
汉英 土木工程大词典

①

A Chinese-English Civil Engineering Dictionary

中交第四航务工程勘察设计院有限公司

罗新华 主编



人民交通出版社股份有限公司
China Communications Press Co., Ltd.

汉英 土木工程大词典

上

A Chinese-English Civil Engineering Dictionary

中交第四航务工程勘察设计院有限公司

罗新华 主编



人民交通出版社股份有限公司

China Communications Press Co., Ltd.

内 容 提 要

《汉英土木工程大词典》共收集词条约 106 万,内容涵盖房屋建筑工程、港口航道工程、道路与桥梁工程、铁路工程、岩土工程、地下与隧道工程、市政工程、水利水电工程、城市轨道交通工程、矿冶工程、工程机械、建筑材料、健康安全环保(HSE)以及数理化等相关学科专业方面的词组、短语,可供从事土木工程相关方面的广大科技人员参考使用。

图书在版编目(CIP)数据

汉英土木工程大词典:全2册/罗新华主编. -- 北京:人民交通出版社股份有限公司, 2016.4
ISBN 978-7-114-12909-4

I. ①汉… II. ①罗… III. ①土木工程-词典-汉、英 IV. ①TU-61

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2016)第 065039 号

书 名:汉英土木工程大词典(上)

著 作 者:罗新华

责任编辑:杜 琛 邵 江

出版发行:人民交通出版社股份有限公司

地 址:(100011)北京市朝阳区安定门外外馆斜街3号

网 址:<http://www.ccpress.com.cn>

销售电话:(010)59757973

总 经 销:人民交通出版社股份有限公司发行部

经 销:各地新华书店

印 刷:北京市密东印刷有限公司

开 本:880×1230 1/16

印 张:293.25

字 数:24000 千

版 次:2016 年 4 月 第 1 版

印 次:2016 年 4 月 第 1 次印刷

书 号:ISBN 978-7-114-12909-4

总 定 价:998.00 元(上、下册)

(有印刷、装订质量问题的图书由本公司负责调换)

《汉英土木工程大词典》

编 委 会

总策划:朱利翔

审 定:王汝凯

主 编:罗新华

副主编:覃 杰 张丽君

编 委 (按姓氏笔画顺序):

卢永昌	田俊峰	刘 堃	刘诗净	朱利翔	余 红	余巧玲	余树阳
张丽君	张 勇	张宏铨	张欣年	张冠绍	张惠丽	张镇鹏	李 杨
李 虹	李伟仪	李华强	杨云兰	沈力文	肖玉芳	陈哲淮	陈策源
陈潇惠	周 娟	周鑫强	周晓琳	周 野	罗 梦	罗新华	苗 辉
金文龙	姚鸿志	唐群艳	徐少鲲	贾 镇	高月珍	高志成	曹培璇
梁 桁	黄 怡	黄 雄	彭 清	覃 杰	谢焰云	廖建航	蔡泽明
潘 磊							

顾 问:蔡长泗 王将克 麦土金 阳至忠

校 审 (按姓氏笔画顺序):

马秋柱	孔 明	王四根	王玉平	王学武	王征亮	邓 涛	代云霞
冯 娜	厉 萍	叶雅图	关劲松	刘 永	刘黎明	刘 思	刘自闯
刘树明	吕 剑	孙英广	许建武	闫永桐	严义鹏	何日青	何旭如
何康桂	何智敏	张 伟	张 珂	张 程	张丽琼	张丽珊	张连浩
张校强	张继生	张 恩	张雪君	张瑞芬	李 聪	李 刚	李秀英
杜 宇	杨兴文	杨建冲	杨艺冠	杨彩燕	沈启亮	沈炎贵	苏莉源
连石水	邱铎冠	陈相宇	陈 健	陈文婷	麦文冲	周 顶	林正珍
林济南	林海标	林向阳	罗 逸	姚 颢	姚紫涵	查恩尧	洪璇玲
祝刘文	胡东伟	胡龙胜	饶梓彪	唐有国	柴海斌	耿高飞	郭大维
高 浪	梁文成	梁卫军	黄丹苹	黄志伟	彭春元	曾青松	曾香华
程 娟	韩 冰	韩凤亭	蔡锡荣	潘晓军	黎维祥	戴利云	

电脑输入与处理:

罗新华	张丽君	覃 杰	余树敏	张文贤	张丽影	张喜顺	张再嘉
张 嘉							

《汉英土木工程大词典》

编 辑 组

责任编辑:杜 琛 邵 江

审 稿:邵 江 杜 琛 王 霞 李 坤 尤晓暉 周往莲 富砚博

田克运

编 辑:杜 琛 卢 珊 陈力维 卢俊丽 张 鑫 王景景 李学会

张 洁 韩彩君

总 序

土木工程是一门古老的学科,人类在远古的时候就进行各种土木工程活动,如盖房子、修路、筑堤坝、烧黏土砖等。当时土木工程涉及的领域比较少,后来慢慢发展起来,到17世纪西方工业革命以后,土木工程得到高速的发展。我国也在近代派遣了许多学生到西方学习土木工程学和建筑学,他们学成归来,为我国该类学科做出了巨大的贡献。但是,在新中国成立之前,基本上没有出版过有关英汉或者汉英土木工程方面的辞书。

新中国成立以后,随着国际交流日益增多,有关出版社也出版了一些英汉土木工程方面的辞书,例如《英汉铁路词典》(1975年),这些辞书基本上是应当时国家援建项目需要而编写的。

1978年,改革开放的春风吹遍祖国的大江南北,祖国各行各业的发展蒸蒸日上,土木工程学也得到空前的发展,一大批包括工程建设公司、建设监理、咨询公司等在内的外资企业进驻中国,开展基本建设方面的业务。同时,由于国际间土木工程方面的学术交流日益增多,对英汉、汉英土木工程辞书的需求也显得更为迫切。有关出版社也出版了各行各业的英汉、汉英辞书,在一定程度上满足了当时发展的需要。但是随着科技的高速发展,以及超大型工程项目,如港珠澳大桥、上海洋山港深水港区等的建设,涉及了大量的土木工程方面问题,需要国际间土木工程专家共同商讨并解决。为了交流沟通,专业的翻译显得特别重要,工作过程中也离不开这方面的辞书。

2013年9月和10月,中国国家主席习近平在出访中亚和东南亚国家期间,先后提出共建“丝绸之路经济带”和“21世纪海上丝绸之路”的重大倡议,得到国际社会高度关注。随着国家“一带一路”战略的实施,中国将有更多的工程技术人员走向海外,参与境外土木工程建设,并成为新常态。

从事土木工程专业英语翻译的广大科技人员都有一个愿望,就是手头拥有一部综合的英汉土木工程方面词典和一部汉英土木工程词典或者这方面的电子书,这样工作起来就比较得心应手。该大词典的主编罗新华硕士和编写组大多数人员长期从事国内外土木工程项目咨询、勘察、设计、施工和监理工作,深深感到编写该辞书的重要性和必要性,经过25年的不懈努力,终于完成了《英汉土木工程大词典》(共收集词条约83万条)和《汉英土木工程大词典》(共收集词条约106万条),前者已于2014年初出版,出版后受到业界的广泛好评,也盼望后者能够早日出版。在交通运输部科技司、中国交通建设股份有限公司、人民交通出版社、中交第四航务工程勘察设计院有限公司以及其他兄弟单位的大力支持下,编写组又经过两年多的努力,《汉英土木工程大词典》如愿完成,为我国土木工程界增添了一部实用型基础工具书。

《汉英土木工程大词典》一书的最大特点是收集了海量词条(约106万条),为了满足各方面的要求,不但收集大量工程需要的新词汇,以满足目前正在进行的国内外土木工程项目的需要,而且还收集

了各个时期已有的词汇,以满足在高校或者科研机构从事土木工程研究的科技人员以及广大工程技术人员需要。同时与时俱进,为适应当今社会智能化时代的需要,词典以电子书的思路进行编写,这样用起来更方便。比如承包商、承包人、承包者这三个中文词条对应的英文都是 **contractor**,使用者可以根据需要通过电子书进行查找选择。如果只给出中文词条其中的一个,查找时就会出现经常找不到词的情况。

我相信该大词典的出版,将为从事土木工程的科技人员提供极大方便。

中国科学院院士

Handwritten signature of Gao Di in black ink.

