

Z32  
X225

1999年版

【缩印本】

# 辞海

上海辞书出版社

装帧设计 姜 明

本书系据《辞海》(1999年版)普及本1999年9月第一次印刷本缩制。除个别图文因版面需作调动外,均无改动。

# 辞海

(1999年版缩印本)

编 纂	辞海编辑委员会	开 本	787 × 1092 1/16 印张174
出 版	上海辞书出版社 (陕西北路457号 邮政编码:200040)	字 数	17 080 000 插页5
发 行	上海辞书出版社发行所	版 次	2000年1月第1版
排 版	上海杰申电脑排版有限公司	印 次	2000年1月第1次印刷
印 订	上海市印刷三厂	印 数	1—99 000
© 辞海编辑委员会 上海辞书出版社		书 号	ISBN 7-5326-0630-9/N·8
		定 价	230元

# 辞海编辑委员会

主 编: 夏征农

常务副主编: \*罗竹风

副 主 编: 马飞海 王元化 石美鑫 叶叔华 \*朱物华 刘佛年  
苏步青 杨福家 李国豪 李储文 束纫秋 \*周谷城  
钱伟长 翁史烈 谈家桢 巢 峰 谢希德 裘沛然

编辑委员: 丁淦林 \*于 伶 于鹏彬 万 籁 马飞海 马在田  
马伯煌 王 岳 王元化 王亚朴 王芝芬 王仲殊  
王自强 王兆藩 王纪人 王运熙 王时春 王应睐  
王沪宁 王明庥 王学青 王承楹 \*王惟中 王鹏飞  
王新奎 王端骧 文圣常 方 成 方诗铭 尹大贻  
尹伯成 \*孔罗荪 左东启 左焕琛 石美鑫 \*卢鹤绂  
叶 澜 叶小文 叶长海 叶世昌 叶叔华 田汝康  
史金波 白振声 包文棣 乐美龙 乐嘉民 冯英子  
冯震海 宁津生 曲钦岳 朱明钰 \*朱物华 朱涵瑜  
任余白 华中一 \*庄孝德 庄锡昌 刘 建 刘大钧  
刘佛年 刘荣焄 刘厚生 齐乃宽 齐森华 江景波  
汤云为 汤志钧 汤季宏 汤草元 许心礼 许宝华  
许惟贤 许谨良 阮智富 孙 鼐 孙 颢 孙平凡  
孙海鸣 孙道天 严 恺 严 霜 严世芸 严庆龙  
严灏景 苏步青 杜大公 杨 宽 杨可扬 \*杨岂深  
杨关林 杨君昌 杨金鼎 杨治良 杨宝林 杨泰俊  
杨维达 杨蓉蓉 杨福家 李 英 李子云 李伟国  
李国豪 李铭慰 \*李鸿儒 李储文 李道纯 \*李毓珍  
束纫秋 束家鑫 吴 劳 吴 泽 吴 格 吴怀德  
吴征铠 吴贻弓 邱明正 何正华 \*何兆璋 余源培  
谷超豪 邹逸麟 汪尧田 汪嘉冈 \*沈 锷 沈志广  
沈岳瑞 \*沈柔坚 沈起炜 沈德滋 宋 存 宋承先  
张 斌 张 煦 张千里 张幼文 张华麟 张志竟  
张抡之 张阿舟 张诚濂 张思骞 张镜人 \*张骏祥

