



# 话说世界

世界之最

翟文明 / 编著 北京联合出版公司

HUASHUOSHIJIE

你知道月球上的最亮点在哪儿吗？你知道飞得最快的昆虫是什么吗？

你知道世界上第一张电话卡是哪里诞生的吗？

大千世界，拥有多少出人意料、千奇百怪的“世界之最”呢？



# 话说世界

世界之最

翟文明 / 编著

HUASHUOSHIJIE



图书在版编目 (CIP) 数据

话说世界. 世界之最 / 翟文明编著. —北京: 北京联合出版公司, 2012.6  
ISBN 978-7-5502-0804-9

I. ①话… II. ①翟… III. ①科学知识—普及读物 IV. ①Z228

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2012) 第 128939 号

## 话说世界. 世界之最

编 著: 翟文明

责任编辑: 李 征

封面设计: 王 栋

---

北京联合出版公司出版

(北京市西城区德外大街 83 号楼 9 层 100088)

北京通州富达印刷厂印刷 新华书店经销

字数 250 千字 710mm × 1000mm 1/16 12 印张

2012 年 7 月第 1 版 2012 年 7 月第 1 次印刷

ISBN 978-7-5502-0804-9

定 价: 29.80 元

---

未经许可, 不得以任何方式复制或抄袭本书部分或全部内容  
版权所有, 侵权必究

本书若有质量问题, 请与本公司图书销售中心联系调换。电话: 010-64255036 64243832  
传真: 010-64258473

# 目录

CONTENT



## 天文地理

最早记录的日食、月食	15	最大的一块石头	26
月球上的最亮点	15	最长的洞穴	27
最古老的月球标本	15	第一个测算地球大小的人	27
最大的星系	15	最大的沼泽地	28
最厉害的宇宙爆炸	16	最大的天生桥和最长的天生拱	28
最有名的超新星	17	最大的群岛	28
最远的恒星	17	最大的海	29
最亮的恒星	17	最小的海	29
最近的恒星	18	海洋的最深处	30
最大、最快、最热的行星	18	最深的海	30
最小、最冷、最远的行星	19	最浅的海	31
卫星最多的行星	19	最脏的海	31
距地球最近的行星	19	最深的海沟	31
最美丽的行星	19	吞吐量最大的海港	32
最大的卫星	20	最大的湖泊	32
彗星的最早记录	20	最宽的瀑布	32
平均海拔最高的大陆	21	水能资源最为富集的地方	33
大陆上最低的地方	21	最大的淡水湖群	33
世界第一高峰	21	含沙量最多的河流	34
最高大、最年轻的高原	23	死亡人数最多的地震	34
最大的高原	23	世界上第一台地动仪	35
最大的沙漠	23	最大的地震带	35
最大的内陆盆地	24	最著名的火山	36
最长的断崖	25	最高的死火山	36
最低的盆地	25	最大的岩浆湖	36
最高的海边峭壁	26	最矮的活火山	37
最大的天坑群	26		
湖中最大的岛	26		

## 动物

最大的哺乳动物	39
最为濒危的猫科动物	39
最小的灵长类动物	40
最大的狗	40
最小的狗	40

跑得最快的动物	40
爬行最缓慢的哺乳动物	41
一次生育最多的哺乳动物	41
最聪明的动物	41
最长寿的哺乳动物	41
最强悍的动物	42
妊娠期最长和最短的哺乳动物	42
最大的两栖动物	42
最小的两栖类动物	43
最毒的毒汁	43
最大的海龟	43
最小的爬行动物	43
最大的蜥蜴	44
最快的爬行动物	44
最稀有的鸟	44
最长的鸟嘴	44
最大的鸟	45
最小的鸟	45
最大的鸟蛋	46
最小的鸟蛋	46
最长的羽毛	46
飞行冠军	46
孵化期最长和最短的鸟	47
最重的猛禽	47
游得最快、潜得最深的鸟	47
产卵最多和最少的鱼	47
游得最快的鱼类	48
最大的鱼类	48
最小的鱼类	49
带电最多的鱼	49
最大的蝴蝶	49
最长的昆虫	49
最小的昆虫	49
最大的蜻蜓	50
最重的昆虫	50

寿命最长的昆虫	50
生命力最强的昆虫	50
最大的蜘蛛	50
陆地上爬行最快的昆虫	51
脚最多的动物	51
最短命的昆虫	52
发声最大的昆虫	53
嗅觉最敏锐的动物	53
飞得最快的昆虫	53

