

2024-05-06 [Science and Technology] Scientists Explore How to Grow Crops on Mars 词频表

- 1 **the** 50 [ði/ðə] art.这; 那 adv.更加 (用于比较级, 最高级前)
- 2 **and** 22 [ænd, ənd, ən] conj.和, 与; 就; 而且; 但是; 然后 n.(And)人名; (土、瑞典)安德
- 3 **in** 20 [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)
- 4 **is** 15 [ɪz, z, s] v.是 (be的三单形式) n.存在
- 5 **to** 15 [tu:, tu:, 辅音前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 **of** 12 [ɒv, əv, v, f] prep.关于; 属于; ...的; 由...组成的
- 7 **that** 10 [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
- 8 **from** 9 [frɒm, 弱frəm] prep.来自, 从; 由于; 今后 n.(From)人名; (瑞典、丹、德)弗罗姆
- 9 **or** 9 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
- 10 **soil** 8 [soɪl] n.土地; 土壤; 国家; 粪便; 务农; 温床 vt.弄脏; 污辱 vi.变脏
- 11 **On** 7 [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
- 12 **intercropping** 6 [ɪntə'krɒpɪŋ] [农]间混作
- 13 **it** 6 [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
- 14 **Martian** 6 [mɑ:ʃən] adj.火星的 n.火星人
- 15 **peas** 6 [pi:z] n.豌豆 名词pea的复数形式.
- 16 **plants** 6 [plɑ:nts] n. 植物花卉; 工厂 (名词plant的复数形式) v. 种植; 设立; 建立; 安插; 栽赃 (动词plant的第三人称单数形式)
- 17 **with** 6 [wɪð, wɪθ] prep.用; 随着; 支持; 和...在一起 n.(With)人名; (德、芬、丹、瑞典)维特
- 18 **as** 5 [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
- 19 **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]砒 (极不稳定放射性元素) abbr.密封的 (airtight); 气温 (airtemperature)
- 20 **crops** 5 n.农作物 (crop的复数); 收成; [冶]切头 v.种植 (crop的三单形式); 收割; 修剪; 产庄稼
- 21 **for** 5 [fɔ:, 弱fə] prep.为, 为了; 因为; 给; 对于; 至于; 适合于 conj.因为
- 22 **Mars** 5 [mɑ:z] n.战神; [天]火星
- 23 **researchers** 5 [ri:ʃə:tʃəz] n. 研发人员, 研究人员 (researcher的复数形式)
- 24 **this** 5 [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
- 25 **tomatoes** 5 英 [tə'tmə:təʊz] 美 [tə'tmə:toʊz] n. 番茄; 西红柿 名词tomato的复数形式.
- 26 **was** 5 be的第一和第三人称单数过去式
- 27 **added** 4 [ædɪd] adj. 附加的; 增添的 动词add的过去式及过去分词.
- 28 **are** 4 [ɑ: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
- 29 **carrots** 4 [kærəts] n. 胡萝卜 名词carrot的复数形式.
- 30 **did** 4 [dɪd] v.做 (do的过去式)
- 31 **greenhouse** 4 [gri:nhaʊs] n.温室 造成温室效应的
- 32 **grown** 4 [grəʊn] adj.长大的; 成年的; 长满某物的 v.生长; 变成; 栽培 (grow的过去分词)
- 33 **now** 4 [naʊ] adv.现在; 如今; 立刻 adj.现在的 n.现在; 目前 conj.由于; 既然
- 34 **said** 4 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
- 35 **you** 4 [ju:, 弱ju:, jə] pron.你; 你们 n.(You)人名; (柬)尤; (东南亚国家华语)猷
- 36 **also** 3 [ɔ:lsoʊ] adv.也; 而且; 同样 conj.并且; 另外 n.(Also)人名; (罗)阿尔索
- 37 **alves** 3 n. 阿尔维斯
- 38 **an** 3 art.一 (在元音音素前)

