

# 2024-03-11 [Science and Technology] New Data Suggests Jupiter's Moon Europa Has Less Oxygen than Expected 词频表

- 1 **the** 51 [ði/ðə] art.这；那 adv.更加（用于比较级，最高级前）
- 2 **of** 19 [ɒv, əv, v, f] prep.关于；属于；...的；由...组成的
- 3 **to** 17 [强 tu:, 弱 tu, 辅音前弱 to, 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)
- 4 **Europa** 15 [juə'raʊpə] n.欧罗巴（腓尼基王阿革诺耳之女）；[天]木卫二
- 5 **in** 14 [ɪn] 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)
- 6 **is** 13 [ɪz, z, s] v.是（be的三单形式） n.存在
- 7 **moon** 11 [mu:n] n.月亮；月球；月光；卫星 vi.闲荡；出神 vt.虚度 n.(Moon)人名；(瑞典)莫恩；(柬)蒙；(英)穆恩；(缅)孟
- 8 **oxygen** 10 [ˈɒksɪdʒən] n.[化学]氧气，[化学]氧
- 9 **study** 9 [ˈstʌdi] 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
- 10 **and** 8 [强 ænd, 弱 ənd, ən] conj.和，与；就；而且；但是；然后 n.(And)人名；(土、瑞典)安德
- 11 **new** 8 [nju:, nu:] adj.新的，新鲜的；更新的；初见的 adv.新近 n.(New)人名；(英)纽
- 12 **that** 8 [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
- 13 **for** 7 [强 fɔ:, 弱 fə] prep.为，为了；因为；给；对于；至于；适合于 conj.因为
- 14 **said** 7 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
- 15 **Juno** 6 [ˈdʒu:nəʊ] n.朱诺（主神朱庇特的妻子）
- 16 **nasa** 6 [ˈnæsə, 'nei-] abbr.美国国家航空和宇宙航行局（NationalAeronauticsandSpaceAdministration） n.(Nasa)人名；(塞)纳莎
- 17 **On** 6 [ɒn, ɔ:n, 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
- 18 **research** 6 n.研究；调查 vi.研究；调查 vt.研究；调查 [过去式researched过去分词researched现在分词researching]
- 19 **data** 5 [ˈdeɪtə] n.数据（datum的复数）；资料 n.(Data)人名；(日)驮太(姓)；(印、葡)达塔
- 20 **he** 5 [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
- 21 **life** 5 [laɪf] n.生活，生存；寿命
- 22 **support** 5 [sə'pɔ:t] vt.支持，支撑，支援；扶持，帮助；赡养，供养 n.支持，维持；支援，供养；支持者，支撑物
- 23 **than** 5 [ðæn, 弱 ðən, ðn] conj.比（用于形容词、副词的比较级之后）；除...外（用于other等之后）；与其...（用于rather等之后）；一...就（用于nosooner等之后） prep.比；超过 n.(Than)人名；(老、柬、德)坦；(缅)丹
- 24 **was** 5 be的第一和第三人称单数过去式
- 25 **at** 4 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]砷（极不稳定放射性元素） abbr.密封的（airtight）；气温（airtemperature）
- 26 **from** 4 [强 frɒm, 弱 frəm] prep.来自，从；由于；今后 n.(From)人名；(瑞典、丹、德)弗罗姆
- 27 **have** 4 [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
- 28 **institute** 4 [ˈɪnstɪtju:t, -tu:t] vt.开始（调查）；制定；创立；提起（诉讼） n.学会，协会；学院
- 29 **it** 4 [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
- 30 **its** 4 [ɪts] pron.它的 n.(Its)人名；(俄)伊茨
- 31 **Jupiter** 4 [ˈdʒu:pɪtə] n.[天]木星；朱庇特（罗马神话中的宙斯神）
- 32 **scientists** 4 [ˈsaɪəntɪsts] n.科学家（scientist的复数形式）
- 33 **southwest** 4 [ˌsaʊθ'west] n.西南方 adj.西南的 adv.往西南；来自西南
- 34 **surface** 4 [ˈsʌ:fɪs] n.表面；表层；外观 adj.表面的，肤浅的 vi.浮出水面 vt.使浮出水面；使成平面 n.(Surface)人名；(英)瑟菲斯
- 35 **amount** 3 [ə'maʊnt] vi.总计，合计；相当于；共计；产生...结果 n.数量；总额，总数
- 36 **an** 3 art.一（在元音音素前）
- 37 **based** 3 [beɪst] v.立足于，以...为基础（base的过去式和过去分词） adj.有根基的
- 38 **be** 3 vt.是；有，存在；做，成为；发生 n.(Be)人名；(缅)拜；(日)部(姓)；(朝)培；(中非)贝

- 39 **close** 3 [kloʊz] 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. 结束 n. (Close) 人名；(西) 克洛塞；(英、法) 克洛塞
- 40 **earlier** 3 adj. 早的；初期的 (early 的比较级) adv. 早地；早先的时候
- 41 **findings** 3 ['faɪndɪŋz] n. 调查(或研究)的结果 名词 finding 的复数形式.
