

辞海

C I H A I

上海辞书出版社

彩图本

辞海

C I H A I 1 9 9 9 年 版

5

上海辞书出版社

装帧设计 袁银昌

辞海

(1999年版彩图本)

编 纂 辞海编辑委员会
出 版 上海辞书出版社
(陕西北路457号 邮政编码: 200040)
地图审订 星球地图出版社
发 行 上海辞书出版社发行所
排 版 上海杰申电脑排版有限公司
彩色制版 上海现代出版技术有限公司
上海丽佳分色制版有限公司
印 订 上海中华印刷有限公司
© 辞海编辑委员会
上海辞书出版社

开 本 889 × 1194 1/16 印张 369.25
字 数 19 830 000 插页 32
版 次 1999年9月第1版
印 次 1999年9月第1次印刷
印 数 1—5 500
书 号 ISBN 7-5326-0523-X/N·2
定 价 2 580元(全五册)

辞海

封面题字：江泽民

主要编写人

1979年版、1989年版和1999年版均参加者

王文楚	王凯基	王秉礼	韦金坤	艾周昌	田家裕	朱浩	朱世亮	许吕崧
严正泽	杨公侠	李润生	李德华	吴珏	吴树森	吴乾兑	何秀杰	何妙福
张介眉	张文廉	张永轲	张金泉	张绍飞	陈武	陈洪	陈元甫	陈光磊
邵旦华	易淑荣	金汉珍	金忠谋	周纪纶	周启澄	周勋初	郑长聚	赵国璋
赵善祥	赵德仁	胡受奚	胡家骏	须同祺	俞世蓉	俞鸿年	祝永年	袁国干
桂世祚	贾玉润	夏正兴	顾杏元	顾学箕	倪光炯	倪晋山	倪瑞霖	徐在新
徐振礼	徐韬园	徐肇珮	高天如	郭蕃民	唐可珂	黄沁	黄瀛	黄汝增
黄昌澍	黄祖思	黄鼎业	梅振武	曹善华	章楷	章振大	阎林山	葛霖生
蒋尔雄	蒋德隆	程立	程纯	程其襄	*焦子襄	鲁国尧	童大坝	曾华强
蔡太源	颜振康	薛禹群						

1989年版和1999年版均参加者

丁成耀	马炜樾	王文英	王正敏	王世夏	王亚辉	王寿泰	王克芬	王虎华
王明忠	王建民	王继如	王培炜	王淑均	方幼封	叶祥奎	田松庆	包鸿俊
吕晓明	朱政德	朱慧娟	伍汉霖	刘峙	刘志远	刘建华	刘炽棠	刘宪亭
刘恩伯	刘新仁	江研因	汤玉生	汤正方	许志刚	孙文卿	孙文辉	杨一株
杨庆爽	杨佩昆	杨保隆	杨笈康	杨强生	李广源	李仁定	李文艺	李传道
李茂深	李育阳	李俊凤	李洪芳	李宪昭	李敏华	李惜惜	李敦劬	李德仁
吴越	吴光祖	*吴国芳	吴金华	吴治华	吴承园	吴俊生	吴智伟	吴富桢
应勇峰	沈纯理	沈筱同	宋承方	张存洁	张其英	张星岩	张美敦	张烈雄
张恩广	张奠宙	张镛駉	张耀栋	陆文鉴	陆湘云	陆福全	陆德铭	陈汉平
陈廷越	陈尚君	陈国钧	陈国祥	陈宗镛	陈祖熊	陈聆群	范存养	欧天垣
欧阳光中		欧阳觉亚		罗永昌	金一谔	金利通	金昭英	金锡鹏
周本琳	周永钊	周鸣皋	周器凡	庚镇城	郑永令	郑师章	郑家骠	单中惠
房宽厚	房鼎业	居宗雍	赵永复	赵国光	赵昌正	胡明龙	查一民	俞文魮
施斌	施联朱	姜志林	洪波	洪嘉禾	姚锡禄	秦芝九	索文清	贾允梁
徐本力	徐成龙	徐俊良	徐祥生	徐培汀	徐盛荣	高文德	高永善	郭达飞
郭定平	陶南生	黄正一	黄志民	黄良余	黄金贵	黄钧浩	黄炳祥	黄盛发
黄鹤年	曹文俊	曹方人	章人英	梁永昌	葛公尚	董振祥	蒋薇芳	程芝
程铸生	傅维康	童勤华	蔡孟裔	翟人杰	潘笃武	燕国材	薛诗绮	*薄树人
霍文文	戴中孚							

1979年版和1999年版参加者

田俊人 *钱君甸 钱耀庭 屠景明

1999年版参加者

丁 骥	丁世俊	马 贤	马东升	马善义	王 玉	王 坦	王书笏	王世安
王世渊	王汉杰	王民有	王庆仁	王庆康	王步涛	王侠生	王学东	王宜峨
王晓明	王培锬	王堂英	王鸿勋	王森章	王曾纬	王森生	王瑞祥	王增铨
王穆兰	韦正道	车静先	方如康	方贤明	方晓玲	尹德刚	石伟平	卢 勋
叶 青	叶民标	叶光华	叶显纯	叶舜华	田 熙	田自秉	冯 棉	冯岳彬
冯惠玲	加润国	皮兆坤	皮明勇	成忠令	吕顺霖	吕淑琴	朱 伦	朱无难
朱壬铨	朱文炳	朱兆达	朱国荣	朱振华	朱振勤	朱积川	朱效嘉	朱敏彦
朱惠刚	朱锦麟	任 力	任向东	刘文祥	刘宁元	刘昌实	刘明厚	刘明廉
刘建军	刘镇清	米尚志	江 东	许占宝	许复乾	孙 潮	孙以义	孙其明
孙培青	贡沁燕	芮传明	严圣钦	严重中	苏守德	巫乐华	杨 扬	杨文虎
杨永年	杨光辉	杨志本	杨志远	杨剑桥	李文瑞	李式军	李兴耕	李来亭
李昌华	李学祥	李宗云	李宗禹	李春田	李相瑞	李桂来	肖建国	吴 平
吴 镇	吴中立	吴兆龙	吴旭云	吴其宝	吴国元	吴宗敏	吴指南	吴振华
吴琅璇	吴铭岚	吴肇光	何宏江	何明德	何球藻	何勤华	何源礼	余伟民
邹介棠	邹根宝	邹慧君	汪庆荣	汪洪章	汪涌豪	沈民谊	沈达伟	忻元龙
宋炳寰	张 宁	张广麟	张元芳	张驭涛	张光健	张光彩	张廷贵	张守华
张志良	张克难	张国良	张质良	张诚濂	张保霖	张继禹	张雪申	张道根
陆心贤	陆兆苏	陆培廉	陆锦芳	陆雍森	陈 炳	陈力勋	陈广兴	陈永青
陈永明	陈芝久	陈华飞	*陈自悟	陈创洛	陈守吉	陈进惠	陈志杰	陈启荣
陈其荣	陈明明	陈忠年	陈宝义	陈宗晖	陈荣观	陈美华	陈教杰	陈振阳
陈盛祿	陈鸿寿	陈勤建	邵 宁	武国卿	苗春生	范振华	林 华	林 路
*林进成	林尚立	林益耀	林球尼	杭 间	尚 义	罗伟虹	季德源	金 伟
金光跃	金标仁	周力行	周定国	周亮勋	周润之	周康荣	庞书周	郑万泉
郑守华	郑非凡	郑叔芳	郑俭璧	郑肇葆	宗 典	孟凡俊	*赵之云	赵奇僧
赵国忱	赵保忠	赵海军	赵锦元	胡 伟	胡人亮	胡少甫	胡文建	胡以平
胡昌奇	胡建平	胡赓祥	柳启沛	钟祥财	钟瑞秋	钮善福	郜元宝	侯学渊
俞启谊	施正康	*施良方	洪迈生	洪致育	洪晓月	官玉振	祝风歧	祝启源
姚长寿	姚民权	姚明辉	姚诸荣	袁弥满	袁维城	耿成宽	夏元敏	夏健明
顾文兴	顾功耘	顾汝玉	顾孝烈	顾来仪	顾国安	顾家庆	顾福康	钱 苑
钱士心	钱林书	钱昌贤	倪 倬	倪国坛	倪慧良	徐永庆	徐永康	徐有威
徐至中	徐向华	徐和谨	徐济鋈	徐惠南	徐智章	殷汝桂	殷叙彝	翁义钦
翁 运	凌关庭	高国希	高振东	郭 飞	郭之昀	郭书春	郭荣麟	郭庠林

