

全国科技名词委已公布的部分元素中文名及由来

中图分类号:N04;O61 文献标识码:B DOI:10.3969/j.issn.1673-8578.2016.06.007

| 原子序数 | 英文名 | 符号 | 中文名 | 汉语拼音 | 对应的台湾名 | 名称由来 |
|------|---------------|----|-----|------|--------|--|
| 101 | mendelevium | Md | 钔 | mén | 鎔 | 纪念苏联化学家门捷列夫(Dmitri Ivanovich Mendeleev) ^[1] |
| 102 | nobelium | No | 锘 | nuò | 諾 | 纪念瑞典化学家阿尔弗雷德·诺贝尔(Alfred Nobel) ^[1] |
| 103 | lawrencium | Lr | 镭 | láo | 鏷 | 纪念美国物理学家欧内斯特·劳伦斯(Ernest O. Lawrence) ^[1] |
| 104 | rutherfordium | Rf | 钅 | lú | 鐳 | 纪念英籍新西兰物理学家欧内斯特·卢瑟福(E. Rutherford) ^[1] |
| 105 | dubnium | Db | 铪 | dū | 鉕 | 由苏联杜布纳联合核子研究所(Joint Institute for Nuclear Research in Dubna, USSR)在获得该元素中曾作过重要贡献而命名 ^[2] |
| 106 | seaborgium | Sg | 锿 | xī | 鐳 | 以美国科学家西博格(G. T. Seaborg)命名 ^[1] |
| 107 | bohrium | Bh | 铍 | bō | 鐳 | 以丹麦科学家尼尔斯·玻尔(N. Bohr)命名 ^[1] |
| 108 | hassium | Hs | 镱 | hēi | 鐳 | 该元素首先在德国重离子研究所获得,而该所位于德国黑森州从而命名 ^[2] |
| 109 | meitnerium | Mt | 镥 | mài | 鐳 | 以德国科学家迈特纳(L. Meitner)命名 ^[1] |
| 110 | darmstadtium | Ds | 铊 | dá | 鐳 | 以德国达姆施塔特(Darmstadt)城而命名 ^[4] |
| 111 | roentgenium | Rg | 铋 | lún | 鐳 | 纪念发现X射线(亦称伦琴射线)的科学家 Wilhelm Conrad Roentgen ^[4] |
| 112 | copernicium | Cn | 铋 | gē | 鐳 | 为纪念著名天文学家哥白尼(Nicolaus Copernicus),由发现112号元素的德国重离子研究中心霍夫曼(Sigurd Hofmann)领导的研究团队提出 ^[1] |
| 114 | flerovium | Fl | 铋 | fū | 鐳 | 以俄罗斯杜布纳原子核联合研究所弗廖罗夫核反应实验室命名(Flerov Laboratory of Nuclear Reactions) ^[5] |
| 116 | livermorium | Lv | 铋 | lì | 鐳 | 以美国加利福尼亚的劳伦斯·利弗莫尔国家实验室(Lawrence Livermore National Laboratory)命名 ^[5] |

参考文献

[1] 才磊. 第112号元素的中文定名[J]. 中国科技术语, 2011(3):54-56.

[2] 化学名词审定委员会. 关于101—109号元素中文定名的说明[J]. 中国科技术语, 1998(1):17-18.

[3] 王宝璋. 专家建议第110号元素的中文名称为“铋”[J]. 科技术语研究, 2003(3):30.

[4] 全国科技名词委. 第111号元素中文定名的说明及元素中文定名的原则[J]. 科技术语研究, 2006(1):18.

[5] 才磊. 114号、116号元素的中文命名探讨[J]. 中国科技术语, 2013(2):43-45.

