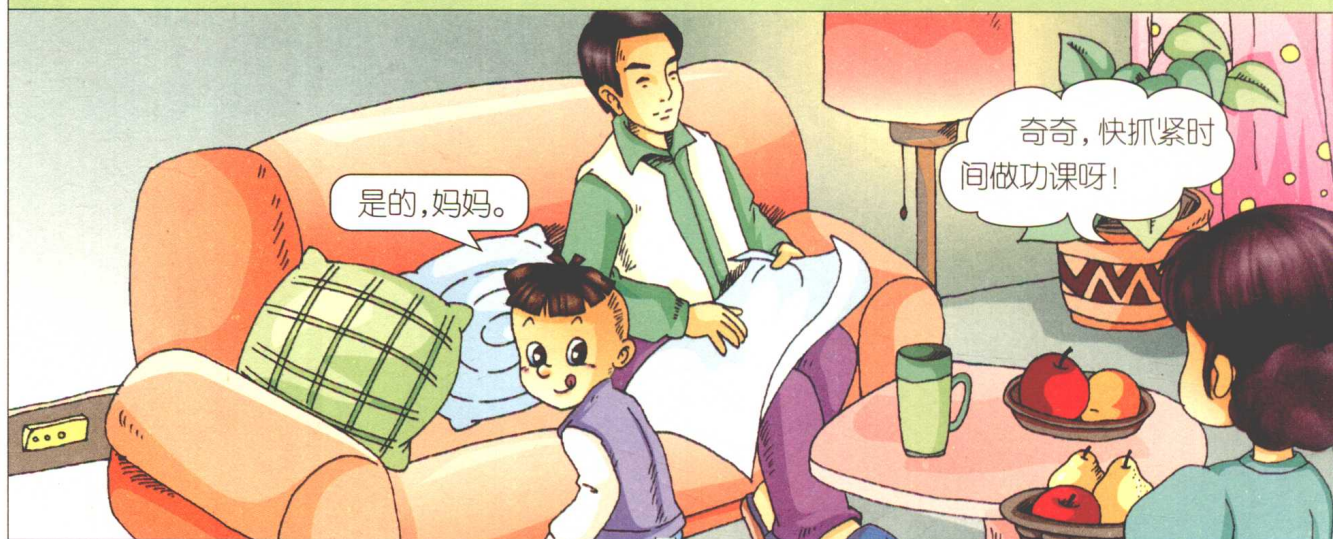


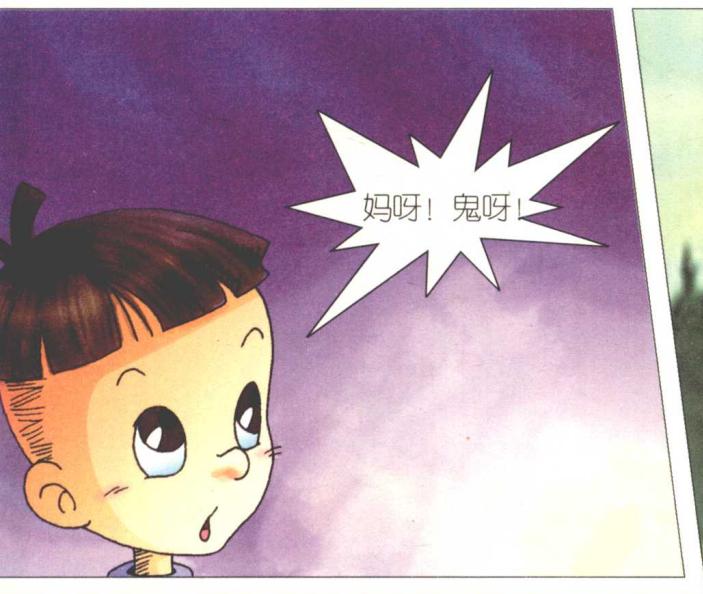
来自于未来世界的小精灵。
博学多才,耐心又聪明。

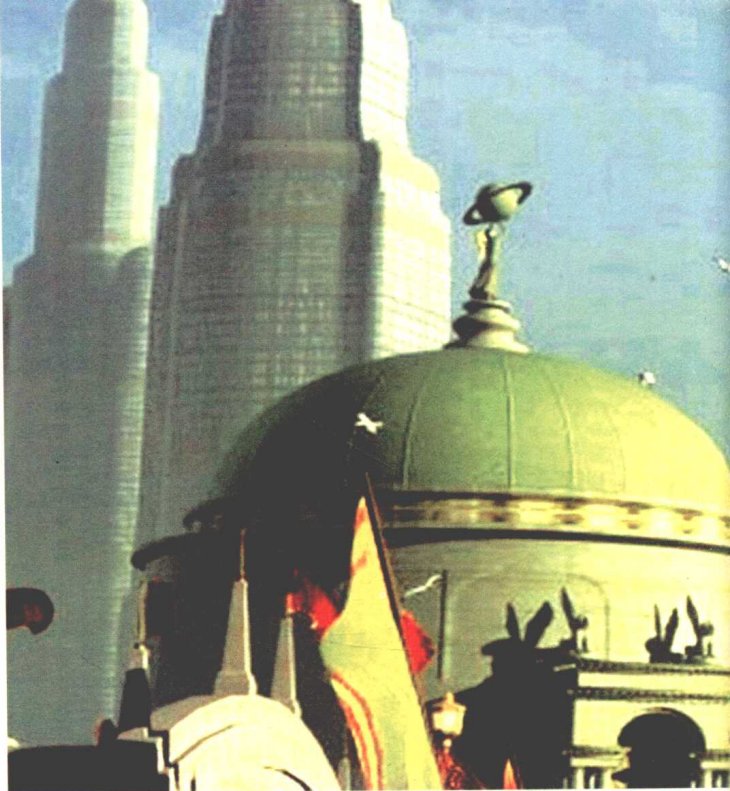
情节介绍

小男孩奇奇在做家庭作业,眼前忽然闪过一阵红光,一个怪人在他的面前出现了。他说自己叫豆精灵,来自于未来世界,穿越时光隧道,误进了奇奇的家里。奇奇和豆精灵很快成了好朋友,他们快乐地生活在一起,在日常生活中发生了许多的故事……

巧遇豆精灵







我是不吃东西
的，充充电就可以了。

我是 2088 年的高科技机器人,我叫豆精灵。刚才因为贪玩误入了时光隧道来到这里,呜呜……



科学道理处处有

是呀,小朋友现在正是长身体的时候需要各种营养,每种食物中的营养并不全面,要想长得好就得什么饭菜都吃,不能挑食。

妈妈,这个我不喜欢吃。

小孩子是不能挑食的。

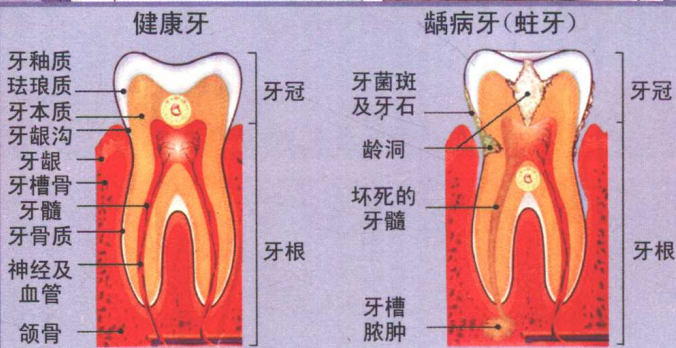
吃饭不挑食



奇奇，睡觉了，明天还要上学，就让豆精灵和你睡一起吧，还有，记得刷牙。

勤刷牙

睡就睡嘛，干吗要我刷牙，烦不烦！



因为白天吃的食物，常在牙缝里存留些渣子，晚上睡后，嘴里的唾液减少，细菌就会使残留食物变坏发臭，损坏牙齿，所以应该早晚刷牙。

噢！原来是这样！

嗯。不过有你陪，我心情好多了，你是我最好的朋友。睡觉吧！

豆精灵，是不是想家了，可惜我帮不了你。

科学学习方法

第二天清晨,奇奇带着豆精灵到公园晨练。

看那些哥哥、姐姐昨天晚上不背书,现在一大早背,真不爱学习。

