

# 国内运输 非危险化学品物品 目 录



◎范贵根 朱志良 主编

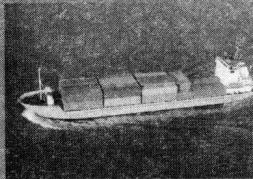
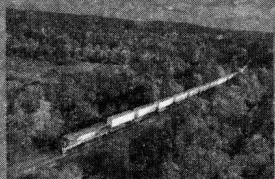
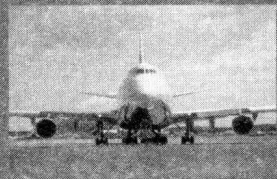
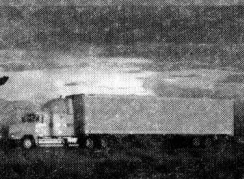
◎刘敏文 高宗寅 主审



人民交通出版社  
China Communications Press

# 国内运输 非危险化学品物品 目 录

GUONEI YUNSHU FEIWEIXIAN HUAXUE WUPIN MULU



◎范贵根 朱志良 主编

◎刘敏文 高宗寅 主审

人民交通出版社

## 内 容 提 要

本书收入了近 20000 个非危险化学品物品品名,旨在对危险货物运输进行正确判定。所收入的品名涉及到国内各种运输方式的安全管理,是从事国内运输及安全管理工作必备的工具书。

### 图书在版编目(CIP)数据

国内运输非危险化学品物品目录 / 范贵根, 朱志良主编.  
—北京: 人民交通出版社, 2007.12  
ISBN 978-7-114-06872-0

I. 国… II. ①范…②朱… III. ①化学品-目录-②化学  
品-货物运输-安全管理-中国 IV. TQ086.5 U

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2007)第 157481 号

书 名: 国内运输非危险化学品物品目录

著 作 者: 范贵根 朱志良

责任编辑: 薛 民

出版发行: 人民交通出版社

地 址: (100011) 北京市朝阳区安定门外外馆斜街 3 号

网 址: <http://www.ccpres.com.cn>

销售电话: (010) 85285838, 85285995

总 经 销: 北京中交盛世书刊有限公司

经 销: 各地新华书店

印 刷: 三河市吉祥印务有限公司

开 本: 880×1230 1/32

印 张: 15.75

字 数: 417 千

版 次: 2007 年 12 月 第 1 版

印 次: 2007 年 12 月 第 1 次印刷

书 号: ISBN 978-7-114-06872-0

印 数: 0001-4000 册

定 价: 30.00 元

(如有印刷、装订质量问题的图书由本社负责调换)

## 《国内运输非危险化学品物品目录》编委会

主 编:范贵根 朱志良

主 审:刘敏文 高宗寅

编写委员会人员(以姓氏笔画为序):

|     |     |     |     |     |
|-----|-----|-----|-----|-----|
| 于向东 | 马颖培 | 王敏梅 | 朱 伟 | 朱志良 |
| 刘来祥 | 刘敏文 | 孙明良 | 孙晓东 | 严 勤 |
| 李焕社 | 杨义生 | 范贵根 | 张卫星 | 陈宗蓊 |
| 赵天翔 | 胡小秋 | 胡建华 | 施为民 | 高宗寅 |
| 程训伦 | 程福雄 | 缴 威 | 谭尚林 |     |

# 序 Xu

运输安全生产关系到城市社会经济正常营运和国家改革发展稳定的大局。强化监督管理,狠抓安全生产,排除事故隐患,确保人民生命财产安全和运输秩序正常,是政府运输管理部门的重要职责。随着我国运输事业的快速发展,运输安全正在步入法治化进程,运输法规、标准和规范进一步完善,安全监管的体制机制进一步健全,依法管理进一步形成共识。

