

23
11-上
79

辞海

1979年版

上海辞书出版社

前 言

《辞海》刊行于1936年。是按部首编排，以字带词，而词又是以字数、笔画为序的。这种兼有字典和百科性质的综合性辞书的编写体例，具有它自己的特色。《辞海》出版后，对当时中国的文化教育界有一定影响，起过应有的作用。但是几十年过去了，中国和世界都发生了巨大变化，科学、文化也有突飞猛进的发展，旧版《辞海》早已不能适应现在读者的要求，亟需加以修订或改编。

1957年秋，毛泽东同志同意重新修订旧版《辞海》，并把这项任务交给上海，由原主编人舒新城着手筹备。1958年春，成立中华书局辞海编辑所，1959年夏成立“辞海编辑委员会”，即由舒新城担任主编，另设副主编四人，负责组织上海学术界力量，分科进行具体修订工作。1960年冬，舒新城逝世后，由陈望道继任主编，副主编增至九人。鉴于上海学术界尚有许多缺门，于是陆续扩大范围，又得到北京、华东各省以及全国各地有关单位和同志们的通力协作，在1962年初出版了《辞海·试行本》十六分册；进一步修订后，于1965年4月又出版了《辞海·未定稿》。文化大革命开始，工作陷于停顿。

1971年，周恩来同志提出，把继续修订《辞海》的任务列入国家出版计划。1972年起，再次着手修订，并按学科分类先出分册，以供急需。然后在各分册的基础上整理加工，出版合订本，公开发行。但是在修订过程中，“四人帮”横加干扰和破坏，妄图使《辞海》为他们篡党夺权的阴谋服务。

华国锋同志为首的党中央，一举粉碎“四人帮”，《辞海》得到了新生。“四人帮”所强加于《辞海·未定稿》的一切诬蔑不实之词，统统被推倒了。1978年12月，中共上海市委决定正式恢复和充实“辞海编辑委员会”；因陈望道于1977年逝世，由夏征农继任主编，另设副主编十六人，统筹安排最后定稿工作。这样，修订工作才能以较快速度顺利地进行。编委会决定于1979年10月，由上海辞书出版社出版《辞海》三卷本，在全国各地公开发行，向建国三十周年献礼。

《辞海》是一部综合性辞书，编纂和使用时间较长，内容要求稳定。因此，凡是正在发展或经常变动的词目，暂不收入；对时间性较强或未能肯定的材料，避免在释文中引用。对学术问题，有定论的，按定论介绍；尚无定论或有争议者，则作客观介

绍、概括叙述,或仅介绍现有的不同看法,尽量避免给读者以片面的或者错误的知识。

《辞海》全书选收单字 14,872 个,选收词目 91,706 条,包括成语、典故、人物、著作、历史事件、古今地名、团体组织,以及各学科的名词术语等。所收词目,以解决一般读者在学习、工作中“质疑问难”的需要为主,并兼顾各学科的固有体系。释文主要是介绍基本的知识,力求简明扼要,并注意材料和观点的统一。

这次《辞海》修订工作,只经过九个月的时间就完成了定稿、编排和校印任务,这与所有参加的单位 and 同志们充分发挥革命热情,埋头苦干,日夜辛劳,是分不开的。在此,我们谨向历年来参加修订《辞海》工作的同志们和支持我们工作的协作单位,以及参加这次合订本排字、校对、印刷、装订的同志们,表示诚挚的谢意。此外,在《辞海》成书过程中,曾担任主编的舒新城先生和陈望道同志以及部分编委、编写人先后逝世,我们特致缅怀悼念之忱!

客观形势发展迅速,但《辞海》修订须有底限,不允许无限期延长。五届人大二次会议的许多重大决议公布时,《辞海》已经付型,来不及再增订了。为了弥补此类缺陷,我们决定今后每隔一定时间出版一卷“增补本”,以供读者参阅。

《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

一九七九年九月

凡 例

词 目

一、本书共收单字(包括繁体字和异体字)、一般词语和专科名词术语106,578条。其中单字14,872个。

二、科学技术名词以中国科学院和各学科有关部门审定的为正名,未经审定或审定而不习用的,以习用的为正名。

字体和字形

三、本书所用字体,以中国文字改革委员会编印的《简化字总表》、中华人民共和国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,其字形以中华人民共和国文化部和文字改革委员会印的《印刷通用汉字字形表》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,并另列附见条,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”等不另列附见条。

(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”、“憇”、“經”、“賢”等都另列附见条。

(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”等不另列附见条;不能独立使用的,如“讠”、“讠”、“讠”等,其繁体“言”、“食”、“金”等作单字收列。

(4)不另列附见条的繁体字,收入本书“笔画查字表”和“汉语拼音索引”备查。

四、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”,“扶馮”(地名)的“馮”不作“余”,“唐音癸籤”(书名)的“籤”不作“签”,“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

五、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,原则上根据普通话审音委员会编的《普通话异读词三次审音总表初稿》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)。

六、复词词目中的异读音，在单字中列为第一音的不注，第二音以下的一般加注汉语拼音。如【说】有㊦(shuō)、㊧(shuì)等音，复词【说项】的“说”为㊦音，不注；【说客】、【游说】的“说”为㊧音，分别加注(shuì—)、(—shuì)。词目中的异读音已加注的，其派生词不再加注，如【会计】加注(kuài—)，【会计师】、【会计分析】等不再加注。