- 42 **flyby** 3 ['flaɪbaɪ] n. 飞越；飞近探测；在低空飞过指定地点
- 43 **good** 3 [ɡʊd] adj. 好的；优良的；愉快的；虔诚的 n. 好处；善行；慷慨的行为 adv. 好 n. (Good) 人名；(英) 古德；(瑞典) 戈德
- 44 **icy** 3 ['aɪsi] adj. 冰冷的；冷淡的；结满冰的
- 45 **less** 3 [les] adv. 较少地；较小地；更小地 adj. 较少的；较小的 prep. 减去 n. 较少；较小 n. (Less) 人名；(德、意、匈、芬) 莱斯
- 46 **lower** 3 ['ləʊə] vt. 减弱，减少；放下，降下；贬低 vi. 降低；减弱；跌落 adj. 下游的；下级的；下等的 n. (Lower) 人名；(英、意) 洛厄
- 47 **observations** 3 [ɒbzə'veɪʃnz] n. 观察值 名词 observation 的复数形式.
- 48 **ocean** 3 ['əʊʃən] n. 海洋；大量；广阔 n. (Ocean) 人名；(罗) 奥切安
- 49 **orbiter** 3 ['ɔːbɪtə] n. 人造卫星；盘旋物
- 50 **spacecraft** 3 ['speɪskrɑːft, -kræft] n. [航] 宇宙飞船，航天器
- 51 **this** 3 [ðɪs, 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
- 52 **water** 3 n. 水；海水；雨水；海域，大片的水 vt. 使湿；供以水；给...浇水 vi. 加水；流泪；流口水 n. (Water) 人名；(英) 沃特
- 53 **writer** 3 ['raɪtə] n. 作家；作者
- 54 **able** 2 ['eɪbl] adj. 能；[经管] 有能力的；能干的 n. (Able) 人名；(伊朗) 阿布勒；(英) 埃布尔
- 55 **about** 2 [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
- 56 **adj** 2 abbr. (=adjuvant disease) 佐剂病； (=adjective) 形容词
- 57 **agency** 2 ['eɪdʒənsi] n. 代理，中介；代理处，经销处
- 58 **around** 2 [ə'raʊnd] adv. 大约；到处；在附近 prep. 四处；在...周围
- 59 **as** 2 [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
- 60 **associated** 2 [ə'səʊʃɪ'eɪtɪd] adj. 关联的；联合的 v. 联系 (associate 的过去式和过去分词)
- 61 **atmosphere** 2 n. 气氛；大气；空气
- 62 **behind** 2 [bɪ'haɪnd] prep. 落后于；支持；晚于 adv. 在后地；在原处 n. 屁股
- 63 **believed** 2 [bɪ'li:v] v. 相信；认为
- 64 **bolton** 2 ['bɒltən] adj. 可用螺栓固定的 n. (Bolton) 人名；(英、西) 博尔顿
- 65 **Bryan** 2 ['braɪən] n. 布赖恩 (男子名)
- 66 **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
- 67 **clear** 2 [kliə] adj. 清楚的；清澈的；晴朗的；无罪的 vt. 通过；清除；使干净；跳过 vi. 放晴；变清澈 adv. 清晰地；完全地 n. 清除；空隙 n. (Clear) 人名；(英) 克利尔
- 68 **co** 2 abbr. 一氧化碳 (carbonmonoxide)；哥伦比亚 (Colombia)；现付票 (CashOrder)；货源证书 (CertificateofOrigin) n. (Co) 人名；(中) 措(藏语·汉语拼音)
- 69 **collected** 2 [kə'lektɪd] adj. 镇定的；收集成的 v. 收集；聚集 (collect 的过去式)
- 70 **conditions** 2 [kən'dɪʃnz] n. 条件；情况；付款条件 名词 condition 的复数形式.
- 71 **could** 2 [强 kʊd, 弱 kəd] aux. 能够 v. 能 (can 的过去式)
- 72 **curtain** 2 ['kɜːtən] n. 幕；窗帘 vt. 遮蔽；装上门帘
- 73 **earth** 2 n. 地球；地表，陆地；土地，土壤；尘事，俗事；兽穴 vt. 把 (电线) [电] 接地；盖 (土)；追赶入洞穴 vi. 躲进地洞
- 74 **environment** 2 [ɪn'vaɪənmənt] n. 环境，外界
- 75 **estimates** 2 [estɪməts] n. 估计 名词 estimate 的复数形式.
