



神奇有趣的科学之旅

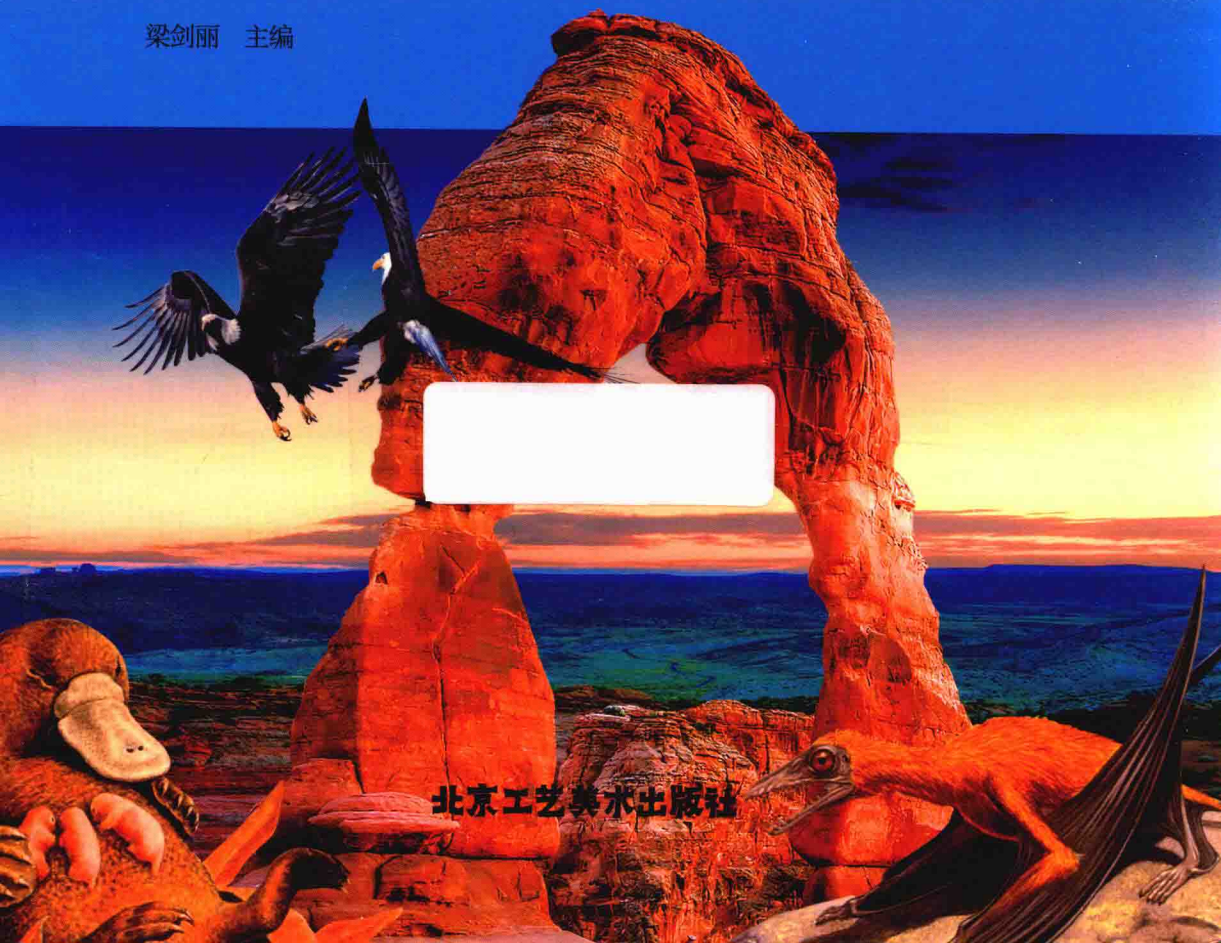
异彩纷呈的知识盛宴

少年儿童百科全书

Shao Nian Er Tong Bai Ke Quan Shu

/ 品读科普经典 / 享受美好童年 /

梁剑丽 主编



北京工艺美术出版社

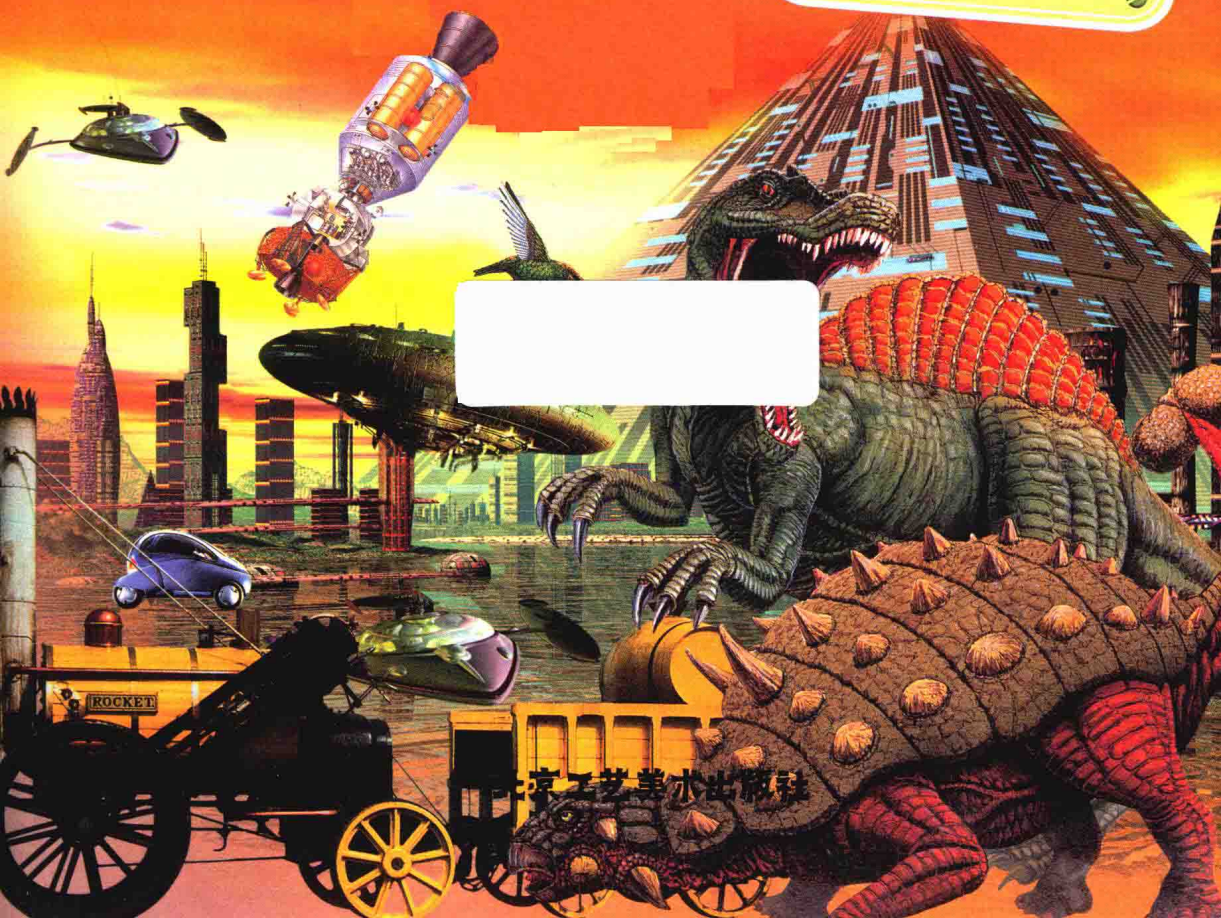
中国少年儿童成长必读书

SHAO NIAN ER TONG BAI KE QUAN SHU

少年儿童 百科全书

梁剑丽 主编

拼音版



北京工艺美术出版社

图书在版编目(CIP)数据

少年儿童百科全书: 拼音版/梁剑丽主编. — 北京:
北京工艺美术出版社, 2017.9

ISBN 978-7-5140-1315-3

I. ①少… II. ①梁… III. ①科学知识—少儿读物
IV. ①Z228.1

中国版本图书馆CIP数据核字(2017)第164198号

