

БОЛЬШОЙ КИТАЙСКО-РУССКИЙ  
НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКИЙ  
СЛОВАРЬ ПО НЕФТИ И НЕФТЕХИМИИ

汉 俄

石油石化  
科技大词典

《汉俄石油石化科技大词典》编委会 编

中国石化出版社

[HTTP://WWW.SINOPEC-PRESS.COM](http://www.sinopec-press.com)

# 汉俄石油石化科技大词典

БОЛЬШОЙ КИТАЙСКО-РУССКИЙ  
НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКИЙ  
СЛОВАРЬ ПО НЕФТИ И НЕФТЕХИМИИ

《汉俄石油石化科技大词典》编委会 编

中国石化出版社

[HTTP://WWW.SINOPEC-PRESS.COM](http://www.sinopec-press.com)

### 图书在版编目 (CIP) 数据

汉俄石油石化科技大词典 / 《汉俄石油石化科技大词典》编委会编.  
—北京: 中国石化出版社, 2010. 8  
ISBN 978-7-5114-0443-5

I. ①汉… II. ①汉… III. ①石油工业-科技词典-汉、俄 ②石油化学工业-科技词典-汉、俄 IV. ①TE-61

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2010) 第 151153 号

未经本社书面授权, 本书任何部分不得被复制、抄袭, 或者以任何形式或任何方式传播。版权所有, 侵权必究。

#### 中国石化出版社出版发行

地址: 北京市东城区安定门外大街 58 号

邮编: 100011 电话: (010) 84271850

读者服务部电话: (010) 84289974

<http://www.sinopec-press.com>

E-mail: [press@sinopec.com.cn](mailto:press@sinopec.com.cn)

北京白帆印刷厂印刷

全国各地新华书店经销

\*

787 × 1092 毫米 16 开本 135.25 印张 10500 千字

2010 年 10 月第 1 版 2010 年 10 月第 1 次印刷

定价: 680.00 元

## 编委会名单

主任：牟书令

副主任：周书俭 金之钧

委员：(以姓氏笔画为序)

亓玉台	王 帅	王 骏	王子康	王者顺	王金桔	朱 平
刘 甦	刘跃文	杜毅漫	李 平	张 征	陈家阳	赵 怡
贾芦苇	黄志华	隋学本	蒋庆哲	谢 波	臧庆莹	臧树良

## 编写人员名单

周书俭	隋学本	王 骏	贾芦苇	谢 波	李 莉	王 晶
唐伟平	杨 茜	王 敏	刘 萍	于明秀	刘晓亮	许 波
金 娜	刘艳春	顾宏哲	于正荣	韩艳丽	袭 静	佟玲玲
宋天民	张红梅					

## 审校人员名单

(中方人员以姓氏笔画为序)

丁亚玲	于甜田	马爱山	亓玉台	王 帅	王 红	王 骏
王 鑫	王志欣	王金祐	丰全会	石丽菊	田 曦	白 桦
白素萍	朱 平	朱立华	任翠霞	刘 魁	刘 慧	刘跃文
许 波	许 倩	牟书令	孙诗会	杜毅漫	李 平	李跃进
何 维	何素珍	宋开利	宋天民	宋春刚	张 征	张正威
张国艳	陈胜利	陈家阳	明红丹	金之钧	周书俭	房湘楠
赵 怡	赵以新	赵立颖	贾芦苇	徐春明	高恩君	黄志华
龚志民	隋学本	韩 勇	蒋庆哲	程庆昭	焦 佳	谢 波
臧庆莹	臧树良	廖林林	熊保贤	潘向阳		

艾·马·哈里莫夫 (Э.М.Халимов)

戈·谢·基亚克诺夫 (Г.С.Дьяконов)

柳·伊·季琴科 (Л.И.Дьяченко)

娜·盖·叶芙多季莫娃 (Н.Г.Евдокимова)

瓦·戈·伊万诺夫 (В.Г.Иванов)

列·法·哈密杜林 (Р.Ф.Хамидуллин)

伊·法·亚库舍夫 (И.Ф.Якушев)

阿·鲍·佐洛图欣 (А.Б.Золотухин)

维·彼·加夫里洛夫 (В.П.Гаврилов)

加·米·特列季亚科娃 (Г.М.Третьякова)

# 前 言

近年来，我国与俄罗斯等独联体国家在石油石化领域的合作不断增加，科技交流也日益扩大。为满足广大科技人员需求，中国石油化工集团公司决定，在已编写出版《俄汉石油石化科技大词典》的基础上，邀请部分中俄技术专家编写《汉俄石油石化科技大词典》（以下简称《大词典》）。中俄专家精诚团结、努力工作，历经三年多时间完成了《大词典》的编写工作。

本部《大词典》共收集科技词汇 20 余万条。包括的专业：地质工程、石油工程、勘查技术工程、油气储运工程、化学工程与工艺、材料科学与工程、机械设计制造及其自动化、自动化、过程装备与控制工程、热能与动力工程、土木工程、给水排水工程、环境工程、电子信息工程、计算机科学与技术、数学与应用数学、应用物理和应用化学等。此外，为了方便谈判和各种资料的翻译工作，本部大词典还收集了少量会计学、统计学、经济学、金融学和法学类的词条。

《大词典》具有以下几个特点：一是对每个单词、词组都加注了汉语拼音，方便了使用俄语的外国技术人员与中国技术人员的沟通；二是为了方便港、澳、台和海外侨胞使用，在《大词典》附录中增加了汉语繁体字和简体字对照表；三是《大词典》中收录了 3000 多条近年来新出现的石油石化主体专业词汇，使本部《大词典》更具前瞻性。


参加《大词典》编写和审校工作的单位有：中国石油化工集团公司总部机关（牟书令、金之钧、周书俭、张征、刘跃文、王帅），中国石化石油勘探开发研究院（王骏、贾芦苇、谢波、李莉、王晶），中国石化石油工程技术研究院（刘甦），辽宁石油化工大学（臧树良、李平、宋天民、隋学本、唐伟平、杨茜、王敏、刘萍、于明秀、刘晓亮、佟玲玲、石丽菊、明红丹、焦佳、刘慧、王鑫），中国石油中亚天然气管道有限公司（金娜），北京石油化工学院（许波），辽宁大学（刘艳春、顾宏哲、于正荣、韩艳丽），沈阳大学（袭静），中国国际石油化工联合有限责任公司（张红梅），中国石化出版社（王金祐、杜毅漫、白桦、宋开利、潘向阳、廖林林、白素萍、张国艳、许倩、赵以新、任翠霞、李跃进、张正威、龚志民、赵立颖、丁亚玲、王红、宋春刚、韩勇、于甜田、田曦、程庆昭、孙诗会），中国石油化工管理干部

学院（亓玉台、陈家阳），北京化工研究院（王者顺），中国石油化工集团国际石油勘探开发有限公司（熊保贤），中国石油化工集团国际石油工程有限公司（何维），中国石油化工集团炼化工程公司（何素珍），中国石油化工股份有限公司江苏油田分公司（朱平、朱立华、臧庆莹、丰全会），中国石油大学（北京）（蒋庆哲、陈胜利、王志欣），沈阳化工大学（高恩君），以及全俄石油地质勘探研究院（艾·马·哈里莫夫），巴什基尔国立大学（柳·伊·季琴科），乌法国立石油技术大学（娜·盖·叶芙多季莫娃），喀山国立工艺大学（戈·谢·基亚克诺夫、瓦·戈·伊万诺夫、列·法·哈米杜林、伊·法·亚库舍夫），俄罗斯国立石油天然气大学（阿·鲍·佐洛图欣、维·彼·加夫里洛夫、加·米·特列季亚科娃）。