- 76 **expected** 2 [ɪks'pektɪd] adj. 预期的；预料的 v. 预期；盼望 (expect 的过去分词)
- 77 **habitable** 2 ['hæbɪtəbl] adj. 可居住的；适于居住的
- 78 **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
- 79 **hold** 2 vt. 持有；拥有；保存；拘留；约束或控制 vi. 支持；有效；持续 n. 控制；保留 n. (Hold) 人名；(英、德、捷) 霍尔德 又作“Hold住”使用，中英混用词汇，表示轻松掌控全局。[过去式 held 过去分词 held 或 holden 现在分词 holding]
- 80 **ice** 2 [[aɪs] n. 冰；冰淇淋；矜持；(俚) 钻石 vt. 冰镇；结冰 vi. 结冰 adj. 冰的 n. (Ice) 人名；(英) 艾斯；(法) 伊斯
- 81 **involved** 2 [ɪn'vɒlvd] adj. 有关的；卷入的；复杂的 v. 涉及；使参与；包含 (involve 的过去式和过去分词)
- 82 **kilograms** 2 ['kɪləgræm] 千克；公斤

- 83 **large** 2 [lɑ:dʒ] 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
- 84 **latest** 2 [leɪst] adv.最迟地; 最后地 n.最新的事物 adj.最新的, 最近的; 最迟的, 最后的
- 85 **levels** 2 ['levəlz] n. 层次 名词level的复数形式. 动词level的第三人称单数形式.
- 86 **look** 2 [lʊk] vt.看; 期待; 注意; 面向; 看上去像 vi.看; 看起来; 注意; 面向 n.看; 样子; 面容 n.(Look)人名; (瑞典)洛克; (英)卢克
- 87 **Lynn** 2 [lɪn] n.林恩(姓氏)
- 88 **measured** 2 ['meɪʒəd] adj.量过的; 慎重的; 基于标准的; 有规则的 v.测量, 判断 (measure的过去分词)
- 89 **more** 2 [mɔ:] 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
- 90 **much** 2 [mʌtʃ] adv.非常, 很 adj.大量的 n.许多, 大量 pron.许多, 大量 n.(Much)人名; (德)穆赫; (英)马奇
- 91 **not** 2 [nɒt] adv.表示否定, 不 n.“非”(计算机中逻辑运算的一种)
- 92 **our** 2 [aʊə, ɑ:] pron.我们的
- 93 **peek** 2 [pi:k] n.偷看; 一瞥, 看一眼 vi.窥视, 偷看 n.(Peek)人名; (英)皮克
- 94 **per** 2 [pɜ:pə, ɹəpə] prep.每; 经; 按照; 每一 n.(Per)人名; (德、挪、丹、瑞典)佩尔
- 95 **place** 2 [pleɪs] n.地方; 住所; 座位 vt.放置; 任命; 寄予 vi.名列前茅; 取得名次 n.(Place)人名; (罗)普拉切; (法)普拉斯; (英)普莱斯
- 96 **precise** 2 [prɪ'saɪs] adj.精确的; 明确的; 严格的
- 97 **press** 2 [pres] vt.压; 按; 逼迫; 紧抱 vi.压; 逼; 重压 n.压; 按; 新闻; 出版社; [印刷]印刷机 n.(Press)人名; (英、德、俄、西、瑞典)普雷斯
- 98 **princeton** 2 ['prɪnstən] n.普林斯顿(美国新泽西州中部的自治市镇)
- 99 **produces** 2 英 [prə'dju:s] 美 [prə'du:s] v.生产; 引起; 提出; 制片; 分娩 n.产品; 农产品
- 100 **researcher** 2 [ri:'sɜ:tʃə] n.研究员
- 101 **researchers** 2 ['ri:sɜ:tʃəz] n. 研发人员, 研究人员 (researcher的复数形式)
- 102 **right** 2 [raɪt] adj.正确的; 直接的; 右方的 vi.复正; 恢复平稳 n.正确; 右边; 正义 adv.正确地; 恰当地; 彻底地 vt.纠正 n.(Right)人名; (英)赖特
- 103 **search** 2 [sɜ:tʃ] vi.搜寻; 调查; 探求 vt.搜索; 搜寻; 调查; 搜查; 探求 n.搜寻; 探究, 查究 n.(Search)人名; (英)瑟奇
- 104 **second** 2 ['sekənd] n.秒; 第二名; 瞬间; 二等品 vt.支持 adj.第二的; 次要的; 附加的 num.第二 adv.第二; 其次; 居第二位 n.(Second)人名; (法)塞孔
- 105 **signs** 2 [saɪn] n.手势; 招牌; 符号; 迹象; 正负号 v.签; 签名; 做手势; 做标记
- 106 **since** 2 [sɪns] conj.因为; 由于; 既然; 自...以来; 自...以后 prep.自...以来; 自...以后 adv.后来
- 107 **solar** 2 ['səʊlə] adj.太阳的; 日光的; 利用太阳光的; 与太阳相关的 n.日光浴室 n.(Solar)人名; (法、英、意、西、塞、捷)索拉尔
- 108 **space** 2 [speɪs] n.空间; 太空; 距离 vi.留间隔 vt.隔开
- 109 **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
- 110 **suggested** 2 [sə'dʒestəd] adj. 建议的; 暗示的 动词suggest的过去式和过去分词.
