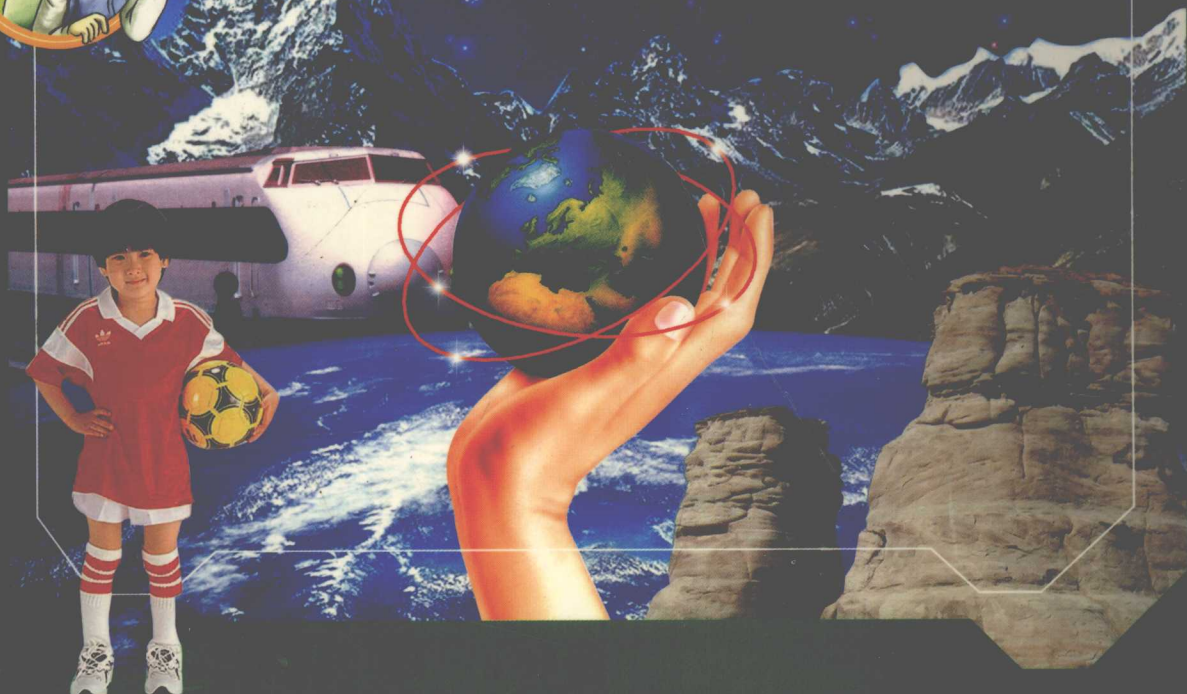




中国孩子最喜欢的科普漫画书



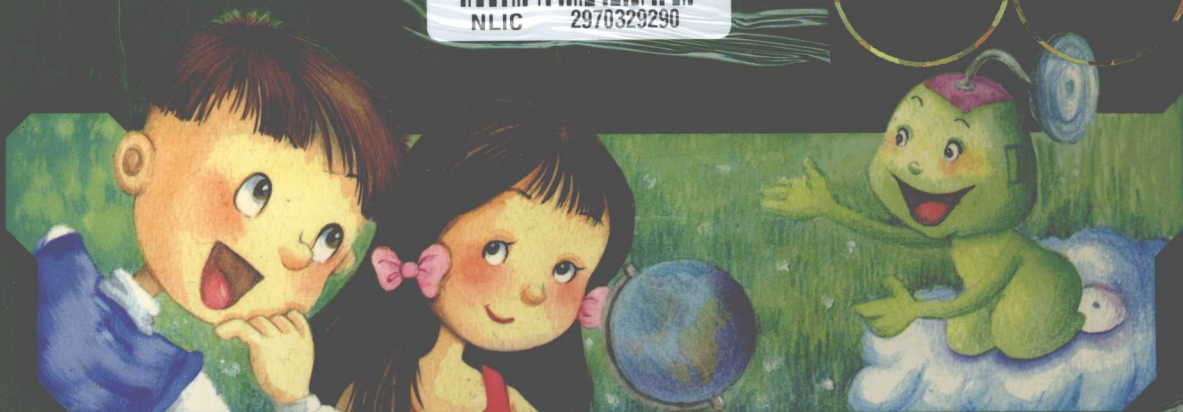
漫画本 探索科学奥秘

MANHUABEN TANS

MI



NLIC 2970329290





——漫画本——

探索科学奥秘



MAN HUA BEN TAN XUE AO MI



地球

主 编：陈启华

本册编写人员：陈启华 张 倩 游丽芳 张 冬 罗 禹
 罗三娅 阮 卉 周利明 王文达 王学启
 包 群 谢娅琼 吴丽霞 黎宗威

绘 画：鲁 进 陶 刚 陶冬娅 蔡丽群 刘持勇
 连 军 郭 超 王 翔 谭启勇 张 琼
 张翔军 田 娟



NLIC 2970329290

2970329290

湖北长江出版集团



湖北少年儿童出版社
HUBEI CHILDREN'S PRESS

鄂新登字 04 号

图书在版编目(C I P)数据

漫画本探索科学奥秘. 地球/陈启华主编. —武汉: 湖北少年儿童出版社,
2007. 12

ISBN 978-7-5353-3978-2

I. 漫... II. 陈... III. ①科学知识—少年读物②地球—少年读物
IV. Z228.1 P183—49

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2007)第 190731 号

