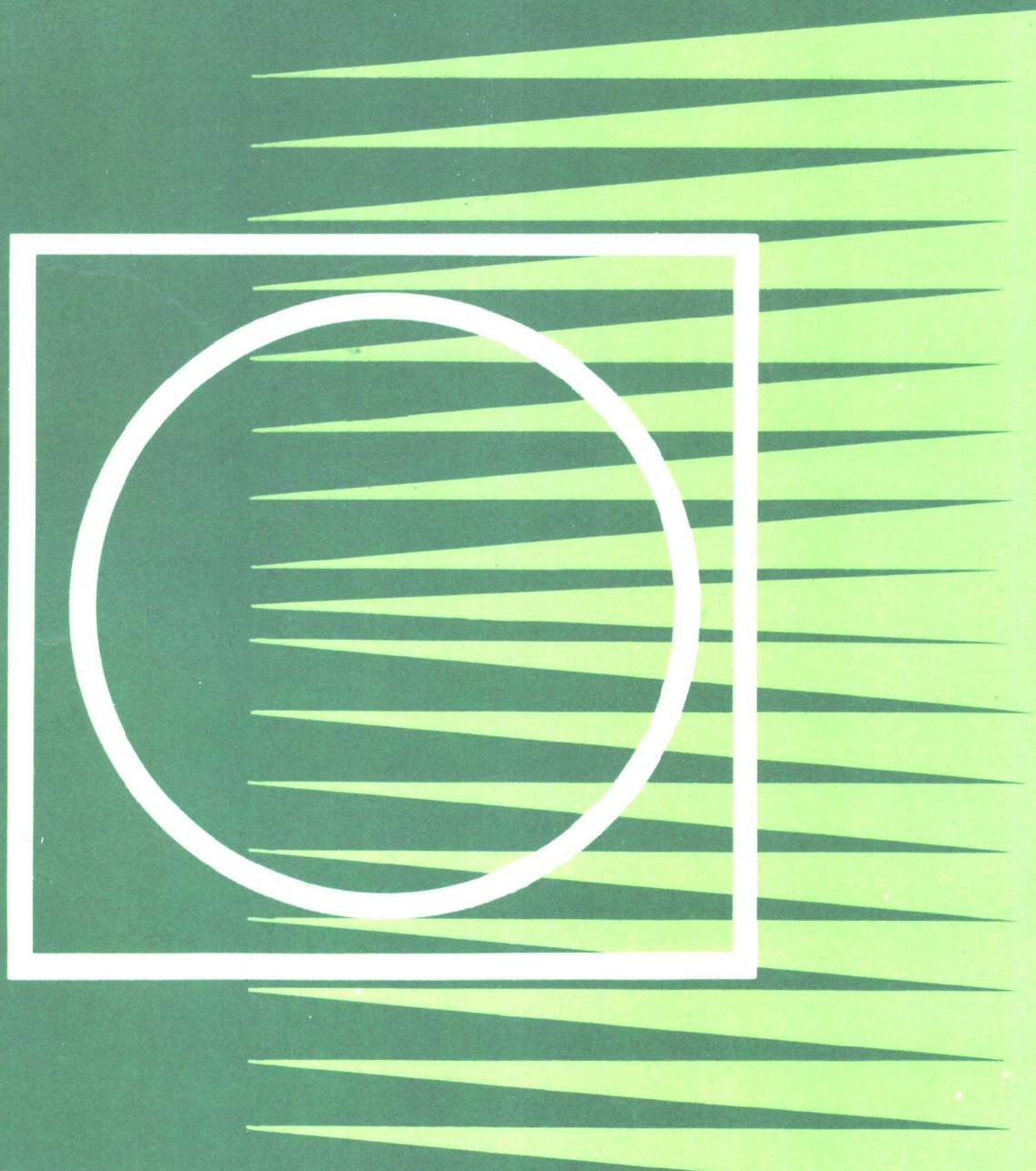


# 中国标准文献分类法索引

ZHONGGUO BIAOZHUN WENXIAN FENLEIFA SUOYIN



中国标准出版社

# 中国标准文献分类法索引

国家技术监督局国家标准技术审查部 编制  
上海市技术监督情报研究所

中国标准出版社

**图书在版编目(CIP)数据**

中国标准文献分类法索引/国家技术监督局国家标准技术审查部,上海市技术监督情报研究所编制. -北京:中国标准出版社,1996

ISBN 7-5066-1198-8

I . 中… II . ①国… ②上… III . 标准分类法·索引·中国 IV . G254.724

中国版本图书馆 CIP 数据核字(95)第 23961 号

**中国标准出版社出版**  
北京复兴门外三里河北街 16 号

邮政编码:100045

电 话:68522112

中国标准出版社秦皇岛印刷厂印刷

新华书店北京发行所发行 各地新华书店经售

**版权专有 不得翻印**

\*

开本 787×1092 1/16 印张 9 1/4 字数 225 千字

1996 年 6 月第一版 1996 年 6 月第一次印刷

印数 1~3 000 定价 15.00 元

\*

**标 目 283—13**

# 《中国标准文献分类法索引》

## 编辑委员会

顾	问	朱孟杰	钱起霖	冯向宇	袁静愉
主	编	周思源			
副	主	王家振	顾迎建		
编	委	周思源	王家振	顾迎建	
		黄立国	杨京	由瑛	

## 前　　言

随着标准化事业的蓬勃发展,我国和世界上每年都要发布数量众多的标准文献(其中主要是标准),作为科学技术转化为生产力的重要纽带。为能准确、方便地向用户提供标准文献的查询和使用,满足用户的渴求,标准文献的科学分类与管理,已成为标准化工作的一项重要内容,亦是标准情报部门的首要任务。

《中国标准文献分类法》(以下简称《中标法》)是由国家技术监督局发布,对各类标准文献和资料进行分类的工具书。其目的在于通过科学合理的分类,使同一类目的标准相对集中,便于管理和查阅。《中标法》自1989年正式颁布以来,已为各级各类标准管理机构和广大标准化工作者熟悉和使用,成为我国建立各级标准文献数据库的技术基础和技术依据。

