

2022-07-08 [Science and Technology] Scientists Discover 3 New Subatomic Particles 词汇表

- 1 **about** 1 [ə'baʊt] prep.关于; 大约 adj.在附近的; 四处走动的; 在起作用的 adv.大约; 周围; 到处 n.大致; 粗枝大叶; 不拘小节的人 n.(About)人名; (法)阿布
- 2 **account** 1 n.账户; 解释; 账目, 账单; 理由; 描述 vi.解释; 导致; 报账 vt.认为; 把...视为
- 3 **adapted** 1 [ə'dæptɪd] adj.适合的 动词adapt的过去式和过去分词.
- 4 **add** 1 [æd] vi.加; 增加; 加起来; 做加法 vt.增加, 添加; 补充说; 计算...总和 n.加法, 加法运算
- 5 **added** 2 ['ædɪd] adj.附加的; 增添的 动词add的过去式及过去分词.
- 6 **adj** 1 abbr. (=adjuvant disease) 佐剂病; (=adjective) 形容词
- 7 **after** 1 ['aftə, 'æf-] adv.后来, 以后 prep.在.....之后 conj.在.....之后 adj.以后的
- 8 **ago** 1 [ə'gou] adv.以前, 往昔 adj.以前的; 过去的 n.(Ago)人名; (英、西、意、塞、瑞典)阿戈
- 9 **Alice** 1 ['ælis] n.爱丽丝 (女子名)
- 10 **all** 1 [ɔ:l] adj.全部的 adv.全然地; 越发 n.全部 pron.全部 n.(All)人名; (瑞典)阿尔; (英)奥尔
- 11 **along** 1 [ə'lɔŋ] adv.一起; 向前; 来到 prep.沿着; 顺着
- 12 **already** 1 [ɔ:l'redi] adv.已经, 早已; 先前
- 13 **also** 2 [ɔ:lsəʊ] adv.也; 而且; 同样 conj.并且; 另外 n.(Also)人名; (罗)阿尔索
- 14 **an** 3 art.一 (在元音音素前)
- 15 **and** 16 [强ənd, 弱ənd, ən] conj.和, 与; 就; 而且; 但是; 然后 n.(And)人名; (土、瑞典)安德
- 16 **announced** 1 [ə'naunst] adj.宣布的 动词announce的过去式和过去分词.
- 17 **any** 2 ['eni] adj.任何的; 所有的; 丝毫 pron.任何; 任何一个; 若干 adv.稍微; 少许 n.(Any)人名; (法、罗)阿尼
- 18 **are** 6 [强ə, 弱ə] v.是 (be的第二人称单复数现在式) n.公亩 n.(Are)人名; (意、西、芬)阿雷
- 19 **around** 1 [ə'raʊnd] adv.大约; 到处; 在附近 prep.四处; 在...周围
- 20 **as** 4 [æz] conj.因为; 随着; 虽然; 依照; 当...时 prep.如同; 当作; 以...的身份 adv.同样地; 和...一样的
- 21 **at** 5 prep.在 (表示存在或出现的地点、场所、位置、空间); 以 (某种价格、速度等); 向; 达; 因为; 朝; 忙于 n.阿特 (老挝货币基本单位att); [化]砹 (极不稳定放射性元素) abbr.密封的 (airtight); 气温 (airtemperature)
- 22 **atlas** 2 n.地图集; 襄椎
- 23 **atom** 3 ['ætəm] n.原子
- 24 **atomic** 1 [ə'tɒmɪk] adj.原子的, 原子能的; 微粒子的
- 25 **atoms** 2 ['ætəm] n.原子 名词atom的复数形式.
- 26 **bang** 1 [baŋ] n.刘海; 重击; 突然巨响 adv.直接地; 砰然地; 突然巨响地 vt.重击; 发巨响 n.(Bang)人名; (英、乍)班; (芬、德、丹)邦
- 27 **be** 2 vt.是; 有, 存在; 做, 成为; 发生 n.(Be)人名; (缅)拜; (日)部(姓); (朝)培; (中非)贝
- 28 **beam** 1 [bi:m] n.横梁; 光线; 电波; 船宽; [计量]秤杆 vt.发送; 以梁支撑; 用...照射; 流露 vi.照射; 堆满笑容 n.(Beam)人名; (阿拉伯)贝亚姆; (英)比姆
- 29 **beams** 2 [bi:m] vi.微笑; 发光 vt.播送; 发射; 用梁支撑 n.桁条; 光线; (光线的)束; (横)梁
- 30 **been** 1 [bi:n] v.是, 有 (be的过去分词) n.(Been)人名; (挪)贝恩
- 31 **before** 1 [bɪ'fɔ:] prep.在...之前, 先于 adv.以前; 在前 conj.在...以前; 在...之前
- 32 **being** 1 ['bi:g] n.存在; 生命; 本质; 品格 adj.存在的; 现有的
- 33 **better** 2 [bə:tə] n.长辈; 较好者; 打赌的人 (等于bettor) adv.更好的; 更多的; 较大程度地 adj.较好的 vt.改善; 胜过 vi.变得较好 n.(Better)人名; (西、瑞典、德)贝特尔
- 34 **big** 1 [bɪg] adj.大的; 重要的; 量大的 adv.大量地; 顺利; 夸大地 n.(Big)人名; (土)比格
- 35 **billion** 1 ['bɪljən] n.十亿; 大量 num.十亿 adj.十亿的 n.(Billion)人名; (法)比利翁
- 36 **bind** 1 [baɪnd] vi.结合; 装订; 有约束力; 过紧 vt.绑; 约束; 装订; 包扎; 凝固 n.捆绑; 困境; 讨厌的事情; 植物的藤蔓 n.(Bind)人名; (德)宾德
- 37 **boson** 1 ['bəʊzən] n.[高能]玻色子 n.(Boson)人名; (法)博松
- 38 **built** 1 [bɪlt] v.建造 (build的过去分词) adj.身段优美的; ...建成的
- 39 **by** 2 prep.通过; 被; 依据; 经由; 在附近; 在.....之前 adv.通过; 经过; 附近; [互联网]白俄罗斯的国家代码顶级域名

