

汉英 实用表达词典

A PRACTICAL
CHINESE-ENGLISH
PRODUCTION
DICTIONARY

高等教育出版社

汉英 实用表达词典

A PRACTICAL CHINESE-ENGLISH PRODUCTION DICTIONARY

程恩洪 张义斌 主编

高等教育出版社

(京)112 号

图书在版编目(CIP)数据

汉英实用表达词典 = A PRACTICAL CHINESE-ENGLISH
PRODUCTION DICTIONARY / 程恩洪, 张义斌主编.
- 北京: 高等教育出版社, 1998.12

ISBN 7-04-007400-1

I. 汉… II. ①程… ②张… III. 英语-表达(语言学)
-词典-汉、英 IV. H316

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (98) 第 31672 号

高等教育出版社出版

北京沙滩后街 55 号

邮政编码: 100009 传真: 64014048 电话: 64054588

新华书店总店北京发行所发行

北京外文印刷厂印装

开本 787×960 1/16 印张 113 字数 4 500 000

1998 年 12 月第 1 版 1998 年 12 月第 1 次印刷

印数 0 001 - 10 181

定价 145.00 元

凡购买高等教育出版社的图书, 如有缺页、倒页、脱页等
质量问题者, 请与当地图书销售部门联系调换

版权所有, 不得翻印

《汉英实用表达词典》编纂人员

主 编:

程恩洪 张义斌

常务副主编:

程 蔚 周道焜 刘 援 王 韬 杨坚民 曹亚军 赵 欣

副主编: (按姓氏笔划排列)

万由衷 马王超 王 玲 许明武 李家云 杨先明 罗赤忠 徐锦芬
崔 东 雷小川 樊葳葳

编 委: (按姓氏笔划排列)

刘月琴 刘金涛 刘泽华 冯跃进 关 琦 吴孝槐 何 畏 郎 勇
林擎红 张 伟 徐秋梅 梁 丽 程可拉 谢少云 葛方霞 蒋坚霞
魏永佳

编 者: (按姓氏笔划排列)

万由衷	马王超	王 玲	王 勇	王 韬	王雪川	冯明惠	冯跃进
刘升民	刘月琴	刘金涛	刘泽华	刘泽权	刘俊华	刘 援	刘登祥
刘滨梅	刘黎明	关 琦	孙云梅	孙晓萍	许明武	何 畏	何志清
李家云	李慧峰	杜竹峰	陈丽华	陈 曦	孟荣仔	吴业军	吴孝槐
范祖培	钟广汉	张义斌	张 伟	张 静	张发强	张明秋	杨先民
杨竹节	杨坚民	罗赤忠	郎 勇	欧 铁	周 嵩	陆先鉴	苏显炎
周道莹	周道焜	林擎红	尚雪芹	赵 冬	赵 欣	赵建成	贾丽萍
徐启智	徐秋梅	徐锦芬	崔 东	雷小川	曹亚军	梁 丽	程可拉
程 琳	程恩洪	程 蔚	葛方霞	谢少云	蒋坚霞	鄢起红	鄢起珍
樊葳葳	魏小芹	魏永佳					

软件设计: 刘 华 程 蔚

前 言

随着对外科技、贸易、文化交流的开展,我国各行各业的专业人员和各类院校的师生已认识到实际应用英语的重要性。当前我国“引进来,走出去”的现实更增强了人们提高英语应用能力的紧迫感。越来越多的人认识到,英语的应用不能只限于阅读和翻译英文书刊和资料,还须“更上一层楼”,即能用英语表达思想,把我国的文化及科技研究成果介绍到国外,进一步促进国际贸易、科技、文化的交流。面对这种社会需要,编者努力遵循针对性、实用性、科学性和时代性的编写原则,结合编者任教多年的经验,在广泛搜集国内外有关资料的基础上,借助计算机进行对比分析、整理、加工,终于编纂而成《汉英实用表达词典》,以此献给为振兴中华辛勤工作和学习的人们。

为了进一步了解社会各界人士对英语的需要,我们走访过很多人,从学校学生、教师到工厂企业的工程师以及科研机构的科学家,最终决定编写一部综合性的、实用性的表达词典,最大限度地满足不同类型、不同层次读者的要求。本词典与一般的汉英词典不同之处还在于:普通汉英词典着重于给出与汉语词条相对应的英文表达法,很少给出例句说明这些英文对应词在句中的用法,因此读者写作、翻译时往往不得不同步求助于几本词典;本词典针对中等英语水平的人在选词造句上的困难,在给出英语对应词的同时提供了充足的例句以帮助读者理解辨别词义,了解习惯用法,并能以范例为模式,模仿造句。

本词典收词范围包括以下三个方面:日常生活词语,文化教育、经济贸易词语,以及科技常用词和专业术语。全书共收词目4万左右,其中百分之六十为普通词目,文教、经贸、科技方面的词目约占百分之四十。本词典共收例句3万余条,这些例句绝大部分选自英美有关书刊和资料,包括各种英文表格、函电、合同、论文、报告、文摘和说明书以及其他各种情报资料。本词典特别注重普通词汇和半科技词汇,对普通词汇和半科技词汇力求讲解详尽。例如“倍”、“度”、“长”、“安装”、“比较”等常用词,英语可以用不同的词和词组表示,为了帮助读者辨别差异,本词典将英语近义词按词性逐一列出,并配以例句说明它们的用法,必要的地方补充了“搭配”和“辨异”。此外,这本词典还注意收入社会生活和科技方面的新词语,以适应对外交流的需要。