张镜如	陆福庆	陈多	陈昕	陈绛	*陈落
陈植	陈楚	陈文全	陈永龄	陈兆祺	陈江涛
陈安槐	陈伯海	陈启懋	陈佩尧	陈星岩	*陈叔亮
陈思和	陈贻龙	陈信康	陈铭志	邵洛羊	邵献书
范绪箕	林栋樾	林耀华	郁贤皓	罗小未	*罗竹风
罗谷风	金天明	金重远	周抗	周麒	周太炎
周本湘	*周谷城	周明鉴	郑文翰	郑思竞	*郑拾风
宓子宏	赵书文	赵匡为	赵朴初	赵寿元	郝时远
草婴	胡妙胜	*胡焕庸	胡裕树	*钟学礼	秋浦
俞顺章	俞冠敏	施杞	施伯乐	姜义华	姜波克
娄尔行	祝振玉	祝鸿熹	费孝通	姚抗	*姚梓良
贺崇寅	*贺绿汀	骆玉明	骆肇尧	秦宣夫	秦振庭
袁方	袁成瑞	袁运开	袁恩桢	聂文辉	桂世勋
贾宏宇	夏炎	夏仲翼	夏征农	夏祖灼	原葆民
顾可权	*顾廷龙	顾兆勋	顾锦屏	钱今昔	钱伟长
钱仲联	钱谷融	*钱宝钧	倪允琪	徐复	徐之河
徐子明	徐中玉	徐庆凯	*徐孝通	徐苏恩	徐国祥
徐軼民	徐盼秋	徐惠滋	奚绍申	翁史烈	郭加复
郭慕依	*席克正	唐克敏	唐培吉	诸骏仁	谈敏
谈宗英	谈家桢	陶雄	陶瑞宝	桑桐	黄志达
黄秀宝	黄育馥	黄颂杰	黄菊盛	曹建明	曹锡华
曹麟章	戚雨村	龚方震	盛天民	盛焕焯	章培恒
巢峰	巢庆临	彭飞	彭辉芳	彭漪涟	蒋长瑜
*蒋孔阳	蒋学模	蒋星煜	韩怀智	景振华	程文骐
*程应镠	程遐年	程福秀	傅志方	傅季重	傅承义
道布	曾彦修	谢希德	*谢稚柳	裘沛然	鲍正鹄
鲍克怡	雍文远	褚绍唐	褚葆一	蔡尚思	管连荣
熊月之	潘昌乾	潘富恩	*戴弘	戴国强	戴绍曾
丁淦林	*于伶	万籁	马在田	马伯煌	王仲殊
王兆藩	王纪人	王运熙	王时春	王沪宁	王明庥
王学青	王承楛	王鹏飞	王新奎	王端骧	文圣常
方成	方诗铭	尹伯成	*孔罗荪	左东启	左焕琛
石美鑫	叶澜	叶小文	叶长海	叶世昌	叶叔华
田汝康	史金波	白振声	包文棣	乐美龙	冯英子
冯震海	宁津生	曲钦岳	朱涵瑜	华中一	刘建

分科主编:

刘大钧	刘佛年	刘荣焯	刘厚生	江景波	汤云为
汤志钧	汤季宏	汤草元	许心礼	许宝华	许惟贤
许谨良	孙 甯	孙海鸣	孙道天	严 恺	严世芸
严灏景	苏步青	杨 宽	*杨岂深	杨君昌	杨金鼎
杨治良	杨维达	李子云	李国豪	李铭慰	*李鸿儒
李道纯	*李毓珍	束家鑫	吴 泽	吴 格	吴怀德
吴贻弓	邱明正	何正华	*何兆璋	余源培	谷超豪
邹逸麟	汪尧田	汪嘉冈	*沈 锷	沈志广	*沈柔坚
沈起炜	沈德滋	宋承先	张 斌	张幼文	张华麟
张志竟	张拗之	张阿舟	张思骞	*张骏祥	张镜人
陈 多	陈 绛	陈 楚	陈永龄	陈兆祺	陈江涛
陈安槐	陈启懋	陈佩尧	陈星岩	陈思和	陈贻龙
陈信康	陈铭志	邵洛羊	邵献书	林栋樑	林耀华
郁贤皓	罗小未	*罗竹风	罗谷风	金天明	金重远
周 抗	周 麒	周本湘	郑文翰	郑思竞	*郑拾风
宓子宏	赵寿元	郝时远	草 婴	胡妙胜	胡裕树
*钟学礼	秋 浦	俞顺章	施 杞	施伯乐	姜义华
姜波克	娄尔行	祝鸿熹	费孝通	姚 抗	*姚梓良
*贺绿汀	骆玉明	骆肇尧	袁 方	袁运开	袁恩桢
桂世勋	贾宏宇	夏 炎	夏仲翼	夏祖灼	原葆民
顾可权	*顾廷龙	顾锦屏	钱今昔	钱谷融	*钱宝钧
倪允琪	徐 复	徐之河	徐中玉	徐庆凯	*徐孝通
徐苏恩	徐国祥	徐盼秋	徐惠滋	奚绍申	郭慕依
*席克正	唐培吉	诸骏仁	谈 敏	谈家桢	陶瑞宝
桑 桐	黄秀宝	黄育馥	黄颂杰	曹建明	曹锡华
戚雨村	龚方震	盛焕烨	章培恒	巢 峰	巢庆临
彭辉芳	彭漪涟	蒋长瑜	*蒋孔阳	蒋学模	蒋星煜
景振华	程文骐	程遐年	程福秀	傅志方	傅季重
傅承义	道 布	裘沛然	鲍克怡	褚绍唐	褚葆一
管连荣	熊月之	潘昌乾	潘富恩	*戴 弘	戴国强