2015 年 12 月于大连

序

2013年9月和10月,中国国家主席习近平在出访中亚和东南亚国家期间,先后提出共建“丝绸之路经济带”和“21世纪海上丝绸之路”(以下简称“一带一路”)的重大倡议,得到国际社会高度关注,作为从事土木工程工作的科技工作者也受到极大的鼓舞。随着国家“一带一路”战略的实施,尤其是我国各行业海外业务的不断扩大,国内原有传统的有关汉英土木工程专业方面的辞书已经不能适应新的要求,很有必要编写一部综合性的汉英土木工程方面的辞书,以满足广大科技工作者在国内外学习和工作中的需要。

《汉英土木工程大词典》是在《汉英港湾工程大词典》(2000年4月人民交通出版社出版,约18.6万词条)和《英汉土木工程大词典》(2014年2月人民交通出版社出版,约83万词条)的基础上,参考了大量的国内外相关辞书、现行规范和标准术语,进一步广泛收集了与土木工程相关的专业词汇,包括房屋建筑工程、港口航道工程、道路与桥梁工程、铁路工程、岩土工程、地下与隧道工程、市政工程、水利水电工程、城市轨道交通工程、矿冶工程、工程机械、建筑材料、健康安全环保(HSE)以及数理化等相关学科专业方面的词汇编纂而成,共收集词条约106万条。编写组经过两年多的不懈努力,终于完成了《汉英土木工程大词典》的编纂工作,该书是迄今国内最为完整的汉英土木工程方面的辞书。

该大词典的出版,将在很大程度上满足从事土木工程方面工作的广大科技工作者和工程技术人员阅读和翻译英文的需求。

中国工程院院士

2015年9月于天津

前 言

《汉英土木工程大词典》历经 25 载不懈努力,终于与读者见面了,这是一件值得庆贺的事情! 20 世纪 80 年代初的某个晚上,编者在广州中山大学图书馆晚自修,因学习需要进入外文工具书阅览室借阅有关地质方面的英汉词典。但看到的是,宽敞的书架上只放了几本不到 300 页(16 开本)的非土木工程专业词典和两本厚厚的美国人编的韦氏词典(大 16 开本)。当时编者便感慨于韦氏词典编者的伟大;佩服之余,心生今后也要编出这样大部头综合性权威词典的理想。1990 年,编者硕士毕业,其后一直在国内外从事岩土工程勘察类工作,经常接触到工程报告、招投标书的翻译,也经常因找不到可用的相关专业词典而苦恼,于是萌发了编写汉英土木工程方面词典的想法,并在王汝凯、麦土金等专家教授的鼓励下开始了资料搜集工作。

1997 年初,编者完成了《汉英港湾工程大词典》的编撰工作,收录词汇约 186000 条,该书于 2000 年 4 月由人民交通出版社出版。在该词典编写过程中,编者偶然在一本有关土木工程的辞书中看到这样一句话:“土木工程学科发展到今天,英汉土木工程词汇估计有三十多万条”。为了这个答案,在好奇心的驱使下,编者凭借兴趣和长期在国外及港澳地区的工作需要,尝试收集,结果发现,在实践中收集的词条远远超过这些。

2003 年初,许多专家向编写组提议,仅有汉英部分不是很全面,应该配上英汉部分使用才方便。于是便把《汉英港湾工程大词典》转换为《英汉港湾工程大词典》(没有出版)继续收集编写。2014 年,时值中交第四航务工程勘察设计院成立 50 周年,为了庆祝建院 50 周年,便于 2014 年 2 月先期出版了《英汉土木工程大词典》(人民交通出版社出版,收录词条约 86 万),并在此基础上,继续进行《汉英土木工程大词典》的编写工作。

在该词典的编写过程中,编者参考了大量的国内外相关辞书、现行规范和标准术语,进一步广泛收集了与土木工程相关的专业词汇,包括房屋建筑工程、港口航道工程、道路与桥梁工程、铁路工程、岩土工程、地下与隧道工程、市政工程、水利水电工程、城市轨道交通工程、矿冶工程、工程机械、建筑材料、健康安全环保(HSE)以及数理化等相关学科专业方面的词汇编纂而成的,共计词条约 106 万。编者在本书收录词条的过程中,特别注意以下两方面:第一,高校和科研单位需要;第二,土木工程项目招投标、勘察设计与施工过程中的需要,以期最大化满足土木工程科技工作者的实际需要。

本词典的词条首先源自近年来土木工程专业大类相关出版单位出版的土木工程类词典、专业图书、行业规范和标准术语等,并在收集时做了大量核查比对工作,力求对每个词条给出最为准确、常用和实用的解释;其次,参考了全国科学技术名词审定委员会公布的《土木工程名词》,并对其中部分内容进行了修订。此外,根据编者近二十年在海外和我国港澳地区参与国际、地区土木工程建设的经验,目

前的土木工程勘察设计与施工特别注重健康、安全、环保(HSE)方面问题,因此本词典也收集了这方面的词条,方便广大科技工作者在工作中使用。

在词典编排顺序上,本词典采用计算机自动排序方法,首先按拼音排列,其次按声调顺序排列,这种方式符合当今智能化环境下一般科技工作者的行为习惯。文前列出了汉语拼音音节索引,便于使用者查询。

本词典在编写过程中,先后有一百多位国内外专家、教授、勘察设计大师、博士、硕士、英语专业毕业的大学生、在校大学生、常年奋战在工程项目第一线的工程师、技术人员参与。同时,也得到了交通运输部科技司、中国交通建设集团有限公司、人民交通出版社、中交第四航务工程勘察设计院有限公司以及其他兄弟单位的大力支持。中山大学地球科学与地质工程学院王将克教授、张珂教授更是在词典编写过程中给予不少帮助和指导。本词典的编纂可以说是凝聚了我国从事土木工程工作的广大科技人员的心血,在此表示衷心的感谢!

科技发展突飞猛进,土木工程新词汇不断出现,且随着时间的推移某些词的词义也有所变化,热切期望广大读者使用过程中发现问题给予批评指正,也欢迎随时提供该词典没有收集到的相关词条,为以后再版输送新鲜血液。相信有读者的热心参与,该词典将更加完善。

主编:罗新华

2016年3月3日于广州

凡 例

1. 本词典系按汉语拼音字母顺序采用计算机程序进行排列,术语单词、复合词和短语一律顺排。对于含有阿拉伯数字和西文字母的词条,以阿拉伯数字、西文字母、汉字拼音字母顺序排列;对于含有标点符号的词条,不考虑标点符号的影响,只以标点符号前后两字的顺序排列;同音异调的汉字按声调顺序排列。

2. 当中文词条有多个英文词条释义时(即一词多译情况),不同的英文释义词条分列,并用分号(;)将不同释义分隔开。

例如:

框架结构 frame(d) construction; frame(d) structure; rahmen; skeleton structure; skeleton type construction

3. 括号的用法

(1) () 圆括号

表示可省略的汉字、字母或单词,例如:

路拌柏油(沥青)混合料路面 tar-road-mix surface

框架 frame(bent); pigsty(e); skeleton(frame)

(2) [] 方括号

① 可替换前面的中文汉字,但括号外字形为推荐字形,例如:黏[粘]

② 可替换前面的单词,例如:蜡片 wax disc[disk]; 缆索吊装设备 cableway erecting equipment[plant]

③ 英文缩略语,例如:零功率铀系统 zero energy uranium system[zeus]

④ 英文缩略语解释,例如:零功率热核装置 Zeta[zero Energy Thermonuclear Assembly]

⑤ 英文单词的复数形式,例如:卵石饰 ovum[复 ova]

(3) < > 尖括号

表示对中文词条的进一步注释或对英文释义用法的补充说明,例如:

螺旋式整平摊铺机 <混凝土> combination screw-screed spreader

螺旋管塞 casing head <井钻的>; casing cap

(4) 【 】 鱼尾括号

表示专业或学科,例如:【铁】,表示铁路工程

4. 当主词条有多个英文释义时,为节省篇幅和便于查阅进行适当合并,并用正斜杠(/)分隔,表示多个英文释义可互相替代使用,例如:

横撑 cross arm[bar/ beam/ bracing/ strut/ tie/ transom]

5. 专业或学科代号

【数】数学

【道】道路工程

【航空】航空学

【地】地质学

【气】气象学

【天文】天文学

【动】动物学

【农】农业学

【港】港口航道工程

【航海】航海学

【无】无线电子学

【矿】矿物学

【机】工程机械

【救】救捞工程

【生】生物学

【军】军事工程

【建】房屋建筑工程

【化】化学化工

【给】给排水

【水文】水文学

【疏】疏浚工程

【声】声学

【暖通】暖通工程

【物】物理

【铁】铁路工程

【岩】岩土工程

【测】测量学

【计】计算机

【植】植物学

【冶】矿冶工程

汉语拼音音节索引

A

ā 吡	1	bái 白	43	BEN		bié 鳖	198	cái 裁	290	chǎn 阐	358	chí 迟	449	chuí 垂	535
ā 阿	1	bǎi 百	48	bēn 奔	121	bié 别	198	cǎi 采	290	chàn 忤	358	chí 持	449	chuí 捶	540
ā 铜	5	bǎi 柏	49	bēn 镑	122	bié 甃	198	cǎi 彩	294	chàn 颤	358	chí 匙	451	chuí 槌	540
ā 嘎	6	bǎi 摆	50	bēn 本	122	bié 瘰	198	cǎi 踩	298	CHANG		chí 堰	451	chuí 锤	540
AI		bài 败	53	bēn 笨	125	biè 别	198	cài 菜	298	chāng 昌	358	chǐ 尺	451	CHUN	
āi 哀	6	bài 拜	53	bēn 奔	128	BIN		cài 蔡	298	chāng 菖	358	chǐ 齿	452	chūn 春	542
āi 埃	6	BAN		bēn 笨	128	bīn 玢	198	CAN		chāng 菖	358	chì 斥	456	chūn 椿	542
āi 挨	7	bān 扳	53	bēng 崩	128	bīn 宾	199	cān 参	298	cháng 长	358	chì 赤	456	chún 纯	542
āi 矮	7	bān 班	53	bēng 绷	128	bīn 滨	199	cān 餐	301	cháng 肠	367	chì 炽	457	chún 唇	545
āi 霏	7	bān 斑	53	bēng 泵	128	bīn 濒	199	cán 残	301	cháng 尝	367	chì 翅	457	chún 鹑	545
āi 艾	8	bān 搬	54	bèng 迸	131	bìn 殡	200	cán 蚕	304	cháng 常	367	CHONG		chún 醇	545
āi 爱	8	bǎn 板	55	bèng 蹦	131	BING		càn 灿	304	chǎng 厂	371	chōng 充	457	CHUO	
āi 碍	9	bǎn 版	60	BI		bīng 冰	200	càn 蔡	304	chǎng 场	373	chōng 冲	461	chuō 戳	545
āi 隘	9	bǎn 钣	60	bī 逼	131	bīng 兵	205	CANG		chǎng 敞	375	chōng 春	470	chuō 绰	545
āi 碍	9	bàn 办	60	bī 鼻	131	bīng 丙	205	cāng 仓	304	chǎng 畅	376	chóng 虫	470	CI	
AN		bàn 半	60	bī 匕	131	bīng 柄	207	cāng 沧	305	chàng 倡	376	chóng 宠	478	cí 疵	545
ān 安	9	bàn 伴	77	bī 比	131	bīng 饼	207	cāng 苍	305	chàng 唱	376	chòng 统	478	cí 词	546
ān 按	18	bàn 扮	77	bī 苌	137	bīng 禀	207	cāng 舱	305	CHAO		CHOU		cí 祠	546
ān 氨	18	bàn 拌	77	bī 毗	137	bīng 并	207	cáng 藏	307	chāo 抄	376	chōu 抽	478	cí 茨	546
ān 庵	20	bàn 拌	78	bī 俾	137	bīng 病	210	CAO		chāo 钞	376	chóu 绸	482	cí 瓷	546
ān 鞍	20	bàn 瓣	78	bī 笔	137	BO		cāo 操	307	chāo 超	376	chóu 畴	482	cí 慈	546
ān 铰	21	bāng 邦	78	bī 舩	137	bō 拔	211	cāo 糙	311	cháo 晁	395	chóu 稠	482	cí 辞	547
ān 岸	21	bāng 帮	78	bī 币	137	bō 波	211	cáo 曹	311	cháo 巢	395	chóu 筹	482	cí 磁	547
ān 按	23	bāng 浜	78	bì 必	137	bō 玻	222	cáo 嘈	311	cháo 朝	395	chóu 酬	483	cí 雌	557
ān 案	28	bāng 绑	78	bì 毕	138	bō 剥	229	cáo 槽	311	cháo 潮	396	chóu 丑	483	cí 此	557
ān 胺	28	bāng 榜	79	bì 闭	138	bō 钵	230	cǎo 草	314	chǎo 吵	399	chòu 臭	483	cì 次	557
ān 暗	28	bāng 蚌	79	bì 庇	142	bō 菠	230	CE		chǎo 炒	399	CHU		cì 刺	561
ANG		bāng 棒	79	bì 秘	143	bō 播	230	cè 册	317	CHE		chū 出	484	CONG	
āng 肮	31	bāng 磅	79	bì 敝	143	bó 伯	231	cè 侧	317	chē 车	399	chū 初	491	cōng 葱	562
āng 昂	31	bāng 磅	80	bì 鼻	143	bó 驳	231	cè 厕	323	chè 扯	411	chū 樗	498	cōng 丛	564
āng 盎	31	bāng 磅	80	bì 鼻	143	bó 泊	232	cè 测	323	chè 掣	411	chú 除	498	cōng 枞	564
AO		bāng 磅	80	bì 鼻	143	bó 勃	232	cè 策	335	chè 撤	412	chú 厨	501	COU	
āo 凹	31	BAO		bì 萆	143	bó 铂	233	CEN		CHEN		chú 锄	501	còu 凑	564
āo 拗	34	bāo 包	80	bì 萆	143	bó 舶	233	cēn 参	335	chén 尘	412	chú 雏	501	còu 媵	564
āo 遨	34	bāo 袍	84	bì 碧	143	bó 舶	233	cēng 层	335	chén 沉	412	chú 橱	502	còu 榱	564
āo 熬	34	bāo 苞	84	bì 蔽	143	bó 渤	234	cēng 曾	338	chén 沉	419	chǔ 杵	502	CU	
āo 翱	34	báo 薄	84	bì 篋	143	bó 搏	234	cèng 蹭	338	chén 陈	419	chǔ 础	502	cū 粗	564
áo 朝	34	báo 宝	89	bì 壁	143	bó 箔	234	CHA		chén 椿	419	chǔ 储	502	cù 促	571
áo 鳌	34	báo 饱	89	bì 避	145	bó 箔	234	chá 叉	338	chén 晨	420	chǔ 楮	505	cù 猝	571
áo 奥	34	báo 保	91	bì 臂	145	bō 跛	234	chá 叉	338	chèn 衬	420	chǔ 楚	505	cù 酢	571
áo 澳	36	bǎo 堡	100	BIAN		bō 薄	234	chā 差	339	chèn 趁	421	chǔ 处	505	cù 醋	571
		bǎo 报	100	biān 边	146	bō 簸	234	chā 插	343	chèn 榛	421	chù 处	506	cù 簇	572
		bào 创	102	biān 毡	152	BU		chá 查	346	CHENG		chù 畜	506	CUAN	
		bào 抱	103	biān 编	152	bū 卜	234	chá 荏	347	chéng 桎	421	chù 触	506	cuàn 窜	572
		bào 豹	103	biān 编	155	bū 卜	234	chá 茶	347	chéng 称	421	CHUAI		cuàn 篡	572
		bào 鲍	103	biān 鞭	155	bū 补	234	chá 搽	347	chéng 撑	421	chuāi 掇	508	CUI	
		bào 暴	103	biān 贬	155	bū 哺	240	chá 察	347	chéng 瞪	422	chuāi 揣	508	cūi 催	572
		bào 曝	104	biān 扁	156	bū 捕	240	chá 碴	348	chéng 成	422	CHUAN		cūi 摧	573
		bào 爆	105	biān 匾	157	bù 不	241	chá 擦	348	chéng 呈	431	chuān 川	508	cūi 脆	573
BA		BEI		biàn 芊	157	bù 布	275	chā 叉	348	chéng 承	431	chuān 穿	508	cūi 淬	574
bā 八	37	bēi 卑	108	biàn 变	158	bù 步	279	chā 岔	348	chéng 枱	436	chuān 传	510	cūi 萃	574
bā 巴	38	bēi 杯	108	biàn 遍	171	bù 坏	280	CHAI		chéng 城	436	chuān 缸	517	cūi 龉	575
bā 芭	40	bēi 悲	109	biàn 辨	171	bù 部	280	chāi 拆	348	chéng 乘	442	chuān 船	517	cūi 翠	575
bā 疤	40	bēi 悲	109	biàn 辩	172	bù 簿	283	chái 柴	349	chéng 惩	443	chuān 椽	527	CUN	
bá 拔	40	bēi 碑	109	biàn 辨	172	CA		CHAN		chéng 程	443	chuān 喘	527	cūn 村	575
bá 跋	41	bēi 北	109	biao 标	172	cā 擦	284	chān 规	351	chéng 澄	447	chuān 串	527	cūn 存	575
bá 把	41	bēi 贝	110	biāo 彪	188	CAI		chān 惨	351	chéng 橙	448	chuàn 串	527	cùn 寸	579
bá 钹	41	bēi 备	112	biāo 彪	188	cāi 猜	284	chān 缠	352	chèng 秤	448	CHUANG		CUO	
bá 靶	41	bēi 背	115	biāo 彪	188	cái 才	284	chān 蝉	353	CHI		chuāng 窗	530	cuō 搓	579
bá 坝	42	bēi 钹	117	biāo 表	188	cái 材	284	chān 潺	353	chī 吃	448	chuāng 床	533	cuō 磋	579
bà 罢	43	bēi 倍	118	biāo 裱	198	cái 材	284	chān 蟬	353	chī 鸱	448	chuāng 闯	533	cuō 撮	579
bà 霸	43	bēi 悖	118	biāo 鏢	198	cái 财	287	chān 蟬	353	chí 弛	448	chuàng 创	533	cuō 挫	579
bà 瀑	43	bēi 被	118	BIE		cái 财	287	chān 产	353	chí 池	448	CHUI		cuò 措	579
BAI		bēi 焙	121	biē 憋	198	cái 财	287	chān 铲	355	chí 弛	449	chuī 吹	533	cuò 措	579
bāi 掰	43	bēi 蓓	121									chuī 炊	535	cuò 挫	579

