First Reading
第一阅读
悦读馆

⊙ 追溯事物本源·博晓世间万物 ⊙



细说趣说
万事万物由来

超值彩图版

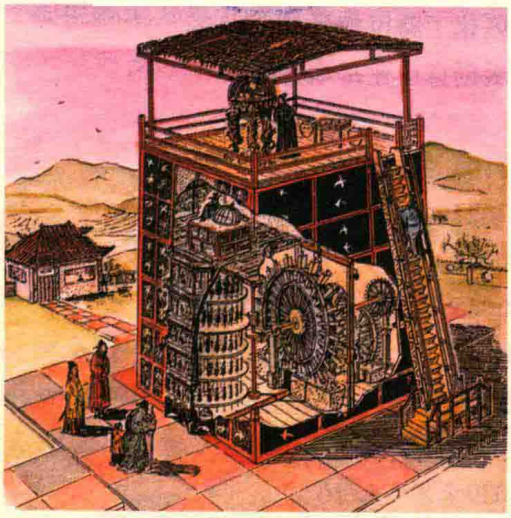
白虹 编著

北京工艺美术出版社

细说趣说

万事万物由来

白虹 编著



北京工艺美术出版社

图书在版编目（CIP）数据

细说趣说万事万物由来/白虹编著. — 北京：北京工艺美术出版社，2017.6

（第一阅读系列）

ISBN 978-7-5140-1103-6

Ⅰ.①细… Ⅱ.①白… Ⅲ.①科学知识-普及读物 Ⅳ.①Z228

中国版本图书馆CIP数据核字（2017）第051339号

出 版 人：陈高潮

责任编辑：田 黎

装帧设计：韩立强

责任印制：宋朝晖

细说趣说万事万物由来

白 虹 编著

出　版	北京工艺美术出版社
发　行	北京美联京工图书有限公司
地　址	北京市朝阳区化工路甲18号 中国北京出版创意产业基地先导区
邮　编	100124
电　话	（010）84255105（总编室） （010）64283627（编辑室） （010）64280045（发　行）
传　真	（010）64280045/84255105
网　址	www.gmcbs.cn
经　销	全国新华书店
印　刷	北京德富泰印务有限公司
开　本	720毫米×1020毫米　1/16
印　张	24
版　次	2017年6月第1版
印　次	2017年6月第1次印刷
印　数	1～5000
书　号	ISBN 978-7-5140-1103-6
定　价	59.00元



前言

树有根，水有源。大千世界里的一草一木、一事一物全都不是无中生有的。无论它年代多么久远，也不管它听上去多么复杂、看上去怎样神奇，总是可以追本溯源，发现其中蕴含着的科学道理或是趣闻逸事。正因为如此，探究世间万事万物的由来，其实就是在阅读一部人类文明的发展史，这其中既包含着人类对自然的探索与发现，也体现了人类伟大的创造力。

关于万事万物的由来，由科学家讲解，会换算成一组组深奥的公式和数据；由历史学家解读，会变成一桩桩有据可考的事件；由文学家描述，则会成为一个个天马行空的传奇故事。但是如果集三方之力，各取所长，就是你手中这本《细说趣说万事万物由来》。

本书的主要特点体现在以下几个方面。

一是讲解方式灵活多样。书中既有科学、周详的“细说”，又有形象、生动的“趣说”，多角度探寻事物的本源。讲到黑洞、航空母舰这样严谨的天文现象和精密武器，会通过具体的数据、易于理解的理论来分析论证；而提到压岁钱、旗袍这类千奇百怪的民俗民风和五花八门的服装服饰，则会带出一个个妙趣横生的典故和传说。

二是所选内容涉及面广。书中所选的近千种事物，几乎涵盖自然界和社会生活中的各个方面，大到整个宇宙的诞生、各个国家名称的由来，小到一个拉链的发明、一张明信片的产生，无论是你想知道的，还是你想不到的，无所不包，应有尽有。可以说，这是一部介绍世界万事万物由来的百科全书。

