

2023-06-04 [Science and Technology] Scientists Identify Polar Cyclone on Uranus 词汇表

- 1 **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
- 2 **about** 3 [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
- 3 **act** 1 n.行为, 行动; 法案, 法令; 假装; (戏剧, 歌剧等)一幕 v.做事, 行动; 假装; 扮演(戏剧, 电影中的角色); 充当, 起作用; 对...有影响 n.(ACT)美国大学入学考试, 全称是AmericanCollegeTesting
- 4 **adapted** 1 [ə'dæptɪd] adj.适合的 动词adapt的过去式和过去分词.
- 5 **added** 1 ['ædɪd] adj.附加的; 增添的 动词add的过去式及过去分词.
- 6 **adj** 3 abbr.(=adjuvant disease) 佐剂病; (=adjective) 形容词
- 7 **ago** 1 [ə'ɡəʊ] adv.以前, 以往 adj.以前的; 过去的 n.(Ago)人名; (英、西、意、塞、瑞典)阿戈
- 8 **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
- 9 **Akins** 4 n. 阿特金斯
- 10 **alex** 1 ['æliks] n.亚历克斯(男子名)
- 11 **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
- 12 **almost** 1 ['ɔ:lməʊst] adv.差不多, 几乎
- 13 **ammonia** 1 [ə'məʊnjə] n.[无化]氨, 阿摩尼亚
- 14 **an** 4 art.一(在元音音素前)
- 15 **and** 12 [强ænd, 弱ənd, ən] conj.和, 与; 就; 而且; 但是; 然后 n.(And)人名; (土、瑞典)安德
- 16 **any** 1 [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
- 17 **anything** 1 ['eniθɪŋ] pron.任何事
- 18 **appear** 2 vi.出现; 显得; 似乎; 出庭; 登场
- 19 **are** 5 [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
- 20 **area** 1 ['eəriə] n.区域, 地区; 面积; 范围 n.(Area)人名; (西)阿雷亚
- 21 **around** 3 [ə'raʊnd] adv.大约; 到处; 在附近 prep.四处; 在...周围
- 22 **arranged** 1 [ə'reɪndʒd] adj.安排的; 准备的 动词arrange的过去式和过去分词.
- 23 **array** 1 [ə'rei] n.数组, 阵列; 排列, 列阵; 大批, 一系列; 衣服 vt.排列, 部署; 打扮
- 24 **as** 1 [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
- 25 **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)
- 26 **atmosphere** 4 n.气氛; 大气; 空气
- 27 **atmospheric** 1 [ˌætmə'sfɪrɪk,-kəl] adj.大气的, 大气层的
- 28 **axis** 2 ['æksɪs] n.轴; 轴线; 轴心国
- 29 **ball** 1 [bɔ:l] n.球; 舞会 vi.成团块 vt.捏成球形 n.(Ball)人名; (土)巴勒; (英、西)鲍尔; (法、德、俄、罗、捷)巴尔
- 30 **be** 1 vt.是; 有, 存在; 做, 成为; 发生 n.(Be)人名; (缅)拜; (日)部(姓); (朝)培; (中非)贝
- 31 **been** 1 [bi:n] v.是, 有 (be的过去分词) n.(Been)人名; (挪)贝恩
- 32 **before** 1 [bɪ'fɔ:] prep.在...之前, 先于 adv.以前; 在前 conj.在...以前; 在...之前
- 33 **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
- 34 **big** 1 [bɪg] 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
- 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 **bodies** 1 英 ['bɒdi] 美 ['bɑ:di] n.身体; 主体; 正文; 主要部分; 尸体; 躯体; 团体 v.赋...以形体
- 37 **but** 3 [强bʌt, 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
- 38 **by** 5 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
- 39 **California** 1 [ˌkælɪ'fɔ:njə] n.加利福尼亚(美国一个州)
- 40 **came** 1 [keɪm] v.come的过去式
- 41 **center** 2 ['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.

- 42 **central** 1 ['sentrəl] adj.中心的; 主要的; 中枢的 n.电话总机
- 43 **circulation** 1 ['sə:kju:'leɪʃən] n.流通, 传播; 循环; 发行量
- 44 **close** 2 [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
- 45 **clouds** 1 [k'laʊdz] n.云; 烟云 名词cloud的复数形式.
