

一部直击人们知识体系死穴的“开心辞典”

冷门知识 全知道

令以聪明自居的“专家”目瞪口呆

让Baidu和Google都抓狂

朱立春 主编





北京联合出版公司
Beijing United Publishing Co., Ltd.



让你更博学、更风趣、更受人欢迎的知识宝库

世界著名科幻大师阿西莫夫有句名言：“人类是拥有无用知识越多越快乐的动物。”这里所谓的“无用知识”，实际上就是那些常被人们忽略的“另类”知识——冷知识。

我们大多数人的知识体系都相对雷同和有限，而在人类生活中，还有很多跳脱出当下教育体系的有趣的“冷”知识值得我们好好玩味并尝试解答。和“冷笑话”属于另类幽默一样，冷知识非但有用，而且不可或缺。如果掌握了丰富的冷知识，那么你无论是在社交场合还是工作生活中，都能充分展现你的博学多才与幽默风趣，成为当之无愧的话题王和异性眼中的焦点，让同事、朋友、客户、家人都对你刮目相看！



责任编辑：崔保华

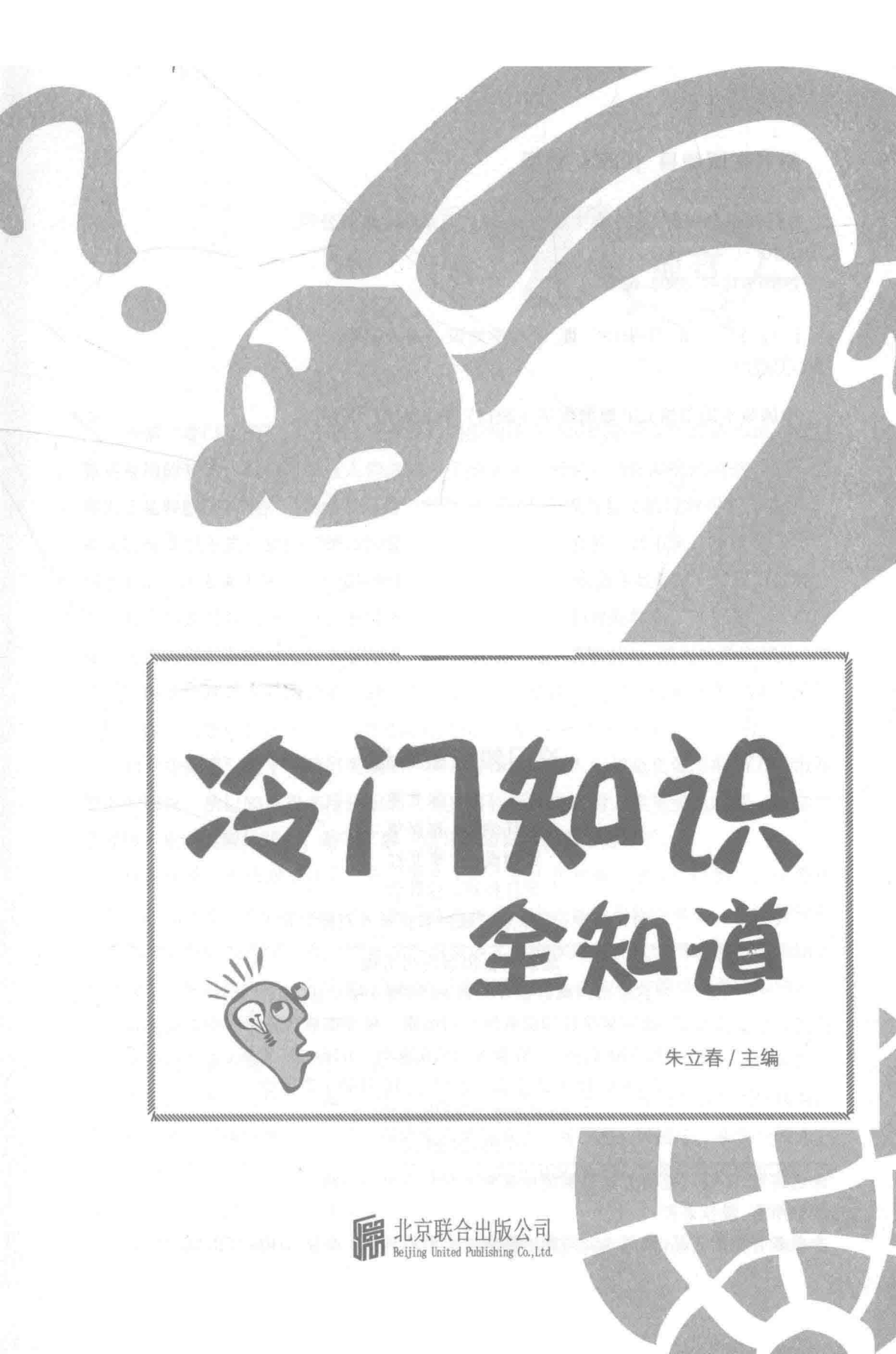
封面设计：李艾红

ISBN 978-7-5502-6278-2



9 787550 262782 >

定价：29.80元



冷门知识 全知道



朱立春 / 主编



北京联合出版公司
Beijing United Publishing Co., Ltd.

图书在版编目 (CIP) 数据

冷门知识全知道 / 朱立春主编. —北京: 北京联合出版公司,
2015.10
ISBN 978-7-5502-6278-2

I. ①冷… II. ①朱… III. ①科学知识—普及读物
IV. ①Z228

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2015) 第 226187 号