- 40 **called** 1 [kɔ:lɪ] vt. 呼叫；打电话；把...称为 n. 打电话；访问；召唤；呼叫；把...看作 vi. 呼叫；(短暂的)拜访
- 41 **can** 2 vt. 将...装入密封罐中保存 aux. 能；能够；可以；可能 n. 罐头；(用金属或塑料制作的)容器；(马口铁或其他金属制作的)食品罐头
- 42 **cannot** 1 ['kænət, kæ'not] v. 不能；无法
- 43 **careful** 1 ['keəfʊl] adj. 仔细的，小心的
- 44 **center** 1 ['sentə] n. 中心，中央；中锋；中心点 vi. 居中，被置于中心 vt. 集中，使聚集在一点；定中心 adj. 中央的，位在正中的 n. (Center)人名；(英)森特
- 45 **central** 1 ['sentrəl] adj. 中心的；主要的；中枢的 n. 电话总机
- 46 **cern** 6 [sə:n] abbr. 欧洲核子研究委员会 (Conseil Europeen pour la Recherche Nucleaire)
- 47 **charge** 2 [tʃa:dʒ] n. 费用；电荷；掌管；控告；命令；负载 vt. 使充电；使承担；指责；装载；对...索费；向...冲去 vi. 充电；控告；索价；向前冲；记在账上 n. (Charge)人名；(法)沙尔热；(英)查奇
- 48 **chris** 1 [krɪs] n. 克里斯(男子名)；克莉丝(女子名)
- 49 **close** 1 [kləuz] adj. 紧密的；亲密的；亲近的 vt. 关；结束；使靠近 vi. 关；结束；关闭 adv. 紧密地 n. (Close)人名；(西)克洛塞；(英、法)克洛斯
- 50 **CMS** 2 abbr. 质心系统(=Center of Mass System) abbr. 科学计量中心[美](=Center for Measurement of Science)
- 51 **collide** 1 [kɔ:laid] vi. 碰撞；抵触，冲突 vt. 使碰撞；使相撞
- 52 **collider** 1 [kɔ'lайдə] n. 对撞机；碰撞机
- 53 **collision** 4 n. 碰撞；冲突；(意见，看法)的抵触；(政党等的)倾轧
- 54 **combine** 2 [kəm'bain] vt. 使化合；使联合，使结合 vi. 联合，结合；化合 n. 联合收割机；联合企业
- 55 **coming** 1 [kʌmɪŋ] adj. 即将到来的；接着的；前途有望的 n. 来到；到达 v. 来 (come的ing形式)
- 56 **comment** 3 n. 评论；意见；批评；描述 vt. 发表评论；发表意见 vi. 为...作评语 n. (Comment)人名；(德)科门特；(法)科芒
- 57 **comments** 1 ['kɒmənts] n. 评论；意见；注解；注释 名词comment的复数形式。
- 58 **composite** 3 [kəm'pozɪt] n. 复合材料；合成物；菊科 adj. 复合的；合成的；菊科的 vt. 使合成；使混合
- 59 **connect** 1 [kə'nekɪt] vt. 连接；联合；关连 vi. 连接，连结；联合
- 60 **described** 1 [dɪsk'reibd] adj. 描述的 动词describe的过去式和过去分词。
- 61 **detector** 1 n. 探测器；检测器；发现者；侦察器
- 62 **detectors** 1 [dɪ'tektaɪz] 检测器
- 63 **develop** 1 [di'veləp] vt. 开发；进步；使成长；使显影 vi. 发育；生长；进化；显露
- 64 **devices** 1 [dɪ'veɪsɪz] n. 设备
- 65 **different** 1 ['dɪfərənt] adj. 不同的；个别的，与众不同的
- 66 **direction** 1 [dɪ'rekʃən, dai-] n. 方向；指导；趋势；用法说明
- 67 **discover** 1 [dis'kʌvə] vt. 发现；发觉 vi. 发现
- 68 **discovered** 3 英 [dɪ'skʌvə(r)] 美 [dɪ'skʌvər] v. 发现；偶然撞见；发觉
- 69 **discoveries** 1 [dɪ'skʌvəri] n. 发现；发现物
- 70 **discovery** 2 [dis'kʌvəri] n. 发现，发觉；被发现的事物
- 71 **during** 1 ['djuərɪŋ] prep. 在...的时候，在...的期间 n. (During)人名；(法)迪兰；(瑞典、利比)杜林
- 72 **each** 2 [etʃ] adj. 每；各自的 adv. 每个；各自 pron. 每个；各自
- 73 **electrical** 2 [ɪ'lektri:kəl] adj. 有关电的；电气科学的
- 74 **electron** 1 ['ɪlektrən] n. 电子
- 75 **elements** 1 ['el'mənts] n. 要素，元素；基本原则；恶劣天气 element的复数形式
- 76 **enclosed** 1 [ɪn'klaʊzd] adj. 被附上的；与世隔绝的 v. 附上 (enclose的过去式和过去分词)
- 77 **energy** 2 [enədʒi] n. [物]能量；精力；活力；精神
- 78 **English** 1 ['ɪnglɪʃ] adj. 英国人的；英国的；英文的 n. 英语；英国人；英文；英格兰人 vt. 把...译成英语
- 79 **etc** 1 adv. 等等，及其他
- 80 **European** 1 [juə'rəpi:ən] adj. 欧洲的；欧洲人的 n. 欧洲人
- 81 **ever** 1 ['evə] adv. 永远；曾经；究竟 n. (Ever)人名；(英)埃弗；(俄)叶韦尔；(西、法)埃韦尔
- 82 **every** 1 ['evri] adj. 每一的，每个的；每隔...的 n. (Every)人名；(英)埃夫里
- 83 **exact** 1 adj. 准确的，精密的；精确的 vt. 要求；强求；急需 vi. 勒索钱财
- 84 **except** 1 [ik'sept] vt. 不计；把...除外 vi. 反对 prep. 除...之外 conj. 除了；要不是