出 版 人: 陈高潮

责任编辑: 张怀林

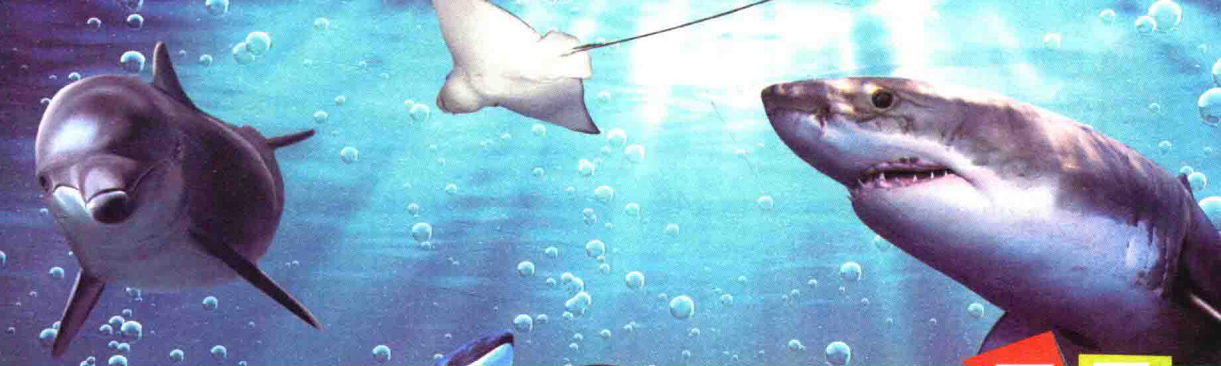
装帧设计: 子 时

责任印制: 宋朝晖

少年儿童百科全书(拼音版)

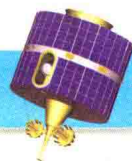
梁剑丽 主编

出 版	北京工艺美术出版社
发 行	北京美联京工图书有限公司
地 址	北京市朝阳区化工路甲18号 中国北京出版创意产业基地先导区
邮 编	100124
电 话	(010) 84255105 (总编室) (010) 64283627 (编辑室) (010) 64280045 (发 行)
传 真	(010) 64280045/84255105
网 址	www.gmcbs.cn
经 销	全国新华书店
印 刷	北京中振源印务有限公司
开 本	720毫米×1020毫米 1/16
印 张	20
版 次	2017年9月第1版
印 次	2017年9月第1次印刷
印 数	1~5000
