

图书在版编目(CIP)数据

化学名词词典/内蒙古教育出版社组织编. —呼和浩特:

内蒙古教育出版社, 2005. 10

(汉英蒙对照科学技术名词术语系列词典)

ISBN 7-5311-5615-6

I. 化... II. 内... III. 化学—对照词典—汉、
英、蒙 IV. 06-61

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2005)第 122567 号

汉英蒙对照科学技术名词术语系列词典

化学名词术语

内蒙古教育出版社组织编

出版·发行/内蒙古教育出版社

经销/内蒙古新华书店

印刷/通辽教育印刷有限责任公司

开本/890×1240 毫米 1/32 印张/40.25

版本/2005年10月第1版 2005年10月第1次印刷

印数/1-5 150 册

社址/呼和浩特市新城区新华东街维力斯大厦

电话/(0471)6608165 邮编/010010

出版声明/版权所有,侵权必究

书号:ISBN 7-5311-5615-6/Z·35

定价:79.00 元

(如有缺页或倒装,本社负责退换)

序

规范和统一科技名词术语是一项具有奠基性意义的基础工作,对于科学技术的发展,科学知识的传播,新学科的开拓,新理论的建立,世界性科学技术的交流,科技成果的推广、应用和生产技术的发展,以及科技文献的编纂、出版和检索,科技情报的传递等都有着规范、促进和推动的重要作用。随着我国经济建设的日益繁荣和发展,以及加入世贸组织,科技发展新时期的到来,这项工作的重要作用更加显现出来。因此,尽快统一科技名词术语,特别是基础学科的名词术语的标准化、规范化,已经成为促进发展科学技术进步和教育现代化的一项紧迫任务。尤其是在现代信息社会迅猛发展的今天,统一科技名词术语的工作更是有着特殊的历史意义和现实意义。

统一科技名词术语是一项政府行为,我们国家历来重视这项工作。早在1909年就成立了“科技名词编订馆”;新中国成立后,国家决定在政务院文化教育委员会下设“学术名词统一工作委员会”;1985年,经国务院批准,“全国自然科学名词审定委员会”成立。全国自然科学名词审定委员会成立后,做了大量工作,相继审定颁布了数学、物理、化学、生物学等学科的名词术语,从而对我国科技名词术语的统一工作起了极大的推动作用。

蒙古民族是一个有着悠久历史和灿烂文化的优秀民族,在其发展的历史长河中,不但创造了优秀的历史文化,对我国的科技进步也做出过卓越的贡献。蒙古民族历来都重视名词术语的统一和规范工作。特别是内蒙古自治区成立后,各专业出版社的相继成立,出版了各类中小学教材和工具书,使统一和规范蒙古语科技名词术语的工作迈上一个新台阶。作为全国惟一一家中小学蒙古文教材出版基地的内蒙古教育出版社,不但在民族教材的建设上取得了令人瞩目的成绩,而且受“内蒙古自治区蒙古语名词术语委员会”的委托,在科技名词术语的统一和规范方面做出了卓有成效的贡献。

规范和统一科技名词术语是一项相当繁重而复杂的工作。既要遵守国际上的单义性、科学性、系统性、简明性、国际性和约定俗成的习惯,又要服从副科向主科靠拢、主科尊重副科,分别命名,并存互列的命名方法,还要尊重蒙古族文化和蒙古族语言的内在规律,准确理解科技名词术语的概念和内涵,才能创造和规范出符合科学技术内在规律特点的名词术语,有效地服务于科学技术的发展需要。因此,这是一项艰苦而细致的工作。内蒙古教育出版社非常重视这项工作,在“全国科学技术名词审定委员会”和“内蒙古自治区蒙古语名词术语委员会”的指导和帮助下,利用其专业优势和良好的社会威望,同区内外专家学者通力合作,不惜大量投资,终于完成了被列为国家“十五”规划重点图书——《汉英蒙对照科学技术名词术语系列词典》(数学名词术语、物理学名词术语、化学名词术语、生物学名词术语、计算机科技名词术语)的编纂和出版工作,这部大型工具书的问世,不但填补了该领域工具书出版的空白,在民族科学出版史上写下了光辉的一页,而且对统一和规范蒙古族语言文字,推动民族科技进步将功不可没。因此,我代表广大科技工作者向内蒙古教育出版社表示衷心的感谢,并向参与该系列词典编纂工作的专家学者们表示由衷的谢意!

当今世界,科学技术迅猛发展,科技名词术语层出不穷,其传播速度之快,渠道之多,数量之大也是难以预料的。因此,统一和规范科技名词术语的工作将任重道远,但我相信,内蒙古教育出版社一如既往,勇挑重担,在名词术语的规范和统一上,再出硕果,再创佳绩。同时也相信这一科技基础性公益事业也将继续得到政府长期稳定的支持。希望社会各界朋友们为统一、规范和推广蒙古语名词术语工作贡献自己的力量。

中国科协副主席
中国工程院院士

旭日干

2004年10月

编写说明

化学是自然科学基础学科之一,它与其他自然科学以及许多应用技术、工程技术学科有着密切的联系。由于化学科学飞速发展和化合物的种类繁多,而且新的化合物不断发现和合成,化学名词术语的审定、统一、规范和系统化极为重要。

国际上所用的化学命名规则是由国际纯化学和应用化学联合会(International Union of Pure and Applied Chemistry,简称 IUPAC)所设立的命名委员会制定的,称为 IUPAC 系统命名法。我国所用的汉语系统命名法,即《无机化学命名原则》、《有机化学命名原则》和《高分子化学命名原则》,是根据 IUPAC 系统命名法在国际上通用的原则,结合我国汉语文字特点而制定的。由于蒙古语文字与汉文和拉丁文等文字是不同的文字体系,所以蒙古语化学名词术语在其形成发展的过程中具有了自己的特点,不是完全按照 IUPAC 系统命名规则和汉文命名原则直译或死搬硬套的,而是在遵循 IUPAC 系统命名规则的基础上,结合蒙古语文字构词法命名或音译借用的。另外,蒙古语还有一套长期沿袭下来的,经过约定俗成的化学名词术语,在一个很长时期内还要继续存在,所以制定蒙古语化学命名原则和统一规范化学名词术语时应该结合具体情况和蒙古语文字的特点进行具体分析,才能使蒙古语化学名词术语具有科学性、系统性、稳定性、民族性和实用性,才能更好地为学习和掌握化学知识服务。