- 85 **exotic** 4 [ɪg'zɒtɪk] adj.异国的；外来的；异国情调的
- 86 **experiment** 1 [ɪk'speriment, ek's-] vi.尝试；进行实验 n.实验，试验；尝试
- 87 **field** 1 [fi:ld] n.领域；牧场；旷野；战场；运动场 vi.担任场外队员 adj.扫描场；田赛的；野生的 vt.把暴晒于场上；使上场 n. (Field)人名；(英、法、德、葡)菲尔德
- 88 **find** 1 vt.查找，找到；发现；认为；感到；获得 vi.裁决 n.发现 n.(Find)人名；(丹)芬
- 89 **finding** 1 ['faɪndɪŋ] n.发现；裁决；发现物 v.找到；感到 (find的ing形式)；遇到
- 90 **findings** 1 ['faɪndɪŋz] n.调查(或研究)的结果 名词finding的复数形式.
- 91 **first** 2 [fɜ:st] adv.第一；首先；优先；宁愿 n.第一；开始；冠军 adj.第一的；基本的；最早的 num.第一 n.(First)人名；(英)弗斯特；(捷)菲尔斯特
- 92 **five** 1 [faiv] n.五，五个；五美元钞票 num.五，五个 adj.五的；五个的 n.(Five)人名；(挪)菲弗
- 93 **following** 1 ['fɒləʊɪŋ] adj.下面的；其次的，接着的 n.下列事物；一批追随者 v.跟随；沿行 (follow的ing形式)
- 94 **form** 1 [fɔ:m] n.形式，形状；形态，外形；方式；表格 vt.构成，组成；排列，组织；产生，塑造 vi.形成，构成；排列 n.(Form)人名；(英)福姆；(法、德)福尔姆
- 95 **formation** 1 [fɔ:meʃən] n.形成；构造；编队
- 96 **forward** 2 [fɔ:wəd] adj.向前的；早的；迅速的 adv.向前地；向将来 vt.促进；转寄；运送 n.前锋 n.(Forward)人名；(英)福沃德
- 97 **found** 2 [faʊnd] vt.创立，建立；创办 v.找到 (find的过去分词)
- 98 **four** 3 [fɔ:] num.四；四个 adj.四的；四个的 n.(Four)人名；(西)福尔；(法)富尔
- 99 **from** 3 [强from, 弱frəm] prep.来自，从；由于；今后 n.(From)人名；(瑞典、丹、德)弗罗姆
- 100 **Geneva** 1 [dʒi'nɪ:va] n.日内瓦 (瑞士西南部城市)
- 101 **group** 1 [gru:p] n.组；团体 adj.群的；团体的 vi.聚合 vt.把...聚集；把...分组
- 102 **groups** 1 [gru:pz] n.群；组；团体；集团 v. 聚合；成群、组；把 ... 聚集；把 ... 分类
- 103 **hadron** 7 [haedrən] n.[高能]强子 (参与强相互作用的基本粒子)
- 104 **has** 2 v.有，吃，得到，从事，允许，雇用，享有 (have的第三人称单数)；(亲属关系中)接受；拿；买到
- 105 **have** 3 [hæv, 弱həv, əv, v] vt.有；让；拿；从事；允许 aux.已经 n.(Have)人名；(芬)哈韦；(德)哈弗
- 106 **he** 1 [hi:, 弱hi, i:, i] n.男孩，男人；它(雄性动物) pron.他 n.(He)人名；(日)户(姓)；(朝)海；(柬)赫
- 107 **headlight** 1 [hedlaɪt] n.汽车等的前灯；船上的桅灯；矿工和医生用的帽灯
- 108 **hear** 1 [hiə] vt.听到，听；听说；审理 vi.听；听见
- 109 **help** 3 [help] vt.帮助；促进；治疗；补救 n.帮助；补救办法；帮忙者；有益的东西 vi.帮助；有用；招待 n.(Help)人名；(芬)海尔普
- 110 **here** 2 [hiə] adv.在这里；此时 int.嘿！；喂！ n.这里 n.(Here)人名；(罗)赫尔施
- 111 **Higgs** 1 [hɪg茲] n.希格斯粒子
- 112 **hit** 1 [hit] vt.打击；袭击；碰撞；偶然发现；伤...的感情 vi.打；打击；碰撞；偶然碰上 n.打；打击；(演出等)成功；讽刺
- 113 **how** 2 [hau] adv.如何；多少；多么 n.方法；方式 conj.如何 n.(How)人名；(英)豪
- 114 **however** 1 adv.无论如何；不管怎样 (接副词或形容词)；然而；可是 conj.无论以何种方式；不管怎样
- 115 **hydrogen** 1 [haɪdrədʒən] n.[化学]氢
- 116 **ideas** 1 观念
- 117 **important** 1 [ɪm'pɔ:tənt] adj.重要的，重大的；有地位的；有权力的
- 118 **in** 5 [in] prep.按照(表示方式)；从事于；在...之内 adv.进入；当选；(服装等)时髦；在屋里 adj.在里面的；时髦的 n.执政者；门路；知情者 n.(In)人名；(中)演(广东话·威妥玛)；(柬)殷(用于名字第一节)，因；(日)寅(名)
- 119 **information** 1 n.信息，资料；知识；情报
- 120 **inside** 1 [in'saɪd, 'in-] n.里面；内部；内情；内脏 adj.里面的；内部的；秘密的 adv.在里面 prep.少于；在...之内
- 121 **into** 1 ['intu:, -tu, -tə] prep.到...里；深入...之中；成为...状况；进入到...之内 n.(Into)人名；(芬、英)因托
- 122 **is** 9 [iz, z, s] v.是 (be的三单形式) n.存在
- 123 **it** 1 [ɪt] pron.[指无生命的东西、动物、植物]它；这；那 pron.指已提到或将提及的事物、活动、经验、抽象观念等 pron.在不分性别或情况不详时指代 pron.作无人称动词的主语，表示天气、时日、距离、状态、温度等等 abbr.信息技术 informationtechnology
- 124 **its** 1 [its] pron.它的 n.(Its)人名；(俄)伊茨
- 125 **john** 2 [dʒɒn] n.厕所
- 126 **July** 1 [dʒu:lɪ] n.七月
- 127 **kilometer** 1 ['kiləʊmɪ:tə] n.[计量]公里；[计量]千米 (等于kilometre)