需要说明的是,本书所用例句多半摘译自英美不同历史时期的原著,而不同国家、不同年代、不同学科,甚至同一年代同一学科的不同作者都有可能采用不同的单位名称。考虑到上述种种复杂情况,对于一般的单位名称,在不影响原文内容和风格的情况下,我们将原文单位转换为国际标准单位。但是有些例句,如果转换后可能会影响内容的精确、理解上的误解或语体和风格,则仍保持原样,未作改动。

本词典从搜集资料到成书花了8年时间。参加编写人员有英语教师、科技工作者和翻译工作者。在编写过程中我们得到了华中理工大学马毓义教授、黄乃瑜教授、张承甫教授、江一峰教授、杨荣拍教授、彭文生教授等的热情支持和帮助,或提供资料,或审阅词条,或润色译文,或咨询释疑。我国大学英语界韩其顺教授、郭杰克教授、孔庆炎教授及其他许多同志都对本书的编写十分关心,并提出不少宝贵的意见和建议,我们在此表示衷心的感谢。

编 者

1998 年3 月

用法说明

本词典中一个典型的词条有以下各项：词目、汉语释义、词性、英语释义、例证、复合词、词语搭配、辨异和用法说明。

I. 词目

1. 词目以黑体字印刷，分单字词目和多字词目。单字词目用黑体字。多字词目置于鱼尾号“【】”内，列在所属单字词目之下。

爱 [ài] love; like; 五~ (～祖国、～人民、～劳动、～科学、～护公物) “Five Love”: love the motherland, the people, labor, and science and take good care of public property.

【爱慕】 adore; admire: 衷心的～ heartfelt / hearty admiration || 无限的～ unlimited / unbounded admiration || ～某人的才华 admire one's brilliance || 对…表示～ express one's admiration for || 他因品质高尚而受人～。He is adored for his noble character.

【爱国者】 patriot ◇ ～导弹 Patriot missiles

【爱好者】 amateur; enthusiast; fan; lover (of art, sports, etc.): 科学～ a fan for science || 体育～ a sports enthusiast; a sports fan || 音乐～ a music-lover; a music enthusiast || 网球业余～ an amateur in tennis || 无线电业余～ a radio amateur || 平面几何学的～ a plane-geometry fan

2. 单字词目按汉语拼音字母顺序排列。多字词目按汉字字数多少排列，字数少的在前，多的在后。汉字字数相同的，按第二个字的拼音字母顺序排列。第二字相同的，按第三个字的拼音字母顺序排列，以下类推。

【按人口】 per capita: 中国人拥有自行车的数量～超过其他国家的居民。Chinese own more bicycles per capita than citizens of any other country. ◇ ～平均计算 per head || ～平均收入 per capita income || ～平均产量 per capita output; per capita production || ～计算的总产量 per capita gross product || ～平均的国民收入 per capita national income || ～平均计算的消费量 per capita consumption || ～平均的国民生产总值 per capita gross national product; per capita GNP || ～平均计算的生产水平 per capita production level

【按需要】 as required: 用扳手松开螺钉，～将刀片转位，然后拧紧螺钉。The screw is loosened with a key, the blade indexed as required, and the screw tightened.

【按样订货】 order by sample

【按字节寻址】 byte addressing ◇ ～计算机 byte address machine

【按最低价定价】 penetrating pricing; penetration pricing

【按难度递增顺序】 in an order of increasing difficulty

3. 条目意义相同，且第一个字相同的，一般并列，如**【问候】****【问好】**。
4. 子词目置于空心鱼尾号“【】”内。

【按…来看】 judging by; considering: 按其导热性来看，这种金属必是银。Judging by its thermal conductivity, the metal must be silver. || 按其作用来看，我们可以把晶体管 and 电子管相比较。Considering the action of the device, we may compare the transistor with a vacuum tube.

【按…来说】 in terms of; with regard to: 按总重量和有效负荷大小来说，升力大意意味着负荷大。Large lift means large loads in terms of both total weight and payload size. || 翻两番意味着到本

世纪末,按国民生产总值来说,中国就居于世界前列了。Redouble means China will be one of the advanced countries in the world by the end of the century with regard to her GNP.

II. 数码和汉语释义

1. 单字词目或多字词目若有几个义项,各义项之前冠以 1. 2. 3. 等数码。
2. 汉语释义置于圆括号内。例如:

暗 [àn] 1. (黑暗;暗淡) dark; dim; dull: ~色 dim colors || ~黄色 dark yellow || ~蓝色 dull/faint blue || ~绿色 dark green || 现在光线太~了,不能看书。It's too dark to read now.
2. (秘密) secret; blind; hidden; covered; concealed: ~害 kill secretly || ~恨 hate in one's heart || ~喜 be delighted secretly || ~笑 laugh in one's heart || ~钉 blind nail; secret nail || ~管 concealed piping; covered conduit || ~河 underground river || ~火 blind fire

3. 一个汉语词目若可用两个以上不同词性的英语单词表示时,则分别注出词性。词性用斜体字标出,为醒目起见,词性之前标有“●”。
4. 一个汉语词目若可用三个以上的英语单词表示,并带有若干例句时,则分别列出,每个单词之前注明 ①②③。