排 列

七、单字照部首表（见“部首查字法查字说明”）分部排列。同部首的单字按画数顺序排列，画数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ノ、一的顺序排列。同一单字起首的词目列于该单字之后，按字数顺序排列；字数相同的，按第二字的画数排列。外文字母和阿拉伯数字开头的词目集中排在正文最后。书前有“笔画查字表”，书末有“汉语拼音索引”，供查字参考。

八、单字一字多音的，用㊦㊧㊨分行排列。

一个简化字或选用字兼及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。

其 他

九、历史纪年，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作为起迄，如二十世纪七十年代为1970—1979年。

十、朝鲜、日本、越南等以外的外国人名、国名、地名（包括山脉、河流、岛屿、港湾等），以及音译词和必须说明语源的词目，加注外文；动植物名加注拉丁文学名；一般名词术语不注外文。人名、国名一般注各该国原文，希腊、古印度、阿拉伯国家等的人名注拉丁字母对音。释文中提及的人名、国名、地名等，已收专条的不再加注外文。

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、团体、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”、“鞑鞑”等习惯上无“族”、“部落”等字样的酌标。

十二、引文中补出词语用〔 〕，夹注姓名等用（ ）标明。释文中词目前面有*的，表示另有专条，可供参阅。

十三、全书附插图约3,000余幅。附录有中国工农红军长征图、中国历史纪年表、中国少数民族分布简表、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（1975年）、元素周期表、外国人名译名对照表、外国地名译名对照表、国际音标表、汉语拼音方案等，供参考。

十四、本书于1978年12月截稿。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。

部首查字法查字说明

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）㇇（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（夊部）	——部首在上
想（心部）	眉（目部）	丝（丨部）	盍（皿部）	——部首在下
矜（矛部）	躯（身部）	临（丨部）	臧（爿部）	——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（查彡部，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，不查彡部）	楚（查疋部，不查木部）	——取下，不取左上角。
-------------	-------------	-------------

肆（查聿部，不查匕部）	凯（查几部，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迭合的，取多笔部首，不取少笔部首。

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

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

空	容	窻	——部首有、宀穴，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㇇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“囧”)。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	用 舛 飛 鬯	人(人) 匚(匚) 土(土) 攴(攴) 彳(行) 日(日)	人—亻 水—氵 刀—刂 支—攴 手—扌 火—灬 犬—犴 示—礻 心—忄 衣—衤	冫(阜) 无(无) 冫(邑) 聿(聿 聿) 艹(艸) 囧(网) 辵(辵) 西(西) 耂(老) 長(長)	冫 冫 冫 冫 冫 冫 冫 冫 冫 冫 兀 丸 王 主 廿 不 冫 中 天 尺 夫 去 艸 戊 业 艸 申 由 民 戈 亚 束 光 自 亦 耂 束 卯 沝 卓 虎 是 彳
备 考	简化部首	讠(言) 饣(食 食) 冂(門) 斗(斗) 马(馬) 纟(糸) 韦(韋) 车(車) 贝(貝) 见(見) 风(風) 艸(艸) 龙(龍) 钅(金) 鸟(鳥) 亚(亞) 页(頁) 亦(繼) 齐(齊) 麦(麥) 鹵(鹵) 龟(龜) 齿(齒) 黽(黽) 鱼(魚)			
	附列部首	冫(冫) 乙(乙) 卜(卜) 八(八) 人(人) 冂(冂) 几(几) 刀(刀) 土(土) 彡(彡) 己(己) 巾(巾) 小(小) 子(子) 天(天) 夂(老) 艸(艸) 日(日) 手(手) 瓜(瓜) 月(月) 聿(聿) 母(母) 疋(疋) 西(西) 竹(竹) 亦(亦) 羊(羊) 長(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
艸③	艸④	花草	令⑤	令⑤	冷零	尢⑦	尢⑦	敝蔽	俞⑨	俞⑨	渝愈
及③	及④	吸笈	印⑤	印⑥	印	耳⑦	耳⑧	敢嚴	為⑨	為⑫	偽搵
辵③	辵④	迪远	耒⑥	耒⑥	耕耘	青⑧	青⑧	清靜	既⑨	既⑪	溉厩
礻④	礻⑤	社祺	吕⑥	吕⑦	侣宫	者⑧	者⑨	都著	蚤⑨	蚤⑩	搔骚
丰④	丰④	泮艳	攸⑥	攸⑦	修條	直⑧	直⑧	值植	敖⑩	敖⑪	傲遨
开④	开⑥	研形	争⑥	争⑧	净箏	龟⑧	龟⑧	绳鼃	莽⑩	莽⑫	溱蟒
巨④	巨⑤	苜渠	产⑥	产⑥	産彦	鬲⑧	鬲⑨	渦過	真⑩	真⑩	慎填
屯④	屯④	顿囤	羊⑥	羊⑦	差養	垂⑧	垂⑨	郵陞	岳⑩	岳⑩	搖遙
瓦④	瓦⑤	瓶瓷	并⑥	并⑧	拼屏	食⑧	食⑨	舖餡	殺⑩	殺⑪	撥鍛
反④	反④	板返	羽⑥	羽⑥	翔翁	郎⑧	郎⑨	廊螂	黃⑪	黃⑫	橫廣
内④	内⑤	离禽	吴⑦	吳⑦	娛虞	录⑧	录⑧	碌策	虛⑪	虛⑫	歛墟
户④	户④	扁扇	肖⑦	肖⑦	消霄	昱⑨	昱⑩	温瘟	異⑪	異⑫	冀戴
丑④	丑④	纽扭	兑⑦	兌⑦	悦锐	骨⑨	骨⑩	滑髂	象⑪	象⑫	像橡
发⑤	发⑤	拔菱	角⑦	角⑦	解确	卸⑨	卸⑧	御禦	奧⑫	奧⑬	澳澳
内⑤	内⑤	禹禺	奂⑦	奂⑨	换痪	鬼⑨	鬼⑩	槐鬼	普⑫	普⑬	谱谱