- 111 **suggests** 2 [sə'dʒest] vt. 建议; 暗示; 使想起; 表明; 要求
- 112 **system** 2 ['sɪstəm] n.制度, 体制; 系统; 方法
- 113 **szalay** 2 绍洛伊
- 114 **team** 2 [ti:m] n.队; 组 vt.使合作 vi.合作 n.(Team)人名; (柬)甸
- 115 **those** 2 [ðəʊz] adj.那些的 pron.那些 (that的复数)
- 116 **university** 2 [ju:ni'vɜ:səti] n.大学; 综合性大学; 大学校舍
- 117 **very** 2 ['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
- 118 **we** 2 [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; (緬)韦
- 119 **were** 2 [wɜ:, wə] v.是, 在 (are的过去式) n.(Were)人名; (英、肯)沃尔
- 120 **will** 2 [wɪl] n.意志; 决心; 情感; 遗嘱; 意图; 心愿 vt.决心要; 遗嘱; 用意志力使 vi.愿意; 下决心 aux.将; 愿意; 必须
- 121 **within** 2 [wɪ'ðɪn, wɪ'θɪn] prep.在...之内 adv.在内部 n.里面
- 122 **wrote** 2 [rəʊt] v.写 (write的过去式)
- 123 **added** 1 [ædɪd] adj. 附加的; 增添的 动词add的过去式及过去分词.
- 124 **American** 1 n.美国人, 美洲人; 美国英语 adj.美国的, 美洲的; 地道美国式的
- 125 **amounts** 1 [ə'maʊnt] n. 数量; 总额 vi.总计; 等于
- 126 **astronomy** 1 [ə'strɒnəmi] n.天文学

- 127 **been** 1 [bi:n] v.是, 有 (be的过去分词) n.(Been)人名; (挪)贝恩
- 128 **believes** 1 [br'i:lv] v.相信; 认为
- 129 **beneath** 1 [bi'ni:θ] prep.在...之下 adv.在下方
- 130 **better** 1 [betə] 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
- 131 **bit** 1 n.[计]比特 (二进位制信息单位); 少量; 马嚼子; 辅币; 老一套; 一点, 一块 vt.控制 adj.很小的; 微不足道的 adv.有点儿; 相当 vt.咬 (bite的过去式和过去分词)
- 132 **breathing** 1 ['bri:ðɪŋ] n.呼吸; 瞬间; 微风 adj.呼吸的; 逼真的 v.呼吸 (breathe的现在分词)
- 133 **brought** 1 [brɔ:t] v.带来 (bring的过去分词)
- 134 **but** 1 [强 bat, 弱 bət, bʌt] conj.但是; 而是; 然而 adv.仅仅, 只 prep.除...以外 n.(But)人名; (俄、罗)布特; (越)笔
- 135 **came** 1 [keɪm] v.come的过去式
- 136 **can** 1 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
- 137 **candidate** 1 n.候选人, 候补者; 应试者
- 138 **carry** 1 ['kæri] vt.拿, 扛; 携带; 支持; 搬运 vi.能达到; 被携带; 被搬运 n.运载; [计]进位; 射程 n.(Carry)人名; (英)卡里
- 139 **clipper** 1 ['klɪpə] n.快速帆船; 大剪刀; 修剪者; 理发剪
- 140 **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)
- 141 **complex** 1 ['kɒmpleks] adj.复杂的; 合成的 n.复合体; 综合设施
- 142 **confirm** 1 [kən'fɜ:m] vt.确认; 确定; 证实; 批准; 使巩固
- 143 **contain** 1 [kən'teɪn] vt.包含; 控制; 容纳; 牵制 (敌军) vi.含有; 自制
- 144 **continuously** 1 [kən'tɪnjuəsli] adv.不断地; 连续地
- 145 **day** 1 [deɪ] n.一天; 时期; 白昼 adv.每天; 经常在白天地 adj.日间的; 逐日的 n.(Day)人名; (英、法、西)戴; (越)岱; (阿拉伯、土)达伊
- 146 **demonstrate** 1 ['dɛmənstreɪt] vt.证明; 展示; 论证 vi.示威
- 147 **designed** 1 [dɪ'zaind] adj.有计划的, 原意的; 故意的 v.设计; 计划 (design的过去分词)