## 植 物

最高的竹子	55
最大的蔷薇	55
最早出现的绿色植物	55
最孤单的植物	56
最耐盐碱土的植物	56
最能贮水的草本植物	56
吸水能力最强的植物	57
最奇妙的吃虫植物	57
最高的仙人掌	58
最小的植物捕食者	59
生命力最顽强的植物	60
品质最好的纤维植物	60
最有诱惑力的植物	60
最毒的刺毛	61
最耐干旱的种子植物	61
最大的花	61
最小的有花植物	62
开花最晚的植物	62
寿命最长和最短的花	62
最臭的开花植物	63
颜色变化最多的花	63
花粉家族中的老大	63

# 目录

CONTENT



飘得最高最远的花粉	64	最深的根	75
最大的叶子	64	最能忍受紫外线照射的植物	75
最甜的叶子	65	最凶猛的植物	76
最大的植物细胞	65	贮水本领最大的树	76
花序最大的草本植物	65	最危险的树	76
最短命的种子植物	66	含淀粉最多的树干	77
最大的孢子	66	最毒的树——“见血封喉”	77
含维生素 C 最多的植物	66		
含蛋白质最多的植物	67	<b>科学技术</b>	
最小的种子	67	最精密的天平	79
最有力气的果实	68	最大的射电望远镜	79
最奇特的结果习性	68	经纬仪之最	79
最大的草本植物	69	最大的自动机械望远镜	79
植物界的最大家族	69	最大的飞机	79
最甜的植物	70	最早的火车	80
资格最老的种子植物	70	最古老的蒸汽铁船	80
最矮的树	70	最大的快艇	81
树冠最大的树	71	最早的电动火车	81
花序最大的木本植物	71	最大的货船	81
最长的叶子	71	最长的帆船	82
体积最大的树	72	最大的自行车	82
最粗的树	72	最大的三轮自行车	82
向高处生长最快的木本植物	72	最重的汽车	82
树木中的老寿星	73	最昂贵的山地自行车	82
比钢铁还要硬的树	73	最长的自行车	82
发芽最快的种子	74	最小的串座双人自行车	82
生长最慢的树	74	最宽的汽车	82
寿命最长的叶子	74	最大的摩托车生产厂家	83
最不怕火烧的树木	75	最长的汽车	83
木材最轻的树	75	最早的和最大的风车	83
		最古老的钟	84
		最大的太阳能站	85
		最早的扬水装置	85

世界最早的天文钟	85	存在时间最长的数学	96
世界上最早的瓷器	86	最先创立微积分的人	96
最早使用退火技术铸造的铁斧	86	最高的完全数字	96
最早发明火箭的国家	86	非欧几何的创始人	97
最早冶炼和使用黄铜的国家	87	最高数字	97
最早发明指南针的国家	87	最长的和最短的时间计量单位	97
最早发明算盘的国家	88	最早的女数学家	97
最早发明水磨的国家	88	最强有力的神经性毒气	98
最早的蚕蛹模型	88	最高的温度	98
最早的唱片	89	最苦的物质	98
最早的平纹绉丝纺织品	89	最强的酸性溶液	98
最早的柴油机	89	最富吸收性的物质	98
第一个听诊器	89	最具磁性的物质	98
最早的扬声器和电动留声机	89	第一只交通灯	99
最早的节拍器	90	最高的铁路	99
最早的磁带录音机	90	第一条商业磁浮列车线	99
最早的“摩托车”	90	最长的海底铁路隧道	100
最早的自行车	91	最早的地铁	100
最早的轨道车	91	最低的路	100
制造车辆最早的国家	91	最长的公路隧道	100
最早的相机	92	最深的地铁	100
最早的软盘	92	地铁最长的国家	101
最早的望远镜	92	最早的飞行	101
世界上第一张电话卡	93	最早的喷气机飞行	101
最早的电视机	93	开辟最早的国际通道	102
最早使生物在空中漂浮的机器	93	最早的超音速飞行	102
最早的空调	93	首次绕极地飞行	103
记录最早的专利	93	最长的古运河	103
最小的产品	94	世界上最大的浮动码头	104
最早的圆珠笔	94	古代世界上最大的港口	104
最早的自动取款机	94	最长的大桥隧道	105
持有专利最多的发明家	94	最古老的运河	105
最成功的发条式收音机	95	最早的人工深水航道	105
最成功的一次成像照相机	95	最长的海底隧道	105
最成功的软饮料	95	最早的敞肩拱桥	105