他们不是不爱学习,是会学习才现在背书的。

啊?为什么?我们都是一放学就做作业啊?

你也可以养成早晨背书的习惯啊!

经过一夜睡眠,大脑皮质得到充分休息,昨日的兴奋已消失,神经细胞又充满了活动能力,这时候背书,头脑清醒,记忆深刻。所以早晨是学习的大好时机。



人类能够站立和行走,主要依靠中轴——脊柱奇妙的结构。动物不能长久站立活动,主要就是没有这样精巧的结构。现在你处于发育阶段,若单肩背包,重量都压在身体的一侧,脊柱一侧受压,血液循环受到影响,长时间就会不舒服,久而久之,会产生单肩抬高、驼背、脊柱弯曲等畸形,甚至影响心、肺发育。所以要紧贴后背双肩背包。

正确的坐立姿势

同学们，好啦！
开始上课了。

这是我的好朋友
豆精灵，来自未来世界，
长得很可爱吧，他非常
友好。

你爸爸来向学校说明
情况了，以后就一起上课
吧，不过不能影响课堂。

好啊！

请同学们保
持正确坐姿。

唉！小孩子真
是不容易啊！

只要上课听
讲就行了，干吗
还要管姿势？

正确的坐立姿势

小朋友的身体器官大多还没有成熟，坐、立时经常弓背或左右偏斜，会造成脊柱弯曲成驼背，影响骨骼的发育和身体的健美，到长大时再想矫正就难了。

下课铃声响，
同学们都收好书
本往操场跑去。

为什么课与
课之间要休息
10分钟啊？

课间休息 10 分钟

走吧，我们出去
运动运动，顺便告诉你
答案吧！

这样是为了保护大脑的生理
健康。长时间专注于某一件事情，
大脑会感到疲劳，学习效果就要大
打折扣。为了有张有弛、劳逸结合，
使大脑能和谐调节，课与课之间就
要有所间断。这样还有利于学生
活动筋骨，减轻眼睛的疲劳。

嗯，知道了。

现在知道为什么
每上一节课就要休息
10分钟了吧。