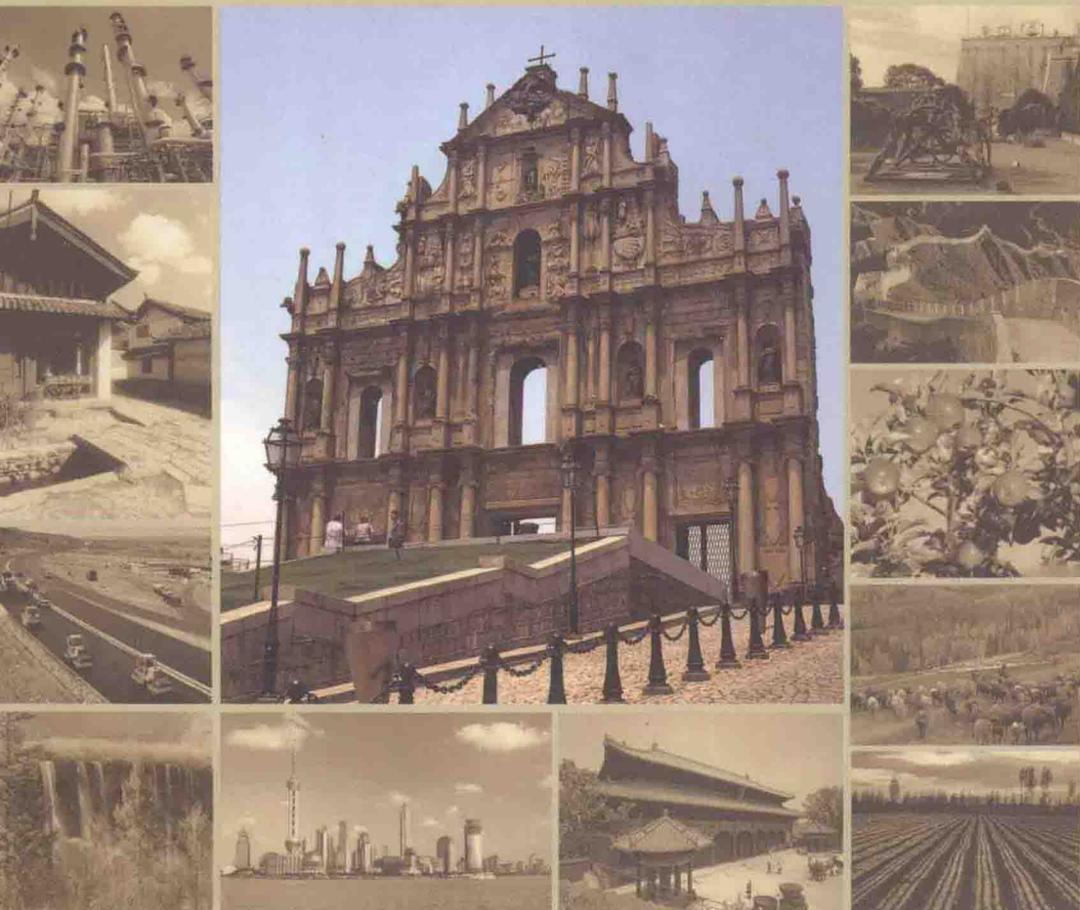


GREATEST and
Most MAGICAL
IN THE CHINA

中国之最

(第一册)

编著 徐宪江



吉林出版集团有限责任公司

GREATEST and
Most MAGICAL
IN THE CHINA

中国之最

编著 徐宪江

(第一册)



吉林出版集团有限责任公司

图书在版编目 (CIP) 数据

中国之最 / 徐宪江编著. -- 长春 : 吉林出版集团有限责任公司, 2013.1

ISBN 978-7-5534-1261-0

I. ①中… II. ①徐… III. ①科学知识—青年读物②
科学知识—少年读物 IV. ①Z228.2

中国版本图书馆CIP数据核字(2012)第304857号

中国之最

编 著：徐宪江

责任编辑：耿 宏 冯 雪

书装设计：张立娟

出版发行：吉林出版集团有限责任公司

电 话：0431-86012613

印 刷：北京一鑫印务有限责任公司

开 本：787mm×1092mm 1/16

字 数：1000千字

印 张：50

版 次：2013年3月第1版

印 次：2013年3月第1次印刷

书 号：ISBN 978-7-5534-1261-0

定 价：295.00元（全四册）

如发现印装质量问题，影响阅读，请与印刷厂联系调换。

前 言

中国这片神奇的土地，这个历史悠久的文明古国，诞生了无数世界之最——巍然矗立的世界最高峰珠穆朗玛峰，憨态可掬的大熊猫，独一无二的白鳍豚，绝无仅有的扬子鳄，连绵纵横的万里长城，扬眉吐气的最早成功发射的试验通信卫星“东方红”……无论是陆地还是海洋，自然还是人文，历史还是社会，建筑工程还是科学技术。走进这本书，你将走进一个瑰丽神奇、包罗万象的世界。