- 39 **by** 3 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 **food** 3 [fu:d] n.食物; 养料
- 41 **gon** 3 [gɒn] n.[数]百分度; (几何)...角形 n.(Gon)人名; (塞、刚(布)、法、中非、科特)戈恩
- 42 **grow** 3 [grəʊ] vi.发展; 生长; 渐渐变得... vt.使生长; 种植; 扩展 n.(Grow)人名; (英)格罗
- 43 **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
- 44 **not** 3 adv.表示否定, 不 n.“非”(计算机中逻辑运算的一种)
- 45 **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
- 46 **plant** 3 [plɑ:nt, plænt] n.工厂, 车间; 植物; 设备; 庄稼 vt.种植; 培养; 栽培; 安置 vi.种植 n.(Plant)人名; (英、西、意)普兰特; (法)普朗
- 47 **research** 3 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]
- 48 **simulated** 3 [simjuleitid] adj.模拟的; 模仿的; 仿造的 v.模仿 (simulate的变形); 假装
- 49 **site** 3 [sait] n.地点; 位置; 场所 vt.设置; 为...选址
- 50 **space** 3 [speis] n.空间; 太空; 距离 vi.留间隔 vt.隔开
- 51 **species** 3 [spi:ʃi:z, -siz] n.[生物]物种; 种类 adj.物种上的
- 52 **they** 3 [ðei, 弱ðeɪ] pron.他们; 它们; 她们
- 53 **tomato** 3 [tə'mɑ:təʊ, -meɪ-] n.番茄, 西红柿
- 54 **well** 3 [wel] adv.很好地; 充分地; 满意地; 适当地 adj.良好的; 健康的; 适宜的 n.井; 源泉 v.涌出 n.(Well)人名; (英、德、荷)韦尔
- 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 **animals** 2 ['æniməlz] n.[动]动物, 动物世界; 牲畜 (animal的复数形式)
- 57 **bacteria** 2 [bæk'tiəriə] n.[微]细菌
- 58 **be** 2 vt.是; 有, 存在; 做, 成为; 发生 n.(Be)人名; (緬)拜; (日)部(姓); (朝)培; (中非)贝
- 59 **because** 2 [bi'koz] conj.因为
- 60 **but** 2 [强bat, 弱bat, 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
- 61 **called** 2 [kɔ:l] 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
- 62 **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
- 63 **carrot** 2 ['kærət] n.胡萝卜 诱饵
- 64 **controlled** 2 [kən'trəʊld] adj.受控制的; 受约束的; 克制的 v.控制; 约束 (control的过去式); 指挥
- 65 **costly** 2 ['kɒstli] adj.昂贵的; 代价高的 n.(Costly)人名; (英)科斯特利
- 66 **could** 2 [强kud, 弱kəd] aux.能够 v.能 (can的过去式)
- 67 **crop** 2 [krɒp] n.产量; 农作物; 庄稼; 平头 vt.种植; 收割; 修剪; 剪短 vi.收获
- 68 **dan** 2 [dæn] n.段(围棋、柔道、空手道等运动员的技艺等级); 浮标
- 69 **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
- 70 **grew** 2 [gru:] v.成长, 种植 (grow的过去式) n.(Grew)人名; (芬)格雷夫; (英、葡)格鲁
- 71 **growing** 2 ['grəʊɪŋ] adj.发展的; 成长的 v.生长 (grow的ing形式)
- 72 **had** 2 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)
- 73 **he** 2 [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
- 74 **help** 2 [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
- 75 **how** 2 [hau] adv.如何; 多少; 多么 n.方法; 方式 conj.如何 n.(How)人名; (英)豪
- 76 **humans** 2 ['hju:mənz] n.人类 名词human的复数形式.
- 77 **important** 2 [impɔ:tənt] adj.重要的, 重大的; 有地位的; 有权力的
- 78 **improve** 2 [im'pru:v] vt.改善, 增进; 提高...的价值 vi.增加; 变得更好
- 79 **into** 2 ['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
- 80 **light** 2 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
- 81 **long** 2 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）