三是图文并茂的多元编排。通过历史遗址场景、文物照片、人物肖像、艺术作品、结构解析图、原理示意图等多种直观影像与文字的有机结合，

图解天下万物的来龙去脉，使你的探索发现之旅多了一份艺术的美感和身临其境的真实。

本书不仅是一本查阅方便、帮助你答疑解惑、拓展知识的工具书，更是一部能够以小见大、洞悉世界、激发灵感的智慧书。追溯事物本源，探究来龙去脉，博晓世间万物，除了能让你拥有收获知识的快乐体验，更多的是带给你智慧的启迪与创造的灵感。也许下一个收入本书的发现与发明就是你的杰作。



目录

万事篇：刨根问底，探究万事的来龙去脉

中外节日：一种纪念，一种喜庆 …… 2

除夕：昼夜交替，除旧换新 …… 2
春节：农历新的一年开始 …… 2
元宵节：帝王百姓，普天同庆 …… 4
清明节与寒食节：纪念介之推 …… 5
端午节：吃粽子，划龙舟 …… 6
七夕：牛郎织女鹊桥会 …… 7
中元节：普度孤魂野鬼 …… 8
中秋节：仲秋之中庆丰收 …… 9
重阳节：登高避瘟魔 …… 9
腊八节：赤豆打鬼，祛疫迎祥 …… 10
元旦：阴历正月初一到阳历 1 月 1 日的跨越 …… 11
“三八”妇女节：世界妇女的节日 …… 12
“五一”劳动节：无产阶级工人斗争的果实 …… 12
“五四”青年节：中国革命青年运动的开端 …… 13
教师节：桃李不言，下自成蹊 …… 14
“六一”儿童节：悼念利迪策村的儿童 …… 14
复活节：纪念耶稣的死而复生 …… 15
愚人节：肆无忌惮的恶作剧 …… 15
母亲节：纪念和赞扬全世界的母亲 …… 16
父亲节：父亲也不容易 …… 16
万圣节：设宴款待鬼魂 …… 17
感恩节：投之以桃，报之以李 …… 17
圣诞节：耶稣诞生的日子 …… 18

植树节：绿化人类的家园 …… 18
世界地球日：美国“地球日”的推广 …… 19

中外习俗：文化、人情的沉淀…… 20

正月不理发：留头不留发，留发不留头 …… 20
守岁：石头变金银 …… 20
贴春联：桃符驱鬼避邪 …… 21
关大门吃年饭：哄骗铁拐李 …… 22
压岁钱：驱“祟”保子 …… 22
“福”字倒贴：福到了！福到了！ …… 23
新娘蒙“红盖头”：掀起你的盖头来 …… 23
喝交杯酒：剖瓢饮酒，合二为一 …… 24
闹洞房：紫微星的指点 …… 24
裹脚缠足：三寸金莲因帝王 …… 24
元宵节观灯：张灯结彩，迷惑天帝 …… 25
“二月二，龙抬头”：春归大地，睡龙苏醒 …… 26
荡秋千：豪门贵族的游戏 …… 26
吃长寿面：万岁万寿无疆 …… 27
“抓周儿”：一生的祝福 …… 27
皇家建筑的“红墙黄瓦”：权力独尊 …… 28
“男左女右”：盘古双目，左伏羲，右女娲 …… 29
“上北下南”：坐北面南的帝王之位 …… 29
披麻戴孝：善恶孝逆的乌鸦与猫头鹰 …… 30
给亡人烧纸：尤秀才的死而复生 …… 30
戴订婚戒指：“我愿意” …… 31
穿婚纱：真诚与纯洁的象征 …… 31
度蜜月：甜甜蜜蜜，恩爱偕老 …… 32
吹生日蜡烛：月亮女神的祝福 …… 32
苏格兰男人穿裙子：民族独立的标志 …… 33
泰雅族的文面：刺青躲避死神 …… 33
木乃伊：古人的尸体保存术 …… 34

礼仪礼节：有礼有节，规矩成方圆…… 35

礼炮 21 响：鸣炮致礼示尊重 …… 35
下半旗志哀：纪念遇难的船长 …… 35

跪拜礼：古人的“坐”原是“跪” …… 35
脱帽礼：冷兵器时代的产物 …… 36
握手礼：友好的表示 …… 36
鞠躬礼：祭祀礼节演化而来 …… 37
喝酒碰杯：让耳朵分享喝酒之趣 …… 37
干杯：驱除恶魔 …… 37
女士优先：骑士风范 …… 37
“剪彩”：新船下水典礼 …… 38
戴黑纱：贫者的哀悼 …… 38