冷门知识全知道

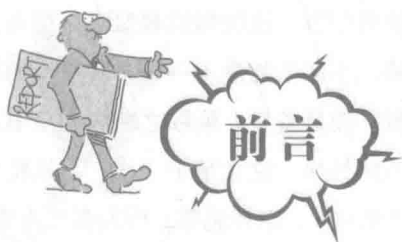
主 编: 朱立春
责任编辑: 崔保华
封面设计: 李艾红
责任校对: 徐胜华

图文制作: 北京东方视点数据技术有限公司

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)
北京华平博印刷有限公司印刷 新华书店经销
字数 720 千字 720 毫米×1020 毫米 1/16 29 印张
2015 年 10 月第 1 版 2015 年 10 月第 1 次印刷
ISBN 978-7-5502-6278-2
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: 010-58815825



所谓“冷门知识”，是指充斥在我们周围的许许多多庞杂而又零碎的知识，它们都是有用的知识，只是容易被人们忽略或了解不多。例如：当你减肥的时候，是不是丧失了某些脂肪细胞？“泰山”本是一座名山，怎么会成为岳父的代称呢？事实上，越是这种看似不值一提的“傻瓜问题”，越是让人难以回答。君不见，在这些“小”问题面前，许多善于解决“大事”的以聪明自居的人往往也会手足无措、目瞪口呆呢。

其实知识没有大小之分，有时正是对小问题的关注和探究解决了大问题，从而改变了人类的历史进程。而且，知识越是“冷”，就越有趣、越吸引人，这与生活中越是“爆冷门”的事件越具有新闻价值、越引人关注是一个道理。同时也验证了世界著名科幻大师阿西莫夫那句名言——“人类是拥有无用知识越多越快乐的动物”。

和“冷笑话”属于一种另类幽默一样，冷知识带给人们的是更强烈的脑力冲击和更多的回味，所以知道很多冷知识的人会显得特别风趣渊博，也更受人欢迎。从这个角度讲，生活在现代社会，若不了解一点儿冷知识，还真是落后了。