郭奕侃	唐廷友	资 剑	涂世华	诸培南	陶本藻	黄 瑚	黄元庆	黄友之
黄文杰	黄志诚	黄宝龙	黄威义	黄弈华	黄祥新	黄菊盛	萧文斌	曹 杰
曹正军	盛炳成	章 清	章照原	梁万义	梁子钧	梁友信	梁伯润	彭善文
彭德来	葛治华	董拜南	董保华	董鉴泓	蒋 平	蒋 平	蒋学之	韩结根
韩桂珍	储才元	储玉坤	曾传辉	温廷桓	游 伟	谢 熹	谢咏絮	谢端琚
楼松年	楼程富	楼锡淳	虞孝国	虞宗炜	睦 骏	蔡 澎	臧志军	裴元英
闾占芳	熊武一	颜志刚	潘 力	潘健生	薛纪越	戴光裕	戴修道	戴炳然
戴瑾瑾								

1979年版和1989年版均参加者

王业遴	王守三	王国明	王菊生	王德宝	方禹之	归绍升	史玉泉	丘日庆
冯其舜	邢逸初	朱小林	刘文英	刘湘云	严重敏	苏 挺	苏世荣	杜石然
杨铭鼎	杨藻宸	李民立	李叔廷	李国镇	李致勳	吴应寿	吴宗铨	何振志
余开祥	谷华运	应越英	沈维道	宋海文	张景良	张瑞璠	陈石铭	陈匡时
陈桂陞	陈康颐	陈善林	陈灏珠	范崇俊	林永民	林焕章	金福临	周维衍
赵祥麟	柏 彬	俞 权	秦鹤仁	贾铭钰	夏镇夷	徐莘芳	殷恭毅	高宗文
郭景仪	诸培南	堵南山	黄希霸	梅荣照	曹寿椿	盛祖嘉	章道元	蒋公惠
韩世钟	喻维国	傅信祁	曾性初	熊助攻	薄遵昭	戴天右		

1989年版参加者

丁 文	丁 健	于本楷	马艾冬	马立武	马伯英	马伴吟	王 昆	王 欣
王小盾	王文修	王家范	王辅一	王惠宾	王登明	王豪行	王耀堃	尤天然
邓锐龄	孔宪寿	石人瑾	卢纯惠	业露华	叶书麟	叶泰棋	史余山	史君文
史常忻	宁树藩	朱庆学	朱宏雄	伍贻康	郭渭贤	庄依亮	刘兴武	刘红忠
刘果生	刘海茹	刘德敏	江绍慧	安志敏	安克刚	孙 册	孙 晔	孙文忠
孙吉乾	孙璞方	严文钰	杜雨苍	杨立强	杨庆云	杨明观	杨荆楚	杨思正
李 超	李华兴	李采娟	李星学	李养正	李继宗	李培栋	李象范	李婉先
李德航	肖之兴	肖佳灵	吴承坚	吴树文	吴乘风	吴融酉	何光沪	何硕丰
余传霖	余松煜	余秋雨	汪 玲	沈定卢	沈家儒	沈渭滨	宋文礼	宋心远
宋陈管	宋家麟	张 军	张 勇	张一文	张友端	张世令	张至英	张廷琛
张丽荣	张洪墀	张祖谦	张群策	陆 鸣	陆士龙	陆自南	陈 稀	陈 黥
陈传康	陈纪昌	陈沛霖	陈君雪	陈秉衡	陈建樾	陈润生	陈章潮	陈福真
邵 玺	邵献书	茆诗松	林荣富	林绣贤	林逸绮	郁楚侯	果鸿昇	罗传开
罗忠芬	金由章	金应春	金鑫波	周公南	周季衍	周星男	周商吾	周韵珍
周耀庭	庞韦廉	庞树奇	屈德骞	赵国璘	荣广润	胡邦彦	胡寿松	胡润松
柳肇瑞	段润庚	俞元亮	俞国青	俞鸣人	施守义	姜 琦	姜普敏	洪中立
洪黎民	官 冰	费兆馥	姚国华	贺观钦	柔 刚	袁 臻	袁传伟	袁志刚

夏基康	夏德全	顾壬章	顾晓鸣	顾福年	徐天芬	徐志啸	徐尚炯	殷永炯
奚纪龙	高永福	高俐敏	高振农	高敬之	郭 晨	郭太风	郭春暄	郭振宗
郭豫明	郭豫适	黄太平	黄世德	黄永光	黄克明	黄克谅	黄荣昌	黄培中
黄清根	萧志恬	梅飞鸣	龚仰树	盛慕杰	常永忻	章成器	阎家泰	梁肇甜
尉迟斌	董世忠	董锡玖	蒋建飞	蒋哲伦	蒋景瞳	韩继周	喻为蕃	程 瑛
傅正元	傅德华	强义国	雷渊深	虞寿枢	鲍 同	裴代元	管喜康	廖培鸿
端木隼	缪中良	黎滨洪	潘 锐	潘师瞻	薛鸿超	魏信义	魏嵩山	瞿葆奎