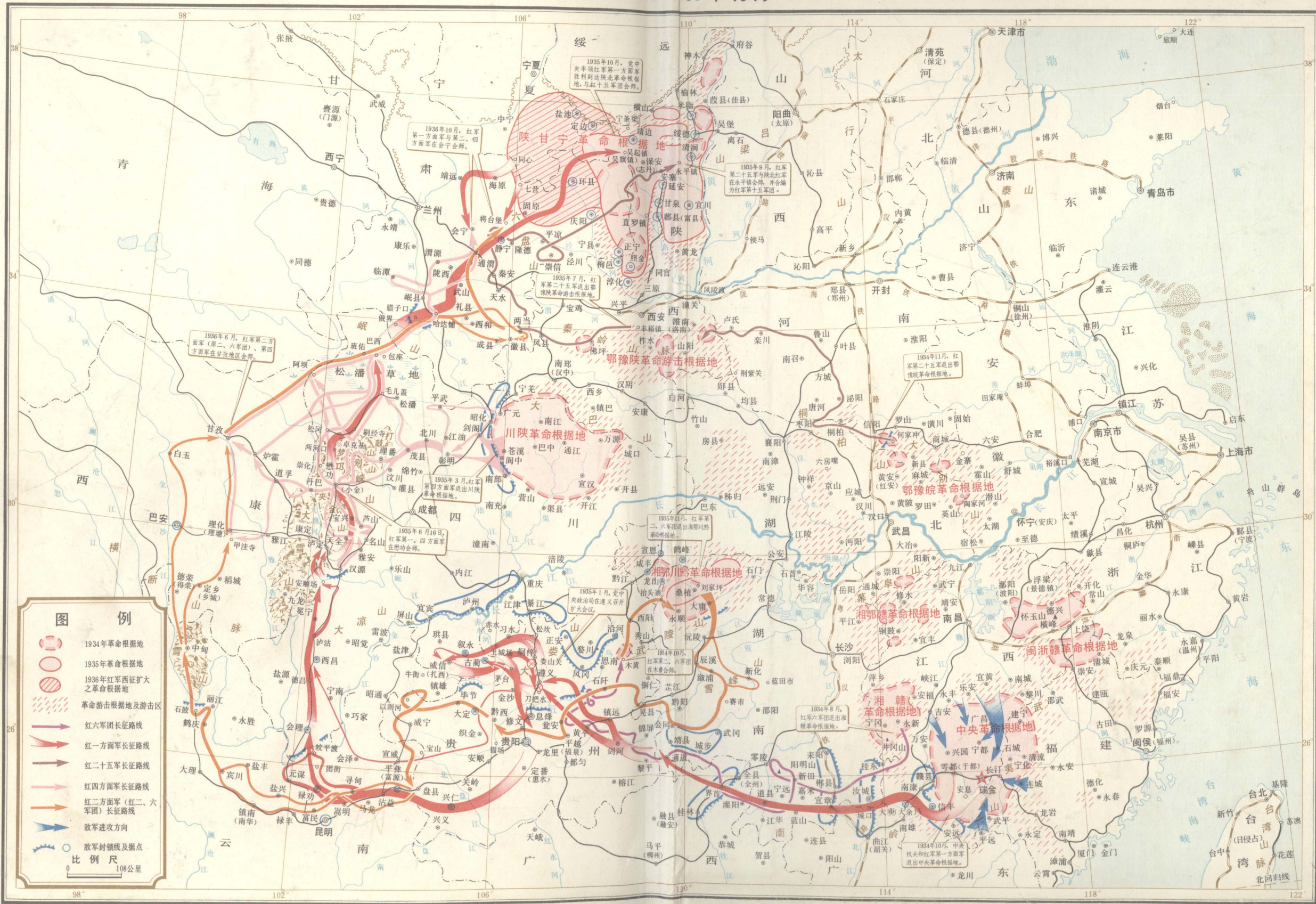
辞海部分部首名称表

《辞海》250个部首，除已作单字收入正文的，其余部首根据比较通行的叫法定名如下：

部 首	名 称	部 首	名 称	部 首	名 称
一	横	阝 (左)	左耳朵	灬	四点火
丨	竖	阝 (右)	右耳朵	礻	示字旁
丿	撇	マ	予字头	聿	聿字头
丶	点	廴	建之旁	耂	耂字头
㇇	折	艹	草字头	耂(耂)	劳字头
ナ	左字头	扌	弄字底	𠂇	常字头
匚	区字框	扌	提手旁	目	横目头
リ	侧刀旁	犴	反犬旁	钅(金)	金字旁
冂	同字框	夂	冬字头	疒	病字头
亼	每字头	亼(食)	食字旁	衤	衣字旁
亻	单人旁	忄	竖心旁	爻	爻字头
冫	盾字头	氵	三点水	戠	戠字头
勹	包字头	辵	走之旁	西(西)	要字头
勹	文字头	彳(彳)	寻字头	虍	虎字头
冫	两点水	纟(糸)	绞丝旁	亦(繼)	变字头
冫	平宝盖	主	青字头	𠂇	卷字头
讠(言)	言字旁	耂(老)	老字头	宀	流字旁
凵	山字底	冂	冒字头	車	朝字旁
阝	单耳朵	夂	反文旁	犴	犴字头