- 128 **kind** 1 [kaɪnd] n.种类; 性质 adj.和蔼的; 宽容的; 令人感激的 n.(Kind)人名; (德、俄、法、捷)金德; (瑞典)欣德
- 129 **kinds** 2 [kaɪndz] n. 种类 名词kind的复数形式.
- 130 **known** 1 [nəʊn] adj.已知的; 知名的; 大家知道的 v.知道 (know的过去分词)
- 131 **large** 1 [lɑːdʒ] adj.大的; 多数的; 广博的 adv.大大地; 夸大地 n.大 n.(Large)人名; (英)拉奇; (法)拉尔热
- 132 **learning** 1 [ˈlænɪŋ] n.学习; 学问 v.学习 (learn的现在分词)
- 133 **led** 1 [led] v.领导; 通向; 指引 (lead的过去分词)
- 134 **lhc** 6 n. 液氢容器
- 135 **light** 1 n.光; 光线; 灯; 打火机; 领悟; 浅色; 天窗 adj.轻的; 浅色的; 明亮的; 轻松的; 容易的; 清淡的 vi.点着; 变亮; 着火 vt.照亮; 点燃; 着火 adv.轻地; 清楚地; 轻便地 n.(Light)人名; (英)莱特
- 136 **line** 2 [lain] n.路线, 航线; 排; 绳 vt.排成一行; 划线于; 以线条标示; 使...起皱纹 vi.排队; 站成一排 n.(Line)人名; (英)莱恩; (俄)利涅
- 137 **linked** 1 [lɪŋkt] adj.连接的; 联合的; 显示连环遗传的 v.连接; 串联 (link的过去分词)
- 138 **list** 1 [list] n.[计]列表; 清单; 目录 vi.列于表上 vt.列出; 记入名单内 n.(List)人名; (匈)李斯特; (英、德、法、西、捷)利斯特
- 139 **long** 1 n.长时间; [语]长音节; (服装的)长尺寸; 长裤 adj.长的; 过长的; 做多头的; 长时间的; 冗长的, 长音 vi.渴望; 热望 adv.长期地; 始终 n. (英、法、德、瑞典)朗 (人名); (柬)隆 (人名)
- 140 **machine** 1 [məˈʃin] n.机械, 机器; 机构; 机械般工作的人 vt.用机器制造 n.(Machine)人名; (意)马基内
- 141 **made** 4 [meɪd] adj.成功的; 创造的 v.做, 使, 安排 (make的过去式和过去分词) n.(Made)人名; (塞)马德
- 142 **make** 3 [meɪk] vt.使得; 进行; 布置, 准备, 整理; 制造; 认为; 获得; 形成; 安排; 引起; 构成 vi.开始; 前进; 增大; 被制造 n.制造; 构造; 性情 n.(Make)人名; (塞、南非)马克
- 143 **matter** 4 n.物质; 事件 vi.有关系; 要紧 n.(Matter)人名; (英、法)马特; (西)马特尔
- 144 **means** 1 n.手段; 方法; 财产 v.意思是; 打算 (mean的第三人称单数) [复数means]
- 145 **measuring** 1 [ˈmeʒərɪŋ] n.测量; 衡量 v.测量 (measure的ing形式) adj.测量用的
- 146 **Members** 1 ['membəz] n. 成员; 会员; 四肢; 构件 名词member的复数形式.
- 147 **meters** 1 英 ['mētə(r)] 美 ['mētər] n. 公尺; 米 n. 计量器; 计时器 vt. (用仪表)测量
