

# 2023-11-20 [Science and Technology] Recent Study Gives New Information about Mysterious Planet 词频表

- 1 **the** 39 [ði/ðə] art.这; 那 adv.更加 (用于比较级, 最高级前)
- 2 **eris** 20 [eris] n.厄里斯 (不和的女神, 夜女神的女儿)
- 3 **of** 20 [ɒv, əv, v, f] prep.关于; 属于; ...的; 由...组成的
- 4 **and** 15 [强ænd, 弱ənd, ən] conj.和, 与; 就; 而且; 但是; 然后 n.(And)人名; (土、瑞典)安德
- 5 **to** 13 [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)
- 6 **Pluto** 12 [ˈplu:təʊ] n.[天]冥王星; 冥王
- 7 **about** 11 [əˈbaʊt] 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
- 8 **in** 11 [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)
- 9 **is** 10 [ɪz, z, s] v.是 (be的三单形式) n.存在
- 10 **has** 9 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
- 11 **said** 8 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
- 12 **moon** 7 [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
- 13 **earth** 6 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
- 14 **ice** 6 [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
- 15 **its** 6 [ɪts] pron.它的 n.(Its)人名; (俄)伊茨
- 16 **but** 5 [强bat, 弱bət, bət] 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
- 17 **from** 5 [强frɒm, 弱frəm] prep.来自, 从; 由于; 今后 n.(From)人名; (瑞典、丹、德)弗罗姆
- 18 **nimmo** 5 n. 尼莫
- 19 **rock** 5 [rɒk] n.岩石; 摇滚乐; 暗礁 vt.摇动; 使摇晃 vi.摇动; 摇晃 n.(Rock)人名; (英、德、匈、意、瑞典)罗克
- 20 **study** 5 [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
- 21 **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
- 22 **with** 5 [wið, wiθ] prep.用; 随着; 支持; 和...在一起 n.(With)人名; (德、芬、丹、瑞典)维特
- 23 **diameter** 4 [ˈdaɪəmitə] n.直径
- 24 **dysnomia** 4 英 [disˈnɒmiə] 美 [disˈnoʊmiə] 举名困难, 部分举名性失语
- 25 **or** 4 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
- 26 **planets** 4 [ˈplænɪts] 行星
- 27 **system** 4 [ˈsɪstəm] n.制度, 体制; 系统; 方法
- 28 **this** 4 [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
- 29 **we** 4 [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
- 30 **an** 3 art.一 (在元音音素前)
- 31 **are** 3 [强ɑ:, 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
- 32 **as** 3 [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
- 33 **at** 3 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)
- 34 **for** 3 [强fɔ:, 弱fə] prep.为, 为了; 因为; 给; 对于; 至于; 适合于 conj.因为
- 35 **inside** 3 [ˌɪnˈsaɪd, ˈɪn-] 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
- 36 **it** 3 [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
- 37 **kilometers** 3 n. 千米, 公里 (kilometer复数形式)
- 38 **new** 3 [nju:, nu:] adj.新的, 新鲜的; 更新的; 初见的 adv.新近 n.(New)人名; (英)纽

- 39 **ocean** 3 [ˈoʊʃən] n.海洋；大量；广阔 n.(Ocean)人名；(罗)奥切安
- 40 **On** 3 [ɒn, ɔn, 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
- 41 **planet** 3 [ˈplænɪt] n.行星 n.(Planet)人名；(法)普拉内；(西、葡)普拉内特
- 42 **same** 3 [seɪm] adj.相同的；同一的；上述的（通常与the连用）；无变化的 pron.同样的事物或人（通常与the连用） adv.同样地（通常与the连用） n.(Same)人名；(意)萨梅
- 43 **sun** 3 [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
- 44 **turn** 3 vt.转动，使旋转；转弯；翻过来；兑换 vi.转向；转变；转动 n.转弯；变化；(损害或有益于别人的)行为，举动，举止 n.(Turn)人名；(德、匈)图恩