《大词典》的编写得到了中国石油化工集团公司领导和总部机关有关部门以及所属的石油勘探开发研究院、石油工程技术研究院、国际石油勘探开发有限公司、国际石油工程有限公司、炼化工程公司、石油化工管理干部学院、石化出版社、江苏油田等单位的大力支持和帮助，同时还得到了中国石油大学（北京）、辽宁石油化工大学、北京石油化工学院、沈阳化工大学等国内高校的支持和帮助。在此，《大词典》编委会对上述单位表示感谢！

这部《大词典》的编写出版，也是中俄两国石油石化科技领域工作者精诚团结、共同努力奋斗的结晶。我的老朋友——前苏联石油工业部副部长、俄罗斯自然科学院院士艾·马·哈里莫夫（Э.М. Халимов）亲自率领俄罗斯国立古勃金石油天然气大学、乌法国立石油技术大学、巴什基尔国立大学和喀山国立工艺大学石油石化领域的专家们来华和我们一起工作，对书稿进行细致的、全面的审核。在此，我代表《大词典》编委会，对上述俄罗斯科研机构和高校的支持和卓有成效的工作表示衷心的感谢！

《大词典》虽经众多作者和审校人员反复、认真校订，疏漏之处在所难免，敬请广大读者批评指正。



二〇一〇年八月于北京

# 使用说明

## О пользовании словарем

1. 本词典收录的均是与石油石化学科直接或间接有关的科技词条。

2. 本词典所收录汉字条目按汉语拼音字母顺序排列。同音异调的汉字按声调顺序排列，同音同调的汉字按笔画多少排列。

3. 同一引导汉字下的词条以单独汉字构成的词条先列；两个汉字构成的词条则以第2个汉字的汉语拼音字母顺序排列，第2个汉字同音同调的按笔画多少排列；三个汉字构成的词条，若前两个汉字同音同形，则以第3个汉字的汉语拼音字母顺序排列，第3个汉字同音同调的按笔画多少排列，以此类推。例如：

水 shuǐ вода

水铍钙矾 shuǐǎngàifán 〈矿〉 коктаит

水白铅矿 shuǐbáiqiānkàng плюмбонакрит; гидроцеруссит

水白云母 shuǐbáiyúnmǔ жильбертит; гидромусковит

4. 词条后加注汉语拼音（拼音仅用于读者正确识别汉语词条的读音，未采用分词连写法），其后是俄语释义。例如：

井喷危险 jǐngpēnwēixiǎn выбросоопасность

5. 汉语词条有两个或两个以上的俄语释义，在释义间用分号隔开。例如：

地震剖面 dìzhèn pōumiàn сейсмический разрез; сейсмический профиль

6. 在俄语释义有缩略语表达形式时，缩略语在俄语释义后用[缩]表示。例如：

试采方案 shìcǎifāng'àn проект пробной эксплуатации [缩: ППЭ]; проект опытной эксплуатации [缩: ПОЭ]

7. 涉及多音字的汉字条目，另一个注音在该汉字条目旁做出标注。例如：

调 diào 另见 tiáo

调拨 diào bō фондирование; перебрасывание; перераспределение;

передвижение

调拨产品 diào bō chǎn pǐn фондовые изделия



调 tiáo 另见 diào

调合罐 tiáohéguàn резервуар компаундирования

调合机 tiáohéjī политрон

8. 本词典不对所有收录的词条标明所属学科，只是对少数词条在〈〉中用该词所属学科的缩写词标明该词所属的学科。例如：

输出 shūchū число выходов; сброс; выдача; 〈经〉 вывоз; дамп; добыча; 〈经〉 экспорт; 〈电〉 выход; 〈计〉 вывод

9. 若词条中间或末尾是外语字母或阿拉伯数字，则含外语字母的词条先列，含阿拉伯数字的词条后列。二者均在本引导汉字下收录词条的最后排列。

10. 本词典包括的专业：地质工程、石油工程、勘查技术工程、油气储运工程、化学工程与工艺、材料科学与工程、机械设计制造及其自动化、自动化、过程装备与控制工程、热能与动力工程、土木工程、给水排水工程、环境工程、电子信息工程、计算机科学与技术、数学与应用数学、应用物理和应用化学等。此外，本词典还收集了部分会计学、统计学、经济学、金融学和法学类的词条。

# 汉字拼音音节检字索引

## Руководство по поиску китайских иероглифов в алфавитном

### порядке китайской транскрипции

说明:本索引按词典所收词条首字的拼音字母顺序排列,多音字,如“重”字,有 chong、zhong 两种读音,根据其读音分别在不同读音处列出。

	<b>a</b>		<b>ban</b>	笨	35	病	66		<b>cao</b>	潮	128		<b>chu</b>	醋	175
				<b>beng</b>		<b>bo</b>				<b>che</b>				<b>cuan</b>	
吖	1	扳	17						<b>ce</b>						
阿	1	班	17	崩	40	拨	66	操	96	车	128	出	147		
钢	2	班	17	绷	40	波	67	槽	98	掣	128	初	148	窜	176
		斑	18	泵	40	玻	71	草	99			除	149		
		板	18			剥	72					锥	150	<b>cui</b>	
		版	19	<b>bi</b>		钵	72	<b>ce</b>		<b>chen</b>		处	150		
埃	2	饭	19	逼	41	伯	73	侧	100	尘	128	储	151	催	176
镍	3	办	19	比	41	泊	73	测	102	沉	129	触	152	脆	177
艾	3	半	20	叱	41	勃	73			陈	131			淬	177
爱	3	伴	25	笔	43	铂	73	<b>cen</b>		衬	131	<b>chuan</b>		萃	178
破	3	拌	25	币	43	博	73							翠	178
		瓣	25	闭	43	箔	73	<b>chen</b>				氟	153		
				秘	43	箔	73	参	109	<b>cheng</b>		穿	153	<b>cun</b>	
				葩	45	薄	74	<b>ceng</b>				传	154		
				壁	45		75	层	109	称	132	船	156	存	178
安	3	<b>bang</b>		避	45	<b>bu</b>				撑	132	串	156		
按	6					卜	75	<b>cha</b>		成	132			<b>cuo</b>	
氨	6	绑	25	<b>bao</b>		补	75			呈	135	<b>chuang</b>			
鞍	8	棒	25			哺	75	<b>chai</b>		承	135			措	179
岸	8			<b>bian</b>		捕	77			程	136	床	158	错	179
按	9			边	46	不	77	又	111	澄	136			错	179
胺	9	包	25	编	47	布	78	差	112	橙	136	<b>chui</b>			
暗	10	胞	26	扁	48	步	78	插	114	秤	136			<b>da</b>	
		剥	26	芊	49	坏	88		115			吹	158		
		薄	27	便	50	部	89	<b>chai</b>		<b>chi</b>		垂	159	搭	179
		饱	27	变	50		89					锤	161	达	180
凹	10	保	29	辨	54	<b>biao</b>		拆	116	弛	137	<b>chun</b>		打	181
熬	11	报	31			标	54	柴	116	迟	137			大	
熬	11	刨	31	<b>biao</b>		表	59			持	137	纯	161		
坳	11	抱	31					<b>chan</b>		匙	137	醇	162	<b>dai</b>	
奥	11	豹	31	<b>biao</b>		擦	91			尺	137				
澳	12	鲍	31			<b>cai</b>		掺	117	齿	137	<b>ci</b>		呆	185
		爆	31	<b>bie</b>				缠	117	斥	139			代	185
						材	91	产	117	赤	139	茨	162	带	186
八	12	<b>bei</b>		材	91	财	91	铲	117	炽	139	瓷	162	贷	187
巴	13			裁	92	采	92	颠	119	<b>chang</b>		磁	163		
疤	13	杯	32	彩	93	菜	94					次	170	<b>dan</b>	
拔	13	北	32					<b>chang</b>		充	139	刺	172		
把	13	贝	32	<b>bin</b>						冲	141	<b>cong</b>		丹	187
钹	13	备	32					长	119	重	143			单	187
坝	13	背	33	玢	61	<b>can</b>		偿	121	冲	144	从	172	淡	195
		钹	33	滨	61			常	121			丛	172	蛋	196
		倍	34	<b>bing</b>		参	94	场	122	<b>chou</b>		<b>cu</b>		氮	196
白	13	被	34			残	95	敞	122						
百	15	焙	34	<b>ben</b>				<b>chao</b>		抽	144	粗	172	<b>dang</b>	
柏	16					<b>cang</b>				稠	146	促	174		
摆	16	本	35	冰	61			巢	123	臭	147	猝	174	当	197
拜	17			丙	63	仓	96		128					挡	197

