

最新图文版 IV

ZUIXINTUWENBAN

世界之最

SHIJIE ZHIZUI

天文地理

动物植物

TIANWENDILI

DONGWUZHIWU

京华出版社

7228

108

:3

2007

世界之最 SHIJIE ZHIZUI

天文地理 动物植物

TIANWENDILI DONGWUZHIWU

刘振宇 主编

京华出版社

**图书在版编目(CIP)数据**

世界之最·天文地理·动物植物/刘振宇主编. - 北京:京华出版社,  
2007.1

ISBN 978-7-80724-284-0

I . 世… II . 刘… III . ①科学知识 - 普及读物 ②天文学 - 普及  
读物 ③地理学 - 普及读物 ④动物 - 世界 - 普及读物 ⑤植物 - 世界 -  
普及读物 IV . Z228

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2006)第 155973 号

**天文地理 动物植物**

---

著    者	刘振宇 主编
出版发行	京华出版社 (北京市朝阳区安华西里一区 13 号楼 2 层 100011) (010)64258473 64255036 64241642(发行部) (010)64259577(邮购、零售) (010)64251790 64258472 64255606(编辑部) E-mail:jinghuafaxing@sina.com
印    刷	北京科普瑞印刷有限责任公司
开    本	787mm×1092mm 1/16
字    数	750 千字
印    张	31.75
印    数	0001—8000
版    次	2007 年 1 月第 1 版
印    次	2007 年 1 月第 1 次印刷
书    号	ISBN 978-7-80724-284-0
定    价	38.00 元

---

京华版图书,若有质量问题,请与本社联系

# 世界之最

COMPLETE BOOK OF THE WORLD RECORDS

## 撰稿人(按发音排列)

常纪伟 崔丽 陈玉芳 常小凤 陈丽萍 陈丽敏  
达勇 杜岚 方明成 方宗盛 方其祥 葛金锡  
高倩 顾殿华 关晓梅 胡泽亚 胡正恩 霍芸芸  
黄志华 韩志祥 华伦雄 候海琴 姜小玉 蒋成达  
姜振修 孔超 柯祥海 刘振海 刘洋 刘雁燕  
林仪佳 李明海 李忠民 刘德生 李泽祥 聂艳莉  
齐雁冰 石俊苇 孙文华 田伟民 童德林 王佳年  
王路军 王艳敏 吴至兵 文胜武 徐静静 袁浩然  
于贺永 姚平禹 于佳雪 赵伟娇 周丽娜 张海彬  
周小雪 张海威 周常雁 张勇海 朱芸菲 赵启明  
彭诚才 张现彬 张研

## 摄影 插图(按发音排列)

陈思洁 程向林 邓赛克 董智胜 葛玉环 郭明亮  
林观宏 梁浩 李娜娜 柳如燕 梅永宗 申金超  
森恺宇 魏绍华 吴家琪 熊文彬 许达科 杨俊基  
张汉杰 张超 张书红 仲晓明 张积材 张豪威

## 编委

刘振宇 杜冰雁 候贤祥  
智小勇 段琪琪 青小宇  
瑞新成 喻可民 张嵩

## 书稿统筹

刘振宇(主编)

## 技术支持

赵立新

## 图片审定

梁园

## 美术设计

杨博涵

## 美术顾问

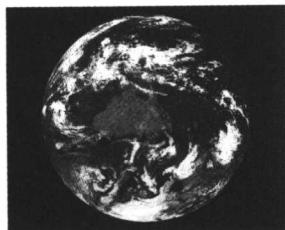
杨悦

## 版式设计

杨旭

## 责任编辑

李征 王巍  
蔡又元



S H I J I E Z H I Z U I

## 世 界 之 最

## 目 录

## 天文地理

最大最亮的恒星 .....	2
距离我们最近的恒星 .....	2
最有名的超新星 .....	4
迄今宇宙最深处 .....	5
最大的宇宙星系组图 .....	6
银河系的最大星团 .....	7
宇宙中最寒冷的地方 .....	7
首次捕捉到太阳系外行星身影 .....	8
移动最慢的星系 .....	9
最古老黑洞 .....	10
最早被计算出来的行星 .....	11
水星之最 .....	12
最遥远的行星 .....	14
最美丽的行星 .....	15
银河系内最古老的行星 .....	16
最年轻的行星 .....	17
人类最早观察水星凌日的人 .....	17
金星凌日之最 .....	18
最早发现天王星的人 .....	19
最早提出“量子宇宙论”的人 .....	21
世界上最早的彗星运行图 .....	22
最早记录哈雷彗星的国家 .....	23
最早的日食记录 .....	24
最早的太阳黑子记录 .....	25
最大的太阳钟 .....	26
最大的射电望远镜 .....	27
最古老的天文台 .....	28
最古老的天文钟 .....	30
世界最早的观象台 .....	31
最古老的星表 .....	32