cuò 错	579	dī 低	703	dòng 栋	883	é 鹅	965	fēi 扉	1098	fǔ 腐	1193	gē 葛	1319	guà 卦	1414
		dī 堤	718	dòng 洞	883	é 蛾	965	fēi 蜚	1098	fù 父	1195	gē 蛤	1319	guà 挂	1414
D		dī 滴	719	dòng 峒	884	è 额	965	fēi 霏	1098	fù 付	1195	gē 隔	1319	GUAI	
DA		dī 滴	720	dòng 胴	884	è 厄	967	fēi 鲱	1098	fù 妇	1196	gē 镅	1324	guāi 拐	1415
dā 搭	582	dī 狄	720	dòng 胴	884	è 扼	967	fēi 肥	1098	fù 负	1196	gē 个	1324	guài 怪	1415
dá 达	582	dī 迪	720	DOU		è 萑	967	fēi 腓	1098	fù 附	1201	gē 各	1325	GUAN	
dá 答	583	dī 敌	720	dōu 兜	884	è 扼	967	fēi 斐	1098	fù 复	1206	gē 铬	1327	guān 关	1416
dá 跫	583	dī 涂	720	dōu 斗	884	è 罍	968	fēi 框	1099	fù 副	1217	GEI		guān 观	1418
dā 打	583	dī 笛	721	dōu 抖	886	è 恶	968	fēi 翡	1099	fù 傅	1220	gěi 给	1328	guān 官	1420
dà 大	587	dī 底	721	dōu 陡	886	è 萼	968	fēi 废	1099	fù 富	1220	GEN		guān 冠	1420
DAI		dī 抵	727	dōu 陡	886	è 遏	968	fēi 沸	1105	fù 赋	1222	gēn 根	1329	guān 棺	1420
dāi 呆	607	dī 砥	728	dōu 豆	886	è 愕	968	fēi 沸	1105	fù 缚	1222	gēn 跟	1330	guān 馆	1420
dái 歹	607	dì 帝	769	dōu 逗	887	è 颞	968	fēi 肺	1105	fù 腹	1222	gēn 跟	1331	guǎn 管	1420
dāi 棒	607	dì 递	769	dòu 痘	887	è 鰕	968	fēi 费	1105	fù 覆	1223	GENG		guàn 贯	1432
dāi 代	607	dì 第	770	DU		EN		FEN				gēng 更	1331	guàn 冠	1433
dāi 岱	609	dì 棣	774	dū 都	887	ēn 恩	968	fēn 分	1107			gēng 庚	1332	guàn 惯	1433
dāi 迨	609	dì 缔	774	dū 督	887	ēn 葱	969	fēn 吩	1145	GA		gēng 耕	1332	guàn 贯	1434
dāi 带	609	dì 蒂	775	dū 鄙	887	ER		fēn 芬	1145	gā 伽	1225	gēng 羹	1332	guàn 盥	1434
dāi 待	622	dì 碇	775	dú 毒	887	ér 儿	969	fēn 氛	1145	gā 嘎	1225	gēng 埂	1332	guàn 灌	1434
dāi 怠	622	DIAN		dú 读	888	ér 鲟	969	fēn 酚	1145	gā 钶	1225	gēng 梗	1333	guàn 罐	1438
dāi 殆	622	diān 滇	775	dú 读	889	ěr 尔	969	fēn 坟	1146	GAJ		gēng 耿	1333	GUANG	
dāi 玳	622	diān 颠	775	dú 独	889	ěr 耳	969	fēn 焚	1146	gāi 该	1225	gēng 梗	1333	guāng 光	1438
dāi 贷	622	diān 颠	775	dū 笃	891	ěr 饵	970	fēn 粉	1146	gāi 垓	1225	gēng 更	1333	guāng 桃	1463
dāi 袋	623	diān 典	775	dū 堵	891	ěr 钊	970	fēn 分	1150	gāi 改	1225	GONG		guāng 广	1463
dāi 逮	624	diān 点	776	dù 赌	892	ěr 二	970	fēn 份	1150	gāi 钙	1228	gōng 工	1333	GUI	
dāi 戴	624	diān 碘	779	dù 主	892			fēn 奋	1150	gāi 盖	1229	gōng 弓	1354	guī 归	1465
DAN		diàn 电	780	dù 杜	892			fēn 粪	1150	gāi 概	1230	gōng 公	1354	guī 圭	1466
dān 丹	624	diàn 佃	835	dù 肚	892	F		FENG				gōng 功	1364	guī 龟	1466
dān 担	624	diàn 店	835	dù 度	892	FA		fēng 丰	1150	GAN		gōng 攻	1367	guī 规	1466
dān 单	624	diàn 垫	836	dù 渡	893	fā 发	986	fēng 风	1150	gān 干	1232	gōng 供	1367	guī 闺	1468
dān 耽	658	diàn 玷	837	dù 镀	893	fā 乏	997	fēng 枫	1160	gān 甘	1241	gōng 肱	1371	guī 硅	1468
dān 胆	658	diàn 淀	837	dù 蠹	896	fā 伐	997	fēng 封	1160	gān 杆	1242	gōng 宫	1371	guī 蛙	1473
dān 掸	658	diàn 奠	837	DUAN		fā 芑	997	fēng 疯	1164	gān 肝	1243	gōng 巩	1371	guī 轨	1473
dān 旦	658	diàn 殿	837	duǎn 端	896	fā 闕	997	fēng 夙	1164	gān 研	1243	gōng 汞	1371	guī 诡	1477
dān 但	658	diàn 脛	837	duǎn 短	898	fā 筏	999	fēng 峰	1164	gān 柑	1243	gōng 拱	1372	guī 癸	1477
dān 诞	658	DIAO		duàn 段	904	fā 法	999	fēng 烽	1165	gān 柑	1243	gōng 珙	1375	guī 鬼	1477
dān 淡	658	diào 叨	837	duàn 断	904	fā 祛	1003	fēng 葑	1165	gān 柑	1243	gōng 共	1375	guī 晷	1477
dān 弹	659	diào 凋	837	duàn 断	909	fā 发	1003	fēng 葑	1165	gān 竿	1243	gōng 贡	1380	guī 柜	1477
dān 蛋	660	diào 貂	837	duàn 椴	909	fā 祛	1003	fēng 蜂	1165	gān 秆	1243	gōng 供	1380	guì 贵	1477