广袤的大地，深邃的海洋，巍峨的高山，奔腾的河流，通过光合作用为全世界提供能源的植物，千奇百怪、多姿多彩的各种动物，甚至是人类用肉眼看不见却无所不在的微生物，共同构成了我们奇妙而和谐的生存空间。我们在感受着自然造物的神奇，同时也用自身的行动不断地给世界带来惊喜和贡献，古老的文明，悠久的历史，灿烂的文化，精巧的发明，尖端的科技，宏伟的建筑，庞大的工程，都是聪明勤劳的中国人在这片土地上一路走来繁衍不息不断进步的不朽足迹，是我们伟大祖国的精神组成部分。

生命力最顽强的植物是什么？我国最大的金矿是哪个？最早用寓言故事写成的书是什么书？最早最大的百科全书是什么？我国最早的一部电影是什么？我国最早的温室栽培在哪个时期？最早的货币是什么？编写本部“之最”，首先肯定是为了满足读者的好奇心，因为“之最”这样的字眼最容易吸引人们的注意力，继而激发起人们的阅读兴趣。阅读本书并不需要花费太多的力气，也不用花大块的时间，闲暇时阅读一下，了解一些平时接触不多的知识，总务一时功利之用，也颇有阅读之趣。

然而，本书在满足您的好奇心的同时，在潜移默化下还有更为深远的作用。《中国之最》涉猎生命科学、天文地理、文化艺术、建筑交通、经济体育等各项之最，内容包罗万象，精彩纷呈。也许本书并不完整，但和一部衡中的百科全书相比，少了些许的枯燥，多了分趣味，更适合普通大众，尤其能获得广大青少年的喜爱，提高他们的阅读兴趣。

本书按照类别而列，条理清晰，从中以点带面，能遍览祖国壮美广阔、美不胜收的景色，多种多样、精彩丰富的自然。内容涉及了动物、植物、天文、地理、文学与教育、报纸杂志书籍、艺术、数学、物理、化学、医学与生物技术、经济、社

会生活、交通运输、工程与建筑、体育共十七个部分，涵盖了雄伟壮丽神奇瑰丽的大好河山、代代传承勇攀高峰的科学技术、源远流长文明灿烂的历史文化、排除万难硕果累累的建筑工程、刻苦训练顽强拼搏的体育运动。在阅读之时，除了感受到祖国的辉煌成就，也能体会到从一穷二白到艰苦奋斗至今的不易。一个个“之最”下面，都深藏着对祖国的无限自豪，都可以挖掘出对这片土地的无限热爱。

本书集知识性、科学性、趣味性于一体，展现出中华大地上最神奇瑰丽、绚烂多姿的一面。一系列引人入胜、激动人心的主题，科学严谨、深入浅出的文字，浩瀚丰富而生动准确的内容，不仅能让人如身临其境般地饱览神州大地的瑰丽景象、形色各异的风土人情、高端精尖的科技发明、宏伟壮观的工程建筑，更让人从中受到智慧的启迪。兴趣是最好的老师，这是一句亘古不变的真理，面对琳琅满目的书籍，很多人都无从选择，而本书绝对是你的上上之选。因为，这里既有你感兴趣的和想要的，又充满故事性而不乏知识性，确实是一部开卷有益的好书。

本书内容丰富，上下几千年，纵横数万里，知识多，容量大；简明扼要，尽量用最少的篇幅，介绍更多的知识，文字简单明了；通俗易懂，语言平实，避免空洞无物的介绍；选材细致，编辑仔细，力求准确。

在选编时，尽管编者查阅和比较了大量的资料，力求准确完备，但由于水平有限，本书难免会出现不详尽、不完善、欠科学、欠准确等错漏。而且，随着时间的推移，更多更新的“之最”仍会不断出现。我们衷心地希望读者能有所收获，恳切地希望广大读者能不吝指教，多提宝贵意见，对我们的错误给予及时的指正，以备完善。

目 录

第一册

第一章 动物篇

德保矮马是体型最矮的马	3
亚洲象是鼻子最长的动物	4
驼鹿是体型最大的鹿	7
麋鹿是个体最小的鹿类	9
麝鹿是形态最特殊的鹿	10
豚鹿是我国最稀少的鹿类	12
蟒是最大的蛇	13
藏羚羊是长跑能力最强的动物	15
东北虎是最大的老虎	16
大鲵是最大的两栖动物	18
巨蜥是最大的蜥蜴	20
大壁虎是最大的壁虎	21
哀牢髭蟾是“胡子”最多的髭蟾	23
金鸽是飞行耐力最强的鸟	25
鸬鹚是捕鱼能力最强的鸟	26
赤颈鹤和蓑羽鹤是体型最大和最小的鹤	28
雷鸟是换羽次数最多的鸟	29
白鲟是最大的淡水鱼	30
鲎是最古老的甲壳动物	32
海龟是最长寿的动物	33
狗鱼是最长寿的鱼	35
飞鱼是飞得最远的鱼	37

