

全 新 版

汉语大词典

H A N Y U

DACIDIAN



商务印书馆
国际有限公司

汉语大词典

(全新版)



商务印书馆

国际有限公司

图书在版编目 (CIP) 数据

汉语大词典 / 《汉语大词典》编写委员会编. — 北京:
商务印书馆国际有限公司, 2003.8

ISBN 7-80103-333-7

I. 汉... II. 汉... III. 汉语—词典 IV. H164

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2003) 第 071228 号

HAN YU DACIDIAN

汉语大词典

商务印书馆国际有限公司出版发行

(北京市东城区史家胡同甲 24 号 邮编: 100010)
(电子信箱: cpinter@public3.btu.net.cn)

出 版 人: 程孟辉

装帧设计: 玛雅工作室

全国新华书店经销

发行热线: (010) 65598498 电话、传真: 65234023

北京朝阳印刷厂印刷

字数: 2447 千字

开本: 787×1092mm 1/16 123.5 印张

2003 年 10 月北京第 1 版 2003 年 10 月北京第 1 次印刷

定价: 298.00 元

如有印刷质量问题, 影响阅读, 请与印刷厂联系调换

出版说明

CHUBANSHUOMING

漢

語

大

詞

典

《汉语大词典》严格遵照教育部、国家语言文字工作委员会最新发布的语言文字规范，收入汉字10000多个，词120000余条，内文一律使用规范汉字。编委会历时数年，多方收集资料、核对条目，并根据时代需要，增加了当代的新生词汇，终于推出了这部集实用性、时代性、科学性、规范性、知识性于一体的全功能大型辞书。

《汉语大词典》是一部功能强大的新型词典，鲜明的全功能特色是它的最大亮点。现行的现代汉语类词典，主要是从字形、注音、释义三个方面对词条进行诠释，而《汉语大词典》在此基础上，增加了逆序词典、成语词典、汉英词典、电脑五笔字型词典的各种功能，融多种功能于一炉，免去了案头词典大量堆积的烦恼。只此一部，就可满足学生学习、家庭使用和工作研究的需要。

全功能的《汉语大词典》，其功能体现如下：

- **标准、规范**的字形、注音、释义。
- **汉英双用**：可作为汉英词典使用，每一词条都有对应的英文翻译。
- **方便学生使用**的工具书：每一词条都标注部首、笔画、结构、词性、造字法、构词法、同音词、同义词、反义词。
- **电脑使用者的好帮手**：每一词条都标注该字在电脑中的打字编码，包括“五笔字型”和“表码字型”。
- **新增了逆序词语**，内文的容量更为丰富。
- **新增成语**10000余条，同时可作为成语词典使用。

漢語大詞典

同时作为现代汉语词典、逆序词典、成语词典、电脑词典、汉英词典的《汉语大词典》，以多种功能的有机结合，为读者建立了全面实用的工具书平台，是一部汉语百科全书式的大典。

编委会在编纂过程中，吸收了部分同类词典及专项词典的最新成果，以期使这本词典更加完善。我们希望，本书的出版能填补国内全功能词典的空白，并成为众多家庭、学校、研究者和办公机构常置案头的工具书。

《汉语大词典》的出版，是编委会全体语言文字工作者集体智慧的结晶，是同全体专家、学者的辛勤劳动、埋头苦干分不开的。在此，我们谨向全体专家、学者表示诚挚的谢意。本书在整个编写和修订过程中，得到了全国大量科研机构、大中学校、图书馆等有关机构和很多专家、学者的大力协助，他们中的有些人已经谢世，不及看到本书的出版，我们谨在此表示衷心的惋惜和高度的敬意。

本书虽经专家们多年反复切磋研究，但留下遗憾之处当属难免。敬请读者、专家不吝赐教，对本书多提宝贵意见，使之在不断修订中得到完善和提高。

《汉语大词典》编辑委员会
商务印书馆 国际有限公司

二零零三年九月

汉语大词典

我的家庭教师



凡 例 FANLI

一、条目安排

1. 本词典所收条目分单字条目和多字条目。单字条目用比较大的字体。多字目按第一个字分列于领头的单字条目之下。

2. 单字条目中，形同而音、义不同的，分立条目，如“钻” zuān 和“钻” zuàn，“作” zuō 和“作” zuò；形、义相同而音不相同，各有使用范围的，也分立条目，如“薄” bó 和“薄” báo。