<b>dao</b>	<b>ding</b>	吨墩 324 墩 324 破 324 盾 324 钝 324 顿 325	<b>fan</b>	帆 386 番 386 翻 386 凡 387 矾 387 帆 388 繁 388 反 388 返 401 泛 401 范 402	蜂 475 冯 476 逢 476 缝 476 凤 477 缝 477	钙 517 盖 518 概 519	跟 573	<b>gui</b>	拐 620 怪 621	
刀 198 刃 198 导 198 岛 202 倒 202 道 203	丁 281 钉 283 酊 283 顶 283 订 285 钉 285 定 285 锭 293	<b>duo</b>	多 325 夺 347 剥 347 剁 347 堆 347 舵 347 惰 347	方 402 芳 405 防 407 妨 417 坊 417 房 417 仿 418 访 418 纺 418 放 418	夫 477 味 477 麸 477 敷 477 弗 478 伏 478 孚 479 扶 479 服 479 俘 479 氟 481 浮 486 符 486 幅 486 福 486 辐 486 抚 491 斧 491 釜 491 酖 492 脯 492 辅 492 腐 495 付 497 负 497 阜 503 复 504 副 511 傅 513 富 513 赋 514 腹 514 覆 514	干 520 甘 525 肝 527 坩 527 泔 527 苜 527 秆 527 竿 528 杆 528 赶 528 感 532 橄 532 干 532 紺 532	更 573 庚 573 耿 574 梗 574 更 574	<b>geng</b>		
<b>de</b>	<b>diu</b>	丢 294	<b>fang</b>	否 477	<b>fo</b>	佛 477	<b>gan</b>	<b>gong</b>	<b>guan</b>	关 621 观 622 官 623 管 623 贯 629 冠 629 惯 630 灌 631 罐 632
得 203 德 203	丢 294	<b>dong</b>	方 402 芳 405 防 407 妨 417 坊 417 房 417 仿 418 访 418 纺 418 放 418	<b>fu</b>	夫 477 味 477 麸 477 敷 477 弗 478 伏 478 孚 479 扶 479 服 479 俘 479 氟 481 浮 486 符 486 幅 486 福 486 辐 486 抚 491 斧 491 釜 491 酖 492 脯 492 辅 492 腐 495 付 497 负 497 阜 503 复 504 副 511 傅 513 富 513 赋 514 腹 514 覆 514	干 520 甘 525 肝 527 坩 527 泔 527 苜 527 秆 527 竿 528 杆 528 赶 528 感 532 橄 532 干 532 紺 532	工 574 弓 585 公 586 攻 587 供 590 肱 591 宫 591 巩 591 拱 592 共 593 贡 597 供 597	<b>gong</b>	工 574 弓 585 公 586 攻 587 供 590 肱 591 宫 591 巩 591 拱 592 共 593 贡 597 供 597	
<b>deng</b>	<b>dong</b>	东 294 冬 294 氢 294 董 294 动 294 冻 300 洞 300	<b>fei</b>	飞 426 非 426 菲 440 扉 440 菲 440 扉 440 肥 440 翡 440 废 441 沸 443 费 443 费 444	夫 477 味 477 麸 477 敷 477 弗 478 伏 478 孚 479 扶 479 服 479 俘 479 氟 481 浮 486 符 486 幅 486 福 486 辐 486 抚 491 斧 491 釜 491 酖 492 脯 492 辅 492 腐 495 付 497 负 497 阜 503 复 504 副 511 傅 513 富 513 赋 514 腹 514 覆 514	冈 532 刚 532 纲 533 缸 534 钢 534 港 539 杠 539	勾 599 沟 599 钩 599 狗 600 购 603 垢 603 够 603	<b>gou</b>	<b>guang</b>	光 632 广 645
灯 203 等 203	东 294 冬 294 氢 294 董 294 动 294 冻 300 洞 300	俄 348 饿 348 鹅 348 额 349 厄 349 扼 349 菀 350 韞 350 噩 350 鄂 350 遇 350 罽 350 颡 350 鳄 350	<b>fen</b>	否 477	<b>fu</b>	夫 477 味 477 麸 477 敷 477 弗 478 伏 478 孚 479 扶 479 服 479 俘 479 氟 481 浮 486 符 486 幅 486 福 486 辐 486 抚 491 斧 491 釜 491 酖 492 脯 492 辅 492 腐 495 付 497 负 497 阜 503 复 504 副 511 傅 513 富 513 赋 514 腹 514 覆 514	高 540 膏 562 缟 562 镐 562 告 562 戈 562 哥 562 咯 562 割 562 搁 563 革 563 格 563 蛤 564 隔 564 膈 567 个 567 个 568 各 569 个 569	估 603 孤 603 毅 603 籓 603 古 604 谷 606 股 606 骨 607 钻 607 鼓 608 固 617 故 619 顾 619 雇 619	<b>gu</b>	估 603 孤 603 毅 603 籓 603 古 604 谷 606 股 606 骨 607 钻 607 鼓 608 固 617 故 619 顾 619 雇 619
<b>di</b>	<b>dou</b>	斗 300 抖 301 蚪 301 陡 301 豆 301	<b>feng</b>	丰 467 风 467 封 472 矾 475 峰 475 烽 475 锋 475	夫 477 味 477 麸 477 敷 477 弗 478 伏 478 孚 479 扶 479 服 479 俘 479 氟 481 浮 486 符 486 幅 486 福 486 辐 486 抚 491 斧 491 釜 491 酖 492 脯 492 辅 492 腐 495 付 497 负 497 阜 503 复 504 副 511 傅 513 富 513 赋 514 腹 514 覆 514	高 540 膏 562 缟 562 镐 562 告 562 戈 562 哥 562 咯 562 割 562 搁 563 革 563 格 563 蛤 564 隔 564 膈 567 个 567 个 568 各 569 个 569	钩 599 沟 599 钩 599 狗 600 购 603 垢 603 够 603	<b>gou</b>	<b>gui</b>	归 645 圭 646 龟 646 规 646 硅 647 轨 652 诡 653 癸 653 鬼 653 柜 653 贵 653 桂 653
低 209 堤 215 滴 215 滴 216 漓 216 笛 216 底 216 抵 217 地 217 递 233 第 234 缔 234	斗 300 抖 301 蚪 301 陡 301 豆 301	恩 350 葱 350	<b>ge</b>	个 567 个 568 各 569 个 569	夫 477 味 477 麸 477 敷 477 弗 478 伏 478 孚 479 扶 479 服 479 俘 479 氟 481 浮 486 符 486 幅 486 福 486 辐 486 抚 491 斧 491 釜 491 酖 492 脯 492 辅 492 腐 495 付 497 负 497 阜 503 复 504 副 511 傅 513 富 513 赋 514 腹 514 覆 514	瓜 619 刮 619 瓜 620 呱 620 寡 620 挂 620	估 603 孤 603 毅 603 籓 603 古 604 谷 606 股 606 骨 607 钻 607 鼓 608 固 617 故 619 顾 619 雇 619	<b>gou</b>	<b>gun</b>	辊 654 滚 654 棍 658
<b>deng</b>	<b>dong</b>	东 294 冬 294 氢 294 董 294 动 294 冻 300 洞 300	<b>en</b>	恩 350 葱 350	<b>er</b>	儿 350 尔 350 耳 351 耳 351 耳 351 耳 351	钩 599 沟 599 钩 599 狗 600 购 603 垢 603 够 603	估 603 孤 603 毅 603 籓 603 古 604 谷 606 股 606 骨 607 钻 607 鼓 608 固 617 故 619 顾 619 雇 619	<b>gu</b>	估 603 孤 603 毅 603 籓 603 古 604 谷 606 股 606 骨 607 钻 607 鼓 608 固 617 故 619 顾 619 雇 619
灯 203 等 203	东 294 冬 294 氢 294 董 294 动 294 冻 300 洞 300	恩 350 葱 350	<b>er</b>	儿 350 尔 350 耳 351 耳 351 耳 351 耳 351	儿 350 尔 350 耳 351 耳 351 耳 351 耳 351	瓜 619 刮 619 瓜 620 呱 620 寡 620 挂 620	估 603 孤 603 毅 603 籓 603 古 604 谷 606 股 606 骨 607 钻 607 鼓 608 固 617 故 619 顾 619 雇 619	<b>gu</b>	<b>gun</b>	棍 654 滚 654 棍 658
<b>di</b>	<b>dou</b>	斗 300 抖 301 蚪 301 陡 301 豆 301	<b>fen</b>	分 444 吩 463 酚 464 汾 465 焚 465 粉 465 份 467 份 467 粪 467	<b>feng</b>	丰 467 风 467 封 472 矾 475 峰 475 烽 475 锋 475	高 540 膏 562 缟 562 镐 562 告 562 戈 562 哥 562 咯 562 割 562 搁 563 革 563 格 563 蛤 564 隔 564 膈 567 个 567 个 568 各 569 个 569	瓜 619 刮 619 瓜 620 呱 620 寡 620 挂 620	<b>guo</b>	锅 658 国 659 果 660 裹 660 过 660
低 209 堤 215 滴 215 滴 216 漓 216 笛 216 底 216 抵 217 地 217 递 233 第 234 缔 234	斗 300 抖 301 蚪 301 陡 301 豆 301	恩 350 葱 350	<b>fa</b>	发 377 乏 384 伐 384 罚 384 阈 385 筏 385 法 386 祛 386	丰 467 风 467 封 472 矾 475 峰 475 烽 475 锋 475	瓜 619 刮 619 瓜 620 呱 620 寡 620 挂 620	估 603 孤 603 毅 603 籓 603 古 604 谷 606 股 606 骨 607 钻 607 鼓 608 固 617 故 619 顾 619 雇 619	<b>gu</b>	<b>hai</b>	骸 669 海 669 骸 674 亥 674 骇 674
<b>dian</b>	<b>duan</b>	端 305 短 306 段 308 断 309 段 313 段 313 锻 313 段 313	<b>ga</b>	个 567 个 568 各 569 个 569	夫 477 味 477 麸 477 敷 477 弗 478 伏 478 孚 479 扶 479 服 479 俘 479 氟 481 浮 486 符 486 幅 486 福 486 辐 486 抚 491 斧 491 釜 491 酖 492 脯 492 辅 492 腐 495 付 497 负 497 阜 503 复 504 副 511 傅 513 富 513 赋 514 腹 514 覆 514	瓜 619 刮 619 瓜 620 呱 620 寡 620 挂 620	估 603 孤 603 毅 603 籓 603 古 604 谷 606 股 606 骨 607 钻 607 鼓 608 固 617 故 619 顾 619 雇 619	<b>ge</b>	<b>gen</b>	给 571 根 572
颠 234 巅 234 典 235 点 235 碘 237 电 238 垫 276 淀 276 靛 276	端 305 短 306 段 308 断 309 段 313 段 313 锻 313 段 313	恩 350 葱 350	<b>ge</b>	个 567 个 568 各 569 个 569	夫 477 味 477 麸 477 敷 477 弗 478 伏 478 孚 479 扶 479 服 479 俘 479 氟 481 浮 486 符 486 幅 486 福 486 辐 486 抚 491 斧 491 釜 491 酖 492 脯 492 辅 492 腐 495 付 497 负 497 阜 503 复 504 副 511 傅 513 富 513 赋 514 腹 514 覆 514	瓜 619 刮 619 瓜 620 呱 620 寡 620 挂 620	估 603 孤 603 毅 603 籓 603 古 604 谷 606 股 606 骨 607 钻 607 鼓 608 固 617 故 619 顾 619 雇 619	<b>ge</b>	<b>gen</b>	给 571 根 572
<b>diao</b>	<b>dui</b>	堆 315 队 316 对 316 兑 324	<b>feng</b>	丰 467 风 467 封 472 矾 475 峰 475 烽 475 锋 475	夫 477 味 477 麸 477 敷 477 弗 478 伏 478 孚 479 扶 479 服 479 俘 479 氟 481 浮 486 符 486 幅 486 福 486 辐 486 抚 491 斧 491 釜 491 酖 492 脯 492 辅 492 腐 495 付 497 负 497 阜 503 复 504 副 511 傅 513 富 513 赋 514 腹 514 覆 514	瓜 619 刮 619 瓜 620 呱 620 寡 620 挂 620	估 603 孤 603 毅 603 籓 603 古 604 谷 606 股 606 骨 607 钻 607 鼓 608 固 617 故 619 顾 619 雇 619	<b>ge</b>	<b>gen</b>	给 571 根 572
吊 277 调 278	堆 315 队 316 对 316 兑 324	恩 350 葱 350	<b>fa</b>	发 377 乏 384 伐 384 罚 384 阈 385 筏 385 法 386 祛 386	丰 467 风 467 封 472 矾 475 峰 475 烽 475 锋 475	瓜 619 刮 619 瓜 620 呱 620 寡 620 挂 620	估 603 孤 603 毅 603 籓 603 古 604 谷 606 股 606 骨 607 钻 607 鼓 608 固 617 故 619 顾 619 雇 619	<b>ge</b>	<b>gen</b>	给 571 根 572
<b>die</b>	<b>dun</b>	墩 324	<b>ga</b>	个 567 个 568 各 569 个 569	夫 477 味 477 麸 477 敷 477 弗 478 伏 478 孚 479 扶 479 服 479 俘 479 氟 481 浮 486 符 486 幅 486 福 486 辐 486 抚 491 斧 491 釜 491 酖 492 脯 492 辅 492 腐 495 付 497 负 497 阜 503 复 504 副 511 傅 513 富 513 赋 514 腹 514 覆 514	瓜 619 刮 619 瓜 620 呱 620 寡 620 挂 620	估 603 孤 603 毅 603 籓 603 古 604 谷 606 股 606 骨 607 钻 607 鼓 608 固 617 故 619 顾 619 雇 619	<b>ge</b>	<b>gen</b>	给 571 根 572
跌 279 迭 279 叠 280 碟 281 蝶 281	墩 324	恩 350 葱 350	<b>ga</b>	个 567 个 568 各 569 个 569	夫 477 味 477 麸 477 敷 477 弗 478 伏 478 孚 479 扶 479 服 479 俘 479 氟 481 浮 486 符 486 幅 486 福 486 辐 486 抚 491 斧 491 釜 491 酖 492 脯 492 辅 492 腐 495 付 497 负 497 阜 503 复 504 副 511 傅 513 富 513 赋 514 腹 514 覆 514	瓜 619 刮 619 瓜 620 呱 620 寡 620 挂 620	估 603 孤 603 毅 603 籓 603 古 604 谷 606 股 606 骨 607 钻 607 鼓 608 固 617 故 619 顾 619 雇 619	<b>ge</b>	<b>gen</b>	给 571 根 572