- 82 **main** 2 [meɪn] n.主要部分，要点；体力；总管道 adj.主要的，最重要的；全力的 n.(Main)人名；（德）迈因；（西）马因；（英、法）梅因
- 83 **match** 2 [mætʃ] vt.使比赛；使相配；敌得过，比得上；相配；与...竞争 vi.比赛；匹配；相配，相称；相比 n.比赛，竞赛；匹配；对手；火柴
- 84 **method** 2 [meθəd] n.方法；条理；类函数 adj.使用体验派表演方法的
- 85 **nasa** 2 [ˈnæsə, 'nei-] abbr.美国国家航空和宇宙航行局（NationalAeronauticsandSpaceAdministration） n.(Nasa)人名；（塞）纳莎
- 86 **no** 2 [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
- 87 **novak** 2 n.诺瓦克（人名）
- 88 **nutrients** 2 ['nju:trɪənts] n. 营养素，营养物，营养品（名词nutrient的复数形式）
- 89 **out** 2 [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
- 90 **pea** 2 [pi:] n.豌豆 n.(Pea)人名；（意）佩亚
- 91 **produced** 2 [prə'dju: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
- 92 **profit** 2 ['prɒfɪt] n.利润；利益 vi.获利；有益 vt.有益于 n.(Profit)人名；（法）普罗菲
- 93 **really** 2 ['ri:li, 'ri:li] adv.实际上，事实上；真正地，真实地；真的吗？（表语气）
- 94 **resources** 2 [rɪ'sɔ:sɪz] n. 资源；才智；储备力量 名词resource的复数形式.
- 95 **same** 2 [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
- 96 **scientists** 2 [saɪəntɪsts] n. 科学家（scientist的复数形式）
- 97 **something** 2 [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
- 98 **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
- 99 **study** 2 ['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
- 100 **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，做事效率的
- 101 **use** 2 [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
- 102 **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
- 103 **vulnerable** 2 ['vʌlnərəbl] adj.易受攻击的，易受...的攻击；易受伤害的；有弱点的
- 104 **wageningen** 2 n. 瓦赫宁恩(在荷兰；东经 5°40' 北纬 51°58')
- 105 **way** 2 [wei] 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
- 106 **ways** 2 [weɪz] n.方法（way的复数）；滑路 n.(Ways)人名；（吉布）瓦伊斯
- 107 **were** 2 [wə:, wə] v.是，在（are的过去式） n.(Were)人名；（英、肯）沃尔
- 108 **will** 2 [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
- 109 **would** 2 [wʊd, 弱wəd, əd, d] aux.将，将要；愿意 v.will的过去式
- 110 **writer** 2 ['raɪtə] n.作家；作者
- 111 **above** 1 [ə'boʊv] prep.超过；在.....上面；在.....之上 adv.在上面；在上文 adj.上文的 n.上文
- 112 **adapted** 1 [ə'dæptɪd] adj. 适合的 动词adapt的过去式和过去分词.
- 113 **adj** 1 abbr. (=adjuvant disease) 佐剂病； (=adjective) 形容词
- 114 **adult** 1 ['ædʌlt, ə'dʌlt] adj.成年的；成熟的 n.成年人
- 115 **advantage** 1 [əd'vɑ:ntɪdʒ, əd'vɑ:n-] n.优势；利益；有利条件 vi.获利 vt.有利于；使处于优势
- 116 **agency** 1 ['eɪdʒənsi] n.代理，中介；代理处，经销处
- 117 **air** 1 [eə] n.空气，大气；天空；样子；曲调 vt.使通风，晾干；夸耀 vi.通风
- 118 **alone** 1 [ə'ləʊn] adj.独自的；单独的；孤独的 adv.独自地；单独地
- 119 **America** 1 [ə'merɪkə] n.美洲（包括北美和南美洲）；美国
- 120 **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
- 121 **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
- 122 **amounts** 1 [ə'maʊnt] n. 数量；总额 vi. 总计；等于
- 123 **ancient** 1 [ˈeɪnfənt] adj.古代的；古老的，过时的；年老的 n.古代人；老人
- 124 **astrobiologist** 1 天体生物学家
- 125 **away** 1 [ə'wei] adv.离去，离开；在远处