3. 本词典全部条目的排列法如下：

① 单字条目按拼音字母次序排列。同音字按笔画排列，笔画少的在前，多的在后。笔画相同的，按起笔笔形横（一）、直（丨）、撇（丿）、点（丶）、折（乚）的顺序排列。

② 单字条目下所列的多字条目不止一条的，依第二字的拼音字母次序排列；第二字相同的，依第三字排列；依此类推。

③ 轻声字一般紧接在同形的非轻声字后面，如“家”，jiā 排在“家” jiā 的后面。

二、字形和词形

1. 本词典参照国家语言文字工作委员会和新闻出版署发布的《现代汉语通用字表》的规定使用新字形。

2. 本词典使用规范汉字，严格遵照教育部和国家语言文字工作

委员会最新发布的语言文字规范。单字的繁体、异体，分别用方括号[]和圆括号()在规范字形后标出，如：还[還]，其中“還”是该字的繁体；佯(佯)，其中“佯”是该字的异体。

三、注音

1. 每条都用汉语拼音字母注音。

2. 注音规则：以《汉语拼音方案》和《普通话异读词审音表》为准。

3. 对于多音字，已经普通话审音委员会审订过的，一般依照审音委员会的审订。多音字的其他读音以“另见”的形式标注在单字条目最后。

4. 双音节、多音节词的注音以连写为原则。中间可以插入其他成分的词注音时，在中间加双斜线“//”，如：【听话】tīng // huà。惯用语、成语、俗语、短语（包括四个音节以上的词）按音节分写，如：【莫逆之交】mò nì zhī jiāo。

5. 条目中的轻声字，注音不标调号，但在注音前加圆点，如：【作料】zuó · liào。

6. 作为副条的繁体字、异体字，一般不注音。

四、释义

1. 对所收汉字的多种意义（古义、基本义、方言义、书面语义、口语义等），均以文字结合符号形式一一标出。〈书〉〈口〉〈方〉〈古〉等符号分别表示书面语义、口语义、方言义、古义等。

2. 对外来语注明其来源，如：【游离】……〈外〉日语。

3.对成语、俗语，尽可能指出原出处。

五、新增功能说明

本词典新增多种功能，分列如下：

➡ **1. 汉英双用：**所有字条，均列出其英文释义。如果该字是不成词语素，则将该字组成的与之意义相近的词的英文列出，如“恢”……[英文]恢复：restore；“赧”……[英文]羞赧：shy。

➡ **2. 帮助电脑学习：**每一字条都列出其在电脑中的编码，包括“五笔字型”和“表码字型”，方便电脑打字时查阅，如“塾”……[五笔字型] YBVF。[表码字型] IOZY。

➡ **3. 词法学习：**对每一个合成词、熟语，均标示出其构成情况，并用符号表示其构成成分之间的语法功能及语法意义。格式如下：

并列式：明+亮。“+”表示并列，联合关系。

偏正式：白(纸)。“(”表示定中，修饰关系。

只[想]。“[”表示状中，修饰关系。

动补式：打<开。“<”表示动补，补充关系。

动宾式：打|人。“|”表示动宾，支配关系。

主谓式：脸||红。“||”表示主谓，陈述关系。

附加式词、联绵式词、叠音词、重叠式词只在释义后指出其构成情况，不用符号表示。

➡ **4. 句法学习：**对所收录词条，大部分为其组成短语或句子，并在短语或句子后指出该词的语法功能，如：[征求]~群众意见（作谓语）。词语的语法功能中，“作主语”“作谓语”“作宾语”可以指其在短语或句子中充当整个主语、谓语、宾语成分；也可以指其在主