在《中标法》广泛使用的基础上,为进一步提高我国对标准文献分类的一致性,提高对标准文献的查全率、查准率,国家技术监督局决定,按照技术惯例和实际需要,编制《中标法》的相关索引,即《中国标准文献分类法索引》(以下简称《索引》)。其功能主要是在《中标法》的基础上,借助标准名称的首字汉语拼音和字顺笔画查询标准类目,使《中标法》具备了一定程度的主题检索功能,同时也可依此类目查询所需的同类目的有关标准,对标准的准确分类及查询十分方便。经过该编委会近两年的工作,完成了《索引》的编制任务,为方便用户,特将《索引》及时出版。由于是初版,错误和不妥之处在所难免,欢迎读者提出宝贵意见,以便不断完善。

编　　者

1995年9月

## 编 制 说 明

《中国标准文献分类法》(以下简称《中标法》)修订本,已由国家技术监督局颁布施行,以供科研、设计、工厂、学校、情报资料管理等部门类分标准文献和组织目录之用。《中标法》的体系结构及类目设置,“以专业划分为主,适当结合科学分类”,并采用“通用标准相对集中,专用标准适当分散”的原则,在大部分类目明确的情况下,仍有部分类目交叉。故使用《中标法》时若能借助索引的指引,则可迅速达到正确归类的目的。

### 一、索引的功用

《中国标准文献分类法索引》的编制目的主要在于提供从字顺查检《中标法》类目的途径,其次是使该分类法具有一定程度的主题检索功能。它不但可供技术监督情报工作者和标准化人员分类标引标准文献时使用,而且还可供广大读者在利用馆分类目录检索标准文献时参考。

### 二、索引的范围

本索引是根据《中标法》1989年版编制的,收录了该分类法中列出的全部有检索意义的概念。包括:

1. 类名所表达的概念(含分面标识);
  2. 类名的同义词;
  3. 类目范围注释中出现的概念;
  4. 根据实际需要适当增补在《中标法》范围注释中未列出的概念。
- 增补的款目在其分类号后一律加注“\*”以示区别。例如:

液力偶合器 J20 \*

在《中标法》中虽已列出,但作为一条款目含义不明或在字顺序列中无实际检索意义的概念,如:“其他……”、“各种……”,以及各分面标识下属“综合”类范围注释中列出的“术语”、“符号”、“分类”等概念,本索引概不收录。

### 三、索引的体系与结构

本索引系相关索引,或称双关索引。即除了将《中标法》的类目(含

分面标识)及其注释归纳成标题收入索引外,对各标题中的相关内容也尽量收入。

本索引由正文和两种款目首字检字表组成。

索引正文按款目首字字顺和拉丁字母顺序排列。

汉字部分均按款目首字汉语拼音字母顺序排列。首字汉语拼音音节相同者自然汇成一组。首字相同时,再按以上方法排比第二个汉字,其余以此类推,逐字排比。

例如:

Chong 冲孔机  
冲压机  
冲压模

凡以拉丁字母为款目首字,不使用汉语拼音,则直接按拉丁字母顺序,排在字符形相同的汉语拼音字母的前面。

例如:

(1) PCM 设备(数字通信)  
Pai 排气支管(内燃机)

(2) T 形槽  
Ta 塔(化工设备)  
Tai 台秤  
台灯

本索引编制的两种款目首字检字表,即:

“汉语拼音音节检字表”,其排列次序与正文一致,冠于正文之首。

“笔画检字表”,依笔画、按笔形的顺序排列。凡以拉丁字母为款目首字者,则直接按字母顺序列于表首。全表只收录通用汉字,不收其繁体和异体。该检字表附于正文末尾。

#### 四、索引款目的著录及读法

本索引款目的著录项目包括:标题首字拼音、标题、分类号。款目著录形式有以下几种:

1. 主标题(即正装标题)。例如:

Biao 表面粗糙度 J04  
Hang 航空仪表 V45

2. 主标题加副题。副标题以一短线“—”为标志,一般用于主标题所指事物的某一方面问题。例如:

He 合金  
—粉末 H71

Jia 加工工艺  
一综合 J30

这种形式的款目应正读,即“合金粉末”、“加工工艺综合”。

3. 主标题加词组倒置部分(即倒装标题)。词组倒置部分以逗号“,”为标志,一般用于表示主标题所指事物的某一特称(种)。例如:

Hun 混凝土  
,加气 Q25  
Ou 偶合器  
,液力 J20 \*

这种形式的款目应倒读,即“加气混凝土”、“液力偶合器”。

在本索引中,这种类型的词组倒置部分,即“加气”、“液力”的概念,在正文中参加轮排。

4. 主标题(或副标题、倒装标题)加限定词。限定词以圆括号“( )”为标志,它可置于主标题后,也可置于副标题或倒装标题后,用于表示被限定概念的类别范围。例如:

Fen 分析仪器  
—校准(金属化学成分) A65  
Jia 夹紧件(组合卡具) J45  
Kong 控制系统  
,分散(工业控制机) N18

## 五、查检注意事项

1. 从字顺途径查检分类法的类目虽较直观,但仍具有探索的性质。查检前应考虑所要查检的内容是什么概念,这一概念通常是用哪个词表达的,它的上位概念又是什么。查检时一般可从比较专指或稍泛的名词入手试查。如未查到,则可用更为泛指一些的名词查检。当查到的款目不太相符,则应多查几处,以便比较。

2. 标准文献编目人员查到索引款目中的分类号后,切不可直接用于分类标引,必须与分类表类目原文认真核对,证实完全相符、确切,方可用于分类标引。

3. 本索引款目主要是《中标法》“注释范围”中所列款目,但标准繁多,该“注释范围”中不可能尽列所有标准,所以本索引的款目是有限的。当某些标准不能从《索引》中找到适当分类时,可参照类似标准予以分类。

## 款目首字汉语拼音音节检字表

CA .....	6	保 .....	2	<b>bing</b>	
PC .....	71	饱 .....	3	冰 .....	5
pH .....	71	宝 .....	3	丙 .....	5
T .....	90	报 .....	3	饼 .....	5
V .....	97	爆 .....	3	病 .....	5
X .....	101			并 .....	5
	a	杯 .....	3		
钢 .....	1	背 .....	3	<b>bo</b>	
	an	贝 .....	3	玻 .....	5
氨 .....	1	钡 .....	3	波 .....	5
安 .....	1	备 .....	3	铂 .....	5
按 .....	1	焙 .....	3		
案 .....	1	被 .....	3	<b>bu</b>	
	ba			捕 .....	6
扒 .....	1	苯 .....	3	补 .....	6
把 .....	1			不 .....	6
钯 .....	1	<b>beng</b>		布 .....	6
	bai	泵 .....	3	簿 .....	6
白 .....	2			钚 .....	6
百 .....	2	<b>bi</b>			
摆 .....	2	鼻 .....	3	<b>cai</b>	
	ban	比 .....	3	材 .....	6
搬 .....	2	闭 .....	3	采 .....	6
扳 .....	2	壁 .....	3	彩 .....	6
板 .....	2	臂 .....	3	菜 .....	6
半 .....	2	避 .....	3		
办 .....	2	毗 .....	3	<b>can</b>	
	bang	秘 .....	3	餐 .....	6
绑 .....	2			蚕 .....	6
棒 .....	2	<b>bian</b>		残 .....	6
	bao	编 .....	3		
包 .....	2	变 .....	3	<b>cang</b>	
薄 .....	2			舱 .....	7
		<b>biao</b>		仓 .....	7
		标 .....	4		
		表 .....	5	<b>cao</b>	
		裱 .....	5	操 .....	7
				槽 .....	7
				草 .....	7