- 46 **coldest** 1 英[kəʊld] 美[koʊld] adj.冷的; 寒冷的; 冷酷的; 冷淡的; 冷静的 n.寒冷; 感冒; 伤风 adv.完全地; 彻底地
- 47 **cyclone** 6 [saɪkləʊn] n.旋风; [气象]气旋; 飓风
- 48 **cyclones** 1 ['saɪkləʊnz] 旋流器
- 49 **deeply** 1 [di:pli] adv.深刻地; 浓浓地; 在深处
- 50 **describes** 1 [dɪ'skraɪb] vt.描述; 说成; 形容; 画(尤指几何图形)
- 51 **detection** 1 [dɪ'tekʃən] n.侦查, 探测; 发觉, 发现; 察觉
- 52 **diameter** 3 [daɪ'æmɪtə] n.直径
- 53 **did** 1 [dɪd] v.做 (do的过去式)
- 54 **distance** 1 ['dɪstəns] n.距离; 远方; 疏远; 间隔 vt.疏远; 把...远远甩在后面
- 55 **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
- 56 **drier** 2 n.干燥机; 干燥剂; 吹风机 dry的比较级
- 57 **dunham** 1 n.(Dunham)人名; (英)邓纳姆
- 58 **earth** 3 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
- 59 **earths** 1 英[ɜ:θ] 美[ɜ:rθ] n.地球; 泥土; 世间
- 60 **eight** 1 [eɪt] num.八; 八个; 第八 adj.八的 n.八字形
- 61 **else** 1 [els] adv.其他; 否则; 另外 adj.别的; 其他的 n.(Else)人名; (英)埃尔斯; (德)埃尔泽; (芬、丹)埃尔塞
- 62 **English** 1 ['ɪŋɡlɪʃ] 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
- 63 **enough** 1 [ɪ'nʌf] adv.足够地, 充足地 n.很多; 充足 adj.充足的 int.够了!
- 64 **entire** 1 [ɪn'taɪə] adj.全部的, 整个的; 全体的 n.(Entire)人名; (英)恩泰尔
- 65 **equator** 1 [ɪ'kwɪtə] n.赤道
- 66 **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
- 67 **even** 1 ['i:vən] 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
- 68 **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
- 69 **evidence** 1 ['eɪdɪns] n.证据, 证明; 迹象; 明显 vt.证明
- 70 **except** 1 [ɪk'sept] vt.不计; 把...除外 vi.反对 prep.除...之外 conj.除了; 要不是
- 71 **exist** 1 [ɪgzɪst] vi.存在; 生存; 生活; 继续存在
- 72 **extremely** 1 [ɪk'stri:mli] adv.非常, 极其; 极端地
- 73 **feature** 1 ['fi:tʃə] n.特色, 特征; 容貌; 特写或专题节目 vi.起重要作用 vt.特写; 以...为特色; 由...主演
- 74 **features** 2 ['fi:tʃəz] n.容貌; 特征 名词feature的复数形式.
- 75 **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
- 76 **findings** 1 ['faɪndɪŋz] n.调查(或研究)的结果 名词finding的复数形式.