语、谓语、宾语中充当中心语，如：[生活] 他们的业余～丰富多彩。（作主语），“生活”是主语的中心语；其余类推。

➡ **5. 部首：**对所收汉字均按现行体标出其部首，如：“称”……[部首] 禾部；“传”……[部首] 亻部。

➡ **6. 笔画：**对所收汉字均按现行体标出其笔画数，如：“打”……[笔画] 5 笔；“当”……[笔画] 6 笔。

➡ **7. 结构：**标出了所收汉字的形体结构形式，包括单一结构（如“又”“口”）、左右结构（如“榜”“呗”）、上下结构（如“袋”“焚”）、左中右结构（如“做”“湖”）、上中下结构（如“竟”“莫”）、半包围结构（如“司”“道”）、品字结构（如“矗”“焱”）等。

➡ **8. 造字法：**注出所收汉字的造字方式，包括象形（如“木”“月”）、指事（如“下”“叉”）、会意（如“休”“牧”）、形声（如“漠”“神”）四种。由于汉字由古至今形体变化较大，我们只标出原字的造字方式，比如：“庄”原为会意兼形声。有些形声字也仅指出其形旁、声旁的位置，如：“胯”为形声，左形右声。

➡ **9. 同义字、反义字：**在字条中指出和该字意义相同或相反的字，如：“抹”……[同义] 擦、揩；“大”……[反义] 小。

➡ **10. 逆序词：**列出所收汉字构成的逆序词。词语之间用单竖线“|”隔开，如“暗”……[逆序] 灰～|黑～|阴～。正序词在字的义项中和该字组成的词条中均可见到，故我们在此不一一列出。



目 录 MULU

凡例·····	1
音节表·····	5
部首检字表·····	1
词典正文·····	1—1430
附录	
汉语拼音方案·····	1431
汉字偏旁名称表·····	1434
汉字面面观·····	1437
词语常识·····	1456
短语知识·····	1601
句子大观·····	1635
标点符号使用规范·····	1696
修辞方法简介·····	1708
文体常识·····	1722
记叙文的写作方法·····	1844
说明文的写作方法·····	1853
议论文的写作方法·····	1855
阅读与鉴赏基础知识·····	1872
中国历代纪元表·····	1897
元素周期表	

音节表

(音节右边的数字为本词典正文页码)

A		bǎi	22	biào	71	cáo	107	chěn	138	chuáng	171		
		bài	24	biē	72	cǎo	108	chèn	138	chuǎng	172		
		bān	25	bié	72	cè	109	·chen	139	chuàng	172		
	ā	1	bǎn	27	biě	73	cèi	111	chēng	139	chuī	173	
	á	1	bàn	28	biè	73	cēn	111	chéng	141	chuí	173	
	ǎ	1	bāng	30	bīn	74	cén	111	chéng	146	chūn	174	
	à	2	bǎng	31	bìn	75	cēng	112	chèng	147	chún	175	
	·a	2	bàng	32	bīng	75	céng	112	chī	147	chǔn	176	
	āi	2	bāo	33	bǐng	77	cèng	112	chí	149	chuō	177	
	ái	3	báo	35	bìng	78	chā	112	chǐ	150	chuò	177	
	ǎi	4	bǎo	35	bō	79	chá	114	chì	151	cī	178	
	ài	4	bào	38	bó	81	chǎ	116	chōng	153	cí	178	
	ān	6	bēi	42	bō	84	chà	117	chóng	155	cǐ	180	
	ǎn	8	běi	44	bò	85	chāi	118	chǒng	156	cì	181	
	àn	9	bèi	45	·bo	85	chái	119	chòng	156	cōng	182	
	āng	11	·bei	47	bǔ	85	chǎi	119	chōu	157	cóng	183	
áng	11	bēn	48	bù	87	chān	119	chóu	157	còu	184		
àng	11	běn	48	C	chán	120	chǒu	159	cū	184			
āo	12	bèn	50		chǎn	121	chòu	160	cù	185			
áo	12	bēng	51		chàn	122	chū	160	cuān	186			
ǎo	13	béng	51		cā	97	chāng	123	chú	163	cuán	187	
ào	13	běng	51		cāi	97	cháng	123	chǔ	164	cuàn	187	
B		bèng	52		cái	98	chǎng	126	chù	166	cuī	187	
		bī	52		cǎi	100	chàng	128	chuā	167	cuǐ	188	
		bí	53		cài	101	chāo	129	chuāi	167	cùi	188	
	bā	15	bǐ		53	cān	101	cháo	131	chuǎi	168	cūn	189
	bá	16	bì		57	cán	102	chǎo	132	chuài	168	cún	189
	bǎ	17	biān		61	cǎn	104	chē	132	chuǎn	168	cǔn	190
	bà	18	biǎn		64	càn	104	chě	133	chuán	169	cùn	190
	·ba	19	biàn		64	cāng	105	chè	133	chuǎn	170	cuō	191
	bāi	20	biāo		68	cáng	106	chēn	134	chuàn	170	cuó	191
	bái	20	biǎo		70	cāo	107	chén	135	chuǎng	171	cuò	191