四川自贡是最完整的剑龙化石之乡	38
北京房山最早发现猿人化石	40
孔子鸟是已知最早有喙的鸟	41
鸭嘴龙是最早被命名的恐龙	42
金丝猴是最珍贵的猴	43
象鱼是最大的淡水鱼	45
小春虫化石是最古老的动物化石	45
金雕是最勇猛的鸟	46
小灰蝶是最小的蝴蝶	47
凤蝶是最大的蝴蝶	48
温泉蛇是生活地海拔最高的蛇	48
牡蛎是运动最单调的贝壳	50
枪乌贼是最长的软体动物	51
梅花参是最大的海参	52
蜉蝣是寿命最短的昆虫	53
蚜虫是繁殖速度最快的昆虫	55
过山峰(眼镜王蛇)是最长的毒蛇	56

第二章 植物篇

望天树是最高大的阔叶乔木	60
巴尔兰德是最古老的木化石	62
黄陵古柏是最长寿的树木	63
新疆长绒棉是质量最好的长绒棉	64
梭梭树的种子是发芽最快的	65
林奈木是最小的灌木	66

- 垫状植物是生长地点最高的植物 …………… 67
- 西葫芦是花粉最多的植物 …………… 67
- 菏泽牡丹园是最大的牡丹园 …………… 68
- 枣庄石榴园是最大的石榴园 …………… 69
- 甜菊是最甜的植物 …………… 72
- 甘草是应用最广泛的草药 …………… 73
- 除虫菊是最著名的灭虫植物 …………… 73
- 松花粉是飘得最高最远的花粉 …………… 74
- 油棕是含油量最高的植物 …………… 75
- 鸡纵菌是最大的蘑菇 …………… 76
- 龙井是最名贵的茶叶 …………… 78
- 地衣是生命力最顽强的植物 …………… 78
- 白兰花是最适宜做天然居室芳香剂的植物 …………… 79
- 唐代银杏是最古老的杨树 …………… 80
- 杉木之王(习水巨杉)是最高大的杉树 …………… 81
- 泥炭藓是吸水能力最强的植物 …………… 83
- 巨柏是最高大的柏树种类 …………… 83
- 华夏第一柏(将军柏)是最古老的柏树 …………… 84
- 紫薇是最怕痒的树 …………… 85
- 黑黄檀是最硬的树木 …………… 86
- 桉树是生长速度最快的树木 …………… 88
- 臭椿是适应能力最强的树木 …………… 89
- “酉阳一号”是最高大的泡桐树 …………… 90
- 千年古莲子是寿命最长的种子 …………… 91
- 民勤沙生植物园是最大的沙生植物园 …………… 93
- 芪王是最大的黄芪 …………… 94
- 辣椒是含维生素 C 最多的蔬菜 …………… 95
- 刺梨是含维生素 C 最多的水果 …………… 98
- 雪莲是耐寒能力最强的花 …………… 99
- 勿忘草是花粉最小的植物 …………… 101
- 小麦花是寿命最短的花 …………… 102
- 月季是颜色和品种最多的花 …………… 103
- 宁夏枸杞是中国栽培的最早枸杞 …………… 105
- 柚子是最大的柑桔 …………… 107
- 银杉是最珍稀的树种 …………… 109
- 文竹是叶子最小的植物 …………… 110
- 斑叶兰种子是最小的种子 …………… 111
- 巨龙竹与铺地竹是最高最矮的竹子 …………… 112
- 甘蔗是最早的制糖原料 …………… 112
- 蜀南竹海是最大的竹林 …………… 114
- 轻木是最轻的木材 …………… 116
- 螺旋藻是含蛋白质最多的植物 …………… 116
- 白桦树是树干最美的树 …………… 118

第三章 天文篇

- 宋朝水钟是最早的水运天文仪器 …………… 121
- 王贞仪是古代最博学的女科学家和天文学家 …………… 122
- 石申星表是最古老的的星表 …………… 124
- 敦煌星图是星数最多的星图 …………… 125
- 北京天文馆是最早的一座天文馆 …………… 127
- 张钰哲是最早发现小行星的中国天文学家 …………… 127
- 《灵宪》是记载恒星最多最古老的著作 …………… 129
- 航天测控网是最早创建的航天测控系统 …………… 131
- 中国航空博物馆是最大的航空博物馆 …………… 131
- 《乙巳占》是气象史上最早的专著 …………… 133