dān 气	660	diào 碉	837	duàn 煨	909	fā 祛	1003	fēng 冯	1166	gān 秆	1243	GOU		guì 跪	1477
DANG		diào 雕	837	duàn 锻	910	FAN		fēng 逢	1166	gān 赶	1243	gōu 勾	1380	GUN	
dāng 当	661	diào 吊	838	DUI		fān 帆	1003	fēng 缝	1166	gān 感	1243	gōu 沟	1380	gūn 辊	1477
dāng 挡	663	diào 钓	842	duī 堆	911	fān 番	1004	fēng 缝	1167	gān 橄	1246	gōu 钩	1382	gūn 滚	1479
dāng 党	665	diào 调	842	duì 队	913	fān 幡	1004	fēng 奉	1167	gān 擗	1246	gōu 篝	1383	gūn 棍	1483
dāng 荡	665	diào 掉	845	duì 对	913	fān 翻	1004	FO		gān 干	1246	gōu 耦	1383	GUO	
dāng 档	665	DIE		duì 兑	924	fān 凡	1006	fó 佛	1167	gān 紺	1247	gōu 狗	1383	guó 锅	1483
DAO		diē 跌	845	DUN		fān 矾	1006	FOU		gāng 冈	1247	gōu 构	1383	guó 国	1485
dāo 刀	665	diē 迭	845	dūn 墩	924	fān 钋	1006	fǒu 否	1167	gāng 刚	1247	gōu 购	1386	guó 果	1497
dāo 叨	667	diē 堞	846	dūn 吨	925	fān 烦	1007	FU		gāng 纲	1249	gōu 垢	1386	guó 裹	1497
dāo 沓	667	diē 叠	846	dūn 墩	925	fān 蕃	1007	fū 夫	1168	gāng 缸	1249	gōu 够	1386	guò 过	1497
dāo 导	667	diē 碟	848	dūn 蹲	925	fān 繁	1007	fū 肤	1168	gāng 钢	1249	GU			
dāo 岛	675	diē 蝶	848	dūn 趺	925	fān 反	1007	fū 肤	1168	gāng 岗	1266	gū 估	1387	HA	
dāo 倒	675	DING		dūn 囤	925	fān 返	1026	fū 肤	1168	gāng 岗	1267	gū 咕	1388	hā 哈	1509
dāo 捣	676	dīng 丁	848	dūn 炖	925	fān 犯	1026	fū 肤	1168	gāng 港	1267	gū 姑	1388	hā 哈	1509
dāo 祷	677	dīng 叮	850	dūn 盾	925	fān 泛	1027	fū 麸	1168	gāng 杠	1271	gū 孤	1388	há 蛤	1510
dào 倒	677	dīng 钉	850	dūn 钝	926	fān 饭	1028	fū 孵	1168	GAO		gū 菇	1388	HAJ	
dào 到	679	dīng 叮	851	dūn 顿	926	fān 范	1028	fū 弗	1168	gāo 羔	1272	gū 菇	1388	hái 骸	1510
dào 盗	680	dīng 酊	851	dūn 遁	926	fān 贩	1028	fū 伏	1169	gāo 高	1272	gū 葜	1388	hái 海	1510
dào 道	680	dīng 顶	851	DUO		fān 梵	1028	fū 扶	1170	gāo 膏	1312	gū 箍	1388	hà 亥	1530
dào 稻	686	dīng 鼎	855	duō 多	926	FANG		fū 扶	1170	gāo 篙	1312	gū 古	1389	hà 害	1530
DE		dīng 订	855	duō 撮	962	fāng 方	1028	fū 拂	1170	gāo 搞	1312	gū 谷	1392	hà 核	1530
dé 得	686	dīng 钉	856	duō 夺	962	fāng 芳	1036	fū 服	1170	gāo 搞	1312	gū 股	1392	hà 核	1530
dé 得	686	dīng 定	856	duō 朵	962	fāng 枋	1036	fū 俘	1171	gāo 稿	1312	gū 骨	1393	hà 害	1530
dé 德	686	dīng 碇	868	duō 垛	962	fāng 防	1036	fū 氟	1172	gāo 稿	1312	gū 钴	1394	hà 核	1530
dé 的	687	dīng 锭	868	duō 躲	963	fāng 坊	1055	fū 浮	1173	gāo 告	1312	gū 鼓	1395	hà 害	1530
DENG		DIU		duō 剥	963	fāng 妨	1055	fū 符	1180	gào 告	1312	gū 骷	1396	hà 核	1530
dēng 灯	687	diū 丢	868	duō 舵	963	fāng 房	1055	fū 幅	1182	GE		gū 固	1396	HAN	
dēng 登	689	diū 铊	868	duò 堕	963	fāng 仿	1058	fū 福	1182	gē 戈	1313	gū 故	1410	hān 蚶	1531
dēng 蹬	690	DONG		duò 堕	963	fāng 访	1060	fū 福	1183	gē 疙	1313	gū 顾	1412	hān 含	1531
dēng 等	690	dōng 东	868	duò 情	963	fāng 访	1060	fū 辐	1183	gē 哥	1313	gū 雇	1412	hán 函	1538
dēng 邓	703	dōng 冬	869			fāng 纺	1060	fū 抚	1187	gē 鸽	1313	gū 钼	1412	hán 涵	1538
dēng 凳	703	dōng 氧	870			fāng 放	1060	fū 府	1187	gē 割	1313	GUA		hán 烩	1538
dēng 凳	703	dōng 董	870	é 俄	965	FEI		fū 斧	1187	gē 搁	1314	guā 瓜	1412	hán 寒	1539
dēng 蹬	703	dōng 懂	870	é 峨	965	fēi 飞	1069	fū 俯	1187	gē 歌	1314	guā 刮	1412	hán 韩	1539
DI		dòng 动	870	é 莪	965	fēi 非	1071	fū 釜	1188	gē 阁	1314	guā 呱	1414	hán 罕	1539
dī 的	703	dòng 冻	882	é 莪	965	fēi 啡	1097	fū 脯	1188	gē 革	1315	guā 刮	1414	hàn 汉	1539
		dòng 恫	883	é 饿	965	fēi 菲	1097	fū 辅	1188	gē 格	1315	guā 寡	1414		