1979年版参加者

丁飞鹏	丁锡根	万云英	万启盈	马 兵	马 捷	马 寅	马如棠	马学良
王水照	王正萍	王伟业	王恩斗	王维屏	王德俊	韦俊文	贝季瑶	卞 蒙
计伟志	龙文佩	卢衍豪	冯尔泰	冯纪忠	边益林	吉联抗	曲元德	吕承基
朱延辉	朱更翮	朱伯康	朱普圻	朱耀楠	任唯铿	华明之	庄振华	庄詠文
刘乃壮	刘放桐	刘洁敖	刘象天	刘寅生	刘馥英	江振良	汤家鏞	汤履道
许以平	孙 青	孙锡祺	芮 沐	严以平	严学丰	杜师如	杨仲衡	杨国亮
杨峰桐	杨润身	李 庄	李 菊	李 湘	李一鸣	李广润	李正祥	李世璿
李龙牧	李贤淦	李金钟	李学忠	李宗兴	李葆坤	李嘉音	吴在扬	吴汝康
吴寿隍	吴学愚	吴钧和	吴晓航	吴景泽	吴麟鑫	时 进	何 允	余传文
邹依仁	邹宗伊	宋家泰	宋蜀华	张 可	张 耀	张子培	张文郁	张志伯
张和康	张重远	陆 栋	陆 桂	陆时万	陈本端	陈永龄	陈近忠	陈京璇
陈振旅	陈振鹏	武 杰	范梅影	林德明	罗文化	季寿元	金克木	郑启明
赵 清	赵元良	赵友良	胡式如	胡企彭	胡兴茂	胡家贛	胡寄窗	胡鉴美
胡毓源	俞调梅	施 祖	施亚钧	施成熙	洪宝林	姚 铎	袁 渠	袁英光
贾兰坡	夏安世	夏道行	顾伯康	顾易生	顾钧禧	顾慎为	钱伯文	钱宗起
徐华国	徐春霆	徐顺教	徐俊荣	高运安	高忠华	郭令智	郭镜我	唐雄俊
陶菊隐	陶渊如	黄天民	黄心川	黄永昌	黄守诚	黄安华	萧柎森	龚清浩
鄂基瑞	章加琳	章柳泉	蒋家俊	蒋锟庄	韩亦琦	韩铭立	程博洪	傅绍宗
童瑞成	曾弥白	游庆洪	谢承康	靳文翰	潘企之	薛应龙	璩定一	戴立庵

主要摄影人

丁 纯	丁 虹	丁刚成	丁海祥	丁彬萱	于天为	土 登	土尔逊	万渝川
马 刚	马 勋	马占成	马光辉	马合福	马炜樾	马堪岱	王 义	王 炜
王 静	王天瑞	王长青	王方杰	王世明	王冉明	王永全	王伟生	王克芬
王侠生	王宜峨	王建明	王春树	王荣棣	王根保	王哲夫	王继明	王超鹰
王勤台	王新辉	王殿邦	王精业	王德英	区 阳	区用诚	车 夫	车文龙

牛方龙白过乔刘刘刘江许孙严杜杨杨李李李何狄沈迟张张张张陈陈陈武林金周郑赵	嵩起吼春桔旺宁运金东岳建仲修秀彬子江根妙祥华扬伟颖正晓榴书凯家耀桂宝古宪奇	林东礼新堂武常东生丰铠云奎亮树兴福华臣颖梅英帛星斌安春源凯章僧	毛尹卢卯晓书任刘刘江许孙杨杨李李何沈沈沈张张张张陈陈陈武林金周郑赵	奇尹力汝意来达志春小柏树厚佐逸王守芳晓盛桓声忆潮松效燕平学盛华振重传朝承	从尹卢包吕任刘刘江许孙杨杨李李何沈沈沈张张张张陈陈陈武林金周郑赵	树福胜雪吕任刘刘江许孙杨杨李李何沈沈沈张张张张陈陈陈武林金周郑赵	敏康富千烈宇斌清先晓明星扎西操启新仁秀晓文树毅尧平香家宝益丰春鏞辉林冰泉国珍锐	丹邓叶冯朱任刘刘刘汲阮孙杨杨李李何沈沈沈张张张张陈陈陈武林金周郑赵	增伟烈力春奇山伯苏智和昌忠业生城明周生太宁勇杰毅光坤华顺山发文贻天一华	文邓叶朱任刘刘刘汲阮孙杨杨李李何沈沈沈张张张张陈陈陈武林金周郑赵	林剑忠良彦民宁侠字俭政丰英元波光珩初章涛贵林淮惠清阳琪前毅涛琦积	方孔尼朱任刘刘刘汤孙苏杨杨李李李吴余言忻张张张陈陈陈武林金周郑赵	熙中提湖吟俊明俊夫楠顺元奇梅友澄生诚宇顺卫引默强鸿隆文明裕强	方幸田朱任刘刘刘安孙苏杨杨李李李邱余兑忻张张张陈陈陈武林金周郑赵	根大法君荣学爱文肇江鹰荣刚敏晖生森柱洪宝峰明越环磊小克春玉杏留小汉臣越	方贤田朱刘刘刘许孙纪杜杨杨李李李邱余兑忻张张张陈陈陈武林金周郑赵	坤强民群春龙昭林旭群良豹林双一方军元平山昊敬峻祖胜利放小启泰明展熙祥元乐乃昌	方忠明成朱刘刘米许孙杜杨杨李李李邱余兑忻张张张陈陈陈武林金周郑赵	麟增广德丁文胜世刚熙泉民五举余明威启抗敏权麟学根彪宁龄学伟德坚昭欣
--------------------------------------	---------------------------------------	---------------------------------	-----------------------------------	--------------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	---	-----------------------------------	-------------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	--------------------------------	----------------------------------	-------------------------------------	----------------------------------	--	----------------------------------	-----------------------------------