鉴于危险品运输的特殊性,《中华人民共和国安全生产法》、《中华人民共和国港口法》及《危险化学品安全管理条例》、《港口危险货物管理规定》、《道路危险货物运输管理规定》等法律、法规都对危险货物的装卸、运输、储存等各个环节作出相应规定。国家安全生产监督管理局、公安部、铁道部、交通部等 8 个单位,2003 年公布《剧毒化学品目录》(公告 2003 年第 2 号)。国家标准 GB 12268—2005《危险货物物品名表》,根据联合国危险货物运输专家委员会最新修订的《危险货物运输》规章范本版修订,并完全引用了规章范本《危险货物运输》的内容。

为了使各级管理人员准确无误地识别危险货物,进而加强对危险货物运输的管理,由国内相关专家在原《汽车运输可按普通货物办理的化学物品目录》的基础上,编写了《国内运输非危险化学品物品目录》。该书以我国相关法律、法规为依据,修订并增加了大量具体品名,涉及范围更加广泛,适合于公路、铁路、水路、航空危险货物运输、装卸、储存等环节各类管理人员使用。该书既为危险品运输、管理的专业人员提供了方便使用的工具,也为有关

院校、科研机构相关人员提供了参考。该书的问世必将有助于危险货物的安全管理,对确保运输安全正常营运和城市社会经济安全,构建和谐社会起到积极作用。

上海市港口管理局局长

许培星

二〇〇七年十一月

# 前言

QianYan

随着我国工农业生产、商品交流、物流业、运输业等的不断发展,我国对危险货物的安全生产、安全管理颁发了一系列法律、法规和相应的规定,国家标准 GB 6944—2005《危险货物分类和品名编号》、国家标准 GB 12268—2005《危险货物品名表》确定了哪些是危险货物和哪些属于危险货物的范畴。鉴于全球经济一体化的趋势,国家标准 GB 12268—2005《危险货物品名表》完全引用了联合国危险货物运输专家委员会的规章范本《危险货物运输》最新版本的相关内容。为了能对危险货物进行正确、有效的管理,防止将危险货物误认为非危险货物进行装卸、运输、储存而造成各种事故或误将非危险货物作为危险货物进行管理而造成人、财、物的浪费,由危险货物运输专家、相关院校教授和专业人员等编写的《国内运输非危险化学物品目录》,旨在对危险货物进行正确判定,使其安全运输及安全管理。

在危险货物各领域的管理中,正确判定危险货物是安全运输的基础,《国内运输非危险化学物品目录》作为危险货物管理的配套专业书将有助于解决上述问题。《国内运输非危险化学物品目录》是在原《汽车运输可按普通货物办理的化学物品目录》的基础上,对其品名进行了逐个审核,调整了大约 1000 个品名。其中 300 多个品名归入危险货物范围;另有 300 多个由于命名不确切、含义不清等予以取消;还有 300 多个涉及环境、型号、形态等予以调整。增加了 5000 多个品名,涉及范围更加广泛,并得以进一步完善。

本书在使用时应注意:

(1)本书编入的非危险化学品品名,无论是其学名,还是别名或商品名,都以中文首字笔画排列。笔画从少到多排列,如果该品名首字笔画相同,则以第二字的笔画排列,依此类推。品名中含有阿拉伯字母、英文字母、希腊字母、符号及型号,不在编排范围内。

(2)本书编入的非危险化学品品名,使用时可按该品名的首字笔画,查出该品名的大致位置,以快速检索找到或判定该品名。

(3)本书编入的非危险化学品品名,若该品名有多种型号、同系物、不同规格或不同的物理状态等,在无特殊标注时,均指该品名的所有型号、同系物、各种规格或各种物理状态。

(4)本书编入的非危险化学品品名中,若包含了麻醉品、精神药品和易制毒化学品,当各种运输方式的主管部门对其有特殊规定和要求时,须按其规定和要求办理。具体的麻醉品、精神药品、易制毒化学品品名及相关规定见附件。

(5)本书编入的非危险化学品品名中,若包含了“环境污染物”,国家环保部门对运输有特殊规定的,须按其特殊规定办理。

(6)提交运输的某化学品品名,在国家标准 GB 12268—2005《危险货物名称表》和《国内运输非危险化学品物品目录》中均未列名,不能直接判断该化学品是属于危险化学品、还是非危险化学品时,当事人应当委托有资质的相关专业机构对其危险性进行鉴定,持鉴定报告并按相应的鉴定结果办理运输手续。