- 45 **which** 3 [hwɪtʃ] pron.哪/那一个；哪/那一些 adj.哪一个；哪一些
- 46 **always** 2 [ˈɔ:lweɪz, -wɪz] adv.永远，一直；总是；常常
- 47 **asteroid** 2 [ˈæstərɔɪd] n.[天]小行星；[无脊椎]海盘车；小游星 adj.星状的
- 48 **bigger** 2 [ˈbɪɡə] adj.更大的 形容词big的比较级。
- 49 **brown** 2 [braʊn] adj.棕色的，褐色的；太阳晒黑的 vi.变成褐色 n.褐色，棕色 vt.使变成褐色 n.(Brown)人名；(英、意、芬、捷、德、法、西、葡)布朗
- 50 **center** 2 [ˈsentə] 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
- 51 **dwarf** 2 [dwɔ:ɹf] vi.变矮小 n.侏儒，矮子 vt.使矮小 adj.矮小的
- 52 **face** 2 [feɪs] n.脸；表面；面子；面容；外观；威信 vi.向；朝 vt.面对；面向；承认；抹盖 n.(Face)人名；(法)法斯；(意)法切
- 53 **have** 2 [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
- 54 **john** 2 [dʒɒn] n.厕所
- 55 **know** 2 [nəʊ] vt.知道；认识；懂得 vi.了解；熟悉；确信
- 56 **level** 2 [ˈlevəl] 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
- 57 **like** 2 [laɪk] vt.喜欢；想；愿意 vi.喜欢；希望 prep.像；如同 adj.同样的；相似的 n.爱好；同样的人或物 adv.可能 conj.好像
- 58 **liquid** 2 [ˈlɪkwɪd] adj.液体的；清澈的；明亮的；易变的 n.液体，流体；流音
- 59 **little** 2 [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
- 60 **more** 2 [mɔ:ɹ] 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
- 61 **most** 2 [məʊst] adv.最；非常，极其；最多；几乎 adj.大部分的，多数的；最多的 n.大部分，大多数 n.(Most)人名；(德、俄、法、芬、捷、英)莫斯特
- 62 **not** 2 adv.表示否定，不 n.“非”（计算机中逻辑运算的一种）
- 63 **percent** 2 [pə'sent] n.百分比，百分率；部分；百分数 adj.百分之…的 adv.以百分之…地
- 64 **recent** 2 [ˈri:sənt] adj.最近的；近代的
- 65 **round** 2 [raʊnd] n.圆；循环；一回合；圆形物 adj.圆的；完全的；大概的；肥胖的 adv.在周围；迂回地；朝反方向；挨个 vt.完成；围捕；绕行；弄圆 vi.进展；变圆；环行；发胖 prep.附近；绕过；大约；在…周围 n.(Round)人名；(英)朗德
- 66 **Russell** 2 [ˈrʌsəl] n.拉塞尔（英国工程师，整流器发明人）
- 67 **science** 2 [ˈsaɪəns] n.科学；技术；学科；理科 n.(Science)人名；(英)赛恩斯
- 68 **scientists** 2 [ˈsaɪəntɪsts] n.科学家（scientist的复数形式）
- 69 **slow** 2 [sləʊ] adj.慢的；减速的；迟钝的 vi.变慢；变萧条 vt.放慢；阻碍 adv.慢慢地；迟缓地 n.(Slow)人名；(英)斯洛
- 70 **small** 2 [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
- 71 **some** 2 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
- 72 **spin** 2 [spɪn] vi.旋转；纺纱；吐丝；晕眩 vt.使旋转；纺纱；编造；结网 n.旋转；疾驰
- 73 **story** 2 [ˈstɔ: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
- 74 **very** 2 [ˈveri] 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
- 75 **what** 2 [hwɒt, hwʌt, 弱hwət] pron.什么；多么；多少 adj.什么；多么；何等 adv.到什么程度，在哪一方面 int.什么；多么
- 76 **writer** 2 [ˈraɪtə] n.作家；作者
- 77 **adapted** 1 [əˈdæptɪd] adj.适合的 动词adapt的过去式和过去分词。
- 78 **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

- 79 **addition** 1 [ə'dɪʃən] n. 添加; [数] 加法; 增加物
- 80 **advances** 1 [əd'vɑːnsɪz] n. 接近; 主动姿态 (名词advance的复数形式) v. 前进, 进展 (动词advance的第三人称单数形式)
- 81 **agency** 1 ['eɪdʒənsi] n. 代理, 中介; 代理处, 经销处
- 82 **all** 1 [ɔːl] 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
- 83 **already** 1 [ɔːl'reɪdɪ] adv. 已经, 早已; 先前
- 84 **also** 1 ['ɔːlsəʊ] adv. 也; 而且; 同样 conj. 并且; 另外 n. (Also) 人名; (罗) 阿尔索
- 85 **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
- 86 **amount** 1 [ə'maʊnt] vi. 总计, 合计; 相当于; 共计; 产生... 结果 n. 数量; 总额, 总数
- 87 **appeared** 1 [ə'piəd] adj. 出现的 动词appear的过去式和过去分词.