- 77 **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
- 78 **flew** 1 [flu:] v.飞, 飞翔 (fly的过去式) n.(Flew)人名; (英)弗卢
- 79 **fluid** 1 ['flu:(ɪ)d] adj.流动的; 流畅的; 不固定的 n.流体; 液体
- 80 **for** 2 [强fɔ: 弱fə] prep.为, 为了; 因为; 给; 对于; 至于; 适合于 conj.因为
- 81 **forty** 1 ['fɔ:ti] n.四十 adj.四十的; 四十个的
- 82 **found** 1 [faʊnd] vt.创立, 建立; 创办 v.找到 (find的过去分词)
- 83 **from** 2 [强frɒm, 弱frəm] prep.来自, 从; 由于; 今后 n.(From)人名; (瑞典、丹、德)弗罗姆
- 84 **fuller** 1 ['fʊlə] n.漂洗工; 套柄铁锤 n.(Fuller)人名; (英、德、匈、葡、捷)富勒; (法)菲莱
- 85 **further** 1 ['fɜ: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

- 86 **gas** 1 [ɡæs] 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
- 87 **geophysical** 1 [dʒi:əʊ'fɪzɪkəl] adj. 地球物理学的
- 88 **get** 1 vt. 使得；获得；受到；变成 n. 生殖；幼兽 vi. 成为；变得；到达
- 89 **giant** 1 [dʒaɪənt] n. 巨人；伟人；[动]巨大的动物 adj. 巨大的；巨人般的
- 90 **giants** 1 [dʒaɪənts] n. 巨人；巨物；伟人 名词giant的复数形式。
- 91 **guards** 1 ['ɡɑ:rd] n. 警卫；狱吏；看守；护卫队 名词guard的复数形式。
- 92 **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
- 93 **have** 1 [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
- 94 **having** 1 ['hævɪŋ] n. 所有；持有；占有 adj. 具有的；所有的 v. 有（have的ing形式）
- 95 **heat** 1 [hi:t] n. 高温；压力；热度；热烈 vt. 使激动；把...加热
- 96 **high** 1 [haɪ] adj. 高的；高级的；崇高的；高音调的 n. 高水平；天空；由麻醉品引起的快感；高压地带 adv. 高；奢侈地 n.(High)人名；(英)海伊
- 97 **higher** 1 ['haɪə(r)] adj. 更高的，较高的（high的比较级）
- 98 **how** 1 [haʊ] adv. 如何；多少；多么 n. 方法；方式 conj. 如何 n.(How)人名；(英)豪
- 99 **ice** 1 [[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
- 100 **icier** 1 [aɪsi] adj. 冰的；冷淡的
- 101 **icy** 1 [aɪsi] adj. 冰冷的；冷淡的；结满冰的
- 102 **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
- 103 **imaginary** 1 [ɪ'mædʒɪnəri] adj. 虚构的，假想的；想像的；虚数的
- 104 **important** 1 [ɪm'pɔ:tənt] adj. 重要的，重大的；有地位的；有权力的
- 105 **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)
- 106 **include** 1 [ɪn'klud] vt. 包含，包括
- 107 **including** 1 [ɪn'kludɪŋ] prep. 包含，包括
- 108 **inside** 1 [ɪn'saɪd, 'ɪn-] 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
- 109 **interesting** 1 ['ɪntrɪstɪŋ, 'ɪntrəstɪŋ] adj. 有趣的；引起兴趣的，令人关注的
- 110 **interior** 1 [ɪn'tɪəriə] n. 内部；本质 adj. 内部的；国内的；本质的
- 111 **internal** 1 n. 内脏；本质 adj. 内部的；里面的；体内的；（机构）内部的
- 112 **into** 1 [ɪntu:, -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
- 113 **is** 13 [ɪz, z, s] v. 是（be的三单形式） n. 存在
- 114 **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 information technology
- 115 **its** 10 [ɪts] pron. 它的 n.(Its)人名；(俄)伊茨
- 116 **jet** 1 [dʒet] n. 喷射，喷嘴；喷气式飞机；黑玉 adj. 墨黑的 vt. 射出 vi. 射出；[航]乘喷气式飞机
- 117 **john** 2 [dʒɒn] n. 厕所
- 118 **Jupiter** 1 ['dʒu:pɪtə] n. [天]木星；朱庇特（罗马神话中的宙斯神）
- 119 **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
- 120 **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
- 121 **km** 2 abbr. [计量]公里 (kilometer)；千米
- 122 **known** 2 [nəʊn] adj. 已知的；知名的；大家知道的 v. 知道 (know的过去分词)
- 123 **laboratory** 1 [lə'bɒrətəri] n. 实验室，研究室
- 124 **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
- 125 **largest** 1 [lɑ:dʒɪst] adj. 最大的
- 126 **lasts** 1 英 [lɑ:st] 美 [læst] v. 持续；维持 adj. 最近的；上一个的；末尾的；最后的 adv. 最后；最近一次 n. 最后的人（或发生的事）；鞋楦(做鞋的模型)
- 127 **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
- 128 **learning** 1 ['lə:nɪŋ] n. 学习；学问 v. 学习 (learn的现在分词)

- 129 **letters** 1 [ˈletəz] n.[语]字母; 书信; 读者投书栏 (letter的复数) v.用字母标明; 用印刷体写 (letter的第三人称单数)
- 130 **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
- 131 **line** 2 [laɪn] 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
- 132 **located** 1 英 [ləʊˈkeɪtɪd] 美 [ˈloʊkeɪtɪd] adj. 处于; 位于
- 133 **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
- 134 **lot** 1 n.份额; 许多; 命运; 阉 adv.(与形容词和副词连用)很, 非常; (与动词连用)非常 pron.大量, 许多 vt.分组, 把...划分(常与out连用); 把(土地)划分成块 vi.抽签, 拈阉
- 135 **low** 1 [ləʊ] adj.低的, 浅的; 卑贱的; 粗俗的; 消沉的 adv.低声地; 谦卑地, 低下地 n.低; 低价; 低点; 牛叫声 vi.牛叫 n.(Low)人名; (英、德)洛
- 136 **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
- 137 **magnetic** 1 [mæɡˈnetɪk] adj.地磁的; 有磁性的; 有吸引力的
- 138 **makes** 1 [meɪks] v. 做 动词make的第三人称单数.