# 目录

CONTENT



最大的石梁桥	106
最古老的桥梁	106
最高的牵索建筑物	106
最长的桥	106
最长的悬索桥	107
世界上跨度最大的拱桥	107
最早的水坝	107
最高的办公楼	107
最大的办公大楼	107
最大的行政建筑	107
容积最大的建筑物	108
最高的自承建筑	108
世界上最古老的动物园	108
最高的酒店	109
最大的主题公园	109
最大的全天候室内水上乐园	109
最大的古代圆形剧场	110
接待游客最多的主题公园	110
最大的高空观览车	110
最古老的金字塔	111
最古老的石块建筑	111
最著名的穆修斯陵墓	111
最高的纪念碑	111
最古老的方尖塔	112
最早的厨房	112
世界上第一座钢铁结构的高塔	112
最大的金字塔	113
最大的皇宫	113
最大的冰建筑物	114
最长的城墙	114

第一封电报	114
最早的无线广播	115
最早的无线电通讯机	115
最早的电话机	116
第一个自动电话局	116
第一条海底电报电缆	116
最早的火箭和导弹	116
第一枚人造卫星	116
服役时间最长的运载火箭	116
最早的载人人造卫星	117
仍在运行的最老的人造卫星	117
环球飞行次数最多的空间站	117
第一辆地球外的运输工具	117
最大的火箭	118
人类第一次将动物送入太空	118
最早的飞行生物	118
世界上第一个女宇航员	118
第一个宇航员	118
第一枚液体火箭发明者	119
第一艘空间渡船	119
第一个在太空漫步的人	120
第一颗卫星的总设计师	120
最普通的人类疾病	120
最成功的免疫战	120
最古老的疾病	120
最致命的疾病	121
最致命的流行性感冒发作	121
发病率增加最快的疾病	121
最早公布的艾滋病病例	122
致人死亡最多的瘟疫	123
最早的叩诊	123
最早的人造心脏移植	123
第一个发现癌病毒的人	123
世界上第一个“试管婴儿”	124
最早应用于人类的肾移植	124



第一次成功地使用机械心脏	124
最早发现的抗菌素	125
当代最大的战事医院	125
世界上第一家节育诊所	125

## 文化艺术

最古老的语言	127	最大的音乐电视台	135
世界上最古老的文字	127	最早的音乐比赛	136
大学之最	127	音乐气氛最浓的城市	136
最早与最大的百科全书	128	最早的电视歌剧	136
最早的地方植物志	128	最早的爵士乐队	137
最早的茶叶专著	129	最大的舞蹈节	137
最古的草药书	129	最长的莎士比亚戏剧	137
最早的植物学辞典	130	最早的电影	137
最古老和最大的地图	130	最早的有声电影	138
最古老的报纸	131	最长的影片	138
最早、最大的区域性植物志	131	耗资最大的影片	139
最大的综合性大百科全书	131	票房总收入最高的影片	139
最长的传记	131	最早的电影音乐	140
印刷最多的书籍	132	票房总收入最高的喜剧片	140
最畅销的书	132	票房总收入最高的科幻片	140
最早的推理小说	132	票房收入最高的恐怖片	141
最早的长篇小说	133	最早的立体声电影音乐	141
最贵的带插图的手抄本	133	耗资最大的科幻片	141
最长的小说	133	最长的宗教连续剧	141
最古老的古典音乐	133	耗资最大的动画片	142
最成功的少女古典音乐演奏家	133	报上刊登时间最长的连环漫画	142
最早的歌剧唱片	134	票房收入最高的动画片	142
最早的爵士乐唱片	134	最畅销的录像片	142
最大的音乐演出团	134	发行时间最长的连环漫画	142
最大的军乐队	134	获奥斯卡最佳男演员奖最多的人	142
最古老的爵士乐俱乐部	135	获奥斯卡最佳女演员奖最多的人	143
最多产的指挥家	135	获奥斯卡最佳男配角奖最多的人	143
		获奥斯卡最佳导演奖最多的人	143
		获奥斯卡最佳导演奖提名最多的人	143
		最长的银幕生涯	144
		获奥斯卡最佳女配角奖最多的人	144
		最早的邮票	144
		世界上第一张银制邮票	144
		最大的珍珠	145
		最大的宝石	145