(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 编: 舒新城 陈望道  
副 主 编: 冯德培 刘大杰 李俊民 李培南 吴文祺 沈克非  
杭 苇 周予同 赵超构 郭绍虞 程孝刚

### 编委、分科主编:

马大浦	丰子恺	王公衡	王仲宜	王志稼	王鸣岐
王知伊	王珉灿	王福山	毛启爽	方柏容	卢于道
卢福康	叶以群	叶粟如	冯 契	吕 澂	朱 洗
朱元鼎	朱东润	朱周牧	朱益栋	朱端钧	伍丹戈
伍蠡甫	全增嘏	刘 锐	刘范猷	刘思慕	许国保
许德良	孙怀仁	孙洪钧	严北溟	严志弦	苏元复
苏延宾	苏德隆	杨荫深	杨祖希	李 珩	李夫克
李平心	李亚农	李佐长	李春芬	李泰云	李铁民
李锐夫	吴仞之	吴邦伟	吴金堤	吴斐丹	邹钟琳
应云卫	沈知白	张开圻	张友渔	张世禄	张汇文
张仲实	张江树	张作人	张家驹	陆志仁	陈西禾
陈光祖	陈传纲	陈传璋	陈旭麓	陈守实	陈建功
陈绍闻	陈舜揆	陈虞孙	林举岱	林淡秋	罗宗洛
罗清生	金仲华	金兆梓	周 仁	周同庆	周志宏
周信芳	周颂棣	郑 勉	郑建业	郑家俊	孟宪承
赵景深	赵善诒	胡曲园	胡汝鼎	俞振飞	姜兆良
姜春华	洪 诚	姚 耐	袁子钦	耿淡如	夏 鼐
夏康农	顾仲彝	顾济之	顾翼东	徐 崧	徐怀启
徐森玉	徐铸成	徐锡祥	徐震堃	殷宏章	翁独健
高 桐	郭在贻	黄逸峰	萧贤法	曹未风	戚铭渠
崔之义	章 巽	阎揆要	蒋礼鸿	程门雪	傅东华
傅懋勳	鲁 平	谢循初	赫崇本	廖世承	漆琪生
谭其骧	熊佛西	潘念之	戴文赛	魏金枝	魏建猷
瞿白音					

(以上除逝世主编外,均以姓名首字笔画为序)

# 前 言

《辞海》(1999年版)在建国五十周年之际如期问世。封面上“辞海”二字,是江泽民同志1998年12月7日亲笔所书。

《辞海》是以字带词,兼有字典、语文词典和百科词典功能的大型综合性辞典。1936年由中华书局初版于上海。1957年秋,毛泽东同志接受《辞海》主编人之一舒新城的倡议,决定修订《辞海》,并把这项任务交给上海。当时中华书局已经迁往北京,因此1958年春在上海另行成立独立的编辑出版机构——中华书局辞海编辑所(1978年改名为上海辞书出版社)。1959年夏成立辞海编辑委员会,先后由舒新城、陈望道任主编。1965年4月由中华书局辞海编辑所出版了《辞海》(未定稿)。

“文化大革命”结束后,1978年12月,中共上海市委决定恢复和充实辞海编辑委员会,由夏征农任主编。经过修订,在建国三十周年、四十周年之际,由上海辞书出版社分别出版了《辞海》1979年版和1989年版。这两版《辞海》各有三卷本、缩印本、增补本和按学科编印的分册。其中,三卷本和缩印本累计发行五百余万部。1992年,上海辞书出版社与东华书局合作,在台湾地区出版《辞海》(1989年版)。1993年,《辞海》获首届国家图书奖的最高奖——荣誉奖。

为祝贺《辞海》(1989年版)问世,江泽民同志题词:“发扬一丝不苟、字斟句酌、作风严谨的‘辞海’精神,为提高中华民族的文化素质而努力。”