书 号	ISBN 978-7-5140-1315-3
定 价	56.00元

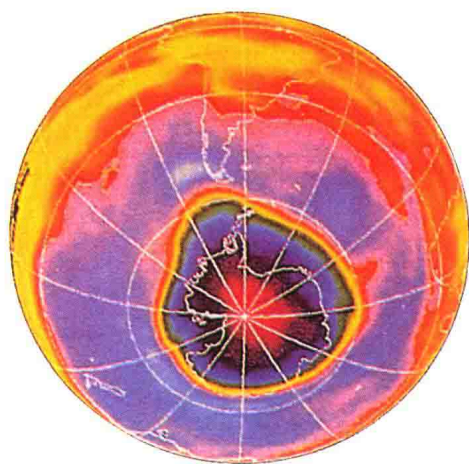


MU LU 目录

第一章 地球漫步



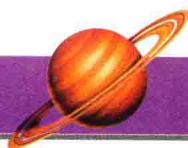
地 球.....	16	雨.....	36
地球的运动.....	18	雪.....	38
陆 地.....	21	风.....	39
海与洋.....	22	云.....	40
天 空.....	24	闪电与雷鸣.....	42
土壤与岩石.....	26	彩 虹.....	43
河 流.....	27	天气预报.....	44
湖 泊.....	28	石油、天然气.....	45
山.....	29		
岛 屿.....	30		
森 林.....	31		
平原、高原与草原.....	32		
沙 漠.....	34		
气 候.....	35		





