

# 2023-11-20 [Science and Technology] Study\_ AI Robot Finds Way to Produce Oxygen from Water on Mars 词汇表

- 1 **able** 4 [*eɪbəl*] adj.能；[经管]有能力的；能干的 n.(Able)人名；(伊朗)阿布勒；(英)埃尔
- 2 **acid** 1 [*eɪsɪd*] n.酸；<俚>迷幻药 adj.酸的；讽刺的；刻薄的
- 3 **actually** 1 adv.实际上；事实上
- 4 **ai** 5 [*aɪ*] abbr.人工智能 (artificialintelligence) n.(Ai)人名；(中)艾(普通话·威妥玛)；(日)爱(名)
- 5 **already** 1 [*ɔ:lredi*] adv.已经，早已；先前
- 6 **also** 3 [*'ɔ:lsəʊ*] adv.也；而且；同样 conj.并且；另外 n.(Also)人名；(罗)阿尔索
- 7 **aluminum** 1 [*'aljʉ:minəm*] n.铝
- 8 **amounts** 1 [*ə'maʊnt*] n.数量；总额 vi.总计；等于
- 9 **an** 4 art.一 (在元音音素前)
- 10 **and** 7 [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 **announcing** 1 [*'ənaʊnsɪŋ*] n.宣布 动词announce的现在分词形式。
- 12 **another** 2 [*ə'nʌðə*] adj.又一，另一；另外的；不同的 pron.另一个；又一个 prep.另一个；另一个人
- 13 **artificial** 1 [*ɑ:tɪ'fɪʃəl*] adj.人造的；仿造的；虚伪的；非原产地的；武断的
- 14 **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
- 15 **astronauts** 2 [*'æstrənɔ:ts*] n.宇航员 名词astronaut的复数。
- 16 **at** 2 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)
- 17 **based** 1 [*beɪst*] v.立基于，以...为基础 (base的过去式和过去分词) adj.有根基的
- 18 **be** 9 vt.是；有，存在；做，成为；发生 n.(Be)人名；(缅)拜；(日)部(姓)；(朝)培；(中非)贝
- 19 **being** 1 [*'bi:ɪŋ*] n.存在；生命；本质；品格 adj.存在的；现有的
- 20 **besides** 1 [*bi'saɪdz*] adv.此外；而且 prep.除...之外
- 21 **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
- 22 **boy** 1 [*boɪ*] n.男孩；男人 n.(Boy)人名；(英、德、西、意、刚(金)、印尼、瑞典)博伊；(法)布瓦
- 23 **break** 1 vi.打破；折断；弄坏；削弱 vt. (使)破；打破 (纪录)；(常指好天气)突变；开始 vi. (嗓音)突变；突破；破晓；(价格)突然下跌 n.破裂；间断；(持续一段时间的状况的)改变；间歇
- 24 **Bryan** 2 [*'braɪən*] n.布赖恩 (男子名)
- 25 **built** 1 [*bilt*] v.建造 (build的过去分词) adj.身段优美的；...建成的
- 26 **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
- 27 **came** 1 [*keɪm*] v.come的过去式
- 28 **can** 4 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
- 29 **carried** 1 [*'kærɪd*] adj.被运的；入神的；忘我的 v.保持 (carry的过去式和过去分词)；搬运
- 30 **carry** 1 [*kærɪ*] 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
- 31 **catalyst** 2 [*'kætəlist*] n.[物化]催化剂；刺激因素
- 32 **catalysts** 4 [*'kætəlistz*] 催化剂
- 33 **Celsius** 1 [*'selsiəs*] adj.摄氏的 n.摄氏度
- 34 **certain** 1 [*sə:tən*] adj.某一；必然的；确信；无疑的；有把握的 pron.某些；某几个 n.(Certain)人名；(葡)塞尔塔因；(法)塞尔坦
- 35 **chemical** 3 [*'kemɪkl*] n.化学制品，化学药品 adj.化学的
- 36 **chemicals** 1 [*'kemɪklz*] n.化学药品；化学制品 名词chemical的复数形式
- 37 **chemist** 3 [*'kemɪst*] n.化学家；化学工作者；药剂师；炼金术士
- 38 **china** 3 n.瓷器 adj.瓷制的 n.China, 中国 adj.China, 中国的
- 39 **Chinese** 1 [*tʃaɪ'niz*] n.中文，汉语；中国人 adj.中国的，中国人的；中国话的
- 40 **chosen** 1 [*tʃu:zən*] vt.选择 (choose的过去分词) adj.挑选出来的，精选的