最大的金刚石	145
最值钱的信件	146
沉船中发现陶瓷最多的一次	146
最值钱的陨石	146
最贵的照相机	146
价值最高的沉船	146
最贵的旗帜	147
失事潜水艇上发现最多的黄金	147
世界上最大的地毯	147
最贵的高顶黑色的礼帽	147

## 人类社会

最长寿的人	149
平均身高最矮的民族	149
平均身高最高的民族	149
最古老的统治家族	150
允许妇女选举的第一个国家	150
执政时间最长的人	150
最长久的统治者	150
家庭成员担任要职最多的总统	151
第一个英国女首相	151
后裔中总理最多的家族	152
最早的纸币	152
最大的纸币	152
最轻和最小的钱币	153
最古的钱币	153
政府发行的最大的金币	153
最昂贵的银币	153

流通最久的金币	154
最昂贵的金币	154
现存最古老的法典	154
最古老的宪法	154
第一部允许安乐死的法律	155
最古老的条约	155
最大的贪污犯	155
最大的犯罪组织	155
最大的大屠杀	155
恐怖袭击“之最”	156
最古老的陆军	157
最庞大的空军	157
最庞大的海军	157
最长的大使馆围困事件	157
最大的火炮	158
最大的大炮	158
最大的迫击炮	158
射程最远的导弹	158
最大的航空母舰	159
最古老的专用战舰	159
最大的潜水艇	159
原子弹杀伤人数记录	159
时间最长的战争	159
死亡人数最多的战争	160
最早的军用地图	160
人口最多和最少的国家排名榜	161
人口最稀的地区	162
人口密度最低的国家	162
世界残疾人比例最高的国家	162
最小的国家	163
最小的岛国	163
海拔最高的国家	164
高峰最多的国家	164
世界“最北的共和国”	164
产辣椒最多的地区	165

接受移民最多的国家	165
油橄榄树种植面积最大的国家	165
花卉种类最多的国家	166
最大的花卉市场	166
世界鱼产品出口最多的国家	167
养羊最多的国家	167
产石棉最多的国家	168
产锑最多的国家	168
产钨最多的地方	168
绿宝石的储量最多的国家	169
水最昂贵的国家	169
最大的地膜生产国和使用国	169
最大的储金国	170
养牛最多而不吃牛的国家	170
产椰子最多的国家	170
椰枣生产最多的国家	171
最早种植咖啡的国家	171
最古老的城市	171
最古老的国旗	172
字数最多的国旗	172
最东的城市	172
最南的城市和居民点	173
最高的首都	173
离赤道最近的首都	174
污染最严重的大城市	174
最寒冷的小镇	174
离海岸最远的城市	175
产丁香最多的地方	175
独一无二的跨洲名城	175
名字最长的首都	176
桥梁最多的城市	177
最大的宗教	178
最大的佛塔	178
基督教最大的教派	178
最值钱的宗教圣物	178

最大的男性宗教社区	178
最大的清真寺	179
最大的庙宇	179
现存最高大的木塔	179
最著名的清真寺	180
最大的教堂	180
最古老的《圣经》	180
海拔最高的宏伟建筑群	181

## 体 育

获现代柔道冠军次数最多的人	183
获空手道世界冠军次数最多的人	183
美国网球公开赛中夺冠最多的人	183
法国网球公开赛中夺冠最多的人	184
最早的奥林匹克运动会	184
最早点燃火炬的运动员	185
最早的现代奥运会男冠军	185
第一届奥林匹克冬季运动会	186
第一届亚洲运动会开幕	186
最年轻的奥运会冠军	186
年龄最大的奥运会冠军	186
最早的女冠军	187
首次穿越大西洋的单人飞行	187
第一个登上世界七大高峰的人	187
首次从北坡登上珠峰的女性	187
第一个登上珠峰的人	188
深潜的最长时间记录	188
第一个到达北极的人	188
最高的陆地蹦极跳	189