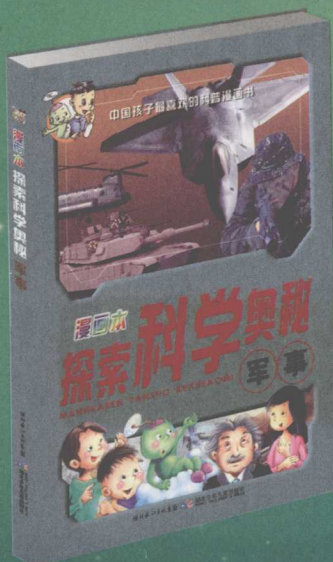
书 名	漫画本探索科学奥秘——地球		
©	陈启华 主编		
出版发行	湖北少年儿童出版社	业务电话	(027)87679199 (027)87679179
网 址	http://www.hbcp.com.cn	电子邮件	hbcp@vip.sina.com
承 印 厂	武汉三川印务有限公司		
经 销	新华书店湖北发行所		
印 数	1-10 000	印 张	10
印 次	2008 年 1 月第 1 版, 2008 年 1 月第 1 次印刷		
规 格	787 毫米×1092 毫米	开本	16 开
书 号	ISBN 978-7-5353-3978-2	定价	19.80 元

本书如有印装质量问题 可向承印厂调换

原来还有这么多关于地球的知识需要学习。

地球可是目前我们人类唯一生存的家园。

是啊，这些知识都很有趣哦，快翻开书本吧！





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。

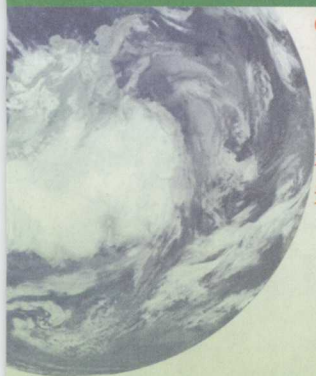
有了这套丛书，家长再也不会因找不到合适的科普图书而头疼了。

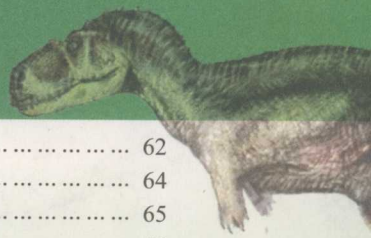
“漫画本探索科学奥秘”丛书是孩子认识世界的窗口，是孩子成长的知识阶梯，是中国孩子最喜欢的科普漫画图书。