- 41 **claimed** 1 [kleɪmd] n. 要求；要求权；主张；断言；声称；要求物 vt. 要求；请求；主张；声称；断言
- 42 **com** 1 abbr. 组件对象模型 (ComponentObjectModel)；计算机输出缩微胶片 (Computer-OutputMicrofilm)
- 43 **combinations** 1 [kɒmbɪ'nейʃnz] n. 组合 名词combination的复数形式.
- 44 **coming** 1 [kə'miŋ] 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)
- 45 **complete** 1 [kəm'pli:t] adj. 完整的；完全的；彻底的 vt. 完成
- 46 **conditions** 2 [kən'diʃnz] n. 条件；情况；付款条件 名词condition的复数形式.
- 47 **contained** 2 [kən'teind] adj. 泰然自若的，从容的；被控制的 v. 包含；遏制 (contain的过去分词)；容纳
- 48 **contains** 1 [kən'teinz] v. 包含 动词contain的第三人称单数形式.
- 49 **continuously** 1 [kən'tinjuəsli] adv. 不断地；连续地
- 50 **could** 11 [强 kud, 弱 kəd] aux. 能够 v. 能 (can的过去式)
- 51 **current** 1 [kʌrənt] adj. 现在的；流通的，通用的；最近的；草写的 n. (水，气，电)流；趋势；涌流 n.(Current)人名；(英)柯伦特
- 52 **data** 1 [deɪta] n. 数据 (datum的复数)；资料 n.(Data)人名；(日)驮太(姓)；(印、葡)达塔
- 53 **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
- 54 **degrees** 1 英 [di'grɪz] 美 [dɪ'grɪz] n. 度；学位 名词degree复数形式.
- 55 **developers** 1 [dɪ'veləpəz] 开发商
- 56 **different** 3 [dɪ'fərənt] adj. 不同的；个别的，与众不同的
- 57 **difficult** 1 [dɪ'fɪkəlt] adj. 困难的；不随和的；执拗的
- 58 **down** 1 [daʊn] adv. 向下，下去；在下面 adj. 向下的 n. 软毛，绒毛；[地质]开阔的高地 prep. 沿着，往下 vt. 打倒，击败 vi. 下降；下去 n.(Down)人名；(英)唐
- 59 **dream** 1 [dri:m] vi. 梦想；做梦，梦见；想到 n. 梦想，愿望；梦 vt. 梦想；做梦；想到 adj. 梦的；理想的；不切实际的
- 60 **dreamed** 1 [dri:md] 梦想，幻想 (dream的过去分词)
- 61 **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)；追赶上洞穴 vi. 躲进地洞
- 62 **either** 1 adj. 两者之中任一的；两者之中每一的 prep. 任何一个 conj. 也 (用于否定句或否定词组后)；根本 pron. 任一，两方，随便哪一个；两者中的一个或另一个
- 63 **elements** 1 [el'mənts] n. 要素，元素；基本原则；恶劣天气 element的复数形式
- 64 **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
- 65 **established** 1 [ɪ'stæblɪʃt] adj. 确定的；已制定的，已建立的
- 66 **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
- 67 **every** 1 [evri] adj. 每一的，每个的；每隔...的 n.(Every)人名；(英)埃夫里
- 68 **examine** 1 [ɪg'zæmɪn] vt. 检查；调查；检测；考试 vi. 检查；调查
- 69 **exists** 1 [ɪg'zist] v. 存在；生存；活着
- 70 **experimental** 1 [ek,speri'mental, ek's-] adj. 实验的；根据实验的；试验性的
- 71 **experiments** 1 [ɪk'speriment] n. 试验；实验；尝试 vi. 尝试；做实验
- 72 **explaining** 1 [ɪk'splənɪŋ] v. 说明；解释
- 73 **explored** 1 [ɪks'plɔ:d] adj. 探究的；被勘测的 动词explore的过去式和过去分词形式.
- 74 **fallen** 1 [fɔ:lən] adj. 堕落的；落下来的；陷落的 v. 落下；跌倒 (fall的过去分词)
- 75 **felt** 1 [felt] n. 毛毡；毡制品 vt. 粘结；把...制成毡 v. 感觉 (feel的过去式) n.(Felt)人名；(英、罗、芬、捷、瑞典)费尔特
- 76 **finally** 1 [fain'ali] adv. 最后；终于；决定性地
- 77 **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
- 78 **findings** 1 [faɪndɪŋz] n. 调查(或研究)的结果 名词finding的复数形式.
- 79 **finds** 1 [faɪnd] v. 发现；找到；认为；觉得；感到；裁决；判定 n. 发现
- 80 **finish** 1 [finɪʃ] vt. 完成；结束；用完 vi. 结束，终止；终结 n. 结束；完美；回味 (葡萄酒)
- 81 **first** 1 [fə: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
- 82 **fit** 1 [fɪt] vt. 安装；使.....适应；使.....合身；与.....相符 vi. 符合，配合；适合；合身 adj. 健康的；合适的；恰当的；准备好的 n. 合身；发作；痉挛 n.(Fit)人名；(捷、罗)菲特
- 83 **food** 1 [fu:d] n. 食物；养料
- 84 **for** 8 [强 fɔ:, 弱 fə] prep. 为，为了；因为；给；对于；至于；适合于 conj. 因为