(魏星:《中国科技术语》编辑部)

111号元素的中文名称

全国科学技术名词审定委员会 公布

全国科学技术名词审定委员会依据国际纯粹与应用化学联合会(IUPAC)2004年对第111号元素正式确定的英文名称,在广泛征求有关专家意见的基础上,提出了第111号元素的中文定名草案。2006年1月由全国科学技术名词审定委员会、国家语言文字工作委员会联合组织化学、物理学、语言学专家召开了第111号元素中文定名研讨会,并审定了111号元素的中文名称。其定名使用的汉字已征得国家语言文字工作委员会的同意,2007年3月12日经全国科学技术名词审定委员会批准予以公布使用。

111号元素中文名称

| 原子序数 | 英文名称 | 符号 | 中文名称 | 读音 | 同音字例 |
|------|-------------|----|------|-----|------|
| 111 | roentgenium | Rg | 伦 | lún | 伦 |

全国科技名词委公布的101~110号元素中文名称

| 原子序数 | 英文名称 | 符号 | 中文名称 | 读音 | 同音字例 |
|------|---------------|----|------|-----|------|
| 101 | mendelevium | Md | 钔 | mén | 门 |
| 102 | nobelium | No | 锗 | nuò | 诺 |
| 103 | lawrencium | Lr | 镭 | láo | 劳 |
| 104 | rutherfordium | Rf | 钐 | lú | 卢 |
| 105 | dubnium | Db | 铈 | dù | 杜 |
| 106 | seaborgium | Sg | 镱 | xǐ | 喜 |
| 107 | bohrium | Bh | 铍 | bō | 波 |
| 108 | hassium | Hs | 铪 | hēi | 黑 |
| 109 | meitnerium | Mt | 铕 | mài | 麦 |
| 110 | darmstadtium | Ds | 铊 | dá | 达 |

周晓平他搞大气物理学,经常与台湾同行一起开会。原本台湾的翻译跟我们很多不一样,现在两岸通过交流和对照,也都在慢慢统一。”显然周老对他从事的两岸大气科学名词对照统一工作所取得的成绩很满意。

最后,我试探着提出请老先生为《中国科技术语》刊物题词,他很爽快地答应了。略加思索,周老写下这样一句话:“术语规范化是发展科技的一个关键问题。”望着眼前这位神情专注、笔力遒劲的慈

祥老者,很难让人相信他已102岁高龄,我的思绪被迅速拉回一小时前登门造访的那一刻,他自嘲道:“人的一生遵循这个规律,0到10岁是生长的旺盛期,曲线迅速向上,90到100岁是人的衰弱期,弧线迅速下落,超过100岁的人实在很少。”然孔子有云:“知者乐,仁者寿。”我想,正是周老的豁达胸襟,他的儒雅谦逊,他的与时俱进,才注定了他年逾百岁的健康人生。祝愿周老笑口常开,永远年轻!

113 号、115 号、117 号、118 号元素中文名专栏

全国科学技术名词审定委员会 公布 113 号、115 号、117 号、118 号元素的中文名称

全国科学技术名词审定委员会根据国际纯粹与应用化学联合会(IUPAC)2016 年 11 月 30 日对 113 号、115 号、117 号、118 号元素正式公布的英文名称,在广泛征求有关专家意见的基础上,提出了 113 号、115 号、117 号、118 号元素的中文定名草案。113 号、115 号、117 号、118 号元素使用的中文汉字“铈”“镆”“鰐”“𪖇”已征得国家语言文字工作委员会的同意,并纳入国家规范用字。现经全国科学技术名词审定委员会批准予以公布使用。

| 原子序数 | 英文名称 | 中文名称 | 符号 | 汉语拼音 |
|------|------------|------|----|------|
| 113 | nihonium | 铈 | Nh | nǐ |
| 115 | moscovium | 镆 | Mc | mò |
| 117 | tennessine | 鰐 | Ts | tián |
| 118 | oganesson | 𪖇 | Og | ào |