- 139 **many** 2 [ˈmeni] pron.许多; 许多人 adj.许多的 n.(Many)人名; (法)马尼
- 140 **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
- 141 **materials** 1 [məˈtɪəriəlz] n. 原料; 素材 名词material的复数形式.
- 142 **measures** 1 [ˈmeʒəz] n. 措施; 度量; 尺寸; [音]拍子; 小节 名词measure的复数形式.
- 143 **meeting** 1 [ˈmiːtɪŋ] n.会议; 会见; 集会; 汇合点 v.会面; 会合 (meet的ing形式)
- 144 **mercury** 1 n.[化]汞, 水银 [天]水星 温度表 精神, 元气
- 145 **methane** 1 [ˈmiːθeɪn] n.[有化]甲烷; [能源]沼气
- 146 **Mexico** 2 [ˈmeksɪkəʊ] n.墨西哥
- 147 **misaligned** 2 [ˌmɪsəˈlaɪnd] adj. 线向不正的; 方向偏离的; 不重合的; 未对准的
- 148 **moon** 1 [muːn] 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 **moons** 2 [muːn] n. 月亮; 月球 v. 闲逛; 虚度; 露光警示人
- 150 **more** 2 [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 **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
- 152 **moving** 2 [ˈmuːvɪŋ] adj.移动的; 动人的; 活动的 v.移动 (move的ing形式)
- 153 **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
- 154 **mystery** 1 [英 [ˈmɪstri] 美 [ˈmɪstəri]] 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
- 155 **nasa** 2 [ˈnæsə; ˈneɪ-] abbr.美国国家航空和宇宙航行局 (NationalAeronauticsandSpaceAdministration) n.(Nasa)人名; (塞)纳莎
- 156 **nearly** 1 [ˈniəli] adv.差不多, 几乎; 密切地
- 157 **neighbor** 1 [ˈneɪbə] n.邻居 adj.邻近的 vi.友好; 毗邻而居 vt.邻接 n.(Neighbor)人名; (英)内伯
- 158 **Neptune** 4 [ˈneptjʊn] n.[天]海王星; 海神
- 159 **new** 3 [njuː, nuː] adj.新的, 新鲜的; 更新的; 初见的 adv.新近 n.(New)人名; (英)纽
- 160 **north** 1 [nɔːθ] n.北, 北方 adj.北方的; 朝北的 adv.在北方, 向北方
- 161 **not** 2 adv.表示否定, 不 n.“非”(计算机中逻辑运算的一种)
- 162 **observations** 2 [ˌɒbzəˈveɪʃnz] n. 观察值 名词observation的复数形式.