- 88 **appears** 1 英 [ə'piə(r)] 美 [ə'piɹ] vi. 出现; 出版; 显得; 好像; 登场
- 89 **around** 1 [ə'raʊnd] adv. 大约; 到处; 在附近 prep. 四处; 在... 周围
- 90 **astronomical** 1 [ˌæstrə'nɒmɪkəl,-ɪk] adj. 天文的, 天文学的; 极大的
- 91 **average** 1 n. 平均; 平均数; 海损 adj. 平均的; 普通的; 通常的 vt. 算出... 的平均数; 将... 平均分配; 使... 平衡 vi. 平均为; 呈中间色
- 92 **away** 1 [ə'weɪ] adv. 离去, 离开; 在远处
- 93 **based** 1 [beɪst] v. 立足于, 以... 为基础 (base的过去式和过去分词) adj. 有根基的
- 94 **be** 1 vt. 是; 有, 存在; 做, 成为; 发生 n. (Be) 人名; (緬) 拜; (日) 部(姓); (朝) 培; (中非) 贝
- 95 **because** 1 [bi'kɔːz] conj. 因为
- 96 **been** 1 [bi:n] v. 是, 有 (be的过去分词) n. (Been) 人名; (挪) 贝恩
- 97 **below** 1 [bi'ləʊ] adv. 在下面, 在较低处; 在本页下面 prep. 在... 下面 n. (Below) 人名; (英、德、芬、瑞典) 贝洛
- 98 **belt** 1 [belt] n. 带; 腰带; 地带 vt. 用带子系住; 用皮带抽打 vi. 猛击 n. (Belt) 人名; (英、法、德、西) 贝尔特
- 99 **beyond** 1 [bi'jɒnd] prep. 超过; 越过; 那一边; 在... 较远的一边 adv. 在远处; 在更远处 n. 远处
- 100 **body** 1 ['bɒdi] n. 身体; 主体; 大量; 团体; 主要部分 vt. 赋以形体 n. (Body) 人名; (英、法、罗) 博迪
- 101 **both** 1 [bəʊθ] adj. 两个的; 两者的 adv. 并; 又; 两者皆 pron. 双方都; 两者都 conj. 既... 且... n. (Both) 人名; (德、罗、捷、南非、匈) 博特
- 102 **by** 1 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
- 103 **California** 1 [ˌkælɪ'fɔːnjə] n. 加利福尼亚 (美国一个州)
- 104 **cause** 1 [kɔːz] n. 原因; 事业; 目标 vt. 引起; 使遭受
- 105 **cautious** 1 ['kɔːʃəs] adj. 谨慎的; 十分小心的
- 106 **Ceres** 1 ['siəriːz] n. 刻瑞斯 (谷类的女神)
- 107 **Charon** 1 ['keərən] n. 摆渡的船夫; 冥府渡神
- 108 **churn** 1 [tʃɜːn] vi. 搅拌; 搅动 vt. 搅拌; 搅动 n. 搅乳器
- 109 **churning** 1 ['tʃɜːnɪŋ] n. 搅乳; 一次提制的奶油 v. 搅拌 (churn的ing形式)
- 110 **co** 1 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)
- 111 **completes** 1 [kəm'pli:t] adj. 完整的; 完成的; 彻底的 vt. 完成; 使完美; 使圆满; 填 (表格等)
- 112 **completion** 1 [kəm'pli:ʃən] n. 完成, 结束; 实现
- 113 **composition** 1 n. 作文, 作曲, 作品; [材] 构成; 合成物; 成分
- 114 **content** 1 ['kɒntent] n. 内容, 目录; 满足; 容量 adj. 满意的 vt. 使满足 n. (Content) 人名; (法) 孔唐
- 115 **cruz** 1 n. (西) 克鲁兹 (男子名)
- 116 **definitions** 1 [ˌdefɪnɪ'ʃənz] n. 定义 名词definition的复数形式.