(7)由于化学品固有的特性,无论是危险化学品还是非危险化学品,在提交运输时,应视具体属性,采取相应的安全措施,防止泄漏和破损。尤其是应与食品、药品和饲料等隔离。

在编写本书过程中,得到了上海市港口管理局、上海市道路危险货物运输行业协会、上海市化工物品汽车运输公司、住商国际物流(上海)有限公司、上海中农化农资公司、上海航空公司、上



海交通职业技术学院等单位的大力支持和帮助,在此一并表示感谢。由于编写人员水平有限,本书难免出现不妥或错误之处,敬请批评指正。另外由于新材料、新品种等的不断开发和生产,使用者在使用本书时应了解上述情况。

# 总目录 ZongMuLu

---

|                                                                                                                         |         |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| 首字排列表 .....                                                                                                             | (1-11)  |
| 目录正文(品名) .....                                                                                                          | (1-438) |
| <b>附录一 《麻醉药品和精神药品管理条例》</b><br>(2005 年 7 月 26 日国务院第 100 次常务会议通过,<br>中华人民共和国国务院令 第 442 号公布,自 2005 年<br>11 月 1 日起施行) ..... | (439)   |
| <b>附录二 关于印发《麻醉药品和精神药品运输管理办法》<br/>的通知</b><br>(2005 年 11 月 8 日国家食品药品监督管理局等 4 部委,<br>国食药监安[2005]660 号) .....               | (460)   |

## 首字排列表

|                                                          |    |   |    |   |    |   |    |
|----------------------------------------------------------|----|---|----|---|----|---|----|
| 一<br>乙                                                   | 一画 | 土 | 70 | 天 | 77 | 化 | 83 |
|                                                          | 1  | 士 | 70 | 专 | 79 | 气 | 83 |
|                                                          | 2  | 大 | 70 | 开 | 79 | 今 | 83 |
| 二<br>十<br>丁<br>七<br>八<br>人<br>人<br>儿<br>几<br>九<br>乃<br>刀 | 二画 | 万 | 71 | 井 | 79 | 公 | 83 |
|                                                          |    | 上 | 71 | 不 | 79 | 分 | 83 |
|                                                          | 16 | 口 | 71 | 木 | 79 | 壬 | 84 |
|                                                          | 49 | 山 | 71 | 五 | 80 | 毛 | 85 |
|                                                          | 53 | 川 | 72 | 牙 | 81 | 牛 | 85 |
|                                                          | 57 | 凡 | 72 | 车 | 81 | 升 | 86 |
|                                                          | 57 | 广 | 72 | 韦 | 81 | 长 | 86 |
|                                                          | 57 | 门 | 72 | 太 | 81 | 片 | 86 |
|                                                          | 58 | 己 | 72 | 犬 | 81 | 反 | 86 |
|                                                          | 58 | 卫 | 74 | 尤 | 81 | 乌 | 87 |
|                                                          | 58 | 小 | 74 | 匹 | 81 | 勾 | 87 |
|                                                          | 58 | 刃 | 74 | 巨 | 81 | 丹 | 87 |
|                                                          | 58 | 飞 | 74 | 切 | 81 | 月 | 87 |
|                                                          | 58 | 马 | 74 | 比 | 81 | 风 | 88 |
| 三<br>千<br>工                                              | 三画 | 云 | 75 | 止 | 81 | 六 | 88 |
|                                                          |    |   |    | 日 | 81 | 方 | 90 |
|                                                          | 58 | 元 | 75 | 中 | 81 | 火 | 90 |
|                                                          | 69 | 无 | 75 | 内 | 82 | 心 | 90 |
| 工                                                        | 四画 | 无 | 75 | 贝 | 83 | 双 | 90 |
|                                                          |    |   |    |   |    |   |    |