历法节气：世上本没有时间，有了人便有了时间 …… 40

公元：耶稣诞生作为纪元 …… 40
公历：古罗马的儒略历 …… 40
农历：最适合农业的历法 …… 41
万年历：都是“万年”的功绩 …… 41
日历：编写《国史》的依据 …… 42
挂历：讨债本演化而来 …… 42
闰月：日积月累的结果 …… 43
二十四节气：源于黄河流域 …… 43
天干地支：皇帝之臣作甲子 …… 43
星期：七星神轮流值班 …… 44
标准时间：在那时间开始的地方 …… 44
计时单位：开始了光阴的计算 …… 45
午时三刻行刑：十恶不赦，鬼也做不成 …… 45
15 分钟为一刻：24 小时等于 100 刻 …… 46
十五的月亮十六圆：月亮“晚点”了 …… 46

俗语成语：一言一语皆妙趣 …… 47

“PK”：实力的对决 …… 47
“IN”与“OUT”：时尚与老土 …… 47
月光族：富不过 30 天 …… 47
SOHO 一族：对朝九晚五说“不” …… 47
菜鸟：跌跌撞撞的小鸟 …… 47
“酷”：潇洒中带点冷漠 …… 48
“V”字手势：胜利的幽灵 …… 48

大虾：网络高手 …… 49
三味：经史诸子读书味 …… 49
敲竹杠：绍兴师爷磕烟灰 …… 49
两面派：怀庆府的“两面牌” …… 50
跳槽：原本狎邪之词 …… 50
无厘头：“反智戏谑” …… 51
抬杠：小丑的游戏 …… 52
吹牛皮：黄河边上去吹牛皮 …… 52
黑马：半路杀出个程咬金 …… 52
闭门羹：源自妓女的拒客之道 …… 53
沙龙：客厅中的交际 …… 53
黑客：横行网络的西部牛仔 …… 54
草根：草根生长的地方就蕴藏黄金 …… 54
江湖：不如相忘于江湖 …… 54
替罪羊：赎罪的羔羊 …… 55
鼻祖：“鼻”子原来是“自”己 …… 55
雷同：打雷时万物皆响应 …… 56
穿小鞋：“三寸金莲”惹的祸 …… 56
黑名单：黑皮书的警示 …… 56
鸿门宴：宴无好宴，会无好会 …… 57
磨洋工：打磨洋人的建筑 …… 58
木马计：打进敌人的心脏 …… 58
不倒翁：真是个“扳不倒翁也” …… 59
戴高帽：没有谁会拒之门外 …… 59
此地无银三百两：不打自招 …… 60
拜倒在石榴裙下：杨贵妃的石榴裙 …… 60
解铃还须系铃人：法灯悟禅 …… 61
狗咬吕洞宾：苟杳吕洞宾，不知好人心 …… 61
萧规曹随：无为是最好的为 …… 61
将相和：强强联手国更强 …… 62
两袖清风：于谦所带的“清风” …… 62
罄竹难书：写不完的炀帝罪 …… 62
明镜高悬：秦镜辨善恶 …… 63
乘龙快婿：萧史弄玉乘龙凤 …… 63
空穴来风：地位不同，风也不同 …… 64

一鼓作气：击鼓进军 …… 64
破釜沉舟：最后的抉择 …… 65
空城计：智慧的胆量 …… 65
越俎代庖：各司其职，各负其责 …… 66
三教九流：高雅向世俗的演变 …… 67
捉襟见肘：曾子的贫困 …… 68
一字千金：伟大的自信 …… 68
讳疾忌医：不承认不表示不存在 …… 69
一鸣惊人：隐语的效果 …… 69
狗尾续貂：都是封官惹的祸 …… 70
不为五斗米折腰：史上最有骨气的人 …… 71
草木皆兵：最强的兵力 …… 71
立木为信：信用的考验 …… 72
窃符救赵：为了信义 …… 73
司马昭之心：阴谋家的野心 …… 74
黄袍加身：皇帝原来可以这样当 …… 75
条条大道通罗马：出自古罗马皇帝之口 …… 75
潘多拉的盒子：可怕的诱惑 …… 76
达摩克利斯之剑：安逸背后的危险 …… 77
斯芬克司谜语：谜底是人 …… 77
橄榄枝与和平鸽：挪亚方舟的使命 …… 78