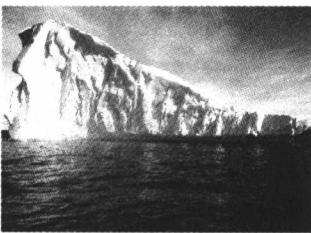
# 目 录

S H I J I E Z H I Z U I

## 世 界 之 最



现存最早和星数最多的石刻星图	34
最早的天文学著作	35
记载恒星最多的著作	36
世界最大的洋	38
世界最小的洋	40
港口最多的大洋	42
石油资源最丰富的大洋	44
最大的海与最小的海	45
最深和最浅的海	47
透明度最大的海	48
最古老的海	50
最咸的海	51
最淡的海	52
最大的内海	54
最死气沉沉的海	55
岛屿最多的海	56
世界最大的风浪区	58
最大的洋流	59
最大的寒流	60
世界最深的海沟	61
最大的海底山系	62
最大的海湾	64
石油含量最多的海湾	65
世界最长的海峡	66
世界上最宽的海峡	67
最曲折的海峡	69
船只通过最多的海峡	70
石油运输最繁忙的海峡	70
最长的海底峡谷	71
世界最高的咸水湖	73
海拔最高的不结冰湖	75
世界上最大的干盐湖	76
最咸的湖	77



SHI JIE ZHIZUI

## 世 界 之 最

## 目 录

最深的湖 .....	79
最大的淡水湖群 .....	80
最高的淡水湖 .....	81
最大的淡水湖 .....	82
最圆的湖 .....	83
最大的岩浆湖 .....	84
最大的湖中之湖 .....	84
海拔最高的火山湖 .....	85
世界最大地下矿泉水带 .....	87
河流最多的国家 .....	87
最长的河流 .....	88
最大流量的河流 .....	90
最大的内陆河 .....	93
流经国家最多的河流 .....	94
含沙量最大的河 .....	95
海拔最高的河流 .....	97
最窄的河 .....	99
通航里程最长的河流 .....	99
世界上最狭窄的峡谷 .....	102
世界河流第一大峡谷 .....	104
潮差最大的地方 .....	105
最壮观的潮 .....	106
最高的瀑布 .....	108
最著名的瀑布 .....	109
世界上最宽的瀑布 .....	112
世界最大的瀑布 .....	113
世界上最大的黄色瀑布 .....	115
通过船只最多的国家运河 .....	116
货运量最大的国际通航运河 .....	117
最大的洲 .....	119
最小的洲 .....	121
最低的洲 .....	123
最冷的大陆 .....	125

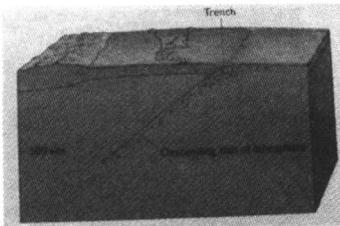
# 目 录

S H I J I E Z H I Z U I

## 世 界 之 最



最古老平坦的大陆 .....	127
世界最长的山系 .....	128
世界上最大的山脉 .....	130
最长的裂谷 .....	132
最大的侵蚀地貌 .....	133
世界上最高的山峰 .....	134
世界最高的死火山 .....	135
最小的活火山 .....	137
最活跃的火山 .....	137
最响的火山爆发 .....	138
世界最著名的火山 .....	141
记录最详的火山爆发 .....	142
最大的一块石头 .....	142
世界冰川之首 .....	143
世界上最大的天坑群 .....	145
最大的黄土分布区 .....	146
世界上最高的高原 .....	147
最大的高原 .....	150
最大的天生桥 .....	151
最大的沙漠 .....	152
最大的半岛 .....	153
最大的岛 .....	154
世界上最大的沙岛 .....	155
最大的群岛 .....	157
最大的盆地 .....	158
海拔最高的内陆盆地 .....	159
最低的盆地 .....	160
最大的平原 .....	161
最寒冷的平原 .....	162
世界上最大的沼泽地 .....	162
最大的三角洲 .....	163
世界上最大的珊瑚礁 .....	165
地势最低的国家 .....	166