煤.....	46	自然灾害.....	48
--------	----	-----------	----

第二章 宇宙星空



宇 宙.....	52	恒 星.....	68
宇宙尘埃.....	55	月 球.....	69
星 云.....	56	金 星.....	71
星 座.....	58	水 星.....	72
星 系.....	60	木 星.....	73
星 团.....	62	火 星.....	74
银河系.....	63		
行星家族.....	64		
太阳系与太阳.....	66		





土 星..... 75

天王星..... 76

海王星..... 77

流 星..... 78

彗 星..... 79

黑 洞..... 80

陨 石..... 81

第三章 植物聚焦



什么是植物..... 84

最早的植物——藻类 87

最早的陆地植物——苔藓..... 88

与恐龙同龄——蕨类植物 89

不开花的植物——裸子植物 90

进化程度最高的植物
——被子植物 91

奇异的植物..... 92

农作物..... 96

树 木..... 98

花 卉..... 100



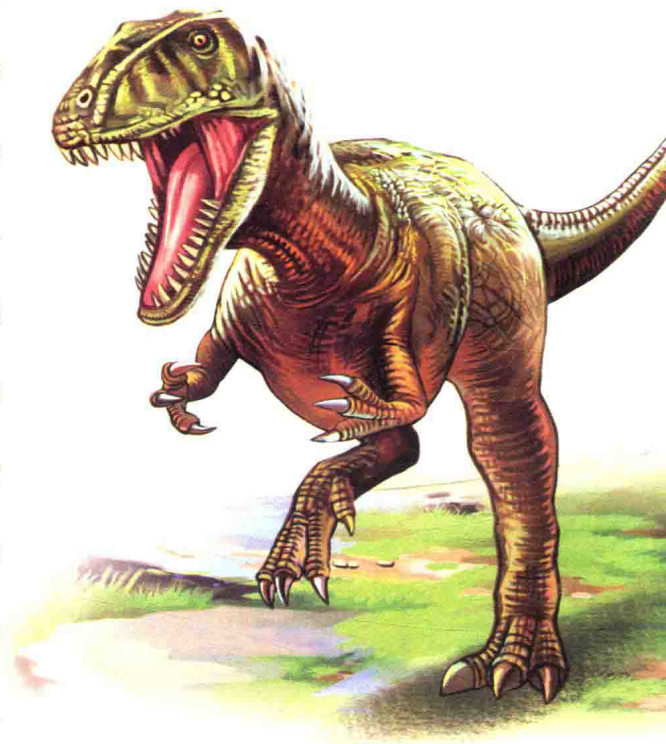


第四章

动物世界



什么是动物.....	108	鸟的类别	156
动物的活动类型	110	哺乳动物的特征	160
无脊椎动物的类型.....	112	陆地哺乳动物.....	162
恐 龙.....	114	海洋哺乳动物.....	168
昆虫的特征.....	118		
昆虫的类别.....	120		
形形色色的鱼.....	126		
鱼的特征与分类	134		
两栖动物的特征	136		
常见的两栖动物	138		
形形色色的爬行动物	142		
爬行动物的特征	146		
形形色色的鸟	148		
鸟类的特征.....	154		

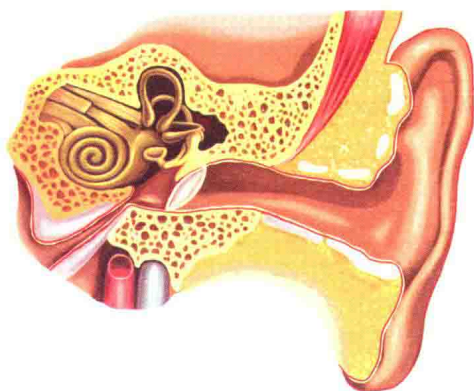




第五章 人体奥秘



人体的构成.....	174	血液与血管.....	188
人体的细胞与组织.....	176	肺.....	189
毛发、指甲与趾甲.....	177	食道与胃.....	190
皮 肤.....	178	肠.....	191
脑.....	179	肝与胆.....	192
口腔与咽喉.....	180	肾.....	193
眼 睛.....	182		
鼻 子.....	183		
耳 朵.....	184		
骨 骼.....	185		
肌 肉.....	186		
心 脏.....	187		