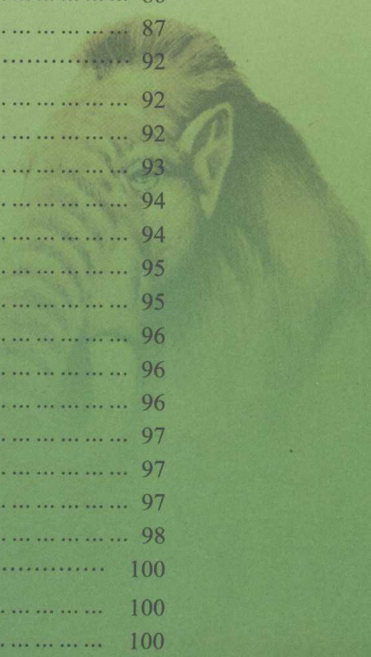
Mulu 目录

地球变暖惹的祸	2
地球简介	8
地球是椭圆柱	10
地球质量	10
地球周长	11
地球直径	11
地球上的昼夜	11
地轴	11
极昼和极夜	12
地球的公转	12
地球的四季	13
南北回归线	14
经线和纬线	14
气候带	14
地球的卫星	16
地球是怎样形成的	18
原始大气层的形成	20
海洋的形成	21
生命的起源	22
地球的结构	23
地核的形成	24
地幔——地球主体部分	25
地壳	26
地磁场	27
地球的重力场	29
漂移的大陆	30
大陆漂移说的创立	32
喜马拉雅山的形成	34
古冰川的分布	36
板块边界的相对运动	36
岩石和土壤	38
火成岩	39
各种火成岩	40
沉积岩	42
化石的形成	44
变质岩	46
岩石不断在变	48
天上“工匠”们的石雕作品	50
岩石变成了土壤	52
陆地	54
山脉	55
高原	58
平原	60





草原	62
盆地	64
沼泽	65
丘陵	66
几种特殊地貌	68
雅丹地貌	68
丹霞地貌	68
喀斯特地貌	68
冻土地貌	69
风积地貌	69
沙漠里的绿洲	69
森林	70
针叶、阔叶和落叶林	71
按地区分布的森林分类	71
绞杀植物	72
热带雨林	73
海洋与河流	74
美丽的海滩	74
会“吃人”的大海	77
大海有多大	80
海底扩张	82
是山高还是海深	83
河流	84
河源	86
河曲	86
河谷与河床	86
河口	86
世界著名大河	87
湖泊	92
湖盆	92
构造湖	92
火口湖	93
堰塞湖	94
风成湖	94
河成湖	95
外流湖和内流湖	95
冰川湖	96
岩溶湖	96
海成湖	96
淡水湖	97
咸水湖	97
人工湖	97
叫做“海”的湖	98
冰川和冰山	100
冰川	100
冰山	100
瀑布	102



泉、温泉、沸泉、间歇泉	104
泉	104
温泉	104
沸泉	105
矿泉	105
间歇泉	105
洞穴	107
火山	110
火山岩浆	110
火山喷发	111
熔岩	112
热点	112
火环	113
火山喷发类型	113
火山构造	114
火山口	114
火山喷出物	114
地震	116
火山地震	116
构造地震	116
塌陷地震	117
断层	117
地震波	118
震源	119
震中	119
震级	120
里氏震级	120
地震烈度	120
地震海啸	122
地球的极地	124
南极洲	125
北冰洋	128
北极熊	129
驯鹿	131
地球的历史	132
地质年代	134
冥古宙、太古宙、元古宙	135
元古代	136
古生代	138
中生代	140
新生代	144
请爱护地球	146
唯一的地球	146
美丽的地球	147
生病的地球	149

妞妞

美丽的小女孩，性格温柔恬静。



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

奇奇和妞妞在电视上看到刮台风了，他们由台风想到了一连串关于地球的问题，很想知道个究竟。奇奇让来自于未来世界的的朋友豆精灵带着他们乘上如意号飞行器去认识地球，孩子们在空中快乐地看着地面渐渐变小……