- 126 **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
- 127 **bases** 1 [ˈbeɪsɪz] n. 基础 (base的复数形式); 根据; 主要成分 n.(Bases)人名; (西)巴塞斯
- 128 **behave** 1 [bɪˈheɪv] vi. 表现; (机器等)运转; 举止端正; (事物)起某种作用 vt. 使守规矩; 使表现得...
- 129 **being** 1 [ˈbiːŋ] n. 存在; 生命; 本质; 品格 adj. 存在的; 现有的
- 130 **benefit** 1 n. 利益, 好处; 救济金 vt. 有益于, 对...有益 vi. 受益, 得益
- 131 **benefited** 1 adj. 受益的 v. 受益 (benefit的过去式)
- 132 **best** 1 [best] n. 最好的人, 最好的事物; 最佳状态 adj. 最好的 adv. 最好地 vt. 打败, 胜过 n.(Best)人名; (英、西、德、葡、法)贝斯特
- 133 **big** 1 [bɪɡ] adj. 大的; 重要的; 量大的 adv. 大量地; 顺利地; 夸大地 n.(Big)人名; (土)比格
- 134 **bigger** 1 [ˈbɪɡə] adj. 更大的 形容词big的比较级.
- 135 **build** 1 [bɪld] vt. 建立; 建筑 vi. 建筑; 建造 n. 构造; 体形; 体格
- 136 **central** 1 [ˈsentrəl] adj. 中心的; 主要的; 中枢的 n. 电话总机
- 137 **certainly** 1 [ˈsɜːtənli] adv. 当然; 行 (用于回答); 必定
- 138 **change** 1 [tʃeɪndʒ] vt. 改变; 交换 n. 变化; 找回的零钱 vi. 改变; 兑换
- 139 **chemical** 1 [ˈkemɪkəl] n. 化学制品, 化学药品 adj. 化学的
- 140 **cherry** 1 [ˈtʃeri] n. 樱桃; 樱桃树; 如樱桃的鲜红色; 处女膜, 处女 n.(Cherry)人名; (法、阿拉伯)谢里; (英)彻丽(女子教名Charity的昵称)
- 141 **close** 1 [klaʊz] 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)克洛斯
- 142 **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)
- 143 **colonists** 1 n. 殖民地开拓者, 移民, 殖民地居民 (colonist的名词复数)
- 144 **combine** 1 [kəmˈbaɪn] 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
- 145 **company** 1 [ˈkʌmpəni] n. 公司; 陪伴, 同伴; 连队 vi. 交往 vt. 陪伴 n.(Company)人名; (西)孔帕尼; (英)康帕尼
- 146 **compete** 1 [kəmˈpiːt] vi. 竞争; 比赛; 对抗
- 147 **conditions** 1 [kənˈdɪʃnz] n. 条件; 情况; 付款条件 名词condition的复数形式.
- 148 **containers** 1 [kənˈteɪnəz] n. 器皿 名词container的复数形式.
- 149 **created** 1 [kriːˈeɪtɪd] adj. 创造的 v. 创造; 创设; 制造 vbl. 创造; 创作; 设立
- 150 **deliveries** 1 [dɪˈlɪvərɪz] n. 递送的货物; 分娩 (名词delivery的复数形式)
- 151 **developing** 1 [dɪˈveləpɪŋ] adj. 发展中的 n.[摄]显影 v. 发展 (develop的ing形式)
- 152 **develops** 1 [dɪˈveləp] v. 发展; 发育; 开发; 冲洗(照片)
- 153 **different** 1 [ˈdɪfərənt] adj. 不同的; 个别的, 与众不同的
- 154 **doing** 1 [ˈduːɪŋ] v. 做; 干 (do的ing形式) n. 活动; 所作所为
- 155 **double** 1 [ˈdʌbl] n. 两倍; 双精度型 adj. 双重的; 两倍的 vi. 加倍, 加倍努力; 快步走 vt. 使加倍 adv. 双重地; 两倍地; 弓身地 n. (Double)人名; (法)杜布勒; (英)道布尔
- 156 **due** 1 [djuː, duː] adj. 到期的; 预期的; 应付的; 应得的 n. 应付款; 应得之物 adv. 正 (置于方位词前) n.(Due)人名; (英)迪尤
- 157 **each** 1 [iːtʃ] adj. 每; 各自的 adv. 每个; 各自 pron. 每个; 各自
- 158 **earlier** 1 adj. 早的; 初期的 (early的比较级) adv. 早地; 早先的时候
- 159 **earth** 1 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
- 160 **easily** 1 [ˈiːzɪli] adv. 容易地; 无疑地
- 161 **ecologist** 1 [iːˈkɒlədʒɪst] n. 生态学者
- 162 **emotional** 1 [ɪˈməʊʃənəl] adj. 情绪的; 易激动的; 感动人的
- 163 **emotionally** 1 [ɪˈməʊʃənli] adv. 感情上; 情绪上; 令人激动地; 情绪冲动地
- 164 **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
- 165 **example** 1 [ɪɡˈzɑːmpəl] n. 例子; 榜样 vt. 作为...的例子; 为...做出榜样 vi. 举例
- 166 **expected** 1 [ɪksˈpektɪd] adj. 预期的; 预料的 v. 预期; 盼望 (expect的过去分词)
- 167 **experiments** 1 [ɪksˈperɪmənt] n. 试验; 实验; 尝试 vi. 尝试; 做实验
- 168 **explore** 1 [ɪkˈsplɔː] vt. 探索; 探测; 探险 vi. 探索; 探测; 探险
- 169 **exploring** 1 [ɪksˈplɔːrɪŋ] n. 探索; 探测 动词explore的现在分词形式.