中国工农红军长征图

1934年8月—1936年10月



目 录

前言	1
凡例	4
辞海部首表	各册封二
部首查字法查字说明	6
部首调整情况表	7
新旧字形对照举例	7
辞海部分部首名称表	8
辞海部首笔画笔形索引	9
辞海部首笔形索引	10
笔画查字表	11
正文:	
上册(一部至弋部)	1—1648
中册(口部至见部)	1649—3300
下册(牛部至龠部 外文字母 数字)	3301—4754
附录:	
中国工农红军长征图	上册封三
中国历史纪年表	4755
中国少数民族分布简表	4817
世界货币名称一览表	4818
计量单位表	4828
基本常数表	4833
天文数据表	4834
国际原子量表(1975年)	4835
元素周期表	下册封三
外国人名译名对照表	4836
外国地名译名对照表	4862
国际音标表	中册封三
汉语拼音方案	中册封三
汉语拼音索引	4875

辞海部首笔画笔形索引

1. ㇇包括丁 丿 ㇇ ㇇ ㇇ ㇇ 等形。

2. 字右上角有。的是重见部首。

画起 数笔	一	丨	丿	、	㇇					
一至二画	一 1 十 258 厂 333 ナ 354 匚 378	丨 136 卜 386 ト 386 リ 415 冂 438	ノ 143 ㇇ 464 イ 474 厂 604 八 619 人 691 入 691 乂 742 ㇇ 1043	㇇ 750 冂 438 匕 756 儿 768 几 774 几 774	、 202 ㇇ 782 ㇇ 827 ㇇ 619 ㇇ 849 ㇇ 863	㇇ 216 冂 216 冂 216 乙 248 ㇇ 248 ㇇ 216 ㇇ 248 冂 919 冂 923	冂 933 (左) 冂 1015 (右) 刀 1043 力 1058 マ 1081 厶 1083 又 1099 又 1138			
三画	干 1146 工 1151 土 1168 士 1168 艹 1258 卅 1416 卌 1422 兀 1493	尢 1500 才 1514 寸 1635 弋 1639	业 2533 冂 2002 口 1649 口 1732 巾 1783 山 1791	彳 1820 彳 1861 彳 1870 夕 1891 夕 1910 丸 1919 尗 1919	广 1930 亡 1973 巾 1975 冂 2002 冂 2021 冂 2025 冂 2281 冂 2366	ヨ 2437 彳 2437 尸 2444 己 2464 巳 2464 弓 2472 中 2504 女 2507	小子 2533 子 2557 子 2557 马 2579 彡 2621 彡 2727 彡 2729			
四画	王 2730 圭 2792 天 2798 韦 2824 夂 2826 廿 2834 卅 2834 木 2843 支 3037	不 3039 犬 3050 歹 3052 车 3061 戈 3088 比 3097 无 3105 牙 3105 瓦 3113	止 3119 支 3132 日 3132 日 3132 日 3217 月 3425 中 3218 贝 3267 见 3296	牛 3301 手 3318 手 3318 毛 3326 气 3335 夭 2798 片 3377 彡 3353 斤 3379	爪 3411 ㇇ 3411 父 3423 月 3425 氏 3487 欠 3488 风 3496 爻 3505	文 3510 方 3533 火 3553 灬 3584 斗 3599 户 3602 宀 3608 心 3638	巾 3659 尺 3661 彳 2021 母 3662 水 3664			
五画	夫 3685 玉 3698 示 3705 去 3707 甘 3709	艹 3714 石 3730 戊 3782 龙 3793	业 3803 业 3805 目 3811 申 3822 田 3824	由 3843 田 3845 皿 3861	车 3869 生 3954 矢 3968 禾 3975 白 4027	瓜 4056 鸟 4059 皮 4142	疒 4072 立 4086 玄 4097 业 3803 业 3805	穴 4101 宀 4116	圭 3659 民 4130 足 4138 皮 4142 火 4147	矛 4149 母 3662
六画	耒 4152 老 2826 耳 4154 戈 4171 亚 4177 臣 4192	西 4193 西 4193 束 4217 而 4220 页 4222 至 4241	虎 4243 光 4247 虫 4258 肉 4285	缶 4286 舌 4288 竹 4293 𠂔 4293 日 4334 自 4335	自 4353 血 4354 舟 4359 色 4370	亦 4373 亦 4373 齐 4380 衣 4384 羊 4389 羊 4389	羊 4389 类 4412 米 4415 光 4247	聿 3659 艹 4437 羽 4439 彡 2621		
七画	辰 4444 麦 4445 走 4449 赤 4468 車 3061	束 4477 豆 4480 酉 4482 豕 4494	長 4494 鹵 4495 里 4496 貝 3267 見 3296	足 4501 足 4501	身 4518 谷 4521 采 4524 豸 4527 龟 4529	角 4530 卵 4538	言 863 流 4540 辛 4540			
八画	青 4545 亞 4177 草 4558	雨 4567 非 4592	齿 4586 虎 4589 非 4592	龜 4601 長 4494	隹 4602 金 3869 食 1919	鱼 4611		冂 2002 隶 4636		
九画	革 4636 面 4645	頁 4222 非 4646	韭 4646 是 4646	骨 4647	香 4653 鬼 4656	食 1919 風 3496	音 4663 首 4673	韋 2824		
十画	鬲 4674		髟 4675 馬 2579	門 4678			高 4678 炆 3714			
十以上	犛 4696 黄 4697 麥 4445 鼓 4745		鹵 4495 滂 4730 鼎 4731 黑 4732	龜 4601 齒 4586	鳥 4059 魚 4611 黍 4745 鼠 4747	鼻 4749 龠 4751 龜 4529	麻 4715 鹿 4726 滂 4730 齊 4380	龍 3793 縑 4373		