- 148 **direct** 1 [dɪ'rekt, daɪ] adj.直接的; 直系的; 亲身的; 恰好的 vt.管理; 指挥; 导演; 指向 vi.指导; 指挥 adv.直接地; 正好; 按直系关系
- 149 **directly** 1 [英 [dɔ'rektli] 美 [dr'rektli, daɪ-]] adv.直接地; 立即; 马上; 正好地; 坦率地 conj.一...就
- 150 **do** 1 n.要求; 规定; C大调音阶中的第一音 v.做; 干; 学习; 研究; 进行; 完成; 解答; 整理; 算出; 引起; 行过 aux.助动词 (构成疑问句和否定句); (代替动词); (用于加强语气) vi.行, 足够; 生长 n. (英)多 (人名Dorothea和Dorothy的昵称) n. (口语)事件; (主英国口语)诈骗; (主英国、新西兰口语)宴会; (口语)必须做到的事情
- 151 **door** 1 [dɔ:] n.门; 家, 户; 门口; 通道 n.(Door)人名; (英)多尔
- 152 **during** 1 [dʒuərɪŋ] prep.在...的时候, 在...的期间 n.(During)人名; (法)迪兰; (瑞典、利比)杜林
- 153 **Ebert** 1 埃伯特 (人名)
- 154 **effect** 1 [ɪ'fekt] n.影响; 效果; 作用 vt.产生; 达到目的
- 155 **email** 1 [i:'meɪl] n.电子信函 vt.给...发电子邮件 n.(Email)人名; (法)埃马伊
- 156 **English** 1 ['ɪŋglɪʃ] 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
- 157 **enough** 1 [ɪ'nʌf] adv.足够地, 充足地 n.很多; 充足 adj.充足的 int.够了!
- 158 **estimate** 1 [estɪmeɪt] vi.估计, 估价 n.估计, 估价; 判断, 看法 vt.估计, 估量; 判断, 评价
- 159 **estimated** 1 [estɪmetɪd] adj.估计的
- 160 **even** 1 [ɪ'ven] adj.[数]偶数的; 平坦的; 相等的 adv.甚至; 即使; 还; 实际上 vt.使平坦; 使相等 vi.变平; 变得可比较; 成为相等 n.(Even)人名; (法)埃旺; (德)埃文; (英)埃文
- 161 **every** 1 ['evri] adj.每一的, 每个的; 每隔...的 n.(Every)人名; (英)埃夫里
- 162 **exact** 1 adj.准确的, 精密的; 精确的 vt.要求; 强求; 急需 vi.勒索钱财
- 163 **examinations** 1 检查
- 164 **existence** 1 [ɪgzɪstəns] n.存在, 实在; 生存, 生活; 存在物, 实在物
- 165 **existing** 1 [ɪgzɪstɪŋ] adj.目前的; 现存的 v.存在 (exist的现在分词)
- 166 **exists** 1 [ɪg'zɪst] v.存在; 生存; 活着
- 167 **expressed** 1 [ɪk'spres] n.快车; 快递; 专使 adj.明确的; 急速的; 直接的 adv.用快递 vt.表达; 表示; 挤压出; 快递
- 168 **first** 1 [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

- 169 **fly** 1 [flai] vi. 飞；驾驶飞机；飘扬 vt. 飞行；飞越；使飘扬 n. 飞行；苍蝇；两翼昆虫 adj. 敏捷的 n.(Fly)人名；(法)弗利；(英)弗莱
- 170 **flybys** 1 n. 飞机或太空飞船的越过定点，飞越( flyby的名词复数)
- 171 **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
- 172 **further** 1 [ˈfɜ:ðə] adv. 进一步地；而且；更远地 adj. 更远的；深一层的 vt. 促进，助长；增进
- 173 **gain** 1 [geɪn] n. 增加；利润；收获 vt. 获得；增加；赚到 vi. 增加；获利 n.(Gain)人名；(英、匈、法)盖恩
- 174 **get** 1 vt. 使得；获得；受到；变成 n. 生殖；幼兽 vi. 成为；变得；到达
- 175 **gives** 1 [gɪv] v. 给；赠予；送；捐助；提供；供给；举行；弯曲 n. 弹性
- 176 **habitability** 1 [ˌhæbɪtəˈbɪləti] n. 可居住；适于居住
- 177 **help** 1 [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
- 178 **hopes** 1 英 [hɒps] 美 [hoʊps] n. 希望 名词hope的复数形式.