- 148 **model** 1 [məʊdl] n.模型; 典型; 模范; 模特儿; 样式 vt.模拟; 塑造; 模仿 vi.做模型; 做模特儿 adj.模范的; 作模型用的 n. (Model)人名; (德、俄、英)莫德尔
- 149 **molecule** 1 ['mōlikjul] n.[化学]分子; 微小颗粒, 微粒
- 150 **more** 4 [mɔː] adv.更多; 此外; 更大程度地 adj.更多的; 附加的 pron.更多的数量 n.更多 n.(More)人名; (英、法)莫尔; (意、西、以)莫雷
- 151 **nature** 1 ['neɪtʃə] n.自然; 性质; 本性; 种类 n.(Nature)人名; (法)纳蒂尔
- 152 **near** 1 [niːə] adj.近的; 亲近的; 近似的 adv.近; 接近 prep.靠近; 近似于
- 153 **neutron** 1 [njuːtrən] n.[核]中子
- 154 **neutrons** 2 [njuːtrənz] n. 中子 名词neutron的复数形式.
- 155 **never** 1 [ˈnevə] adv.从未; 决不
- 156 **new** 9 [nju:, nu:] adj.新的, 新鲜的; 更新的; 初见的 adv.新近 n.(New)人名; (英)纽
- 157 **niels** 1 尼尔斯 (地名)
- 158 **no** 1 [nəʊ] adv.不 adj.没有; 不是 n.不; 否决票 abbr.数字 (number); 元素锘 (nobelium) 的符号 n.(No)人名; (柬)诺; (越)努
- 159 **nuclear** 1 [njuːkliə, huː-] adj.原子能的; [细胞]细胞核的; 中心的; 原子核的
- 160 **nuclei** 2 [njuːkliː] n.核心, 核子; 原子核 (nucleus的复数形式)
- 161 **nucleus** 3 [njuːklɪəs] n.核, 核心; 原子核
- 162 **observed** 1 [əb'zɜːvd] adj. 被观察的, 被观测的 v. 观察, 观测 (动词observe的过去式, 动词observe的过去分词)
- 163 **of** 26 [əv, əv, v, f] prep.关于; 属于; ...的; 由...组成的
- 164 **On** 3 [ən, ɔːn, ən, n] adv.向前地; 作用中, 行动中; 继续着 prep.向, 朝.....; 关于; 在.....之上; 在.....时候 adj.开着的; 发生着的, 正在进行中 n.(On)人名; (日)温(姓、名); (缅、柬、印)翁
- 165 **one** 3 [wʌn] pron.一个人; 任何人 adj.一的; 唯一的 n.一 num.一; 一个 n.(One)人名; (老)温
- 166 **or** 6 conj.或, 或者; 还是; 要不然 n.(Or)人名; (中)柯(广东话·威妥玛); (柬)奥; (土、匈、土库、阿塞、瑞典)奥尔
- 167 **other** 1 [ʌðə] adj.其他的, 另外的 pron.另外一个
- 168 **others** 1 pron.其他人
- 169 **our** 1 [aʊə, ɔːr] pron.我们的
- 170 **pair** 1 [peɪə] n.一对, 一双, 一副 vt.把...组成一对 n.(Pair)人名; (英、法)佩尔