全国科技名词委已公布的部分元素中文名称

| 原子序数 | 英文名 | 符号 | 中文名 | 汉语拼音 |
|------|---------------|----|-----|------|
| 101 | mendelevium | Md | 钔 | mén |
| 102 | nobelium | No | 锘 | nuò |
| 103 | lawrencium | Lr | 镌 | láo |
| 104 | rutherfordium | Rf | 钅 | lú |
| 105 | dubnium | Db | 铪 | dù |
| 106 | seaborgium | Sg | 锿 | xī |
| 107 | bohrium | Bh | 镆 | bó |
| 108 | hassium | Hs | 𪖇 | hēi |
| 109 | meitnerium | Mt | 镆 | mài |
| 110 | darmstadtium | Ds | 𪖇 | dá |
| 111 | roentgenium | Rg | 铊 | lún |
| 112 | copernicium | Cn | 𪖇 | gē |
| 114 | flerovium | Fl | 𪖇 | fū |
| 116 | livermorium | Lv | 𪖇 | lì |

文~。

黠(黠) dú 二级 20画 轻率;没有节制:~刑|穷兵~武。

鬻 dú 二级 22画 【鬻骸(lóu)】死人的头骨;骷髅。

dǔ

肚 dǔ 一级 7画 做食物用的某些动物的胃:~丝|羊~儿|爆~儿。

另见 dù(81 页)。

笃(篤) dǔ 二级 9画 ①忠实;一心一意:~实|~信|~厚|~守|~志|诚~。②深切;深厚:情爱甚~。③(病)重:危~|病~。

堵 dǔ 一级 11画 ①阻挡;阻塞(sè):~车|~截|~塞|~嘴|拥~。②憋闷;烦闷:~心|添~。③量词。用于墙:一~墙。④〈文〉墙:观者如~。

赌(賭) dǔ 一级 12画 ①赌博:~钱|~棍|~球|~注|聚~。②泛指争输赢:打~。

睹[覩] dǔ 一级 13画 看见:~物思人|先~为快|耳闻目~|熟视无~。

dù

苙 dù 三级 6画 【苙(jiāng)苙】见“苙”(166 页)。

杜 dù 一级 7画 ①堵塞(sè);断绝:~绝|~门谢客|防微~渐。②(Dù)姓。

肚 dù 一级 7画 ①肚子,人或某些动物的腹部。②物体圆而凸起像肚子的部分:手指头~儿|大~儿坛子。

另见 dǔ(81 页)。

妒[妬] dù 一级 7画 因别人比自己强而忌恨:~忌|忌~|嫉贤~能。

度 dù 一级 9画 ①古代指计量长短的标准或器具:~量衡。②量词。角或弧、经度或纬度、电量、温度等的单位:60~角|北纬 40~|每月用 300~电|零下 3~。③事物的某种性质所达到的程度:浓~|硬~|高~|能见~|知名~。④限度:适~|过~|挥霍无~。⑤法则;准则:法~|尺~|制~。⑥气量;宽容的程度:~量|气~|大~。⑦人的姿态或气质:态~|风~。⑧时间段落:年~|季~|月~。⑨所考虑所关注的范围:生死置之~外。⑩(时间上)过;经历:~假|欢~春节|虚~年华。⑪量词。用于动作的次数:再~声明|一年一~。

另见 duó(84 页)。

铍(鉍) dù 三级 12画 金属元素。符号 Db。有放射性,由人工核反应获得。

渡 dù 一级 12画 ①通过(水面等);从这一岸到那一岸:~船|偷~|引~|轮~|摆~。②渡口。多用于地名:津~|深~(在安徽)|风陵~(在山西)。

镀(鍍) dù 一级 14画 用电解或其他化学方法使一种金属均匀地附着在别的金属或物体的表面:~金|电~。

蠹 dù 二级 24画 ①蠹虫,蛀蚀器物的虫子:~鱼|木~|书~。②蛀蚀;损害:流水不腐,户枢不~。

duān

耑 duān 三级 9画 见于人名。另见 zhuān“专”(486 页)。

【提示】1955 年 12 月发布的《第一批异体字整理表》视为“專”(“专”的繁体字)的异体字。《通用规范汉字表》确认“耑”读 duān 时为规范字,可用于姓氏人名。读 zhuān 时用“专”。