胡国钦	胡建瑜	胡振东	胡维标	茹遂初	柯自立	查健	顺庆生	侯顺平
俞金发	闻文宪	姜伟	姜欣佩	娄清	洪仁府	洪式彬	洪南丽	官正
费文麓	姚倬	姚元祥	姚文涛	贺秋云	贺继宏	袁存昭	袁陶光	莫迪生
莫炳春	贾明祖	贾树枚	贾思宇	贾菊芬	夏斌	夏本建	夏永烈	晓钟
晏志祥	晏智杰	钱卫民	钱平吉	钱勇赴	倪嘉德	徐捷	徐斌	徐夕生
徐中定	徐东甫	徐成龙	徐仲青	徐国经	徐明志	徐明强	徐裕根	徐震时
殷汝桂	殷增善	殷鹤仙	翁元清	高大学	高云海	高石汉	高伟毅	高明义
郭康	郭一江	郭有德	郭克毅	郭昌平	郭建民	郭恩铭	郭道明	唐昊
唐良成	唐载清	唐葆祥	黄万波	黄日有	黄必贤	黄志诚	黄垠鹏	黄铁鹰
黄浩生	黄景达	黄禄奎	曹卫国	曹末元	曹建新	曹晓明	龚岳雄	常春
常津生	崔伯颖	章云	阎伟东	盖俊珺	梁福贵	梁德元	彭一新	彭治章
彭海英	葛方法	董世和	董志诚	董宗贵	董建国	董瑞成	蒋小清	蒋仁润
蒋德隆	韩云彪	韩建平	程英铁	傅荣斌	焦卫平	鲁申	曾郎	曾新民
温润生	谢奇	谢凤勋	谢新发	蒙茂华	赖金棠	虞向军	鲍国强	窦世昌
窦谦作	赫重运	蔡征	蔡旭洲	蔡武纯	蔡能斌	蔡鸿祥	臧平平	廖志伟
廖国忠	谭志强	熊明	缪力群	樊德寿	黎尔宽	潘文龙	潘世聪	额博
薛文贵	薛玉尧	薄云昆	穆青	戴新民	戴瑾瑾	鞠广才	魏晋元	濮少卿

《辞海》(1999年版)彩图本的图片征集工作,得到了新华通讯社、中国军事百科全书编审室、中国大百科全书出版社、中国科学院、中国社会科学院、各高等院校和部分地方人民政府等单位的鼎力相助,特致谢忱。

主要绘图人

1979年版、1989年版和1999年版均参加者

王亦秋 汪观清 沈 阎 赵宏本 袁兆熊 徐锦华 颜梅华

1999年版参加者

王 岐 华君武 刘旦宅 江 伟 江小铎 杨钟玮 李 霖 李国林 李项鸿
 何香生 张 云 陈伟民 周海林 赵占东 姜宝坤 徐新和 郭奕侃 薛建明
 戴敦邦 魏天定

编校工作人员

编辑工作人员

1979年版、1989年版和1999年版均参加者

王锡恩 刘韵玲 汤高才 时光 邹银芳 陈光裕 林飘凉 周中民 徐庆凯
唐尚斌 谈宗英 巢峰 鲍克怡 潘敬选 薛国屏 薛昌懿

1989年版和1999年版均参加者

于鹏彬 王岳 王国勇 叶玉秀 乐嘉民 朱可宁 朱明钰 任余白 许仲毅
孙德祓 杨宝林 杨蓉蓉 吴雅仙 余岚 张颖 张良一 陆海龙 陆嘉琦
陈杰 林益明 郑利平 胡安权 施嘉喆 宦荣卿 秦振庭 徐福荣 曹勇庆
商晓燕 梁建民 谢佩珍 蔡才宝 廖健华

1999年版参加者

王圣良 王有朋 王秀群 吉明周 朱伟明 朱莘莘 刘大立 苏骅 李伟国
邱家豹 沈伟麟 张敏 张国强 陆福庆 陈崎 陈为众 林申清 周伟良
庞坚 赵荔红 祝振玉 费芝华 唐克敏 康萍 蒋惠雍 傅伯诚 虞万里
解永健

1979年版和1989年版均参加者

王芝芬 王自强 王剑引 王德勳 卢润祥 邝耀中 毕兆嵩 阮智富 严霜
严庆龙 杜正 杨关林 李菊生 邹淑辉 张诚濂 陈炳 赵书文 郭皎
黄志达 盛天民

1989年版参加者

王君石 严杰 杨佩璞 杨泰俊 杨桂珍 吴国香 余建 张千里 陈少兰
陈哲玮 林海鑫 周洁 胡国强 胡琴华 姚小雄 钱瑶华 唐卫寰 蒋维崧
薄铁炼 瞿大征

1979年版参加者

帅本华 冯英子 朱芳 朱燕云 刘如水 束纫秋 陈美玲 金文明 金志成
周国朝 聂文辉 钱子惠 郭加复 曹方人 曹子庭

1999年版特约编审

王芝芬 王华良 王淑均 田忠侠 朱杰人 刘永翔 刘君德 江永欣 孙 颢
严庆龙 杜志平 杨家宽 李国城 吴智仁 沈蕻仲 宋 存 张千里 张拗之
张诚濂 陈 昕 陈伯海 欧阳仲华 周明鉴 茹遂初 柳肇瑞 姚允详
徐光烈 郭 皎 鲍国华 樊鸿林 潘友星

1999年版技术编辑工作人员

王国华 王荔芳 方仁耿 包楠生 刘国英 杨忠煌 吴中一 沈 准 苗明文
金志成 周祚藩 项伟群 胡重远 姚梅华 骆中希 徐子明 萧克明 颜丽英

1999年版美术编辑工作人员

江小铎 杨钟玮 何香生 汪 溪 姜 明 柴 敏 倪嘉德 徐炳兴 常 春
谢新发 魏天定

1999年版校对人员

王继红 左钟亮 刘美娟 孙耀文 杨 宏 杨桂珍 邹丽君 沈丽霞 宋 岚
张志成 陈亚民 陈宝红 郑浩璐 赵吟曦 姚明耿 顾慧琴 钱琬芳 钱瑶华
路永敏 蔡亚宜 薄铁炼

王汝泓 石 玲 印卫群 杨子耘 陈尧晨 周国信 郇仁琰 袁小敏

(姓名前加*者为1999年版编纂期间逝世人员)