	<b>ce</b>	赤 .....	10	淬 .....	13
测 .....	7				
	<b>cha</b>	<b>chong</b>		<b>cun</b>	
插 .....	8	充 .....	10	存 .....	13
叉 .....	8	冲 .....	10		<b>cuo</b>
茶 .....	8			搓 .....	13
差 .....	8	<b>chou</b>		锉 .....	13
	<b>chai</b>	抽 .....	10		<b>da</b>
柴 .....	8	臭 .....	10	达 .....	13
	<b>chan</b>	<b>chu</b>		打 .....	13
铲 .....	8	出 .....	10	大 .....	14
产 .....	8	厨 .....	10		<b>dai</b>
	<b>chang</b>	除 .....	10	带 .....	14
场 .....	8	储 .....	10	代 .....	14
常 .....	8	处 .....	10	袋 .....	14
长 .....	8	<b>chuan</b>			<b>dan</b>
肠 .....	8	穿 .....	10	单 .....	14
厂 .....	8	传 .....	11	氮 .....	14
唱 .....	8	船 .....	11	淡 .....	14
	<b>chao</b>	<b>chuang</b>		弹 .....	14
超 .....	8	窗 .....	12	蛋 .....	15
潮 .....	8	床 .....	12		<b>dang</b>
炒 .....	8	刨 .....	12	当 .....	15
	<b>che</b>	<b>chui</b>		挡 .....	15
车 .....	8	吹 .....	12	档 .....	15
	<b>chen</b>	<b>ci</b>			<b>dao</b>
尘 .....	9	纯 .....	12	刀 .....	15
沉 .....	9			捣 .....	15
衬 .....	9	磁 .....	12	导 .....	15
	<b>cheng</b>	<b>cong</b>		稻 .....	15
城 .....	9	瓷 .....	13	道 .....	15
成 .....	9	刺 .....	13		<b>deng</b>
乘 .....	9			灯 .....	15
程 .....	9	<b>cong</b>			<b>di</b>
承 .....	9	葱 .....	13	低 .....	15
秤 .....	10	从 .....	13	滴 .....	16
	<b>chi</b>	<b>cu</b>		涤 .....	16
齿 .....	10	醋 .....	13	底 .....	16
		<b>cui</b>		地 .....	16

碲	17	徽	24	飞	28
dian		dun		肥	28
碘	17	墩	24	废	29
点	17	duo		fen	
垫	17	多	24	酚	29
电	17	舵	24	分	29
淀	23	e		粉	29
diao		恶	24	feng	
雕	23	饿	25	封	29
吊	23	en		蜂	29
钓	23	葱	25	风	29
调	23	er		缝	29
die		儿	25	fu	
碟	23	耳	25	敷	30
蝶	23	饵	25	扶	30
ding		二	25	辐	30
丁	23	fa		氟	30
顶	23	发	25	符	30
定	23	阀	26	服	30
订	23	法	26	浮	30
酌	23	磁	26	辅	30
dong		fan		釜	30
动	23	帆	26	斧	30
洞	24	翻	26	赋	30
dou		钒	26	复	30
斗	24	凡	26	腹	30
豆	24	反	26	负	31
du		返	26	附	31
毒	24	犯	26	妇	31
独	24	fang		吠	31
镀	24	芳	26	ga	
duan		房	26	钆	31
短	24	防	26	gai	
锻	24	仿	27	概	31
断	24	纺	27	钙	31
dui		放	27	gan	
堆	24	fei		干	31
对	24	非	28	甘	31

柑	31	<b>gou</b>		<b>han</b>	
肝	31	钩	35	含	40
感	31	构	35	涵	40
酐	31			焊	40
		<b>gu</b>			
刚	31	古	35		
钢	31	骨	35	<b>hang</b>	
缸	32	谷	36	夯	40
肛	32	固	36	航	40
港	32	钴	36		
		<b>gua</b>		<b>hao</b>	
高	32	刮	36	毫	41
膏	33	瓜	36		
糕	33	挂	36	<b>he</b>	
犒	33			核	41
皓	33	<b>guan</b>		禾	42
		关	36	和	42
搁	33	观	36	合	42
		管	36	河	43
割	33	罐	37		
隔	33	灌	37	<b>hei</b>	
铬	33			黑	43
个	33	<b>guang</b>			
镉	33	光	37	<b>heng</b>	
		广	38	衡	43
给	33			珩	43
		<b>gui</b>			
供	33	珪	38	<b>hong</b>	
		轨	38	洪	43
耕	33	贵	38	红	43
工	33	<b>gun</b>		<b>hou</b>	
攻	34	辊	38	厚	43
功	34	滚	38	后	43
供	35				
公	35	<b>guo</b>		<b>hu</b>	
弓	35	锅	38	呼	43
汞	35	国	39	葫	43
		果	39	胡	43
		过	39	湖	43
				弧	43
		<b>ha</b>		护	43
		饴	39	互	43
				户	43
		<b>hai</b>			
		海	39	<b>hua</b>	
				花	43
				滑	43