笔画查字表

说明

- 一、本表收入《辞海》全部单字，单字后面注明所在页码。繁体字和异体字加括号。《辞海》正条类推简化字后夹注的小号粗体繁体字，不作词头出现的，亦注明所在页码。
- 二、单字按画数分别排列。同画数内单字少的按第一笔、单字多的按第一二笔的笔形—|ノ、フ的顺序归类，如“大”字第一笔为一，即在三画〔一〕类，“辞”字第一二笔为ノ一，即在十三画〔ノ一〕类，“海”字第一二笔为、、，即在十画〔、、〕类。画数和笔形相同的字，按字形结构排列，先左右形字，再上下形字，后整体字。如同是十一画〔|フ〕的字，“崎”在先，“崖”次之，“圈”在后。
- 三、起笔部位从习惯。起笔笔形以新字形为依据，—|ノ、フ以外的笔形作如下处理：
 1. 趯(ノ)作横(一)，如“刁”为フ一，但趯和点(丶)相连的作点，如“?”为、、。
 2. 捺(\)作点(丶)，如“人”为ノ、，“又”为フ、。短撇(ノ)和点对称并列的也作点(丶)，如“少”的第一二笔为|、，“羊”、“米”的第一二笔为、、。
 3. 笔形带钩或曲折的作折(フ)，如“了”为フフ，“心”的第一二笔为、フ，“扌”的第一二笔为一フ。

一画	了 217 乚 217 ㄩ 216	〔ノ〕 亿 474 千 269 毛 150 乞 464 川 150 彳 1820 彡 1861 (儿) 775 亼 707 个 707 义 742 (亾) 709 亾 709 夕 1891 久 152 凡 775 丸 1919 么 1083 勺 750 及 152	弓 2472 卫 923 中 2504 也 217 女 2507 刃 1044 双 1044 小 2533 飞 251 叉 1099 习 218 马 2579 子 2557 孑 2562 孑 220 乡 218 么 2727 ㄥ 2729	专 66 开 1416 井 64 不 3039 不 3049 木 2843 有 354 宀 354 歹 3052 互 82 瓦 3113 王 2730 五 68 (巾) 1783 市 1783 丐 68 丐 81 牙 3105 乐 83 屯 81 车 3061 丰 63 韦 2824 友 354 太 1461 犬 3050 尤 1513 廿 2834 卅 81 弋 1639 戈 3088 斤 334 仄 334 历 334 厄 338	区 378 匹 380 巨 380 〔丨〕 卅 400 虫 2504 止 3119 支 3132 少 2547 中 3218 内 438 (扌) 438 冈 446 贝 3267 见 3296 日 3132 曰 3139 〔ノ〕 仁 474 什 475 行 476 仆 476 化 476 仇 481 仇 481 仍 482 仿 482 仅 482 刘 744 从 710 印 927 币 1783 乏 164	气 3335 爻 745 夕 710 今 712 介 709 仓 711 仓 714 公 637 分 626 兮 626 父 3423 阜 756 彡 3505 公 1089 壬 1179 手 3318 毛 3326 夭 2820 午 464 牛 3301 升 152 长 154 片 3377 斤 3379 反 604 爪 3411 氏 3487 欠 3488 鸟 167 匀 750 勿 750 勾 750 矧 750 凶 919 丹 165	月 3425 风 3496 凤 777 〔、〕 计 864 订 866 讪 867 认 867 讯 867 忆 1975 卞 782 六 783 文 3510 方 3533 亢 791 户 3602 冗 849 尢 849 宀 2281 火 3553 为 202 斗 3599 心 3638 冂 2005 〔フ〕 収 1102 队 933 邓 1099 劝 1102 双 1103 以 712 引 2473	孔 2562 幻 2727 纟 2727 允 1089 尺 3661 夂 1472 尹 220 (弔) 2475 办 1060 丑 220 巴 221 卩 2021 𠂔 220 予 1081 水 3664 毋 3662 毋 3662 书 239 五画 〔一〕 刂 1635 刊 1150 邗 1150 邗 1015 巧 1162 邛 1162 邛 1162 功 1162 励 1060 圩 1179 打 1516 扑 1518 扒 1519	扌 1519 扔 1519 札 2856 轧 3064 芋 1260 艾 1260 艹 1263 芳 1265 节 1263 芳 1265 芳 1265 巴 221 卩 2021 𠂔 220 予 1081 水 3664 毋 3662 毋 3662 书 239 疋 4138 (冫) 87 (冫) 87 示 3705 示 3705 古 272 卉 272 去 3707 夊 1472 夊 1474 未 2855 未 2854 朮 2856 本 2850 击 920 彡 3090	册 87 世 83 甘 3709 东 105 厉 339 布 359 石 3730 右 358 左 354 龙 3793 戌 3782 戌 3090 式 1640 可 87 由 920 匝 382 匝 382 匝 382 〔丨〕 旧 3140 归 2437 帅 1783 北 756 叶 1651 叮 1657 卜 1657 叭 1657 (叭) 1657 叭 1661 叱 1661 叨 1661 叨 1662 叻 1662 叫 1661
----	-------------------------	--	--	---	---	---	--	--	--	---