《辞海》(1999年版)在内容和形式上都以新面貌出现在读者面前。本版篇幅较1989年版略增,条目有大量修订,主要是反映国内外形势的变化和文化科学技术的发展,弥补缺漏,纠正差错,精简少量词目和释文。本版新增彩图本,配置一万六千余幅图片,版式也有革新,分为四卷,另加附录、索引一卷。同时,继续出版普及本(三卷),并在此基础上出版缩印本,另外出版分册和光盘。

自1957年以来,《辞海》修订工作得到了中国共产党三代领导人的关心和支持,得到了全国学术界的精诚合作。全体编纂人员本着实事求是的精神,认真负责,精益求精。经过不断修订的《辞海》,在我国两个文明的建设中发挥了应有的作用,并将继续作出自己的贡献。

当今世界正在发生巨大而深刻的变化,知识创新速度大大加快,《辞海》涉及的学科和内容极为广泛,虽经反复修订,不足或错误之处仍属难免,热切希望读者批评指正。

辞海编辑委员会  
上海辞书出版社  
1999年9月

# 凡 例

## 单字和词目

一、本书共收单字(包括繁体字和异体字)19 485个,其中17 674个列为字头。字头及其下所列词目(包括普通词语和百科词语)共122 835条。

## 字体和字形

二、本书所用字体,以1986年国家语言文字工作委员会重新发布的《简化字总表》、1955年文化部和文字改革委员会联合发布的《第一批异体字整理表》为准,其字形以1988年国家语言文字工作委员会、新闻出版署联合发布的《现代汉语通用字表》为准。具体处理如下:

1. 《简化字总表》中的简化字和《第一批异体字整理表》中的选用字作为正条,相应的繁体字和异体字用小号黑体加〔〕注于单字之后,并另列参见条,注明为“×的繁体字”或“×的异体字”。

2. 偏旁类推简化字的范围,以《简化字总表》中的一百三十二个“可作简化偏旁用的简化字”和十四个“简化偏旁”为准。凡偏旁类推的简化字都列为正条,相应的繁体字按下列情况处理:

(1) 部首简化,其他部分不简化的,如“话”(讠部)、“恋”(亦部)等,相应的繁体字“話”、“戀”等不另列参见条。

(2) 部首不简化,其他部分简化的,如“枫”(木部)、“怱”(心部)等,部首和其他部分都简化的,如“经”(纟部)、“贤”(贝部)等,相应的繁体字“楓”、“愄”、“經”、“賢”等都另列参见条。

(3) 部首简化,可以独立使用的,如“门”、“马”、“鱼”等列为正条,相应的繁体“門”、“馬”、“魚”等不另列参见条;不能独立使用的,如“讠”、“讠”、“钅”等,其繁体“言”、“食”、“金”等作单字收列。

(4) 不另列参见条的繁体字,收入本书《笔画索引》、《汉语拼音索引》和《四角号码索引》备查。

三、人名、地名、书篇名以及古籍文句,一般用简化字或选用字,可能引起误解的,保留原来的繁体或异体。如“王濬”(人名)的“濬”不作“浚”,“扶馀”(地名)的“馀”不作“余”,“纷拏”的“拏”不作“拿”。复词词目中的简化字或选用字可能引起误解的,一般夹注相应的繁体字或异体字。如【发(髮)指】、【升(昇)州】(地名)等。

## 注 音

四、单字用汉语拼音字母注音,标明声调(轻声不标);比较冷僻的加注直音。同义异读的,原则上根据1985年国家语言文字工作委员会、国家教育委员会和广播电视部联合发布的《普通话异读词审音表》注音。少数流行较广的异读酌予保留,如【饬】(xíng,又读táng)。现代读音与传统读音不同的,酌注旧读,如【庸】(yōng,旧读yóng)。口语音与读书音不同的,加注读音,如【摘】(zhāi,读音zhé)。

五、词目中的异读音,在单字条中列为第一音的不注,列为第二音或第二音以下的一般加注汉语拼音。如【说】有㊀(shuō)、㊁(shuì)等音,词目【说项】的“说”为㊁音,不注;【说客】、【游

说】的“说”为㊦音，分别加注(shuì—)、(—shuì)。词目中的异读字已加注的，其派生词一般不再加注，如【阿房宫】加注(阿ē,房páng)，【阿房宫赋】、【阿房宫遗址】等不再加注。词目中的译音字及常用姓氏字不注音。