· 2 · 首字排列表

|    |     |   |     |    |     |   |     |
|----|-----|---|-----|----|-----|---|-----|
| 孔  | 97  | 申 | 127 | 尼  | 149 | 过 | 156 |
| 幻  | 97  | 电 | 127 | 司  | 150 | 尖 | 157 |
| 巴  | 97  | 四 | 128 |    |     | 当 | 157 |
| 水  | 97  | 代 | 133 | 六画 |     | 光 | 157 |
|    |     | 外 | 133 | 邦  | 150 | 早 | 157 |
| 五画 |     | 印 | 134 | 动  | 150 | 吐 | 157 |
| 玉  | 100 | 孕 | 134 | 地  | 150 | 吸 | 157 |
| 去  | 100 | 冬 | 134 | 机  | 150 | 吁 | 157 |
| 末  | 101 | 失 | 134 | 芒  | 150 | 吗 | 158 |
| 正  | 101 | 生 | 134 | 芝  | 150 | 刚 | 158 |
| 甘  | 103 | 白 | 134 | 吉  | 151 | 吊 | 158 |
| 艾  | 106 | 瓜 | 136 | 考  | 151 | 同 | 158 |
| 可  | 106 | 包 | 136 | 老  | 151 | 回 | 158 |
| 扑  | 107 | 鸟 | 136 | 西  | 151 | 曲 | 158 |
| 平  | 107 | 汉 | 137 | 亚  | 151 | 虫 | 158 |
| 丙  | 107 | 立 | 137 | 再  | 154 | 肉 | 158 |
| 古  | 110 | 穴 | 137 | 共  | 154 | 竹 | 159 |
| 本  | 111 | 永 | 137 | 压  | 155 | 钊 | 159 |
| 东  | 111 | 半 | 137 | 厌  | 155 | 钇 | 159 |
| 石  | 111 | 闪 | 138 | 有  | 155 | 氖 | 159 |
| 右  | 112 | 加 | 138 | 灰  | 155 | 乔 | 159 |
| 左  | 112 | 奴 | 138 | 达  | 156 | 朱 | 159 |
| 龙  | 112 | 奶 | 138 | 迈  | 156 | 先 | 159 |
| 戊  | 112 | 丝 | 138 | 成  | 156 | 伍 | 159 |
| 北  | 113 | 对 | 138 | 百  | 156 | 优 | 159 |
| 叶  | 113 | 弗 | 149 | 夹  | 156 | 休 | 159 |
| 卡  | 113 | 皮 | 149 | 托  | 156 | 仲 | 159 |
| 甲  | 114 | 发 | 149 | 扩  | 156 | 伤 | 160 |

|   |     |   |     |   |     |   |     |
|---|-----|---|-----|---|-----|---|-----|
| 仿 | 160 | 并 | 168 | 丽 | 177 | 更 | 182 |
| 伊 | 160 | 羊 | 168 | 克 | 177 | 辰 | 182 |
| 华 | 160 | 兴 | 169 | 汞 | 177 | 还 | 182 |
| 延 | 160 | 米 | 169 | 志 | 177 | 来 | 183 |
| 自 | 160 | 农 | 169 | 壳 | 177 | 批 | 183 |
| 血 | 161 | 弛 | 169 | 茺 | 177 | 抑 | 183 |
| 向 | 162 | 那 | 170 | 菁 | 178 | 抛 | 183 |
| 后 | 162 | 异 | 170 | 芸 | 178 | 抗 | 183 |
| 全 | 162 | 导 | 173 | 芰 | 178 | 连 | 184 |
| 合 | 162 | 阳 | 173 | 茺 | 178 | 医 | 185 |
| 伞 | 163 | 阴 | 173 | 茺 | 178 | 卤 | 185 |
| 杀 | 163 | 防 | 173 | 芷 | 178 | 坚 | 185 |
| 肌 | 163 | 收 | 174 | 苋 | 178 | 吠 | 185 |
| 杂 | 164 | 羽 | 174 | 花 | 178 | 毗 | 186 |
| 多 | 164 | 红 | 174 | 芹 | 178 | 吩 | 187 |
| 争 | 165 | 纤 | 175 | 芥 | 178 | 咧 | 187 |
| 壮 | 165 |   |     | 芬 | 178 | 助 | 188 |
| 色 | 165 |   |     | 苍 | 178 | 别 | 188 |
| 庆 | 166 | 玛 | 175 | 芴 | 178 | 里 | 188 |
| 充 | 166 | 麦 | 175 | 芊 | 179 | 针 | 188 |
| 交 | 166 | 远 | 176 | 芳 | 181 | 钉 | 188 |
| 衣 | 166 | 坎 | 176 | 芦 | 181 | 利 | 188 |
| 灯 | 166 | 均 | 176 | 苏 | 181 | 但 | 189 |
| 次 | 166 | 杆 | 176 | 劳 | 182 | 伯 | 189 |
| 冰 | 167 | 杜 | 176 | 赤 | 182 | 低 | 189 |
| 汤 | 168 | 极 | 176 | 杏 | 182 | 伴 | 189 |
| 安 | 168 | 杨 | 176 | 李 | 182 | 佛 | 189 |
| 字 | 168 | 豆 | 177 | 两 | 182 | 伽 | 189 |