- 水运浑象是最早的自动天文仪器 …………… 134
- 郭守敬是最早发明天文简仪的人 …………… 135
- 阴阳历(夏历)是最早的历法 …………… 137
- “盱眙星象图”是最早的彗星运行图 …………… 139
- 《晋书·天文志》是最早关于彗尾成因的记录 …………… 140
- 《旧唐书·天文志》是最早的彗星分裂记录 …………… 141
- 紫金山天文台是现代最早最大的天文台 …………… 141
- 酒泉卫星发射基地是最大的卫星发射基地 …………… 143
- “东方红”2号是最早成功发射的试验通信卫星 …………… 144

第四章 地理篇

- 南海是最大的海区 …………… 147
- 台湾海峡是最长最大的海峡 …………… 149
- 琼州海峡是最南端的海峡 …………… 151
- 渤海是最小最浅的海 …………… 152
- 黑龙江大兴安岭林区是中国纬度最高的地区 …………… 154
- 云台山瀑布是落差最大的瀑布 …………… 155
- 长芦盐场是最大的盐场 …………… 155
- 峨眉山是雾日最多的地方 …………… 156
- 东北林区是最大的林区 …………… 158
- 西藏是太阳辐射能最多的地方 …………… 159
- 三山岛金矿是中国最大的金矿 …………… 161
- 漠河是最冷的地方 …………… 161
- 吐鲁番是我国夏天最热的地方 …………… 164
- 五大连池是最大的火山天然博物馆 …………… 165
- 塔克拉玛干沙漠是最大的沙漠 …………… 167
- 广西是岩溶地貌出露面积最大的地方 …………… 168
- 音苏盖提冰川是最长的冰川 …………… 169
- 昆仑山是最长最宽的山脉 …………… 170
- 珠穆朗玛峰是最高的山峰 …………… 172
- 尖峰岭是保存最完整的热带原始雨林 …………… 173
- 涠洲岛是最大的火山岛 …………… 174
- 海南省是最大的海洋省 …………… 175
- 长江流域是最广的河流流域 …………… 176
- 长江三峡是最大的峡谷 …………… 177
- 莒南县卧佛寺公园是最大的县级公园 …………… 179
- 卡钦冰川是最大的海洋型冰川 …………… 179
- 天池是最大的火山口湖 …………… 180
- 柴达木盆地是最高的盆地 …………… 182
- 重庆奉节县天坑是最大的“天坑” …………… 183
- 七星岩是最大的岩溶地貌 …………… 184

第二册

- 雅鲁藏布江是海拔最高的河流 …………… 187
- 额尔金山国家级自然保护区是最大的自然保护区 …………… 188
- 塔里木河是最长的内流河 …………… 189
- 大庆油田是最大的油田 …………… 191

- 京杭大运河是最长的人工运河 192
- 长江是最大的河 193
- 黄河是含沙量最大的河流 196
- 黑龙江(黑水)是最大的国际界河 197
- 青海湖是最大的咸水湖 199
- 鄱阳湖是最大的淡水湖 202
- 卤水湖是最大的干盐湖 203
- 纳木错湖是海拔最高的大湖 204
- “微山湖”是最大的荷花塘 206
- “艾丁湖”(月亮湖)是最低的湖泊 208
- 洪泽湖是面积最大的悬湖 209
- 坎儿井是最长的地下河 210
- 鄂陵湖是黄河流域最大的天然淡水湖 212
- 易贡错是海拔最高的不结冰湖 213
- 搭各加间歇泉是海拔最高、规模最大的间歇喷泉 214
- 黄土高原是最大的黄土分布区 215
- 深圳红树林自然保护区是最小的国家级自然保护区 217
- 湖北省是湖泊最多的省 218
- 东北平原是最大的平原 219
- 长江三角洲是最大的三角洲 221
- “河西走廊”是最长的走廊 223
- 内蒙古草原是最大的草原 225
- 羌塘高原是最高最大的天然牧场 227
- 陕西省是出土青铜器最多的省 228
- 雅鲁藏布江大峡谷是最深最大的峡谷 229
- 西陵峡是三峡中最长的峡谷 232
- 乌苏镇是最早看到日出的地方 234
- 黑龙江是湿地面积最大的省 235
- 台湾省是降水量最多的省 236
- 广东省是海岸线最长的省 238
- 山东省是农业最大省 239
- 云南省是植物种类最多的省 240
- 江苏省是平原比例最大的省 241
- 山西省是煤炭和古木建筑最多的省 243
- 西双版纳林区是最大的热带森林区 245
- 黄果树瀑布是最大的瀑布 246
- 金沙江虎跳峡是最狭窄最深的峡谷 248
- 塔里木盆地是最大的盆地 249
- 四川盆地是最大的丘陵性盆地 250
- 舟山群岛是最大的群岛 252
- 曾母暗沙是最南端的领土 254
- 台湾岛是最大的岛屿 255
- 永兴岛是最大的珊瑚岛 257
- 崇明岛是最大的冲积岛 259
- 山东半岛是最大的半岛 260
- 阿尔帕火山是最新爆发的火山 261
- 西藏自治区是温泉最多的地方 263
- 郭守敬是最早应用“海拔”概念的人 265
- 长白山自然保护区是最大的自然保护区 265
- “乐土”自然保护区是最小的自然保护区 267
- 昆明是春天最长的城市 268

