

JYZTCB

军用

主题词表

第一卷

主表（字顺表）



军用主题词表

第 一 卷

主表(字顺表)

军用主题词表编制委员会编



军事科学出版社

1990 · 北 京

(京)新登字 122 号

军用主题词表

第一卷

主表(字顺表)

军用主题词表编制委员会编

军事科学出版社出版

新华书店北京发行所发行

兵器工业出版社印刷厂印刷

787×1092 毫米 1/16 80.5 印张 2500 千字

1990 年 12 月北京第一版 1993 年 4 月北京第二次印刷

印数 5001—7000 册(精) 1—13000 册(平)

ISBN7—80021—305—6 / E · 238(精)

ISBN7—80021—561—X / E · 451(平)

定价: 75.00 元(精) 65.00 元(平)

编制委员会

主 编:徐惠滋
副 主 编:于永波 周克玉 宗顺留
常务副主编:糜振玉
编 委:宇文治 符传荣 王启恭 王建仁 李云生 吴 哲
陆中勤 程希和 王守仁 于德中 郝长元 刘鲁民
金朱德 黄玉章 王祖尧 于泽民 赵锡军 曲长君
杨 毅 李 英

编制委员会办公室

主 任:李 英
副 主 任:张复华 房贺祥 赵建华
技术指导组:尤国峻 杨 健 张慎吾 彭银翔 龚昌明
技术保障组:张德玲 蔡建勇 战冬云 王立国 赵建国
组织计划组:史国清 金 枫
成 员:黄宪东 林春晖 许昌炎 张纲聚 李 建

主办和编撰单位

主 办 单 位:军事科学院
副主办单位:国防科工委 总参通信部
编 撰 单 位:总参谋部 总政治部 总后勤部 国防科工委
军事科学院 国防大学 广州军区 海军 空军
第二炮兵

参加编撰人员

张荣华	李克俭	曹 栩	李 明	战冬云	王小娜	陈向明	杜林秀	王志耕
夏 军	陈亚明	韩晓丽	张福海	周凤伦	柴明远	唐彦武	周正文	李俊海
曲延禄	吴 汉	史余山	朱肇祥	林伯根	赵晓露	苗恩霖	马尚武	钱 松
支文茂	严忠峙	卢纪坤	伍建成	李晓云	赵茂兴	张慎吾	李秀敏	齐玉兰
刘子云	曹正军	陈彭新	吴 宏	骆汝南	廖国英	杨汝烈	胡存嘉	冯增伟
宋宁一	彭延生	傅振安	杨育和	王洪山	骆英华	李开临	陈占京	谭冬生
刘正宗	朱远贵	白晓东	江绪涛	吴家振	周东平	谢一雷	王鸿纲	李兴保
肖功岳	范唯先	张文居	牛建勇	黄炳荣	徐洪群	郑燕涛	丁 骥	张启良
黄炳祥	丁 谨	尚书翰	何唐甫	耿国恩	王突泉	梁小庚	王力燕	张本怀
路金玺	陈广田	朱敬桐	李虎全	肖开仕	陈华飞	郭庆文	刘玉林	戴扣虎
于信源	张葆林	王洪生	全寿文	金 枫	黄振荣	郭克然	张锦辉	李光顺
周万柏	刘吉云	杨万福	熊大峻	张子英	王国权	段润庚	王启昌	张浩中
庞书周	王 照							
刘延功	孙维科	伍定颐	马锦慧	李 忠	王炳怀	张 炎	唐培贤	刘自新
解瑞亭	解厚铨	宋保恒	石锐东	武际良	吴旭光	姜小网	宁淑芳	刘育才
徐 凯	张俊龙	潘之清	李庆岱	王晓妮				
常永祥	皮兆坤	夏镇九	王立国	高小平	李景国	王振中	罗学怡	吴滋霖
方 玉	张志俊	李奎兴	郭健颐	苏玉华	潘 伟	陈 潮	蒋腾芳	乐昌恒
张世参	张占良	吴集范	于进光	刘占英	贾大赢	金京奉	陆瑞麟	韩瑞环
周志敏	徐 征	杨 立	张兆群	杨 泽	岳长有	陈师东	蒋 霖	肖 继
董荫堂	杨喜云	陆开元	王守信	许同凯	廖翔高	苏孟阳	岳华山	王楠芝
孔庆程	周林和	李同敬	郭云泰	王通信	徐庆儒	帅宏跃		
屈德骞	王星禄	王 禹	陶登魁	程加玉	赖文楼	王镇海	郑珠滨	
全锡珂	何明德	李敦勛	杨志本	彭银翔	贾允梁	陈永年	陈起荣	王印秀
王维申	张学义	李治檀	符赞寅					
沈明岐	马 璇	汪士洋	黄上勋	叶顺心	孟宪秋	陆惠良	张汝绳	曾继东
王振河	王文光	刘仁倬	廉 杰	何金贵	于瀛淮	陆以中	许躬臻	
乜振清	周国宾	李成柱	喻克永	王学斌	吴庆超	刘文选	林黎明	王道锦
王立凯	常经安	武天福	张怀璧	王麦来	朱辉香			
尤国峻	龚昌明	张钢聚	张复华	程桂瑛	邱祖斌	鲍绵福	牟遐伦	王大均
綦 克	王乃洪							
郭树枋	谢国良	武国卿	谢 健	毛振发	姜春良	皮明勇	叶宝华	易肇全
周秉礼	金少棠	高殿忠	周真祥	雷渊深	高尚志	吴方明	李 苗	黄汉明