- 163 **observed** 1 [əbˈzɜːvd] 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)
- 164 **ocean** 1 [ˈəʊʃən] n.海洋; 大量; 广阔 n.(Ocean)人名; (罗)奥切安
- 165 **of** 24 [ɒv, əv, v, f] prep.关于; 属于; ...的; 由...组成的
- 166 **On** 5 [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
- 167 **once** 1 [wʌns] adv.一次; 曾经 conj.一旦 n.一次, 一回
- 168 **one** 2 [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 [ˈɒnli] adv.只, 仅仅; 不料 adj.唯一的, 仅有的; 最合适的 conj.但是; 不过; 可是
- 170 **or** 5 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
- 171 **orbit** 2 [ˈɔːbɪt] 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

- 172 **orbited** 1 英 [ˈɔːbɪt] 美 [ˈɔːrbɪt] n. 势力范围; 眼眶; 轨迹 vt. 绕轨道而行; 进入轨道 vi. 盘旋
- 173 **orbits** 1 英 [ˈɔːbɪt] 美 [ˈɔːrbɪt] n. 势力范围; 眼眶; 轨迹 vt. 绕轨道而行; 进入轨道 vi. 盘旋
- 174 **other** 1 [ˈʌðə] adj. 其他的, 另外的 pron. 另外一个
- 175 **our** 2 [ˈaʊə, ɑː] pron. 我们的
- 176 **outermost** 1 [ˈaʊtəməʊst] adj. 最外面的; 最远的
- 177 **painted** 1 [ˈpeɪntɪd] adj. 描画的; 着色的; 刷上油漆的 v. 油漆 (paint的过去式和过去分词) n. (Painted) 人名; (瑞典) 帕因特德
- 178 **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
- 179 **passing** 1 [ˈpɑːsɪŋ, ˈpæs-] 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
- 180 **picture** 1 [ˈpɪktʃə] n. 照片, 图画; 影片; 景色; 化身 vt. 画; 想像; 描写
- 181 **planet** 5 [ˈplænɪt] n. 行星 n. (Planet) 人名; (法) 普拉内; (西、葡) 普拉内特
- 182 **planetary** 1 [ˈplænɪtəri] adj. 行星的
- 183 **planets** 2 [ˈplænɪts] 行星
- 184 **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
- 185 **polar** 3 [ˈpəʊlə] adj. 极地的; 两极的; 正好相反的 n. 极面; 极线 n. (Polar) 人名; (德、西) 波拉尔
- 186 **pole** 2 [pəʊl] n. 杆; 极点; 电极 vt. 用竿支撑 n. (Pole) 人名; (英) 波尔; (俄) 波列; (塞) 波莱
- 187 **position** 1 [pəˈzɪʃən] n. 位置, 方位; 职位, 工作; 姿态; 站位 vt. 安置; 把.....放在适当位置
- 188 **possible** 1 [ˈpɒsəbl] adj. 可能的; 合理的; 合适的 n. 可能性; 合适的人; 可能的事物
- 189 **powerful** 1 [ˈpaʊəfʊl] adj. 强大的; 强有力的 adv. 很; 非常
- 190 **pressure** 1 [ˈpreʃə] n. 压力; 压迫, [物] 压强 vt. 迫使; 密封; 使.....增压
- 191 **pretty** 1 adj. 漂亮的; 可爱的; 优美的 adv. 相当地; 颇 n. 有吸引力的事物 (尤指饰品); 漂亮的人 n. Pretty, 普雷蒂 (人名)
- 192 **previously** 1 [ˈpriːvjʊəslɪ] adv. 以前; 预先; 仓促地
- 193 **process** 1 [ˈpraʊses, ˈprɔːs] 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
- 194 **proper** 1 [ˈprɒpə] adj. 适当的; 本身的; 特有的; 正派的 adv. 完全地 n. (Proper) 人名; (英、德) 普罗珀
- 195 **propulsion** 1 [prəʊˈpʌʃən] n. 推进; 推进力
- 196 **providing** 1 [prəʊˈvaɪdɪŋ] conj. 假如, 以...为条件 v. 供给 (provide的ing形式); 预备
- 197 **published** 1 [ˈpʌblɪʃ] v. 出版; 发行; 公开发表
- 198 **quality** 1 n. 质量, [统计] 品质; 特性; 才能 adj. 优质的; 高品质的; <英俚> 棒极了
- 199 **quarter** 1 [ˈkwɔːtə] n. 四分之一; 地区; 季度; 一刻钟; 两角五分; 节 vi. 住宿; 驻扎 vt. 将...四等分; 供某人住宿 num. 四分之一
- 200 **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
- 201 **really** 1 [ˈriːli, ˈriːli] adv. 实际上, 事实上; 真正地, 真实地; 真的吗? (表语气)
- 202 **release** 1 [rɪˈliːs] vt. 释放; 发射; 让与; 允许发表 n. 释放; 发布; 让与
- 203 **reported** 1 [rɪˈpɔːtɪd] adj. 报告的; 据报道的 v. 报道 (report的过去分词); 报告; 记录
- 204 **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]
- 205 **researchers** 2 [ˈriːsəːtʃəz] n. 研发人员, 研究人员 (researcher的复数形式)
- 206 **reuters** 1 [ˈrɔɪtəz] n. 路透社 (英国)
- 207 **rings** 1 [rɪŋz] n. 吊环 名词ring的复数形式.