如果你是一个冷知识达人，在日常的工作生活中会显现出很大的优势。无论是在寂寞的旅途还是一般性的聚会中，无论是尴尬的相亲还是严肃的晚宴上，这样的你都会有办法立即告别冷场，充分展现你的博学多才和幽默风趣，成为当之无愧的话题王和异性眼中绝对的焦点，让周围的人从此对你刮目相看，成为社交圈里倍受欢迎的人。在日常的工作中，掌握了丰富冷知识的你，在与同事、上司等的沟通上定会更轻松自如，使他们更喜欢你、信任你，从而使工作更出色。在与客户的交往中，不时冒出的冷知识定会让客户对你心生佩服，使你们超越工作关系而建立一种朋友般的美好情谊，从而使业务开展得更顺利。同样，在你家庭的饭桌前、客厅里、卧室中，在你与爱人、父母、孩子等的每一次交流中，你所积累的丰富冷知识都会拉近你与家人的距离，融洽家庭气氛，让家变得更甜蜜温馨。

本书汇集那些随时都会从我们身边冒出来的既新奇有趣又包罗万象的冷门知识，

涉及自然科学、人文历史、社会生活的方方面面，从天马行空般的疑问到值得讨论的学术应有尽有。这些知识看似有些稀奇古怪，而一旦走近，你会有曲径通幽、豁然开朗之感，不知不觉进入一个异彩纷呈的别样世界，倍感新鲜好玩，既增长见识，又开阔视野，兼具益智、解颐之功效。全书共有条目 500 多则，几乎将你所不知道的冷门知识一网打尽。它立足于“冷”，从特别的角度，以千奇百怪的提问直击读者知识体系的“死穴”，启迪思维，引发强烈求知欲；然后给出科学的答案、人情入理的解释、绘声绘色的描述，让人恍然大悟，受益无穷，直至成为一个无所不知的“神人”。

翻开本书的目录，我们很难找到在当前的教育体系下会认真对待并在课堂上专门讲授的内容，却又都是有趣有益的知识。我们大多数人的知识体系都相对雷同和有限，即熟知的内容主要是在当下的教育背景下被强调和夸大的那部分，而在人类的生活中，还有很多很多跳脱出当下体系的有趣的知识，是值得我们好好玩味并试着解答的。

指纹被破坏后还会长出同样的指纹吗？橡皮擦为什么能擦去铅笔痕迹？为什么生男孩的家庭离婚率偏低？两性差异与其担当的角色有关吗？两千年的中国封建社会一共有多少个皇帝？清朝后期几个皇帝的名字为什么要用生僻字？为什么有些地方的药罐子只能借不能还？我们所说的“十八般兵器”具体指的是什么？为什么要把行医说是“悬壶济世”？……诸如此类的问题你想知道答案吗？若想，就赶快翻开这本书吧。





☆ 第一章 天文地理

以两倍光速的速度奔跑，有可能目睹宇宙的创始吗？	2
宇宙之外没有任何东西吗？	2
宇宙膨胀成的空间里究竟有什么？	3
如果你掉进黑洞中会发生什么事？	3
到达宇宙边界要多久？	4
按照最新的统计数字，宇宙中的星星和地球上的沙子哪个数量更多呢？	4
时空旅行能成为现实吗，如何实现？	5
如果太阳突然消失，人类多久才能感知？	6
太阳走完 50 亿年时，地球会面临怎样的命运？	6
如果月球消失了，我们还能生存吗？	7
小行星会不会与地球相撞？	7
木星会取代太阳吗？	8
宇宙中的星星会互相“残杀”吗？	9
地球磁场为什么会“翻跟头”？	10
地球最危险的敌人是谁？	11
为什么天体都是球形的？	12
太空为什么是黑的？	13
外太空有其他生命吗？	14
如果航天飞机任务因故延长，补给用的空气从何而来？	15
宇航服有哪些特别之处？	16
近地太空中是否有很多垃圾？	16