hàn 汗	1539	hú 胡	1619	HUO		jié 荚	1833	jiǎo 侥	1920	jìng 净	2017	jùn 竣	2072	kǒu 筍	2162
hàn 旱	1539	hú 壶	1619	huò 铎	1707	jié 颊	1833	jiǎo 皎	1920	jìng 竚	2020	— K —			KU
hàn 焊	1540	hú 湖	1619	huò 豁	1707	jiǎ 甲	1833	jiǎo 矫	1922	jìng 径	2020				kū 刳
hàn 颌	1544	hú 葫	1621	huò 活	1707	jiǎ 贾	1835	jiǎo 脚	1922	jìng 痉	2023				kū 枯
HANG		hú 榦	1621	huò 火	1716	jiǎ 岬	1835	jiǎo 较	1923	jìng 竞	2023	KA		kū 窟	2163
hāng 夯	1544	hú 糊	1621	huò 伙	1723	jiǎ 钾	1835	jiǎo 搅	1925	jìng 敬	2024	kā 卡	2073	kū 苦	2163
háng 行	1544	hú 瑚	1621	huò 钦	1723	jiǎ 檣	1835	jiǎo 缴	1926	jìng 境	2024	kā 咖	2073	kū 库	2163
háng 杭	1545	hú 虎	1622	huò 或	1723	jiǎ 假	1835	jiào 叫	1926	jìng 静	2024	kā 喀	2073	kū 裤	2165
háng 纒	1545	hū 琥	1622	huò 货	1723	jià 价	1839	jiào 轿	1926	jìng 镜	2030	kā 卡	2073	kū 酷	2165
háng 航	1545	hù 互	1622	huò 获	1730	jià 驾	1840	jiào 较	1926	JIONG		KAI		KUA	
HAO		hù 户	1624	huò 祸	1730	jià 架	1841	jiào 校	1927	jiǒng 迥	2031	kāi 开	2075	kuā 夸	2165
háo 蒿	1553	hù 护	1625	huò 霍	1730	jià 假	1843	jiào 教	1929	jiǒng 窘	2031	kāi 揩	2086	kuā 垮	2165
háo 蚝	1553	hù 庠	1627	HUA		jià 嫁	1843	jiào 窖	1930	JIU		kāi 揩	2086	kuà 挎	2165
háo 毫	1553	huā 花	1627	huā 划	1630	JIAN		jiào 酵	1930	jiū 纠	2031	kāi 铜	2086	kuà 胯	2165
háo 豪	1553	huá 划	1630	huá 华	1630	jiān 尖	1843	JIE		jiū 鸠	2031	kāi 凯	2086	kuà 跨	2165
háo 壕	1554	huà 化	1637	huà 划	1643	jiān 坚	1845	jiē 阶	1931	jiǔ 九	2031	kāi 铠	2087	KUAI	
háo 濠	1554	huà 铎	1631	huà 滑	1631	jiān 歼	1846	jiē 皆	1933	jiǔ 久	2032	kāi 瞿	2087	kuài 会	2167
hào 号	1555	huà 化	1637	huà 划	1643	jiān 肩	1847	jiē 接	1933	jiǔ 韭	2032	KAN		kuài 块	2168
hào 浩	1555	huà 划	1643	huà 画	1644	jiān 艰	1847	jiē 揭	1943	jiù 旧	2032	kān 刊	2087	kuài 快	2169
hào 耗	1555	huà 话	1645	huà 话	1645	jiān 兼	1847	jiē 街	1943	jiù 臼	2033	kān 勘	2087	KUAN	
hào 皓	1555	huà 桦	1645	HE		jiān 监	1847	jiē 节	1944	jiù 柏	2033	kān 龛	2088	kuān 宽	2175
		huái 怀	1645	hé 诃	1555	jiān 煎	1849	jiē 劫	1948	jiù 厩	2033	kān 堪	2088	kuān 款	2177
		huái 槐	1645	hé 呵	1556	jiān 鯉	1849	jiē 杰	1948	jiù 救	2033	kān 坎	2088	KUANG	
		huài 坏	1645	hé 禾	1556	jiān 拣	1849	jiē 拮	1948	jiù 就	2034	kān 砍	2089	kuāng 匡	2177
		HUAN		hé 合	1556	jiān 俭	1849	jiē 结	1948	JU		kàn 看	2089	kuāng 筐	2177
		huān 欢	1645	hé 何	1564	jiān 茧	1849	jiē 桔	1956	jū 居	2035	KANG		kuáng 狂	2177
		huān 獾	1645	hé 和	1564	jiān 捡	1849	jiē 捷	1956	jū 拘	2036	kāng 康	2089	kuàng 矿	2177
		huán 还	1645	hé 河	1565	jiān 减	1849	jiē 截	1956	jū 掬	2037	kāng 糠	2089	kuàng 矿	2177
		huán 环	1646	hé 核	1575	jiān 剪	1854	jiē 竭	1959	jū 赆	2037	káng 扛	2089	kuàng 框	2185
		huán 缓	1660	hé 荷	1578	jiān 检	1856	jiē 姐	1959	jū 裾	2037	kàng 抗	2089	KUI	
		huàn 幻	1663	hé 涸	1579	jiān 简	1860	jiē 解	1959	jū 局	2037	kàng 炕	2097	kūi 亏	2186
		huàn 唤	1663	hè 荷	1579	jiān 碱	1864	jiē 介	1962	jú 菊	2040	kàng 炕	2097	kūi 盔	2187
		huàn 换	1663	hè 贺	1581	jiàn 见	1867	jiē 芥	1963	jú 橘	2040	KAO		kūi 窥	2187
		huàn 患	1666	hè 褐	1581	jiàn 件	1867	jiē 芥	1963	jū 沮	2040	kāo 考	2097	kūi 奎	2187
		HUANG		hè 赫	1582	jiàn 间	1867	jiē 界	1963	jū 矩	2041	kāo 拷	2098	kūi 睦	2187
		huāng 荒	1666	hè 壑	1582	jiàn 建	1872	jiē 疥	1964	jū 榘	2043	kāo 拷	2098	kūi 葵	2187
		huáng 皇	1666	HEI		jiàn 剑	1883	jiē 借	1964	jū 句	2043	kāo 烤	2098	kūi 魁	2187
		huáng 黄	1666	hēi 黑	1582	jiàn 贱	1883	JIN		jū 巨	2043	kào 铐	2098	kuì 溃	2187
		huáng 煌	1669	HEN		jiàn 健	1883	jīn 巾	1965	jū 拒	2044	kào 靠	2098	kuì 馈	2187
		huáng 蝗	1670	hén 痕	1585	jiàn 涧	1883	jīn 今	1965	jù 具	2044	KE		KUN	
		huáng 磺	1670	hén 很	1586	jiàn 舰	1883	jīn 斤	1965	jù 炬	2045	kē 苛	2099	kūn 昆	2187
		huāng 黄	1666	HENG		jiàn 渐	1885	jīn 金	1965	jù 俱	2045	kē 柯	2099	kūn 龋	2187
		huāng 蝗	1669	hēng 亨	1586	jiàn 霰	1885	jīn 锦	1975	jù 剧	2045	kē 珂	2100	kūn 捆	2187
		huāng 幌	1670	hēng 哼	1586	jiàn 腱	1885	jīn 筋	1975	jù 据	2045	kē 科	2100	kūn 捆	2188
		huāng 晃	1670	hēng 恒	1586	jiàn 键	1886	jīn 襟	1975	jù 距	2045	kē 锲	2102	kuo 阔	2192
		huāng 恍	1670	hēng 恒	1586	jiàn 僭	1886	jīn 仅	1975	jù 飓	2046	kē 颞	2102	KUO	
		huāng 晃	1670	hēng 恒	1586	jiàn 箭	1886	jīn 紧	1975	jù 锯	2046	kē 颞	2102	kuò 扩	2188
		huāng 幌	1670	hēng 恒	1586	JIANG		jīn 董	1979	jù 聚	2048	kē 蝌	2103	kuò 括	2192
		HUI		hēng 哼	1586	jiāng 江	1887	jīn 谨	1979	JUAN		kē 可	2103	kuò 阔	2192
		huī 灰	1670	hēng 恒	1586	jiāng 姜	1887	jīn 锦	1979	juān 捐	2055	kē 渴	2128	kuò 廓	2192
		huī 恢	1674	hēng 恒	1586	jiāng 将	1887	jīn 尽	1979	juān 涓	2055	kē 克	2128	— L —	
		huī 挥	1674	hēng 恒	1586	jiāng 浆	1887	jīn 尽	1979	juān 卷	2055	kē 刻	2130		
		huī 辉	1675	hēng 恒	1586	jiāng 僵	1888	jīn 劲	1980	juān 铨	2058	kē 客	2131	LA	
		huī 辉	1675	hēng 恒	1586	jiāng 疆	1888	jīn 近	1980	juān 绢	2058	kē 恪	2133	lā 拉	2193
		huī 微	1676	hēng 恒	1586	jiāng 疆	1888	jīn 进	1983	juān 圈	2058	kē 课	2133	lā 拉	2194
		huī 回	1676	hēng 恒	1586	jiāng 疆	1888	jīn 晋	1992	JUE		kē 氩	2134	lā 拉	2194
		huī 洄	1686	hēng 恒	1586	jiāng 疆	1888	jīn 浸	1992	jué 决	2058	KEN		lā 遛	2200
		huī 洄	1686	hēng 恒	1586	jiāng 讲	1888	jīn 炆	1995	jué 诀	2059	kēn 肯	2134	lā 喇	2200
		huī 蛔	1686	hēng 恒	1586	jiāng 奖	1888	jīn 禁	1995	jué 抉	2059	kēn 垦	2134	lā 腊	2200
		huī 毁	1686	hēng 恒	1586	jiāng 浆	1888	jīn 覲	1996	jué 绝	2059	kēn 啃	2134	lā 蜡	2200
		huì 汇	1686	hēng 恒	1586	jiāng 匠	1889	JING		jué 觉	2065	KENG		lā 蜡	2200
		huì 会	1687	hēng 恒	1586	jiāng 降	1889	jīng 京	1996	jué 掘	2065	kēng 坑	2134	lā 辣	2201
		huì 绘	1688	hēng 恒	1586	jiāng 酱	1892	jīng 经	1996	jué 桷	2066	KONG		LAI	
		huì 桧	1689	hēng 恒	1586	jiāng 疆	1892	jīng 茎	2004	jué 蔑	2066	kōng 空	2135	lái 来	2201
		huì 贿	1689	hēng 恒	1586	JIAO		jīng 荆	2004	jué 爵	2066	kōng 孔	2152	lái 莱	2201
		huì 贿	1689	hēng 恒	1586	jiāo 交	1892	jīng 惊	2004	jué 嚼	2066	kōng 恐	2155	lái 睐	2202
		huì 晦	1689	hēng 恒	1586	jiāo 郊	1906	jīng 晶	2004	jué 攫	2066	kōng 空	2155	lài 赖	2202
		huì 秽	1689	hēng 恒	1586	jiāo 浇	1906	jīng 睛	2007	JUN		kōng 控	2156	LAN	
		huì 秽	1689	hēng 恒	1586	jiāo 茭	1909	jīng 精	2007	jūn 军	2066	KOU		lán 兰	2202
		huì 惠	1689	hēng 恒	1586	jiāo 胶	1909	jīng 鲸	2012	jūn 君	2066	kōu 抠	2161	lán 栏	2203
		HUN		hū 呼	1617	jiāo 椒	1914	jīng 井	2012	jūn 均	2067	KOU		lán 阑	2203
		hūn 昏	1689	hū 忽	1618	jiāo 焦	1914	jīng 阱	2016	jūn 龟	2072	kōu 叩	2161	lán 蓝	2203
		hūn 婚	1689	hū 弧	1618	jiāo 蕉	1916	jīng 阱	2016	jūn 菌	2072	kōu 叩	2161	lán 蓝	2205
		hūn 浑	1689	hū 狐	1619	jiāo 礁	1916	jīng 颈	2016	jūn 郡	2072	kōu 扣	2161	lán 篮	2205
		hūn 混	1689			jiāo 角	1916	jīng 景	2016	jùn 峻	2072	kōu 寇	2162	lán 揽	2205
						jiāo 佼	1920	jīng 警	2016	jùn 浚	2072				