刘义昌 钟惠然 武希志 裴代元 魏德松 邓礼峰 耿成宽 魏永祜 顾汝钰
黄永光 朱宗良 张保田 王汉杰 姜国才 高铁军 杜燕琼 许先复 李长生
邵贻和 赵大伟
叶 藤 魏保平 黄国华

参加英译名审校人员

尤国峻 雷渊深 朱宗良 靳 敏 林伯根 林祥铭 黄用仪 费致德 王振玉
郭长经

前 言

《军用主题词表》是我军第一部大型综合性主题词表。编制《军用主题词表》是我军指挥、办公自动化的基础工程,是国家社会科学“七五”规划军事科研的重要课题,也是国家军用标准“七五”规划的重点项目。这部词表的问世,为规范、统一我军标引、检索用语,编制各类专业词表,建立自动化的信息、情报管理体系,实现全军联机检索、资源共享奠定了基础。对国防和军队的现代化建设具有重要意义。

这部词表从筹备到正式出版,历时近4年。1987年4月,以军事科学院为主办单位,国防科工委、总参通信部为副主办单位,成立了军用主题词表编制工作联合办公室,开始进行筹备工作;7月,经中央军委批准,由三总部和军事科学院的有关首长担任正、副主编,成立了军用主题词表编制委员会。1988年4月编表工作全面展开,三总部、各军兵种、国防科工委、军事科学院、国防大学、广州军区等大单位,根据专业、学科的任务分工,共成立了57个编表组,315名同志参加了编表工作。本表的编制工作,参照国际标准,借鉴国内外先进经验,突出我军特色,坚持了质量第一,好中求快的指导方针。经历了选词定词、分片会审、总审统编三个阶段。全军各编表单位和广大编表人员克服了重重困难,付出了巨大艰辛的劳动。这部词表是在军委、总部首长的关怀下,在军内外专家的大力支持帮助下,全军开展大协作,奋战攻关的产物。

本表共收词52500个,其中正式主题词47340个,非正式主题词5160个。内容涉及军事科学领域的军事理论、军事技术两大部类,87个学科、专业 and 部门的知识。主要供军委、三总部、军兵种、大军区、集团军及军事院校、军事科学研究机构等部门进行公文、图书、档案、情报资料、学术论文、教材等文献的标引和检索用。全表共分三卷:第一卷,主表(字顺表);第二卷,范畴表、附表;第三卷,汉英—英汉对照索引。同时,为了便于推广使用,还编制了《军用主题词表使用手册》、《军用主题词释义词典》等配套工具书和介绍本表的专题录像片。