1999年版编纂前逝世人员

主要编写人

丁济民	千 铎	万国鼎	王 刚	王永生	王时炎	王佐岐	王振鸿	王啸山
王淑贞	王道乾	尤子平	戈湘岚	毛良桢	毛清猷	仇畅煊	卞云程	方仁麒
方邨森	孔祥铎	叶蕴理	叶露园	田 稼	包玉珂	冯定璋	冯家昇	朱之培
朱榆良	任铭善	刘师汉	刘宅仁	刘祖洞	齐登科	江泽宏	许永嘉	孙方申
孙本文	孙祖勃	孙浩然	孙家谦	麦 刚	苏永煊	苏继庾	杨纫章	杨质彬
杨逢挺	杨鍾健	李斗垣	李永庆	李庆甲	李祖荫	李静远	李懋观	吴 杰
吴元坎	吴文藻	吴印咸	吴兆芬	吴状达	吴泽霖	吴绳海	何光麓	何泽福
余炳森	余振时	余家洵	谷镜沂	汪旭庄	沈乃薇	沈汝生	沈昭文	沈济苍
忻介六	张 果	张印泉	张伯怀	张伯箴	张沅昌	张昌绍	张景选	张震旦
陆星恒	陆静孙	陈 义	陈 旭	陈 青	陈广顺	陈邦傑	陈仰三	陈利华
陈松茂	陈叔亮	陈秋草	陈彦卓	陈铭右	陈驹声	陈新权	陈懋恒	邵象清
邵曾祺	林 遵	林飞卿	林兆耆	罗季光	金成忠	金兆华	金祖孟	周士良
周介人	周世速	周寿彭	周志诚	周伯棣	周明镇	周钟灵	周祖训	郑权中
郎 所	赵介文	赵士寿	赵英魁	赵金科	赵修鸿	赵泉澄	胡文淑	贵畹兰
钮经义	施肖丞	施展平	娄立斋	洪明扬	祝庆英	姚启钧	骆美轮	莫善祥
贾祖璋	贾锡平	夏 野	夏光华	顾毓珍	钱尚平	倪则坝	徐开源	徐韦曼
徐荫祺	徐润周	徐锦田	高立民	高观如	高铸九	郭秉宽	郭学群	唐宁康
唐传驷	陶延桥	黄文几	黄文镗	黄宇中	黄杰民	黄家骅	黄清士	黄缘芳
黄瑞采	盛宗范	康 德	梁永康	彭治生	彭信威	葛毅卿	蒋天枢	嵇联晋
程云青	程鸿炳	程寰西	傅乐焕	傅统先	鲁 柱	谢成侠	谢端绶	裴文中
裴保义	翟鸣荣	熊汝成	缪依杭	薛威麟	魏宗舒	魏墨盒		