总目

凡例	2
汉语拼音音节索引	3
词典正文	1—2405
参考文献	2406

A

阿丙 ethyleneimine

阿丁啉 azetidene
 阿啉 acridine
 阿啉橙 acridine orange
 阿啉橙染色法 acridine orange staining method
 阿啉橙荧光染色法 acridine orange fluorescent staining
 阿啉橙直接计数 acridine orange count
 阿啉酚 acridol
 阿啉红 acridine red
 阿啉黄 acridine yellow; acriflavine chloride
 阿啉黄素 acriflavine
 阿啉基 acridinyl
 阿啉氮 acrizane
 阿啉染料 acridine dye
 阿啉酸 acridinic acid
 阿啉庚辛 acrisorcin
 阿啉酮 acridone; dihydroke toacridine
 阿啉系染料 acridine system dye
 阿庚因 azepine
 阿黄素直接细胞计数 acriflavine direct cell count
 阿内酯 azlactone
 阿嗪 azine
 阿嗪染料 acridine dye; azine dye; azines; phenazine dye
 阿糖 acrose
 阿糖醇 acritol

阿(夏)熔岩 aa lava

阿埃隆铝合金 Aeron
 阿巴丹炼油厂 < 伊朗 > Abadan Refinery
 阿巴林 abalyn
 阿巴洛伦茨薄壳桩 shell pile Aba-Lorenz
 阿巴洛伦兹(带)套管桩 cased pile Aba-Lorenz
 阿坝古陆 Aba old land
 阿坝盆地 Aba basin
 阿贝比长器原理 Abbe's comparator principle
 阿贝比长仪 Abbe comparator
 阿贝不变量 Abbe invariant
 阿贝不变式 Abbe invariant
 阿贝常数 Abbe constant
 阿贝成像理论 Abbe's theory of image formation
 阿贝成像原理 Abbe's theory of image formation
 阿贝处理 Abbe's treatment
 阿贝尔闭杯闪点 Abel flash point
 阿贝尔闭杯闪点测定仪 Abel closed cup flash point apparatus
 阿贝尔闭杯闪点检验仪 Abel closed cup testing apparatus
 阿贝尔闭杯闪点试验仪 Abel closed cup flash point apparatus
 阿贝尔闭杯试验 Abel's close test
 阿贝尔闭式试验器 Abel closed tester
 阿贝尔-宾斯基闭杯闪点试验 Abel-Pensky flash point test
 阿贝尔-宾斯基闭杯式闪点试验器 Abel-Pensky closed cup flash point tester
 阿贝尔不等式 Abel's inequality

阿贝尔测定仪 Abel tester
 阿贝尔定理 Abel theorem
 阿贝尔富度 Abel richness class
 阿贝尔积分方程 Abel's integral equation
 阿贝尔加热试验 Abel heat test
 阿贝尔金相浸蚀剂 Abel's reagent
 阿贝尔密闭试验 < 一种测定液体燃料和润滑油闪点的方法 > Abel's close test
 阿贝尔耐热试验 Abel heat test
 阿贝尔群【地】Abelian group
 阿贝尔闪点 closed flash point
 阿贝尔闪点(测定)仪 Abel flash point apparatus
 阿贝尔闪点试验 Abel flash point test
 阿贝尔闪点试验器 Abel flash point tester; Abel tester
 阿贝尔闪点试验仪 Abel testing apparatus
 阿贝尔试剂 Abel reagent
 阿贝尔收敛性判别法 Abel's test of convergence
 阿贝尔问题 Abel's problem
 阿贝尔域 Abelian domain; Abelian field
 阿贝分辨率判据 Abbe resolution criterion
 阿贝辐射率定律 Abbe radiance law
 阿贝格八值定理 Abegg's rule of eight
 阿贝格规则 Abegg's rule
 阿贝格制盐法 Alberger process
 阿贝公式 Abbe's formula
 阿贝光度定律 Abbe's photometric law
 阿贝聚光镜 Abbe's condenser
 阿贝聚光器 Abbe's condenser
 阿贝孔径计 Abbe's apertometer
 阿贝棱镜 Abbe's prism
 阿贝理论 Abbe's theory
 阿贝立特炸药 Abelite
 阿贝零不变量 Abbe's zero in variant
 阿贝目镜 Abbe's eyepiece
 阿贝判据 Abbe's criterion
 阿贝球径计 Abbe's spherometer
 阿贝数 Abbe's number
 阿贝数值孔径计 Abbe's apertometer
 阿贝双衍射原理 Abbe's double diffraction principle
 阿贝他石油 Alberta oil
 阿贝透镜成像理论 Abbe's theory of imaging
 阿贝显微镜描图器 Abbe's camera lucida
 阿贝原理 Abbe's principle
 阿贝照明器 Abbe's illuminator
 阿贝折射计 Abbe's apparatus
 阿贝折射率计 Abbe's refractometer
 阿贝折射仪 Abbe's refractometer
 阿贝正弦定律 Abbe's sine law
 阿贝正弦定则 Abbe's sine rule
 阿贝正弦条件 Abbe's sine condition
 阿贝值 Abbe's value; Abbe's number
 阿贝准则 Abbe's criterion
 阿贝自动对准测量方法 Abbe's auto-collimation measuring method
 阿贝自准直量度法 Abbe's autocollimation measuring
 阿贝坐标量测仪原理 Abbe's comparator principle
 阿贝坐标仪原理 Abbe's comparator principle
 阿倍尔闭杯闪点测定仪 Abel closed tester
 阿苯 acetylsalicylic acid phenobarbital
 阿苯达唑 albendazole
 阿比里特炸药 amberite
 阿比让 < 科特迪瓦经济首都 > Abidjan
 阿比让港 < 科特迪瓦 > Port Abidjan
 阿比斯接口 Abis interface
 阿比提比带 Abitibi belt
 阿比西尼亚假金 Abyssinian gold