D		diē	238	èn	269	fù	313	gòu	358	hán	398
		dié	239	ér	270	G		gū	359	hǎn	400
		dīng	240	ěr	270			gǔ	361	hàn	400
dā	193	dǐng	241	èr	271			gù	365	háng	402
dá	194	dīng	242	F		gā	319	guā	367	hàng	403
dǎ	195	diū	244			gá	319	guǎ	368	hāo	404
dà	197	dōng	244			gǎ	320	guà	369	háo	404
·da	201	dǒng	245	fā	273	gà	320	guāi	370	hǎo	405
dāi	201	dòng	246	fá	275	gāi	320	guǎi	370	hào	406
dǎi	202	dōu	248	fǎ	276	gǎi	321	guài	371	hē	408
dài	202	dǒu	248	fà	277	gài	321	guān	371	hé	409
dān	205	dòu	249	·fa	278	gān	323	guǎn	374	hè	414
dǎn	207	dū	250	fān	278	gǎn	325	guàn	376	hēi	415
dàn	208	dú	251	fán	279	gàn	327	guāng	377	hén	416
dāng	210	dǔ	253	fǎn	281	gāng	328	guǎng	379	hěn	416
dǎng	212	dù	254	fàn	283	gǎng	330	guàng	379	hèn	416
dàng	213	duān	255	fāng	285	gàng	330	guī	380	hēng	416
dāo	214	duǎn	256	fáng	286	gāo	331	guǐ	382	héng	417
dáo	215	duàn	256	fǎng	287	gǎo	334	guì	384	hèng	418
dǎo	215	duī	258	fàng	288	gào	335	gǔn	385	hōng	418
dào	216	duì	258	fēi	290	gē	336	gùn	386	hóng	419
dé	219	dūn	260	fěi	292	gé	338	guō	386	hǒng	421
·de	221	dǔn	261	fěi	293	gě	340	guó	387	hòng	421
děi	221	dùn	261	fèi	294	gè	341	guǒ	389	hóu	421
dèn	222	duō	262	fēn	295	gěi	342	guò	390	hǒu	422
dēng	222	duó	264	fén	297	gēn	343	H		hòu	422
děng	223	duǒ	264	fēn	298	gén	344			hū	425
dèng	224	duò	265	fèn	298	gěn	344			hú	427
dī	224	E		fēng	300	gèn	344	hā	393	hǔ	430
dí	226			féng	303	gēng	345	há	393	hù	431
dǐ	227			fěng	303	gěng	346	hǎ	393	huā	433
dì	228	ē	266	fèng	304	gèng	347	hà	394	huá	435
diān	231	é	266	fó	305	gōng	347	hǎi	394	huà	437
diǎn	232	ě	267	fǒu	305	gǒng	354	hái	394	huái	440
diàn	233	è	267	fū	305	gòng	354	hǎi	395	huài	441
diāo	235	·e	269	fú	306	gōu	355	hài	397	·huai	441
diào	236	ēn	269	fǔ	311	gǒu	357	hǎn	397	huān	441