主要绘图人

卢 坤	刘开申	齐白石	关 良	吴湖帆	张大千	陈浩雄	赵白山	徐悲鸿
高剑父	黄宾虹	傅抱石						

编辑工作人员

谷 枫 张光达 周林妹 钟吉宇 贺银海 郭雪萍 章泰笙

辞海部首表

第一卷		第二卷		第三卷		第四卷		第五卷		第六卷		第七卷		第八卷	
1 一	1	36 又	1317	74 小(㇇)	2984	109 片	3984	186 色	5107	八画		十一画		4380	
2	157	37 互	1366	75 子(子)	3009	110 斤	3987	148 生	4640	216 青	5308	239 产	5486	11画	
3 丿	165	三画		76 马(馬)	3037	111 瓜(㇇)	4029	149 矢	4658	187 亦(亦)	5110	240 黄	5485	11画	
4 丶	242	38 干	1375	77 彡(系)	3089	112 父	4043	150 禾	4665	188 齐(齊)	5118	241 麻	5510	11画	
5 冫(冫)	257	39 工	1379	78 幺	3209	113 月(月)	4045	151 白	4727	189 衣	5123	242 鹿	5522	11画	
6 乙(乚)	296	第二卷		79 ㇇	3211	114 氏	4113	152 瓜	4759	190 羊(羊)	5128	243 甯	5526	11画	
7 十	306	40 土(土)	1399	四画		115 欠	4114	153 鸟(鳥)	4762	191 艸	5156	244 鼎	5527	11画	
8 厂	397	41 艸	1506	80 王	3213	116 风(風)	4125	154 广	4777	192 米	5159	245 黑	5528	11画	
9 ㄥ	419	42 升	1687	81 主	3294	117 彡	4136	155 立	4789	193 艸	5184	246 黍	5544	11画	
10 匚	450	43 大	1695	82 天(天)	3301	118 文	4141	156 玄	4803	194 羽	5185	12画		12画	
11 卜(卜)	459	44 兀	1778	83 韦(韋)	3330	第四卷		157 穴	4807	195 麦(麥)	5190	221 虎	5373	12画	
12 丩	499	45 尢	1786	84 彡(老)	3334	119 方	4173	158 衤(衤)	4826	196 彡(長)	5197	222 兔(兔)	5378	12画	
13 冂(冂)	525	46 扌	1802	85 廿(廿)	3342	120 火	4197	159 民	4840	197 走	5197	223 佳	5379	12画	
14 ㄣ	557	47 寸	1926	86 木	3352	121 斗	4229	160 疋(疋)	4848	198 赤	5219	224 佳	5379	12画	
15 亻	569	48 弋	1931	87 支	3585	122 彡	4233	161 皮	4853	199 束	5231	225 隶	5414	12画	
16 厂	719	49 口	1942	88 不	3588	123 户	4248	162 夂	4861	200 豆	5234	226 隶	5414	12画	
17 八(ㄨ)	737	50 口	2037	89 犬	3599	124 衤	4255	163 矛	4863	201 酉	5236	227 革	5415	12画	
18 人(入)	823	51 巾	2097	90 歹	3600	125 心	4293	164 未	4865	202 辰	5248	228 革	5415	12画	
19 乂	887	52 山	2107	91 车(車)	3610	126 衤(衤)	4317	165 戈	4867	203 豕	5249	229 是	5427	12画	
20 勹	896	53 彡	2142	92 戈	3636	127 尺	4319	166 耳	4876	204 鹵(鹵)	5250	230 骨	5428	12画	
21 匕	904	54 彡	2191	93 比	3647	128 母(母)	4320	167 亚(亞)	4895	205 里	5251	231 香	5433	12画	
22 儿	923	55 彡	2203	94 无	3657	129 水	4322	168 臣	4912	206 足(足)	5259	232 鬼	5438	12画	
23 几(几)	928	56 夕	2226	95 牙	3658	五画		169 面(西)	4914	207 身	5278	233 音	5445	12画	
24 一	938	57 夕	2249	96 瓦	3667	130 夂	4345	170 束	4945	208 采	5281	234 音	5457	12画	
25 丷	985	58 丸	2260	97 止	3676	131 玉	4360	171 而	4949	209 谷	5284	235 音	5458	12画	
26 冫	1011	59 彡(彡)	2260	98 支	3689	132 示	4369	172 页(頁)	4951	210 豸	5287	236 音	5458	12画	
27 讠(言)	1031	60 彡(彡)	2272	99 日(日)	3689	133 去	4372	173 至	4971	211 龟(龜)	5290	237 音	5458	12画	
28 凵	1100	61 广	2275	100 冂	3784	134 甘	4373	174 虍	4974	212 角	5291	238 音	5458	12画	
29 冂	1104	62 亡	2328	101 中	3786	135 艸(艸)	4380	175 光	4978	213 卵	5300	239 音	5458	12画	
30 冂(左)	1116	63 冂(冂)	2331	102 贝(貝)	3857	136 石	4399	176 虫	4991	214 辛	5302	240 音	5458	12画	
31 冂(右)	1219	64 彡	2351	103 见(見)	3892	137 戌	4449	177 肉	5018	215 充	5307	241 音	5458	12画	
32 刀(刂)	1254	65 彡	2663	104 牛(牛)	3895	138 龙(龍)	4463	178 缶	5020	十画		242 音	5458	12画	
33 力	1271	66 彡	2688	105 手(手)	3918	139 业	4475	179 舌	5021	216 青	5308	243 音	5458	12画	
34 彡	1295	67 讠	2791	106 毛	3925	140 彡	4477	180 竹(竹)	5026	217 車	5323	244 音	5458	12画	
35 厶	1297	68 冂(冂)	2870	107 气	3935	141 目	4484	181 臼	5068	218 雨	5334	245 音	5458	12画	
		69 尸	2879	108 女	3955	142 申	4495	182 自	5068	219 非	5358	246 音	5458	12画	
		70 己(己)	2902	109 女	3955	143 田	4497	183 自	5088	220 齿(齒)	5370	247 音	5458	12画	
		71 弓	2913	110 女	3955	144 由	4517	184 血	5089	221 虎	5373	248 音	5458	12画	
		72 中(中)	2954	111 女	3955	145 冂	4518	185 舟	5094	222 兔(兔)	5378	249 音	5458	12画	
		73 女	2957	112 女	3955	146 皿	4539			223 佳	5379	250 音	5458	12画	
				113 女	3955	147 彡(金)	4547			224 佳	5379	251 音	5458	12画	
				114 女	3955					225 佳	5379	252 音	5458	12画	
				115 女	3955					226 佳	5379	253 音	5458	12画	
				116 女	3955					227 佳	5379	254 音	5458	12画	
				117 女	3955					228 佳	5379	255 音	5458	12画	
				118 女	3955					229 佳	5379	256 音	5458	12画	
				119 女	3955					230 佳	5379	257 音	5458	12画	
				120 女	3955					231 佳	5379	258 音	5458	12画	
				121 女	3955					232 佳	5379	259 音	5458	12画	
				122 女	3955					233 佳	5379	260 音	5458	12画	
				123 女	3955					234 佳	5379	261 音	5458	12画	
				124 女	3955					235 佳	5379	262 音	5458	12画	
				125 女	3955					236 佳	5379	263 音	5458	12画	
				126 女	3955					237 佳	5379	264 音	5458	12画	
				127 女	3955					238 佳	5379	265 音	5458	12画	
				128 女	3955					239 佳	5379	266 音	5458	12画	
				129 女	3955					240 佳	5379	267 音	5458	12画	
				130 女	3955					241 佳	5379	268 音	5458	12画	
				131 女	3955					242 佳	5379	269 音	5458	12画	
				132 女	3955					243 佳	5379	270 音	5458	12画	
				133 女	3955					244 佳	5379	271 音	5458	12画	
				134 女	3955					245 佳	5379	272 音	5458	12画	
				135 女	3955					246 佳	5379	273 音	5458	12画	
				136 女	3955					247 佳	5379	274 音	5458	12画	
				137 女	3955					248 佳	5379	275 音	5458	12画	
				138 女	3955					249 佳	5379	276 音	5458	12画	
				139 女	3955					250 佳	5379	277 音	5458	12画	
				140 女	3955					251 佳	5379	278 音	5458	12画	
				141 女	3955					252 佳	5379	279 音	5458	12画	
				142 女	3955					253 佳	5379	280 音	5458	12画	
				143 女	3955					254 佳	5379	281 音	5458	12画	
				144 女	3955					255 佳	5379	282 音	5458	12画	
				145 女	3955					256 佳	5379	283 音	5458	12画	
				146 女	3955					257 佳	5379	284 音	5458	12画	
				147 女	3955					258 佳	5379	285 音	5458	12画	
				148 女	3955					259 佳	5379	286 音	5458	12画	
				149 女	3955					260 佳	5379	287 音	5458	12画	
				150 女	3955					261 佳	5379	288 音	5458	12画	
				151 女	3955					262 佳	5379	289 音	5458	12画	
				152 女	3955					263 佳	5379	290 音	5458	12画	
				153 女	3955					264 佳	5379	291 音	5458	12画	
				154 女	3955					265 佳	5379	292 音	5458	12画	
				155 女	3955					266 佳	5379	293 音	5458	12画	
				156 女	3955					267 佳	5379	294 音	5458	12画	
				157 女	3955					268 佳	5379	295 音	5458	12画	
</															

中国历史纪年表

说明

- 一、本表起于公元前 841 年西周共和元年,到公元 1949 年中华人民共和国成立为止。
- 二、本表按年代先后,分为十二诸侯(周、春秋)、战国、秦、汉、三国、晋及十六国、南北朝、隋、唐、五代十国、宋、辽、金、元、明、清、民国等十五个纪年表。另附三代世系表、辛亥革命期间所用黄帝纪年对照表及韵目代日表。
- 三、本表第一栏为公历纪年,第二栏为干支纪年,第三栏一般为王朝,以下则罗列重要的并建立年号的封建割据、少数民族政权,以及农民起义和农民战争。凡农民革命政权和所建的年号皆加〔 〕标志。
- 四、本表从秦代开始,注明帝王即位、建年号、改年号以及覆灭的阴历月份,各加圆圈标志。如公元 254 年栏内的“高贵乡公⊕正元⊕”,即表明高贵乡公在该年十月即位,建年号正元,同时表明十月以前仍为齐王嘉平六年。凡在正月者一般概不注月份。又如公元 167 年栏内“永康⊕1(灵帝⊕)”,即表明桓帝在该年六月改年号永康,同年十二月灵帝即位,仍用永康年号。又如公元 220 年栏内“延康⊕1⊕”,即表明献帝在该年三月改年号延康,同年十月覆灭。凡农民革命政权的建立和年号的更改,以及失败的阴历月份,亦各加圆圈标志。如 1622 年栏内的“徐鸿儒[大成兴胜]⊕1⊕”,即表明徐鸿儒在该年五月起义,建立政权,年号大成兴胜,同年十月失败。
- 五、为检查公历纪年和中国历史纪年对照的绝对年份,从公元 1 年开始,在第三栏内左方加注同公历 12 月 31 日相当的中国历史纪年的月日。如公历 1141 年所注⊕⊕,即表明公元 1141 年的 12 月 31 日相当于宋高宗绍兴十一年十二月初二日。(如岳飞死于此年十二月二十九日,则据此可推知已是 1142 年,不是 1141 年。)
- 六、凡年号有异说及干支字有改动者,均加注明。如汉武帝征和年号,或作延和,即用“征(延)和”表明;太平天国曾改干支中的丑为好、卯为荣、亥为开,亦在有关年代中加以注明。