前辈们的辛勤劳动为蒙古语化学名词术语的统一奠定了良好的基础。在这个基础上内蒙古教育出版社和内蒙古自治区蒙古语名词术语委员会化学学科组、内蒙古师范大学化学与环境科学学院、内蒙古大学化学化工学院、内蒙古民族大学化学学院等单位的专家学者通力合作,反复研讨,根据国际命名规则,参考中国化学会制定的命名原则,制定了蒙古语化学命名基本原则和方法,经内蒙古自治区蒙古语名词术语委员会通过。这为统一规范蒙古语化学名词术语和编纂本词典提供了可以遵循的原则和依据。

《化学名词术语》是由本书编委会以全国科学技术名词审定委员会(原称全国自然科学名词审定委员会)于1991年公布的《化学名词》及化学工业出版社1996年出版的《英汉·汉英化学化工词汇》和内蒙古教育出版社1976年编辑出版的《汉蒙对照自然科学名词术语词典》为蓝本,参阅其他相关工具书,广泛吸收有关专家学者的意见,历时八年编纂而成的。共收录了无机化学、有机化学、分析化学、物理化学、高分子化学、放射化学和生物化学等学科的规范名词术语,共约25 000条。因此所收名词的单一性、科学性、系统性、权威性是不容置疑的。加上有英文名词对照,更体现了积极与国际接轨的国际性原则。

在编纂本词典的过程中,严格遵照国家质量技术监督局于2000年12月发布的《蒙古语术语工作原则与方法》(GB/T18291—2000),体现了名词术语的稳定性、连续性和约定俗成等原则。并经多次会议讨论,广泛征求有关专家学者的意见,于2004年11月由内蒙古自治区蒙古语名词术语委员会审定通过。因此该词典是蒙古语化学工作者几代人的汗水和智慧的结晶,将对发展和繁荣蒙古民族科学文化教育发挥应有的作用。

该词典的编纂工作得到了全国科学技术名词术语审定委员会、内蒙古自治区蒙古语名词术语委员会、内蒙古师范大学化学与环境学院、内蒙古大学化学化工学院、内蒙古民族大学化学学院的大力支持,在此表示敬意和感谢。

蒙古语化学名词术语的研究和审定工作,需要不断发展、补充和完善。我们真诚希望广大读者对这部词典批评指正,以便帮助我们做好修订工作。

凡 例

一、本词典的全部汉文条目，都按汉语拼音的次序排列，先按条目第一字的拼音次序排列，第一字相同时，按第二字的次序排列；第二字相同时，按第三字的次序排列；以此类推。

二、含英文字母、希腊字母和阿拉伯数字的条目，均按顺序排列在汉字相同条目之后，不参加拼音的次序排列。

三、条目中[]内的字是可省略部分。

四、一个汉文条目可对应几个英文或蒙古文同义词时，一般取常用的词，并用“；”分开。

五、英文词第一个字母大、小写均可时，一律小写。英文词除必须用复数形式外，一般均用单数形式。

六、带“()”号的词是上面词的解释或表示与上面的词义是相同的，或表示上面词的另一种写法。

七、“→”表示参见箭头下指的条目。

《汉英蒙对照科学技术名词术语系列词典》编委会

主任:包双龙

副主任:吉日木图 其其格 杨巴雅尔 巴音巴特尔

成员(按姓氏笔画为序):

扎米尔 仁钦苏荣 丹 森 乌日图 乌苏乙拉
巴拉吉尼玛 布日古都 白音嘎日迪 色林花
贡其格 贡 松 张其其格 陈 山 舍旦扎布
贺西格 贺喜格都荣 萨日娜 满 达
豪斯巴雅尔 察 克 德布勒夫

化学名词术语

主编:杨巴雅尔

副主编:扎米尔 宝力道 乌云

参与制定命名原则和方法及编写人员(按姓氏笔画为序):

乃登 王太平 王巴特尔 扎米尔 乌云
乌云其木格 巴拉吉尼玛 巴图 白斯古楞 达来
杨巴雅尔 阿拉坦其木格 图布信 牧仁 岳克
浩特劳 宝力道 玲色玛 树鲁斯 哈木扎布
哈斯其木格 娜仁图雅 特木尔巴根 照格申巴雅尔
嘎尔迪 赛音

(参加编写人员包括全力以赴直接参加编写工作的人员及以不同方式参与编写过程的其他专家、学者。)

总 目

编写说明

凡 例

| | |
|--------------------------|----------|
| 笔画检字表 | (1) |
| 汉语拼音音节索引 | (7) |
| 正文 | (1—1196) |
| 附录一 蒙古语化学命名基本原则和方法 | (1197) |
| 附录二 蒙汉拉英对照元素名称 | (1204) |
| 附录三 英汉蒙对照有机基名 | (1212) |
| 附录四 英蒙对照化学名词中常用的数目词头 ... | (1239) |
| 附录五 英汉蒙对照有机词尾表 | (1241) |
| 附录六 元素周期表 | |

笔画检字表

(字右边的号码指词典正文的页码)