奇奇



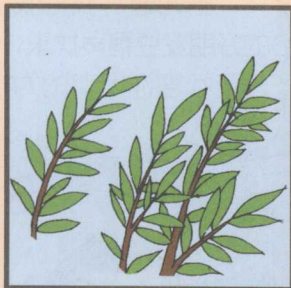
小调皮鬼，但同时也是一个好奇心强又充满想像力的可爱男孩。



地球变暖惹的祸



不同等级的风的威力。



5 级风



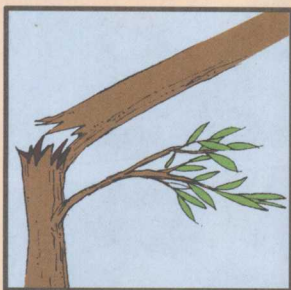
6 级风



7 级风



8 级风



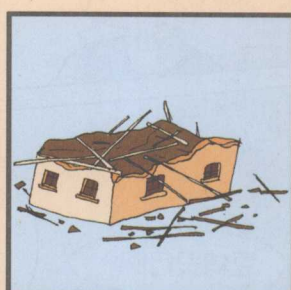
9 级风



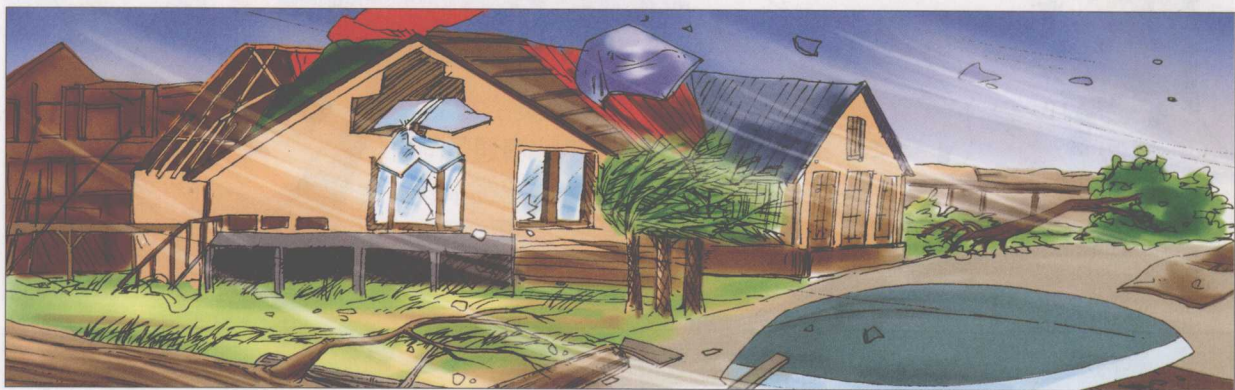