阿比西尼亚建筑 Abyssinian architecture
 阿比西尼亚(式)井 < 用于取中等硬度地层的地下水 > Abyssinian well; Abyssinian driven well
 阿庇乌大道 < 古罗马皇帝 Appian 所建军用大道, 长 350 英里, 1 英里 = 1609 千米 > Appian Way
 阿庇亚街道 Via appia antica
 阿别纳提矿 abernathyite
 阿波克连酸 Apocrenic acid
 阿波罗阿尔发能谱仪 Apollo alpha spectrometer
 阿波罗飞船对接试验装置 Apollo docking test device
 阿波罗计划 Apollo program(me)
 阿波罗简单透度计 Apollo simple penetrometer
 阿波罗禁猎区 sanctuary of Apollo
 阿波罗纳尔镜头 Apo-Ronar lens
 阿波罗尼定理 Apollonius's theorem
 阿波罗尼圆 Apollonius's circle
 阿波罗全景摄像机 Apollo panoramic camera
 阿波罗神庙 < 古希腊 > Temple of Apollo; Temple of Apollo Epicurius
 阿波罗生物环境信息系统 Apollo bio-environmental information system
 阿波罗圣地 sanctuary of Apollo
 阿波罗数据库 Apollo Data Bank
 阿波罗天体 Apollo object
 阿波罗应用 Apollo application
 阿波罗应用计划 Apollo applications program(me)
 阿波耶系统 oboe
 阿伯丁 < 澳、英、加、美、南非产的银灰色有云母黑点的花岗岩 > Kennay
 阿伯丁花岗岩 Arberdeen granite
 阿伯克龙龙和非奇公司 Abccrrcmbie-Fitch
 阿伯斯投影 Abbers projection
 阿伯西酸 abscisic acid
 阿勃拉莫夫公式 Arpenamef formula
 阿布茨佰新根陶器 Abtsbessingen faience
 阿布德哈尔登反应 Abderhalden's reaction
 阿布拉姆定律 < 即, 混凝土强度取决于水灰比 > Abram's law
 阿布拉姆森型矫直机 Abramsen straightener
 阿布拉姆水灰比定律 Abram's water/cement ratio law
 阿布拉姆细度模量 Abram's fineness modulus
 阿布拉姆细度模数 Abram's fineness modulus
 阿布拉姆逊码 Abramson code
 阿布拉姆圆锥 Abram's cone
 阿布雷顿 < 一种抛光用氧化铝粉 > abradum
 阿布鲁斯镍铬耐蚀合金 Abros
 阿布尼凹面光栅装置 Abney mounting for concave grating
 阿布尼测斜器 Abney clinometer
 阿布尼定律 Abney's law
 阿布尼色度装置 Abney's color patch apparatus
 阿布尼闪变光度计 Abney flicker photometer
 阿布尼式测斜仪 Abney level
 阿布尼水准器 Abney level
 阿布尼水准仪 Abney level
 阿布尼效应 Abney effect
 阿布尼装法 Abney mounting
 阿布萨罗克造山运动 Absarokan orogeny
 阿布森抽提试验 < 用于美国 ASTM 规定的沥青混合料试验 > Abson extraction test

阿布石 ablykite
 阿布松分离(萃取)法 Abson recovery method
 阿布松回收法 Abson recovery method
 阿布妥因 albutoin
 阿布辛勒神庙 < 古埃及 > Temple of Abu Simbel
 阿布辛勒小石窟神庙 Small Temple of Abu-Simbel
 阿策尔巴乙酰化黏(粘)胶纤维 Acelba
 阿策塔醋酐长丝 Aceta
 阿策塔特罗迪阿醋酐短纤维 Acetat Rhodia
 阿昌门利亚建筑艺术 < 公元前 6 世纪至公元前 4 世纪 > Achaemenian Persian architecture
 阿窗酸 atronic acid
 阿刺的数字 cipher
 阿达林自适应线性元件 Adaline adaptive linear element
 阿达铝合金 Ardal
 阿达曼格锰钢 adamantine
 阿达姆松接头 < 锅炉 > Adamson joint
 阿达姆松联结环 Adamson's ring
 阿达穆生丝 Ardamu silk
 阿达特砂型离心铸管法 Ardel process
 阿丹森尼亚纤维 Adansonian fibre
 阿德莱德地槽【地】Adelaide geosyncline
 阿德莱德港 < 澳大利亚 > Port Adelaide
 阿德莱德羊毛 Adelaide wool
 阿德莱德棕色色料 Adelaide brown color(u)r
 阿德莱德熔铝热离心浇注法 Adeline steel making process
 阿德兰-克鲁克斯贮片盒 Adran-Crooks cassette
 阿德勒高速射线管 Adler tube
 阿德勒铜铰丝 Adler silk
 阿德密拉铜锌镍合金 Admiro
 阿德莫斯排溢铸造(法) Admos die casting
 阿德尼克铜镍合金 Adnic
 阿登尼斯地块【地】Ardennes massif
 阿登诺棉 Adenos cotton
 阿登造山运动【地】Ardennian orogeny
 阿地矾钠 aldesulfone sodium
 阿地西林 adicillin
 阿东酸 adonic acid
 阿恩合金 Arnd alloy
 阿尔巴磁力探伤仪 Alba crack detector
 阿尔巴达黄铜 Albata metal
 阿尔巴达取景器 Albada finder
 阿尔巴达铜合金 Albata alloy
 阿尔巴红 alba red
 阿尔巴洛伊电解沉积用铜锡锌合金 Albaloy
 阿尔巴尼黏(粘)土 Albany clay
 阿尔巴尼亚 Albania
 阿尔巴提花丝绒 Alba velvet
 阿尔巴银合金 Alba alloy
 阿尔邦杜尔包皮纯铝超硬铝板 Albondur
 阿尔卑斯地槽【地】Alpine geosyncline
 阿尔卑斯地壳类型 Alpine crustal type
 阿尔卑斯古气候期 Alpine paleoclimate epoch
 阿尔卑斯海槽 Alpine marine trough
 阿尔卑斯海退 Alpine regression
 阿尔卑斯期【地】Alpine period
 阿尔卑斯气吹式清洗筛 Alpine air-swept sieve
 阿尔卑斯前缘相 prealpine facies
 阿尔卑斯浅绿凝灰岩 pietraverdite
 阿尔卑斯三叠系 Alpine Triassic system
 阿尔卑斯山脉 < 欧洲中南部 > Alps; Montes Alpidés