| | | | | | | | | | | | | | |
|----|------|-----|------|-----|------|-----|------|------|------|-----|------|------|------|
| 一画 | 己 | 436 | 切 | 720 | 方 | 242 | 右 | 1116 | 冬 | 173 | 迂 | 1117 | |
| 一 | 1029 | 己 | 1063 | 瓦 | 920 | 火 | 422 | 布 | 88 | 鸟 | 668 | 吉 | 433 |
| 乙 | 1038 | 卫 | 933 | 止 | 1164 | 计 | 439 | 龙 | 618 | 包 | 29 | 考 | 534 |
| 二画 | 女 | 673 | 少 | 807 | 心 | 986 | 戊 | 946 | 尔 | 197 | 老 | 569 | |
| 二 | 197 | 飞 | 261 | 日 | 757 | 尺 | 107 | 平 | 689 | 主 | 1177 | 巩 | 323 |
| 十 | 819 | 刃 | 757 | 中 | 1169 | 引 | 1089 | 灭 | 650 | 立 | 581 | 地 | 144 |
| 丁 | 167 | 小 | 980 | 贝 | 34 | 巴 | 17 | 轧 | 1143 | 玄 | 993 | 场 | 99 |
| 七 | 696 | 马 | 637 | 冈 | 305 | 允 | 1135 | 卡 | 523 | 闪 | 804 | 共 | 324 |
| 八 | 16 | 子 | 1183 | 内 | 661 | 双 | 837 | 北 | 34 | 半 | 23 | 芍 | 807 |
| 人 | 755 | 四画 | 牛 | 672 | 孔 | 549 | 卢 | 619 | 头 | 908 | 芒 | 641 | |
| 入 | 768 | 丰 | 277 | 毛 | 641 | 水 | 845 | 归 | 346 | 汇 | 416 | 亚 | 1001 |
| 儿 | 196 | 王 | 927 | 气 | 698 | 幻 | 406 | 目 | 655 | 汉 | 363 | 机 | 426 |
| 几 | 436 | 井 | 501 | 手 | 832 | 五画 | 甲 | 444 | 穴 | 997 | 再 | 1138 | |
| 九 | 504 | 开 | 526 | 壬 | 756 | 玉 | 1119 | 申 | 810 | 必 | 60 | 协 | 981 |
| 刀 | 135 | 夫 | 280 | 升 | 813 | 未 | 653 | 叶 | 1023 | 记 | 440 | 西 | 950 |
| 力 | 580 | 天 | 893 | 长 | 98 | 未 | 933 | 电 | 150 | 永 | 1102 | 压 | 1000 |
| 三画 | 无 | 938 | 片 | 687 | 击 | 426 | 卍 | 83 | 尼 | 665 | 仄 | 1010 | |
| 三 | 774 | 元 | 1121 | 化 | 388 | 刊 | 528 | 四 | 855 | 弗 | 286 | 在 | 1139 |
| 干 | 298 | 韦 | 932 | 反 | 233 | 示 | 828 | 生 | 814 | 奴 | 673 | 百 | 21 |
| 工 | 322 | 云 | 1134 | 介 | 488 | 正 | 1154 | 失 | 818 | 加 | 440 | 有 | 1109 |
| 土 | 909 | 专 | 1180 | 今 | 490 | 功 | 322 | 矢 | 828 | 皮 | 684 | 页 | 1024 |
| 下 | 961 | 木 | 654 | 分 | 263 | 去 | 735 | 气 | 688 | 边 | 60 | 存 | 121 |
| 大 | 122 | 五 | 944 | 乏 | 231 | 甘 | 301 | 禾 | 364 | 发 | 230 | 夺 | 193 |
| 万 | 926 | 支 | 1158 | 公 | 323 | 艾 | 5 | 代 | 124 | 孕 | 1135 | 灰 | 411 |
| 上 | 806 | 不 | 84 | 月 | 1133 | 古 | 329 | 仙 | 961 | 圣 | 817 | 达 | 122 |
| 山 | 802 | 犬 | 740 | 风 | 277 | 节 | 483 | 仪 | 1036 | 对 | 181 | 列 | 593 |
| 千 | 709 | 太 | 876 | 欠 | 712 | 札 | 1143 | 白 | 19 | 台 | 876 | 死 | 855 |
| 个 | 317 | 区 | 733 | 丹 | 125 | 本 | 38 | 瓜 | 334 | 母 | 653 | 成 | 105 |
| 久 | 504 | 巨 | 507 | 匀 | 1134 | 可 | 538 | 斥 | 107 | 丝 | 854 | 夹 | 444 |
| 广 | 345 | 戈 | 315 | 乌 | 937 | 丙 | 71 | 用 | 1102 | 六画 | 托 | 911 | |
| 门 | 644 | 比 | 54 | 六 | 616 | 左 | 1195 | 印 | 1092 | 邦 | 28 | 扩 | 563 |
| 尸 | 818 | 互 | 386 | 文 | 935 | 石 | 824 | 外 | 920 | 动 | 173 | 扫 | 798 |