# 话说世界

世界之最

翟文明 / 编著

HUASHUOSHJIE





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

---

《话说世界》编委会

主 编 / 翟文明

副主编 / 黎 娜      刘 琳

编 委 / 陈焕铖      陈荣赋      淡 霞      段桂华

         龚雪莲      宋小威      童小珍      王小彬

         肖玲玲      徐胜华      喻 娟      周 轶





# 前言 PREFACE

人类社会有着五千年源远流长的文明史，无论翻开哪一页，光辉灿烂的文明成果无不让我们感到骄傲和自豪。世界各民族数千年累积起来的灿烂文化，已成为我们取之不尽的思想宝库，对于我们民族精神与文化性格的塑造，都有着不可估量的现实意义。只有了解历史，才能更好地把握现在，创造未来；只有借鉴历史，才能更好地完善自己，充实人生；只有反思历史，才能更好地认清方向，造福社会。

为了让读者全面深入地了解人类文明的光辉灿烂，感悟世界各民族文化内涵的博大精深，我们组织十余位专家学者经过多年的努力，推出了这一套融故事体的文本阅读、丰富精彩的图片鉴赏、便捷实用的检索功能于一体的16卷本《话说世界》系列丛书。本丛书包括历史卷（上下）、地理卷、名人卷、科学卷、文明卷（上下）、文学卷（上下）、艺术卷、建筑卷、考古卷、失落的文明卷、文化与自然遗产卷（上下）和世界之最，每一卷都系统而深入地展示人类文化的一个方面，16卷本又在总体上构成一个完整的文化知识体系，将世界历史从单纯的帝王将相、改朝换代的框架中释放出来，结合最新的研究成果，全方位、新视角、多层面地重新演绎世界五千年辉煌历史文化。同时，本套丛书还在各卷本中穿插了若干知识链接和小栏目，以增强读本的知识性与趣味性，给读者尽可能丰富的知识看点。

为了更好地展示人类文明的伟大与辉煌，我们在编辑体例上采用了图文互注的形式。在查阅大量历史文献资料的基础上，精选了6000多幅精美的图片，包括遗址复原图、文物照片、名人画像、山川风光、社会情景图以及各种图表等，或是文本内容的画面直观反映和延伸，或是文本内容的背景补充，图文联袂，相得益彰，立体凸现人类文化各个方面的深厚历史底蕴，充分照顾了现代读者的阅读口味，使读者获得持续愉悦的审美享受和潜移默化的精神熏陶。

历史作为人类既往行进、发展的记录，本身就是多元多面、错综复杂的。本丛书为了适应快节奏的时代步伐，力求在有限的篇幅中增强信息量，避免阅读时的沉滞感，通过流畅生动的文字、科学简明的体例、丰富精美的图片和简洁大方的版式设计等多种视觉要素的有机结合，让事实说话，以实物为证，还原历史真相，将世界历史文化立体、全息地展现在读者面前，使读者在轻松的阅读氛围中，以新视角、新层面看见历史，感受历史，思考历史。





## 天文地理

最早记录的日食、月食	15	最大的一块石头	26
月球上的最亮点	15	最长的洞穴	27
最古老的月球标本	15	第一个测算地球大小的人	27
最大的星系	15	最大的沼泽地	28
最厉害的宇宙爆炸	16	最大的天生桥和最长的天生拱	28
最有名的超新星	17	最大的群岛	28
最远的恒星	17	最大的海	29
最亮的恒星	17	最小的海	29
最近的恒星	18	海洋的最深处	30
最大、最快、最热的行星	18	最深的海	30
最小、最冷、最远的行星	19	最浅的海	31
卫星最多的行星	19	最脏的海	31
距地球最近的行星	19	最深的海沟	31
最美丽的行星	19	吞吐量最大的海港	32
最大的卫星	20	最大的湖泊	32
彗星的最早记录	20	最宽的瀑布	32
平均海拔最高的大陆	21	水能资源最为富集的地方	33
大陆上最低的地方	21	最大的淡水湖群	33
世界第一高峰	21	含沙量最多的河流	34
最高大、最年轻的高原	23	死亡人数最多的地震	34
最大的高原	23	世界上第一台地震仪	35
最大的沙漠	23	最大的地震带	35
最大的内陆盆地	24	最著名的火山	36
最长的断崖	25	最高的死火山	36
最低的盆地	25	最大的岩浆湖	36
最高的海边峭壁	26	最矮的活火山	37
最大的天坑群	26		
湖中最大的岛	26		

## 动物

最大的哺乳动物	39
最为濒危的猫科动物	39
最小的灵长类动物	40
最大的狗	40
最小的狗	40