【爱好】 ● *v.* like; love: ~和平 love peace || ~音乐 like music ● *phr.* be fond of; go in for; be interested in; be keen on: ~书法(摄影、文学) be fond of calligraphy (photography, literature) || ~集邮(打网球、慢跑) go in for stamp-collecting (tennis, jogging) || ~园艺(艺术和音乐) be interested in gardening(art and music) || ~数学(跳交际舞、打保龄球) be keen on mathematics (ballroom dancing, bowling) || ~研究 be keen on research || ~现代艺术 be keen on modern art ● *n.* ● hobby: 我的~是收集船舶模型。My hobby is collecting model ships. || 她以集邮为业余~。She collected stamps for a hobby. || 本人~广泛。我演奏钢琴和吉它已有多年。在体育方面,本人喜欢游泳、打网球和高尔夫球。I have a wide variety of hobbies. I've played piano and guitar for many years. In the field of sports, I like swimming, playing tennis and golf. ● interest: 对科学的~ one's interest in science || 有相同的~ share the same interest (in) || 除学习外,我还参加了大量的课外活动,从而培养了音乐~。Besides study, I also participated in many extracurricular activities, in which I developed my interest in music. ● inclination: ~体育运动(看电视上的体育节目) have an inclination for sports (watching sports on TV) || 她选择了这个工作,是出于她的个人~。She has chosen this job in pursuit of her own inclinations.

III. 词性、英语释义和拼写形式

1. *n.* 代表名词或名词短语;
a. 代表形容词;
adv. 代表副词;
prep. 代表介词;
v. 代表动词;
phr. 代表短语。
2. 同一义项有几个英语释义时,用分号隔开。
3. 凡一名词因学科不同而译法不同的均注明所属学科。学科分类略语置于尖括号“〈〉”内。如:安全灯 safety lamp; miner's lamp 〈矿〉; safe-light 〈摄〉
4. 本书采用美式拼写形式。英式拼写一般不给,若英式拼写仅是个别字母的增减,可省略的字母放在圆括号内,如 colo(u)r。

IV. 例证

常用词、疑难词均有例证。例证之间用双竖线“||”隔开。意思相近,可以替

换的词语之间用斜体隔开。

【哀悼】condolence; grieve over sb.'s death; mourn over sb.'s death; lament sb.'s death; lament (for, over) the death of sb. : ~一位朋友 lament for a friend || ~一位年轻发明家的去世 deplore the death of a young inventor || 向死者家属表示深切~ express one's heartfelt condolences to the family of the deceased || 请允许我们表达最深切的同情和~。Allow us to express our profoundest sympathy and condolences. || 获悉你母亲去世, 不胜~。I heard with profoundest sorrow that your mother passed away. / I learned with profoundest sorrow of the death of your mother. || 惊悉武軻先生不幸逝世的消息, 我们特此表示深切的~。We are shocked to learn the unfortunate news of the passing away of Mr Wu Ke. We hereby express our profound condolences.

V. 复合词

未列入词目的复合词用“◇”引出, 复合词之间用双竖线“||”隔开。复合词的排列与多字词目排列方法相同。

【安全】safe (SAF); safety (SFT); safely ◇ ~板 safety guard || ~带 seat belt; safety belt; safety strap; securing strip || ~岛 safety island; pedestrian island || ~灯 safety lamp; miner's lamp (矿); safe-light (摄) || ~度 degree of safety; degree of security || ~感 safe feeling; sense of security || ~帽 safety helmet; safety cap; hard hat; head gear || ~保护 safeguards; safety measures || ~标准 safety standard; standard of security || ~玻璃 safety glass; non-scatterable glass || ~产量 safe yield || ~承载 safe bearing load || ~齿轮 emergency gear || ~抵达 safe arrival (SA) || ~电流 safe current || ~电压 safe voltage; safety voltage || ~法则 safety regulations; safety code || ~断路器 safety cutout || ~工作区 area of safe operation; safety operation area relay || ~装载量 safe carrying capacity || ~工作应力 safe working stress || ~技术措施 technical safety measures || ~容许荷载 safety allowable load || ~遥控设备 safety remote control equipment

VI. 搭配

搭配部分以五星符号“★”引出。动词搭配前标以 V, 修饰语前标有 M。例如:

【安全】secure; safe (SAF); safely; safety (SFT): ~第一! Safety First! || ~抵达北京 arrive in Beijing safe and sound || 保证~生产 ensure safety in production

★ V 保卫~ safeguard the security of || 威胁~ threaten the security of || 危及~ endanger the safety of || 确保某人的~ insure/assure sb.'s safety ★ M 飞行~ aviation safety || 公共~ public security || 国家~ national security || 航空~ air safety || 交通~ traffic safety || 绝对~ absolute safety || 人身~ personal security || 世界~ world security || 行车~ road safety

VII. 辨异和用法说明

辨异和用法说明以黑方形符号“◆”引出, 所说明的词用◎标示。

◆ install, mount, erect, fix 均有“安装”之意。◎ install 指零件、部件或整个机器设备的安装, 如: 在实验室~暖气设备 install a heat apparatus in the laboratory || ~电话、冰箱、空调器、中央暖气系统 install a telephone, a refrigerator, an air conditioner, a central heating ◎ mount 指将某物置于另一物体之上, 如: 把照相机~在三角架上 mount a camera on a tripod || ~齿轮、枪炮 mount gears, guns || 汽轮发电机和锅炉汽动给水泵之类的高速运转机器需~在框架式钢筋混凝土基座上。High-speed machines such as turbine generators and boiler feed turbines will be mounted on framed-type reinforced concrete pedestal foundations. ◎ erect 指使平放的东西竖立起来, 如: ~吊车、锅炉、发动机等 erect a crane, a boiler, an engine ◎ fix 表示使物体固定。◎ assemble 指“组装”, “装配”, 如: 整个轴承已~到机器中。The complete bearing has been assembled into the machine.