- 171 **Parkes** 2 n.(Parkes)人名; (英)帕克斯
- 172 **part** 3 n.部分; 角色; 零件; 一些; 片段 vt.分离; 分配; 分开 vi.断裂; 分手 adv.部分地 adj.部分的 n.(Part)人名; (英、瑞典)帕特; (泰)巴; (法)帕尔
- 173 **particle** 7 [ˈpɑːtɪkl] n.颗粒; [物]质点; 极少量; 小品词
- 174 **particles** 12 [ˈpɑːtɪklz] n.碎木料 名词particle的复数形式.
- 175 **parts** 2 [pɑːts] n.[机]零件, 部件 n.(Parts)人名; (瑞典)帕茨; (爱沙)帕尔茨
- 176 **pentaquark** 3 [pɛnˈtækˌwɔːk] 五夸克态
- 177 **perform** 1 [pəfɔːm] vt.执行; 完成; 演奏 vi.执行, 机器运转; 表演
- 178 **period** 1 [pɪərɪəd] n.周期, 期间; 时期; 月经; 课时; (语法学)句点, 句号 adj.某一时代的
- 179 **physicist** 1 [fɪzɪsɪst] n.物理学家; 唯物论者
- 180 **physicists** 1 [fɪzɪsɪsts] 物理学家
- 181 **physics** 5 [fɪzɪks] n.物理学; 物理现象
- 182 **places** 1 [pleɪsɪz] n.地点, 地方; 位置; 位数 (名词place的复数形式.) v.放置 (动词place的第三人称单数形式)
- 183 **plural** 1 [plʊərəl] adj.复数的 n.复数
- 184 **point** 2 [pɔɪnt] n.要点; 得分; 标点; [机]尖端 vt.指向; 弄尖; 加标点于 vi.表明; 指向 n.(Point)人名; (法)普安
- 185 **policy** 1 [pələsi] n.政策, 方针; 保险单
- 186 **positive** 1 [pəzətɪv, -zi-] adj.积极的; [数]正的, [医][化学]阳性的; 确定的, 肯定的; 实际的, 真实的; 绝对的 n.正数; [摄]正片
- 187 **presented** 1 [prɛzənt] n.礼物; 现在 adj.出席的; 现在的; 当前的; 存在的 v.提出; 赠送; 呈现
- 188 **properties** 1 [prəpərtɪz] n.道具; 属性; 性能; 资产; 地产 property的复数形式.
- 189 **proton** 1 [prəʊtən] n.[物]质子 n.(Proton)人名; (法)普罗东
- 190 **protons** 2 质子
- 191 **quark** 3 [kwɔːk] n.[高能][天]夸克 (理论上一种比原子更小的基本粒子)
- 192 **quarks** 3 n.夸克粒子
- 193 **rarely** 1 [rɪˈeɪli] adv.很少地; 难得; 罕有地
- 194 **re** 1 [ri, riː] prep.再, 重新 abbr.修订版 (revised edition); 回复, 答复 (reply) n.(Re)人名; (英、意、塞)雷
- 195 **recently** 2 [rɪ:səntli] adv.最近; 新近
- 196 **record** 1 [rɪkɔːd, ˈrekɔːd] vt.记录, 记载; 标明; 将...录音 vi.记录; 录音 n.档案, 履历; 唱片; 最高纪录 adj.创纪录的 n.(Record)人名; (法)勒科尔; (英)雷科德
- 197 **replies** 1 [rɪ'plaɪ] v.回答; 答复; 回应 n.回答; 答复
- 198 **report** 1 [rɪ'pɔ:t] n.报告; 报道; 成绩单 vt.报告; 报导; 使报到 vi.报告; 报到; 写报导 n.(Report)人名; (匈)雷波特
- 199 **research** 2 n.研究; 调查 vi.研究; 调查 [过去式researched过去分词researched现在分词researching]
- 200 **results** 1 [rɪ'zʌltz] n.结果
- 201 **return** 1 [rɪ'tən] vt.返回; 报答 vi.返回; 报答 n.返回; 归还; 回球 adj.报答的; 回程的; 返回的
- 202 **reuters** 1 [rəʊtəz] n.路透社 (英国)
- 203 **ring** 1 [rɪŋ] vi.按铃; 敲钟; 回响; 成环形 n.戒指; 铃声, 钟声; 拳击场; 环形物 vt.按铃; 包围; 敲钟; 套住 n.(Ring)人名; (英、西、德、匈、瑞典、芬)林
- 204 **Russell** 2 [rʌsəl] n.拉塞尔 (英国工程师, 整流器发明人)
- 205 **said** 2 adj.上述的, 该 v.说 (say的过去式和过去分词) n.(Said)人名; (西、塞、哈萨克、乌兹、吉尔、塔吉、土库、阿塞、阿拉伯)赛义德
- 206 **says** 2 [sez] v.说 (第三人称单数)
- 207 **scientists** 3 [saɪəntɪsts] n.科学家 (scientist的复数形式)
- 208 **see** 1 vt.看见; 理解; 领会; 觉察; 拜访 vi.看; 看见; 领会 n.(See)人名; (英)西伊; (柬)塞; (德)泽
- 209 **seen** 2 [sɪn] adj.看得见的 v.看见; 理解 (see的过去分词)
- 210 **several** 1 [ˈsevərəl] adj.几个的; 各自的 pron.几个; 数个
- 211 **similar** 1 [sɪmɪlər] adj.相似的 n.类似物
- 212 **site** 1 [saɪt] n.地点; 位置; 场所 vt.设置; 为...选址
- 213 **small** 4 [smɔ:l] adj.少的, 小的; 微弱的; 几乎没有的; 不重要的; 幼小的 adv.小小地; 卑鄙地 n.小件物品; 矮小的人 n.(Small)人名; (英)斯莫尔
- 214 **smashing** 1 [smæʃɪŋ] adj.了不起的, 极好的; 粉碎性的, 猛烈的 v.粉碎 (smash的现在分词)