叩 1661	犯 1871	汕 868	纨 2623	圪 1185	夸 1474	至 4241	团 1751	佶 507	剔 3428		
叹 1662	外 1891	讷 868	幼 2728	圳 1185	夸 1474	夷 1475	曲 3161	仰 507	肌 3428	〔、ノ〕	
卢 408	兜 1896	训 868	馭 2609	圾 1185	乔 1475	〔一〕	曳 3165	仿 508	肋 3429	灯 3560	
占 408	(夕)1896	议 869	召 1046	圻 1185	压 339	此 3126	虫 4258	伉 509	郡 1015	郝 1016	
卡 400	卯 932	讯 870	台 1089	圮 1185	仄 342	乱 255	肉 4285	伙 509	刳 419	州 215	
号 1656	印 927	记 870	弁 1089	圯 1185	厖 342	贞 413	迪 2381	伪 509	邬 1016	〔、、〕	
只 1657	钉 1922	池 870	圣 1109	地 1185	厖 342	〔ノ一〕		伧 510	龠 4059		
兄 1661	饥 1922	切 870	圣 1109	场 1203	厖 371	〔一ノ〕	竹 4293	伊 510	杂 2859	互 830	
另 1662	肱 3428	汤 870	丝 119	杓 2857	灰 377	师 137	兆 769	似 520	朵 779	冲 830	
另 1799	令 715	汁 2025	矛 4149	朽 2857	在 369	〔一、〕	牝 3305	仔 520	(朵)2866	沧 832	
叟 2507	(余)716	汀 2025	(疋)4138	朴 2857	存 376		钊 3343	乱 4049	旨 767	次 832	
米 2504	(全)715	汇 2025	民 4130	机 2861	旭 1514	尘 2550	钊 3887	华 280	昏 3165	决 834	
出 2504	企 715	汎 2026	弗 2475	机 2861	达 2371	尖 2550	钊 3887	延 1138	名 1897	冰 835	
业 3803	刍 1047	汎 2026	皮 4142	机 2866	迈 2376	劣 2551	钊 3708	自 4335	各 1912	汗 2032	
旦 3139	尔 2549	汎 2026	发 1121	机 2866	戌 3782	当 2551	舌 4288	血 4354	多 1899	(汗)2032	
(昌)137	尔 2550	汎 2026	尼 2445	机 2866	戌 3783	光 4247	先 769	白 4334	负 1048	污 2032	
目 3811	孕 2565	(汜)2032	尻 2450	芋 1266	成 3783	〔一→〕	氛 3343	向 189	争 1050	(污)2033	
且 137	冬 1910	邙 1973	司 241	芋 1265	百 4044	吁 1662	氛 3343	凶 191	危 1047	江 2033	
田 3824	务 1911	邙 1938	逃 255	芋 1266	而 4220	吐 1662	迂 2381	兵 189	色 4370	汰 2039	
由 3843	气 3343	切 1976	(巡)1138	芎 1266	页 4222	吓 1663	迄 2382	自 4353	鳧 780	汕 2039	
申 3822	丛 91	礼 3608	辽 2368	芎 1266	死 3057	时 1663	廷 1138	〔ノノ〕	旬 754	汜 2039	
甲 3828	乍 465	立 4086	边 2366	芎 1266	〔一、〕	吃 1667	乔 2820	年 465	匈 755	汐 2039	
电 3141	禾 3975	玄 4097	母 3663	芎 1266	夹 123	(吒)1668	朱 182	〔ノノ〕	旭 3165	汲 2039	
皿 3861	矢 3968	主 2750		芎 1266	〔一→〕	么 1668	缶 4286	行 1820	夙 780	灼 2039	
回 448	失 175	市 791	六画	芎 1266	(攷)3353	咳 1670	〔ノノ〕	后 612	〔、一〕	汰 2039	
四 1732	生 3954	兰 644	〔一一〕	芎 1266	(扞)1519	吸 1668	伏 489	舟 4359	刘 3521	汛 2039	
囚 1732	生 2750	写 849	开 1150	芎 1266	扞 1519	吸 1668	传 489	用 191	郝 3539	沪 2040	
(回)1744	丘 177	宁 2281	邦 1015	芎 1267	扛 1519	吸 1668	伟 489	〔ノ、〕	郝 1016	汇 2040	
凸 136	白 4027	它 2284	邢 1015	芎 1268	扛 1519	吸 1668	休 493	创 418	齐 4380	汜 2040	
凹 136	斥 3379	(宄)2284	邳 1015	芎 1268	扛 1519	吸 1668	伍 494	邠 1015	充 799	池 2040	
史 1657	卮 612	宄 2284	邳 1015	芎 1268	扛 1519	吸 1668	岐 1799	全 716	妄 1974	汤 2041	
央 1473	瓜 4056	穴 4101	邳 1015	芎 1268	扞 1519	吸 1668	屹 1799	会 721	亦 4373	汝 2041	
冉 447	乎 178	永 209	邳 1015	吉 1181	扞 1519	吸 1668	屹 1800	合 725	交 793	汉 2044	
(册)448	句 751	(氷)3684	邳 1015	圭 1180	扞 1519	吸 1668	(帆)1783	企 730	衣 4384	壮 2021	
〔ノ〕	匆 752	必 208	刳 416	寺 1180	扞 1519	吸 1668	帆 1783	伞 731	产 4089	妆 2022	
仁 482	(勾)752	头 1472	刑 416	老 2826	扞 1519	吸 1668	帆 1783	余 732	亥 798	宇 2284	
仕 482	(勺)752	半 203	刑 415	考 2830	扞 1519	吸 1668	帆 1783	余 732	庄 1938	守 2286	
仗 482	包 752	仄 1937	动 1069	西 4193	扞 1519	吸 1668	帆 1783	众 731	庆 1939	宅 2287	
付 482	鸟 4059	庀 1938	玎 2754	亚 4177	扞 1519	吸 1668	帆 1783	杀 745	〔、一〕	安 2288	
代 482	处 1910	(庀)3603	玎 2754	所 123	扞 1519	吸 1668	帆 1783	受 3412	快 1976	字 2301	
仙 482	处 1910	闪 2005	玎 2754	再 121	扞 1519	吸 1668	帆 1783	(兜)773	恹 1976	空 4101	
仟 485	册 178	〔一〕	玎 2754	耳 4154	扞 1519	吸 1668	帆 1783	斧 3424	恹 1976	并 647	
仟 486	用 447	〔一〕	玎 2754	束 4217	扞 1519	吸 1668	帆 1783	〔ノ→〕	恹 1976	关 648	
仟 487	甩 447	阢 934	玎 2754	吏 123	扞 1519	吸 1668	帆 1783	任 501	恹 1976	羊 4389	
仟 487	乐 179	阢 934	玎 2754	亘 121	扞 1519	吸 1668	帆 1783	任 501	恹 1976	兴 654	
仪 487	氏 3487	阢 934	玎 2754	来 4152	扞 1519	吸 1668	帆 1783	任 501	恹 1976	米 4415	
佖 488	〔、〕	非 245	玎 2754	〔一、〕	扞 1519	吸 1668	帆 1783	任 501	恹 1976	〔、→〕	
佖 488	冯 827	加 1060	玎 2754	〔一、〕	扞 1519	吸 1668	帆 1783	任 501	恹 1976		
佖 488	冯 827	对 1115	玎 2754	〔一、〕	扞 1519	吸 1668	帆 1783	任 501	恹 1976		
他 488	许 867	邵 2464	玎 2754	〔一、〕	扞 1519	吸 1668	帆 1783	任 501	恹 1976	讲 870	
仞 489	许 867	弘 2478	玎 2754	〔一、〕	扞 1519	吸 1668	帆 1783	任 501	恹 1976	讳 871	
仔 489	江 868	奶 2510	玎 2754	〔一、〕	扞 1519	吸 1668	帆 1783	任 501	恹 1976	讫 871	
刳 415	讨 868	奴 2510	玎 2754	〔一、〕	扞 1519	吸 1668	帆 1783	任 501	恹 1976	讫 871	
玠 1870	让 868	纠 2623	玎 2754	〔一、〕	扞 1519	吸 1668	帆 1783	任 501	恹 1976	讫 871	