氨	674	烘	708		荚	797	节	851	就	905	堪	939	苦	979
		红	708		颊	797	洁	852			坎	939	库	980
		宏	712	hui	甲	797	结	852			砍	939	酷	980
		洪	712		贾	805	捷	858	ju		茨	940		
蚶	675	虹	713		钾	805	截	858		905	看	940	kua	
含	675			灰	假	806	姐	859	居	905				
函	683			恢	价	808	解	861	掬	905	kang		夸	980
涵	684	hou		辉	架		介	862	掬	905			胯	980
焄	684			回			芥	862	裾	905			跨	980
寒	684	喉	713	茴			界	862	局	905	康	940	跨	980
罕	684	猴	713	汇			借	863	桔	907	糠	940		
汉	684	后	713	会					菊	907	扛	940	kuai	
旱	684	厚	716	绘		尖			枸	907	抗	940		
焯	684			惠		坚	808	jin	杓	908	抗	946		
						间	809		矩	908	kao		块	981
		hang				肩	810	金	巨	908			快	982
			呼	716		兼	810	筋	拒	909	考	946		
夯	688		忽	717	浑	监	811	紧	具	909	拷	946	kuan	
航	688		弧	717		拣	811	堇	剧	909	烤	946		
		hao		718		减	811	锦	据	910	靠	946	宽	984
			壶	718	huo	剪	814	尽	距	910				
毫	689		湖	718		筒	815	劲	颍	910	ke		kuang	
壕	690		榭	718	活	检	816	近	锯	910				
好	690		糊	718	火	碱	817	进	聚	910	苛	947	筐	985
郝	690		虎	718	钦	见	819	浸			柯	947	狂	985
号	690		琥	718	或	间	819	蔡	juan	920	科	947	矿	985
浩	690		互	719	货	建	821			920	科	948	框	990
耗	690		户	720	霍	渐	822	jing	涓	920	颖	948		
皓	691		护	720		溅	822		卷	921	壳	949	kui	990
		he		721	ji	鉴	822	京	绢	921	可	949	亏	991
			hua			键		经			克	949	窥	991
				768				荆	jue		刻	965	奎	991
禾	691		花	721	击	768	jiang	晶		921	客	968	夔	991
合	691		划	722	机	768		睛	决	921	课	968	夔	991
和	695		华	722	肌	772	浆	精	绝	921	氩	968		
河	695		铎	722	鸡	772	浆	鲸	掘	925				
核	696		滑	722	奇	772	降	井	攫	926	ken		kun	
荷	697		化	727	积	773	绛	胼						
盒	698		滑	727	基	775		颈	jun		肯	968		
褐	698		划	733	箕	775	jiao	景		926				
赫	698		化	733	激	777		警	均	930	keng		困	991
鹤	699		话	733	吉	777	交	净	菌	930				
			桦	734	汲	777	浇	径	竣	930	坑	968	kuo	
		hei			极	778	胶	迳	ka					
			huai		急	780	焦	竞		930	kong		扩	991
黑	699				棘	781	礁	境	卡	930		968	括	994
痕	701		环	734	集	782	角	静	卡	930	空	975	祛	994
很	701				几	783	绞	镜	卡	932	孔	975	阔	994
		heng			己	783	较		肤		恐	977	廓	994
			huan		挤	784	矫	jiong		903	空	977		
					给	784	脚		kai		控	977	la	
					脊	784	搅	迥		932				
亨	701		还	734	计	785	较	ju	开	932	kou		拉	994
哼	701		环	735	记	786	较		措	938			喇	997
恒	701		缓	742	技	787	醇	纠	钢	938	口	979	腊	997
桁	703		换	744	剂	787		鸠	凯	938	叩	979	蜡	997
珩	703				季	787	jie	九	铠	938	扣	979		
横	703		huang		继	787		久		903	笛	979	lai	
衡	707				奇	788	阶	韭	kan					
							疝	酒		903	ku		来	997
			荒	745	加	788	疝	旧	看	938			莱	997
			黄	745	夹	795	结	白	勘	938	枯	979	镬	998
		hong			镣	797	皆	救	龕	939	窟	979	赖	998
轰	708		焯	747			接							
轰	708		磺	747			揭							