- 170 **fact** 1 [fækt] n.事实; 实际; 真相
- 171 **far** 1 [fɑ:] adv.很; 遥远地; 久远地; 到很远的距离; 到很深的程度 adj.远的; 久远的 n.远方 n.(Far)人名; (德、西、塞)法尔
- 172 **Farmers** 1 n.[农]农民 (farmer的复数)
- 173 **farming** 1 [ˈfɑ:mɪŋ] n.农业, 耕作 v.耕种; 出租 (farm的ing形式)
- 174 **feel** 1 [fi:l] vt.感觉; 认为; 触摸; 试探 vi.觉得; 摸索 n.感觉; 触摸
- 175 **fewer** 1 [ˈfju:ə] adj.较少的 pron.较少数 int.较少数
- 176 **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
- 177 **flight** 1 [flaɪt] n.飞行; 班机; 逃走 vt.射击; 使惊飞 vi.迁徙 n.(Flight)人名; (英)弗莱特
- 178 **flowered** 1 [ˈflaʊəd] adj.用花装饰的; 花开着的
- 179 **flowers** 1 英 [ˈflaʊə(r)] 美 [ˈflaʊər] n.花; 开花植物; 精华; 盛时 v.开花; 成熟; 用花装饰
- 180 **flying** 1 [ˈflaɪɪŋ] adj.飞行的 n.飞行 v.飞 (fly的ing形式)
- 181 **fruit** 1 [fru:t] n.水果; 产物 vi.结果实 vt.使.....结果实 n.(Fruit)人名; (法)弗吕; (英)弗鲁特
- 182 **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
- 183 **future** 1 [ˈfju:tʃə] n.未来; 前途; 期货; 将来时 adj.将来的, 未来的
- 184 **gained** 1 [ɡeɪnd] adj.获得的 动词gain的过去式和过去分词形式.
- 185 **gases** 1 [ˈɡeɪsɪz] n.气体
- 186 **gave** 1 [ɡeɪv] v.给予 (give的过去式) n.(Gave)人名; (塞内)加韦; (法)加夫
- 187 **goal** 1 [ɡəʊl] n.目标; 球门, 得分数; 终点 vi.攻门, 射门得分
- 188 **good** 1 [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
- 189 **greenhouses** 1 [ɡri:nhaʊzɪz] 温室
- 190 **group** 1 [ɡrʊp] n.组; 团体 adj.群的; 团体的 vi.聚合 vt.把...聚集; 把...分组
- 191 **harmed** 1 英 [hɑ:m] 美 [hɑ:rm] n.危害; 伤害; 损害 vt.伤害; 损害
- 192 **having** 1 [ˈhævɪŋ] n.所有; 持有; 占有 adj.具有的; 所有的 v.有 (have的ing形式)
- 193 **head** 1 [hed] n.头; 头痛; 上端; 最前的部分; 理解力 vt.前进; 用头顶; 作为...的首领; 站在...的前头; 给...加标题 vi.出发; 成头状物; 船驶往 adj.头的; 主要的; 在顶端的 n.(Head)人名; (英)黑德
- 194 **human** 1 [ˈhju:mən] adj.人的; 人类的 n.人; 人类 n.(Human)人名; (英)休曼
- 195 **humidity** 1 [ˈhju:mɪdəti] n.[气象]湿度; 湿气
- 196 **hurt** 1 [hɜ:t] vt.使受伤; 损害; 使疼痛; 使痛心 vi.感到疼痛; 有坏处; 带来痛苦 n.痛苦; 危害; 痛苦的原因 adj.受伤的; 痛苦的; 受损的 n.(Hurt)人名; (德、匈、捷)胡特; (英)赫特
- 197 **identified** 1 [aɪˈdentɪfaɪd] adj.经鉴定的 动词identify的过去式和过去分词.
- 198 **if** 1 [ɪf] conj.(表条件)如果; 即使; 是否; (表假设)假如 n.条件; 设想
- 199 **including** 1 [ɪnˈklu:dɪŋ] prep.包含, 包括
- 200 **increase** 1 [ɪnˈkri:s, ˈɪnkri:s] n.增加, 增长; 提高 vi.增加, 增大; 繁殖 vt.增加, 加大 n.(Increase)人名; (英)英克里斯
- 201 **inside** 1 [ɪnˈsaɪd, 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
- 202 **introduced** 1 [ɪnˈtrɒdʒu:st] v.介绍, 引进 (动词introduce的过去式和过去分词)
- 203 **invented** 1 [ɪnˈventɪd] v.发明; 创造, 捏造 (动词invent的过去式和过去分词) adj.已发明的
- 204 **involves** 1 英 [ɪnˈvɒlv] 美 [ɪnˈvɔ:lɪv] vt.包含; 使忙于; 牵涉; 使卷入; 使陷入
- 205 **lack** 1 [læk] vt.缺乏; 不足; 没有; 需要 vi.缺乏; 不足; 没有 n.缺乏; 不足 n.(Lack)人名; (老)拉; (英、法、意、葡、匈)拉克; (匈)洛克
- 206 **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; 用水砷测深 adj.带头的; 最重要的 n.(Lead)人名; (英)利德
- 207 **learning** 1 [ˈlɜ:nɪŋ] n.学习; 学问 v.学习 (learn的现在分词)
- 208 **leaves** 1 [li:vz] n.树叶; 花瓣 (leaf的复数) v.离开 (leave的第三人称单数)
- 209 **like** 1 [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
- 210 **live** 1 [lɪv, laɪv] adj.活的; 生动的; 实况转播的; 精力充沛的 vt.经历; 度过 vi.活; 居住; 生存 n.(Live)人名; (法)利夫
- 211 **located** 1 英 [ləʊˈkeɪtɪd] 美 [ˈloʊkeɪtɪd] adj.处于; 位于
- 212 **look** 1 [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
- 213 **lunar** 1 [ˈlju:nə] adj.月亮的, 月球的; 阴历的; 银的; 微亮的 n.(Lunar)人名; (西)卢纳尔