本表是军队系统的综合表,对各专业词表的编制和修订具有规范、统一作用,并与各专业词表相互兼容、相互补充,共同形成统一的军队主题词表体系。

编制大型综合性主题词表,对军队系统来说,是一项新的开拓性工作。由于缺乏实践经验和专业编表人员,水平有限,本表难免存在一些缺点和错误。希望广大用户在使用中帮助我们发现和指出问题,搞好对词表的动态管理,使之不断得到补充、完善和提高。

本表在编制过程中,得到了朱孟杰、钱起霖、刘湘生、李兴辉、安鸿书、傅兰生、鲍绵福、邱祖斌、杨景厚、张琪玉、侯汉卿等图书、情报界专家的帮助和指导。在此,我们谨致以诚挚的谢意。

军用主题词表编制委员会

编 制 说 明

一、适用范围

《军用主题词表》是一部概括了军事科学及其相关学科、专业内容,由语义相关、概念等级相关和族系相关的名词术语组成的规范化的动态性词表。适用于中国人民解放军各总部、军兵种、大军区、集团军及军事院校、军事科学研究机构等部门对公文、图书、档案、情报资料、学术论文、教材等进行标引和检索。既适用于计算机检索,也适用于手工检索。

二、选词原则

1、有关军史、战史、民族及涉外等方面主题词的选定、词形规范及词间关系的建立,一律以中央统一的口径为准;凡涉及国家或军事机密的词一律不选。

2、选收的主题词是军用公文和军事文献中经常出现、并在情报检索中有一定使用频率的名词术语。把对军用公文和军事文献标引、检索是否有效,作为是否选为主题词的基本尺度;但某些新出现的专业概念亦适当选入。

3、选定的主题词,概念明确,具有单义性;词形简练,一般每词不超过 15 个汉字。

4、选定的主题词,既能充分发挥其组配功能,又能兼顾其专指性,并尽量与国内外有关词表兼容。

5、词组型主题词的选定。为确切表达更专指的概念,选择由两个或两个以上单词构成的名词性词组为主题词,其原则是:

(1)通用的专称、术语,专指性强、形式固定、概念明确的词组。如“毛泽东军事思想”、“国防现代化”、“东北抗日联军第 1 军”等。

(2)文献较多,使用频率较高或比较重要的词组。

(3)凡两个或两个以上已入选的主题词采用概念交叉面形成的词组,一般不予选收。

三、词义限定和注释

1、同形异义词的限定。同一词形的主题词,在不同学科领域或特定场合具有不同含义需加以区分时,在该主题词后用圆括号注明,限定该词的使用学科范围或场合。括号内的限定注释是该主题词的组成部分。

例 1:南京保卫战(1913)

南京保卫战(1937)

例 2:八路军第 4 纵队(华中)

八路军第 4 纵队(冀中)

例 3:疲劳(力学)

疲劳(生理)

2、含义注释。对部分从字面上不易理解的主题词,对其含义作了简要注释。含义注释用圆括

号注在主题词的下面,不作为该主题词的组成部分。

例 1:三打训练

(打飞机、打坦克、打空降训练)

例 2:三分四定

(分携行、分运行、分留守,定人、定车、定物、定位)