职业称谓：三百六十行，行行有来由 …… 79

七十二行：不用愁没工作 …… 79
职业记者：以采集和出卖新闻为生 …… 79
节目主持人：主要持棒之人 …… 79
空中小姐：护士的建议 …… 80
时装模特：沃恩的妻子 …… 80
经理：皇帝明德，经理宇内 …… 81
商人：做买卖的商族人 …… 81
大师傅：做饭算不算行当 …… 81
导游：行军打仗术语 …… 82
教师：传道授业解惑 …… 82
大夫：医官中最高级 …… 83
护士：天使之翼 …… 83

秘书：起草文书之官 …… 84

人物称谓：平素称谓有讲究 …… 85

太太：王室夫人的敬称 …… 85
丈人：原为老人尊称 …… 85
泰山：连升四级，泰山之力 …… 85
东床：好女婿，真本色 …… 86
连襟：人生意气合，相与襟袂连 …… 86
泰斗：仰之如泰山北斗 …… 87
海外赤子：我爱你，中国 …… 87
足下：悲乎，足下 …… 88
黎民百姓：奴隶主与奴隶的区别 …… 88
古代四大美女：沉鱼落雁、闭月羞花 …… 89
“父母官”：前有召父，后有杜母 …… 89
额娘：鹅娘！鹅娘！ …… 90
贝勒：满族初期的最高爵位 …… 90
陛下：宫殿下的台阶 …… 91
成吉思汗：草原大帝 …… 91
汉尼拔被称为战争之父：“罗马的噩梦” …… 92
路易十四被称为“太阳王”：芭蕾舞蹈痴迷者 …… 92
俾斯麦被称为“铁血宰相”：“问题须靠铁和血来解决” …… 93
隆美尔被称为“沙漠之狐”：“战争动物” …… 94

地理名称：原本即存在，因人而得名 …… 95

长江：古代单名“江” …… 95
黄河：母亲河 …… 95
太平洋：麦哲伦的太平之洋 …… 96
印度洋：红色之海 …… 96
大西洋：大力士神阿特拉斯 …… 97
亚洲：“太阳升起的地方” …… 97
欧洲：宙斯的情人欧罗巴 …… 98
非洲：也门 Africus 酋长 …… 98
多瑙河：多瑙伊万的悔恨 …… 98
红海：漂浮在水面的蓝绿藻 …… 99
黑海：黑色为北 …… 99

死海：万物不生 …… 99
爱琴海：儿子的疏忽 …… 99
象牙海岸：殖民者的贸易 …… 100
黄金海岸：黄金惹的祸 …… 101
“好望角”：美好希望的海角 …… 101
苏伊士运河：拿破仑的梦想 …… 102
亚马孙河：高大的女人国 …… 103

国家名称由来：有国才有家 …… 104

中国：帝王之都 …… 104
九州：大禹划定疆域 …… 105
荷兰绰号“海上马车夫”：海上霸主 …… 105
美国：亚美利哥发现的土地 …… 105
英国：源于古罗马 …… 106
加拿大：这是棚屋 …… 106
枫叶之国：加拿大的国树 …… 106
阿根廷：“世界的粮仓和肉库” …… 107
新加坡：梵语“狮城”之谐音 …… 107
印度：起源于信度河 …… 107
梵蒂冈：国中之国 …… 108
澳大利亚：“南方的土地” …… 108
伊拉克：“耕耘的土地” …… 109
意大利：小牛生长的乐园 …… 109
挪威：北方海盗 …… 110
西班牙：野兔成群 …… 110
俄罗斯：由罗斯部落发展而来 …… 110

城市名称由来：人建了一座城，给了它一个名 …… 112

澳门：两山对峙如“门”，上下海域为“澳” …… 112
香港：贩香的港口 …… 112
重庆：双重喜庆 …… 113
成都：一年成邑，三年成都 …… 113
上海：以河命名的渔村 …… 113
天津：天子渡津之地 …… 113
宁波：海定则波宁 …… 114