- 117 **denser** 1 [dens] adj. 密集的; 稠密的; 浓密的
- 118 **details** 1 n. 细节 (detail的复数); 详细资料 v. 详细说明 (detail的三单形式)
- 119 **differences** 1 [ˌdɪfərəns] n. 不同 名词difference的复数形式.
- 120 **differs** 1 英 [ˈdɪfə(r)] 美 [ˈdɪfər] vi. 不同; 有区别
- 121 **discovered** 1 英 [dɪ'skʌvə(r)] 美 [dɪ'skʌvər] v. 发现; 偶然撞见; 发觉
- 122 **discovery** 1 [dɪs'kʌvəri] n. 发现, 发觉; 被发现的事物
- 123 **does** 1 [dʌz] v. 做; 工作; 有用 (do的第三人称单数形式) n. (Does) 人名; (荷) 杜斯

- 124 **down** 1 [daʊn] adv.向下, 下去; 在下面 adj.向下的 n.软毛; [地质]开凿的高地 prep.沿着, 往下 vt.打倒, 击败 vi.下降; 下去 n.(Down)人名; (英)唐
- 125 **downward** 1 [ˈdaʊnwəd] adj.向下的, 下降的 adv.向下
- 126 **driven** 1 adj.被动的, 受到驱策的; 有紧迫感的; (人)发愤图强的 v.驾驶, 开车 (drive的过去分词)
- 127 **dunham** 1 n.(Dunham)人名; (英)邓纳姆
- 128 **each** 1 [i:tʃ] adj.每; 各自的 adv.每个; 各自 pron.每个; 各自
- 129 **eight** 1 [eɪt] num.八; 八个; 第八 adj.八的 n.八字形
- 130 **English** 1 [ˈɪŋɡlɪʃ] 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
- 131 **enough** 1 [ɪˈnʌf] adv.足够地, 充足地 n.很多; 充足 adj.充足的 int.够了!
- 132 **every** 1 [ˈevri] adj.每一的, 每个的; 每隔...的 n.(Every)人名; (英)埃夫里
- 133 **experiencing** 1 [ɪkˈspɪəriənsɪŋ] n. 体验; 经历 动词experience的现在分词.
- 134 **explored** 1 [ɪksˈplɔ:d] adj. 探究的; 被勘测的 动词explore的过去式和过去分词形式.
- 135 **farther** 1 [ˈfɑ:ðə] adv.更远地; 此外; 更进一步地 adj.进一步的; 更远的 (far的比较级)
- 136 **favor** 1 vt.较喜欢; 像; 优惠, 偏袒; 有利于; 赐予; 证实 n.帮助; 赞同; 偏爱, 喜爱
- 137 **figure** 1 [ˈfɪɡə] n.数字; 人物; 图形; 价格; (人的)体形; 画像 vi.计算; 出现; 扮演角色 vt.计算; 认为; 描绘; 象征
- 138 **fill** 1 [fɪl] vt.装满, 使充满; 满足; 堵塞; 任职 vi.被充满, 膨胀 n.满足; 填满的量; 装填物 n.(Fill)人名; (德、俄、匈)菲尔
- 139 **findings** 1 [ˈfaɪndɪŋz] n. 调查(或研究)的结果 名词finding的复数形式.