- 冷湖和峨眉山是日照最多和最少的地方 271
- 江西大余是最大的钨矿 273
- 辽宁锦西是最大的铝矿 274
- 四川攀枝花是最大的钒矿 274
- 广东是台风登陆最多的地方 275
- 河南省是人口最多的省 277
- 重庆是最大的直辖市 279
- 天津是最小的直辖市 279
- 新疆维吾尔自治区是面积最大的省级行政区 280
- 云南是少数民族最多的省 282
- 上海是最大的城市 283
- 兰州市是最中心的城市 284
- 苏州市是园林最多的城市 285
- 若羌县是最大的县 286
- 长岛县是最小的县 287
- 杭嘉湖平原是最富有的鱼米之乡 288
- 青藏高原是最高的高原 289
- 钱江潮是我国最大的潮 290
- 麻粒岩是最古老的岩石 291
- 栖霞市是苹果产量最多的市 292
- 平邑县是金银花产量最多的县 293
- 中上元古界地质自然保护区是最大的硅灰石矿床 294
- 大连金刚石矿田是目前最大的金刚石矿田 296
- 岫岩玉是最大的玉石 296
- 武陵源风景区是最早的国家级地质公园 298
- 塘沽盐场是最大的海盐场 300
- 海南尖峰岭林区是最南部的热带原始森林 300
- 武夷山是最大的亚热带常绿阔叶林区 302
- 扎龙自然保护区是最早建立的丹顶鹤自然保护区 303
- 莘口格氏栲自然保护区是最早建立的格氏栲自然保护区 304
- 白岩溪鸳鸯自然保护区是最早兴建的鸳鸯保护区 304
- 东寨港红树林保护区是最早建立的红树林保护区 305
- 鼎湖山自然保护区是最早设立的自然保护区 307
- 张家界森林公园是最早的国家森林公园 307
- 西双版纳是最大的热带天然动物园 309
- 放鸡岛是最早的潜水旅游基地 310
- 中上元古界地质自然保护区是最早的地质自然保护区 311
- 五台山是历史最悠久的佛教圣地 312
- 香港海洋公园是最大的海洋主题公园 313
- 图云关森林公园是最早开辟的城市森林公园 315
- 嘉峪关是最大最完整的古代关隘 316

第五章 文学与教育篇

- 汉字是历史最久的文字 318
- 李斯是最早的书法家 320
- 《红楼梦》是成就最高的古典长篇小说 321
- 《太平广记》是最大的小说集 323

- 《汉字简化方案》是最早的汉字改革
..... 324
- 《康熙字典》是古代收字最多的字典
..... 324
- 《中国历史通俗演义》是最长的历史小说
..... 325
- 《陨盗》是最短的小说..... 326
- 《聊斋志异》是成就最高的文言短篇小说集
..... 327
- 《尝试集》是最早的一部白话诗集
..... 329
- 《六一诗话》是最早的一部评论诗话
..... 330
- 《狂人日记》是现代最早的一篇白话小说
..... 332
- 《中国小说史略》是最早的一部小说史
..... 333
- 《元和郡县图志》是现存最早、最好的地理志
..... 335
- 《徐霞客游记》是古代最著名的旅游记
..... 337
- 《画引小说字汇》是最早的一部通俗小说词典
..... 338
- 《弘明集》是现存最早的一部佛学论文集
..... 339
- 《燕歌行》是现存最早的一首完整的七言诗
..... 340
- 《世说新语》是最早的一部笔记小说集
..... 341
- 《水浒传》是写人物最多的长篇小说
..... 342
- 《无上秘要》是现存道教最早的经籍
..... 343
- 《正统道藏》是中国现存最早的道教经书总辑
..... 344
- 《汉语大词典》是最早收录汉语词汇最多的词典
..... 344
- “仓颉造字”是最早的汉字起源说
..... 345
- 沈约是声律说的开创者..... 346
- 《畴人传》是最早一部古代科学家传记
..... 347
- 《宋元戏曲史》是我国第一部戏曲史论
..... 348
- 《尚书》是最早的史书..... 349
- 《春秋》是最早的编年体史书..... 351
- 《史记》是最早的纪传体史书..... 352
- 《国语》是最早的一部国别史..... 354
- 《搜神记》是最早的神话小说..... 355
- 《格萨尔王传》是最长的叙事诗
..... 359
- 《孔雀东南飞》是最早的叙事长诗
..... 360
- 《文选》是最早的诗文选集..... 361
- 《三国演义》是最早的章回体历史小说
..... 363
- 《列女传》是最早的女性名人传记
..... 364
- 《战国策》是最早的纵横家著作
..... 365
- 《老子》是最早的道家著作..... 367
- 《庄子》是最早用寓言故事写成的书
..... 368
- 天津大学是最早的工科大学..... 369
- 《管子·地员》是最早的土壤学专著
..... 370
- 徐光启是最早介绍西方科学知识的科学家
..... 371
- 京师大学堂是最早的大学..... 372
- 《齐民要术》是最早、最完整的农书
..... 373
- 京师大学堂师范馆是最早的高等师范