· 2 · 笔画检字表

| | | | | | | | | | | | | | |
|---|------|---|------|---|------|---|------|---|------|---|------|---|------|
| 扬 | 1010 | 自 | 1185 | 冰 | 70 | 芽 | 1001 | 韧 | 757 | 舍 | 360 | 灵 | 603 |
| 轨 | 349 | 伊 | 1035 | 军 | 520 | 花 | 387 | 步 | 89 | 邻 | 595 | 层 | 95 |
| 迈 | 639 | 血 | 998 | 许 | 992 | 芹 | 722 | 卤 | 620 | 肝 | 303 | 尾 | 933 |
| 式 | 829 | 向 | 971 | 农 | 672 | 芥 | 489 | 坚 | 458 | 肱 | 936 | 局 | 505 |
| 过 | 351 | 似 | 864 | 设 | 808 | 芬 | 273 | 肖 | 981 | 龟 | 348 | 尿 | 668 |
| 尖 | 458 | 后 | 382 | 异 | 1064 | 苍 | 92 | 吴 | 943 | 免 | 649 | 改 | 296 |
| 光 | 337 | 舟 | 1176 | 导 | 135 | 芴 | 948 | 吠 | 280 | 狄 | 143 | 张 | 1144 |
| 当 | 134 | 全 | 736 | 弛 | 107 | 芊 | 61 | 助 | 1178 | 卵 | 633 | 阿 | 2 |
| 早 | 1139 | 会 | 416 | 阱 | 501 | 芳 | 243 | 时 | 827 | 角 | 479 | 陈 | 105 |
| 吐 | 910 | 合 | 364 | 阳 | 1011 | 芦 | 620 | 里 | 579 | 条 | 896 | 阻 | 1192 |
| 虫 | 109 | 杀 | 801 | 收 | 832 | 芯 | 983 | 毗 | 56 | 岛 | 136 | 附 | 291 |
| 曲 | 734 | 伞 | 796 | 阶 | 481 | 劳 | 569 | 串 | 113 | 迎 | 1094 | 忍 | 756 |
| 同 | 901 | 肌 | 427 | 阴 | 1084 | 克 | 542 | 吩 | 274 | 系 | 960 | 劲 | 496 |
| 吊 | 166 | 杂 | 1136 | 防 | 245 | 苏 | 866 | 吹 | 114 | 亨 | 375 | 鸡 | 428 |
| 因 | 1084 | 负 | 290 | 那 | 656 | 杜 | 177 | 咧 | 1090 | 床 | 114 | 驱 | 734 |
| 吸 | 950 | 各 | 317 | 观 | 335 | 杠 | 306 | 别 | 69 | 庠 | 555 | 纯 | 114 |
| 吁 | 1 | 多 | 185 | 羽 | 1118 | 材 | 90 | 针 | 1148 | 应 | 1096 | 纱 | 801 |
| 团 | 911 | 色 | 798 | 红 | 378 | 杉 | 804 | 钅 | 691 | 序 | 993 | 纳 | 656 |
| 吗 | 638 | 庆 | 731 | 纡 | 962 | 极 | 433 | 钉 | 593 | 辛 | 983 | 纹 | 877 |
| 回 | 413 | 刘 | 604 | 级 | 433 | 杨 | 1010 | 氙 | 963 | 快 | 557 | 纵 | 1192 |
| 刚 | 305 | 齐 | 696 | 约 | 1132 | 李 | 579 | 氙 | 113 | 间 | 464 | 纸 | 1164 |
| 肉 | 764 | 交 | 471 | | | 更 | 320 | 告 | 315 | 判 | 678 | 纺 | 247 |
| 网 | 927 | 衣 | 1035 | 麦 | 639 | 束 | 835 | 乱 | 633 | 灼 | 1183 | 纽 | 672 |
| 轧 | 296 | 产 | 97 | 形 | 987 | 豆 | 176 | 利 | 582 | 冻 | 175 | | |
| 钷 | 1063 | 亥 | 359 | 进 | 494 | 两 | 591 | 估 | 329 | 状 | 1181 | 环 | 399 |
| 朱 | 1177 | 充 | 108 | 远 | 1132 | 医 | 1036 | 体 | 892 | 冷 | 572 | 青 | 723 |
| 氘 | 135 | 闭 | 59 | 韧 | 757 | 辰 | 104 | 伸 | 810 | 沥 | 582 | 现 | 965 |
| 氮 | 657 | 并 | 77 | 韧 | 757 | 还 | 398 | 延 | 1007 | 沙 | 801 | 玫 | 642 |
| 先 | 962 | 关 | 335 | 坏 | 398 | 尬 | 296 | 伯 | 81 | 汽 | 706 | 表 | 66 |
| 迁 | 709 | 米 | 647 | 赤 | 107 | 来 | 566 | 低 | 140 | 沃 | 937 | 规 | 346 |
| 传 | 113 | 冲 | 109 | 坎 | 528 | 扰 | 746 | 位 | 933 | 泛 | 241 | 坩 | 304 |
| 休 | 988 | 兴 | 986 | 均 | 520 | 拒 | 507 | 伴 | 28 | 没 | 653 | 耶 | 1022 |
| 伍 | 945 | 次 | 116 | 壳 | 538 | 批 | 684 | 皂 | 1140 | 沉 | 104 | 取 | 734 |
| 伏 | 282 | 污 | 937 | 块 | 556 | 连 | 583 | 佛 | 280 | 完 | 922 | 莱 | 653 |
| 优 | 1102 | 汤 | 385 | 声 | 817 | 折 | 1146 | 近 | 495 | 宏 | 382 | 茈 | 34 |
| 延 | 1007 | 池 | 107 | 汞 | 323 | 抑 | 1082 | 彻 | 104 | 冶 | 1022 | 昔 | 304 |
| 仲 | 1173 | 宇 | 1118 | 芸 | 1135 | 投 | 908 | 返 | 241 | 证 | 1158 | 苦 | 553 |
| 价 | 457 | 守 | 832 | 茜 | 685 | 抗 | 531 | 余 | 1117 | 河 | 364 | 苯 | 38 |
| 华 | 388 | 决 | 517 | 范 | 194 | 扭 | 672 | 希 | 954 | 补 | 83 | 苛 | 535 |
| 仿 | 247 | 安 | 5 | 苾 | 59 | 拟 | 666 | 谷 | 330 | 初 | 111 | 若 | 770 |