诂 871	迪 2382	琦 2755	杜 2868	菟 1271	邳 1018	抛 1541	吃 1678	帏 1784	囧 1754	伸 528
讶 871	〔→ノ〕	玳 2755	杖 2875	茵 1271	奩 1476	投 1542	咄 1679	幌 1784	囧 1754	(倡) 528
沙 871	奸 2511	玳 2755	杖 2875	菟 1271	奩 1476	捣 1540	吱 1679	帐 1784	囧 1754	佚 528
讷 871	如 2512	玖 2755	杌 2876	芙 1271	奩 1476	扑 1544	吓 1679	盱 3166	囧 1754	佚 528
许 872	妊 2513	玳 2755	材 2876	菘 1271	否 3049	抗 1544	吠 1679	吁 3166	囧 1754	作 528
訛 874	妊 2513	玳 2755	材 2876	花 1271	否 3049	抗 1544	吠 1679	吁 3166	(貝)3267	伯 530
论 874	妊 2513	玳 2755	材 2876	苈 1278	厓 342	拗 1550	吩 1680	吟 3175	(見)3296	侏 533
讼 878	妃 2514	形 1861	杆 2877	芹 1278	底 342	抖 1551	吩 1680	吟 3169	里 4496	伶 533
函 878	她 2514	韧 2825	杉 2877	芥 1278	旭 1514	护 1551	呖 1680	旷 3169	串 138	佣 533
设 878	妈 2514	划 419	杈 2880	苳 1278	旭 1514	枕 1553	呃 1680	场 3169	〔ノ一〕	低 534
讽 878	好 2514	弄 2754	杓 2878	苳 1278	还 2390	抉 1553	啐 1680	财 3273	牡 3305	侑 535
访 879	荔 1074	麦 4445	极 2878	(苳)1278	辰 4444	扭 1553	毗 1680	颡 3274	忙 3306	佟 536
诀 879	迤 2382	寿 1635	杓 2880	苳 1278	(夾)1476	把 1553	吨 1680	盯 3812	(牠)3306	侑 535
机 3610	〔→、〕	吞 2822	杓 2880	苳 1278	夾 1476	报 1554	呕 1679	助 1074	初 3306	你 536
初 3610	戏 1127	戒 3091	杞 2880	苳 1279	豕 4494	拟 1555	呀 1680	町 3831	针 3887	住 536
祁 3610	观 1128	迤 2383	杞 2880	苳 1281	〔一、〕	扱 1555	吵 1680	吓 3832	钉 3889	位 536
邴 1016	欢 1130	远 2385	杨 2880	苳 1281	〔一、〕	(拘)1555	咄 1680	吓 3832	钊 3889	伴 537
军 850	羽 4439	违 2386	杨 2888	苳 1281	忒 1640	轩 3066	呐 1681	邮 3844	钊 3889	(佇) 537
(冑) 854	牟 1093	运 2387	杓 2888	苳 1281	来 4420	软 3067	咄 1681	邮 1018	钊 3889	佻 537
农 854	买 245	〔一〕	(劫)3708	苳 1281	〔一→〕	钊 3067	呀 1681	别 419	钊 3889	伺 537
〔→一〕	〔→→〕	珣 1165	劫 3708	苳 1281	扶 1530	轲 3067	呀 1681	(删) 421	利 3975	侏 537
勇 2479	孙 2566	攻 1166	邯 3714	苳 1282	抗 1531	欤 3488	听 1681	虬 4258	私 3981	佛 537
弛 2479	孖 2570	坛 1204	邴 1018	苳 1282	抚 1531	阤 3117	咬 1682	魑 3297	乱 4289	佻 537
犷 2479	孖 2609	坏 1204	邴 1018	苳 1282	抚 1531	望 3104	吟 1682	呈 1670	每 466	伽 541
那 1016	孖 2609	坏 1204	豆 4480	苳 1283	抃 1532	资 1640	吟 1682	吴 1670	告 1681	彼 541
异 2464	孖 2609	坏 1205	丽 129	苳 1283	抃 1532	资 1640	咽 1683	呆 1678	吞 2822	径 541