## 编排和检索

六、单字照部首表分部排列。同部首的单字按去除部首后的画数从少到多排列，画数升序或换页时用阿拉伯数字注在单字左上角。画数相同的按起笔笔形一丨丿、一的顺序排列。同一单字起首的词目列于该单字条之后，按字数从少到多排列；字数相同的，一般按第二字的画数排列，个别成套词目稍有破例；因图片配置上的需要，相邻条目亦有变通处理者。外文字母和阿拉伯数字开头的词目排在正文最后。

七、单字一字多音的，用㊦㊧㊨分行排列。

一个简化字或选用字对应几个繁体字或异体字的，按字义不同也用㊦㊧㊨分行排列。如【干】㊦(干字本义)；㊧(乾、軋、乾)；㊨(幹)；㊩(榦、幹)。

多义的单字或复词用①②③分项，一义中需要分述的再用(1)(2)(3)分项，一律接排。

八、本书前有《辞海部首表》、《部首笔画笔形索引》、《笔画索引》。后有《汉语拼音索引》、《四角号码索引》、《词目外文索引》。

## 其他

九、纪年：中国古代史部分一般用旧纪年，夹注公元纪年；近现代史(1840年鸦片战争以后)部分用公元纪年，必要时加注旧纪年；外国史部分一律用公元纪年。年代以0—9作为起讫。

十、词目中，外国(朝鲜、韩国、日本、越南等除外)的国名、人名、地名(包括山脉、河流、岛屿、港湾等)、新闻媒体名以及国际组织名、动植物名、药品名，一般直接括注外文；音译词和必须说明语源的词语，在释文中说明其来源；对应的外文缩略形式已相当流行的，作为“简称”在释文中介绍；一般名词术语不注外文。国名、人名、地名一般注各该国原文，希腊、古印度、阿拉伯国家等的注拉丁字母对音；国际组织名注英文、法文、西班牙文等通用文字；动植物名注拉丁文学名；药名注英文。上述各类词语在释文中提及及时，未收专条的国名、人名、地名等一般加注外文，其他词语一般不注。

十一、人名、国名、地名、朝代、年号等标专名号，但专名同普通名词结合成另一个词语的不标；民族、宗教、组织机构、会议、建筑物等名称不标专名号，但中国古代民族、部落如“女真”、“靺鞨”等习惯上无“族”、“部落”等字样的酌标。

十二、释文中除涉及历史、文学等内容者外，一般使用我国法定计量单位。

十三、本书引用的《马克思恩格斯选集》、《列宁全集》、《列宁选集》、《毛泽东选集》，均用最新版本；引用的《马克思恩格斯全集》，因第二版尚未出全，仍用第一版。

十四、引文中补出词语用〔 〕，夹注姓名等用( )标明。

十五、释文中词语前面有\*的，表示另有专条，可供参阅。

十六、本书收入图片3 600余幅。

十七、附录有：《中国历史纪年表》、《中华人民共和国行政区划简表》、《常见组织机构名称简表》、《中国少数民族分布简表》、《世界国家和地区简表》、《世界货币名称一览表》、《计量单位表》、《基本常数表》、《天文数据表》、《国际原子量表(1997年)》、《元素周期表》、《汉语拼音方案》、《国际音标表》。

十八、本书于1997年12月底截稿。截稿后所有变动，只在时间和技术容许的条件下酌量增补或修改，一般不作补正。

# 部首笔画笔形索引

## 部首查字法说明

一、依据字形定部。一般采取字的上、下、左、右、外等部位作部首；其次是中坐和左上角。按照以上七种部位都无从确定部首的，查单笔部首（即一丨丿、乙）。

二、部首共 250 个，按笔画画数排列，同画数的按一（横）丨（竖）丿（撇）、（点）乙（折）五种笔形顺序排列。

三、查字的方法，规定如下：

（一）部首的一般位置在字的上、下、左、右、外。

今	(人部)	嗇	(十部)	卮	(厂部)	奉	(夂部)	—— 部首在上
想	(心部)	眉	(目部)	丝	(一部)	盜	(皿部)	—— 部首在下
矜	(矛部)	軀	(身部)	临	(丨部)	臧	(月部)	—— 部首在左
我	(戈部)	昶	(日部)	欧	(欠部)	馗	(首部)	—— 部首在右
固	(口部)	威	(戊部)	巨	(匚部)	同	(冂部)	—— 部首在外