在外太空点蜡烛，会发生什么事？	17
在太空中宇航员怎么称体重呢？	17
在太空中受精、怀孕、出生和死亡与在地球上会有什么不同？	18
火星为什么是红色的？	19
我们的地球为什么是倾斜的？	20
其他星球上会下雨吗？	21
为什么旋转的地球从不减速，更不会停下来？	22
为什么地球没有像土星环那样的环呢？	23
为什么冥王星会从行星降格为矮行星？	24
月球是从哪里来的？	25
为什么月球、水星和金星表面上遍布陨坑？	26
月球离我们的距离会变化吗？	27
为什么在白天也能看到月亮？	28
南极和北极哪个更冷？	28
地球有多重？	29
科学家们如何测量珠穆朗玛峰这类高山的高度？	29
为什么古代建筑物会沉到地表以下如此之深的地方？	30
地球上的水从何而来？	31
为什么海水是咸的？	31
地震为何多在夜间发生？	32
为什么地球上几大洋相互连通却没有一个统一的海平面？	33
如果北极冰帽完全融化会有多少陆地因此被淹没？	34
“大气能见度”这个指标是如何测得的呢？	34
降雨量和降雪量是如何测量出来的？	35
冰雹的大小取决于什么？	35
为什么刮暴风雪的时候看不到闪电？	36
为什么我们感觉不到地球的转动？	37
为什么大气中的氧气不能过多？	37
地心温度为什么如此之高？	38
撒哈拉沙漠曾经是绿洲吗？	39

第二章 科学万象 ☆

有比钻石更硬的东西存在吗?	42
现在的地球内部还在不断生成新的原油吗?	43
银器上面的黑斑和钢铁的生锈是一回事吗?	43
冰川冰要比普通冰更纯净吗?	44
白砂糖为什么可以保持方糖的形状?	44
为什么木头不会融化?	45
如果没有阻挡,光会消失吗?	45
为什么火焰通常是橙色的?	46
为什么有些海域是绿色的,有些是蓝色的?	47
为什么太阳和月亮会变颜色?	47
为什么镜子不是白色的?	49
彩色电视机为什么会有颜色?	49
集成电路中为什么不能掉进灰尘?	49
酒精测试仪为什么能分辨人是否喝过酒?	50
为什么定向爆破不会影响周围的建筑?	50
为什么计算机的时钟在断电时仍运转?	51
直升机为什么能在空中停留?	51
为什么用微波炉煮食物时不能用金属器皿?	52
为什么用紫砂壶泡茶优于用别的器皿?	52
在飞机上为什么禁止使用移动电话?	53
为什么移动电话会影响人体健康?	53
肥皂为什么能洗去污垢?	54
为什么打针前要推掉一点儿药水?	54
为什么远处的青草看上去更淡一些?	55
为什么切割的钻石会光芒四射?	55
为什么人在瞄准的时候要闭上一只眼睛?	56
为什么当水开之前会变安静?	56
气泡为什么是圆的?	57
为什么冰块会浮在水面上?	58

当物体加速到接近光速时会发生什么?	58
飞机如何测量自身的飞行速度?	59
火箭如何在没有空气的太空里前进?	59
如果把指南针拿到南极会怎样?	61
铁轨上为什么要铺碎石子?	61
头发是如何带上静电的?	61
“浴室歌声”会更好听吗?	62

★ 第三章 动物植物

能根据古老的 DNA 使恐龙复活吗?	64
鱼会睡觉吗?	65
鱼有听觉吗?	65
鱼能感觉到痛吗?	65
鱼怎么在冰下生存呢?	66
鹦鹉为什么会学舌, 它们知道自己在说什么吗?	66
为什么鸟类睡着以后不会从树枝上摔下来?	67
大雁飞行时为什么要排队?	68
当飓风来袭时鸟儿怎么办?	68
为什么鸟类要洗泥土浴?	69
雄帝企鹅连续几个月不吃东西是怎么活下来的?	69
候鸟是怎么找到自己的迁徙路线的?	70
为什么企鹅们以一系列纵队行走?	70
为什么水鸟能在水下看清东西?	71
昆虫能看得见颜色、闻得到气味和听得到声音吗?	71
冬天的时候苍蝇和蚊子去哪儿了?	71
公蚊子其实是吃素的吗?	72
为什么飞蛾要向着灯光飞?	73
蚂蚁有骨头和血液吗?	73
白蚁其实是蟑螂的亲戚吗?	73
为什么动物能安全地吃生肉?	73
不同种类的动物能相互沟通了解吗?	74