西安：安定西北 …… 114
南京：六朝胜地、十代都会 …… 114
北京：战国时燕国之都 …… 114
山东："齐鲁大地" …… 115
福建简称"闽"：蛇的图腾崇拜 …… 115
旧金山：区别"新金山" …… 115
罗马：母狼乳婴 …… 115
纽约：英国与荷兰的 PK …… 116
东京：东方的京城 …… 116
雅典：雅典娜的庇护 …… 117
金边：奔夫人山 …… 117
马德里："妈妈快跑" …… 118

政治制度：触摸恢宏史篇中跳动的脉搏 …… 119

中国主要朝代名称：朝代更替，城头变换大王旗 …… 119
禅让制度：真正的天下归心 …… 119
家天下：权力的原始诱惑 …… 120
合纵连横：外交的手腕 …… 121
分封制：庶子的归宿 …… 121
宗法制：父权社会的尊卑 …… 122
三省六部制：封建中央官制 …… 122
内阁：无宰相之名，有宰相之权 …… 122
藩镇割据：都是节度使惹的祸 …… 123
监狱：皋陶造狱 …… 123
十恶不赦与五刑：罪与罚 …… 124
东厂、西厂、锦衣卫：特务侦察机构 …… 124
二十四衙门：负责皇室私人生活 …… 124
八旗制度：以旗统人，以旗统兵 …… 125
军机处：初名"军机房" …… 125
焚书坑儒：儒生议政 …… 126
罢黜百家，独尊儒术：天人相应 …… 126
王莽改新：托古改制 …… 127
文字狱：著文作字也会坐牢 …… 127
洋务运动：中学为体，西学为用 …… 128
戊戌政变：流血的改良 …… 128

罗马元老院：国王的咨询顾问 …… 128
幕府：独特的日本国情 …… 129
开明专制：法国启蒙学者的改革要求 …… 129
布尔什维克：拥护列宁的多数派 …… 130
君主制：君主掌握最高国家权力 …… 130
英国内阁制：不懂英语的国王 …… 131
大棒政策：手持大棒口如蜜，走遍天涯不着急 …… 131
弹劾：以公众的名义 …… 131
非暴力不合作运动："圣雄甘地"的倡导 …… 132

军事战争：为了和平的武装暴力…… 133

参谋：居辎车中，坐为计谋 …… 133
虎符：调动军队的凭信 …… 133
骑兵：秦穆公的"畴骑" …… 133
民兵：全民皆兵 …… 134
禁军：历代皇帝的亲兵 …… 134
海军：桨船的撞击战 …… 135
海军帽飘带：对将军的悼念与敬重 …… 135
空军：法国的气球兵团 …… 135
空降兵：苏联首先大规模组建 …… 136
特种部队：头戴贝雷帽的"豹部队" …… 136
红色娘子军：海南岛女子军特务连 …… 137
《义勇军进行曲》：监狱中烟盒上的创作 …… 137
湘军：曾国藩始创 …… 137
淮军：李鸿章始创 …… 138
北洋军阀：天津小站的新军 …… 138
黄花岗七十二烈士：节烈之义士 …… 139
黄埔军校：国共两党的军事摇篮 …… 139
肩章：侠客义士护双肩的金属 …… 140
军礼：以手遮眼，为了女王的尊严 …… 140
军乐：在扩张中传播 …… 140
军衔：军人身份与地位的标志 …… 141
上等兵：免除了某些职责的人 …… 141
下士：由"旗帜"和"贵族子弟"组成 …… 141
准尉：旗手的荣誉 …… 141

少尉：法语“代表” …… 141
上尉：地位显赫的人 …… 141
少校：营长的军衔 …… 141
上校：校官中最高一级 …… 141
将军：显贵的职务 …… 142
元帅：宫廷管皇帝马厩的官员 …… 142
举白旗：进行谈判先休战 …… 142
师：法国首创 …… 142
旅：一支战斗队 …… 142
团：俄国部队的总称 …… 143
营：方块队 …… 143
绿色军装：红色与绿色的 PK …… 143
十字军东征：教皇欠下的血债 …… 143
红白玫瑰战争：英国王位之争 …… 144
英印“七年战争”：东印度公司之罪 …… 144
遭遇“滑铁卢”：拿破仑时代结束 …… 145
法西斯：古罗马人的敬畏 …… 145
纳粹：臭名远扬的黑色十字标 …… 146