- 208 **rolling** 1 [ˈrɒlɪŋ] n. 旋转; 动摇; 轰响 adj. 旋转的; 起伏的; 波动的
- 209 **rotational** 2 [rəʊˈteɪʃənəl] adj. 转动的; 回转的; 轮换的
- 210 **Russell** 2 [ˈrʌsəl] n. 拉塞尔 (英国工程师, 整流器发明人)
- 211 **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
- 212 **satellites** 1 n. 卫星; 人造卫星 名词satellite的复数形式.
- 213 **Saturn** 2 [ˈsætən] n. [天] 土星; 农业之神 (罗马神话中的一个形象)
- 214 **say** 1 [seɪ] 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
- 215 **scientists** 2 [ˈsaɪəntɪsts] n. 科学家 (scientist的复数形式)

- 216 **secrets** 1 n. 秘密 名词secret的复数形式。
- 217 **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
- 218 **seen** 1 [si:n] adj. 看得见的 v. 看见；理解 (see的过去分词)
- 219 **sets** 1 n. [数] 集合，设置 (set的复数) v. 放置 (set单三形式)
- 220 **seventh** 1 ['sevnθ] n. 第七；七分之一 adj. 第七的；七分之一的 adv. 居第七位地
- 221 **side** 3 [said] n. 方面；侧面；旁边 vi. 支持；赞助；偏袒 adj. 旁的，侧的 vt. 同意，支持 n. (Side) 人名；(英)赛德
- 222 **similar** 1 ['similə] adj. 相似的 n. 类似物
- 223 **size** 1 [saiz] n. 大小；尺寸 adj. 一定尺寸的 vt. 依大小排列 vi. 可比拟
- 224 **small** 1 [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
- 225 **so** 1 [səʊ, 弱 sa] adv. 如此，这么；确是如此 conj. 所以；因此 pron. 这样 n. (So) 人名；(柬)索
- 226 **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
- 227 **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
- 228 **something** 2 ['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
- 229 **spacecraft** 2 ['speɪskrɑ:ft, -kræft] n. [航] 宇宙飞船，航天器
- 230 **spins** 1 [spɪnz] 尖硬纤维
- 231 **state** 1 [steɪt] n. 国家；州；情形 vt. 规定；声明；陈述 adj. 国家的；州的；正式的 n. (State) 人名；(罗、瑞典)斯塔特；(英)斯泰特
- 232 **still** 3 [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
- 233 **storm** 2 [stɔ:m] n. 暴风雨；大动荡 vi. 起风暴；横冲直撞；狂怒咆哮 vt. 猛攻；怒骂 n. (Storm) 人名；(瑞典)斯托姆；(德)施托姆；(英、西、芬)斯托姆
- 234 **storms** 1 英 [stɔ:m] 美 [stɔ:rm] n. 暴风雨 v. 起风暴；猛攻；暴怒；捣毁
- 235 **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
- 236 **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
- 237 **strong** 1 [strɒŋ, strɔ:ŋ] adj. 坚强的；强壮的；牢固的；擅长的 adv. 强劲地；猛烈地 n. (Strong) 人名；(英)斯特朗
- 238 **suggested** 1 [sə'dʒestɪd] adj. 建议的；暗示的 动词suggest的过去式和过去分词。
- 239 **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
- 240 **surrounded** 2 [sə'raʊndɪd] adj. 被...环绕着的 动词surround的过去时和过去分词
- 241 **system** 2 ['sɪstəm] n. 制度，体制；系统；方法
- 242 **telescope** 2 ['telɪskəʊp] vt. 压缩；使套叠 vi. 套叠；变短 n. 望远镜；伸缩式旅行袋
- 243 **than** 8 [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
- 244 **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
- 245 **the** 34 [ði/ðə] art. 这；那 adv. 更加 (用于比较级，最高级前)
- 246 **then** 1 adv. 然后；那么；于是；当时；此外 n. (Then) 人名；(德)特恩