	lan	锂 1015 鲤 1015 力 1015 历 1016 立 1016 丽 1020 利 1020 励 1020 沥 1020 例 1023 隶 1023 砾 1023 粒 1024		ling	铝 1086 缕 1089 履 1089 律 1090 率 1090 绿 1090 氯 1091		蔓 1113 馒 1113		蜜 1128 蜜 1128	母 1139 姆 1140 木 1140 目 1142 钼 1142 幕 1143	年 1170 黏 1171 捻 1174 碾 1175 廿 1175		
兰 998 栏 998 栏 998 蓝 998 篮 999 斓 999 缆 999			灵 1052 岭 1053 铃 1053 菱 1053 零 1054 领 1057 另 1057				mang		mian				
	lang			溜 1057 浏 1058 流 1058 留 1065 硫 1065 榴 1072 榴 1072 榴 1072 柳 1072 毓 1072 六 1072			芒 1113 盲 1113		绵 1129 棉 1129 冕 1129 面 1129	na	酿 1175		
郎 999 狼 999 廊 999 朗 999 茛 999 浪 999		lian		liu			mao		miao	拿 1143 锋 1143 那 1143 纳 1143 钠 1143 捺 1145	niao	尿 1175 豚 1175	
	lao			掠 1098 略 1098			猫 1114 毛 1114 矛 1115 锚 1115 卯 1115 岬 1115 柳 1115 茂 1117 冒 1117 贸 1117 帽 1117		苗 1130 描 1130 秒 1130	nai	捏 1176 涅 1176 聂 1176 啮 1176 镊 1176 镍 1176		
捞 1000 劳 1000 牢 1000 老 1000 佬 1000 烙 1000 酪 1000		liang		仑 1098 伦 1098 论 1099			mei		灭 1130 蔑 1130	乃 1145 氛 1145 奈 1145 耐 1145 荼 1151	ning	宁 1177 柠 1177 凝 1177 柠 1180	
	le			罗 1099 逻 1100 螺 1100 裸 1105 洛 1106 络 1106 落 1107 漯 1107			没 1117 枚 1117 玫 1117 梅 1117 媒 1117 煤 1118 酶 1119 镅 1120 霉 1120 每 1120 美 1120 镁 1120 袂 1121		民 1130 皿 1130 抵 1131 敏 1131	南 1152 难 1152	niu	牛 1180 扭 1181 纽 1183 钮 1183	
勒 1000		liang		罗 1099 逻 1100 螺 1100 裸 1105 洛 1106 络 1106 落 1107 漯 1107			men		鸣 1131 铭 1132 命 1132	囊 1152			
	lei			楼 1077 漏 1077 露 1078 露 1078			ma		miu	挠 1152 脑 1153 瑙 1153	nao	脑 1180 扭 1181 纽 1183 钮 1183	
雷 1001 螺 1001 镭 1001 垒 1001 肋 1001 类 1002 累 1002		liao		抹 1107 麻 1107 马 1108 玛 1109 码 1109 吗 1110			men		缪 1132	nei	nong	浓 1183 脓 1184 弄 1184	
	leng			埋 1110 霾 1110 迈 1111 麦 1111 脉 1111			meng		模 1132 膜 1132 摩 1134 磨 1136 蘑 1138 抹 1138 末 1138 没 1139 莫 1139 磨 1139 漠 1139 墨 1139	内 1153	neng	能 1159	
棱 1003 楞 1003 冷 1003		lie		mai			猛 1122 蒙 1122 锰 1122 孟 1123		摹 1132 膜 1134 磨 1136 蘑 1138 抹 1138 末 1138 没 1139 莫 1139 磨 1139 漠 1139 墨 1139	能 1159	ni	奴 1184 努 1184	
	li			埋 1110 霾 1110 迈 1111 麦 1111 脉 1111			mi		摩 1136 蘑 1138 抹 1138 末 1138 没 1139 莫 1139 磨 1139 漠 1139 墨 1139	尼 1162 呢 1163 泥 1163 氪 1167 霓 1168 霓 1168 拟 1168 溺 1170 腻 1170	nu	nü	女 1184 敏 1184
厘 1007 梨 1008 离 1008 犁 1013 黎 1013 黎 1013 李 1013 里 1013 哩 1014 理 1014		lin		蛮 1112 馒 1112 满 1112 曼 1112 慢 1112 漫 1113			man		牟 1139	nian	nuan	虐 1184	
				吕 1086			咪 1123 弥 1123 迷 1124 醚 1124 糜 1124 米 1124 豚 1124 觅 1124 密 1124 冪 1128		模 1139	拈 1170	暖 1184		