八画

| | | | | | | | | | | | | | |
|---|---------|---|------|---|------|---|------|----|----------|---|------|---|----------|
| 茂 | 642 | 软 | 768 | 例 | 580 | 炆 | 943 | 经 | 496 | 酊 | 171 | 哈 | 356 |
| 苹 | 691 | 鸢 | 1121 | 侧 | 93 | 炉 | 620 | 贯 | 337 | 歪 | 920 | 咯 | 526 |
| 苜 | 655 | 非 | 253 | 佩 | 679 | 炆 | 740 | 留 | 1137 | 研 | 1007 | 咪 | 646 |
| 英 | 1093 | 叔 | 833 | 依 | 1036 | 净 | 502 | 九画 | | 厘 | 574 | 炭 | 880 |
| 茆 | 1092 | 歧 | 697 | 卑 | 34 | 浅 | 712 | 春 | 114 | 砒 | 684 | 骨 | 330 |
| 芪 | 143 | 肯 | 545 | 迫 | 691 | 法 | 231 | 珍 | 1148 | 厚 | 383 | 钙 | 296 |
| 范 | 241 | 虎 | 385 | 质 | 1166 | 泄 | 982 | 珊 | 804 | 砂 | 802 | 钐 | 89 |
| 直 | 1161 | 肾 | 812 | 往 | 928 | 河 | 367 | 玻 | 79 | 飒 | 278 | 钛 | 877 |
| 苔 | 876 | 果 | 351 | 径 | 502 | 沾 | 1143 | 毒 | 176 | 面 | 649 | 钝 | 185 |
| 林 | 597 | 昆 | 562 | 舍 | 808 | 油 | 1103 | 型 | 987 | 耐 | 660 | 钡 | 36 |
| 杯 | 34 | 国 | 350 | 金 | 490 | 泊 | 81 | 封 | 278 | 奎 | 559 | 钢 | 306 |
| 析 | 954 | 咕 | 1143 | 命 | 650 | 泡 | 678 | 革 | 315 | 牵 | 709 | 钠 | 656 |
| 枞 | 117 | 咕 | 329 | 采 | 90 | 注 | 1179 | 茜 | 712 | 残 | 91 | 铈 | 937 |
| 松 | 864 | 明 | 650 | 受 | 833 | 泻 | 982 | 带 | 124 | 持 | 107 | 钩 | 328 |
| 构 | 328 | 易 | 1082 | 乳 | 765 | 泥 | 665 | 草 | 92 | 拮 | 483 | 钐 | 534 |
| 杰 | 483 | 昂 | 14 | 贫 | 688 | 沸 | 261 | 茵 | 1088 | 挠 | 661 | 钐 | 244 |
| 枕 | 1149 | 味 | 525 | 胼 | 501 | 沼 | 1145 | 茴 | 415 | 挡 | 134 | 钐 | 424 |
| 卧 | 937 | 迪 | 143 | 肽 | 876 | 波 | 78 | 茯 | 286 | 指 | 1164 | 钐 | 18 |
| 刺 | 117 | 典 | 146 | 胀 | 1145 | 泽 | 1140 | 荼 | 96 | 挤 | 439 | 拜 | 23 |
| 矾 | 233 | 固 | 331 | 肥 | 261 | 治 | 1168 | 寺 | 833 | 挥 | 411 | 看 | 529 |
| 矿 | 558 | 呼 | 384 | 周 | 1176 | 宝 | 31 | 莱 | 647 | 轴 | 1176 | 矩 | 506 |
| 奈 | 657 | 咖 | 523 | 鱼 | 1117 | 定 | 171 | 茨 | 1094 | 轻 | 723 | 毡 | 1143 |
| 奇 | 428,697 | 岩 | 1007 | 免 | 649 | 官 | 336 | 胡 | 384 | 鹑 | 1001 | 氩 | 173 |
| 态 | 877 | 罗 | 633 | 忽 | 384 | 空 | 545 | 南 | 660 | 背 | 36 | 氟 | 282 |
| 欧 | 674 | 帕 | 677 | 备 | 35 | 实 | 827 | 药 | 1022 | 点 | 146 | 氢 | 724 |
| 抹 | 653 | 凯 | 527 | 饱 | 29 | 试 | 829 | 标 | 63 | 临 | 597 | 选 | 996 |
| 拓 | 919 | 贮 | 1178 | 饲 | 864 | 视 | 831 | 枯 | 551 | 竖 | 836 | 香 | 969 |
| 抽 | 111 | 钍 | 910 | 变 | 63 | 居 | 505 | 柯 | 536 | 尝 | 99 | 种 | 1173 |
| 拐 | 335 | 衫 | 804 | 底 | 143 | 屈 | 734 | 柄 | 77 | 显 | 965 | 科 | 537 |
| 轰 | 378 | 钒 | 233 | 剂 | 440 | 弧 | 384 | 查 | 97 | 映 | 1098 | 重 | 109;1174 |
| 拖 | 912 | 钎 | 645 | 庚 | 320 | 弥 | 646 | 相 | 967 | 星 | 986 | 复 | 291 |
| 顶 | 171 | 钧 | 166 | 废 | 261 | 陡 | 176 | 袖 | 1116 | 哧 | 122 | 顺 | 852 |
| 拆 | 97 | 钹 | 673 | 放 | 247 | 降 | 469 | 柏 | 22;81 | 啐 | 122 | 修 | 988 |
| 势 | 830 | 垂 | 114 | 刻 | 544 | 始 | 828 | 枸 | 328 | 胃 | 934 | 保 | 31 |
| 拉 | 565 | 制 | 1165 | 育 | 1119 | 参 | 90 | 栅 | 804;1143 | 贵 | 350 | 促 | 118 |
| 拌 | 28 | 迭 | 166 | 性 | 987 | 线 | 965 | 柳 | 616 | 界 | 489 | 俄 | 194 |
| 择 | 1140 | 物 | 948 | 怪 | 335 | 组 | 1193 | 栎 | 582 | 虹 | 382 | 俘 | 286 |
| 转 | 1180 | 季 | 440 | 闹 | 661 | 细 | 960 | 柱 | 1179 | 品 | 688 | 信 | 986 |
| 斩 | 1143 | 佳 | 444 | 卷 | 517 | 孤 | 329 | 柠 | 670 | 响 | 971 | 鬼 | 349 |
| 轮 | 633 | 供 | 323 | 单 | 125 | 终 | 1173 | 树 | 836 | 哐 | 677 | 衍 | 1009 |