huán	442	jiǎo	524	kài	593	kuǐ	625	lèng	651	lōu	698	
huǎn	443	jiào	527	kān	593	kuì	625	lǐ	651	lóu	698	
huàn	443	jiē	530	kǎn	595	kūn	626	lí	651	lǒu	699	
huāng	446	jié	533	kàn	595	kǔn	626	lǐ	654	lòu	699	
huáng	447	jiě	537	kāng	596	kùn	627	lì	657	·lou	700	
huǎng	449	jiè	539	káng	597	kuò	627	·li	662	lū	700	
huàng	450	·jie	542	kàng	597			liǎ	663	lú	700	
huī	450	jīn	542	kǎo	598	L		lián	663	lǔ	701	
huí	452	jīn	546	kào	599			liǎn	666	lù	702	
huǐ	454	jìn	548	kē	600		lā	629	liàn	667	lú	705
huì	455	jīng	553	ké	602		lá	630	liáng	668	lǚ	706
hūn	459	jīng	559	kě	602	lǎ	630	liǎng	670	lù	707	
hún	460	jīng	561	kè	604	là	630	liàng	672	luán	708	
hùn	460	jiǒng	564	kěn	606	·la	631	liāo	673	luǎn	709	
huō	461	jiū	564	kèn	607	lái	632	liáo	673	luàn	709	
huó	461	jiǔ	565	kēng	607	lài	633	liǎo	675	lǜě	710	
huǒ	463	jiù	567	kōng	608	lǎn	633	liào	676	lùè	710	
huò	465	jū	570	kǒng	609	lǎn	635	liē	677	lūn	711	
J		jú	572	kòng	610	làn	636	liě	677	lún	711	
		jǔ	573	kōu	611	lāng	636	liè	677	lùn	712	
		jù	574	kǒu	611	láng	637	·lie	679	luō	713	
	jī	469	juān	578	kòu	613	lǎng	638	lǐn	679	luó	713
jí	476	juǎn	579	kū	614	làng	638	lín	679	luǒ	715	
jǐ	481	juàn	579	kǔ	615	lǎo	639	lǐn	682	luò	715	
jì	483	juē	580	kù	616	láo	639	lǐn	682			
jiā	491	jué	581	kuā	617	lǎo	641	líng	683	M		
jiá	495	juě	585	kuǎ	617	lào	643	líng	687			
jiǎ	495	juè	585	kuà	617	lè	644	líng	688		rín	718
jià	497	jūn	585	kuǎi	618	·le	645	liū	689		mín	718
jiān	499	jùn	586	kuài	618	lēi	645	liú	689	mā	718	
jiǎn	504			kuān	619	léi	646	liǔ	693	má	719	
jiàn	508	K		kuǎn	620	lěi	647	liù	694	mǎ	720	
jiāng	514			kuāng	621	lèi	648	·lo	695	mà	722	
jiǎng	516		kā	588	kuáng	621	·lei	649	lōng	695	·ma	722
jiàng	517		kǎ	588	kuàng	622	lēng	649	lóng	695	mái	722
jiāo	519	kāi	589	kuī	623	léng	649	lǒng	697	mǎi	723	
jiáo	524	kǎi	593	kuí	624	lēng	649	lòng	698	mài	723	