为什么大型的海洋哺乳动物睡熟后不会被淹死？	74
鲸和其他海洋哺乳动物喝什么水？鱼呢？	75
斑马身上为什么有条纹？	76
长颈鹿的脖子为什么这么长？	77
为什么狗的鼻子总是湿湿的？	78
狗和猫能活多久？	78
骡子为什么无法繁殖后代？	79
鸡为什么爱吃小石子？	80
猫为什么喜欢吃鱼和老鼠？	80
深海鱼类为何结群游动？	81
为什么雄鸟通常比雌鸟美？	81
熊猫是熊吗？	82
恐龙的智商有多高？	83
为什么有些昆虫具有惊人的力量？	84
蜜蜂为什么会把花蜜转化成蜂蜜？	84
为什么苍蝇和蚂蚁能在天花板上走？	85
哪种鸟最长寿？	85
动物会给自己治病吗？	86
鸵鸟真的胆小吗？	87
蚊子是怎样吸血的？	88
浑身带病菌的苍蝇为何不会生病？	89
长得最快的植物是哪种？	90
植物会感觉到疼痛吗？	91
植物会睡觉吗？	91
晚上和活的植物共睡一屋很危险吗？	92
行道树是如何在狭小的树坑里存活的？	92
室内的光线也一样有助于植物的生长吗？	93
夹竹桃的毒性有多强？	93
为什么生长在水里的植物不会腐烂？	94
为什么果实成熟之后会变甜？	95
为什么夏季多雨瓜果就不甜？	96

第四章 科学异想 *

聚变发电厂能成为现实吗?	98
什么会导致全球性饥荒?	99
将来人类的饮食结构要如何调整?	100
你能接受这些离奇的食物吗?	101
将来农业会消失吗?	102
未来人会拥有第二个大脑吗?	103
会研制出能学习的电脑程序吗?	104
真的会出现“人造生命”吗?	105
将来人们不愿干的活将由谁来干?	106
未来人会拥有机器人仆人或朋友吗?	107
大众疾病将来能被彻底攻克吗?	108
人类器官能被按需克隆吗?	110
将来人类能预订孩子吗?	110
克隆人会大量出现吗?	111
基因能量身定做吗?	113
人类寿命若大幅延长会怎样?	114
灵魂可以被复制和转移吗?	115
能建造一座环绕地球轨道的城市吗?	116
建立月球基地可行吗?	117
火星会成为人类登陆的下一站吗?	118
真的能到其他行星上定居吗?	119
大型宇宙空间站会是人类移居太空的最佳选择吗?	120
冰河时代将再次来临吗?	121
核能是化石能源的理想替代品吗?	122
转基因技术有何利与弊?	123
经济零增长是否可行?	125
机器人战士会带来灾难吗?	126

第五章 人体百科

人体最强韧的肌肉是哪部分?	128
为什么女性的嗓音比男性的高?	128
声音也会变老?	128
指纹被破坏后还会长出同样的指纹吗?	129
双胞胎的指纹相同吗?	129
为什么有些人的头发天生就是卷曲的?	129
秃头的人会有头皮屑吗?	130
耳屎的作用是什么?	130
爱因斯坦的大脑比常人的大吗?	130
大脑的存储量比电脑大吗?	131
人类大脑的运转方式与计算机一样吗?	131
人类的大脑是地球上最大的吗?	131
为什么男性长有突出的喉结?	132
为什么练空手道的人可以徒手劈砖?	132
喝太多的水真的会死吗?	132
屁的味道是怎么形成的?	132
指甲一个月能长多长?	133
喷嚏的速度有多快?	133
是什么使得尿液呈现黄色?	133
人每天都在脱皮,但是量有多少呢?	134
为什么文身能保留下来?	134
吃鼻涕对身体有害吗?	134
为什么大多数歌剧演员都偏胖?	135
一个人一直不睡觉能支撑多久?	135
新生男孩比新生女孩更脆弱吗?	136
我们活着的时候是什么阻止我们腐烂的?	136
为什么变老后,脸上会长皱纹?	137
人类呼吸的真正起因是什么?	138
人最多能活多少岁?	139