一部解读《通用规范汉字表》的字典

王 宁 主编

TONGYONG GUIFAN HANZI ZIDIAN

通用规范汉字字典

商务印书馆辞书研究中心 编



1897

商务印书馆

The Commercial Press

图书在版编目(CIP)数据

通用规范汉字字典/商务印书馆辞书研究中心编. —北京:商务印书馆, 2013 (2013.9 重印)

ISBN 978 - 7 - 100 - 05961 - 9

I. ①通… II. ①商… III. ①汉语—字典 IV.
①H163

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2008)第 137457 号

所有权利保留。
未经许可,不得以任何方式使用。

TŌNGYÒNG GUĀFÀN HÀNZÌ ZÌDIǎN

通用规范汉字字典

王 宁 主编

商务印书馆辞书研究中心 编

商 务 印 书 馆 出 版

(北京王府井大街36号 邮政编码 100710)

商 务 印 书 馆 发 行

北京瑞古冠中印刷厂印刷

ISBN 978 - 7 - 100 - 05961 - 9

2013 年 7 月第 1 版

开本 880 × 1194 1/32

2013 年 9 月北京第 3 次印刷

印张 22 3/4

定价: 39.90 元

绝缘材料。树皮可入药。

【杜撰】dùzhuàn ① 没有根据地编造;虚构: 这个故事写的是真人真事,不是~的。

肚 dù (～儿) ① 肚子(dù·zi)。另见 322 页 dǔ。

【肚带】dùdài ① 围绕着骡马等的肚子,把鞍子等紧系在背上的皮带。

【肚量】dùliàng ① 同“度量”。② ③ 饭量: 小伙子~大。

【肚皮】dùpí 〈方〉 ① 腹部;肚子(dù·zi)。

【肚脐】dùqí (～儿) ① 肚子中间脐带脱落的地方。也叫肚脐眼儿。

【肚脐眼儿】dùqíyǎnr ① 肚脐。

【肚子】dù·zi ① 腹①的通称。② 物体圆而凸起像肚子的部分: 腿~。

另见 322 页 dǔ·zi。

妒 (*妬) dù 忌妒: 嫉贤~能。

【妒火】dùhuǒ ① 指极强烈的忌妒心: ~中烧。

【妒忌】dùjì ① 忌妒。

度 dù ① 计量长短: ~量衡。② 表明物质的有关性质所达到的程度,如硬度、热度、浓度、湿度等。③ ④ 计量单位名称。a) 弧或角,把圆周分为 360 等份所成的弧叫 1 度弧。1 度弧所对的圆心角叫 1 度角。1 度等于 60 分。b) 经度或纬度,如北纬 38 度。c) 电量,1 度即 1 千瓦小时。d) 眼镜焦度的单位,1 度等于 0.01 米⁻¹。⑤ 程度: 极~|知名~|透明~|高~的责任感。⑥ ⑦ 限度: 劳累过~|以能熔化为~。⑧ 章程;行为准则: 法~|制~。⑨ ⑩ 哲学上指一定事物保持自己质的数量界限。在这个界限内,量的增减不改变事物的质,超过这个界限,就要引起质变。⑪ ⑫ 对人处事宽容的程度: ~量|气~。⑬ ⑭ 人的气质或姿态: 风~|态~。⑮ ⑯ 一定范围内的时间或空间: 年~|国~。⑰ ⑱ 所打算或计较的: 英雄把自己的生死早已置之~外。⑲ ⑳ 次: 再~声明|一年一~|这个剧曾两~公演。㉑ ㉒ 过(指时间): 欢~春节|光阴没有虚~。㉓ ㉔ 佛教道教用语,指使众生从生死烦恼中解脱出来,到达自在的境界。也指僧尼道士劝人出家。㉕ (Dù) 姓。