画	43	继	50	脚	54
化	43	jia		角	54
话	44	夹	50	绞	54
		家	50	教	54
huai		加	51	酵	54
淮	45	甲	51	轿	54
		钾	51	jie	
huan		假	51	接	54
环	45	价	51	街	54
还	45	架	51	阶	54
缓	45	驾	51	截	54
换	45	稼	51	节	54
幻	45			结	54
		jian		解	54
huang		监	51		
黄	45	坚	52	jin	
磺	45	间	52	金	55
		检	52	紧	55
hui		碱	52	锦	56
灰	45	简	52	进	56
辉	45	剪	52	劲	56
回	45	减	52		
会	45	键	52	jing	
汇	45	健	52	晶	56
绘	45	建	52	精	56
				经	56
hun		jiang		井	56
混	46	姜	53	警	56
		浆	53	景	56
huo		江	53	静	56
活	46	讲	53	镜	56
火	46	酱	53	径	56
货	46	降	53	净	56
		jiao		腈	57
ji		焦	53		
基	47	胶	53	jiu	
机	48	交	53	酒	57
激	49	浇	54	救	57
极	49	绞	54		
集	49	矫	54	ju	
急	49			居	57
挤	49			矫	57
技	49				
计	49				
记	50				

聚 .....	57	<b>kuang</b>		炼 .....	62
锯 .....	57	矿 .....	59	<b>liang</b>	
剧 .....	57	<b>kuo</b>		粮 .....	62
		扩 .....	60	量 .....	62
		<b>la</b>		<b>lia</b>	
卷 .....	57	垃 .....	60	料 .....	62
绢 .....	57	拉 .....	60	钉 .....	62
		<b>lai</b>		<b>lie</b>	
掘 .....	57	喇 .....	60	列 .....	62
绝 .....	57	<b>lai</b>		裂 .....	62
		铼 .....	60	猎 .....	62
菌 .....	57	<b>lan</b>		<b>lin</b>	
军 .....	57	蓝 .....	60	林 .....	62
		栏 .....	60	磷 .....	63
卡 .....	57	缆 .....	60	临 .....	63
		镧 .....	60	<b>ling</b>	
开 .....	58	<b>lao</b>		菱 .....	63
		劳 .....	60	领 .....	63
勘 .....	58	铑 .....	60	<b>liu</b>	
		<b>le</b>		硫 .....	63
抗 .....	58	乐 .....	60	流 .....	63
钪 .....	58	<b>lei</b>		柳 .....	63
		雷 .....	60	六 .....	63
科 .....	58	镭 .....	60	<b>long</b>	
可 .....	58	<b>leng</b>		龙 .....	63
刻 .....	58	棱 .....	60	砻 .....	63
客 .....	58	冷 .....	60	<b>lou</b>	
课 .....	59	<b>li</b>		楼 .....	63
		离 .....	61	<b>lu</b>	
空 .....	59	理 .....	61	炉 .....	63
孔 .....	59	立 .....	61	卤 .....	63
控 .....	59	沥 .....	61	露 .....	63
		力 .....	61	路 .....	63
口 .....	59	锂 .....	61	录 .....	63
扣 .....	59	<b>lian</b>		<b>lun</b>	
		联 .....	61	轮 .....	63
块 .....	59	连 .....	62	<b>luo</b>	
快 .....	59	帘 .....	62	螺 .....	64
		链 .....	62		