- 140 **five** 1 [faɪv] 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
- 141 **force** 1 [fɔ:s] n.力量; 武力; 军队; 魄力 vt.促使, 推动; 强迫; 强加 n.(Force)人名; (意)福尔切; (英、法)福斯
- 142 **Francis** 1 [ˈfrɑ:nsɪs] n.弗朗西斯 (男子名, 义为自由之人)
- 143 **full** 1 [fʊl] adj.完全的, 完整的; 满的, 充满的; 丰富的; 完美的; 丰满的; 详尽的 adv.十分, 非常; 完全地; 整整 vt.把衣服缝得宽大 n.全部; 完整
- 144 **fuller** 1 [ˈfʊlə] n.漂洗工; 套柄铁锤 n.(Fuller)人名; (英、德、匈、葡、捷)富勒; (法)菲莱
- 145 **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
- 146 **gaining** 1 [ˈgeɪnɪŋ] n. 开槽 动词gain的现在分词形式.
- 147 **get** 1 vt.使得; 获得; 受到; 变成 n.生殖; 幼兽 vi.成为; 变得; 到达
- 148 **gives** 1 [gɪv] v. 给; 赠予; 送; 捐助; 提供; 供给; 举行; 弯曲 n. 弹性
- 149 **gone** 1 [ɡɒn] adj.离去的; 死去的; 用光的 v.去 (go的过去分词)
- 150 **got** 1 [ɡɒt] v.得到, 明白 (get的过去式和过去分词) n.(Got)人名; (法)戈; (西、匈、瑞典)戈特
- 151 **Greater** 1 [ˈɡreɪtə] adj.包括市区及郊区的 的比较级 包括该国本身的及过去属地的
- 152 **had** 1 v.有; 吃; 得到 (动词have的过去式和过去分词) aux.已经 (用于过去完成时和过去完成进行时)
- 153 **haumea** 1 n.妊神星
- 154 **heat** 1 [hi:t] n.高温; 压力; 热度; 热烈 vt.使激动; 把...加热
- 155 **higher** 1 [ˈhaɪə(r)] adj.更高的, 较高的 (high的比较级)
- 156 **history** 1 [ˈhɪstəri] n.历史, 历史学; 历史记录; 来历
- 157 **horizons** 1 [həˈraɪznz] 剖面
- 158 **hot** 1 [hɒt] adj.热的; 辣的; 热情的; 激动的; 紧迫的 adv.热; 紧迫地 vi.变热 vt.增加; 给...加温 n.(Hot)人名; (塞)霍特; (法)奥特
- 159 **icy** 1 [ˈaɪsi] adj.冰冷的; 冷淡的; 结满冰的
- 160 **inferring** 1 英 [ɪnˈfɜ:(r)] 美 [ɪnˈfɜ:r] vt. 推断; 猜测; 暗示 vi. 作出推论
- 161 **information** 1 n.信息, 资料; 知识; 情报
- 162 **international** 1 n.国际组织; 国际体育比赛; 外国居留者; 国际股票 adj.国际的; 两国 (或以上) 国家的; 超越国界的; 国际关系的; 世界的
- 163 **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
- 164 **km** 1 abbr.[计量]公里 (kilometer); 千米
- 165 **knew** 1 [nju:, nu:] v.知道; 认识; 记得 (know的过去式) n.(Knew)人名; (英)纽
- 166 **known** 1 [nəʊn] adj.已知的; 知名的; 大家知道的 v.知道 (know的过去分词)
- 167 **largest** 1 [ˈlɑ:dʒɪst] adj. 最大的

- 168 **lead** 1 ['li:d] 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
- 169 **learning** 1 ['lə:nɪŋ] n.学习; 学问 v.学习 (learn的现在分词)
- 170 **leftover** 1 ['left,əʊvə] n.残留物; 吃剩的饭菜; 剩余物 adj.残余的; 吃剩的
- 171 **length** 1 [leŋθ, leŋkθ] n.长度, 长; 时间的长短; (语)音长
- 172 **likely** 1 ['laɪkli] adj.很可能的; 合适的; 有希望的 adv.很可能; 或许
- 173 **line** 1 [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
