

袖珍图书馆



世界之最



本书由周周 编写



北京出版集团
北京少年儿童出版社

SHI JIE ZHI ZUI 袖珍图书馆

世界之最

本书编写组 编写



北京出版社 出版集团
北京少年儿童出版社



中智博文

出版策划

本书为馆藏级图书，印刷精美，装帧考究，是收藏和阅读的佳品。

本书在排版设计、印刷工艺等方面，力求达到国内领先水平。

图书在版编目(CIP)数据

世界之最 / 《世界之最》编写组编写. —北京:
北京少年儿童出版社, 2006
(袖珍图书馆)
ISBN 7-5301-1718-1

I. 世… II. 世… III. 科学知识—青少年
读物 IV. Z228.2

中国版本图书馆CIP数据核字(2006)第056314号

袖珍图书馆

世界之最

SHIJIE ZHI ZUI

本书编写组 编写

北京出版社出版集团 出版
北京少年儿童出版社
(北京北三环中路6号)
邮政编码:100011

网 址: www.bph.com.cn
北京出版社出版集团总发行
新华书店经销
三河市天利华印刷装订有限公司印刷

889 × 1194 40 开本 9 印张
2006 年 8 月第 1 版 2006 年 8 月第 1 次印刷
印数 1—10 000

ISBN 7-5301-1718-1/4 · 832

定价:29.80 元

质量投诉电话:010-58572393

前言 PREFACE

我你知道吗，最小的狗还没有人的手掌大，最大的花朵和吃饭的圆桌一样大，最长的汽车里可以设置一个带跳板的游泳池……这样的“世界之最”妙趣横生；最亮的恒星比太阳要亮得多，最硬的树子弹也打不穿，生命力最强的昆虫可以在开水里自由自在地生活……这样的“世界之最”蕴涵着大自然的神奇奥秘：最早的火箭出现在哪个国家？第一封电报拍发的内容是什么？第一个进入太空的女性是谁……这样的“世界之最”富含饶有兴味的科学文化知识，能激发起人们探索未知世界的好奇心和求知欲。

每一个“世界之最”或标示出大自然的一个极限，或成为人类社会发展的一个里程碑，或留下科学史上的一个奇迹，成为人们常谈不衰的话题。《世界之最》为你展现一个无比精彩的世界，它能开启你的心智，扩大你的视野，带你徜徉在浩瀚的知识海洋。

C TOP OF THE WORLD 目录



天文地理

月球上的最亮点	30
最古老的月球标本	30
最早记录的日食、月食	30
最大的星系	31
最厉害的宇宙爆炸	31
最有名的超新星	32
最亮的恒星	32
最近的恒星	33
最远的恒星	33
最大、最快、最热的行星	34
最小、最冷、最远的行星	34
距地球最近的行星	35

卫星最多的行星	35
最大的卫星	35
最早的彗星记录	35
最美丽的行星	36
大陆上最低的地方	37
平均海拔最高的大陆	37
世界上离海洋最远的一块陆地	38
最平坦的大陆	38
最大的盆地	39
最大的内陆盆地	40
最大的沙漠	40
最高的山峰	41
最高、最年轻的高原	41
最大的“风积”高原	42
最“豪华”的草原	43
最高寒的草地	43
最低的盆地	44
最长的断层	44
最大的天坑群	45



最高的海边峭壁	45
最大的一块石头	46
最早测算地球大小的人	47
最大的沼泽地	47
最长的洞穴	47
湖中最大的岛	48
最大的沙岛	48
分隔海、河最狭窄的沙滩半岛	49
最大的半岛	49
最大的天生桥和最长的天生拱	50



鸟粪开采量最大的岛屿	50
最大的群岛	51
最大的海	52
海洋的最深处	52
最小的海	52
透明度最大的海	53
最热的海	53
最淡的海	54
最脏的海	55
最古老的海	55
最深的海	56
最浅的海	56
吞吐量最大的海港	57
最大的湖泊	57
最圆的湖	58
最高的通航湖泊	58
海拔最高的火山湖	59
最咸的湖	59
最高的咸水湖	80