男人为什么比女人容易患色盲?	140
人体为什么会有“生物钟”?	141
胎儿为何不会在羊水中溺亡?	143
人最多能屏住呼吸多长时间?	143
人会有两种血型吗?	144
心肌为何能不知疲倦地一直跳动, 它有何特殊之处?	144
男人死了之后也可以留下后代吗?	145
当你减肥的时候, 是不是丧失了某些脂肪细胞?	145
为什么在同样的室温下, 有的人觉得热, 有的人却觉得冷?	145
为什么伤口愈合时会发痒?	146
为什么当我们尴尬的时候会脸红?	146
眼泪为什么是咸的?	146
是什么让我们想睡觉?	147
为什么闭上眼睛走路会东倒西歪?	147
为什么打鼾的人不会吵醒自己?	148
理发真的能促进头发生长吗?	148
肌肉会转化成脂肪吗?	148
人的心脏有记忆的功能吗?	149
乳房的大小和乳汁的分泌量有关系吗?	149
一个红细胞在体内循环一次要多久?	150
骨头有多硬?	150
人类的思想活动过程会消耗能量吗?	150
人类的平均身高在不断地增加吗?	151
倒立着喝水, 水会到胃里去吗?	151
脑细胞死亡后会再生吗?	152
我们为什么会打哈欠?	152
为什么有时人会起鸡皮疙瘩?	153
为什么近亲不能结婚?	154

第六章 男性女性 ☆

两性差异是与生俱来的还是后天培养的?	156
--------------------------	-----

两性差异与其担当的角色有关吗?	158
男女差异与文化有关吗?	159
真的有男人脑和女人脑之分吗?	160
是什么决定了男女的性别差异?	162
什么决定了男女的职业选择?	164
女性的体态为何比男性丰满?	165
为什么青春期的女孩爱吃甜食?	167
男人的遗传素质优于女性吗?	168
为什么女人的浪漫男人不懂?	170
男人的酒量为何比女人大?	172
男人好斗的根源在哪里?	173
女人为什么喜欢手拉手走路?	174
男人为何会对男孩子的玩具感兴趣?	176
为什么长相酷似爸爸的孩子得宠?	178
为什么生育儿子的家庭离婚率偏低?	179
同一个家庭的小孩为何会性格迥异?	181
男人为什么有更出色的空间定位能力?	182
为什么女性的语言能力优于男性?	184
为什么男人不喜欢陪女人购物?	185
为什么男人痴迷体育运动?	187

第七章 逸史传说

盘古是如何开天辟地的?	190
共工为何发怒撞倒不周山?	191
人们爱把做梦说成“梦周公”，周公怎么会和做梦扯到一起呢?	191
陈胜、吴广起义是中国历史上最早的农民起义吗?	192
“成也萧何，败也萧何”这句话是怎么来的?	193
今天人们“姓”“氏”并称通用，“姓”和“氏”最初是一回事吗?	194
史上赫赫有名的传国玉玺为什么缺了一个角，今人知道它的下落吗?	194
《三国演义》中关、张、赵、马、黄被封为“五虎上将”，历史上真有此事吗?	195
民间有“扶不起的刘阿斗”之说，但诸葛亮为什么没有废掉这个昏君呢?	196