学校 379
 广州太平南路嘉南堂劳动学院和邓中
 夏是最早的工人大学及校长 381

第六章 报纸杂志书籍篇

《科学》是最早的定期科学杂志
 384
 《吉祥副刊》是最早的戏园杂志
 385
 《十五国风地理之图》是现今最早的雕
 版印刷地图 386
 《藏书纪要》是最早的一部介绍图书馆
 生活的专书 387
 1931年6月6日是最早的教师节 ...
 388
 王拱璧是最早注意乡村教育的教育家
 389
 关汉卿是写剧本最多的作家 389
 《吴医汇讲》是最早的医学期刊
 390
 《备急千金要方》(《千金方》)是最早
 的临床百科全书 391

第三册

《本草纲目》是古代最大的医学百科全
 书 393
 中兴通讯社是中国共产党最早的通讯
 社 394
 《晚邮报和香港航运录》是最早的晚报
 395
 《广东群报》是中国共产党最早的日报
 396
 《共产党》月刊是最早的党报 396
 《开元杂报》是中国最早的报纸
 397

《中国青年报》是最早的团机关报 ...
 398
 《少年文艺》是最早的少年儿童刊物
 399
 《妇女声》是中国共产党最早创办的妇
 女刊物 400
 《中国少年报》是发行量最大的报纸
 400
 《申报》是近代出版时间最长的报纸
 401
 唐代的进奏官(邸吏)是中国最早的
 办报人 402
 《女学报》是中国最早的女报 403
 《东西洋考每月统记传》是最早的期刊
 404
 《急选报》是中国现存最早的印刷报纸
 405
 《蜜蜂华报》是中国境内出版的第一份
 外文报纸 406
 《新报》是中国近代最早的官办报纸
 406
 《东方杂志》是近代出版时间最长的大
 型综合性刊物 407
 《少年画报》是中国最早的少年画报
 408
 《新民晚报》是中国出版时间最长的晚
 报 409
 子弹库帛书是现存最早的帛写书 ...
 410
 《中华民国公报》是最早的政府公报
 412
 《三国志》是现存最早的纸写书
 413
 《大藏经》是最早雕版印刷的大丛书
 414
 《四库全书》是最大的丛书 416

- 《北堂书钞》是现存最早的类书 417
- 《金刚经》是最早的雕版印刷书 419
- 《艺文类聚》是现存最早的官修类书 420
- 《七略》是最早有内容提要的目录 422
- 《中经新簿》是最早创立“四部分类法”的图书 423
- 《汉志》是现存最早的完整图书目录 423
- 《隋书》是最早一部用“经、史、子、集”分类的目录 424
- 《大唐西域记》是最早的古代印度旅行记 426
- 《永乐大典》是最早最大的百科全书 427
- 《中国大百科全书》是新中国最大的百科全书 429
- 《中国科学技术史稿》是最早的综合性的科技通史 430
- 《尔雅》最早将植物和动物明确分类 430
- 《脱影奇观》是最早的一部摄影专著 431
- 《中国科学技术政策指南——科学技术白皮书(第一号)》是最早科学技术白皮书 432
- 《考工记》是最早的科技专著 433
- 《营造法式》是最早、最完整的建筑专著 434
- 《天工开物》是最早的科技百科全书 436
- 《针灸甲乙经》是最早的针灸专著 437
- 《乐记》是中国最早的音乐理论专著 438
- 《梦溪笔谈》是最早解释沉积地形形成原理的著作 438
- 《洛阳花木记》是我国现存最早的牡丹专著 440
- 《竹谱》是最早的一部竹子专著 442
- 《茶经》是最早的茶叶专著 443
- 《糖霜谱》是最早的蔗糖专著 444
- 《桔录》是最早的柑桔专著 445
- 《荔枝谱》是最早的荔枝专著 447
- 《金漳兰谱》是最早的兰花专著 448
- 《琴史》是中国最早的琴史专著 450
- 《闽中海错疏》是最早的海洋生物专著 450
- 《洗冤集录》是最早的法医学著作 452
- 《诸病源候论》是最早病因学专著 453
- 《温疫论》是最早的传染病专著 455
- 《颅凶经》是现存最早的儿科专著 456
- 《脉经》是现存最早的脉学的专著 457
- 我国最大的岩画 458
- 《清明上河图》是古代规模最大的风俗画 458
- 《游春图》是现存最早的山水画 466
- 阴山岩画是规模最大的岩画群 468
- 云港市锦屏山南麓的将军崖画是最早