略语表

〈版〉	出版	〈免〉	免疫学
〈测〉	测绘；测量	〈情〉	情报学
〈船〉	造船	〈摄〉	摄影
〈地〉	地理学；地质学	〈生〉	生理；生物学；生物化学
〈电〉	电工；电力；电器；电学	〈石〉	石油；石油化工
〈动〉	动物学	〈数〉	数学
〈法〉	法律	〈水〉	水利
〈纺〉	纺织	〈体〉	体育
〈管〉	管理	〈天〉	天文学
〈核〉	核技术；核物理	〈外〉	外交
〈化〉	化工；化学	〈物〉	物理学
〈化纤〉	化学纤维	〈心〉	心理学
〈航〉	航空；航天	〈新〉	新闻；新闻学
〈环〉	环境保护	〈冶〉	冶金
〈机〉	机械	〈医〉	医学
〈计〉	计算机	〈遗〉	遗传学；遗传工程
〈建〉	建筑；建筑学	〈仪〉	仪器；仪表
〈交〉	交通运输	〈印〉	印刷
〈教〉	教育	〈影〉	电影
〈经〉	财会；经济；贸易	〈语〉	语言学
〈军〉	军事	〈哲〉	哲学
〈矿〉	矿物；矿业	〈植〉	植物；植物学
〈逻〉	逻辑学	〈自〉	自动化；自动控制

责任编辑 刘 援 周 龙
封面设计 王凌波
版式设计 刘 援 周顺银
责任校对 刘 援 周龙
责任印制 陈伟光

目 录

前言	3
使用说明	5
略语表	8
汉语拼音音节索引	9
部首目录	22
部首检字表	23
 正文	 1—1722
 附录	 1723
一、应用文书写格式	1723
1. 信封	1723
2. 信笺	1724
3. 请帖	1731
4. 贺信	1733
5. 履历表	1734
6. 毕业文凭	1737
7. 公证书	1737
8. 合同	1739
二、英美主要不同拼写形式	1743
三、世界各洲主要国家首都(首府)、主要语言及货币名称表	1744
四、中华人民共和国法定计量单位表	1757
五、化学元素表	1758
六、汉语和英语标点符号的用法	1761

汉语拼音音节索引

A

ā	阿	1
ā	钢	1
āi	挨	1
āi	埃	1
āi	镬	1
āi	哀	1
ái	癌	2
ǎi	矮	2
ài	爱	2
ài	艾	3
ān	安	4
ān	氨	8
ān	鞍	9
ān	谙	9
ǎn	铵	9
àn	按	9
àn	胺	13
àn	暗	13
àn	岸	14
àn	案	14
āng	肮	14
áng	昂	14
àng	盎	14
āo	凹	15
áo	遨	15
áo	翱	15
áo	熬	15
ào	奥	15
ào	澳	16
ào	傲	16
ào	懊	16

B

bá	跋	18
bǎ	把	18
bǎ	钹	18
bǎ	靶	18
bà	罢	18
bà	霸	19
bái	白	19
bǎi	百	19
bǎi	摆	21
bǎi	柏	22
bài	拜	22
bài	败	22
bān	扳	22
bān	班	23
bān	颁	23
bān	斑	23
bān	搬	23
bǎn	板	23
bǎn	版	24
bàn	半	25
bàn	伴	29
bàn	拌	29
bàn	瓣	29
bàn	办	29
bāng	帮	30
bāng	邦	30
bǎng	榜	30
bǎng	绑	31
bàng	棒	31
bàng	磅	31
bàng	镑	31
bàng	蚌	31
bàng	傍	31
bāo	包	31
bāo	胞	34
bāo	褒	34
bāo	剥	34
bāo	苞	34
báo	薄	34
báo	雹	34
bǎo	饱	34
bǎo	保	35
bǎo	宝	40

bào	报	40
bào	刨	43
bào	暴	43
bào	爆	43
bào	抱	44
bào	豹	44
bēi	杯	45
bēi	碑	45
bēi	背	45
bēi	悲	45
bēi	卑	45
běi	北	45
bèi	备	45
bèi	贝	46
bèi	钹	46
bèi	背	46
bèi	倍	47
hèi	被	49
bèi	焙	50
bèi	辈	50
bēn	奔	50
běn	本	50
běn	苯	52
bèn	笨	52
bēng	崩	52
bēng	绷	53
bèng	泵	53
bèng	迸	53
bī	逼	53
bí	荸	53
bí	鼻	53
bǐ	比	53
bǐ	彼	58
bǐ	笔	58
bì	闭	59
bì	币	60
bì	必	60
bì	毕	62
bì	避	62
bì	壁	63
bì	碧	63
bì	铋	63
bì	臂	63