（二）一般位置没有部首的，查中坐；中坐没有部首的，查左上角。

夾	(大部)	办	(力部)	乘	(禾部)	幽	(山部)	—— 中坐
疑	(匕部)	弱	(弓部)	嗣	(口部)	贛	(音部)	—— 左上角

（三）一个字具有几个部首的，按照下列次序确定部首：

1. 上、下都有部首的，取上，不取下。

含	(查人部，不查口部)	愿	(查厂部，不查心部)	犛	(查犛部，不查牛部)
---	------------	---	------------	---	------------

2. 左、右都有部首的，取左，不取右。

相	(查木部，不查目部)	鸿	(查斗部，不查鸟部)	魁	(查鬼部，不查斗部)
---	------------	---	------------	---	------------

3. 内、外都有部首的，取外，不取内。

闷	(查门部，不查心部)	旬	(查勹部，不查日部)	因	(查口部，不查大部)
---	------------	---	------------	---	------------

4. 中坐、左上角都有部首的，取中坐，不取左上角。

坐	(查土部，不查人部)	兆	(查儿部，不查、部)	头	(查大部，不查、部)
---	------------	---	------------	---	------------

5. 下、左上角或右、左上角都有部首的，取下、取右，不取左上角。

渠	(查木部，不查斗部)	楚	(查疋部，不查木部)	—— 取下，不取左上角。
---	------------	---	------------	--------------

肆	(查聿部，不查匕部)	凯	(查儿部，不查山部)	—— 取右，不取左上角。
---	------------	---	------------	--------------

6. 在同一部位有多笔和少笔几种部首互相叠合的，取多笔部首，不取少笔部首。

章	竟	意	—— 部首有、一立音，查音部。
---	---	---	-----------------

磨	糜	靡	—— 部首有、一广麻，查麻部。
---	---	---	-----------------

空	容	窻	—— 部首有、一穴，查穴部。
---	---	---	----------------

7. 单笔部首和复笔部首都有的，取复笔部首，不取单笔部首。

灭	(火部)	—— 上下都有部首，一是单笔部首，火是复笔部首，查火部，不查一部。
---	------	-----------------------------------

旧	(日部)	—— 左右都有部首，丨是单笔部首，日是复笔部首；查日部，不查丨部。
---	------	-----------------------------------

（四）部首无从采取或所在位置不合规定的，按起笔查单笔部首。

东	(查一部)	凸	(查丨部)	长	(查丿部)	叛	(查、部)	也	(查一、部)
---	-------	---	-------	---	-------	---	-------	---	--------

## 部首调整情况表

旧《辞海》部首214个,调整如下:(1)删去部首8个;(2)合并部首6个(如“行”并入“彳”);(3)分立部首10个(如“手”分出“扌”);(4)新改部首10个(如“网”改为“罒”)。另加新部首40个,合计部首250个。在250个部首中,简化部首25个,附列部首30个。

旧 部 首 调 整				新 增 部 首	
删 去	合 并	分 立	新 改		
丿 二 爻 内	人(入) 匚(匸) 土(士) 彳(行) 夂(攴) 日(曰)	人—亻 火—灬 刀—刂 心—忄 犬—犴 水—氵 支—攴 示—礻 手—扌 衣—衤	冫(阜) 无(无) 阝(邑) 巾(巾肆) 艹(艸) 罒(网) 辶(辵) 西(西) 耂(老) 长(長)	一 丿 冫 厂 乂 冫 丸 亡 王 圭 天 廿 丩 冂 中 尺 夨 去 彳 戊 业 𠂇 申 由 民 戔 亚 束 光 自 亦 耂 束 卯 充 卓 虎 是 虍	
备  考	简化部首	讠(言) 饣(食)	冫(升) 门(門) 马(馬) 纟(糸) 韦(韋) 车(車) 贝(貝)		
	附列部首	见(見) 风(風) 麦(麥) 鹵(鹵) 龟(龜) 齿(齒)	龙(龍) 钅(金) 鸟(鳥) 亚(亞) 页(頁) 亦(繼) 齐(齊)	毘(毘) 鱼(魚)	
		一(冫) 乙(乚) 卜(卜) 冂(冂) 八(丷) 人(入) 几(几) 刀(刂)	土(土) 冫(冫) 己(巳) 巾(巾) 小(丷) 子(子) 天(天) 耂(老)	廿(卅) 日(曰) 手(手) 爪(爪) 月(月) 巾(巾肆) 母(母) 疋(疋)	西(西) 竹(竹) 亦(亦) 羊(羊) 长(長) 足(足)