mān	725	mǐn	758	né	787	nǚ	806	pèi	824	pù	853
mán	725	míng	759	nè	787	nuǎn	806	pēn	825	Q	
mǎn	726	mǐng	764	· ne	787	nüè	807	pén	826		
màn	727	mìng	764	něi	787	nuó	807	pèn	826		
māng	729	miù	764	nèi	787	nuò	807	pēng	826		qī 855
máng	729	mō	765	nèn	789	O		péng	827	qí	857
mǎng	730	mó	765	néng	789			pěng	828	qǐ	861
māo	731	mǒ	767	ng	790			pèng	828	qì	864
máo	731	mò	768	nī	790	ó	809	pī	829	qiā	868
mǎo	733	mōu	771	ní	790	ǒ	809	pí	830	qiá	868
mào	734	móu	771	nǐ	791	ò	809	pǐ	832	qiǎ	868
· me	735	mǒu	772	nì	792	ōu	809	pì	833	qià	869
méi	735	mú	772	niān	793	ǒu	810	piān	834	qiān	869
měi	738	mǔ	772	nián	793	òu	811	pián	836	qián	873
mèi	739	mù	773	niǎn	795	P		piàn	836	qiǎn	876
mēn	740	N		niàn	795			piāo	837	qiàn	877
mén	741			niáng	796			piáo	838	qiāng	878
mèn	742			niàng	796	pā	812	piǎo	838	qiáng	879
· men	743	nā	778	niǎo	796	pá	812	piào	839	qiǎng	881
měng	743	ná	778	niào	797	pà	813	piē	839	qiàng	882
méng	743	nǎ	778	niē	797	pāi	813	piě	840	qiāo	882
mǐng	744	nà	779	nié	797	pái	814	pīn	840	qiáo	883
mèng	745	· na	780	niè	797	pǎi	815	pín	840	qiǎo	885
mī	746	nǎi	780	nín	798	pài	815	pǐn	841	qiào	885
mí	746	nài	781	níng	799	pān	816	pìn	842	qiē	886
mǐ	748	nān	781	nǐng	800	pán	816	pīng	842	qié	887
mì	749	nán	781	ning	800	pàn	817	píng	842	qiě	887
mián	750	nǎn	783	niū	801	pāng	818	pō	846	qiè	887
miǎn	751	nàn	784	niú	801	páng	819	pó	847	qīn	889
miàn	753	nāng	784	niǔ	801	pǎng	820	pǒ	848	qín	890
miāo	754	náng	784	niù	802	pàng	820	pò	848	qīn	891
miáo	754	nǎng	784	nóng	802	pāo	820	pōu	850	qin	892
miǎo	755	nàng	785	nòng	804	páo	821	póu	850	qīng	892
miào	756	nāo	785	nòu	804	pǎo	821	pǒu	851	qíng	897
miē	756	náo	785	nú	804	pào	822	pū	851	qǐng	898
miè	756	nǎo	785	nǚ	805	pēi	823	pú	852	qìng	899
mín	757	nào	786	nù	805	péi	823	pǔ	853	qióng	900

qiū	901	rǒng	932	·sha	953	shū	1010	sui	1046	tiāo	1081
qiú	902	róu	932	shāi	953	shú	1013	sūn	1047	tiáo	1081
qū	904	ròu	933	shǎi	953	shǔ	1014	sǔn	1047	tiǎo	1083
qú	906	rú	933	shài	954	shù	1016	suō	1048	tiào	1084
qǔ	907	rǔ	936	shān	954	shuā	1019	suǒ	1049	tiē	1084
qù	908	rù	936	shǎn	957	shuǎ	1019	T		tiě	1085
·qu	909	ruǎn	938	shàn	957	shuāi	1019			tiè	1086
quān	909	ruí	938	shāng	959	shuǎi	1020			tīng	1086
quán	910	ruǐ	938	shǎng	961	shuài	1020	tā	1052	tíng	1087
quǎn	913	rui	939	shàng	962	shuān	1021	tǎ	1053	tǐng	1088
quàn	913	rùn	939	·shang	963	shuàn	1021	tà	1053	tìng	1089
quē	913	ruó	940	shāo	964	shuāng	1021	tāi	1054	tōng	1089
qué	914	ruò	940	sháo	965	shuǎng	1022	tái	1055	tóng	1092
què	914	S		shǎo	965	shuí	1023	tài	1056	tǒng	1095
qūn	916			shào	966	shuǐ	1023	tān	1057	tòng	1096
qún	916			shē	967	shuì	1025	tán	1058	tōu	1097
				shé	967	shǔn	1025	tǎn	1060	tóu	1097
R		sā	942	shě	968	shùn	1026	tàn	1061	tòu	1099
		sǎ	942	shè	969	shuō	1027	tāng	1062	tū	1099
		sà	943	shéi	971	shuò	1028	táng	1063	tú	1100
		·sa	943	shēn	971	sī	1029	tǎng	1064	tǔ	1102
rán	917	sāi	943	shén	974	sǐ	1032	tàng	1065	tù	1103
rǎn	918	sài	944	shēn	976	sì	1033	tāo	1065	tuān	1104
rāng	918	sān	944	shèn	977	sōng	1035	táo	1066	tuán	1104
rǎng	919	sǎn	945	shēng	978	sòng	1036	tǎo	1067	tuī	1104
ràng	919	sàn	946	shéng	983	sòng	1037	tào	1068	tuí	1106
ráo	919	sāng	946	shěng	983	sōu	1038	tè	1068	tuǐ	1106
rǎo	920	sǎng	947	shèng	984	sóu	1038	tēi	1070	tuì	1107
rào	920	sàng	947	shī	985	sòu	1039	téng	1070	tūn	1108
rě	920	sāo	947	shí	989	sū	1039	tī	1071	tún	1108
rè	921	sǎo	948	shǐ	993	sú	1040	tí	1071	tuō	1109
rén	922	sào	948	shì	995	sù	1040	tǐ	1073	tuó	1111
rěn	926	sè	949	·shi	1003	suān	1043	tì	1074	tuǒ	1112
rèn	926	sēn	950	shōu	1004	suàn	1043	tiān	1076	tuò	1112
rēng	928	sēng	950	shóu	1005	suī	1044	tián	1079		
réng	928	shā	950	shǒu	1005	suí	1044	tiǎn	1080		
rì	929	shǎ	952	shòu	1008	suǐ	1046	tiàn	1081		
róng	930	shà	952								