• 4 • 笔画检字表

| | | | | | | | | | | | | | |
|---|------|----|------|---|------|---|------|---|------|---|------|-----|------|
| 剑 | 466 | 浴 | 635 | 莽 | 641 | 热 | 746 | 臭 | 111 | 烟 | 1006 | 继 | 440 |
| 食 | 828 | 浑 | 416 | 莱 | 566 | 致 | 1168 | 射 | 808 | 递 | 144 | 十一画 | |
| 盆 | 682 | 浓 | 672 | 莫 | 653 | 监 | 458 | 殷 | 1088 | 浆 | 469 | 球 | 731 |
| 胚 | 679 | 穿 | 113 | 莨 | 936 | 紧 | 494 | 航 | 363 | 浆 | 469 | 理 | 579 |
| 脉 | 176 | 客 | 544 | 荷 | 372 | 眠 | 649 | 途 | 909 | 准 | 1182 | 堆 | 180 |
| 肱 | 526 | 冠 | 336 | 获 | 425 | 晁 | 103 | 釜 | 289 | 瓷 | 115 | 基 | 428 |
| 胆 | 131 | 扁 | 61 | 莎 | 872 | 恩 | 195 | 爱 | 5 | 酒 | 504 | 菱 | 603 |
| 肿 | 812 | 袂 | 644 | 苈 | 568 | 唑 | 1196 | 胰 | 1036 | 消 | 973 | 勒 | 570 |
| 胍 | 334 | 神 | 811 | 真 | 1148 | 唉 | 5 | 肱 | 345 | 涡 | 936 | 黄 | 406 |
| 胞 | 29 | 误 | 949 | 桂 | 350 | 峰 | 278 | 脉 | 772 | 海 | 357 | 草 | 1183 |
| 脉 | 640 | 诱 | 1116 | 桔 | 506 | 圆 | 1122 | 脆 | 120 | 浴 | 1119 | 萑 | 657 |
| 狭 | 961 | 退 | 911 | 栲 | 535 | 钻 | 330 | 脂 | 1159 | 浮 | 286 | 菝 | 18 |
| 独 | 177 | 屏 | 691 | 桐 | 905 | 钷 | 691 | 胸 | 987 | 涂 | 143 | 菲 | 260 |
| 急 | 436 | 费 | 262 | 栝 | 335 | 钼 | 655 | 胶 | 473 | 流 | 604 | 菖 | 98 |
| 蚀 | 828 | 陨 | 1135 | 桥 | 720 | 钽 | 880 | 脑 | 661 | 润 | 770 | 蒺 | 897 |
| 弯 | 922 | 除 | 112 | 桦 | 397 | 钾 | 455 | 胘 | 357 | 浸 | 495 | 萝 | 634 |
| 季 | 633 | 架 | 458 | 桧 | 350 | 铀 | 1108 | 脍 | 647 | 濯 | 801 | 菌 | 522 |
| 亮 | 592 | 癸 | 349 | 桃 | 888 | 铁 | 898 | 胺 | 13 | 宽 | 558 | 菜 | 90 |
| 亲 | 720 | 柔 | 763 | 格 | 315 | 铂 | 81 | 脓 | 673 | 宾 | 70 | 菊 | 506 |
| 施 | 818 | 结 | 483 | 校 | 481 | 铅 | 710 | 衰 | 837 | 窄 | 1143 | 萃 | 120 |
| 恒 | 375 | 绕 | 746 | 核 | 367 | 铈 | 831 | 高 | 306 | 容 | 757 | 菠 | 81 |
| 阙 | 231 | 给 | 319 | 样 | 1021 | 铊 | 875 | 席 | 959 | 朗 | 568 | 萤 | 1096 |
| 差 | 95 | 绛 | 471 | 根 | 319 | 铋 | 60 | 效 | 981 | 诺 | 673 | 菅 | 1096 |
| 姜 | 468 | 络 | 635 | 索 | 874 | 铌 | 665 | 病 | 78 | 扇 | 805 | 孟 | 645 |
| 进 | 54 | 绝 | 517 | 速 | 867 | 铍 | 685 | 疲 | 684 | 被 | 36 | 萨 | 772 |
| 类 | 571 | 统 | 907 | 酞 | 304 | 缺 | 741 | 离 | 574 | 调 | 896 | 检 | 458 |
| 前 | 711 | 十画 | | 配 | 679 | 氩 | 1006 | 紊 | 935 | 展 | 1143 | 梳 | 834 |
| 首 | 832 | 耗 | 364 | 砒 | 233 | 氦 | 360 | 唐 | 886 | 剧 | 507 | 梯 | 890 |
| 逆 | 666 | 艳 | 1010 | 砒 | 5 | 氧 | 1012 | 剖 | 692 | 涂 | 909 | 桶 | 908 |
| 总 | 1191 | 珠 | 1176 | 砷 | 810 | 氮 | 7 | 竞 | 502 | 弱 | 770 | 梭 | 872 |
| 炼 | 588 | 班 | 23 | 破 | 692 | 特 | 889 | 部 | 89 | 陶 | 888 | 副 | 293 |
| 烃 | 899 | 素 | 867 | 原 | 1123 | 积 | 428 | 旁 | 678 | 陷 | 966 | 酖 | 877 |
| 洪 | 382 | 蚕 | 91 | 套 | 888 | 称 | 105 | 羔 | 315 | 陪 | 679 | 酚 | 274 |
| 洒 | 772 | 载 | 1137 | 逐 | 1177 | 透 | 908 | 瓶 | 691 | 娠 | 811 | 硅 | 346 |
| 洒 | 1088 | 起 | 697 | 捕 | 83 | 笑 | 981 | 粉 | 276 | 通 | 900 | 硒 | 954 |
| 浊 | 1183 | 盐 | 1007 | 振 | 1150 | 值 | 1163 | 兼 | 458 | 能 | 664 | 雪 | 998 |
| 测 | 94 | 埋 | 639 | 捏 | 670 | 倾 | 728 | 朔 | 854 | 难 | 660 | 掩 | 1009 |
| 洗 | 959 | 埃 | 5 | 损 | 872 | 倒 | 136 | 烤 | 535 | 桑 | 797 | 排 | 677 |
| 活 | 419 | 茨 | 528 | 换 | 406 | 俾 | 59 | 烘 | 378 | 预 | 1119 | 推 | 911 |
| 染 | 745 | 葶 | 54 | 捣 | 136 | 倍 | 37 | 烧 | 806 | 验 | 1010 | 捻 | 667 |