- 85 **form** 1 [fɔrm] 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
- 86 **found** 3 [faʊnd] vt.创立, 建立; 创办 v.找到 (find的过去分词)
- 87 **from** 9 [强frɒm, 弱frəm] prep.来自, 从; 由于; 今后 n.(From)人名; (瑞典、丹、德)弗罗姆
- 88 **fuel** 1 [fju:l] vi.得到燃料 vt.供以燃料, 加燃料 n.燃料; 刺激因素
- 89 **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
- 90 **future** 3 ['fju:tʃə] n.未来; 前途; 期货; 将来时 adj.将来的, 未来的
- 91 **gas** 1 [ges] n.气体; [矿业]瓦斯; 汽油; 毒气 vt.加油; 毒 (死) vi.加油; 放出气体; 空谈 n.(Gas)人名; (法、德、西)加斯
- 92 **grams** 1 n.<非正式>祖母; 外祖母 n.克 (重量单位) 名词gram的复数形式
- 93 **group** 1 [gru:p] n.组; 团体 adj.群的; 团体的 vi.聚合 vt.把...聚集; 把...分组
- 94 **growth** 1 [grəʊθ] n.增长; 发展; 生长; 种植
- 95 **happen** 1 ['hæpən] vi.发生; 碰巧; 偶然遇到
- 96 **has** 1 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
- 97 **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
- 98 **he** 3 [hi:, 弱hɪ, 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
- 99 **hefei** 1 ['həfei] n.合肥 (中国安徽省省会城市)
- 100 **his** 2 [hiz, 弱hɪz] pron.他的 n.(His)人名; (法)伊斯
- 101 **hour** 1 ['aʊə] n.小时; 钟头; 课时; ...点钟 n.(Hour)人名; (法)乌尔; (柬)胡
- 102 **human** 2 ['hju:mən] adj.人的; 人类的 n.人; 人类 n.(Human)人名; (英)休曼
- 103 **humans** 1 ['hju:mənz] n.人类 名词human的复数形式.
- 104 **ice** 1 ['ais] n.冰; 冰淇淋; 眇持; (俚)钻石 vt.冰镇; 结冰 vi.结冰 adj.冰的 n.(Ice)人名; (英)艾斯; (法)伊斯
- 105 **identified** 1 [aɪ'dentɪfaɪd] adj.经鉴定的 动词identify的过去式和过去分词.
- 106 **identify** 1 vt.确定; 鉴定; 识别, 辨认出; 使参与; 把...看成一样 vi.确定; 认同; 一致
- 107 **imagine** 1 vt.想象; 猜想; 联想 vi.想象; 猜想; 想象起来
- 108 **in** 10 [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)
- 109 **include** 1 [ɪn'klu:d] vt.包含, 包括
- 110 **including** 1 [ɪn'klu:diŋ] prep.包含, 包括
- 111 **intelligence** 1 n.智力; 情报工作; 情报机关; 理解力; 才智, 智慧; 天分
- 112 **involvement** 1 n.参与; 牵连; 包含; 混乱; 财政困难
- 113 **iron** 1 ['aɪən] n.熨斗; 烙铁; 坚强 vt.熨; 用铁铸成 adj.铁的; 残酷的; 刚强的 vi.熨衣; 烫平 n.(Iron)人名; (英)艾恩
- 114 **is** 3 [iz, z, s] v.是 (be的三单形式) n.存在
- 115 **it** 3 [it] 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
- 116 **Jiang** 5 江蒋姜 (中国姓氏)
- 117 **Jun** 1 [dʒən] abbr.六月 (June); 年少的 (Junior)
- 118 **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
- 119 **large** 1 [la: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
- 120 **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
- 121 **learning** 1 ['lə:nɪŋ] n.学习; 学问 v.学习 (learn的现在分词)
- 122 **led** 1 [led] v.领导; 通向; 指引 (lead的过去分词)
- 123 **level** 1 ['le:vəl] 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
- 124 **life** 1 [laif] n.生活, 生存; 寿命
- 125 **like** 1 [laik] 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
- 126 **live** 1 ['liv, ləv] 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