bì	庇	63
bì	弊	63
bì	裨	63
bì	蓖	63
biān	边	63
biān	编	64
biān	蝙	66
biǎn	扁	66
biǎn	贬	66
biǎn	匾	66
biàn	变	66
biàn	便	70
biàn	遍	70
biàn	辨	70
biǎn	芊	70
biàn	辩	70
biāo	标	71
biǎo	表	74
bié	别	80
bīn	宾	80
bīn	镔	80
bīn	濒	80
bīn	摈	80
bīng	冰	80
bīng	槟	81
bīng	兵	81
bǐng	丙	81
bǐng	柄	82
bǐng	饼	82
bǐng	禀	82
bìng	并	82
bìng	摒	83
bìng	病	83
bō	波	84
bō	玻	86
bō	拨	86
bō	剥	87
bō	播	87
bō	菠	87
bó	薄	87
bó	伯	88
bó	铂	88
bó	箔	88

bó	泊	88
bó	博	88
bó	驳	89
bó	薄	89
bǔ	补	89
bǔ	捕	90
bǔ	哺	91
bù	不	91
bù	钬	108
bù	布	108
bù	步	109
bù	部	110
bù	簿	112

C

cā	擦	113
cāi	猜	113
cái	才	114
cái	材	114
cái	财	115
cái	裁	116
cái	采	116
cǎi	彩	118
cǎi	踩	118
cài	菜	118
cān	参	119
cān	餐	121
cán	残	121
cán	蚕	122
cán	惭	122
cǎn	惨	122
càn	灿	122
cāng	舱	122
cāng	仓	122
cāng	沧	122
cāng	苍	122
cáng	藏	122
cǎo	操	123
cáo	槽	124
cǎo	草	125
cè	侧	125
cè	测	126

cè 策 129	chéng 城 160	chuān 氖 189	cuò 错 215	dǎo 祷 254
cè 册 129	chéng 盛 160	chuán 传 189	cuò 措 216	dào 到 254
cè 厕 129	chéng 承 160	chuán 船 193	cuò 挫 216	dào 倒 255
cēn 参 129	chéng 呈 162	chuàn 串 194	D	dào 道 256
céng 层 129	chéng 程 162	chuāng 窗 195		dào 稻 257
chā 叉 130	chéng 乘 164	chuáng 床 195		dào 悼 257
chā 差 130	chéng 澄 165	chuàng 创 195	dā 搭 217	dào 盗 257
chā 插 132	chéng 橙 165	chuī 吹 196	dā 答 217	dé 得 257
chá 查 133	chéng 惩 165	chuí 垂 196	dá 答 217	dé 得 259
chá 茶 134	chéng 秤 165	chuí 锤 198	dá 达 218	dé 德 259
chá 察 134	chī 吃 166	chūn 春 198	dá 打 219	de 的 259
chà 差 135	chí 持 166	chún 纯 198	dá 鞑 219	dēng 灯 260
chāi 拆 135	chí 迟 167	chún 醇 199	dǎ 打 219	dēng 登 261
chāi 差 136	chí 池 167	chún 唇 199	dà 大 222	děng 等 261
chái 柴 136	chí 弛 167	chuō 戳 199	dāi 呆 231	dèng 澄 265
chān 掺 136	chí 驰 167	chuò 绰 199	dài 代 231	dī 低 265
chán 缠 136	chǐ 尺 167	cī 疵 199	dài 贷 235	dī 滴 268
chǎn 产 137	chǐ 齿 168	cí 磁 199	dài 带 235	dī 滴 268
chǎn 铲 139	chì 赤 169	cí 瓷 203	dài 待 237	dī 堤 268
chǎn 阐 139	chì 炽 169	cí 词 204	dài 袋 237	dí 狄 268
chàn 颤 140	chì 翅 169	cí 辞 204	dài 貳 237	dí 笛 268
chāng 昌 140	chì 斥 169	cí 慈 204	dài 怠 237	dí 的 268
cháng 长 141	chōng 充 169	cǐ 此 204	dài 殆 237	dí 涤 268
cháng 常 142	chōng 冲 171	cì 次 204	dài 大 237	dí 敌 268
cháng 偿 143	chóng 重 172	cì 赐 205	dài 戴 237	dǐ 底 269
cháng 尝 143	chóng 崇 174	cì 伺 205	dān 单 238	dǐ 抵 270
chǎng 场 143	chóng 虫 174	cì 刺 205	dān 担 244	dǐ 砥 270
chǎng 厂 144	chòng 冲 174	cōng 匆 206	dān 丹 244	dì 地 270
chǎng 敞 144	chōu 抽 174	cōng 聪 206	dān 耽 245	dì 递 275
chàng 畅 144	chóu 稠 176	cóng 从 206	dǎn 胆 245	dì 第 276
chàng 倡 144	chóu 筹 176	cóng 丛 208	dàn 但 245	dì 碇 276
chàng 唱 144	chóu 酬 176	còu 凑 208	dàn 淡 245	dì 缔 277
chāo 超 145	chóu 绸 176	còu 揍 208	dàn 氮 246	dì 帝 277
chāo 抄 149	chóu 踌 176	cū 粗 209	dàn 弹 246	dì 弟 277
chāo 钞 149	chóu 愁 176	cù 促 210	dàn 蛋 246	diān 颠 277
cháo 朝 149	chóu 仇 176	cù 醋 210	dàn 诞 247	diān 颠 277
cháo 潮 150	chǒu 丑 176	cù 簇 210	dàn 石 247	diǎn 点 277
chē 车 150	chòu 臭 177	cù 粹 210	dàn 担 247	diǎn 典 278
chē 扯 151	chū 出 177	cuàn 篡 211	dāng 当 247	diǎn 碘 279
chè 彻 151	chū 初 180	cūi 催 211	dǎng 挡 248	diǎn 电 279
chè 撤 151	chú 除 182	cūi 摧 211	dǎng 党 249	diàn 垫 298
chén 尘 152	chú 雏 184	cui 脆 211	dàng 当 249	diàn 淀 299
chén 沉 152	chú 橱 184	cui 淬 212	dàng 档 249	diàn 靛 299
chén 陈 153	chú 厨 184	cui 萃 212	dàng 荡 249	diàn 奠 299
chèn 衬 153	chǔ 处 185	cui 翠 212	dāo 刀 250	diàn 殿 299
chèn 趁 153	chǔ 储 187	cún 存 212	dǎo 氖 250	diàn 店 299
chēng 称 153	chù 触 188	cùn 寸 214	dǎo 导 250	diàn 惦 299
chēng 撑 154	chù 处 188	cuō 搓 214	dǎo 倒 253	diàn 玷 299
chéng 成 154	chù 畜 189	cuō 磋 214	dǎo 捣 254	diào 雕 299
chéng 诚 159	chuān 穿 189	cuò 挫 214	dǎo 岛 254	diào 吊 300