· 4 · 首字排列表

|   |     |   |     |   |     |   |     |
|---|-----|---|-----|---|-----|---|-----|
| 皂 | 189 | 灵 | 204 | 苦 | 213 | 软 | 227 |
| 邻 | 190 | 层 | 204 | 苯 | 214 | 鸢 | 227 |
| 含 | 196 | 尿 | 204 | 苛 | 225 | 欧 | 227 |
| 谷 | 196 | 阿 | 205 | 若 | 225 | 歧 | 227 |
| 妥 | 197 | 阻 | 206 | 茂 | 225 | 叔 | 227 |
| 狄 | 197 | 附 | 207 | 苹 | 225 | 齿 | 229 |
| 肝 | 197 | 妊 | 207 | 花 | 225 | 虎 | 229 |
| 肠 | 197 | 鸡 | 207 | 茛 | 225 | 肾 | 229 |
| 卵 | 197 | 纯 | 207 | 芪 | 225 | 非 | 229 |
| 角 | 198 | 纳 | 207 | 苾 | 225 | 味 | 229 |
| 兔 | 198 | 纸 | 207 | 苻 | 225 | 咁 | 229 |
| 辛 | 198 | 纺 | 207 | 茄 | 225 | 咕 | 229 |
| 快 | 198 |   |     | 苔 | 225 | 咔 | 229 |
| 间 | 199 |   | 八画  | 茅 | 225 | 咄 | 230 |
| 烂 | 202 | 环 | 207 | 杰 | 226 | 咖 | 230 |
| 灿 | 202 | 玫 | 211 | 刺 | 226 | 岭 | 230 |
| 冻 | 202 | 武 | 211 | 枣 | 226 | 岷 | 230 |
| 冷 | 202 | 青 | 211 | 矽 | 226 | 凯 | 230 |
| 沙 | 202 | 表 | 211 | 矾 | 226 | 帕 | 230 |
| 汽 | 203 | 林 | 212 | 矿 | 226 | 败 | 230 |
| 沃 | 203 | 枝 | 212 | 奈 | 226 | 明 | 230 |
| 泛 | 203 | 板 | 212 | 奇 | 226 | 岩 | 230 |
| 没 | 203 | 枞 | 212 | 奋 | 226 | 昆 | 230 |
| 沉 | 203 | 松 | 212 | 担 | 226 | 易 | 230 |
| 诊 | 203 | 枫 | 212 | 抹 | 226 | 罗 | 230 |
| 补 | 203 | 取 | 212 | 拉 | 226 | 迪 | 230 |
| 初 | 203 | 直 | 212 | 转 | 226 | 固 | 231 |
| 改 | 204 | 莱 | 213 | 轮 | 227 | 果 | 231 |