- 174 **located** 1 英 [lə'keɪtɪd] 美 ['looketɪd] adj.处于; 位于
- 175 **made** 1 [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
- 176 **makemake** 1 鸟神星
- 177 **mass** 1 n.块, 团; 群众, 民众; 大量, 众多; 质量 adj.群众的, 民众的; 大规模的, 集中的 vi.聚集起来, 聚集 vt.使集合
- 178 **massive** 1 ['mæsɪv] adj.大量的; 巨大的, 厚重的; 魁伟的
- 179 **melt** 1 [melt] vi.熔化, 溶解; 渐混 vt.使融化; 使熔化; 使软化; 使感动 n.熔化; 熔化物
- 180 **mike** 1 n.扩音器, 麦克风; 话筒; 休息, 游手好闲 vi.使用扩音器; 偷懒, 游手好闲 vt.用扩音器传送; 用窃听器窃听
- 181 **mix** 1 [mɪks] vt.配制; 混淆; 使混和; 使结交 vi.参与; 相混合; 交往 n.混合; 混合物; 混乱 n.(Mix)人名; (德、英)米克斯
- 182 **mostly** 1 ['məʊstli] adv.主要地; 通常; 多半地
- 183 **motion** 1 n.动作; 移动; 手势; 请求; 意向; 议案 vi.运动; 打手势 vt.运动; 向...打手势
- 184 **motionless** 1 ['məʊʃənɪs] adj.静止的; 不运动的
- 185 **movement** 1 ['mu:vmənt] n.运动; 活动; 运转; 乐章
- 186 **much** 1 [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
- 187 **mud** 1 [mʌd] vt.弄脏; 用泥涂 vi.钻入泥中 n.泥; 诽谤的话; 无价值的东西
- 188 **mysterious** 1 [mɪ'stiəriəs] adj.神秘的; 不可思议的; 难解的
- 189 **mystery** 1 [英 ['mɪstri] 美 ['mɪstəri]] n.秘密, 谜; 神秘, 神秘的事物; 推理小说, 推理剧; 常作mysteries秘技, 秘诀
- 190 **nasa** 1 ['næsə; 'nei-] abbr.美国国家航空和宇宙航行局 (NationalAeronauticsandSpaceAdministration) n.(Nasa)人名; (塞)纳莎
- 191 **Neptune** 1 ['neptju:n] n.[天]海王星; 海神
- 192 **never** 1 ['nevə] adv.从未; 决不
- 193 **no** 1 [nəʊ] adv.不 adj.没有; 不是 n.不; 否决票 abbr.数字 (number); 元素锶 (nobelium) 的符号 n.(No)人名; (柬)诺; (越)努
- 194 **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
- 195 **orbits** 1 英 ['ɔ:bɪt] 美 ['ɔ:rbɪt] n.势力范围; 眼眶; 轨迹 vt.绕轨道而行; 进入轨道 vi.盘旋
- 196 **other** 1 [ʌðə] adj.其他的, 另外的 pron.另外一个
- 197 **our** 1 [aʊə, ɑ:] pron.我们的
- 198 **outermost** 1 ['aʊtəməʊst] adj.最外面的; 最远的
- 199 **outside** 1 [ˌaʊt'saɪd, 'aʊt'saɪd] adj.外面的, 外部的; 外来的 n.外部; 外观 adv.在外面, 向外面; 在室外 prep.在...范围之外
- 200 **passing** 1 ['pɑ:sɪŋ, 'pæs-] adj.经过的; 目前的; 及格的; 短暂的 n.经过; 及格; 流逝; 去世 adv.非常 v.通过; 及格; 许可; 传送 (pass的ing形式) n.(Passing)人名; (德)帕辛
- 201 **planetary** 1 ['plænɪtəri] adj.行星的
- 202 **point** 1 [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
- 203 **present** 1 ['prezənt, prɪ'zent] vt.提出; 介绍; 呈现; 赠送 vi.举枪瞄准 adj.现在的; 出席的 n.现在; 礼物; 瞄准
- 204 **presents** 1 [pɪ'zents] n.礼物 名词present的复数形式.