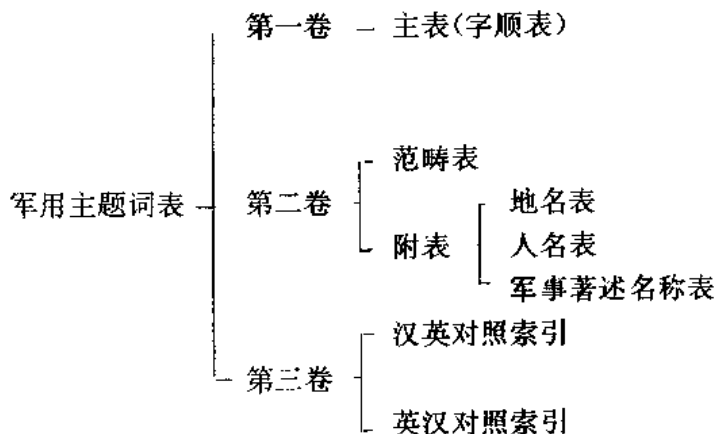
四、词形规范

1、两个以上的主题词为同义词时,则选定其中一个为正式主题词,其余为非正式主题词(参见“用代关系”)。与此词有关的词组,以正式主题词为其词冠。如“国民革命军第十八集团军”简称“八路军”,选定“八路军”为正式主题词,则有关词组的词形为“八路军办事处”,“八路军战役战斗”等。

2、主题词中一般不含连字符、逗号、圆点、引号等标点符号;但将其省略后会使词义不清或发生误解时,则予保留。如“技术—工业决定战争论”,“冀东区 1940 年反‘扫荡’”等。

五、词表的体系结构

《军用主题词表》由主表(字顺表)、范畴表、附表和汉英—英汉对照索引四部分组成,分三卷出版,其体系结构如下:



(一)主表

亦称字顺表。是《军用主题词表》的主体,是标引和检索的主要工具。共收词 46610 个,其中正式主题词 42254 个,非正式主题词 4356 个。

1、主题词的排序

主表中的主题词及词族中的同位主题词按下列规则排序:

(1)首字为汉字的主题词:首汉字对比时,若其汉语拼音字母不同,按汉语拼音字母的顺序排列;若汉语拼音字母相同,按汉字声调排列(不同声调的同形汉字集中排列);若声调相同,按笔画多少(从少到多)排列;若笔画相同,则按笔顺依横(一)、直(丨)、撇(ノ)、点(丶)、折(フ)的次序排列。

(2)首字为非汉字的主题词:按符号、阿拉伯数字、拉丁字母、希腊字母、俄文字母的顺序,排在首字为汉字的主题词之后。

2、主表的索引

(1)首汉字汉语拼音索引。将主题词的首汉字,按汉语拼音字母的顺序列出,作为主题词的主要检索工具。

(2)首汉字笔画索引。将主题词的首汉字,按笔画多少列出,作为主题词的辅助检索工具。

3、词间关系及其符号

词表中建立和显示词间关系,将主题词联结成语义网,以明确词义,区别各主题词在语义网中的功能与作用,有助于标引人员正确选用主题词,达到扩充查词的目的。词间的关系有用代关系、属分关系和相关关系。词间关系在显示时均互相对应(具体举例参阅“主题词的款目格式”)。

(1)用代关系

对含义完全相同或近似,而词形不同的主题词,从中选出一个词作正式主题词,其余为非正式主题词。表示用代关系的符号为:

①“Y”(用),此符号后面的词为正式主题词。

②“D”(代),此符号后面的词为非正式主题词。

除同义词、近义词外,部分反义词及部分具有属分关系的主题词之间,也建立用代关系。

(2)属分关系

用以反映正式主题词之间的概念等级关系。表示属分关系的符号为:

①“S”(属),此符号后面的词为款目主题词(参见“主题词的款目格式”)的上位词。

②“F”(分),此符号后面的词为款目主题词的下位词。

③“·”,表示此符号后面主题词的等级。收入同一词族的主题词按其概念等级作阶梯式排列,在“F”(分)项中,黑点较多的词具有更高的专指性;在“S”(属)项中,则黑点较少的词具有更高的专指性。

(3)相关关系

在用代关系和属分关系以外,具有密切关系的正式主题词之间建立的相关参照。表示相关关系的符号为“C”(参),此符号后面的词为款目主题词的参照词。

凡互相渗透的学科概念,因果关系概念,矛盾、对立概念及从应用观点认为相互有关的词之间,均建立相关关系。但每个主题词的参照词一般不超过3个。

4、主题词的款目格式

(1)每条主题词款目通常包括以下内容:

①主题词:即款目主题词,简称款目词。

②参照项:设置“Y”、“D”、“S”、“F”、“C”等项。

③范畴号:即每个款目词所属的范畴编号。

(2)正式主题词款目格式

①族首词款目格式

例:

族首词——→保卫 [19B01]←——范畴号

参照项“分”——→F 防线保卫

· 边防防线保卫

· 海上防线保卫

· 空中防线保卫

战时保卫

驻地保卫

参照项“参”——→C 安全←— 参照词

安全事务

参照项中只有“F”项没有“S”项的款目词即为族首词。例中,“保卫”为款目词;参照项中,“F”表示:“防线保卫”、“战时保卫”、“驻地保卫”是同位词,也都是“保卫”的下位词;“F”项中的“·”表示:“边防防线保卫”、“海上防线保卫”、“空中防线保卫”是同位词,也是“防线保卫”的下位词。族首词可带“D”、“C”项,也可不带。

②领词款目格式

例:

领词——→**保密机**★ [73T06]

F 电话保密机

模拟保密机

群路保密机

数据保密机

数字保密机

· 宽带数字保密机

坦克电台保密机

图象保密机

· 传真保密机

用户保密机

参照项“属”——→S 通信设备

· 设备

凡主题词后面标有“★”符号的即为领词。其参照项中有“F”项和“S”项。例中“S”项表示:“通信设备”是“保密机”的上位词;“·”后的“设备”是“通信设备”的上位词。从主表第 788 页可以看出主题词“保密机”在以“设备”为族首词的词族中所处的位置。

选取领词可使一些词族不致过大,并满足特定的检索要求。领词可以带“D”、“C”项,也可不带。

③族中词款目格式

例 1:

族中词——→**倒相干扰** [77C01]

参照项“代”——→D 逆锥扫干扰

S 角度欺骗干扰

· 欺骗性干扰

· · 电子干扰

例中,“S”项中的“电子干扰”没有上位词,说明它是族首词。从主表第 185 页可以看出“倒相干扰”在以“电子干扰”为族首词的词族中所处的位置,从而了解它与词族中其他主题词的关系。

例 2:

族中词——→**角度欺骗干扰** [77C01]

F 倒相干扰
 交叉干扰
 交叉极化干扰
 逆增益干扰
 S 欺骗性干扰
 · 电子干扰

从例 1 与例 2 中可以看出,参照项“S”与“F”是一一对应的。

例 3:

族中词 ——→ **鞍马项目** [21D02]

S 竞技体操
 · 体操
 · 体育项目
 · · 项目

例中,“竞技体操”有“体操”和“体育项目”两个上位词;“项目”是“体育项目”的上位词,与“体操”无关。

例 4:

族中词 ——→ **导弹阵地通信坑道工程** [76L04]

S 导弹阵地坑道工程
 · 坑道工程
 · · 战备工程 *
 · · · 工程

例中,“S”项里有领词,这说明,要了解“导弹阵地通信坑道工程”在词族中的位置,应到主表第 1102 页以“战备工程”为领词的词族中去看,从第 298 页以“工程”为族首词的词族中只能看到“战备工程”在词族中的位置,而看不到“导弹阵地通信坑道工程”这个词。

族中词可以带“D”、“C”项,也可不带。

④ 无关联词款目格式

例 1:

无关联词 ——→ **坦克通道** [04E05,76C05]

例 2:

非军事化 [53B03,07J04]

C 军事化

例中,“坦克通道”、“非军事化”是既无属分关系又无用代关系的无关联主题词。

(3) 非正式主题词款目格式

例 1:

战斗机 [71B]

参照项“用” ——→ Y 歼击机

例 2:

非正规军 [01D03]

Y 地方部队

例 3:

射击误差 [83A]
Y 射击精度

例 4:

火箭靶弹 [70B01]
Y 靶弹

例中,“战斗机”、“非正规军”、“射击误差”和“火箭靶弹”是非正式主题词,用来指引正式主题词,不能用于标引和检索文献;“歼击机”、“地方部队”、“射击精度”和“靶弹”是正式主题词,可以用来标引和检索文献。