- 214 **makes** 1 [meɪks] v. 做 动词make的第三人称单数.
- 215 **matter** 1 n.物质; 事件 vi.有关系; 要紧 n.(Matter)人名; (英、法)马特; (西)马特尔
- 216 **mature** 1 [mə'tʃʊə] adj.成熟的; 充分考虑的; 到期的; 成年人的 vi.成熟; 到期 vt.使...成熟; 使...长成; 慎重作出
- 217 **matured** 1 英[mə'tʃʊə(r)]美[mə'tʃʊə] adj.成熟的; (保单)到期的; 考虑周到的 v.成熟; 长成
- 218 **may** 1 [meɪ] aux.可以, 能够; 可能, 也许; 祝, 愿; 会, 能
- 219 **maya** 1 ['maɪə] n.马雅人; 马雅语 adj.马雅人的; 马雅语的
- 220 **meet** 1 [mi:t] vt.满足; 遇见; 对付 vi.相遇; 接触 n.集会 adj.合适的; 适宜的 n.(Meet)人名; (英)米特
- 221 **mental** 1 [mentəl] adj.精神的; 脑力的; 疯的 n.精神病患者
- 222 **mentally** 1 [mentəli] adv.精神上, 智力上; 心理上
- 223 **mind** 1 [maɪnd] n.理智, 精神; 意见; 智力; 记忆力 vt.介意; 专心于; 照料 vi.介意; 注意
- 224 **months** 1 [mʌnθs] 月份 (month的复数)
- 225 **more** 1 [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
- 226 **most** 1 [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
- 227 **movies** 1 [mu:vɪz] n. 电影; 电影业; 电影院 名词movie的复数形式.
- 228 **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
- 229 **must** 1 [mʌst, 弱məst, məs, mst, ms] aux.必须, 一定; 可以, 应当; 很可能 n.绝对必要的事物; 未发酵葡萄汁 n.(Must)人名; (匈)穆什特; (俄、瑞典)穆斯特
- 230 **near** 1 [nɪə] adj.近的; 亲近的; 近似的 adv.近; 接近 prep.靠近; 近似于
- 231 **needs** 1 [ni:dz] adv. (只与must连用) 必须地 n.需要 (need的复数) v.需要; 必须; 缺少 (need的三单形式)
- 232 **Netherlands** 1 ['neðələndz] n.荷兰 (形容词Netherlandish); 地区名
- 233 **nine** 1 [naɪn] n.九, 九个 num.九; 九个 adj.九的, 九个的 n.(Nine)人名; (塞)尼内
- 234 **nitrogen** 1 ['naɪtrədʒən] n.[化学]氮
- 235 **nutrient** 1 ['nju:triənt] n.营养物; 滋养物 adj.营养的; 滋养的
- 236 **only** 1 ['əʊnli] adv.只, 仅仅; 不料 adj.唯一的, 仅有的; 最合适的 conj.但是; 不过; 可是
- 237 **organic** 1 [ɔ:'ɡenɪk] adj.[有化]有机的; 组织的; 器官的; 根本的
- 238 **other** 1 [ʌðə] adj.其他的, 另外的 pron.另外一个
- 239 **our** 1 ['aʊə, ɑ:] pron.我们的
- 240 **overall** 1 ['əʊvə:ɹəl, əʊvə:ɹəl] adj.全部的; 全体的; 一切在内的 adv.全部地; 总的说来 n.工装裤; 罩衫
- 241 **own** 1 [aʊn] vt.拥有; 承认 vi.承认 adj.自己的; 特有的 n.自己的 n.(Own)人名; (阿拉伯)奥恩
- 242 **part** 1 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
- 243 **people** 1 ['pi:pəl] n.人; 人类; 民族; 公民 vt.居住于; 使住满人
- 244 **per** 1 [强pə:, 弱pə] prep.每; 经; 按照; 每一 n.(Per)人名; (德、挪、丹、瑞典)佩尔
- 245 **perfect** 1 [pə:'fɪkt, pə'fekt] adj.完美的; 最好的; 精通的 vt.使完美; 使熟练 n.完成式 n.(Perfect)人名; (英)珀费克特
- 246 **periods** 1 ['piəriədz] n. 周期 名词period的复数形式.
- 247 **physical** 1 adj.[物]物理的; 身体的; 物质的; 根据自然规律的, 符合自然法则的 n.体格检查
- 248 **physically** 1 ['fɪzɪkli] adv.身体上, 身体上地
- 249 **place** 1 [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
- 250 **planet** 1 ['plænɪt] n.行星 n.(Planet)人名; (法)普拉内; (西、葡)普拉内特
- 251 **plos** 1 普洛斯
- 252 **possible** 1 [pɒsəbl] adj.可能的; 合理的; 合适的 n.可能性; 合适的人; 可能的事物
- 253 **pots** 1 [pɒts] n. 罐子; 壶 名词pot的复数形式. abbr. 光学地面模拟器(=Photo-Optical Terrain Simulator)
- 254 **probably** 1 ['prɒbəbli] adv.大概; 或许; 很可能
- 255 **produce** 1 vt.生产; 引起; 创作; 生育, 繁殖 n.农产品, 产品 vi.生产, 创作
- 256 **production** 1 [prəʊ'dʌkʃən] n.成果; 产品; 生产; 作品
- 257 **properties** 1 [p'rɒpətɪz] n. 道具; 属性; 性能; 资产; 地产 property的复数形式.