- 179 **hours** 1 n. 小时 (hour的复数形式) n.(Hours)人名；(法)乌尔
- 180 **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
- 181 **humans** 1 [ˈhju:mənz] n. 人类 名词human的复数形式.
- 182 **hydrogen** 1 [ˈhaɪdrədʒən] n. [化学]氢
- 183 **identified** 1 [aɪˈdentɪfaɪd] adj. 经鉴定的 动词identify的过去式和过去分词.
- 184 **important** 1 [ɪmˈpɔ:tənt] adj. 重要的，重大的；有地位的；有权力的
- 185 **instruments** 1 [ˈɪnstrəmənt] n. 仪器；乐器；工具；器械 v. 用器械 (或仪器) 装备；向...提交文书
- 186 **investigations** 1 [ɪnˈvestɪɡeɪʃnz] 调查
- 187 **investigator** 1 [ɪnˈvestɪɡeɪtə] n. 研究者；调查者；侦查员
- 188 **jamey** 1 雅梅
- 189 **jersey** 1 [ˈdʒɜ:zi] n. 运动衫，毛线衫 n.(Jersey)人名；(英)泽西；(德)耶尔赛
- 190 **July** 1 [dʒuˈlaɪ] n. 七月
- 191 **just** 1 [dʒʌst] adv. 只是，仅仅；刚才，刚刚；正好，恰好；实在；刚要 adj. 公正的，合理的；正直的，正义的；正确的；公平的；应得的 n.(Just)人名；(英)贾斯特；(法)朱斯特；(德、匈、波、捷、挪)尤斯特；(西)胡斯特
- 192 **keep** 1 [ki:p] vt. 保持；经营；遵守；饲养 vi. 保持；继续不断 n. 保持；生计；生活费 n.(Keep)人名；(英)基普
- 193 **kilometers** 1 n. 千米，公里 (kilometer复数形式)
- 194 **largest** 1 [ˈlɑ:dʒɪst] adj. 最大的
- 195 **launch** 1 [lɔ:ntʃ, lɔ:ntʃ] vt. 发射 (导弹、火箭等)；发起，发动；使...下水 vi. 开始；下水；起飞 n. 发射；发行，投放市场；下水；汽艇
- 196 **layer** 1 n. 层，层次；膜；[植]压条；放置者，计划者 vt. 把...分层堆放；借助压条法；生根繁殖；将 (头发) 剪成不同层次 vi. 形成或分成层次；[植]通过压条法而生根
- 197 **lead** 1 [li:d] [led] n. 领导；铅；导线；榜样 vt. 领导；致使；引导；指挥 vi. 领导；导致；用水砣测深 adj. 带头的；最重要的 n. (Lead)人名；(英)利德
- 198 **learning** 1 [ˈleənɪŋ] n. 学习；学问 v. 学习 (learn的现在分词)
- 199 **led** 1 [led] v. 领导；通向；指引 (lead的过去分词)
- 200 **level** 1 [ˈleɪvəl] n. 水平；标准；水平面 adj. 水平的；平坦的；同高的 vi. 瞄准；拉平；变得平坦 vt. 使同等；对准；弄平 n.(Level)人名；(法)勒韦尔
- 201 **little** 1 [ˈlɪtl] adj. 小的；很少的；短暂的；小巧可爱的 adv. 完全不 n. 少许；没有多少；短时间 n.(Little)人名；(英)利特尔
- 202 **mainly** 1 [ˈmeɪnli] adv. 主要地，大体上
- 203 **marked** 1 [mɑ:kt] adj. 显著的；有记号的 v. 表示 (mark的过去分词)；作记号；打分数
- 204 **Maryland** 1 [ˈmɛəriˌlænd] n. 马里兰 (美国州名)
- 205 **may** 1 [meɪ] aux. 可以，能够；可能，也许；祝，愿；会，能
- 206 **measure** 1 [ˈmeʒə] n. 测量；措施；程度；尺寸 vt. 测量；估量；权衡 vi. 测量；估量
- 207 **measurements** 1 [ˈmeʒəmənts] n. 尺寸 名词measurement的复数形式.
- 208 **measuring** 1 [ˈmeʒərɪŋ] n. 测量；衡量 v. 测量 (measure的ing形式) adj. 测量用的
- 209 **might** 1 [maɪt] n. 力量；威力；势力 v. 可以；或许 (may的过去式)；应该 aux. 可能；也许 n.(Might)人名；(英)迈特
- 210 **million** 1 [ˈmɪljən] n. 百万；无数 adj. 百万的；无数的 num. 百万 n.(Million)人名；(法、罗、埃塞)米利翁
- 211 **mission** 1 [ˈmɪʃən] n. 使命，任务；代表团；布道 vt. 派遣；向.....传教

- 212 **models** 1 [ˈmɒdlz] n. 模范; 模特儿; 模型 (名词model的复数形式)
- 213 **molecules** 1 [ˈmɒlɪkjʊ:lz] n. [化]分子学 名词molecule的复数形式.