10 级风

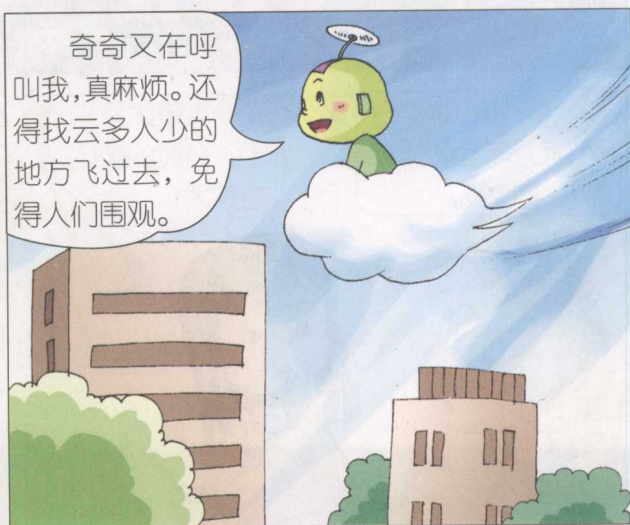


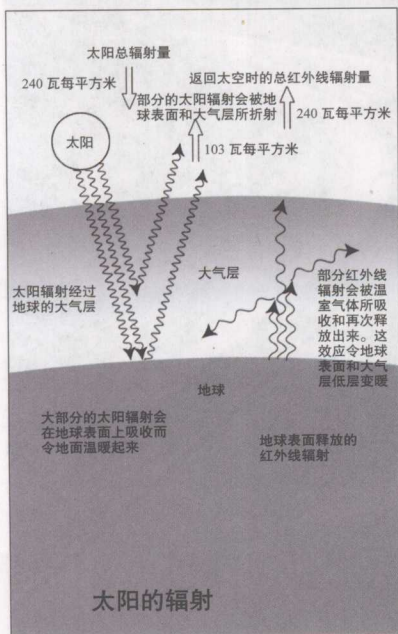
11 级风



12 级风

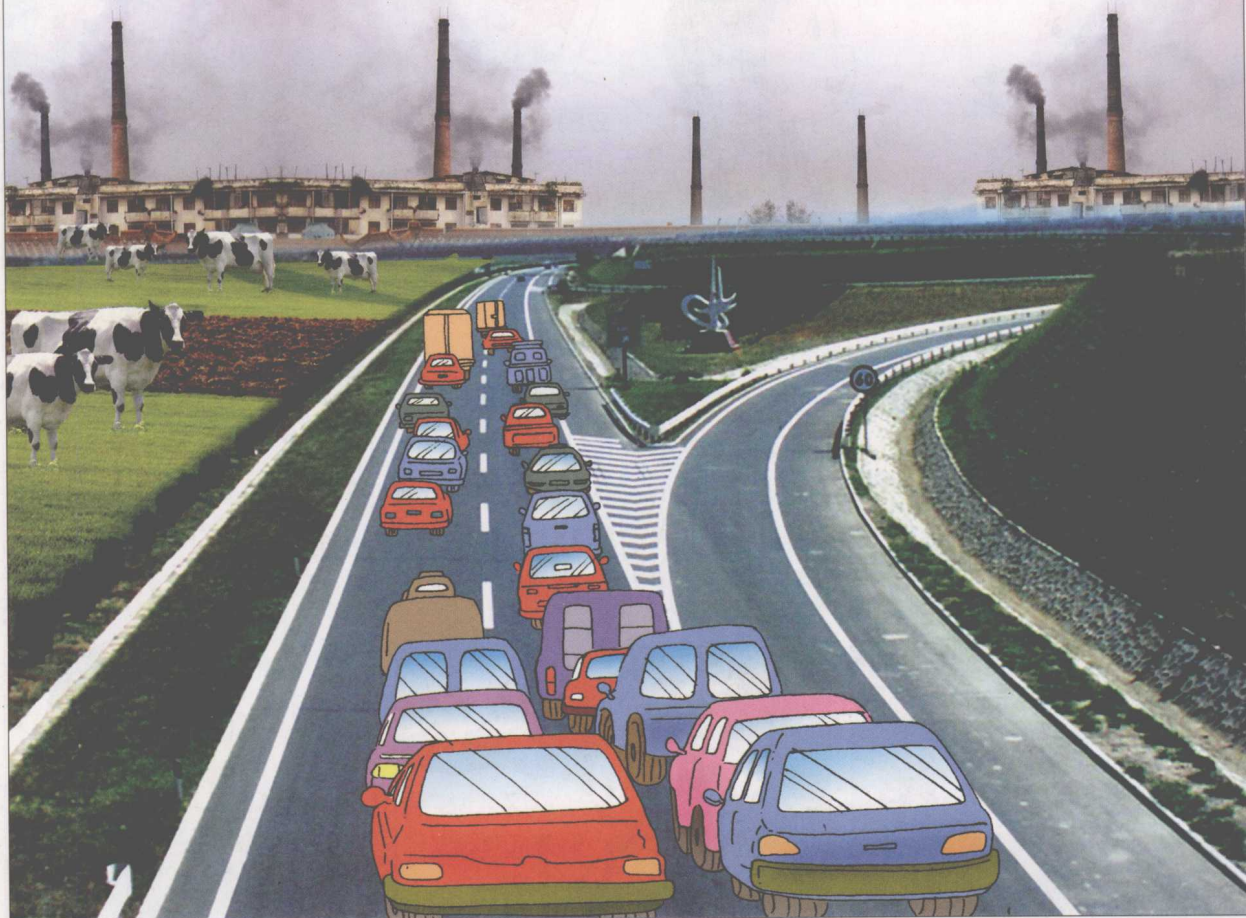


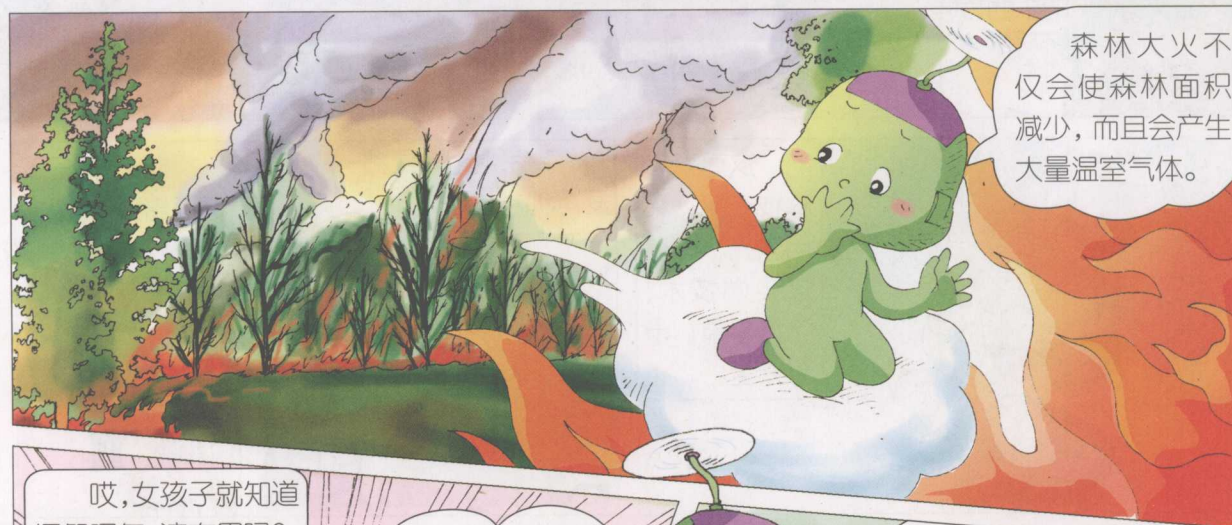






母牛食草，消化过程会产生甲烷气，甲烷的温室效应比二氧化碳强 20 倍。





地球简介