另见 337 页 duó。

【度牒】dùdié ① 旧时官府发给和尚、尼姑的证明身份的文书。

【度假】dùjià ① 过假日: ~村|去海边~。

【度假村】dùjiàcūn ① 一种供人们旅游度假居住的场所,多建在风景优美的地方。

【度量】dùliàng ① 指能宽容人的限度: 他脾

气好,~大,能容人。也作肚量。

【度量衡】dùliànghéng ① 计量长短、容积、轻重的标准的统称。度是计量长短,量是计量容积,衡是计量轻重。

【度命】dùmìng ① 维持生命(多指在困境中)。

【度曲】dùqǔ 〈书〉 ① 作曲: 工于~。② 照现成的曲调唱。

【度日】dùrì ① 过日子(多指在困境中): ~如年(形容日子难熬)。

【度数】dù·shù ① 按度计算的数目: 用电~逐月增加。

【度汛】dùxùn ① 度过汛期。

敦 (*敦) dù 〈书〉 败坏。另见 1555 页 yì。

铍 (*鉍) dù ① 金属元素,符号 Db。有放射性,由人工核反应获得。

渡 dù ① ② 由这一岸到那一岸;通过(江河等): 横~|远~重洋|飞~太平洋|红军强~大渡河~|过难关。③ ④ 载运过河: ~船|请您把我们~过河去。⑤ ⑥ 渡口(多用于地名): 茅津~(黄河渡口,在山西)|深~(新安江渡口,在安徽)。⑦ (Dù) 姓。

【渡槽】dùcáo ① 跨越山谷、道路、水道的桥梁式水槽,两端与渠道相接。

【渡船】dùchuán ① 载运行人、货物、车辆等横渡江河、湖泊、海峡的船。

【渡口】dùkǒu ① 有船或筏子摆渡的地方。

【渡轮】dùlún ① 载运行人、货物、车辆等横渡江河、湖泊、海峡的轮船。

【渡头】dùtóu ① 渡口。

镀 (*鍍) dù ① 用电解或其他化学方法使一种金属附着到别的金属或物体表面上,形成薄层: ~金|~了一层银。

【镀金】dùjīn ① 在器物的表面上镀上一层薄薄的金子。② 比喻为了取得虚名而到某种环境去深造或锻炼: 我出国留学可不是为了~。

【镀锡铁】dùxitiě ① 表面镀锡的铁皮,不易生锈,多用于罐头工业。也叫马口铁。

【镀锌铁】dùxīntiě ① 表面镀锌的铁皮,不易生锈。通称白铁。

蠹 (*蝨、*蠹、*蠹) dù ① 蠹虫①: 木~|书~。② 蛀蚀: 流水不腐,户枢不~。

【蠹弊】dùbì 〈书〉 ① 弊病①。

【蠹虫】dùchóng ① 咬器物的虫子。② 比喻危害集体利益的坏人: 清除社会~。

【蠹鱼】dùyú ① 衣鱼。

XIÀNDÀI HÀNYǔ CÍDIǎN

现代汉语词典

中国社会科学院语言研究所词典编辑室编

第 7 版



创立于1897

商务印书馆

The Commercial Press

图书在版编目(CIP)数据

现代汉语词典 / 中国社会科学院语言研究所词典
编辑室编. — 7 版. — 北京: 商务印书馆, 2016 (2016. 9 重印)
ISBN 978-7-100-12450-8
I. ①现… II. ①中… III. ①《现代汉语词典》
IV. ①H164

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2016) 第 178601 号

所有权利保留。
未经许可, 不得以任何方式使用。

XIÀNDÀI HÀNYǔ CÍDIÁN

现代汉语词典 (第 7 版)

编 者 中国社会科学院语言研究所词典编辑室
(北京建国门内大街 5 号 邮政编码 100732)

出版发行 商务印书馆
(北京王府井大街 36 号 邮政编码 100710)

印 刷 北京市白帆印务有限公司

书 号 ISBN 978-7-100-12450-8

版 次 1960 年 试印本
1965 年 试用本
1978 年 12 月第 1 版
1983 年 1 月第 2 版
1996 年 7 月修订本 (第 3 版)
2002 年 5 月增补本 (第 4 版)
2005 年 6 月第 5 版
2012 年 6 月第 6 版
2016 年 9 月第 7 版
2016 年 9 月第 563 次印刷

开 本 880×1230 1/32

印 张 59

印 数 100 000 册

定 价 109.00 元