罗	64	mian		neng	
裸	64	棉	67	能	70
落	64	免	67	ni	
	lu	面	67	泥	70
铝	64	miao		逆	70
旅	64	苗	67	铌	70
履	64	mie		nian	
氯	64	灭	67	碾	70
滤	64	篾	67	捻	70
绿	65	min		niang	
	ma	民	67	酿	70
麻	65	敏	67	nie	
码	65	ming		镍	70
	mai	明	67	ning	
埋	65	铭	67	柠	70
麦	65	mo		凝	70
脉	65	蘑	67	niu	
	mang	模	67	牛	70
芒	65	膜	68	扭	71
	mao	磨	68	钮	71
锚	65	摩	68	纽	71
毛	65	墨	68	nong	
铆	66	mu		浓	71
帽	66	母	68	农	71
贸	66	木	68	nü	
	mei	牧	69	敇	71
酶	66	钼	69	nuan	
煤	66	na		暖	71
镁	66	钠	69	nü	
	men	nai		女	71
门	66	奶	69	ou	
	meng	耐	69	偶	71
锰	66	萘	69	pai	
	mi	ne		排	71
醚	66	呢	69	牌	72
泌	66	nei		pan	
蜜	66	内	69	盘	72
密	66			判	72

<b>pang</b>			
旁	72	曝	73
		镁	73
<b>pao</b>		镨	73
抛	72		<b>qi</b>
刨	72	漆	74
泡	72	旗	74
		起	74
<b>pei</b>		启	74
配	72	砌	74
		气	74
<b>pen</b>		汽	75
喷	72		<b>qian</b>
		牵	75
<b>peng</b>		钎	76
硼	72	铅	76
膨	72	千	76
碰	72	钳	76
		前	76
<b>pi</b>		潜	76
啤	72	嵌	76
疲	72		<b>qiang</b>
皮	72	墙	76
匹	73	强	76
铍	73		<b>qiao</b>
		锹	76
<b>pian</b>		桥	76
偏	73	巧	76
片	73		<b>rie</b>
		切	76
<b>piao</b>		茄	76
票	73		<b>rong</b>
		禽	77
<b>pin</b>			<b>ri</b>
频	73	青	77
			<b>rong</b>
<b>ping</b>		轻	77
平	73	氢	77
瓶	73	清	77
屏	73	氰	77
			<b>ruan</b>
<b>po</b>			<b>ru</b>
破	73		
钋	73	禽	77
<b>pu</b>		青	77
铺	73		
葡	73	轻	77
普	73	氢	77
		清	77
		氰	77
			<b>run</b>
			<b>ruan</b>
			<b>ri</b>
			<b>rong</b>
			<b>ru</b>
			<b>ruan</b>
			<b>run</b>
			<b>ri</b>
			<b>rong</b>
			<b>ru</b>
			<b>ruan</b>
			<b>run</b>
			<b>ri</b>
			<b>rong</b>
			<b>ru</b>
			<b>ruan</b>
			<b>run</b>
			<b>ri</b>
			<b>rong</b>
			<b>ru</b>
			<b>ruan</b>
			<b>run</b>
			<b>ri</b>
			<b>rong</b>
			<b>ru</b>
			<b>ruan</b>
			<b>run</b>
			<b>ri</b>
			<b>rong</b>
			<b>ru</b>
			<b>ruan</b>
			<b>run</b>
			<b>ri</b>
			<b>rong</b>
			<b>ru</b>
			<b>ruan</b>
			<b>run</b>
			<b>ri</b>
			<b>rong</b>
			<b>ru</b>
			<b>ruan</b>
			<b>run</b>
			<b>ri</b>
			<b>rong</b>
			<b>ru</b>
			<b>ruan</b>
			<b>run</b>
			<b>ri</b>
			<b>rong</b>
			<b>ru</b>
			<b>ruan</b>
			<b>run</b>
			<b>ri</b>
			<b>rong</b>
			<b>ru</b>
			<b>ruan</b>
			<b>run</b>
			<b>ri</b>
			<b>rong</b>
			<b>ru</b>
			<b>ruan</b>
			<b>run</b>
			<b>ri</b>
			<b>rong</b>
			<b>ru</b>
			<b>ruan</b>
			<b>run</b>
			<b>ri</b>
			<b>rong</b>
			<b>ru</b>
			<b>ruan</b>
			<b>run</b>
			<b>ri</b>
			<b>rong</b>
			<b>ru</b>
			<b>ruan</b>
			<b>run</b>
			<b>ri</b>
			<b>rong</b>
			<b>ru</b>
			<b>ruan</b>
			<b>run</b>
			<b>ri</b>
			<b>rong</b>
			<b>ru</b>
			<b>ruan</b>
			<b>run</b>
			<b>ri</b>
			<b>rong</b>
			<b>ru</b>
			<b>ruan</b>
			<b>run</b>
			<b>ri</b>
			<b>rong</b>
			<b>ru</b>
			<b>ruan</b>
			<b>run</b>
			<b>ri</b>
			<b>rong</b>
			<b>ru</b>
			<b>ruan</b>
			<b>run</b>
			<b>ri</b>
			<b>rong</b>
			<b>ru</b>
			<b>ruan</b>
			<b>run</b>
			<b>ri</b>
			<b>rong</b>
			<b>ru</b>
			<b>ruan</b>
			<b>run</b>
			<b>ri</b>
			<b>rong</b>
			<b>ru</b>
			<b>ruan</b>
			<b>run</b>
			<b>ri</b>
			<b>rong</b>
			<b>ru</b>
			<b>ruan</b>
			<b>run</b>
			<b>ri</b>
			<b>rong</b>
			<b>ru</b>
			<b>ruan</b>
			<b>run</b>
			<b>ri</b>
			<b>rong</b>
			<b>ru</b>
			<b>ruan</b>
			<b>run</b>
			<b>ri</b>
			<b>rong</b>
			<b>ru</b>
			<b>ruan</b>
			<b>run</b>
			<b>ri</b>
			<b>rong</b>
			<b>ru</b>
			<b>ruan</b>
			<b>run</b>
			<b>ri</b>
			<b>rong</b>
			<b>ru</b>
			<b>ruan</b>
			<b>run</b>
			<b>ri</b>
			<b>rong</b>
			<b>ru</b>
			<b>ruan</b>
			<b>run</b>
			<b>ri</b>
			<b>rong</b>
			<b>ru</b>
			<b>ruan</b>