diào 调 300	duān 端 320	fá 罚 357	fèn 份 406	G	
diào 掉 302	duǎn 短 321	fá 乏 357	fèn 奋 406		
diē 跌 302	duàn 煅 322	fá 伐 357	fèn 分 406		
dié 叠 302	duàn 锻 322	fá 筏 357	fèn 愤 406		gā 伽 430
dié 迭 302	duàn 断 323	fǎ 法 357	fēng 丰 407		gá 钶 430
dié 蝶 303	duàn 段 325	fǎ 砒 359	fēng 风 407		gāi 该 430
dié 碟 303	duàn 缎 325	fà 珐 359	fēng 珐 409		gāi 垓 430
dīng 钉 303	duī 堆 325	fān 翻 360	fēng 封 409		gǎi 改 430
dīng 丁 303	duì 队 325	fān 帆 360	fēng 峰 410		gǎi 概 432
dīng 叮 303	duì 对 326	fān 番 360	fēng 锋 410		gài 钙 434
dīng 顶 303	duì 兑 331	fǎn 矾 361	fēng 蜂 411		gài 盖 434
dīng 鼎 304	dūn 吨 331	fán 钒 361	féng 逢 411		gān 干 434
dīng 定 304	dūn 敦 332	fán 凡 361	féng 缝 411		gān 柑 436
dīng 锭 309	dūn 墩 332	fán 繁 361	fēng 讽 411		gān 甘 436
dīng 订 309	dūn 缴 332	fǎn 反 362	fèng 缝 411		gān 酩 436
dīng 钉 310	dūn 蹲 332	fǎn 返 368	fèng 奉 411		gān 甘 436
diū 丢 310	dūn 寔 332	fàn 范 369	fó 佛 412		gān 杆 436
diū 铊 310	dùn 钝 332	fàn 泛 370	fǒu 否 412		gān 竿 436
dōng 东 310	dùn 顿 332	fàn 犯 370	fū 吠 412		gān 肝 436
dōng 氢 311	duō 多 332	fàn 饭 370	fū 敷 412		gān 尴 437
dōng 冬 311	duó 夺 338	fàn 贩 370	fū 肤 413		gān 感 437
dōng 董 311	duǒ 躲 338	fāng 方 371	fú 伏 413		gān 杆 440
dòng 懂 311	duò 舵 338	fāng 芳 377	fú 氟 413		gān 橄 441
dòng 动 311	duò 惰 338	fāng 纺 377	fú 扶 413		gān 赶 441
dòng 冻 314		fáng 防 377	fú 俘 413		gān 敢 441
dòng 栋 314	E	fáng 妨 381	fú 符 413		gàn 干 441
dòng 洞 314	é 额 340	fáng 房 381	fú 辐 415		gāng 钢 441
dòng 恫 314	é 饿 340	fáng 坊 381	fú 幅 416		gāng 刚 443
dōu 兜 315	é 鹅 340	fǎng 访 381	fú 浮 416		gāng 缸 443
dōu 都 315	é 讹 340	fǎng 仿 382	fú 服 417		gāng 纲 444
dōu 斗 315	è 厄 340	fǎng 纺 383	fú 福 418		gǎng 港 444
dōu 陡 315	è 扼 341	fàng 放 383	fú 辅 418		gǎng 岗 444
dōu 抖 315	è 扼 341	fēi 飞 386	fú 俯 418		gàng 杠 444
dòu 斗 315	è 遏 341	fēi 非 388	fú 腐 419		gāo 高 444
dòu 逗 315	è 颞 341	fēi 菲 392	fú 斧 419		gǎo 稿 451
dòu 痘 316	è 恶 341	fēi 扉 392	fú 抚 419		gǎo 搞 452
dū 都 316	è 噩 341	fēi 扉 392	fú 赴 419		gào 告 452
dū 督 316	ēn 恩 341	fěi 肥 392	fú 赴 420		gào 皓 453
dú 读 316	ēn 葱 341	fěi 斐 392	fú 负 420		gē 戈 453
dú 独 317	ér 而 342	fěi 诽 392	fú 负 422		gē 搁 453
dú 渎 318	ěr 尔 342	fèi 沸 392	fú 附 422		gē 割 453
dú 毒 318	ěr 耳 342	fèi 废 392	fú 复 423		gē 哥 453
dū 堵 318	ěr 耳 342	fèi 费 393	fú 覆 426		gē 歌 453
dū 睹 318	èr 二 343	fèi 费 395	fú 覆 427		gé 革 453
dù 度 318	F	fēn 分 395	fú 副 427		gé 格 454
dù 镀 319	fā 发 347	fēn 芬 405	fú 副 428		gé 隔 454
dù 渡 319	fá 阀 357	fēn 吩 405	fú 赋 428		gé 隔 455
dù 杜 320		fēn 酚 405	fú 富 428		gé 阁 455
dù 妒 320		fěn 粉 406			gè 个 456