组织团体：为了共同的利益 …… 147

国际联盟：第一次世界大战后的结果 …… 147
联合国：第二次世界大战的产物 …… 147
北约：冷战的产物 …… 148
欧盟：欧洲统一的印记 …… 148
不结盟运动：弱小者的对抗 …… 149
七十七国集团：弱小者的联合 …… 149
亚太经济合作组织：“汉城倡议” …… 149
石油输出国组织：对抗西方石油公司 …… 150
世界贸易组织：关税与贸易总协定 …… 150
世界银行：布雷顿森林会议的决议 …… 150
国际奥林匹克委员会：非营利性的体育组织 …… 150
绿色和平组织：为了家园的绿色海洋 …… 151
红十字会：救死扶伤的人文关怀 …… 151
三 K 党：白色联盟 …… 152
巴黎公社：世界上第一个无产阶级政权组织 …… 152

官衔职务：有了名，也就有了权力与职责 …… 154

皇帝：德兼三皇，功高五帝 …… 154
国王：皇帝所诰封 …… 154
太上皇：帝王之父的尊号 …… 155
沙皇：以恺撒为榜样 …… 155
“恺撒”为皇帝称号：罗马帝国的无冕之皇 …… 156
元首：罗马帝国的首席元老 …… 156
总统：起源于美国 …… 157
首相：专制君主的首席大臣 …… 157
主席：筵席中的讲究 …… 157
法老：太阳神之子 …… 158
宰相：一人之下，万人之上 …… 158
仆射：虚名无实之官 …… 158
三公九卿：实实在在的权力 …… 159
节度使：持节都督 …… 159
将军：扩充军的统帅 …… 159
总督、巡抚：明清时地方军政大员 …… 160
领事：商人仲裁领事 …… 160
大使：特命全权大使 …… 161
国务卿：国务院的行政首长 …… 162

经济贸易：以 money 为纽带，互通有无 …… 163

货币：从贝壳开始 …… 163
最早的纸币：北宋的“交子” …… 163
纸币上的水印：意大利造纸匠的发明 …… 164
港币：统一混乱的币种 …… 164
欧元：共同的努力 …… 164
美元符号 $：美丽的传说 …… 165
储蓄：未雨绸缪 …… 165
信用卡：信用的筹码 …… 165
自动取款机：一卡走天下 …… 166
交易所：做生意见面的场所 …… 166
税收：下之所纳于上 …… 166
道琼斯指数：历史最为悠久的股票指数 …… 167
日经指数：《日本经济新闻》股票价格指数 …… 168

恒生指数：最常被引用的股票价格指数 …… 168
股票：金钱的疯狂 …… 168
期货：未来的交易 …… 169
保险：一人为大家，大家为一人 …… 169
公债券：国家对民众的信用 …… 169
榷场：互市市场 …… 170
“买办”：采买人员 …… 170
票号：中国近代银行的前身 …… 170
钱庄：中国商人的信用 …… 171
银行：为了鉴别和兑换 …… 171
江南织造：皇帝的亲信和耳目 …… 172
广东十三行：拥有商业特权的官商团体 …… 172
屯田：政府组织的开荒 …… 173
井田制：纵横交错的“井”字 …… 173
初税亩：私有土地合法化的开始 …… 173
北魏均田制：劳动者和土地的结合 …… 173
两税法：对农民的变相盘剥 …… 174
一条鞭法：张居正的改革 …… 174
垄断：集中资本的威力 …… 174
圈地运动：羊也吃人 …… 175
工业革命：从棉纺织业开始 …… 176
海上贸易：海上丝绸之路 …… 176
下海：“夏德海”的醉汉 …… 177

著名品牌：因为卓越，所以鹤立鸡群…… 178

全聚德：颠倒字号转风水 …… 178
东来顺：“紫气东来” …… 178
稻香村：铁拐李睡过的稻草 …… 178
六必居：明朝宰相严嵩的手迹 …… 179
王致和：落榜的无奈 …… 179
同仁堂：康熙看病 …… 180
荣宝斋：以文会友，荣名为宝 …… 181
瑞蚨祥：青蚨还钱 …… 181
同升和：同心协力功成和 …… 181
张小泉：交尾的菊花蛇 …… 182