- 127 **Lynn** 2 [lin] n.林恩（姓氏）
- 128 **machine** 1 [mə'ʃin] 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
- 129 **made** 2 [meid] 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
- 130 **magnesium** 1 [mæg'nai:ziəm, -si-] n.[化学]镁
- 131 **make** 2 [meik] 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
- 132 **making** 1 ['meikɪŋ] n.发展；制造；形成 v.制作 (make的现在分词)
- 133 **Mars** 11 [ma:z] n.战神；[天]火星
- 134 **Martian** 2 [ma:tʃən] adj.火星的 n.火星人
- 135 **material** 1 [mə'tiəriəl] adj.重要的；物质的，实质性的；肉体的 n.材料，原料；物资；布料
- 136 **materials** 4 [mə'tiəriəlz] n. 原料；素材 名词material的复数形式.
- 137 **metallic** 1 [mɪ'tælik, me-] adj.金属的，含金属的
- 138 **meteorite** 2 ['metɪəraɪt] n.陨星；流星
- 139 **meteorites** 2 ['metɪəraɪts] 陨石
- 140 **meter** 1 [mɪ:tə] n.米；仪表；[计量]公尺；韵律 vt.用仪表测量 vi.用表计量 n.(Meter)人名；(英)米特；(塞)梅特
- 141 **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
- 142 **million** 1 ['miljən] 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
- 143 **minus** 1 [maɪnəs] prep.减，减去 n.负号，减号；不足；负数 adj.减的；负的 n.(Minus)人名；(英)米纳斯
- 144 **mixture** 1 ['mɪkstʃə] n.混合；混合物；混合剂
- 145 **molecule** 1 ['məlikjul] n.[化学]分子；微小颗粒，微粒
- 146 **molecules** 3 ['məlikjuelz] n. [化]分子学 名词molecule的复数形式.
- 147 **months** 1 [mʌnθs] 月份 (month的复数)
- 148 **moon** 1 [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
- 149 **more** 1 [mo:] 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
- 150 **most** 1 [mo:st] 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
- 151 **much** 1 [matʃ] 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
- 152 **multiple** 1 ['mʌltipl] adj.多重的；多样的；许多的 n.倍数；[电]并联
- 153 **my** 1 [mai;弱mi] pron.我的 int.哎呀（表示惊奇等）；喔唷 n.(My)人名；(越)美；(老、柬)米
- 154 **myself** 1 [mai'self] pron.我自己；我亲自；我的正常的健康状况和正常情绪
- 155 **nature** 4 [neitʃə] n.自然；性质；本性；种类 n.(Nature)人名；(法)纳蒂尔
- 156 **nearly** 1 ['ni:slɪ] adv.差不多，几乎；密切地
- 157 **need** 2 [ni:d] n.需要，要求；缺乏；必要之物 vt.需要 vi.需要
- 158 **needed** 1 ['ni:did] adj. 需要的 动词need的过去式和过去分词形式.
- 159 **new** 1 [nju:, nu:] adj.新的，新鲜的；更新的；初见的 adv.新近 n.(New)人名；(英)纽
- 160 **next** 1 [nekst] adv.然后；下次；其次 adj.下一个的；其次的；贴近的 n.下一个 prep.靠近；居于...之后
- 161 **nickel** 1 ['nikəl] n.镍；镍币；五分镍币 vt.镀镍于 n.(Nickel)人名；(德、英)尼克尔
- 162 **not** 1 adv.表示否定，不 n.“非”（计算机中逻辑运算的一种）
- 163 **noted** 1 ['nəutid] 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)
- 164 **notes** 1 英 [nə:t] 美 [no:t] n. 笔记；便条；纸币；音符；票据；注解；音调 vt. 注意；记录；注解
- 165 **of** 16 [ɔv, əv, v, f] prep.关于；属于；...的；由...组成的
- 166 **often** 1 ['ɔfən, 'ɔftən, 'ɔ:-] adv.常常，时常
- 167 **On** 10 [ən, ən, 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
- 168 **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
- 169 **only** 1 ['əunli] adv.只，仅仅；不料 adj.唯一的，仅有的；最合适 conj.但是；不过；可是
- 170 **operate** 1 vi.运转；动手术；起作用 vt.操作；经营；引起；对...开刀
- 171 **operation** 1 [ɔ:pə'reiʃən] n.操作；经营；[外科]手术；[数][计]运算