			<b>run</b>
			<b>ri</b>
			<b>rong</b>
			<b>ru</b>
			<b>ruan</b>
			<b>run</b>
			<b>ri</b>
			<b>rong</b>
			<b>ru</b>
			<b>ruan</b>
			<b>run</b>
			<b>ri</b>
			<b>rong</b>
			<b>ru</b>
			<b>ruan</b>
			<b>run</b>
			<b>ri</b>
			<b>rong</b>
			<b>ru</b>
			<b>ruan</b>
			<b>run</b>
			<b>ri</b>
			<b>rong</b>
			<b>ru</b>
			<b>ruan</b>
			<b>run</b>
			<b>ri</b>
			<b>rong</b>
			<b>ru</b>
			<b>ruan</b>
			<b>run</b>
			<b>ri</b>
			<b>rong</b>
			<b>ru</b>
			<b>ruan</b>
			<b>run</b>
			<b>ri</b>
			<b>rong</b>
			<b>ru</b>
			<b>ruan</b>
			<b>run</b>
			<b>ri</b>
			<b>rong</b>
			<b>ru</b>
			<b>ruan</b>
			<b>run</b>
			<b>ri</b>
			<b>rong</b>
			<b>ru</b>
			<b>ruan</b>
			<b>run</b>
			<b>ri</b>
			<b>rong</b>
			<b>ru</b>
			<b>ruan</b>
			<b>run</b>
			<b>ri</b>
			<b>rong</b>
			<b>ru</b>
			<b>ruan</b>
			<b>run</b>
			<b>ri</b>
			<b>rong</b>
			<b>ru</b>
			<b>ruan</b>
			<b>run</b>
			<b>ri</b>
			<b>rong</b>
			<b>ru</b>
			<b>ruan</b>
			<b>run</b>
			<b>ri</b>
			<b>rong</b>
			<b>ru</b>
			<b>ruan</b>
			<b>run</b>
			<b>ri</b>
			<b>rong</b>
			<b>ru</b>
			<b>ruan</b>
			<b>run</b>
			<b>ri</b>
			<b>rong</b>
			<b>ru</b>
			<b>ruan</b>
			<b>run</b>
			<b>ri</b>
			<b>rong</b>
			<b>ru</b>
			<b>ruan</b>
			<b>run</b>
			<b>ri</b>
			<b>rong</b>
			<b>ru</b>
			<b>ruan</b>
			<b>run</b>
			<b>ri</b>
			<b>rong</b>
			<b>ru</b>
			<b>ruan</b>
			<b>run</b>
			<b>ri</b>
			<b>rong</b>
			<b>ru</b>
			<b>ruan</b>
			<b>run</b>
			<b>ri</b>
			<b>rong</b>
			<b>ru</b>
			<b>ruan</b>
			<b>run</b>
			<b>ri</b>
			<b>rong</b>
			<b>ru</b>
			<b>ruan</b>
			<b>run</b>
			<b>ri</b>
			<b>rong</b>
			<b>ru</b>
			<b>ruan</b>
			<b>run</b>
			<b>ri</b>
			<b>rong</b>
			<b>ru</b>
			<b>ruan</b>
			<b>run</b>
			<b>ri</b>
			<b>rong</b>
			<b>ru</b>
			<b>ruan</b>
			<b>run</b>
			<b>ri</b>
			<b>rong</b>
			<b>ru</b>
			<b>ruan</b>
			<b>run</b>
			<b>ri</b>
			<b>rong</b>
			<b>ru</b>
			<b>ruan</b>
			<b>run</b>
			<b>ri</b>
			<b>rong</b>
			<b>ru</b>
			<b>ruan</b>
			<b>run</b>
			<b>ri</b>
			<b>rong</b>
			<b>ru</b>
			<b>ruan</b>
			<b>run</b>
			<b>ri</b>
			<b>rong</b>
			<b>ru</b>
			<b>ruan</b>
			<b>run</b>
			<b>ri</b>
			<b>rong</b>
			<b>ru</b>
			<b>ruan</b>
			<b>run</b>
			<b>ri</b>
			<b>rong</b>
			<b>ru</b>
			<b>ruan</b>
			<b>run</b>
			<b>ri</b>
			<b>rong</b>
			<b>ru</b>
			<b>ruan</b>
			<b>run</b>
			<b>ri</b>
			<b>rong</b>
			<b>ru</b>
			<b>ruan</b>
			<b>run</b>
			<b>ri</b>
			<b>rong</b>
			<b>ru</b>
			<b>ruan</b>
			<b>run</b>
			<b>ri</b>
			<b>rong</b>
			<b>ru</b>
			<b>ruan</b>
			<b>run</b>
			<b>ri</b>
			<b>rong</b>
			<b>ru</b>
			<b>ruan</b>
			<b>run</b>
			<b>ri</b>
			<b>rong</b>
			<b>ru</b>
			<b>ruan</b>
			<b>run</b>
			<b>ri</b>
			<b>rong</b>
			<b>ru</b>
			<b>ruan</b>
			<b>run</b>
			<b>ri</b>
			<b>rong</b>
			<b>ru</b>
			<b>ruan</b>
			<b>run</b>
			<b>ri</b>
			<b>rong</b>
			<b>ru</b>
			<b>ruan</b>
			<b>run</b>
			<b>ri</b>
			<b>rong</b>
			<b>ru</b>
			<b>ruan</b>
			<b>run</b>
			<b>ri</b>
			<b>rong</b>
			<b>ru</b>
			<b>ruan</b>
			<b>run</b>
			<b>ri</b>
			<b>rong</b>
			<b>ru</b>
			<b>ruan</b>
			<b>run</b>
			<b>ri</b>
			<b>rong</b>
			<b>ru</b>
			<b>ruan</b>
			<b>run</b>
			<b>ri</b>
			<b>rong</b>
			<b>ru</b>
			<b>ruan</b>
			<b>run</b>
			<b>ri</b>
			<b>rong</b>
			<b>ru</b>
			<b>ruan</b>
			<b>run</b>