C

TOP OF THE WORLD

目 录

最深的湖泊	60	最早的地动仪	71
最大的淡水湖群	61	世界上最干旱的地方	72
含沙量最多的河流	61	世界上最炎热的地方	73
流经国家最多的河流	62	世界上雨量最多的地方	73
流域最广的河流	62	世界上最寒冷的地方	74
世界最长的河流	63	世界上风速最大的地方	74
落差最大的瀑布	64	日照时间最长的地方	74
水能资源最为富集的地方	65	最早的真化石	75
最宽的瀑布	65	最早的有胎盘哺乳动物的化石	75
最著名的瀑布	66	最早的人类头盖骨化石	75
死亡人数最多的地震	67		
最大的地震带	67		
世界上最早的地震记载	67		
最容易发生地震的地方	68		
最不容易发生地震的地方	68		
最著名的火山	69		
最矮的活火山	70		
最高的死火山	70		
最大的岩浆湖	71		





动物



最大的哺乳动物	77	最原始的卵生哺乳动物	83
最小的哺乳动物	77	最小的灵长类动物	84
爬行最缓慢的哺乳动物	78	最大的狗	84
一次生育最多的哺乳动物	78	最小的狗	84
妊娠期最长和最短的哺乳动物	78	最为濒危的猫科动物	85
最长寿的哺乳动物	78	最聪明的动物	85
最高的哺乳动物	79	跑得最快的动物	85
最小的滑翔哺乳动物	80	最小的两栖动物	86
生活在最高处的哺乳动物	80	最大的两栖动物	86
最著名的有袋哺乳动物	81	世界上最大的青蛙	87
最大的食肉哺乳动物	81	“胡子”最多的蛙	87
最凶猛的海洋哺乳动物	82	最早的滑体两栖动物	88
最小的陆生哺乳动物	82	世界上最大的蟾蜍	88
最强悍的动物	83	最毒的毒汁	89
		分布最广泛的有尾两栖动物	89
		最长的鳄鱼	90
		最小的鳄鱼	90
		最大的爬行动物	91
		最小的爬行动物	91

C

TOP OF THE WORLD

目 录

运动速度最快的爬行动物	91	最重的恐龙	95
最大的蜥蜴	92	最大的陆龟	97
最大的海龟	92	最大的蝎子	97
世界上最危险的蛇	93	最早的鸟	98
世界上最小的蛇	94	最大的鸟	99
身材最大的恐龙	94	最小的鸟	99
生活在海拔最高处的蛇	94	分布最广的鸟类	100
最小的恐龙	95	最稀有的鸟	100
最后灭绝的恐龙	95	最长的鸟嘴	100
最大的食肉恐龙	96	最大的鸟蛋	101
		最小的鸟蛋	101
		羽毛最长的鸟	101
		最重的飞鸟	101
		嘴最大的鸟	102
		飞得最远的鸟	102
		飞行冠军	103
		最重的猛禽	104
		孵化期最长和最短的鸟	104
		游得最快、潜得最深的鸟	104





最大的鱼	105
最小的鱼	105
游得最快的鱼	106
产卵最多和最少的鱼	106
最懒的鱼	107
雌雄体形差别最大的鱼	107
世界上最不怕冷的鱼	108
全球最短命的鱼	108
飞得最远的鱼	109
带电最多的鱼	110
最珍稀的鱼	110
筑巢最精致的鱼	111
最大的淡水鱼	111
最重的昆虫	112
最长的昆虫	112
生命力最强的昆虫	112
最小的昆虫	113
最大的蜻蜓	113
最大的蝴蝶	113

陆地上爬行最快的昆虫	114
最大的蜘蛛	114
寿命最长的昆虫	114
脚最多的动物	115
最短命的昆虫	115
最具破坏力的昆虫	116
繁殖最快的昆虫	116
跳得最高的昆虫	116
发声最大的昆虫	117
嗅觉最敏锐的动物	117
飞得最快的昆虫	117



C CONTENTS 目录

TOP OF THE WORLD

植物



消费量最大的水果	119
含热量最高的水果	119
最大的苹果	120
最大的水果	120
节间最长的竹子	121
叶子最大的竹子	122
最高的竹子	122
栽培最广泛的竹子	123
生长最快的木本植物	123
最耐盐碱土的植物	124
最孤单的植物	124
最能贮水的草本植物	125