导 2468	孖 2609	坏 1205	克 289	苳 1284	抃 1532	连 2390	吩 1683	足 4501	秃 3980	佻 542
寻 2438	孖 2609	坏 1205	李 298	苳 1296	抃 1532	迤 2394	呛 1683	员 1680	秀 3981	(邱)1018
尽 3662	孖 2609	坏 1205	贡 1165	苳 1296	抃 1533	迤 2394	叭 1682	员 1681	氩 3343	兵 657
良 4437	孖 2623	坏 1206	汞 1167	苳 1296	抃 1533	匣 383	吻 1683	邑 1686	氩 3343	(阜)4049
聿 3659	孖 2623	坏 1206	壳 1211	苳 3714	扼 1534	匣 383	吹 1683	岗 1801	连 2395	皂 4049
丑 255	孖 2632	坏 1206	志 1211	苳 3644	批 1534	医 383	鸣 1684	岑 1801	我 3092	皂 4050
〔→一〕	孖 2632	(坂)1206	声 1212	走 4449	批 1534	求 130	防 1684	岌 1801	〔ノ一〕	皂 4050
阱 934	孖 2632	坳 1207	毒 1215	赤 4468	找 1534	〔一〕	吭 1684	岌 1802	侏 520	(迫)1142
阮 934	孖 2633	坳 1207	革 1268	孝 2832	拒 1533	〔一〕	(叫)1684	岌 1800	侏 520	身 4518
阮 935	孖 2634	坳 1207	芙 1268	杏 2877	拒 1534	邴 1018	心 1684	岌 1802	侏 520	窗 191
(阮) 935	孖 2634	坳 1207	莞 1269	李 2888	扯 1535	志 414	(伊)1685	旱 3166	侏 520	兔 191
阵 935	孖 2637	坳 1207	莞 1269	吾 1678	抄 1536	步 3127	映 1686	男 3832	征 520	〔ノノ〕
阼 935	孖 2637	坳 1207	莞 1269	严 4186	拍 1536	卤 4495	呖 1685	粤 3844	佻 520	〔ノノ〕
(阼) 935	孖 2637	坳 1208	苳 1269	巫 1166	拍 1536	卤 414	呖 1686	县 1093	佻 520	彻 1826
阼 935	孖 2637	坳 1208	苳 1269	两 125	拍 1536	县 4494	吧 1686	兕 773	佻 521	裕 1827
阼 935	孖 2638	坳 1210	苳 1270	酉 4482	折 1536	半 138	吮 1686	廴 1141	佻 524	役 1827
阼 935	孖 2609	坳 1210	苳 1270	(車)3061	抓 1539	〔一〕	吼 1686	廴 1141	佻 526	(衍)1827
阼 935	孖 2621	坳 1210	苳 1270	甫 124	扳 1540	〔一〕	岍 1800	(廴)1141	佻 526	(扈) 616
阼 935	孖 246	坳 1211	苳 1270	束 4477	抡 1540	邴 3804	岍 1800	冏 456	佻 526	走 1861
阼 939	孖 2382	坳 1211	苳 1270	更 124	抡 1540	坚 1205	岍 1800	冏 456	(佈) 526	近 2395
阼 939	孖 920	坳 1211	苳 1270	〔一ノ〕	抡 1540	〔一、〕	岍 1801	冏 456	佻 527	返 2396
防 945	七画	坳 1212	苳 1270	〔一ノ〕	抡 1540	〔一、〕	岍 1801	冏 456	佻 527	〔ノノ〕
(阮) 948	〔一一〕	坳 1215	苳 1270	歼 3058	抡 1540	肖 2553	岍 1801	冏 456	(佔) 527	〔ノノ〕
阼 948	〔一一〕	(坳)1215	苳 1270	励 1074	抡 1540	〔一→〕	岍 1801	冏 456	佻 527	邻 1018
收 3353	玠 2754	杆 2868	苳 1270	(疋)3742	抡 1540	〔一→〕	岍 1801	冏 456	佻 527	余 732
(艸)2507	玠 2754	杆 2868	苳 1271	矾 3742	抡 1540	呖 1678	岍 1801	冏 456	佻 527	余 732
迅 2381	玠 2754	杆 2868	苳 1271	矾 3742	抑 1540	呖 1678	(坂)1801	冏 456	佻 528	(禽) 734