第六章 文体艺术



电 影.....	196	乐 器.....	204
戏 曲.....	198	建 筑.....	206
绘 画.....	200	雕 塑.....	208
舞 蹈.....	202	体 操.....	210



球类运动	212
田径运动	214
水上运动	216
冰雪运动	218



第七章 科技天地



什么是科技.....	222	生 锈.....	232
伟大的科技发明	224	爆炸与燃烧.....	233
热与能量	226	铁.....	234
力.....	227	铜.....	235
声.....	228	铝.....	236
光.....	229	黄 金.....	237
电.....	230	交通工具	238
物质的三态.....	231	多媒体技术.....	240
		纳米技术	241





机器人	242
电子游戏	243
激光技术	244
克隆技术	245



第八章 军事航天



陆地武器	248	单兵武器	260
海战武器	250	导弹武器	266
空中武器	253	航天科技	268
防护装备	256		





第九章 旅游名胜



故 宫.....	274	云冈石窟.....	284
天安门.....	276	九寨沟.....	285
圆明园遗址.....	278	秦陵兵马俑.....	287
颐和园.....	279	桂林山水.....	288
万里长城.....	281	杭 州.....	289
天 坛.....	283	苏 州.....	290
		泰 山.....	291
		黄 山.....	292



西 藏.....	293	马来西亚	309
海南三亚	294	印度尼西亚.....	310
英 国.....	296	意大利.....	311
法 国.....	298	丹 麦.....	312
加拿大.....	300	荷 兰.....	313
日 本.....	302	埃 及.....	314
美 国.....	303	巴 西.....	316
韩 国.....	305	南 非.....	317
泰 国.....	306		
緬 甸.....	307		
新加坡.....	308		