172 **or** 1 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

173 **other** 3 [ʌðə] adj.其他的，另外的 pron.另外一个

174 **out** 2 [aut] 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

175 **outer** 1 [aʊtə] adj.外面的，外部的；远离中心的 n.环外命中

176 **oxygen** 10 [ˈoksɪdʒən] n.[化学]氧气，[化学]氧

177 **per** 1 [强pə:, 弱pe] prep.每；经；按照；每一 n.(Per)人名；(德、挪、丹、瑞典)佩尔

178 **performs** 1 英 [pə'fɔ:m] 美 [pər'fɔ:m] v.执行；履行；表演；运转；举行

179 **permits** 1 英 [pə'mɪts] 美 [pər'mɪts] n.许可证；执照 v.允许；许可

180 **piece** 1 [pi:s] n.块；件；篇；硬币 vt.修补；接合；凑合

181 **place** 1 [pleis] 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

182 **plan** 1 [plæn] n.计划；平面图 vt.计划；设计；打算 vi.计划；打算 n.(Plan)人名；(瑞典)普兰；(法)普朗

183 **planet** 3 [plænit] n.行星 n.(Planet)人名；(法)普拉内；(西、葡)普拉内特

184 **plants** 1 [plænts] 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）

185 **possibility** 1 [pə'səbiləti] n.可能性；可能发生的事物

186 **possible** 1 [pə'səbl] adj.可能的；合理的；合适的 n.可能性；合适的人；可能的事物

187 **predict** 1 [pri'dikt] vt.预报，预言；预知 vi.作出预言；作预料，作预报

188 **press** 1 [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

189 **process** 1 [prə'ses, 'prɔs] 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

190 **processes** 1 n.过程；[计]进程（process的复数） v.处理（process的第三人称单数形式）；加工

191 **produce** 8 vt.生产；引起；创作；生育，繁殖 n.农产品，产品 vi.生产，创作

192 **produced** 1 [prə'u'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

193 **production** 1 [prə'u'dʌkʃən] n.成果；产品；生产；作品

194 **publication** 1 [pʌblɪ'keɪʃən] n.出版；出版物；发表

195 **reactions** 2 英 [rɪ'rekʃənz] 美 [rɪ'rekʃənz] n.反应（reaction的复数）

196 **red** 1 [red] n.红色，红颜料；赤字 adj.红色的；红肿的，充血的 n.(Red)人名；(英、德)雷德

197 **release** 4 [rɪ'lɪ:s] vt.释放；发射；让与；允许发表 n.释放；发布；让与

198 **remove** 1 [ri'mu:v] vt.移动，迁移；开除；调动 vi.移动，迁移；搬家 n.移动；距离；搬家

199 **report** 1 [ri'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

200 **reported** 1 [ri'pɔ:tɪd] adj.报告的；据报道的 v.报道（report的过去分词）；报告；记录

201 **reports** 1 英 [ri'pɔ:ts] 美 [ri'pɔ:tɪz] 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