- 的岩画 468
- 《人物龙凤图》是最早的帛画 469
- 《女史箴图》是最早的卷轴画 470
- 《洛神赋图卷》是最早的文学作品插图
..... 473
- 《金匱要略》是现存最早的一部专门研究杂病的医学专著 474
- 第七章 艺术篇**
- 《清明上河图》是古代规模最大的风俗画 476
- 《平复帖》是最早传世的名人墨迹 478
- 胡亥诏书刻石是最早的名录摩崖石刻
..... 480
- 雨花台是我国最大的烈士群雕 480
- 《定军山》是最早的一部无声电影 481
- 《歌女红牡丹》是最早的一部有声电影
..... 482
- 《生死恨》是最早的一部彩色电影 483
- 白瓷是最早的国瓷 484
- 《珠海渔女》是最早的一座巨型海石雕
..... 486
- 上海虹口电影院是最早的一座电影院
..... 486
- 上海玉佛寺释迦牟尼是最大的独玉雕佛像
..... 487
- 克孜尔千佛洞是最早的石窟 488
- 公孙大娘是古代最著名的舞蹈家 489
- 强巴佛坐像是大型石佛之最 490
- 裕容龄是率先走出国门学习的舞蹈家
..... 491
- 昭通民居是汉族民间舞蹈最多的地方
..... 492
- “大司乐”是古代最早的音乐学校 493
- 《张协状元》是现存最早的南戏剧本
..... 493
- 《瞿仙神奇秘谱》是最早的琴歌谱集
..... 494
- 兰心大剧院是最早的话剧剧场 495
- 《大唐三藏取经诗话》是现存最早的说唱艺术诗话 496
- 敦煌莫高窟是最长的石窟画廊 497
- 最早的皮影戏 498
- 《张协状元》是最早的京剧剧本 499
- 翰林图画院是最早的画院 500
- 《点石斋画报》是最早的石印画报 500
- 黄河碑林是当代最大的碑林 502
- 宣纸是最著名的书画用纸 502
- 徽墨是最有名的墨 503
- 端砚是最有名的砚 505
- 《红色娘子军》是新中国最早的现代芭蕾舞剧
..... 505
- 骨笛是最早的乐器 507
- 《桥》是中国最早的一部国产故事片
..... 508
- 《渔光曲》是最早一次在国际上获奖的影片
..... 508
- “太行丰碑”是最大的版画 509
- 石联星是最早一位在国际上获奖的电影演员
..... 510
- 《中国音乐词典》是最早的一部音乐词典
..... 511

- 《麻雀与小孩》是最早的儿童歌舞剧
..... 511
- 《热巴情》是最早的一部大型藏族舞剧
..... 512
- 《魔术师的奇遇》是最早的一部多集系列宽银幕彩色故事片 512
- 长春电影制片厂是最早的人民电影制片厂 513
- 《宝莲灯》是新中国最早的大型民族舞剧 514
- 《鸡毛信》是最早一部在国际上获奖的儿童影片 515
- 《成相篇》是现存最早的说唱音乐 515
- 《壮志千秋》是最早民族交响乐 516
- 《律吕正义》是中国最早记载五线谱和音阶唱名的书 517
- 《学校唱歌集》是中国最早的简谱歌曲集 518
- 《音乐小杂志》是中国最早的音乐刊物 519
- 曾侯乙墓是出土乐器最多、最有名的墓 520
- “乐府”是中国现存最早的军乐队 521
- 清华大学军乐队是现存最久的西洋管乐团 522
- 钟仪是最早的古琴演奏家 523
- 黎锦晖是最早创立儿童歌舞剧的人 524
- 苏聪是最早获得奥斯卡音乐奖的中国作曲家 525
- 上海音乐学院是最早的音乐学校 525
- 青主是最早研究音乐美学的人 527
- 北京舞蹈学院是现代最早的舞蹈学校 528
- 陕西是建都朝代最多的省 529
- 《白毛女》是我国最早的新歌剧 529
- 《录鬼簿》是我国最早的一部戏曲论著 530
- 马锦是最早的著名戏曲表演艺术家 530
- 《东方红》是最早的大型音乐舞蹈史诗 531
- 《长生殿》是最早的彩色故事影片 533
- 《风筝》是最早的中外合拍故事片 534

第八章 数学篇

- 《算数书》是最早的数学著作 538
- 《几何原本》中译本是最早的汉译西方数学专著 539
- 《周髀算经》是最早的汉译三角学著作 540
- 十进位值制计数法是最早的记数法 541
- 华罗庚是最早普及优选法和统筹法的人 541
- 《孙子算经》是最早提出剩余定理的书籍 542
- 祖冲之最早将圆周率数值精确到小数点后七位数字 543
- 徐光启最早提出人口概率 544