	<b>ruo</b>	深	82	薯	86
弱		神	82	术	86
	<b>san</b>	渗	82	树	86
三				数	86
散					
	<b>sang</b>	<b>sheng</b>		<b>shua</b>	
桑		声	82	刷	87
	<b>se</b>	生	82		
色		牲	82		
铯		升	82	<b>shuai</b>	
	<b>sen</b>	绳	82	衰	87
森					
	<b>sha</b>	<b>shi</b>		<b>shuang</b>	
砂		施	83	双	87
杀		湿	83		
刹		石	83	<b>shui</b>	
沙		时	84	水	87
纱		食	84		
	<b>shai</b>	实	84	<b>shun</b>	
筛		示	85	顺	88
	<b>shan</b>	事	85		
闪		饰	85	<b>si</b>	
钐		市	85	丝	88
	<b>shang</b>	室	85	伺	89
商		视	85	饲	89
上		试	85	餽	89
	<b>shao</b>	饰	85		
烧				<b>song</b>	
哨		<b>shou</b>		松	89
	<b>she</b>	收	85	送	89
蛇		手	85		
摄		首	86	<b>su</b>	
射		售	86	速	89
社		受	86	塑	89
设		兽	86		
	<b>shen</b>	<b>shu</b>		<b>suan</b>	
呻		蔬	86	酸	90
身		枢	86	算	90
		梳	86		
		输	86	<b>sui</b>	
		疏	86	随	90
		熟	86	碎	90
				隧	90
				<b>suo</b>	
				梭	90
				缩	90
				索	90
				锁	90
				羧	90