202 **research** 1 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]

203 **researchers** 4 [rɪ'se:tʃəz] n.研发人员，研究人员（researcher的复数形式）

204 **results** 2 [rɪ'zalts] n.结果

205 **robot** 9 [rə'bot, -bat, 'rəbət] n.机器人；遥控设备，自动机械；机械般工作的人

206 **robotic** 1 [rə'bɒtɪk] adj.机器人的，像机器人的；自动的 n.机器人学

207 **rock** 1 [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

208 **rocket** 1 [rə'kɔ:t] vi.飞驰，飞快地移动；迅速增加 n.火箭 vt.用火箭运载

209 **said** 6 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

210 **saw** 1 vt.看见；明白，了解；锯；锯成；锯开 vi.锯；用锯；将某物锯成小块 n.锯子；谚语 v.see的过去式

211 **say** 3 [sei] vt.讲；说明；例如；声称；假设；指明 vi.讲；表示；念；假定；背诵 n.(Say)人名；(土)萨伊；(法、老、柬)赛；(英)塞伊；(匈、罗)绍伊

212 **science** 2 [saɪəns] n.科学；技术；学科；理科 n.(Science)人名；(英)赛恩斯

213 **scientists** 2 [saɪəntɪsts] n.科学家（scientist的复数形式）

214 **separate** 1 vt.使分离；使分开；使分居 vi.分开；隔开；分居 adj.单独的；分开的；不同的；各自的； n.分开；抽印本

- 215 **series** 1 [sɪərɪz, -rɪz] n.系列, 连续; [电]串联; 级数; 丛书
- 216 **several** 1 ['sevərəl] adj.几个的; 各自的 pron.几个; 数个
- 217 **similar** 2 ['similər] adj.相似的 n.类似物
- 218 **so** 1 ['səʊ, 弱 sə] adv.如此, 这么; 确是如此 conj.所以; 因此 pron.这样 n.(So)人名; (柬)索
- 219 **space** 5 [speɪs] n.空间; 太空; 距离 vi.留间隔 vt.隔开
- 220 **split** 1 [splt] vt.分离; 使分离; 劈开; 离开; 分解 vi.离开; 被劈开; 断绝关系 n.劈开; 裂缝 adj.劈开的
- 221 **splitting** 1 ['splɪtɪŋ] adj.极快的; 爆裂似的, 剧烈的; 滑稽的 v.裂开 (split的现在分词)
- 222 **square** 1 [skwɛə] adj.平方的; 正方形的; 直角的; 正直的 vt.使成方形; 与...一致 vi.一致; 成方形 n.平方; 广场; 正方形 adv.成直角地
- 223 **started** 1 [stɑ:tɪd] v.出发, 启动, 开始 (动词start的过去式和过去分词)
- 224 **story** 2 [stɔ:rɪ] 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
- 225 **studies** 1 [stʌdɪz] 名词study的复数形式 动词study的第三人称单数
- 226 **study** 4 [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
- 227 **substance** 1 ['sabstəns] n.物质; 实质; 资产; 主旨
- 228 **substances** 1 n.物质( substance的名词复数 ); 实质; 物体; [哲学]1). 本质
- 229 **such** 1 [sætʃ, sətʃ] adj.这样的, 如此的 n.(Such)人名; (英)萨奇; (德)祖赫
- 230 **suggesting** 1 [səd'gest] vt.建议; 暗示; 使想起; 表明; 要求
- 231 **suggests** 1 [səd'gest] vt.建议; 暗示; 使想起; 表明; 要求
- 232 **supply** 1 [sə'plai] n.供给, 补给; 供应品 vt.供给, 提供; 补充 vi.供给; 替代
- 233 **support** 2 [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
- 234 **surface** 2 [sə: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
- 235 **synthesis** 1 ['sinθəsɪs] n.综合, [化学]合成; 综合体
- 236 **system** 6 ['sistəm] n.制度, 体制; 系统; 方法
- 237 **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
- 238 **team** 3 [tim] n.队; 组 vt.使合作 vi.合作 n.(Team)人名; (柬)甸
- 239 **technology** 2 [tek'nɒlədʒi] n.技术; 工艺; 术语
- 240 **temperature** 2 n.温度; 体温; 气温; 发烧
- 241 **test** 1 [test] n.试验; 检验 vt.试验; 测试 vi.试验; 测试 n.(Test)人名; (英)特斯特
- 242 **than** 1 [ðæn, 弱ðən, ðən] 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
- 243 **that** 13 [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
- 244 **the** 42 [ði/ ðə] art.这; 那 adv.更加 (用于比较级, 最高级前)
- 245 **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
- 246 **then** 1 adv.然后; 那么; 于是; 当时; 此外 n.(Then)人名; (德)特恩
- 247 **they** 2 [ðei, 弱ðe] pron.他们; 它们; 她们
- 248 **thinks** 1 [θɪŋk] v.认为; 想; 记起; 考虑 n.想
- 249 **this** 6 [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
- 250 **to** 29 [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)
- 251 **told** 2 [tauld] v.告诉 (tell的过去式); 讲述
- 252 **transport** 2 [træns'pɔ:t; traenz-træns'pɔ:t, traenz-, træn-, 'trænsپɔ:t, 'traenz-, 'tran-] n.运输; 运输机; 狂喜; 流放犯 vt.运输; 流放; 使狂喜
- 253 **travel** 1 ['trævəl] vi.旅行; 行进; 步行; 交往 vt.经过; 在...旅行 n.旅行; 游历; 漫游
- 254 **travelers** 1 ['trævlərz] 旅游者
- 255 **true** 1 [tru:] adj.真实的; 正确的 adv.真实地; 准确地 n.真实; 准确 vt.装准 n.(TRUE)人名; (英)特鲁
- 256 **two** 1 [tu:] n.两个 adj.两个的 num.二
- 257 **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
- 258 **university** 2 [ju:n'i've:səti] n.大学; 综合性大学; 大学校舍
- 259 **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