W		X						Z	
wā	1114	xī	1164	xū	1227	yé	1270	yùn	1332
wá	1114	xí	1168	xú	1229	yè	1270		
wǎ	1115	xǐ	1169	xǔ	1229	yè	1271		
wà	1115	xì	1171	xù	1230	yī	1273		
wāi	1115	xiā	1173	· xu	1232	yí	1279	zā	1334
wǎi	1116	xiá	1173	xuān	1232	yǐ	1282	zá	1334
wài	1116	xià	1175	xuán	1234	yì	1284	zāi	1335
wān	1118	xiā	1178	xuǎn	1235	yīn	1291	zǎi	1335
wán	1119	xián	1180	xuàn	1235	yín	1294	zài	1335
wǎn	1121	xiǎn	1182	xuē	1236	yǐn	1295	zān	1336
wàn	1122	xiàn	1184	xué	1237	yìn	1296	zán	1336
wāng	1124	xiāng	1187	xuě	1238	yīng	1297	zǎn	1337
wáng	1124	xiáng	1190	xuè	1239	yíng	1299	zàn	1337
wǎng	1125	xiǎng	1191	xūn	1240	yǐng	1301	zāng	1337
wàng	1126	xiàng	1192	xún	1241	yìng	1302	zàng	1338
wēi	1129	xiāo	1194	xùn	1242	yō	1303	zāo	1338
wéi	1131	xiáo	1197			· yo	1303	záo	1339
wěi	1134	xiǎo	1197			yōng	1303	zǎo	1339
wèi	1136	xiào	1199			yǒng	1304	zào	1339
wēn	1140	xiē	1202			yòng	1306	zé	1340
wén	1141	xié	1203	yā	1245	yōu	1306	zè	1341
wěn	1145	xiě	1205	yá	1246	yóu	1308	zéi	1341
wèn	1145	xiè	1205	yǎ	1248	yòu	1310	zén	1342
wēng	1146	xīn	1208	yà	1248	yòu	1312	zèn	1342
wèng	1147	xìn	1213	· ya	1249	yū	1313	zēng	1342
wō	1147	xīng	1214	yān	1249	yú	1314	zèng	1343
wǒ	1148	xíng	1216	yán	1251	yǔ	1318	zhā	1343
wò	1148	xǐng	1219	yǎn	1255	yù	1320	zhá	1344
wū	1149	xǐng	1220	yàn	1257	yuān	1324	zhǎ	1344
wú	1151	xiōng	1221	yāng	1259	yuán	1325	zhǎ	1345
wǔ	1156	xióng	1222	yáng	1260	yuǎn	1328	zhāi	1345
wù	1160	xiū	1223	yǎng	1262	yuàn	1328	zhái	1346
		xiǔ	1225	yàng	1263	yuē	1329	zhǎi	1346
		xiù	1226	yāo	1264	yuè	1329	zhān	1347
				yǎo	1265	yūn	1331	zhǎn	1348
				yǎo	1267	yún	1332	zhàn	1348
				yào	1268				
				yē	1269				