gè	各	456	guān	冠	491	hāng	夯	522	hú	狐	547	huì	慧	575
gěi	给	457	guān	官	491	háng	航	522	hǔ	琥	547	huì	惠	575
gēn	根	458	guǎn	管	491	háng	珩	523	hǔ	虎	547	huì	慧	575
gēn	跟	461	guàn	惯	493	háng	行	523	hù	互	547	huì	海	575
gēng	更	461	guàn	罐	493	háo	毫	524	hù	护	549	huì	贿	575
gēng	庚	462	guàn	灌	493	háo	豪	525	hù	庠	549	huì	秽	575
gēng	耕	462	guàn	贯	494	hǎo	好	525	hù	户	549	hūn	昏	576
gēng	耿	462	guàn	冠	494	hào	耗	526	huā	花	549	hūn	婚	576
gēng	梗	462	guāng	光	494	hào	号	527	huá	划	550	hūn	浑	576
gèng	更	462	guǎng	广	498	hào	浩	527	huá	滑	551	hùn	混	576
gōng	工	463	guī	归	500	hào	好	527	huá	华	552	huō	豁	578
gōng	功	468	guī	硅	501	hē	喝	528	huà	化	552	huó	活	578
gōng	攻	469	guī	规	502	hé	合	528	huà	划	554	huǒ	火	580
gōng	弓	470	guǐ	轨	504	hé	核	531	huà	画	555	huǒ	伙	582
gōng	公	470	guǐ	癸	504	hé	和	533	huà	话	555	huǒ	伙	582
gōng	供	473	guǐ	诡	504	hé	盒	534	huái	怀	556	huò	或	582
gōng	恭	474	guì	柜	505	hé	河	534	huài	坏	556	huò	霍	582
gǒng	拱	474	guì	贵	505	hé	何	535	huān	欢	557	huò	货	582
gǒng	汞	475	gǔn	滚	505	hé	荷	535	huán	环	558	huò	获	583
gǒng	巩	475	gǔn	辊	506	hè	赫	535	huán	还	560	huò	获	584
gòng	共	475	guō	锅	506	hè	荷	535	huǎn	缓	560	huò	祸	584
gòng	贡	476	guó	国	506	hè	褐	536	huàn	换	561			
gòng	供	477	guǒ	果	509	hè	贺	536	huàn	幻	562			
gōu	勾	477	guò	过	509	hēi	黑	536	huàn	焕	562			
gōu	沟	477				hén	痕	537	huàn	唤	562	jī	机	585
gōu	钩	477				hěn	很	537	huàn	涣	562	jī	基	591
gòu	构	478				hēng	亨	537	huàn	患	563	jī	激	595
gòu	购	478				héng	恒	537	huāng	荒	563	jī	奇	597
gòu	够	479				héng	珩	538	huāng	慌	563	jī	积	598
gū	估	479				héng	桁	538	huáng	簧	563	jī	唧	599
gū	孤	479				héng	横	539	huáng	磺	563	jī	畸	599
gū	箍	480				héng	衡	540	huáng	黄	563	jī	击	599
gū	辜	480				hōng	烘	540	huáng	惶	564	jī	迹	600
gǔ	古	480				hōng	轰	540	huáng	蝗	564	jī	稽	600
gǔ	钴	480				hōng	哄	540	huǎng	幌	564	jī	几	600
gǔ	谷	480				hōng	红	540	huǎng	谎	564	jī	肌	601
gǔ	股	480				hóng	宏	541	huǎng	恍	564	jī	绩	601
gǔ	毂	481				hóng	虹	542	huàng	晃	564	jī	鸡	601
gǔ	骨	481				hóng	洪	542	huī	辉	565	jī	讥	601
gǔ	鼓	481				hōng	哄	542	huī	灰	565	jī	饥	601
gù	故	481				hóu	喉	542	huī	恢	565	jī	级	601
gù	固	482				hòu	后	542	huī	挥	566	jī	极	602
gù	顾	484				hòu	厚	544	huī	徽	567	jī	集	604
gù	雇	484				hòu	候	545	huī	诙	567	jī	棘	607
guā	瓜	485				hū	呼	545	huí	回	567	jī	急	607
guā	刮	485				hū	忽	546	huǐ	毁	570	jī	辑	608
guà	挂	485				hú	弧	546	huǐ	悔	571	jī	吉	608
guāi	拐	485				hú	湖	547	huì	汇	571	jī	即	608
guān	关	485				hú	糊	547	huì	绘	572	jī	及	609
guān	观	489				hú	胡	547	huì	会	572	jī	汲	609