<b>nuo</b>	盆 1212	<b>po</b>	卡 1274 恰 1274	轻 1299 倾 1301 清 1302 情 1304 靛 1304 擎 1305 请 1305 磬 1305	<b>rang</b>	软 1349	<b>shai</b>
挪 1184	<b>peng</b>	钊 1239	<b>qian</b>		颀 1323 壤 1323 让 1323	<b>rui</b>	筛 1380 晒 1381
诺 1184	彭 1212	坡 1239	千 1274			蕊 1352 锐 1353 瑞 1353	<b>shan</b>
诺 1185	棚 1212	泼 1240	迁 1275		<b>rao</b>	<b>run</b>	山 1381 删 1382 珊 1382 闪 1383 陕 1384 扇 1384 善 1385 擅 1385
<b>ou</b>	棚 1212	珀 1240	钎 1275			润 1353	
	篷 1213	破 1240	牵 1276	<b>qiong</b>	绕 1323 扰 1323 绕 1324		
欧 1185	膨 1213		铅 1276		<b>re</b>		
偶 1185	碰 1214		签 1278	穷 1305	惹 1324	若 1355 弱 1355	
耦 1187		<b>pou</b>	前 1278	穹 1305	热 1324		
<b>pa</b>		剖 1242	钱 1280	琼 1305	<b>ren</b>	<b>sa</b>	<b>shang</b>
杷 1187	批 1215	梏 1242	钳 1280		人 1336 壬 1337 忍 1337 荏 1337 刃 1338 认 1338 任 1338 仞 1338 仞 1338	撒 1356 洒 1356 撒 1356 萨 1356	商 1385 嫡 1385 上 1385 尚 1390
耙 1187	坯 1215	扑 1242	筓 1281	<b>qiu</b>	丘 1306 邱 1306 秋 1306 求 1306 球 1306 疏 1309		
帕 1188	披 1215	铺 1242	潜 1281	丘 1306 邱 1306 秋 1306 求 1306 球 1306 疏 1309	<b>qu</b>	<b>sai</b>	<b>shao</b>
<b>pai</b>	皮 1215	菩 1243	浅 1282		区 1309 曲 1310 驱 1313 屈 1313 趋 1313 渠 1314 取 1314 去 1315	塞 1356 噍 1357 腮 1357	稍 1390 烧 1390 稍 1392 勺 1393 芍 1393 杓 1393 少 1393 绍 1393 哨 1393
拍 1188	葩 1216	葡 1243	欠 1283	<b>qiang</b>	<b>quan</b>	<b>san</b>	
排 1188	毗 1216	蒲 1243	欠 1283	枪 1285	圈 1317 全 1317 权 1319 泉 1319 拳 1319 蜷 1319 醛 1319 犬 1320	三 1357 伞 1373 散 1373 散 1374	
牌 1193	疲 1217	璞 1243	嵌 1284	腔 1285		<b>se</b>	<b>she</b>
派 1193	铍 1217	浦 1243		强 1285		色 1375 艳 1376 瑟 1376	舌 1393 蛇 1393 舍 1394 设 1394 社 1395 射 1395 涉 1397 摄 1397
派 1194	匹 1217	普 1243		强 1285	<b>que</b>		
浪 1194	辟 1218	谱 1245		墙 1288	缺 1320 缺 1320 雀 1320 确 1320	<b>rou</b>	<b>shen</b>
<b>pan</b>	<b>pian</b>	璞 1245		墙 1288		柔 1346 揉 1346 鞣 1347 肉 1347	申 1397 伸 1397 身 1399 神 1399 深 1400 神 1405 审 1405 肾 1405 甚 1405 肿 1405 渗 1405 慎 1408
潘 1194	片 1218	曝 1245		抢 1288	<b>qun</b>	<b>ru</b>	
攀 1194	偏 1219	曝 1245		羸 1288	裙 1320 群 1321	铀 1347 儒 1347 蠕 1348 乳 1349	
盘 1194	篇 1223		<b>qiao</b>		<b>ran</b>	<b>ruan</b>	
罄 1195	胼 1223	七 1246	敲 1290		燃 1321	阮 1349	
判 1195	<b>piao</b>	栖 1246	锹 1290	<b>qiao</b>			
<b>pang</b>	漂 1223	漆 1246	橇 1290	敲 1290			
滂 1195	飘 1224	齐 1247	橇 1290	撬 1290	<b>quan</b>	<b>rang</b>	<b>she</b>
庞 1195	漂 1224	其 1247	乔 1290	橇 1290		绒 1339 容 1339 溶 1341 熔 1343 融 1346 冗 1346	舌 1393 蛇 1393 舍 1394 设 1394 社 1395 射 1395 涉 1397 摄 1397
旁 1196	嘌 1224	奇 1247	桥 1290	峭 1291		<b>rou</b>	
<b>pao</b>	<b>pie</b>	歧 1247	峭 1291	翘 1291		柔 1346 揉 1346 鞣 1347 肉 1347	
抛 1197	撇 1224	脐 1247	翘 1291	擢 1291	<b>que</b>		
刨 1197		崎 1247	擢 1291	鞘 1291	快 1320 缺 1320 雀 1320 确 1320	<b>ru</b>	
跑 1198		畦 1247	犬 1320	<b>qie</b>		森 1376	
炮 1198	<b>pin</b>	棋 1248		切 1291			
泡 1198	拼 1224	旗 1248		茄 1294	<b>qin</b>		
<b>pei</b>	贫 1225	企 1248			亲 1294		
胚 1200	频 1225	启 1248		<b>qin</b>	侵 1295	<b>qun</b>	
陪 1200	品 1226	起 1252		亲 1294	钦 1296	裙 1320 群 1321	
培 1200	<b>ping</b>	气 1268		亲 1294	秦 1296	<b>ran</b>	
培 1200	平 1227	弃 1268		侵 1295	秦 1296	燃 1321	
镑 1200	评 1238	汽 1268		钦 1296	秦 1296		
裴 1200	凭 1238	契 1273		秦 1296	擒 1296	<b>qun</b>	
佩 1200	坪 1238	砌 1273		秦 1296		群 1321	
配 1201	屏 1238	碛 1273		擒 1296	<b>qing</b>		
<b>pen</b>	苹 1238	器 1273			青 1296		
喷 1205	屏 1239	憩 1274		<b>qia</b>	氢 1296		
	萍 1239	掐 1274		掐 1274			