- 205 **process** 1 ['prəʊses, 'prɔ-] vt.处理; 加工 n.过程, 进行; 方法, 步骤; 作用; 程序; 推移 vi.列队前进 adj.经过特殊加工 (或处理) 的
- 206 **provides** 1 [prə'vaɪd] v.供给; 提供; 准备; 规定; 抚养
- 207 **publication** 1 [ˌpʌbli'keɪʃən] n.出版; 出版物; 发表
- 208 **push** 1 vt.推动, 增加; 对...施加压力, 逼迫; 按; 说服 vi.推进; 增加; 努力争取 n.推, 决心; 大规模攻势; 矢志的追求
- 209 **questions** 1 ['kwɛstʃənz] n.问题, 疑问, 难题 名词question的复数形式.
- 210 **recently** 1 ['ri:səntli] adv.最近; 新近
- 211 **recognizes** 1 ['rekəgnəz] vt.承认; 认出; 意识到; 表示感激; 识别
- 212 **regular** 1 ['regjələ] adj.定期的; 有规律的; 合格的; 整齐的; 普通的 n.常客; 正式队员; 中坚分子 adv.定期地; 经常地 n.

- 213 **relationship** 1 [ri'leiʃənʃɪp] n.关系; 关联
- 214 **remained** 1 [rɪ'meɪn] v. 剩余; 逗留; 留下; 依然; 保持 n. 剩余物; 遗迹; 残骸
- 215 **reported** 1 [rɪ'pɔ:tɪd] adj.报告的; 据报道的 v.报道 (report的过去分词); 报告; 记录
- 216 **researchers** 1 [ri'sɜ:tʃəz] n. 研发人员, 研究人员 (researcher的复数形式)
- 217 **return** 1 [rɪ'tɜ:n] 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
- 218 **reuters** 1 [rɔɪtəz] n.路透社 (英国)
- 219 **rich** 1 adj.富有的; 肥沃的; 昂贵的 adj.油腻的, 含有很多脂肪 n.(Rich)人名; (丹)里克; (捷)里赫; (英、西)里奇; (葡、法)里什
- 220 **rocky** 1 ['rɒki] adj.岩石的, 多岩石的; 坚如岩石的; 摇晃的; 头晕目眩的
- 221 **sank** 1 ['sæŋk] vt.沉陷 (sink的过去式) vi.沉陷 (sink的过去式) n.(Sank)人名; (德)赞克
- 222 **santa** 1 ['sæntə] n.圣诞老人 (等于Santa Claus)
- 223 **separated** 1 [sepə'reɪtɪd] adj.分开的; 分居; 不在一起生活的 v.分开; 隔开 (separate的过去式和过去分词)
- 224 **sets** 1 n.[数]集合, 设置 (set的复数) v.放置 (set单三形式)
- 225 **should** 1 [ʃʊd, 弱 ʃəd, ʃd] aux.应该; 就; 可能; 将要
- 226 **similar** 1 ['sɪmɪlə] adj.相似的 n.类似物
- 227 **since** 1 [sɪns] conj.因为; 由于; 既然; 自...以来; 自...以后 prep.自...以来; 自...以后 adv.后来
- 228 **single** 1 ['sɪŋɡl] adj.单一的; 单身的; 单程的 n.一个; 单打; 单程票 vt.选出 vi.击出一垒安打
- 229 **size** 1 [saɪz] n.大小; 尺寸 adj.一定尺寸的 vt.依大小排列 vi.可比拟
- 230 **slowly** 1 ['sləʊli] adv.缓慢地, 慢慢地
- 231 **smaller** 1 ['smɔ:lə] adj. 较小的
- 232 **solar** 1 ['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
- 233 **something** 1 ['sʌmθɪŋ] 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
- 234 **spacecraft** 1 ['speɪskrɑ:ft, -kræft] n.[航]宇宙飞船, 航天器
- 235 **spacy** 1 ['speɪsi] adj.广大的; 宽大的
- 236 **stir** 1 [stɜ:] n.搅拌; 轰动 vt.搅拌; 激起; 惹起 vi.搅动; 传播; 走动
- 237 **straight** 1 adj.直的; 连续的; 笔直的; 正直的; 整齐的; 异性恋的 adv.直接地; 不断地; 立即; 坦率地 n.直; 直线; 直男, 直女, 异性恋者 n.(Straight)人名; (英)斯特雷特