(一)*十二诸侯(周、春秋)纪年表

公元(前)	干支	周	鲁	齐	晋	秦	楚	宋	卫	陈	蔡	曹	燕
841	庚申	共和	1 真公	15 武公	10 靖侯	18 秦仲	4 熊勇	7 釐公	18 釐侯	14 幽公	14 武侯	23 夷伯	24 惠侯
840	辛酉		2	16	11 釐侯	1	5	8	19	15	15	24	25
839	壬戌		3	17	12	2	6	9	20	16	16	25	26
838	癸亥		4	18	13	3	7	10	21	17	17	26	27
837	甲子		5	19	14	4	8 熊严	1	22	18	18 夷侯	1	28
836	乙丑		6	20	15	5	9	2	23	19	19	2	29
835	丙寅		7	21	16	6	10	3	24	20	20	3	30
834	丁卯		8	22	17	7	11	4	25	21	21	4 幽伯	1
833	戊辰		9	23	18	8	12	5	26	22	22	5	2
832	己巳		10	24	19	9	13	6	27	23	23	6	3
831	庚午		11	25	20	10	14	7	28	24 釐公	1	7	4
830	辛未		12	26	21	11	15	8 惠公	1	25	2	8	5
829	壬申		13	27	22	12	16	9	2	26	3	9	6
828	癸酉		14	28	23	13	17	10	3	27	4	10	7
827	甲戌	宣王(姬静)	1	29	24	14	18 熊霜	1	4	28	5	11	8
826	乙亥		2	30	25	15	19	2	5	29	6	12	9 釐侯
825	丙子		3 武公	1	26	16	20	3	6	30	7	13 戴伯	1
824	丁丑		4	2 厉公	1	17	21	4	7	31	8	14	2

*据《史记·十二诸侯年表》。按《十二诸侯年表》迄于公元前 477 年,本表最后一年系编制时所补。

公元 (前)	干支	周	鲁	齐	晋	秦	楚	宋	卫	陈	蔡	曹	郑	燕
823	戊寅	宣王 (姬静)	武公 5	厉公 3	釐侯 2	秦仲 18	熊霜 22	惠公 5	釐侯 8	釐公 32	夷侯 9	戴伯 15		釐侯 4
822	己卯		6	4	3	献侯 1	23	6	9	33	10	16	4	5
821	庚辰		7	5	4	2	庄公 1	熊徇 1	10	34	11	17	5	6
820	辛巳		8	6	5	3	2	2	11	35	12	18	6	7
819	壬午		9	7	6	4	3	3	12	36	13	19	7	8
818	癸未		10	8	7	5	4	4	13	37	14	20	8	9
817	甲申		11	9	8	6	5	5	14	38	15	21	9	10
816	乙酉		12	10	9	7	6	6	15	39	16	22	10	11
815	丙戌		13	懿公 1	文公 1	8	7	7	16	40	17	23	11	12
814	丁亥		14	2	2	9	8	8	17	41	18	24	12	13
813	戊子		15	3	3	10	9	9	18	42	19	25	13	14
812	己丑		16	4	4	11	10	10	武公 1	19	20	26	14	15
811	庚寅		17	5	5	穆侯 1	11	11	20	2	21	27	15	16
810	辛卯		18	6	6	2	12	12	21	3	22	28	16	17
809	壬辰		19	7	7	3	13	13	22	4	23	釐侯 1	17	18
808	癸巳		20	8	8	4	14	14	23	5	24	2	18	19
807	甲午		21	9	9	5	15	15	24	6	25	3	19	20
806	乙未		22	*孝公 1	10	6	16	16	25	7	26	4	20	桓公 1
805	丙申		23	2	11	7	17	17	26	8	27	5	21	2
804	丁酉		24	3	12	8	18	18	27	9	28	6	22	3
803	戊戌		25	4	成公 1	9	19	19	28	10	29	7	23	4
802	己亥		26	5	2	10	20	20	29	11	30	8	24	5
801	庚子		27	6	3	11	21	21	30	12	31	9	25	6
800	辛丑		28	7	4	12	22	22	31	13	32	10	26	7
799	壬寅		29	8	5	13	23	熊鄂 1	戴公 1	14	33	11	27	8
798	癸卯		30	9	6	14	24	2	2	15	34	12	28	9
797	甲辰		31	10	7	15	25	3	3	16	35	13	29	10
796	乙巳		32	11	8	16	26	4	4	17	36	14	30	11
795	丙午		33	12	9	17	27	5	5	18	武公 1	15	惠公 1	12
794	丁未		34	13	庄公 1	18	28	6	6	19	2	16	2	13
793	戊申		35	14	2	19	29	7	7	20	3	17	3	14
792	己酉		36	15	3	20	30	8	8	21	4	18	4	15
791	庚戌		37	16	4	21	31	9	9	22	5	19	5	16
790	辛亥		38	17	5	22	32	若敖 1	10	23	6	20	6	17
789	壬子		39	18	6	23	33	2	11	24	7	21	7	18
788	癸丑		40	19	7	24	34	3	12	25	8	22	8	19
787	甲寅		41	20	8	25	35	4	13	26	9	23	9	20
786	乙卯		42	21	9	26	36	5	14	27	10	24	10	21
785	丙辰		43	22	10	27	37	6	15	28	11	25	11	22
784	丁巳		44	23	11	殇叔 1	38	7	16	29	12	26	12	23
783	戊午		45	24	12	2	39	8	17	30	13	27	13	24
782	己未		46	25	13	3	40	9	18	31	14	28	14	25
781	庚申	幽王 (姬宫涅)	1	26	14	4	41	10	19	32	15	29	15	26
780	辛酉		2	27	15	文侯 1	42	11	20	33	夷公 1	30	16	27
779	壬戌		3	28	16	2	43	12	21	34	2	31	17	28
778	癸亥		4	29	17	3	44	13	22	35	3	32	18	29
777	甲子		5	30	18	4	襄公 1	14	23	36	平公 1	33	19	30
776	乙丑		6	31	19	5	2	15	24	37	2	34	20	31
775	丙寅		7	32	20	6	3	16	25	38	3	35	21	32
774	丁卯		8	33	21	7	4	17	26	39	4	36	22	33
773	戊辰		9	34	22	8	5	18	27	40	5	37	23	34
772	己巳		10	35	23	9	6	19	28	41	6	38	24	35
771	庚午		11	36	24	10	7	20	29	42	7	39	25	36
770	辛未	**平王 (姬宣白)	1	37	25	11	8	21	30	43	8	40	26	武公 1
769	壬申		2	38	26	12	9	22	31	44	9	41	27	2
768	癸酉		3	惠公 1	27	13	10	23	32	45	10	42	28	3