## 新旧字形对照举例

(字形后的③④⑤等数码表示字形的画数)

新 字形	旧 字形	新字 举例	新 字形	旧 字形	新字 举例	新 字形	旧 字形	新字 举例	新 字形	旧 字形	新字 举例
艹③	艹④	花 草	令⑤	令⑤	冷 零	尗⑦	尗⑧	敝 蔽	為⑨	爲⑫	偽 搗
及③	及④	吸 笈	印⑤	印⑥	茆 鲫	耳⑦	耳⑧	敢 嚴	既⑨	既⑪	溉 厩
辶③	辶④	迪 远	耒⑥	耒⑥	耕 耘	青⑧	青⑧	清 静	蚤⑨	蚤⑩	搔 骚
礻④	示⑤	社 祺	吕⑥	吕⑦	侣 宫	者⑧	者⑨	都 著	敖⑩	敖⑪	傲 遨
丰④	丰④	泮 艳	攸⑥	攸⑦	修 倏	直⑧	直⑧	值 植	華⑩	華⑫	擘 鐸
开④	开⑥	研 形	争⑥	爭⑧	净 箒	毘⑧	毘⑧	绳 鼃	莽⑩	莽⑫	滂 蟒
巨④	巨⑤	苜 渠	产⑥	产⑥	産 彦	鬲⑧	鬲⑨	渦 過	真⑩	眞⑩	慎 填
屯④	屯④	顿 囤	夆⑥	夆⑦	差 羞	食⑧	食⑨	舖 餒	岳⑩	岳⑩	摇 遥
瓦④	瓦⑤	瓶 瓷	并⑥	并⑧	拼 屏	郎⑧	郎⑩	廊 螂	殺⑩	殺⑪	搬 鍛
内④	内⑤	离 禽	羽⑥	羽⑥	翔 翁	录⑧	录⑧	碌 策	黄⑪	黃⑫	横 廣
反④	反④	板 返	吴⑦	吳⑦	娱 虞	盪⑨	盪⑩	温 瘟	虚⑪	虛⑫	歎 墟
户④	户④	扁 扇	肖⑦	肖⑦	消 霄	骨⑨	骨⑩	滑 骼	異⑪	異⑫	冀 戴
丑④	丑④	纽 扭	奂⑦	奂⑨	换 疾	卸⑨	卸⑧	御 禦	象⑪	象⑫	像 橡
友⑤	友⑤	拔 茭	角⑦	角⑦	解 确	鬼⑨	鬼⑩	槐 嵬	奧⑫	奧⑬	澳 襖
内⑤	内⑤	禹 禺	兑⑦	兌⑦	悦 锐	俞⑨	俞⑨	渝 愈	普⑫	普⑬	谱 瞽

# 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	张文赓	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
徐肇珩	高天如	郭蓄民	唐可珂	黄沁	黄瀛	黄汝增
黄昌澍	黄祖恩	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	马炜樑	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	刘崢	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
杨一栋	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	王培锷	王堂英
王鸿勋	王森章	王曾纬	王淼生	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	朱壬铿	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	陈敖杰	陈振阳	陈盛禄	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	翁闾运
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	阚占芳
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	邵曾祺	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	熊助功	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	邬渭贤	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	陆文鉴	陆自南
陈稀	陈黦	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	殷永娴	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	端木隽	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
朱更翔	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	汤家镛	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	胡家贇	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	萧枏森	龚清浩	鄂基瑞
章加琳	章柳泉	蒋家俊	蒋锷庄	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				

## 主要绘图人

### 1979年版、1989年版和1999年版均参加者

王亦秋 汪观清 沈 闾 赵宏本 袁兆熊 徐锦华 颜梅华

### 1999年版参加者

江 伟 江小铎 杨钟玮 何香生 汪 溪 张 云 陈伟民  
周海林 柯国富 姜宝坤 奚文渊 郭奕侃 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 毕兆崙  
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