- 215 **source** 1 [sɔ:s] n.来源；水源；原始资料 n.(Source)人名；(法)苏尔斯
- 216 **special** 1 [speʃəl] n.特使，特派人员；特刊；特色菜；专车；特价商品 adj.特别的；专门的，专用的
- 217 **spokesperson** 1 [spəʊks,pə:son] n.发言人；代言人
- 218 **spots** 1 [spɒts] n.污点 名词spot的复数形式.
- 219 **statement** 2 [steɪtmənt] n.声明；陈述，叙述；报表，清单
- 220 **story** 2 [stɔ:ri] n.故事；小说；新闻报道；来历；假话 vt.用历史故事画装饰 vi.说谎 n.(Story)人名；(英)斯托里
- 221 **studies** 1 [stʌdiz] 名词study的复数形式 动词study的第三人称单数
- 222 **study** 1 [stʌdi] n.学习，研究；课题；书房；学问 vt.学习；考虑；攻读；细察 vi.研究；用功 n.(Study)人名；(英)斯塔迪
- 223 **subatomic** 4 [səbətəmɪk] adj.[化学]亚原子的；原子内的
- 224 **such** 3 [sʌtʃ, sətʃ] adj.这样的，如此的 n.(Such)人名；(英)萨奇；(德)祖赫
- 225 **sun** 1 [sʌn] n.太阳 vt.使晒 vi.晒太阳 n.(Sun)人名；(中)孙(普通话·威妥玛)；(柬)孙；(缅)素；(土)松
- 226 **surround** 1 [sə'raund] vt.围绕；包围 n.围绕物 adj.环绕立体声的
- 227 **system** 1 [sistəm] n.制度，体制；系统；方法
- 228 **term** 1 n.术语；学期；期限；条款；(代数式等的)项 vt.把...叫做 n.(Term)人名；(泰)丁
- 229 **tetraquark** 3 [tetraekwɔ:k] 四夸克态
- 230 **that** 14 [ðæt, 弱ðət, ðt] pron.那；那个 adv.那么；那样 conj.因为；以至于 adj.那；那个 n.(That)人名；(德)塔特
- 231 **the** 40 [ði/ ðə] art.这；那 adv.更加(用于比较级，最高级前)
- 232 **their** 1 [ðeə, 弱ðər] pron.他们的，她们的；它们的 n.(Their)人名；(英)蒂尔；(芬、瑞典)泰尔
- 233 **them** 1 [ðem, 弱ðəm, ðm] pron.他们；它们；她们 n.(Them)人名；(老)探
- 234 **theorists** 1 理论家
- 235 **there** 1 [ðeə, 弱ðə, ðr] adv.在那里；在那边；在那点上 int.你瞧 n.那个地方
- 236 **these** 4 [ði:z] pron.这些 adj.这些的
- 237 **they** 2 [ðei, 弱ðe] pron.他们；它们；她们
- 238 **this** 3 [ðis, 弱ðəs] pron.这；这个；这里 adj.这；本；这个；今 adv.这样地；这么 n.(This)人名；(法)蒂斯
- 239 **thought** 1 [θɔ:t] n.思想；思考；想法；关心 v.想，思考；认为(think的过去式和过去分词)
- 240 **three** 2 [θri:] n.三，三个 num.三 adj.三的，三个的
- 241 **threes** 1 [θri:z] n.祝你走运
- 242 **thrown** 1 [θraʊn, 'θraʊn] v.抛 (throw的过去分词)；扔掉
- 243 **time** 2 [taim] n.时间；时代；次数；节拍；倍数 vt.计时；测定...的时间；安排...的速度 adj.定时的；定期的；分期的 n.(Time)人名；(俄)季梅；(英)泰姆；(罗)蒂梅
- 244 **to** 14 [强 tu; 弱 tu, 辅音前弱tə, t] adv.向前；(门等)关上 prep.到；向；(表示时间、方向)朝...方向 n.(To)人名；(柬)多；(中)脱(普通话·威妥玛)
- 245 **together** 2 [tə'geðə] adv.一起；同时；相互；连续地；总共 adj.新潮的；情绪稳定的，做事有效率的
- 246 **tuning** 2 [tju:nɪŋ] n.[电子][通信]调谐；调音，起弦；协调一致；起音，定音
- 247 **two** 3 [tu:] n.两个 adj.两个的 num.二
- 248 **twos** 1 Tropical Wind Observing Ships,热带风观测船
- 249 **types** 1 [taips] n.类型 v.打字 名词type的复数形式.
- 250 **understand** 2 vt.理解；懂；获悉；推断；省略；明白 vi.理解；懂得；熟悉
- 251 **unified** 1 [ju:nifaid] adj.统一的 动词unify的过去式和过去分词.
- 252 **universe** 1 [ju:nivə:s] n.宇宙；世界；领域
- 253 **unknown** 1 [ʌn'hoʊn] adj.未知的；陌生的，默默无闻的 n.未知数；未知的事物，默默无闻的人
- 254 **unusual** 1 [ʌnju:ʒu:l] adj.不寻常的；与众不同的；不平常的
- 255 **up** 3 [ʌp] adv.起来；上涨；向上 prep.在...之上；向...的较高处 adj.涨的；起床的；向上的 n.上升；繁荣
- 256 **use** 1 [ju:z] n.使用；用途；发挥 vt.利用；耗费 vi.使用，运用 n.(Use)人名；(德)乌泽
- 257 **uses** 1 abbr.美国就业局(=United States Employment Service)
- 258 **using** 1 n.使用；利用 v.使用 (use的ing形式)
- 259 **usually** 1 [ju:ʒuəli] adv.通常，经常
- 260 **very** 4 [veri] adj.恰好是，正是；甚至；十足的；特有的 adv.非常，很；完全 n.(Very)人名；(英)维里