吸水能力最强的植物	125
最奇妙的吃虫植物	126
最高的仙人掌	128
最小的植物捕食者	128
品质最好的纤维植物	129
生命力最顽强的植物	129
最有诱惑力的植物	130
最毒的刺毛	130
最耐干旱的种子植物	130
最大的花	131
最小的有花植物	131
开花最晚的植物	132
寿命最长和最短的花	132
最臭的开花植物	133
最香的花	133
世界上最早的花	134
最不怕冷的花	134
颜色和品种最多的花	135
最大的蔷薇	135

C

TOP OF THE WORLD 目录

最有希望的石油树	151
最不怕火灼的树	152
树干最美的树	152
含淀粉最多的树干	153
含酒最多的树	153
含盐最多的树	154
含糖最多的树	154
最长的叶子	154
最早出现的绿色植物	155
资格最老的种子植物	155
寿命最长的叶子	158
花序最大的木本植物	158
最能忍受紫外线照射的植物	156



军事

最大的火炮	158
口径最大的迫击炮	158
口径最大的大炮	158
最早的迫击炮	158
最早的无坐力炮	159
历史上打得最远的大炮	159
最早的自行火炮	160
最早的高射炮	160
射程最远的导弹	181
速度最快的导弹	181
速度最慢的导弹	182
最早的巡航导弹	182



最早的弹道式导弹	163
资历最老、最普及的弹道导弹	164
最大的航空母舰	165
海战中寿命最短的航空母舰	165
最早的航空母舰	166
世界上最早的核潜艇	166
最大的潜艇	167
最古老的专用战舰	167
最早的潜艇	168
原子弹杀伤人数纪录最多的一次	169
死亡人数最多的战争	169
最早的军用地图	170
时间最长的战争	170
最早的毒气战	171
规模最大的登陆战	172
最庞大的空军	173
最古老的陆军	173
最庞大的海军	173
最早的左轮手枪	174

最早的手枪	174
最早的后装枪	175
最早研制无声枪的人	175
最早的自动枪	176



C

TOP OF THE WORLD

目录



科学技术

经纬仪之最	178
最早的天文钟	178
最早的望远镜	179
最大的射电望远镜	179
最大的自动机械望远镜	179
最大的光学仪器	180
最精密的天平	180
最早发明算盘的国家	181
最早发明指南针的国家	181
世界上最大的太阳钟	182

最古老的钟	182
最先发表非欧几何成果的人	183
最先创立微积分的人	184
存在时间最长的数学之谜	184
最早的女数学家	184
最早发现雷电秘密的人	185
最早发现自由落体定律的人	185
最早引起关注的共振现象	186
最早获得诺贝尔物理学奖的科学家	186
最早发明元素周期表的人	187
最先揭示燃烧现象本质的人	187
发现化学元素最多的化学家	188
最早发明水磨的国家	189
最早的蚕蛹模型	189
最早的平纹织丝纺织品	189
最早的柴油机	189
最早发明火箭的国家	190
最早的扬声器和电动留声机	190
最早的节拍器	190



最早的磁带录音机	190
最早的相机	191
最成功的一次成像照相机	192
最早的电视	192
世界上最早的电话卡	192
最早的洗衣机	193
最早的微波炉	193
最早的电灯泡	194
最早的空调	195
记录最早的专利	195

最早的自动取款机	195
最小的产品	195
最早的圆珠笔	195
最早的软盘	196
最成功的发条式收音机	196
持有专利最多的发明家	196
最早的电报	197
最早的电话机	198
最早的自动电话局	198



C

TOP OF THE WORLD

目录

最早的无线广播	199	当代最大的战事医院	206
最早的无线电通信机	199	最早发现病菌的人	207
最早的海底电报电缆	199	最早发现血型的人	207
最普遍的人类疾病	200	最早发现血液循环机理的人	208
最致命的疾病	200	最早应用于人类的肾移植	209
最古老的疾病	200	最早的麻醉剂	209
最成功的免疫战	201	世界上最细的注射针头	210
最致命的流行性感冒发作	201	最早的针灸工具	210
发病率增加最快的疾病	201		
世界公布的最早一例艾滋病	202		
致人死亡最多的瘟疫	203		
最早的听诊器	203		
最早的叩诊	204		
最早的人造心脏移植	204		
最先发现癌病毒的人	204		
人类最先一次成功地使用机械心脏	205		
世界上最早的一个“试管婴儿”	205		
世界上最早的一家节育诊所	206		
最早发现的抗生素	206		