- 214 **narrow** 1 [ˈnæroʊ] adj. 狭窄的, 有限的; 勉强的; 精密的; 度量小的 n. 海峡; 狭窄部分, 隘路 vt. 使变狭窄 vi. 变窄
- 215 **nature** 1 [ˈneɪtʃə] n. 自然; 性质; 本性; 种类 n. (Nature) 人名; (法) 纳蒂尔
- 216 **needed** 1 [ˈni:ded] adj. 需要的 动词need的过去式和过去分词形式.
- 217 **newer** 1 [ˈnju:ə] adj. 较新的 形容词new的比较级.
- 218 **normally** 1 [ˈnɔ:məli] adv. 正常地; 通常地, 一般地
- 219 **noted** 1 [ˈnəʊtɪd] adj. 著名的; 显著的; 附有乐谱的 v. 注意; 记下 (note的过去式和过去分词)
- 220 **oceans** 1 [ˈɔ:ʃnz] n. 大洋
- 221 **October** 1 [ɒkˈtəʊbə] n. [天] 十月
- 222 **one** 1 [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
- 223 **open** 1 [əʊpən] adj. 公开的; 敞开的; 空旷的; 坦率的; 营业着的 vi. 开始; 展现 vt. 公开; 打开 n. 公开; 空旷; 户外
- 224 **or** 1 conj. 或, 或者; 还是; 要不然 n. (Or) 人名; (中) 柯 (广东话·威妥玛); (东) 奥; (土、匈、土库、阿塞、瑞典) 奥尔
- 225 **orbit** 1 [ˈɔ:bit] n. 轨道; 眼眶; 势力范围; 生活常规 vi. 盘旋; 绕轨道运行 vt. 绕... 轨道而行
- 226 **out** 1 [aʊt] adv. 出现; 在外; 出局; 出声地; 不流行地 adj. 外面的; 出局的; 下台的 n. 出局 prep. 向; 离去 vi. 出来; 暴露 vt. 使熄灭; 驱逐
- 227 **particularly** 1 [pəˈtɪkjʊləli] adv. 特别地, 独特地; 详细地, 具体地; 明确地, 细致地
- 228 **past** 1 [pɑ:st, pæst] n. 过去; 往事 adj. 过去的; 结束的 prep. 越过; 晚于 adv. 过; 经过
- 229 **perform** 1 [pəˈfɔ:m] vt. 执行; 完成; 演奏 vi. 执行, 机器运转; 表演
- 230 **plans** 1 [pˈlænz] n. 预划; 平面图 名词plan的复数形式.
- 231 **possibility** 1 [ˌpɒsəˈbɪləti] n. 可能性; 可能发生的事物
- 232 **predictions** 1 [prɪˈdɪkʃnz] 预言
- 233 **previously** 1 [ˈpri:vju:sli] adv. 以前; 预先; 仓促地
- 234 **produced** 1 [prəʊˈdju:st] v. 产生; 制造 (produce的过去式和过去分词); 创作 adj. 引长的; 畸形地伸长的
- 235 **producing** 1 [prəˈdju:sm] n. 生产 动词produce的现在分词形式.
- 236 **range** 1 n. 范围; 幅度; 排; 山脉 vi. (在...内) 变动; 平行, 列为一行; 延伸; 漫游; 射程达到 vt. 漫游; 放牧; 使并列; 归类于; 来回走动
- 237 **releasing** 1 [riˈli:sm] n. 释放 动词release的现在分词形式.
