

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	铈	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	镱	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	铈	mài	鐳	以德国科学家迈特纳(L. Meitner)命名 ^[1]
110	darmstadtium	Ds	铈	dá	鐳	以德国达姆施塔特(Darmstadt)城而命名 ^[4]
111	roentgenium	Rg	铈	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	铈	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	铈	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	铈	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“铈”[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、语言学界专家召开了第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	钅	lú	卢
105	dubnium	Db	钅	dù	杜
106	seaborgium	Sg	镅	xǐ	喜
107	bohrium	Bh	铍	bō	波
108	hassium	Hs	铪	hēi	黑
109	meitnerium	Mt	铼	mài	麦
110	darmstadtium	Ds	钅	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。”显然周老对他公子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	锗	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	镅	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

【隶卒】lìzú 〈书〉 衙门里的差役。

lì 见 286 页【均砾】。

砾(砾)

荔(*荔)

lì ① 指荔枝: 鲜~|~肉。② 常绿乔木, 羽状复叶, 小叶长椭圆形, 花绿白色, 果实球形或卵形, 外皮有瘤状突起, 熟时紫红色, 果肉白色, 多汁, 味道很甜, 是我国的特产。③ 这种植物的果实。

栎(栎)

lì ① 栎树, 乔木或灌木, 叶子边缘有锯齿或分裂, 柔荑花序, 果实为坚果。种类很多, 如栓皮栎、麻栎等。通称橡树。

另见 1619 页 yuè。

郾(郾)

lì ① 姓。

砾(砾)

lì 〈书〉 ① 车轮碾轧。② 欺压; 凌~。

俐(俐)

lì ① 成对的; 双的: 骈~|~句|~辞。② 指夫妇: ~影(夫妇的合影)。

痢(痢)

lì 见 828 页【伶俐】。

痢(痢)

lì 见 862 页【瘰疬】。

莅(莅)

lì 〈书〉 刀剑鞘上用蚌类的壳做成的装饰。

莅(莅)

lì 见 922 页【茉莉】。

莅(莅)

lì 〈书〉 到: ~临|~会|~任。

莅(莅)

lìhuì 〈书〉 ① 到会; 参加会议: ~讲话。

莅(莅)

lìlín 〈书〉 ① 来到; 来临(多用于贵宾): ~会场|敬请~指导。

莅(莅)

lìrèn 〈书〉 ① (官员)到职: ~视事。

莅(莅)

lì 古代炊具, 样子像鼎, 足部中空。

栗(栗)

另见 440 页

栗(栗)

gē。lì ① 栗子树, 落叶乔木, 叶子长圆形, 花黄白色。果实为坚果, 包在多刺的壳斗内, 成熟时壳斗裂开而散出。果实可以吃。种类很多, 通常指板栗。② 这种植物



栎

的果实。③ (Lì) 姓。

栗(*栗)

lì 发抖; 哆嗦: 战~|不寒而~。

栗暴】libào ① 把手指弯曲起来打人头顶叫栗暴或打栗暴: 头上挨了几个~。也说栗潜。

栗钙土】lìgàitǔ ① 栗色的土壤, 含栗色腐殖质, 是比较肥沃的土壤。在我国主要分布于西北地区 and 内蒙古。

栗然】lìrán 〈书〉 战栗的样子。

栗色】lìsè ① 像栗子皮那样的颜色。

栗潜】lìáo ① 栗暴。

栗子】lì·zi ① 栗子树。② 栗子树的果实。

砾(砾) lǐ 〈书〉 ① 磨刀石。② 磨(刀): 砾~|磨~。

砾石】lìshí 〈书〉 ① 磨刀石。② 粗石。

砾(砾) lǐ 小石块; 碎石: 沙~|瓦~|~石|~岩。

砾漠】lì mò ① 地表几乎全为砾石所覆盖的荒漠, 没有土壤, 植物稀少。

砾石】lìshí ① 经水流冲击磨去棱角的石块。

粒(粒) lì ① 金属元素, 符号 Lv。有放射性, 由人工核反应获得。

猓(猓) lì 见 1152 页【猓猓】。

涖(涖)

lì 涖江, 水名, 在广东。

蒺(蒺)

另见 813 页 liàn。

蛎(蛎)

lì 见下。

笠(笠) lìcǎo ① 狼尾草。

栲(栲) lì 〈书〉 正梁; 栋。

蛎(蛎) lì 指牡蛎: ~黄(牡蛎的肉)。

唳(唳) lì 〈书〉 (鹤、鸿雁等)鸣叫: 风声鹤~。

笠(笠)

lì 用竹或草编成的帽子, 可以遮雨、遮阳: 斗~|竹~|草~。

粝(粝) lì 〈书〉 糙米: 粗~。

粒(粒) lì ① (~儿) ① 小圆珠形或小块形的东西: 豆~儿|米~儿|盐~儿|颗~|微~。②

② 用于粒状的东西: 一~米|三~子弹。

【粒子】lìzǐ ① 构成物体的比原子核更简单的物质, 包括电子、质子、中子、光子、介子、超子和各种反粒子等。也叫基本粒子。

【粒子】lì·zi ① 粒①: 豆~|盐~。

纛(纛) lì 见下。

纛(纛) lì mù ① 落叶灌木或小乔木, 叶子卵状

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