S H I J I E Z H I Z U I

## 世 界 之 最

## 目 录

世界上最热和水最昂贵的国家 .....	168
高峰最多的国家 .....	169
领土面积最大的国家 .....	170
最小的岛国 .....	172
最小的国家 .....	173
离赤道最近的首都 .....	174
海拔最高的国家 .....	175
领土最狭长的国家 .....	176
珍稀动物最多的国家 .....	177
最长的洞穴 .....	178
雨量最多的地方 .....	178
雾日最多的地方 .....	179
雪线最高的地方 .....	181
世界上最大的辰砂 .....	182
世界最高最大的天然牧场 .....	183
世界最古老的大洋岩石圈残片 .....	184
世界高山最长索道 .....	186
世界上最高的首都 .....	187
海拔最高的省级行政中心 .....	188
天然气资源最丰富及产量最多的国家 .....	190
最大的石油储集区 .....	190
最大的陆地油田及海底油田 .....	192
产量最大的煤田 .....	193
最高的宫堡 .....	193
海拔最高的城市广场 .....	195
最雄伟的城墙 .....	195
海拔最高的机场 .....	197
独一无二的跨洲名城 .....	198
人口最多的城市 .....	199
最强大的龙卷风 .....	200
最大的冰川泥石流 .....	201

# 目 录

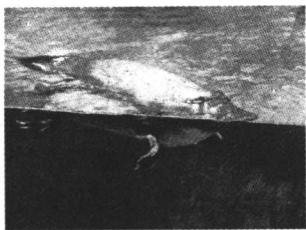
S H I J I E Z H I Z U I

## 世 界 之 最



### 动 物 植 物

跑得最快的动物 .....	203
最擅长长跑的动物 .....	204
陆地上最大的动物 .....	205
世界上最大的动物 .....	207
世界上最大的老虎 .....	208
最大的史前动物 .....	210
恐龙之最 .....	211
世界上最大的恐龙筑巢地 .....	219
海拔最高处的哺乳动物 .....	220
嘴巴最大的陆生动物 .....	221
最小的鹿 .....	223
最大的鹿 .....	224
和人类亲缘关系最近的动物 .....	225
最大的猴子 .....	226
最小的猴子 .....	228
最懒的猴子 .....	229
最原始的哺乳动物 .....	230
冬眠时间最长的动物 .....	232
最凶猛的鸟 .....	233
最耐寒的鸟 .....	234
最古老毛颚动物化石 .....	236
最早的鸟 .....	236
最小的鸟 .....	237
最大的鸟 .....	239
飞得最快的鸟 .....	240
飞得最远的鸟 .....	242
飞得最高的鸟 .....	243
飞得最久的鸟 .....	245
最能捕鱼的鸟 .....	245
死而复生的珍贵鸟类 .....	246



S H I J I E Z H I Z U I

## 世 界 之 最

## 目 录

鸟类中最忠贞的伴侣 .....	248
最勇猛的鸟 .....	249
最大和最小的鹤 .....	250
惟一需要冬眠的鸟 .....	252
最能吃蝗虫的鸟 .....	252
最具滑翔技巧的鸟 .....	253
鸟中歌王 .....	254
尾羽最长的鸟 .....	255
最出色的“拟音师” .....	256
最机灵的瓦斯报警鸟 .....	258
最大的鸟蛋 .....	259
最大的有袋动物 .....	260
最大的两栖动物 .....	261
最会变色的蜥蜴 .....	262
最大的爬行动物 .....	264
最小的爬行动物 .....	264
最长的昆虫 .....	265
跳得最高的昆虫 .....	266
寿命最长的昆虫 .....	268
寿命最短的昆虫 .....	269
最大和最小的蝴蝶 .....	271
繁殖最快的昆虫 .....	272
最毒的蜘蛛 .....	274
最大的蛇 .....	275
最低等的动物 .....	276
贝类之王 .....	278
海中最优秀烟幕手 .....	279
最诡计多端的海鱼 .....	280
最长的软体动物 .....	282
寿命最长的动物 .....	283
最懒的鱼 .....	285
最小的鱼 .....	286
最大的淡水鱼 .....	288

# 目 录

SHI JIE ZHI ZUI

## 世 界 之 最



最古老的甲壳动物 .....	289
最古老的动物化石 .....	290
最古老的今鸟类化石 .....	292
最早有喙的鸟类 .....	293
产卵最多的鱼 .....	295
潜得最深的动物 .....	297
飞得最远的鱼 .....	298
放电最多的鱼 .....	299
毒液最强的动物 .....	300
最大的蝌蚪 .....	302
世界蟾王 .....	303
最大的蛙 .....	304
最毒的蛙 .....	305
最大和最小的蜘蛛网 .....	306
最小的象 .....	307
最值钱的鸟标本 .....	308
最长与最短的蚯蚓 .....	309
陆地最大的龟 .....	311
最大和最小的乌贼 .....	312
最大的卵 .....	314
最大的鱼 .....	314
最大和最小的蜈蚣 .....	316
最大的羚羊 .....	317
最大的迁徙兽群 .....	318
最大的蝎子 .....	319
最毒的甲虫 .....	320
最珍稀的鱼 .....	321
最大的犀牛 .....	322
臂力最大的动物 .....	324
最大的灵长类动物 .....	325
最大与最小的章鱼 .....	326
走得最慢的动物 .....	329
最大的蜗牛 .....	331