<b>sheng</b>		<b>shu</b>		锶 1526	台 1551	填 1582	拖 1620	稳 1666	掀 1714
升 1408	书 1463	撕 1526	抬 1552	拾 1552		脱 1621		窝 1669	酰 1714
生 1410	叔 1463	死 1526	苔 1552	苔 1552	<b>tiao</b>	陀 1625	<b>wo</b>	鲜 1714	鲜 1714
声 1416	枢 1463	四 1526	太 1553	太 1553	挑 1584	妥 1625		闲 1715	闲 1715
笙 1420	梳 1463	伺 1532	态 1553	肽 1553	条 1584	楠 1625	蜗 1670	弦 1715	弦 1715
绳 1420	疏 1464	似 1532	钦 1553	钦 1553	调 1585	拓 1627	蜗 1670	咸 1715	咸 1715
省 1421	舒 1464	<b>song</b>	泰 1554	泰 1554	跳 1586	<b>wa</b>	沃 1671	衔 1715	衔 1715
圣 1421	输 1465	松 1533	酖 1554	酖 1554	<b>tie</b>	挖 1627	沃 1671	嫌 1715	嫌 1715
盛 1421	熟 1467	送 1534	<b>tan</b>	<b>tan</b>	挖 1628	洼 1628	卧 1671	显 1715	显 1715
剩 1421	鼠 1468	<b>sou</b>	坍 1554	坍 1554	蛙 1628	瓦 1628	握 1672	现 1717	现 1717
	蜀 1468	搜 1535	谈 1555	谈 1555	贴 1586		渥 1672	限 1718	限 1718
<b>shi</b>	曙 1468	<b>su</b>	弹 1555	弹 1555	铁 1586	<b>wai</b>	<b>wu</b>	线 1719	线 1719
尸 1422	束 1468	苏 1535	檀 1559	檀 1559	<b>ting</b>	歪 1629	乌 1672	陷 1721	陷 1721
失 1422	述 1468	诉 1536	坦 1559	坦 1559	停 1591	外 1629	污 1672	<b>xiang</b>	<b>xiang</b>
施 1423	树 1468	速 1536	钜 1560	钜 1560	挺 1593	<b>wan</b>	屋 1673	相 1722	相 1722
湿 1424	竖 1469	宿 1537	炭 1560	炭 1560	<b>tong</b>	弯 1635	钨 1673	香 1724	香 1724
十 1426	数 1470	塑 1537	探 1562	探 1562	通 1593	完 1638	无 1674	厢 1725	厢 1725
什 1430	<b>shua</b>	溯 1539	<b>tang</b>	<b>tang</b>	同 1597	顽 1639	五 1685	箱 1725	箱 1725
石 1430	刷 1474	酸 1539	汤 1566	汤 1566	桐 1603	烷 1640	伍 1687	镶 1725	镶 1725
时 1442	<b>shuai</b>	算 1543	鞑 1566	鞑 1566	铜 1603	晚 1641	戌 1687	洋 1726	洋 1726
识 1444	衰 1475	<b>suan</b>	镗 1566	镗 1566	酮 1605	碗 1641	芴 1688	祥 1726	祥 1726
实 1447	甩 1476	<b>sui</b>	搪 1567	搪 1567	统 1605	万 1641	物 1688	享 1726	享 1726
拾 1447	<b>shuan</b>	随 1543	糖 1567	糖 1567	桶 1605	<b>wang</b>	误 1690	响 1726	响 1726
蚀 1447	闰 1476	碎 1543	淌 1567	淌 1567	筒 1606	弯 1641	雾 1690	向 1726	向 1726
史 1447	拴 1476	隧 1544	躺 1567	躺 1567	<b>tou</b>	王 1644	<b>xi</b>	项 1728	项 1728
使 1448	栓 1476	燧 1545	烫 1567	烫 1567	头 1606	网 1644	西 1691	相 1728	相 1728
始 1448	涮 1476	<b>sun</b>	<b>tao</b>	<b>tao</b>	透 1607	往 1646	吸 1691	象 1729	象 1729
驶 1450	<b>shuang</b>	损 1545	掏 1567	掏 1567	<b>tu</b>	<b>wei</b>	析 1691	像 1730	像 1730
世 1450	双 1476	榫 1545	逃 1568	逃 1568	凸 1609	危 1646	希 1697	橡 1730	橡 1730
市 1450	霜 1495	套 1545	陶 1568	陶 1568	突 1611	微 1646	析 1697	<b>xiao</b>	<b>xiao</b>
示 1451	<b>shuai</b>	<b>suo</b>	淘 1568	淘 1568	图 1612	韦 1655	矽 1697	削 1731	削 1731
式 1451	水 1495	梭 1545	淘 1568	套 1568	涂 1613	违 1655	砂 1697	消 1731	消 1731
事 1451	税 1522	缩 1545	掏 1567	套 1568	土 1614	围 1655	晒 1698	硝 1735	硝 1735
侍 1451	<b>shun</b>	所 1547	逃 1567	套 1568	吐 1616	槐 1656	稀 1698	销 1739	销 1739
势 1451	顺 1522	索 1547	逃 1567	套 1568	钚 1616	维 1656	锡 1699	小 1739	小 1739
视 1451	瞬 1524	锁 1547	特 1572	特 1572	<b>tuan</b>	伟 1657	熄 1700	肖 1742	肖 1742
试 1451	<b>shuo</b>	<b>ta</b>	试 1575	试 1575	团 1617	伪 1657	席 1700	效 1742	效 1742
饰 1452	说 1524	他 1549	梯 1575	梯 1575	突 1617	尾 1658	洗 1701	校 1742	校 1742
室 1455	税 1522	它 1549	梯 1575	梯 1575	图 1612	纬 1659	洗 1701	<b>xie</b>	<b>xie</b>
拭 1455	<b>shun</b>	它 1549	梯 1575	梯 1575	涂 1613	委 1659	铣 1702	楔 1742	楔 1742
适 1455	水 1495	它 1549	梯 1575	梯 1575	土 1614	卫 1659	喜 1702	斜 1743	斜 1743
适 1455	税 1522	塔 1550	梯 1575	梯 1575	吐 1616	未 1659	系 1703	携 1748	携 1748
锦 1456	<b>shun</b>	踏 1550	梯 1575	梯 1575	<b>tui</b>	位 1663	细 1704	写 1749	写 1749
释 1456	顺 1522	他 1549	梯 1575	梯 1575	推 1617	魏 1664	隙 1707	泻 1749	泻 1749
嗜 1457	瞬 1524	它 1549	梯 1575	梯 1575	退 1618	<b>wen</b>	下 1708	泻 1750	泻 1750
噉 1457	<b>shuo</b>	胎 1551	提 1577	提 1577	蜕 1619	温 1664	夏 1711	卸 1750	卸 1750
<b>shou</b>	说 1524	<b>tai</b>	蹄 1577	蹄 1577	<b>tuo</b>	文 1665	<b>xian</b>	谢 1751	谢 1751
收 1457	蒯 1524	天 1578	体 1577	体 1577	托 1619	纹 1666	纤 1711	桐 1751	桐 1751
手 1458	<b>si</b>	添 1582	替 1578	替 1578	<b>tian</b>	素 1666	氩 1714	心 1751	心 1751
守 1461	丝 1524	甜 1582	<b>ti</b>	<b>ti</b>	天 1578	<b>wen</b>	<b>xian</b>	辛 1751	辛 1751
首 1461	司 1525		梯 1575	梯 1575	添 1582	温 1664	<b>xin</b>		
寿 1461	斯 1525		梯 1575	梯 1575	甜 1582	文 1665			
受 1461			梯 1575	梯 1575		纹 1666			
授 1463			梯 1575	梯 1575		素 1666			
授 1463			梯 1575	梯 1575					
瘦 1463			梯 1575	梯 1575					