5. 成族原则

当两个或两个以上的主题词之间具有属分关系时,按照外延包含关系,使它们形成词族。只有具有属种关系的词才能构成属分关系,在综合性词表中,具有整体部分关系的词一般不构成属分关系,但人体的系统与器官、地理区划、知识的学科分支或专业领域、行政与社群结构四种情况例外。根据上述总的原则,结合《军用主题词表》具体收词情况,本表遵循的成族原则是:

(1) 坚持只有具有属种关系的词才能构成属分关系,但下列情况例外:

① 专指的军队、战争与泛指军队、战争之间,不构成属分关系。如“法军”不属“军队”,“阿尔巴尼亚土耳其战争”不属“战争”等。

② 专指的战争与发生在该次战争中的会战、战役、空战、海战、起义等成族,而不再与泛指的会战、战役、空战、海战等成族。如“君士坦丁堡会战”属“拜占庭穆斯林战争”而不属“会战”,“仁川登陆战役”属“朝鲜战争”而不属“战役”等。

③ 凡与专指的作战或与以战役战斗为词尾的族首词构成属分关系的专指的作战、战役、战斗等,不再与泛指的作战、战役、战斗成族。如“南镇抗登陆作战”属“东南沿海作战”不属“抗登陆作战”,“吕都战役”属“解放战争战略追击阶段战役战斗”不属“战役”等。

④ 以专指的作战为族首词的词族不再与泛指的作战挂接。如“中国人民志愿军防空兵作战”不属“防空兵作战”,“自卫反击战”不属“作战”等。

(2) 专指的兵团、军、师、旅、纵队、支队等优先按隶属关系成族,而不同时与泛指的兵团、军、师、旅、纵队、支队等成族。如“中国人民志愿军第3兵团”属“中国人民志愿军”而不属“兵团”,“东北抗日联军第1军”属“东北抗日联军”而不属“军”等。

(3) 泛指的军、师、旅、团、营、连、排、班,不按隶属关系成族。如“师”不属“军”,“步兵排”不属“步兵连”等。

(4) 当一个主题词可能有两个以上的属项时,只取两个属项。如:“中央军委扩大会议(1985)”属“社会主义时期会议”和“军委会议”,而不属“扩大会议”。

(5) 学科与其分支学科成族,如“晶体化学”属“物理化学”,“环境化学”属“环境科学”;当无法判断学科派生关系时,在不破坏已知学科隶属关系的前提下,按后方一致的原则成族,如“生物声学”属“声学”等。

(二) 范畴表

(详见第二卷卷首“范畴表说明”)

(三) 附表

(详见第二卷卷中“附表说明”)

(四) 汉英—英汉对照索引

(详见第三卷卷首“汉英—英汉对照索引说明”)

六、词表管理

1、军用主题词表编制委员会办公室为《军用主题词表》管理的常设机构,负责对全军词表使用情况进行监督和检查。通过计算机收集和积累各使用单位的反馈意见,定期对词表进行修订,不断提高词表的质量。

2、各使用单位成立词表管理小组或指定专门单位负责,对本单位、本系统词表的使用情况进行监督和检查。根据标引实践,统计主题词的标引、检索频率,提出对主题词的增加、删除和修改意见,定期上报军用主题词表编制委员会办公室。