- 258 **publication** 1 [ˌpʌblɪˈkeɪʃən] n. 出版; 出版物; 发表
- 259 **published** 1 [ˈpʌblɪʃ] v. 出版; 发行; 公开发表
- 260 **qualities** 1 [ˈstati] 质
- 261 **real** 1 [ˈriəl, ri:l] adj. 实际的; 真实的; 实在的 adv. 真正地; 确实地 n. 现实; 实数 n. (Real) 人名; (德、西、葡、法) 雷亚尔; (英) 里尔
- 262 **rebeca** 1 n. 丽贝卡
- 263 **regolith** 1 [ˈregəliθ] n. [地质] 风化层; 表皮土; 土被
- 264 **rely** 1 [ˈriːlaɪ] vi. 依靠; 信赖
- 265 **reporting** 1 英 [rɪˈpɔːtɪŋ] 美 [rɪˈpɔːrtɪŋ] n. 报告 adj. 报告的 动词 report 的现在分词形式.
- 266 **reuters** 1 [ˈrɔɪtəz] n. 路透社 (英国)
- 267 **rises** 1 [ˈraɪz] vi. 上升; 升起; 增加; 起床; 反抗; 复活 n. 上升; 增加; 斜坡; 小山
- 268 **risky** 1 [ˈrɪski] adj. 危险的; 冒险的; (作品等) 有伤风化的
- 269 **rocket** 1 [ˈrɒkɪt] vi. 飞驰, 飞快地移动; 迅速增加 n. 火箭 vt. 用火箭运载
- 270 **round** 1 [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
- 271 **seen** 1 [si:n] adj. 看得见的 v. 看见; 理解 (see 的过去分词)
- 272 **select** 1 [sɪˈlekt] vt. 挑选; 选拔 adj. 精选的; 挑选出来的; 极好的 vi. 挑选 n. 被挑选者; 精萃
- 273 **send** 1 [send] vt. 发送, 寄; 派遣; 使进入; 发射 vi. 派人; 寄信 n. 上升运动 n. (Send) 人名; (德) 森德
- 274 **she** 1 [ʃiː] pron. 她 (主格); 它 (用来指雌性动物或国家、船舶、地球、月亮等) n. 女人; 雌性动物 n. (She) 人名; (中) 余 (普通话·威妥玛)
- 275 **showing** 1 [ˈʃəʊɪŋ] n. 放映; 表演; 陈列 v. 展示 (show 的 ing 形式)
- 276 **similar** 1 [ˈsɪmɪlə] adj. 相似的 n. 类似物
- 277 **simulate** 1 [ˈsɪmjuleɪt] vt. 模仿; 假装; 冒充 adj. 模仿的; 假装的
- 278 **small** 1 [smɔːl] 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
- 279 **stem** 1 [stem] n. 干; 茎; 船首; 血统 vt. 阻止; 除去...的茎; 给...装柄 vi. 阻止; 起源于某事物; 逆行
- 280 **stems** 1 [stem] n. 柄; 茎; 干; 船首 vi. 起源于 vt. 抽去...的梗; 给...装柄; 逆...而行; 阻止, 遏制
- 281 **supports** 1 [səˈpɔːts] n. 支持
- 282 **survive** 1 [səˈvaɪv] vt. 幸存; 生还; 幸免于; 比...活得长 vi. 幸存; 活下来
- 283 **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, 盈益; (入场券的) 售得金额
- 284 **taking** 1 [ˈteɪkɪŋ] n. 取得; 捕获; 营业收入 adj. 可爱的; 迷人的; 会传染的 v. 拿; 捕捉; 夺取 (take 的 ing 形式)
- 285 **tall** 1 [tɔːl] adj. 高的; 长的; 过分的; 夸大的 adv. 夸大地 n. (Tall) 人名; (马里、阿拉伯) 塔勒; (芬、罗、瑞典) 塔尔; (英) 托尔; (土) 塔勒
- 286 **technique** 1 [tekˈniːk] n. 技巧, 技术; 手法
- 287 **temperature** 1 n. 温度; 体温; 气温; 发烧
- 288 **their** 1 [ðeə, 弱ðɜːr] pron. 他们的, 她们的; 它们的 n. (Their) 人名; (英) 蒂尔; (芬、瑞典) 泰尔
- 289 **there** 1 [ðeə, 弱ðə, ðɜː] adv. 在那里; 在那边; 在那点上 int. 你瞧 n. 那个地方
- 290 **thicker** 1 [θɪk] adj. 厚的; 浓密的; 粗的; 愚笨的
- 291 **thin** 1 [θɪn] adj. 薄的; 瘦的; 稀薄的; 微弱的 vt. 使瘦; 使淡; 使稀疏 vi. 变薄; 变瘦; 变淡 adv. 稀疏地; 微弱地 n. 细小部分 n. (Thin) 人名; (越) 辰; (柬) 廷
- 292 **though** 1 [ðəʊ] adv. 可是, 虽然; 不过; 然而 conj. 虽然; 尽管 prep. 但
- 293 **three** 1 [θriː] n. 三, 三个 num. 三 adj. 三的, 三个的
- 294 **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
- 295 **too** 1 [tuː] adv. 太; 也; 很; 还; 非常; 过度
- 296 **turning** 1 [ˈtɜːnɪŋ] n. 转向; 旋转; 回转; 转弯处 v. 旋转 (turn 的 ing 形式)
- 297 **university** 1 [ˌjuːniˈvɜːsəti] n. 大学; 综合性大学; 大学校舍
- 298 **upon** 1 [əˈpɒn] prep. 根据; 接近; 在...之上
- 299 **used** 1 adj. 习惯的; 二手的, 使用过的 v. 用 (use 的过去式); (used to) 过去常做