|   |     |   |     |    |     |     |     |
|---|-----|---|-----|----|-----|-----|-----|
| 钚 | 232 | 废 | 238 | 九画 | 草   | 247 |     |
| 钐 | 232 | 庞 | 238 | 春  | 242 | 茵   | 249 |
| 钒 | 232 | 炉 | 238 | 珙  | 242 | 茶   | 249 |
| 钹 | 232 | 炆 | 238 | 珂  | 242 | 茨   | 249 |
| 制 | 232 | 浅 | 238 | 玷  | 242 | 药   | 249 |
| 季 | 232 | 法 | 238 | 玳  | 242 | 茛   | 249 |
| 迭 | 232 | 油 | 238 | 玻  | 242 | 革   | 250 |
| 垂 | 232 | 泡 | 239 | 毒  | 243 | 砂   | 250 |
| 侧 | 232 | 泻 | 240 | 型  | 243 | 耐   | 250 |
| 依 | 232 | 泥 | 240 | 标  | 243 | 奎   | 251 |
| 卑 | 233 | 沸 | 240 | 柑  | 243 | 厚   | 251 |
| 乳 | 233 | 泼 | 240 | 枯  | 243 | 咸   | 251 |
| 金 | 234 | 治 | 240 | 柯  | 243 | 威   | 251 |
| 狗 | 236 | 单 | 240 | 柄  | 243 | 指   | 251 |
| 饱 | 236 | 宜 | 241 | 栋  | 243 | 轻   | 252 |
| 饴 | 236 | 宝 | 241 | 柚  | 243 | 鸦   | 252 |
| 胼 | 236 | 空 | 241 | 柏  | 243 | 临   | 252 |
| 肿 | 236 | 试 | 241 | 梔  | 244 | 哒   | 252 |
| 肥 | 236 | 建 | 241 | 枸  | 244 | 哌   | 252 |
| 兔 | 237 | 降 | 241 | 柳  | 244 | 哈   | 252 |
| 鱼 | 237 | 限 | 241 | 栎  | 244 | 咯   | 252 |
| 周 | 237 | 孟 | 241 | 柠  | 245 | 咪   | 252 |
| 放 | 237 | 线 | 241 | 树  | 246 | 蚁   | 252 |
| 夜 | 237 | 组 | 241 | 胡  | 246 | 品   | 253 |
| 育 | 237 | 细 | 242 | 封  | 247 | 炭   | 253 |
| 变 | 237 | 织 | 242 | 勃  | 247 | 显   | 253 |
| 底 | 237 | 织 | 242 | 南  | 247 | 星   | 253 |
| 庚 | 237 | 绉 | 242 | 茜  | 247 | 胃   | 253 |

|   |     |   |     |    |     |   |     |
|---|-----|---|-----|----|-----|---|-----|
| 骨 | 253 | 亮 | 265 | 费  | 269 | 根 | 273 |
| 秋 | 253 | 亲 | 266 | 除  | 269 | 真 | 273 |
| 钙 | 253 | 疯 | 266 | 柔  | 269 | 索 | 273 |
| 钛 | 254 | 炼 | 266 | 癸  | 269 | 配 | 273 |
| 钢 | 254 | 洪 | 266 | 绒  | 270 | 菰 | 273 |
| 钠 | 255 | 测 | 266 | 结  | 270 | 莽 | 273 |
| 钡 | 255 | 洗 | 266 | 络  | 270 | 莫 | 273 |
| 钨 | 255 | 活 | 266 | 统  | 271 | 蒔 | 273 |
| 钪 | 255 | 派 | 267 |    |     | 荷 | 273 |
| 钬 | 256 | 洛 | 267 | 十画 |     | 莨 | 273 |
| 钼 | 256 | 洋 | 267 | 艳  | 271 | 盐 | 273 |
| 复 | 256 | 浓 | 268 | 珠  | 271 | 速 | 280 |
| 香 | 256 | 恒 | 268 | 班  | 271 | 栽 | 280 |
| 氟 | 257 | 前 | 268 | 素  | 271 | 载 | 280 |
| 氢 | 259 | 总 | 268 | 莱  | 271 | 起 | 280 |
| 重 | 260 | 室 | 268 | 蚕  | 271 | 砷 | 280 |
| 修 | 261 | 穿 | 268 | 泰  | 271 | 砒 | 280 |
| 保 | 261 | 染 | 268 | 埃  | 271 | 唇 | 280 |
| 促 | 261 | 美 | 268 | 桂  | 271 | 原 | 280 |
| 顺 | 262 | 姜 | 268 | 栲  | 272 | 热 | 280 |
| 鬼 | 262 | 类 | 268 | 桔  | 272 | 哲 | 281 |
| 食 | 263 | 逆 | 269 | 桐  | 272 | 晒 | 281 |
| 脉 | 263 | 祛 | 269 | 柏  | 272 | 眠 | 281 |
| 肱 | 263 | 神 | 269 | 栓  | 272 | 晃 | 281 |
| 胆 | 263 | 袂 | 269 | 桧  | 272 | 晕 | 281 |
| 胜 | 265 | 冠 | 269 | 格  | 272 | 恩 | 281 |
| 胍 | 265 | 扁 | 269 | 桃  | 272 | 圆 | 281 |
| 胞 | 265 | 退 | 269 | 核  | 272 | 特 | 281 |