S H I J I E Z H I Z U I

## 世 界 之 最

## 目 录

最毒的鱼 .....	332
最长的毒蛇 .....	333
最大的蝗虫群 .....	334
寿命最长与最短的鱼 .....	335
最大的螃蟹 .....	336
最凶猛的海兽 .....	337
最大与最小的斑马 .....	339
最高的动物 .....	340
最长的象牙 .....	341
孵化期最长和最短的鸟 .....	342
眼睛最多的昆虫 .....	343
最会变色的蟹 .....	344
舌头最长的动物 .....	346
怀孕期最长和最短的动物 .....	346
最大和最小的蚂蚁 .....	348
含蛋白质最高的动物 .....	349
最长的动物角 .....	351
雄鸟和雌鸟体重相差最大的鸟类 .....	352
最耐寒的鸭 .....	353
最大的有袋动物 .....	354
最保暖的动物皮毛 .....	356
最原始的昆虫 .....	359
生活在海拔最高地区的蛇 .....	360
最大的食肉动物 .....	361
数量最多的鸟 .....	363
最小的熊 .....	364
最大的虾 .....	365
咬力最强的动物 .....	367
鼻子最长的动物 .....	369
最恐怖的五种动物 .....	372
最凶狠的鸟 .....	374
最可怕的昆虫 .....	375
最可怕的哺乳动物 .....	377

# 目录 SHI JIE ZHI ZUI

## 世界之最



咀嚼最快的动物 .....	378
最不怕冷的鱼 .....	379
最大的千足虫 .....	380
最长的鳄鱼 .....	381
最短命的鱼类 .....	383
最为濒危的猫科动物 .....	385
最濒临灭绝的鳄鱼 .....	386
世界上仅存的八种熊 .....	388
年龄最大的龙虾 .....	390
最能为人类服务的奇鱼 .....	390
最能睡觉的海洋生物 .....	391
最著名的海洋歌唱家 .....	392
国鸟之最集锦 .....	393
最高贵的飞翔者 .....	394
最特殊的活罗盘 .....	395
最奇特的鸟嘴 .....	396
最常见的 10 种鸟类 .....	397
年龄最大的鹅 .....	400
最长寿的树木 .....	401
最古老的杨树 .....	402
最古老的松树 .....	403
最古老的樟树 .....	404
最古老的柏树 .....	405
最高大的铁坚杉 .....	407
含油量最高的植物 .....	408
最有力气的果实 .....	409
最奇特的结果习性 .....	410
含维生素 C 最多水果 .....	412
种子最重的水果 .....	413
含热量最高的水果 .....	415
热量最低的食物 .....	416
含维生素 C 最多的蔬菜 .....	417
含植物蛋白质最多的农作物 .....	419



SHI JIE ZHI ZUI

## 世 界 之 最

## 目 录

最大的洋葱 .....	421
价格最昂贵的草 .....	423
最会“闻乐起舞”的植物 .....	424
结构最奇特的吃虫植物 .....	426
对地震最敏感的植物 .....	428
最硬的树种 .....	430
最不怕火烧的树 .....	431
最毒的树 .....	433
质量最轻的树 .....	435
生长最快与最慢的树 .....	436
最凶猛的吃人树 .....	438
最粗的树 .....	440
最高的树 .....	442
体积最大的树 .....	443
树冠最大的树 .....	444
树干最美的树 .....	446
最深的根 .....	447
不长叶子的树 .....	449
贮水本领最大的树 .....	451
含糖最多的树 .....	451
世界油王 .....	453
奇树之最 .....	455
含盐最多的树 .....	459
世界奇花 .....	460
最有趣的“植物武器” .....	461
世界上最长的植物 .....	462
最早的陆上植物 .....	463
品质最好的纤维植物 .....	466
最甜的植物 .....	468
最著名的灭虫植物 .....	469
最能忍受紫外线照射的植物 .....	471
最耐盐碱土壤的植物 .....	472
感觉最灵敏的植物 .....	473

# 目 录

S H I J I E   Z H I Z U I

## 世 界 之 最



颜色变化最多的花 .....	474
最大的花 .....	475
寿命最长和最短的花 .....	477
开花最晚的植物 .....	478
生长地点最高的植物 .....	480
花粉最大的植物 .....	481
飘得最高最远的花粉 .....	483
最不怕冷的花 .....	484
颜色和品种最多的花 .....	486
最早出现的绿色植物 .....	488
最短命的种子植物 .....	489

## 世界之最

---

天文地理