| | | | | | | | | | | | | | |
|---|------|---|-----------|-----|---------|---|---------|---|------|-----|------|---|------|
| 接 | 482 | 偕 | 982 | 减 | 459 | 葫 | 385 | 哇 | 561 | 皓 | 364 | 填 | 895 |
| 控 | 550 | 袋 | 125 | 清 | 728 | 散 | 797 | 景 | 502 | 奥 | 15 | 鼓 | 331 |
| 探 | 885 | 袋 | 124 | 添 | 895 | 蓄 | 528 | 遗 | 1038 | 循 | 999 | 蒜 | 871 |
| 掺 | 97 | 偶 | 674 | 淌 | 888 | 葛 | 317 | 嵌 | 713 | 舒 | 833 | 靶 | 18 |
| 辅 | 289 | 停 | 900 | 混 | 416 | 董 | 173 | 黑 | 373 | 番 | 233 | 鹊 | 742 |
| 虚 | 992 | 偏 | 685 | 淫 | 1089 | 葡 | 692 | 铸 | 1179 | 釉 | 1117 | 蓝 | 567 |
| 常 | 99 | 假 | 455 | 液 | 1024 | 蒂 | 145 | 镑 | 568 | 释 | 831 | 葱 | 195 |
| 悬 | 993 | 盘 | 678 | 淬 | 121 | 菠 | 678 | 铺 | 692 | 膾 | 500 | 蓖 | 60 |
| 野 | 1023 | 偿 | 99 | 淤 | 1117 | 落 | 636 | 铍 | 566 | 踪 | 1191 | 薊 | 440 |
| 曼 | 640 | 船 | 113 | 淡 | 132 | 棒 | 28 | 钺 | 890 | 鲁 | 622 | 蒿 | 363 |
| 晚 | 926 | 斜 | 982 | 淀 | 165 | 梭 | 572 | 链 | 588 | 装 | 1181 | 蕃 | 992 |
| 跃 | 1134 | 悉 | 958 | 深 | 811 | 椰 | 1022 | 锁 | 874 | 就 | 505 | 蒲 | 693 |
| 蛇 | 808 | 彩 | 90 | 渗 | 812 | 植 | 1162 | 锂 | 580 | 惰 | 193 | 蒙 | 645 |
| 累 | 571 | 脯 | 692 | 寄 | 440 | 焚 | 276 | 锅 | 350 | 阔 | 564 | 蒸 | 1151 |
| 唾 | 919 | 脱 | 912 | 密 | 648 | 椅 | 1063 | 锆 | 315 | 普 | 694 | 楔 | 981 |
| 崖 | 1001 | 腓 | 891 | 谐 | 982 | 榔 | 568 | 锈 | 988 | 粪 | 277 | 禁 | 496 |
| 铈 | 569 | 豚 | 669 | 弹 | 133;878 | 棉 | 649 | 钶 | 194 | 道 | 136 | 榄 | 568 |
| 铊 | 197 | 逸 | 1083 | 随 | 871 | 棕 | 1190 | 锌 | 985 | 焰 | 1010 | 椒 | 180 |
| 铋 | 1116 | 猝 | 118 | 蛋 | 132 | 楠 | 919 | 铀 | 616 | 焙 | 37 | 槐 | 397 |
| 铝 | 622 | 毫 | 364 | 隐 | 1091 | 硬 | 1098 | 钢 | 527 | 滞 | 1169 | 概 | 298 |
| 铜 | 906 | 麻 | 637 | 颈 | 502 | 硝 | 974 | 锐 | 769 | 渺 | 650 | 赖 | 567 |
| 钢 | 1088 | 痕 | 374 | 维 | 932 | 硫 | 606 | 铈 | 891 | 湿 | 818 | 酮 | 906 |
| 铊 | 173 | 康 | 529 | 绵 | 649 | 裂 | 594 | 铟 | 506 | 温 | 934 | 酰 | 963 |
| 铋 | 357 | 商 | 805 | 综 | 1190 | 雄 | 988 | 铪 | 4 | 湍 | 910 | 酯 | 1165 |
| 铋 | 318 | 族 | 1192 | 绿 | 624 | 提 | 891 | 短 | 179 | 溅 | 466 | 酪 | 569 |
| 铋 | 801 | 旋 | 994 | 缀 | 1182 | 插 | 96 | 智 | 1169 | 滑 | 388 | 感 | 304 |
| 铋 | 1036 | 惕 | 893 | 巢 | 103 | 搅 | 480 | 氩 | 728 | 游 | 1109 | 碘 | 147 |
| 铋 | 1021 | 惯 | 337 | 十二画 | | 搔 | 798 | 氮 | 133 | 富 | 294 | 硼 | 682 |
| 铋 | 13 | 國 | 1119 | 琥 | 385 | 遏 | 195 | 氯 | 624 | 强 | 713 | 碎 | 872 |
| 银 | 1088 | 着 | 1145;1183 | 琼 | 731 | 暂 | 1139 | 剩 | 817 | 疏 | 834 | 碰 | 684 |
| 铋 | 765 | 羧 | 714 | 斑 | 23 | 斐 | 261 | 程 | 106 | 隔 | 316 | 雷 | 570 |
| 氩 | 544 | 盖 | 297 | 塔 | 875 | 紫 | 1183 | 稀 | 958 | 隙 | 961 | 零 | 603 |
| 铋 | 641 | 粗 | 118 | 趋 | 733 | 辉 | 412 | 等 | 137 | 絮 | 993 | 雾 | 949 |
| 甜 | 895 | 粒 | 583 | 超 | 99 | 敞 | 99 | 筛 | 802 | 疏 | 732 | 摄 | 810 |
| 梨 | 579 | 断 | 179 | 喜 | 960 | 湖 | 385 | 筒 | 908 | 缓 | 405 | 摆 | 23 |
| 移 | 1037 | 剪 | 460 | 煮 | 1178 | 最 | 1194 | 鹅 | 194 | 缩 | 145 | 携 | 982 |
| 笼 | 619 | 焊 | 363 | 斯 | 854 | 量 | 591;593 | 傅 | 292 | 编 | 60 | 摇 | 1022 |
| 符 | 282 | 烯 | 955 | 期 | 696 | 喷 | 681 | 集 | 436 | 十三画 | | 搪 | 886 |
| 第 | 144 | 烩 | 362 | 联 | 586 | 晶 | 496 | 焦 | 476 | 瑟 | 801 | 辐 | 287 |
| 敏 | 650 | 烷 | 923 | 葑 | 279 | 喇 | 566 | 储 | 112 | 瑞 | 769 | 输 | 834 |

| | | | | | | | | | | | | | |
|---|------|-----|------|---|------|-----|------|-----|------|-----|-------|------|------|
| 频 | 688 | 腺 | 966 | 模 | 651 | 榕 | 762 | 莓 | 643 | 薄 | 29;82 | 磷 | 598 |
| 鉴 | 468 | 腾 | 890 | 榴 | 616 | 漆 | 696 | 撞 | 1181 | 颠 | 146 | 擦 | 90 |
| 噪 | 723 | 鲍 | 34 | 槟 | 70 | 漂 | 687 | 暴 | 33 | 橙 | 106 | 瞬 | 853 |
| 睡 | 852 | 触 | 112 | 遭 | 1139 | 漫 | 640 | 蝶 | 167 | 整 | 1154 | 曙 | 835 |
| 暗 | 13 | 解 | 486 | 醇 | 481 | 滴 | 142 | 编 | 60 | 醛 | 739 | 螺 | 634 |
| 照 | 1145 | 溜 | 615 | 酶 | 643 | 演 | 1010 | 嘈 | 95 | 醚 | 646 | 黏 | 666 |
| 畸 | 430 | 新 | 985 | 酿 | 668 | 漏 | 619 | 镗 | 317 | 磺 | 409 | 镁 | 694 |
| 跨 | 555 | 意 | 1084 | 酸 | 867 | 赛 | 774 | 镍 | 670 | 贲 | 1010 | 辘 | 622 |
| 跳 | 897 | 竣 | 872 | 碱 | 461 | 寡 | 335 | 锋 | 656 | 霏 | 261 | 澜 | 567 |
| 路 | 622 | 数 | 836 | 碳 | 880 | 蜜 | 648 | 綸 | 936 | 霍 | 425 | 辖 | 695 |
| 蜂 | 279 | 塑 | 867 | 碲 | 145 | 褐 | 372 | 嫁 | 444 | 操 | 92 | 磷 | 603 |
| 蛻 | 911 | 煤 | 642 | 磁 | 115 | 褪 | 911 | 靠 | 535 | 器 | 708 | 魏 | 934 |
| 唾 | 195 | 焮 | 180 | 雌 | 115 | 谐 | 694 | 鹤 | 373 | 嗑 | 773 | 簇 | 119 |
| 置 | 1169 | 源 | 1131 | 颖 | 538 | 隧 | 872 | 箱 | 971 | 默 | 653 | 糠 | 530 |
| 锺 | 1147 | 滤 | 632 | 嘌 | 687 | 熊 | 988 | 箭 | 468 | 镜 | 504 | 骤 | 1176 |
| 错 | 121 | 溴 | 988 | 蜡 | 566 | 纓 | 1093 | 德 | 137 | 镜 | 143 | 十八画 | |
| 锳 | 673 | 滚 | 350 | 蝇 | 1096 | 缩 | 873 | 滕 | 890 | 穆 | 655 | 鞣 | 764 |
| 锚 | 641 | 溢 | 1083 | 喀 | 648 | 十五画 | | 熟 | 834 | 篮 | 567 | 藜 | 579 |
| 铈 | 136 | 溶 | 758 | 罍 | 1093 | 耦 | 674 | 摩 | 652 | 衡 | 377 | 镛 | 570 |
| 锡 | 958 | 塞 | 772 | 锶 | 854 | 增 | 1140 | 颜 | 1009 | 膨 | 684 | 德 | 1084 |
| 铢 | 1181 | 窥 | 559 | 锻 | 180 | 鞍 | 6 | 憎 | 1142 | 腓 | 603 | 鹰 | 1094 |
| 锦 | 494 | 裸 | 635 | 钹 | 5 | 奠 | 15 | 羸 | 885 | 雕 | 166 | 十九画 | |
| 铈 | 679 | 福 | 286 | 镀 | 178 | 蕊 | 769 | 糊 | 385 | 蚌 | 261 | 藻 | 1139 |
| 铈 | 173 | 群 | 742 | 镁 | 644 | 横 | 377 | 柄 | 806 | 鲸 | 501 | 鳖 | 69 |
| 键 | 466 | 障 | 1145 | 鑽 | 263 | 槽 | 92 | 潜 | 712 | 磨 | 653 | 曝 | 695 |
| 锯 | 507 | 叠 | 166 | 镗 | 643 | 櫻 | 1093 | 潮 | 103 | 甑 | 1142 | 蟾 | 97 |
| 猛 | 645 | 缝 | 280 | 稳 | 935 | 橡 | 972 | 鲨 | 802 | 糖 | 886 | 簸 | 83 |
| 矮 | 5 | 十四画 | | 算 | 871 | 榭 | 385 | 潘 | 678 | 燃 | 743 | 爆 | 33 |
| 稠 | 111 | 静 | 503 | 管 | 336 | 樟 | 1144 | 澄 | 140 | 凝 | 671 | 二十画 | |
| 筒 | 460 | 碧 | 60 | 宰 | 315 | 橄 | 305 | 额 | 194 | 激 | 430 | 蠕 | 765 |
| 鼠 | 835 | 墙 | 714 | 膜 | 651 | 醋 | 118 | 纛 | 982 | 褶 | 1147 | 鳞 | 602 |
| 催 | 119 | 截 | 486 | 蛙 | 348 | 醜 | 562 | 十六画 | | 壁 | 60 | 二十一画 | |
| 像 | 972 | 赫 | 373 | 遮 | 1146 | 醇 | 114 | 靛 | 165 | 十七画 | | 露 | 622 |
| 微 | 928 | 聚 | 507 | 腐 | 290 | 醉 | 1195 | 螯 | 14 | 藏 | 1139 | 麝 | 810 |
| 愈 | 1120 | 薺 | 714 | 辣 | 566 | 磅 | 29 | 薛 | 997 | 藁 | 315 | 二十二画 | |
| 遥 | 1022 | 蔗 | 1147 | 端 | 178 | 震 | 1151 | 惹 | 1084 | 檀 | 879 | 镍 | 971 |
| 腰 | 1022 | 蔻 | 551 | 精 | 500 | | | | | | | | |