|   |     |   |     |     |     |   |     |
|---|-----|---|-----|-----|-----|---|-----|
| 钴 | 281 | 胱 | 298 | 浸   | 306 | 菖 | 313 |
| 钶 | 282 | 胭 | 299 | 朔   | 306 | 萆 | 313 |
| 钽 | 282 | 脉 | 299 | 粉   | 306 | 萝 | 313 |
| 钼 | 282 | 脆 | 299 | 益   | 307 | 菌 | 313 |
| 钾 | 282 | 脂 | 299 | 宽   | 307 | 菱 | 313 |
| 铀 | 283 | 胸 | 299 | 家   | 307 | 莱 | 314 |
| 铁 | 283 | 胶 | 300 | 浆   | 307 | 菊 | 314 |
| 铂 | 283 | 脑 | 301 | 瓷   | 307 | 萃 | 314 |
| 铃 | 283 | 脍 | 301 | 诺   | 307 | 菠 | 314 |
| 铅 | 283 | 胺 | 301 | 调   | 307 | 蔗 | 314 |
| 铋 | 284 | 留 | 301 | 弱   | 307 | 萤 | 314 |
| 铌 | 284 | 部 | 301 | 陶   | 307 | 营 | 314 |
| 铍 | 284 | 高 | 302 | 娠   | 307 | 盖 | 314 |
| 秘 | 284 | 席 | 303 | 姬   | 307 | 萨 | 314 |
| 氧 | 284 | 病 | 303 | 预   | 308 | 黄 | 314 |
| 氮 | 287 | 离 | 303 | 桑   | 308 | 基 | 315 |
| 乘 | 297 | 烘 | 303 | 通   | 308 | 堆 | 315 |
| 透 | 297 | 烧 | 303 | 绢   | 308 | 培 | 315 |
| 俾 | 297 | 烛 | 303 |     |     | 彬 | 316 |
| 倍 | 297 | 烟 | 303 |     |     | 梓 | 316 |
| 健 | 297 | 酒 | 304 | 十一画 |     | 梯 | 316 |
| 射 | 297 | 消 | 305 | 球   | 308 | 梭 | 316 |
| 臭 | 297 | 海 | 305 | 麸   | 308 | 酖 | 316 |
| 息 | 297 | 涂 | 306 | 堵   | 308 | 酖 | 316 |
| 航 | 297 | 浮 | 306 | 菁   | 308 | 酚 | 316 |
| 徐 | 298 | 涤 | 306 | 菱   | 308 | 副 | 318 |
| 爱 | 298 | 流 | 306 | 崧   | 308 | 硅 | 318 |
| 胰 | 298 | 润 | 306 | 蔡   | 309 | 硒 | 319 |
|   |     |   |     | 菲   | 313 |   |     |