第九章 物理篇

- “华光”激光照排系统是最早的一套汉

- 字激光照排系统 546
- 《墨经》是对浮力原理和光直线传播最早认识的著作 546
- 刘徽是最早创立割圆术的人 548
- 走马灯是最早利用热气流产生机械旋转的装置 549
- “中国环流器一号”是最大的受控核聚变实验装置 551
- “神光”装置是最早的高功率激光装置 551
- 《庄子·杂篇·徐无鬼》是最早关于共振现象的记载 553
- 怀平是最早利用浮力进行水下打捞的人 553

第十章 医学与生物技术篇

- 郑荫珠是中国最早成功孕育的试管婴儿 556
- “京花一号”是最早的冬小麦花培新品种 557
- 《本草纲目》是古代药物学的最高成就 557
- 《黄帝内经》是最早的医学著作 558
- 南宋时期是最早炼焦并用焦炭冶金的时期 559
- 麻沸散是最早的麻醉剂 560
- 以虫治虫是最早的生物防治 560
- 西汉是最早的温室栽培时期 561
- 唐“太医署”是最早由国家举办的医学学校 562

第十一章 经济篇

- 贝币是最早的货币 566
- 《泉志》是现存最早的钱币学著作 567

- 中国工商银行是最大的商业银行 569
- 五铢是古代数量最多、流通最久的钱币 570
- 煤炭是第一大能源 570
- 汉兴钱是最早的年号钱 571
- 大熊猫金币是最大规格的纪念金币 573
- 贯钞是最大的纸币一 573
- 1948年的面额一万元的人民币是最值钱的人民币 574
- 嘉靖通宝是最大的古铜币 574
- “中统元宝交钞·壹拾文”是现存最早的纸币 575
- 大明通行宝钞是票幅最大的纸币 576
- 济南刘家功夫针铺白兔是最早的商标 577
- “光绪元宝”银币是最早的银元 578
- 长城卡是全国最早发行的信用卡 578
- 北京天桥百货股份有限公司是第一家股份制企业 579
- 香港特别行政区是最早建立的经济技术开发区 579
- 《建国三十五周年》币是第一套流通性纪念币 579

第四册

- 鞍山市钢铁工业基地是最大的钢铁工业基地 581
- 金昌是最大的镍铂生产基地 581

第十二章 科学技术篇

- 鹫峰地震台是最早建立的地震台 …………… 583
- “被中香炉”是最早的常平架装置 …………… 585
- “长征一号”是最早发射的运载火箭 …………… 585
- “东方红一号”是第一颗人造卫星 …………… 586
- 江夏潮汐发电站是最大的潮汐发电站 …………… 588
- “返 M 型遥感卫星”是最早回收的人造地球卫星 …………… 588
- “实践一号”是最早发射的科学实验卫星 …………… 589
- 耒车是最早的先进播种工具 …………… 589
- “嫦娥一号”是第一颗绕月飞行卫星 …………… 590
- 自由锻造水压机是最早的万吨级水压机 …………… 592
- 达坂城是最大的风力发电厂 …………… 592
- 制图六体是最早的地图绘制理论 …………… 593
- “北京一号”是最早建立的国际卫星接收站 …………… 594
- 金卡工程是最早建成“信息高速国道”的工程 …………… 596
- 木胎漆碗和漆筒是最早的漆器制造 …………… 601
- 庐山是最适宜避暑的地方 …………… 602
- 河南洛阳拖拉机厂是最早的拖拉机厂 …………… 603
- 樊乡是现存最久的乡名 …………… 604
- 赵过是最早发明播种机的人 …………… 604
- 《蚕书》是现存最早的养蚕专书 …………… 605
- 《庆祝中国人民政治协商会议第一届全体会议》纪念邮票是最早的一套纪念邮票 …………… 606
- 石耜是最早的农具 …………… 606
- 《天安门图案(第一版)普通邮票》是最早的一套普通邮票 …………… 606
- 《航空邮票(第一组)》是最早的一套航空邮票 …………… 607
- 《包裹印纸(东北贴用东北币)》邮票是最早的一套包裹邮票 …………… 608
- 《“军人贴”邮票》是最早的一套军用邮票 …………… 610
- 《国徽》邮票是最早的一套特种邮票 …………… 610
- 西安南大街是现存最古老的街道 …………… 612
- 司南是最早的指南针 …………… 613
- “沉箭漏”是最早用来计时的漏壶 …………… 614
- 骨针是最早的缝纫工具 …………… 614
- “道轨”是最早出现的纺车 …………… 615
- 纺坠是最早的纺纱工具 …………… 616

第十三章 社会生活篇

- 踞织机是最早产生的织布机 …………… 598
- 黄道婆是最早推广轧棉机运用技术的人 …………… 598
- 汉代陶砚是最早的砚 …………… 599
- 桔槔是最早产生的提水器械 …………… 600
- 水磨是最早的石磨 …………… 600

第十四章 交通运输篇

- 赵州桥是最古老的石拱桥 …………… 617
- “醢”是最早的肉酱 …………… 619