J

jī	岌	609	jiǎn	简	642	jiào	校	674	jīng	惊	716	jù	剧	740
jī	籍	609	jiǎn	减	644	jiào	教	675	jīng	京	717	jù	俱	741
jī	瘠	609	jiǎn	碱	647	jiào	酵	676	jīng	旌	717	jù	颺	741
jī	疾	610	jiǎn	检	648	jiào	较	676	jīng	荆	717	jù	炬	741
jī	嫉	610	jiǎn	剪	651	jiào	叫	676	jīng	兢	717	jù	句	741
jī	几	610	jiǎn	柬	652	jiē	结	677	jīng	睛	717	jù	惧	741
jī	己	611	jiǎn	拣	652	jiē	接	677	jīng	经	717	juān	捐	741
jī	给	611	jiǎn	捡	652	jiē	阶	683	jīng	泾	721	juān	圈	741
jī	挤	611	jiǎn	俭	652	jiē	揭	683	jīng	茎	721	juǎn	卷	741
jī	脊	612	jiǎn	茧	652	jiē	皆	684	jīng	胼	721	juǎn	卷	742
jī	计	612	jiàn	间	652	jiē	街	684	jīng	井	721	juàn	圈	742
jī	剂	615	jiàn	渐	654	jié	结	684	jīng	景	721	juàn	倦	742
jī	记	615	jiàn	鉴	654	jié	截	688	jīng	警	722	juàn	眷	742
jī	技	617	jiàn	箭	655	jié	洁	689	jīng	颈	723	juàn	隽	742
jī	纪	620	jiàn	溅	655	jié	节	689	jīng	儼	723	jué	觉	742
jī	系	620	jiàn	贱	655	jié	竭	690	jīng	净	723	jué	角	742
jī	季	621	jiàn	践	655	jié	捷	690	jīng	静	723	jué	绝	743
jī	继	621	jiàn	钱	655	jié	杰	690	jīng	径	725	jué	决	745
jī	既	622	jiàn	建	655	jié	劫	690	jīng	镜	725	jué	掘	747
jī	寄	623	jiàn	键	657	jiě	解	690	jīng	境	726	jué	崛	747
jì	际	624	jiàn	见	658	jiè	介	693	jīng	竞	726	jué	决	747
jì	寂	624	jiàn	舰	659	jiè	戒	695	jīng	敬	727	jué	抉	747
jì	忌	624	jiàn	件	659	jiè	界	695	jīng	竟	727	jūn	均	747
jiā	加	625	jiàn	健	659	jiè	借	695	jiū	纠	727	jūn	军	748
jiā	嫁	630	jiāng	将	660	jiè	芥	696	jiū	究	728	jūn	龟	749
jiā	夹	630	jiāng	江	660	jiè	届	697	jiū	九	728	jūn	菌	749
jiā	伽	631	jiāng	僵	660	jiè	解	697	jiū	酒	728	jūn	鞣	749
jiā	家	631	jiāng	浆	660	jīn	金	697	jiū	久	728	jùn	竣	749
jiā	佳	632	jiǎng	奖	660	jīn	今	699	jiū	灸	729	K		
jiā	嘉	632	jiǎng	讲	661	jīn	斤	699	jiù	旧	729			
jiā	枷	632	jiàng	降	663	jīn	禁	699	jiù	救	729			
jiā	茄	632	jiàng	浆	664	jīn	筋	700	jiù	就	729	kā	咖	750
jiǎ	假	632	jiàng	匠	664	jīn	巾	700	jiù	咎	730	kǎ	卡	750
jiǎ	甲	635	jiāo	交	664	jīn	矜	700	jū	居	730	kǎ	咔	751
jiǎ	钾	635	jiāo	胶	669	jīn	紧	700	jū	拘	731	kǎ	肱	751
jià	价	635	jiāo	浇	669	jīn	尽	701	jū	鞠	731	kāi	开	751
jià	架	637	jiāo	焦	670	jīn	仅	702	jú	局	731	kǎi	凯	757
jià	驾	637	jiāo	教	670	jīn	谨	703	jú	菊	732	kǎi	铠	757
jiǎn	兼	638	jiāo	礁	671	jīn	锦	703	jú	锡	732	kǎi	楷	757
jiǎn	监	638	jiāo	郊	671	jìn	进	703	jú	橘	732	kān	勘	757
jiǎn	尖	639	jiāo	骄	671	jìn	晋	708	jǔ	矩	733	kān	刊	757
jiǎn	坚	640	jiǎo	角	671	jìn	近	708	jǔ	举	733	kān	看	757
jiǎn	间	641	jiǎo	较	672	jìn	浸	709	jǔ	沮	734	kān	堪	758
jiǎn	肩	641	jiǎo	绞	672	jìn	禁	710	jù	聚	734	kān	茨	758
jiǎn	笈	642	jiǎo	搅	672	jìn	尽	711	jù	距	736	kān	坎	758
jiǎn	笈	642	jiǎo	矫	673	jìn	劲	711	jù	具	737	kān	砍	758
jiǎn	艰	642	jiǎo	脚	673	jìn	烬	711	jù	巨	738	kàn	看	758
jiǎn	减	642	jiǎo	缴	673	jīng	精	711	jù	锯	739	kāng	康	761
jiǎn	煎	642	jiǎo	饶	673	jīng	晶	715	jù	据	739	kāng	慷	761
jiǎn	奸	642	jiǎo	狡	674	jīng	睛	716	jù	拒	740	kāng	糠	761