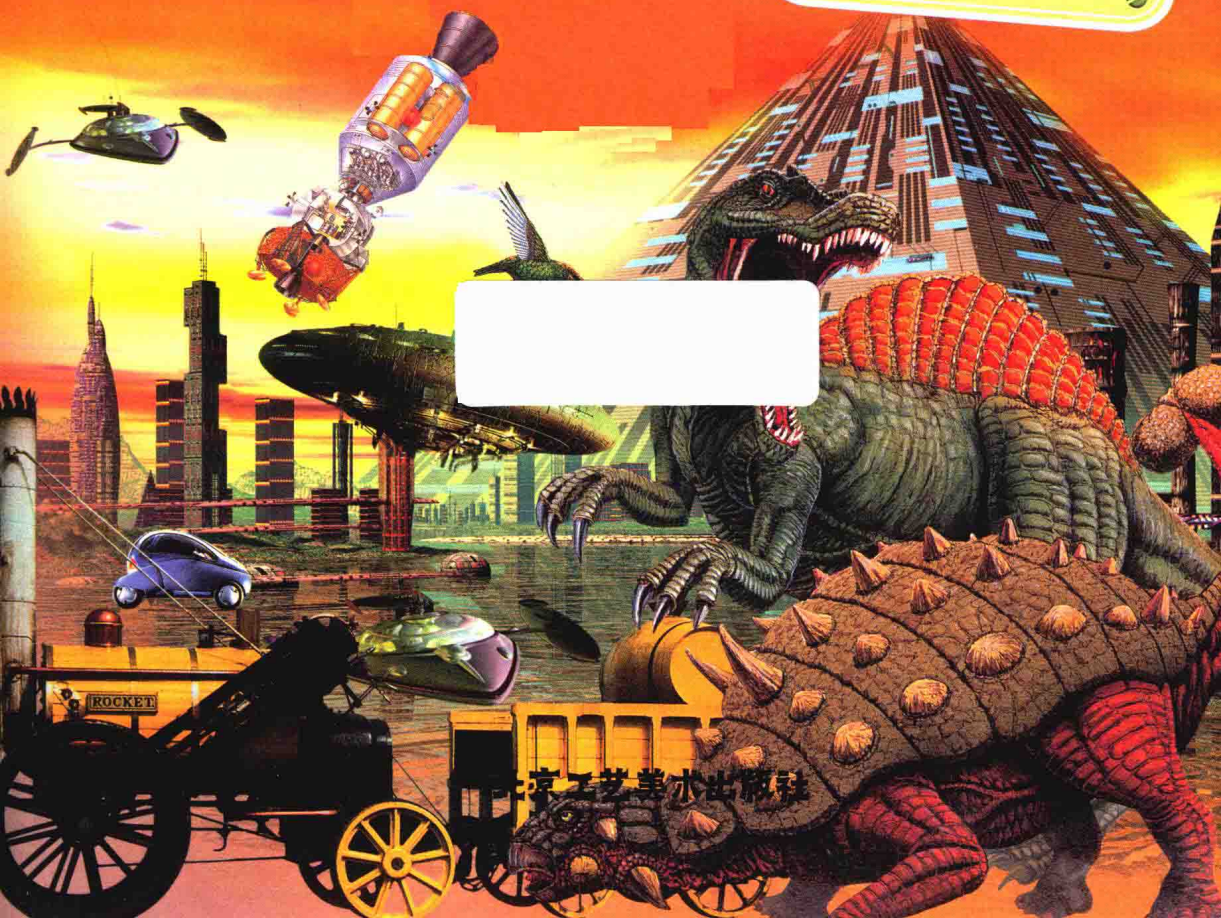
中国少年儿童成长必读书

SHAO NIAN ER TONG BAI KE QUAN SHU

少年儿童 百科全书

梁剑丽 ◎ 主编

拼音版



北京工艺美术出版社

图书在版编目(CIP)数据

少年儿童百科全书: 拼音版/梁剑丽主编. — 北京:
北京工艺美术出版社, 2017.9

ISBN 978-7-5140-1315-3

I. ①少… II. ①梁… III. ①科学知识—少儿读物
IV. ①Z228.1

中国版本图书馆CIP数据核字(2017)第164198号

出 版 人: 陈高潮

责任编辑: 张怀林

装帧设计: 子 时

责任印制: 宋朝晖

少年儿童百科全书(拼音版)

梁剑丽 主编

出 版	北京工艺美术出版社
发 行	北京美联京工图书有限公司
地 址	北京市朝阳区化工路甲18号 中国北京出版创意产业基地先导区
邮 编	100124
电 话	(010) 84255105 (总编室) (010) 64283627 (编辑室) (010) 64280045 (发 行)
传 真	(010) 64280045/84255105
网 址	www.gmcbs.cn
经 销	全国新华书店
印 刷	北京中振源印务有限公司
开 本	720毫米×1020毫米 1/16
印 张	20
版 次	2017年9月第1版
印 次	2017年9月第1次印刷
印 数	1~5000
书 号	ISBN 978-7-5140-1315-3
定 价	56.00元



QIAN YAN 前言

沧海桑田，经历着什么样的变化？遥远的星空正发生着什么？宇宙的尺度用什么测量？星系是如何形成的？我们的身体是如何工作的？动植物有哪些秘密习惯和武器？计算机又怎样改变我们的生活？……

少年儿童都有强烈的好奇心和求知欲，都渴望解开自己心中的一个个疑惑，成为一个博学多识的人。但是浩瀚无垠、妙趣横生的知识海洋，怎样才能自由地进入并遨游其中呢？这是少年儿童最为关心的问题。这本《少年儿童百科全书（拼音版）》将为渴望探索世界的青少年读者打开一扇扇奇异的科学之门，奉上一场知识的盛宴，引导其享受知识、走进科学的世界。本书在编写上具有以下四大特色。