300 **useful** 1 [ˈjuːsful] adj.有用的, 有益的; 有帮助的

301 **VOA** 1 英 [ˌviːəʊ'eɪ] 美 [oʊ] abbr. 美国之音 (=Voice of America).

302 **want** 1 [wɒnt, wɔːnt] vt.需要; 希望; 应该; 缺少 n.需要; 缺乏; 贫困; 必需品 vi.需要; 缺少

303 **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

304 **we** 1 [wiː, wɪ] 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

305 **Wednesday** 1 ['wenzdiː, -deɪ] n.星期三

306 **what** 1 [hwɒt, hwɑːt, 弱hwɒt] 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

307 **where** 1 [hwɛə] adv.在哪里 pron.哪里 conj.在...的地方 n.地点

308 **wieger** 1 维格

309 **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)

310 **work** 1 n.工作; [物]功; 产品; 操作; 职业; 行为; 事业; 工厂; 著作; 文学、音乐或艺术作品 vt.使工作; 操作; 经营; 使缓慢前进 vi.工作; 运作; 起作用 n.(英、埃塞)沃克(人名)

311 **worked** 1 [wɜːkt] adj.处理过的; 制造好的; 耕种过的 v.工作(work的过去式和过去分词)

312 **young** 1 [jʌŋ] adj.年轻的; 初期的; 没有经验的 n.年轻人; (动物的)崽, 仔 n.(Young)人名; (中)杨(广东话·威妥玛); (柬)永; (英、葡)扬

313 **your** 1 [jɔː, jəʊ, 弱jə] pron.你的, 你们的

VOA慢速英语精听网 www.voase.cn