- 260 **used** 6 adj.习惯的；二手的，使用过的 v.用 (use的过去式)； (usedto) 过去常做
- 261 **useful** 1 [ju:sful] adj.有用的，有益的；有帮助的
- 262 **uses** 1 abbr. 美国就业局(=United States Employment Service)
- 263 **visiting** 1 [vizi:tiŋ] n.拜访，访问；参观 adj.参观的；游览的 v.参观 (visit的现在分词)；拜访
- 264 **VOA** 1 英 [vi:əʊ'ei] 美 [oo] abbr. 美国之音 (=Voice of America).
- 265 **was** 3 be的第一和第三人称单数过去式
- 266 **water** 8 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
- 267 **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
- 268 **we** 1 [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
- 269 **website** 1 [websaɪt] n.网站
- 270 **well** 1 [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
- 271 **were** 1 [wə:, wə] v.是，在 (are的过去式) n.(Were)人名；(英、肯)沃尔
- 272 **when** 1 conj.考虑到；既然；当...时；在...时；如果 adv.什么时候，何时；(用于时间的表达方式之后)在那时；其时；当时  
pron.那时；什么时侯 n.时间，时候；日期；场合
- 273 **where** 1 [hweə] adv.在哪里 pron.哪里 conj.在...的地方 n.地点
- 274 **whether** 2 [weðə] conj.是否；不论 pron.两个中的哪一个
- 275 **which** 2 [hvitʃ] pron.哪/那一个；哪/那一些 adj.哪一个；哪一些
- 276 **whole** 1 [həul] adj.完整的；纯粹的 n.整体；全部
- 277 **will** 2 [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
- 278 **without** 1 [wi'ðaut, -'θaut] prep.没有；超过；在...外面 adv.户外；在外面；没有或不显示某事物 n.外部；外面
- 279 **words** 1 [wɔ:dz] n.[计]字 (word的复数)；话语；言语 v.用言语表达 (word的三单形式)
- 280 **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)
- 281 **worked** 1 [wɔ:kt] 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)
- 282 **would** 2 [wud, 弱wed, ad, d] aux.将，将要；愿意 v.will的过去式
- 283 **writer** 1 [raɪta] n.作家；作者
- 284 **wrote** 1 [rəut] v.写 (write的过去式)
- 285 **years** 2 [jɜ:z] n.很久；年，年度 名词year的复数形式.