这是一本内容丰富、包罗万象的百科全书。全书共分9章，几乎囊括了自然天地与人类生活的方方面面，将精彩纷呈的地球、浩瀚无边的宇宙、生机勃勃的动植物世界、神秘复杂的人类、日新月异的科学技术、博大精深的文体艺术、隐秘的航天军事、迷人多姿的旅游名胜等一一展现在你的眼前。书中不仅娓娓讲述了大千世界中各种见闻及其包含的科学知识、文化常识，同时还深入浅出地介绍了各个学科领域最前沿、最先进的科研成果。

这是一本方便、实用的工具书。全书采用符合青少年知



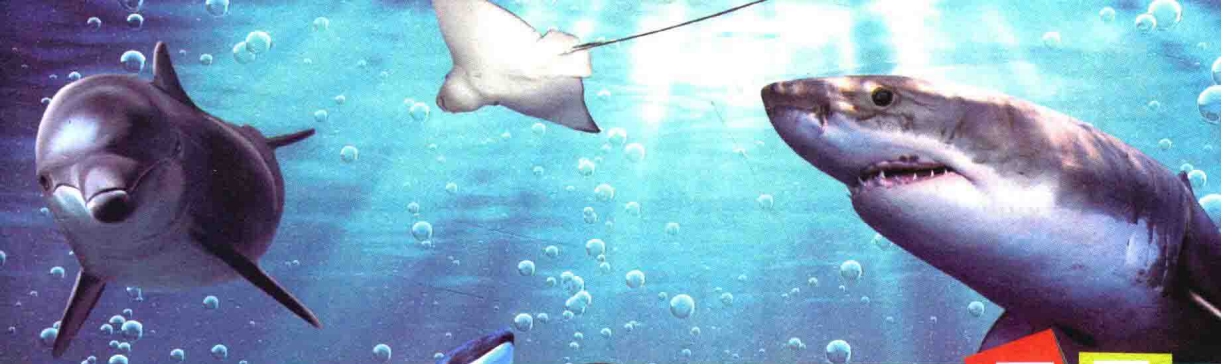
识结构的分类方式，将浩如烟海的庞杂知识分门别类，章节划分和栏目设置科学合理，点面结合巧妙安排，方便系统学习和快速查询。无论你的问题怎样天马行空，它都会像超级老师一样随时随地为你答疑解惑。

这是一本趣味横生的科普书。活泼生动的语言风格，简洁明了的讲解方式，让复杂的原理变简单、让深奥的概念变通俗。同时还有丰富多彩的小链接，对专业术语进行形象阐释、对主题内容加以拓展延伸，从不同角度辅助阅读，让你在快乐阅读中收获更多科学知识。

这是一本图文并茂的“三维”书。本书配有 1500 多幅彩色插图，各类风景、动植物、人物照片逼真地再现真实场景，让你仿佛身临其境；精细的手绘插图、直观的原理图和详尽的分解图与文字相互支撑，搭建出一座立体的科学博物馆，让抽象的科学知识跃然纸上，可观可触。

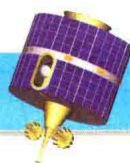
这样一本可以随时满足你的好奇心、拓展你的思维、激发你的想象力的百科知识书，期待和你共同开启一段别开生面、精彩纷呈的求知之旅，陪你进入一个充满未知、乐趣无穷的知识世界，带给你无尽的知识宝藏和无穷的智慧启迪。





MU LU 目录

第一章 地球漫步



地 球.....	16	雨.....	36
地球的运动.....	18	雪.....	38
陆 地.....	21	风.....	39
海与洋.....	22	云.....	40
天 空.....	24	闪电与雷鸣.....	42
土壤与岩石.....	26	彩 虹.....	43
河 流.....	27	天气预报.....	44
湖 泊.....	28	石油、天然气.....	45
山.....	29		
岛 屿.....	30		
森 林.....	31		
平原、高原与草原.....	32		
沙 漠.....	34		
气 候.....	35		