- 238 **structure** 1 ['strʌktʃə] n.结构; 构造; 建筑物 vt.组织; 构成; 建造
- 239 **such** 1 [sʌtʃ, sətʃ] adj.这样的, 如此的 n.(Such)人名; (英)萨奇; (德)祖赫
- 240 **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
- 241 **that** 1 [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
- 242 **them** 1 [ðem, 弱 ðəm, ðm] pron.他们; 它们; 她们 n.(Them)人名; (老)探
- 243 **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
- 244 **think** 1 [θɪŋk] vt.想; 认为; 想起; 想像; 打算 vi.想; 认为 n.想; 想法 adj.思想的
- 245 **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)
- 246 **three** 1 [θri:] n.三, 三个 num.三 adj.三的, 三个的
- 247 **through** 1 [θru:] prep.通过; 穿过; 凭借 adv.彻底; 从头至尾 adj.直达的; 过境的; 完结的
- 248 **tide** 1 [taɪd] n.趋势, 潮流; 潮汐 vt.随潮流漂流
- 249 **tides** 1 [taɪdz] n. 潮汐 名词tide的复数形式.
- 250 **times** 1 [taɪmz] prep.乘以 v.使...相乘 (time的第三人称单数) n.时代 (time的复数); [数]次数
- 251 **too** 1 [tu:] adv.太; 也; 很; 还; 非常; 过度
- 252 **under** 1 ['ʌndə] prep.低于, 少于; 在...之下 adv.在下面; 在下方 adj.下面的; 从属的
- 253 **underground** 1 ['ʌndəgraʊnd] adv.在地下; 秘密地 adj.地下的; 秘密的; 先锋派的 n.地下; 地铁; 地道; 地下组织; 秘密活动; 先锋派团体
- 254 **understanding** 1 ['ʌndə'stændɪŋ] 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)
- 255 **union** 1 ['ju:niən] n.联盟, 协会; 工会; 联合
- 256 **unique** 1 [ju:'ni:k] adj.独特的, 稀罕的; [数]唯一的, 独一无二的 n.独一无二的人或物 n.(Unique)人名; (英)尤妮克

- 257 **university** 1 [ˌjuːniˈvɜːsəti] n. 大学；综合性大学；大学校舍
- 258 **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
- 259 **upward** 1 [ˈʌpwəd] adj. 向上的；上升的 adv. 向上
- 260 **using** 1 n. 使用；利用 v. 使用 (use的ing形式)
- 261 **visited** 1 v. 拜访，访问 (visit的过去式)
- 262 **VOA** 1 英 [ˌviːəʊˈeɪ] 美 [oʊ] abbr. 美国之音 (=Voice of America).
- 263 **was** 1 be的第一和第三人称单数过去式
- 264 **water** 1 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
- 265 **whether** 1 [ˈweðə] conj. 是否；不论 pron. 两个中的哪一个
- 266 **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
- 267 **who** 1 pron. 谁；什么人
- 268 **will** 1 [wɪl] 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 **words** 1 [wɜːdz] n. [计]字 (word的复数)；话语；言语 v. 用言语表达 (word的三单形式)
- 270 **years** 1 [jɜːz] n. 很久；年，年度 名词year的复数形式.
- 271 **you** 1 [juː, 弱ju, jə] pron. 你；你们 n. (You)人名；(柬)尤；(东南亚国家华语)猷

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