小说戏曲中的张飞是个“大老粗”，历史上的张飞真的如此吗？	197
貂蝉的名字是什么意思，她真是吕布的妻子吗？	197
赵云真的被刘备呼为四弟吗？赵云受到刘备重用了吗？	198
“乱七八糟”与历史上哪两场著名的政治大动乱有关？	199
历史上真有“徐娘”其人吗，“徐娘半老”到底是有风韵还是没有风韵？	200
为什么是“东山再起”，而不是“西山”或“南山”？	200
陶渊明不为五斗米折腰，他靠什么维持生活？	201
“泰山”本是一座名山，怎么会成为岳父的代称呢？	202
《天官图》为何专画郭子仪，为什么说他“五福俱全”？	203
“杨家将”英名世代传扬，流传的说法合乎史实吗？	203
“岳母刺字”有历史依据吗？	204
神秘的“太极图”暗藏着怎样的玄机？	205
玉皇大帝姓甚名谁，他是掌管天上人间的最高神灵吗？	206
“三星高照”中的“三星”是指哪三位神灵，寿星的脑门为什么那么独特？	206
什么是“天官赐福”，人们尊崇的福神有何来历？	207
关公、赵公明、比干、范蠡都被民间供为财神，到底谁是正财神？	208
历史上的关羽只是一员普通武将，它是怎样变成万民敬仰的关帝爷的？	209
秦琼和敬德本是唐朝的两员大将，后来怎么会成为门神呢？	210
为什么在过小年时祭灶王，“灶王”是一个什么神？	211
“八仙”中不乏汉唐历史人物，他们是怎样成为神仙的呢？他们的法力神通如何？	212
观音是男性还是女性？	212
据说钟馗是一个鬼王，专职捉鬼，他到底是什么来历？	213
“妈祖”是什么神，沿海人民对她的崇拜是从什么时候开始的？	214
《天仙配》中的董永在历史上真有其人吗？	215
张天师是谁？	216
巴比伦帝国是苏美尔人建立的还是闪族人建立的？	217
亚述人为何会成为一个尚武的民族？	217
“印度”的名称从何而来？	218
印加与秘鲁有什么关系？	219
什么是文化地理上的“马赛克”现象？	219
匈牙利人是匈奴人的后代吗？	220
“山姆大叔”为什么会成为美国的象征？	221

传说中的“黄金之国”指的是印加帝国吗？	221
---------------------	-----

第八章 帝后职官

“三皇五帝”真有其人吗？	224
赵武灵王“胡服骑射”，功勋卓著，但他的下场是怎样的？	225
“东宫”“西宫”有什么特殊含义？	226
将皇帝称为“万岁”是从什么时候开始的？	226
皇位传承中“立子杀母”之说是谁兴的规矩？	227
女主“临朝称制”的做法是从谁开始的？	227
皇帝的坟墓叫“陵”，这种叫法是从什么时候开始的？	228
武则天是中国唯一的女皇帝吗？如果不是，那还有谁呢？	229
为什么称“唐玄宗”为“明皇”，为什么叫杨贵妃为“太真”？	229
宋朝“重文轻武”始自宋太祖“杯酒释兵权”吗？	230
“烛影斧声”是怎么回事，宋太祖是非正常死亡吗？	231
为什么称李世民为“唐太宗”，而称朱棣为“永乐帝”？	232
改元和改朝换代是一回事吗，它们有什么区别？	232
齐桓公为什么称管仲为“仲父”？	233
西方国家的“内阁”与中国古代的“内阁”性质一样吗？	234
什么人才能乘坐“八抬大轿”出行？	235
古代的官府为什么叫衙门？	236
“寡人”“朕”“孤”等字眼并不好听，古代皇帝为何拿来做自己的专有称呼呢？	236
每当改朝换代，皇帝大臣们总要“改正朔，易服色”，这是为什么？	237
“黄袍”是皇帝的“专利”吗？皇袍一定是黄色的吗？	238
帝王的正妻为什么称为“皇后”，这个称号从何而来？	239
戏中总唱皇帝“三宫六院七十二妃”，何谓三宫，何谓六院，只有七十二个妃子吗？	240
清朝为皇帝选秀有评委吗？选秀的要求和选拔程序如何？	240
皇帝之最中，乾隆独揽三项，你知道是哪三项吗？	241
清朝后期几个皇帝的名字非常难写难认，老皇帝为何用生僻字给儿子取名？	242
慈禧太后是中国历史上唯一“垂帘听政”的人吗？	243
李莲英等人为什么叫慈禧太后老佛爷，这是她的专称吗？	243
两千多年的封建社会，中国一共有多少个皇帝？	244