- 238 **repeated** 1 [riˈpi:tɪd] adj. 再三的, 反复的 v. 重复; 复述 (repeat的过去分词)
- 239 **reports** 1 英 [rɪˈpɔ:t] 美 [rɪˈpɔ:rt] n. 报告; 传闻; 成绩单; 爆炸声 v. 报告; 报导; 叙述; 举报; 报到; 对... 负责
- 240 **results** 1 [rɪˈzʌltz] n. 结果
- 241 **Robert** 1 [ˈrɒbət] n. 罗伯特 (男子名)
- 242 **says** 1 [sez] v. 说 (第三人称单数)
- 243 **Scott** 1 [skɒt] n. 斯科特 (男子名)
- 244 **seen** 1 [si:n] adj. 看得见的 v. 看见; 理解 (see的过去分词)
- 245 **should** 1 [ʃʊd, 弱 ʃəd, ʃd] aux. 应该; 就; 可能; 将要
- 246 **showed** 1 v. 显示; 表现; 展示 (show的过去式)
- 247 **smaller** 1 [ˈsmɔ:lə] adj. 较小的
- 248 **some** 1 adj. 一些; 某个; 大约; 相当多的 pron. 一些; 若干; 其中的一部分; (数量不确切时用) 有些人 adv. 非常; 相当; <美> 稍微
- 249 **something** 1 [ˈsʌmθɪŋ] pron. 某事; 某物 n. 重要的人; 值得重视的事 adv. 非常; 有点; 大约 adj. 大约; 有点象
- 250 **statement** 1 [ˈsteɪtmənt] n. 声明; 陈述, 叙述; 报表, 清单
- 251 **still** 1 [stɪl] adv. 仍然; 更; 静止地 adj. 静止的, 不动的; 寂静的, 平静的; 不起泡的 n. 寂静; 剧照; 蒸馏室 conj. 仍然; 但是; 尽管如此 vt. 蒸馏; 使... 静止; 使... 平静下来 vi. 静止; 平静; 蒸馏 n. (Still) 人名; (英、芬、瑞典) 斯蒂尔; (德) 施蒂尔
- 252 **studies** 1 [ˈstʌdɪz] 名词study的复数形式 动词study的第三人称单数
- 253 **studying** 1 [ˈstʌdɪŋ] n. 研究; 学习; 学科; 书房; (绘画或文学) 习作; 练习曲; 沉思; 记忆力... 的人; 台词记得... 的人 v. 研究; 学习; 读书; 仔细观察; 努力
- 254 **substantial** 1 [səbˈstænʃəl] adj. 大量的; 实质的; 内容充实的 n. 本质; 重要材料
- 255 **substantially** 1 [səbˈstænʃəli] adv. 实质上; 大体上; 充分地

- 256 **take** 1 vt.拿, 取; 采取; 接受(礼物等); 买, 花费; 耗费(时间等) vi.拿; 获得 n.捕获量; 看法; 利益, 盈余; (入场券的) 售得金额
- 257 **teams** 1 [ti:m] n. 队; 组 v. 使相配; 使合作; 结成一队 adj. 团队的
- 258 **telescope** 1 [ˈtelɪskəʊp] vt. 压缩; 使套叠 vi. 套叠; 变短 n. 望远镜; 伸缩式旅行袋
- 259 **thick** 1 [θɪk] n. 最拥挤部分; 活动最多部分; 事物的粗大浓密部分 adj. 厚的; 浓的; 粗大的 adv. 密集地; 浓浓地, 厚厚地 n. (Thick)人名; (英)西克
- 260 **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)
- 261 **time** 1 [taɪm] 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
- 262 **tons** 1 [tʌnz] ad. [口] 极其; 非常
- 263 **twice** 1 [twɑ:ɪs] adv. 两次; 两倍
- 264 **unambiguous** 1 [ˌʌnæmˈbɪɡjuəs] adj. 不含糊的; 清楚的; 明白的
- 265 **unambiguously** 1 [ˌʌnæmˈbɪɡjuəsli] adv. 不含糊的; 清楚的
- 266 **under** 1 [ˈʌndə] prep. 低于, 少于; 在...之下 adv. 在下面; 在下方 adj. 下面的; 从属的
- 267 **understanding** 1 [ˌʌndəˈstændɪŋ] n. 谅解, 理解; 理解力; 协议 adj. 了解的; 聪明的; 有理解力的 v. 理解; 明白 (understand的ing形式)
- 268 **up** 1 [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
- 269 **VOA** 1 英 [ˌvi:əʊˈeɪ] 美 [oʊ] abbr. 美国之音 (=Voice of America).
- 270 **wait** 1 [weɪt] vt. 等候; 推迟; 延缓 vi. 等待; 耽搁; 伺候用餐 n. 等待; 等候 n.(Wait)人名; (英)韦特; (捷)魏特
- 271 **way** 1 [weɪ] n. 方法; 道路; 方向; 行业; 习惯 adv. 大大地; 远远地 adj. 途中的 n.(Way)人名; (中)见Wei; (英、缅)韦
- 272 **while** 1 [hwaɪl] conj. 虽然; 然而; 当.....的时候 n. 一会儿; 一段时间 vt. 消磨; 轻松地度过
- 273 **with** 1 [wɪð, wɪθ] prep. 用; 随着; 支持; 和...在一起 n.(With)人名; (德、芬、丹、瑞典)维特
- 274 **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)
- 275 **would** 1 [wʊd, 弱wəd, əd, d] aux. 将, 将要; 愿意 v. will的过去式

VOA慢速英语精听网 [www.voase.cn](http://www.voase.cn)