*《史记·十二诸侯年表》：“鲁孝公称元年伯御立为君，称为诸公子”，一般年表或以鲁君为伯御，非孝公，至公元前796年“周宣王诛伯御，立其弟称，是为孝公”，方为孝公元年。

**一般从本年开始划为春秋时期。

公元 (前)	干支	周	鲁	齐	晋	秦	楚	宋	卫	陈	蔡	曹	郑	燕	
767	甲戌	平王 (姬宜白)	4 惠公	2 庄公	28 文侯	14 襄公	11 若敖	24 戴公	33 武公	46 平公	11 釐侯	43 惠公	29 武公	4 顷侯	24
766	乙亥		5	3	29	15	12	25	34	47	12	44	30	5 哀侯	1
765	丙子		6	4	30	16 文公	1	26 武公	1	48	13	45	31	6	2
764	丁丑		7	5	31	17	2	27	2	49	14	46	32	7 郑侯	1
763	戊寅		8	6	32	18	3 霄敖	1	3	50	15	47	33	8	2
762	己卯		9	7	33	19	4	2	4	51	16	48	34	9	3
761	庚辰		10	8	34	20	5	3	5	52	17 共侯	1	35	10	4
760	辛巳		11	9	35	21	6	4	6	53	18	2	36	11	5
759	壬午		12	10	36	22	7	5	7	54	19 戴侯	1 穆公	1	12	6
758	癸未		13	11	37	23	8	6	8	55	20	2	2	13	7
757	甲申		14	12	38	24	9 蚡冒	1	9 庄公	1	21	3	3	14	8
756	乙酉		15	13	39	25	10	2	10	2	22	4 桓公	1	15	9
755	丙戌		16	14	40	26	11	3	11	3	23	5	2	16	10
754	丁亥		17	15	41	27	12	4	12	4 文公	1	6	3	17	11
753	戊子		18	16	42	28	13	5	13	5	2	7	4	18	12
752	己丑		19	17	43	29	14	6	14	6	3	8	5	19	13
751	庚寅		20	18	44	30	15	7	15	7	4	9	6	20	14
750	辛卯		21	19	45	31	16	8	16	8	5	10	7	21	15
749	壬辰		22	20	46	32	17	9	17	9	6 宣侯	1	8	22	16
748	癸巳		23	21	47	33	18	10	18	10	7	2	9	23	17
747	甲午		24	22	48	34	19	11 宣公	1	11	8	3	10	24	18
746	乙未		25	23	49	35	20	12	2	12	9	4	11	25	19
745	丙申		26	24	50 昭侯	1	21	13	3	13	10	5	12	26	20
744	丁酉		27	25	51	2	22	14	4	14 桓公	1	6	13	27	21
743	戊戌		28	26	52	3	23	15	5	15	2	7	14 庄公	1	22
742	己亥		29	27	53	4	24	16	6	16	3	8	15	2	23
741	庚子		30	28	54	5	25	17	7	17	4	9	16	3	24
740	辛丑		31	29	55 武王	6	26	1 武王	8	18	5	10	17	4	25
739	壬寅		32	30	56 孝侯	1	27	2	9	19	6	11	18	5	26
738	癸卯		33	31	57	2	28	3	10	20	7	12	19	6	27
737	甲辰		34	32	58	3	29	4	11	21	8	13	20	7	28
736	乙巳		35	33	59	4	30	5	12	22	9	14	21	8	29
735	丙午		36	34	60	5	31	6	13	23	10	15	22	9	30
734	丁未		37	35	61	6	32	7	14 桓公	1	11	16	23	10	31
733	戊申		38	36	62	7	33	8	15	2	12	17	24	11	32
732	己酉		39	37	63	8	34	9	16	3	13	18	25	12	33
731	庚戌		40	38	64	9	35	10	17	4	14	19	26	13	34
730	辛亥		41	39 釐公	1	10	36	11	18	5	15	20	27	14	35
729	壬子		42	40	2	11	37	12	19	6	16	21	28	15	36
728	癸丑		43	41	3	12	38	13 穆公	1	7	17	22	29	16 穆侯	1
727	甲寅		44	42	4	13	39	14	2	8	18	23	30	17	2
726	乙卯		45	43	5	14	40	15	3	9	19	24	31	18	3
725	丙辰		46	44	6	15	41	16	4	10	20	25	32	19	4
724	丁巳		47	45	7	16	42	17	5	11	21	26	33	20	5
723	戊午		48	46	8 鄂侯	1	43	18	6	12	22	27	34	21	6
722	己未		49 隐公	1	9	2	44	19	7	13	23	28	35	22	7
721	庚申		50	2	10	3	45	20	8	14	24	29	36	23	8
720	辛酉		51	3	11	4	46	21	9	15	25	30	37	24	9
719	壬戌	桓王 (姬林)	1	4	12	5	47	22 殇公	1	16	26	31	38	25	10
718	癸亥		2	5	13	6	48	23	2 宣公	1	27	32	39	26	11
717	甲子		3	6	14 哀侯	1	49	24	3	2	28	33	40	27	12
716	乙丑		4	7	15	2	50	25	4	3	29	34	41	28	13
715	丙寅		5	8	16	3 寃(宁)公	1	26	5	4	30	35	42	29	14
714	丁卯		6	9	17	4	2	27	6	5	31 桓侯	1	43	30	15
713	戊辰		7	10	18	5	3	28	7	6	32	2	44	31	16
712	己巳		8	11	19	6	4	29	8	7	33	3	45	32	17
711	庚午		9 桓公	1	20	7	5	30	9	8	34	4	46	33	18
710	辛未		10	2	21	8	6	31 冯	1	9	35	5	47	34 宣侯	1
709	壬申		11	3	22 小子	1	7	32	2	10	36	6	48	35	2
708	癸酉		12	4	23	2	8	33	3	11	37	7	49	36	3
707	甲戌		13	5	24	3	9	34	4	12	38	8	50	37	4
706	乙亥		14	6	25 潁	1	10	35	5	13 厉公	1	9	51	38	5