* 笔画检字表中同笔画的字系按横、竖、撇、点、折的笔形顺序排列。

汉语拼音音节索引

(字右边的号码指词典正文的页码)

| | | | | | | | |
|----------|------|----------|------|------|------|----------|------|
| A | | B | 薄 29 | 比 54 | 冰 70 | C | 差 95 |
| ā | | bā | bǎo | 叱 56 | 槟 70 | cā | 插 96 |
| 吖 1 | 八 16 | 饱 29 | 俾 59 | bǐng | 擦 90 | chá | |
| 阿 2 | 巴 17 | 宝 31 | bì | 丙 71 | cái | 茶 96 | |
| 钢 4 | bá | 保 31 | 闭 59 | 柄 77 | 材 90 | 查 97 | |
| āi | 拔 18 | bào | 苾 59 | bìng | cǎi | chāi | |
| 唉 5 | bǎ | 暴 33 | 必 60 | 井 77 | 采 90 | 拆 97 | |
| 埃 5 | 钹 18 | 爆 33 | 秘 60 | 病 78 | 彩 90 | chān | |
| 镍 5 | 靶 18 | 鲍 34 | 蓖 60 | bō | cài | 掺 97 | |
| ǎi | bái | bēi | 碧 60 | 波 78 | 菜 90 | chán | |
| 矮 5 | 白 19 | 杯 34 | 壁 60 | 玻 79 | cān | 蟾 97 | |
| ài | bǎi | 卑 34 | biān | 菠 81 | 参 90 | chǎn | |
| 艾 5 | 百 21 | běi | 边 60 | bó | cán | 产 97 | |
| 砷 5 | 柏 22 | 北 34 | 编 60 | 伯 81 | 蚕 91 | chāng | |
| 爱 5 | 摆 23 | 花 34 | 蝙 60 | 柏 81 | 残 91 | 昌 98 | |
| ān | bǎi | bèi | biǎn | 铂 81 | cāng | cháng | |
| 安 5 | 拜 23 | 贝 34 | 扁 61 | bǒ | 苍 92 | 长 98 | |
| 鞍 6 | bān | 备 35 | biàn | 薄 82 | cāo | 尝 99 | |
| 氨 7 | 班 23 | 钹 36 | 笨 61 | 簸 83 | 操 92 | 偿 99 | |
| ǎn | 斑 23 | 背 36 | 变 63 | bǔ | cáo | 常 99 | |
| 铵 13 | bàn | 被 36 | biāo | 扑 83 | 槽 92 | chàng | |
| àn | 半 23 | 倍 37 | 标 63 | 补 83 | cǎo | 场 99 | |
| 胺 13 | 伴 28 | 焙 37 | biǎo | 捕 83 | 草 92 | 敞 99 | |
| 暗 13 | 拌 29 | běn | 表 66 | bù | cè | chāo | |
| áng | bàng | 本 38 | biē | 不 84 | 侧 93 | 超 99 | |
| 昂 14 | 棒 28 | 笨 38 | 鳖 69 | 布 88 | 测 94 | cháo | |
| áo | 磅 29 | bèng | bié | 步 89 | cēng | 晁 103 | |
| 螯 14 | bāo | 迸 54 | 别 69 | 钹 89 | 噌 95 | 巢 103 | |
| 萸 15 | 包 29 | bí | bīn | 部 89 | céng | 潮 103 | |
| ào | 胞 29 | 拳 54 | 宾 70 | | 层 95 | chè | |
| 奥 15 | báo | bǐ | bīng | | cha | 彻 104 | |