锌	1751	淹	1790	译	1843	隅	1913	灶	1962		终	2025	锥	2061
新	1752	菸	1790	易	1844	逾	1913	皂	1962	<b>zhe</b>	钟	2026	缀	2063
信	1753	延	1790	逸	1846	与	1913	造	1963		种	2027		
<b>xing</b>		严	1792	意	1846	宇	1914	噪	1964		折	1975	<b>zhun</b>	
		岩	1792	溢	1846	羽	1914				仲	1976		
星	1754	沿	1798	翼	1847	雨	1914	<b>ze</b>			重	1978		
行	1754	研	1798	铤	1847	语	1914					1978	<b>zhou</b>	
形	1754	盐	1799			玉	1914	择	1964			1978	<b>zhuo</b>	
型	1755	颜	1801	<b>yin</b>		郁	1914	责	1964			1978		
杏	1756	衍	1801			浴	1914					2031		
性	1756	掩	1801	因	1847	预	1915	<b>zeng</b>			<b>zhen</b>	2031	桌	2065
		眼	1802	阴	1848	域	1922					2031	灼	2065
<b>xiu</b>		演	1802	音	1851	阈	1922	增	1964		针	2037	浊	2066
		厌	1802	殷	1852	愈	1922	僧	1967		珍	2037	着	2066
休	1756	验	1802	钢	1852						桢	2037	琢	2066
修	1756	焰	1802	寅	1852	<b>yuan</b>		<b>zha</b>			真	2037		
袖	1757	雁	1802	银	1852	元	1922				砧	2037	<b>zi</b>	
锈	1757	燕	1802	引	1853	垣	1923	渣	1968		幀	2037	咨	2066
溴	1758			咧	1856	原	1923	扎	1968		诊	2037	资	2066
		<b>yang</b>		隐	1856	圆	1931	扎	1968		枕	2037	子	2066
				印	1857	缘	1938	阵	1969		阵	2037	紫	2067
<b>xu</b>		扬	1803	茆	1858	源	1939	振	1987		震	1987	字	2068
		阳	1803	<b>ying</b>		远		栅	1970				自	2069
虚	1759	杨	1804					炸	1970		<b>zheng</b>		渍	2087
需	1760	洋	1804	应	1858	<b>yue</b>						朱		
许	1760	仰	1804	英	1858	约	1942	<b>zhai</b>			征	2037		
序	1761	氧	1805	迎	1858	月	1943				蒸	2038	<b>zong</b>	
续	1761	氧	1809	盈	1858	跃	1943	摘	1970		整	2038	综	2087
絮	1761	样		荧	1859	越	1943	窄	1970		正	2038	棕	2089
蓄	1761			营	1860			债	1970		证	2038	踪	2089
<b>xuan</b>		要	1810	赢	1860	<b>yun</b>					<b>zhi</b>	2039	总	2089
		摇	1810	影	1860	云	1944	<b>zhan</b>				2043	纵	2093
玄	1762	遥	1811	应	1860	匀	1945				之	2043	<b>zou</b>	
悬	1762	咬	1812	映	1865	芸	1945	沾	1970		支	2046	走	2095
旋	1764	要	1812	硬	1865	允	1945	毡	1971		枝	2046		
漩	1769	耀				陨	1945	粘	1971		知	2047	<b>zu</b>	
选	1769			<b>yong</b>		展	1946	斩	1971		织	2047		
旋	1771			拥	1869	运	1950	展	1971		脂	2048	租	2095
		<b>ye</b>		壅	1869	晕	1950	占	1971		执	2048	足	2095
<b>xue</b>		冶	1812	永	1869	韵	1950	战	1972		直	2048	族	2096
		野	1812	涌	1871	蕴	1950	栈	1972		值	2048	阻	2096
削	1771	业	1813	用	1871	<b>za</b>					职	2048	组	2098
靴	1771	叶	1813					<b>zhang</b>			植	2048	组	2101
学	1771	曳	1814	<b>you</b>		匝	1951				植	2050	<b>zuan</b>	
雪	1771	页	1814	优	1876	杂	1951	张	1972		止	2050		
		夜	1814	由	1878			樟	1972		纸	2050	<b>zuan</b>	
<b>xun</b>		液	1814	油	1879	<b>zai</b>		涨	1973		指	2050	钻	2101
				柚	1893			掌	1973		酯	2050		
寻	1772	<b>yi</b>		铀	1893	甾	1952	胀	1973		志	2051	<b>zui</b>	
旬	1772	一	1822	游	1894	载	1952	账	1973		制	2051		
询	1772	伊	1826	有	1895	再	1954	障	1973		质	2051	最	2108
循	1772	衣	1826	钊	1910	在	1958				秩	2056		
循	1774	依	1826	黝	1910	载	1960	<b>zhao</b>			致	2056	<b>zhuang</b>	
迅	1774	铍	1826	右	1910						掷	2056		
		仪	1826	诱	1911	<b>zan</b>		招	1973		窒	2056	左	2113
<b>ya</b>		移	1827	釉	1911			着	1973		智	2056	作	2113
		乙	1828			暂	1961	爪	1973		滞	2056	坐	2114
压	1775	己	1833	<b>yu</b>				找	1974		蚌	2060	座	2115
牙	1786	以	1834	迂	1911	<b>zao</b>		沼	1974		置	2061		
亚	1786	钇	1835	淤	1911			沼	1974		<b>zhong</b>		<b>zhui</b>	
砑	1789	蚁	1835	余	1912	蚤	1961	兆	1974					
		议	1835	鱼	1913	藻	1962	照	1975		中	2017	追	2061
烟	1789	抑	1843					罩	1975					



# 目 录

## ОГЛАВЛЕНИЕ

### 使用说明

О пользовании словарем..... I

### 汉字拼音音节检字索引

Руководство по поиску китайских иероглифов в алфавитном порядке

китайской транскрипции..... i

### 正文

Словарь..... 1

### 附表

Приложения..... 2117

#### 表 1 音译表

Таблица транслитерации..... 2118

#### 表 2 变格表

Таблицы склонения..... 2120

##### 2.1 名词变格表

Таблица склонения существительных..... 2120

##### 2.2 形容词变格表

Таблица склонения прилагательных..... 2122

##### 2.3 数词变格表

Таблица склонения числительных..... 2123

#### 表 3 地质年代表

Геохронологическая шкала..... 2124