261 **want** 1 [wɔnt, wɔnt] vt.需要；希望；应该；缺少 n.需要；缺乏；贫困；必需品 vi.需要；缺少

262 **was** 1 be的第一和第三人称单数过去式

263 **we** 5 [wi:弱 wi] pron.我们（主格）；笔者，本人（作者或演讲人使用）；朕，寡人 n.(We)人名；(缅)韦

264 **website** 2 [websaɪt] n.网站

265 **were** 1 [wə:, wə] v.是，在（are的过去式）n.(Were)人名；(英、肯)沃尔

266 **which** 2 [hvitʃ] pron.哪/那一个；哪/那一些 adj.哪一个；哪一些

267 **whole** 1 [həʊl] adj.完整的；纯粹的 n.整体；全部

268 **will** 3 [wil] n.意志；决心；情感；遗嘱；意图；心愿 vt.决心要；遗赠；用意志力使 vi.愿意；下决心 aux.将；愿意；必须

269 **with** 4 [wið, wið] prep.用；随着；支持；和...在一起 n.(With)人名；(德、芬、丹、瑞典)维特

270 **witnessing** 1 ['wɪtnɪŋ] n.目击者；证人 vt.目击；经历；见证；出席；观察 vi.证明；为(宗教信仰)做见证

271 **words** 1 [wɜ:dz] n.[计]字（word的复数）；话语；言语 v.用言语表达（word的三单形式）

272 **working** 2 ['wɜ:kɪŋ] adj.工作的；操作的；可行的 n.工作；活动；制作；操纵 v.工作；影响；受雇用（work的ing形式）n. (Working)人名；(英)沃金

273 **works** 2 n.工厂；修建；机器部件；全套物品

274 **years** 1 [jɜ:z] n.很久；年，年度 名词year的复数形式.

275 **you** 3 [ju:, 弱ju, jə] pron.你；你们 n.(You)人名；(柬)尤；(东南亚国家华语)猷

276 **your** 2 [jɔ:, ju:, 弱jə] pron.你的，你们的

VOA慢速英语精听网 www.voase.cn