3、《军用主题词表》管理办法另行制定。

首汉字汉语拼音索引

A		靶	13	宝	20	闭	32	拔	48	残	65
		坝	14	保	20	庇	32	波	48	蚕	65
Ai		罢	14	堡	23	毙	32	玻	50	惨	65
		霸	14	报	23	秘	32	剥	50	Cang	
阿	1	Bai		暴	24	壁	32	播	50	仓	65
		白	14	爆	25	避	32	伯	50	苍	68
哀	1	百	15	Bei		臂	33	驳	50	舱	68
埃	1	摆	15	杯	27	Bian		柏	50	藏	68
癌	2	拜	15	悲	27	边	33	博	50	Cao	
艾	2	Ban		北	27	编	37	渤	50	操	68
爱	2	班	15	贝	28	鞭	38	箔	50	曹	70
媛	2	斑	15	备	28	扁	38	Bu		漕	70
An		搬	16	背	29	汴	38	不	51	草	70
安	2	阪	16	倍	29	变	38	补	52	Ce	
鞍	4	坂	16	被	29	便	40	捕	53	厕	70
俺	4	板	16	Ben		辩	40	布	53	侧	70
铍	4	版	16	奔	30	辨	40	步	54	测	70
岸	4	办	16	本	30	辮	40	钅	55	策	75
按	5	半	16	笨	30	Biao		部	55	Ceng	
案	5	伴	18	Beng		标	40	C		层	75
暗	6	絆	18	泵	30	彪	42	Cai		Cha	
Ao		Bang		Bi		表	43	才	60	差	75
敖	6	邦	18	逼	31	Bin		材	60	插	76
奥	6	帮	18	鼻	31	宾	43	材	60	茶	76
澳	7	绑	18	匕	31	滨	43	财	61	查	76
B		榜	18	比	31	幽	43	裁	62	察	76
		棒	19	笔	32	Bing		采	63	Chai	
Ba		Bao		俾	32	冰	43	彩	63	拆	76
八	8	包	19	舐	32	兵	44	蔡	64	差	76
巴	12	褒	19	币	32	并	47	Can		柴	76
芭	13	雹	19	必	32	病	47	参	64	Chan	
拔	13	薄	19	毕	32	Bo		餐	65	单	77
		饱	19							遭	77

产 77	惩 95	氟 103	村 114	档 137	典 172
铲 78	橙 95	穿 103	存 114	Dao	点 172
颤 78	Chi	传 104	Cuo	刀 139	电 173
Chang	吃 95	船 106	磋 115	氙 139	淀 188
昌 78	池 95	喘 109	挫 115	导 139	奠 188
长 78	迟 95	串 109	措 115	岛 146	殿 188
肠 80	持 95	Chuang	错 115	倒 147	Diao
尝 80	尺 95	窗 110	D	到 147	刁 188
常 80	齿 95	创 110		悼 147	凋 188
偿 81	赤 95	Chui	Da	盗 147	雕 188
厂 81	翅 96	吹 110	达 116	道 147	吊 188
场 81	Chong	炊 110	答 116	Da	调 188
敞 82	充 96	垂 110	打 116	得 149	Die
畅 82	冲 96	Chun	大 117	德 149	谍 189
倡 82	虫 97	春 111	Dai	Deng	叠 189
Chao	重 97	纯 111	代 125	灯 150	Ding
抄 82	崇 97	醇 112	岱 126	登 150	丁 189
超 82	Chou	Ci	带 126	等 152	町 189
巢 84	抽 97	词 112	贷 127	邓 152	顶 189
朝 84	仇 97	辞 112	待 127	澄 152	鼎 189
潮 85	酬 98	磁 112	袋 128	Di	订 189
炒 86	稠 98	次 113	逮 128	低 152	定 190
Che	筹 98	刺 114	戴 128	堤 154	Dong
车 86	臭 98	Cong	Dan	滴 154	东 192
撤 89	Chu	从 114	丹 128	狄 154	冬 195
Chen	出 98	丛 114	担 128	迪 154	董 195
尘 90	初 100	Cou	单 128	敌 154	动 195
沉 90	除 100	凑 114	耽 131	抵 155	冻 197
陈 90	厨 100	Cu	诞 131	底 156	洞 197
晨 90	锄 100	粗 114	淡 131	砥 156	Dou
Cheng	橱 100	徂 114	弹 131	地 156	兜 197
撑 90	处 100	粹 114	蛋 134	帝 167	抖 197
成 90	础 101	Cui	氮 134	递 167	斗 197
呈 92	储 101	催 114	Dang	第 167	豆 198
承 92	楚 102	摧 114	当 134	缔 172	逗 198
城 92	触 103	脆 114	挡 134	Dian	宴 198
乘 94	Chuan	淬 114	党 135	滇 172	Du
程 94	川 103	Cun		颠 172	都 198