- 247 **there** 2 [ðeə, 弱 ðə, ðr] adv. 在那里；在那边；在那点上 int. 你瞧 n. 那个地方
- 248 **these** 1 [ði:z] pron. 这些 adj. 这些的
- 249 **they** 1 [ðei, 弱 ðeɪ] pron. 他们；它们；她们
- 250 **third** 1 [θɜ:d] num. 第三；三分之一 adj. 第三的；三分之一的
- 251 **this** 2 [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
- 252 **tilt** 2 [tɪlt] vi. 倾斜；翘起；以言词或文字抨击 vt. 使倾斜；使翘起 n. 倾斜 n. (Tilt) 人名；(英)蒂尔特
- 253 **tilted** 1 [tɪltɪd] adj. 倾斜的；成角度的 动词tilt过去式和过去分词。
- 254 **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
- 255 **titan** 1 ['taɪtən] n. 巨人；提坦；太阳神
- 256 **to** 7 [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)
- 257 **top** 1 [tɒp] n. 顶部，顶端；上部；首席；陀螺 vi. 高出，超越；结束；达到顶点 vt. 超越，超过；给...加盖；达到...的顶端 adj. 最高的，顶上的；头等的 n. (Top) 人名；(英、土、意)托普

- 258 **turn** 1 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
- 259 **turning** 1 ['tɜ:nɪŋ] n.转向; 旋转; 回转; 转弯处 v.旋转 (turn的ing形式)
- 260 **turns** 1 ['tɜ:nz] n. 转向 名词turn的复数形式.
- 261 **two** 1 [tu:] n.两个 adj.两个的 num.二
- 262 **understanding** 1 [ˌʌndə'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)
- 263 **unique** 2 [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
- 264 **unknowns** 1 [ˌʌn'nəʊnz] 未知事件
- 265 **unlike** 1 [ˌʌn'laɪk] adj.不同的, 不相似的 prep.和...不同, 不像
- 266 **unusual** 2 [ˌʌn'ju:ʒuəl] adj.不寻常的; 与众不同的; 不平常的
- 267 **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
- 268 **Uranus** 13 [ˈjʊərənəs] n.[天]天王星
- 269 **used** 2 adj.习惯的; 二手的, 使用过的 v.用 (use的过去式); (usedto) 过去常做
- 270 **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
- 271 **VOA** 1 英 [ˌvi:əʊ'eɪ] 美 [oʊ] abbr. 美国之音 (=Voice of America).
- 272 **voyager** 1 ['vɔɪdʒə] n.航海者, 航行者
- 273 **warmer** 1 n.取暖器; 加热器; 加热工人 adj.warm的比较级, 更加温暖的
- 274 **was** 3 be的第一和第三人称单数过去式
- 275 **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
- 276 **weaker** 1 ['wi:kə] adj. 较弱的 形容词weak的比较级形式.
- 277 **were** 2 [wə:, wɜ:] v.是, 在 (are的过去式) n.(Were)人名; (英、肯)沃尔
- 278 **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; 什么时候 n.时间, 时候; 日期; 场合
- 279 **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
- 280 **whose** 1 [hu:z] pron.谁的 (疑问代词)
- 281 **why** 1 [hwaɪ] int.哎呀! 什么? adv.为什么
- 282 **wider** 1 ['waɪdə] adj. 更宽的; 更广阔的
- 283 **will** 1 [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
- 284 **winds** 1 ['wɪndz] [wind]的第三人称单数
- 285 **with** 3 [wɪð, wɪθ] prep.用; 随着; 支持; 和...在一起 n.(With)人名; (德、芬、丹、瑞典)维特
- 286 **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)
- 287 **world** 1 n.世界; 领域; 世俗; 全人类; 物质生活
- 288 **worlds** 1 n.世界(world的名词复数); 人世; 世间; 尘世
- 289 **writer** 1 ['raɪtə] n.作家; 作者
- 290 **years** 2 ['jɜ:z] n. 很久; 年, 年度 名词year的复数形式.