

# 2024-09-16 [Science and Technology] NASA Rocket Confirms Existence of Earth's Hidden Electric Field 词汇表

- 1 **able** 1 [ˈeɪbl] 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** 1 [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
- 3 **above** 1 [əˈbʌv] prep.超过; 在.....上面; 在.....之上 adv.在上面; 在上文 adj.上文的 n.上文
- 4 **activity** 1 [ækˈtɪvəti] n.活动; 行动; 活跃
- 5 **addition** 1 [əˈdɪʃən] n.添加; [数]加法; 增加物
- 6 **adj** 1 abbr. (=adjuvant disease) 佐剂病; (=adjective) 形容词
- 7 **affecting** 1 [əˈfektɪŋ] adj.动人的; 感人的 v.影响 (affect的ing形式); 感动
- 8 **agency** 3 [ˈeɪdʒənsi] n.代理, 中介; 代理处, 经销处
- 9 **agrees** 1 [əˈɡriː] v. 同意; 赞成; 承认; 符合; 一致
- 10 **alex** 1 [ˈæliks] n.亚历克斯 (男子名)
- 11 **also** 1 [ɔːlsəʊ] adv.也; 而且; 同样 conj.并且; 另外 n.(Also)人名; (罗)阿尔索
- 12 **altitude** 1 n.高地; 高度; [数]顶垂线; (等级和地位等的)高级; 海拔
- 13 **ambipolar** 6 [æmˈbɪpələˈlɑː] adj. 二极的(二极性的)
- 14 **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
- 15 **amount** 1 [əˈmaʊnt] vi.总计, 合计; 相当于; 共计; 产生...结果 n.数量; 总额, 总数
- 16 **an** 9 art.一 (在元音音素前)
- 17 **and** 14 [强ænd, 弱ənd, ən] conj.和, 与; 就; 而且; 但是; 然后 n.(And)人名; (土、瑞典)安德
- 18 **another** 1 [əˈnʌðə] 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
- 19 **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
- 20 **apart** 1 [əˈpɑːt] adv.相距; 与众不同地; 分离着 adj.分离的; 与众不同的
- 21 **appeared** 1 [əˈpiəd] adj. 出现的 动词appear的过去式和过去分词.
- 22 **are** 3 [强ɑː, 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
- 23 **around** 1 [əˈraʊnd] adv.大约; 到处; 在附近 prep.四处; 在...周围
- 24 **as** 8 [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** 6 n.气氛; 大气; 空气
- 27 **atmospheric** 1 [ˌætməˈfɪrɪk, -kəl] adj.大气的, 大气层的
- 28 **atoms** 1 [ˈætəm] n. 原子 名词atom的复数形式.
- 29 **axis** 2 [ˈæksɪs] n.轴; 轴线; 轴心国
- 30 **bad** 1 [bæd] adj.坏的; 严重的; 劣质的 n.坏事; 坏人 adv.很, 非常; 坏地; 邪恶地 n.(Bad)人名; (罗)巴德
- 31 **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
- 32 **basically** 1 [ˈbeɪsɪkəli] adv.主要地, 基本上
- 33 **battery** 2 n.[电]电池, 蓄电池 n.[法]殴打 n.[军]炮台, 炮位
- 34 **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
- 35 **because** 2 [biˈkɔːz] conj.因为
- 36 **before** 1 [bɪˈfɔː] prep.在...之前, 先于 adv.以前; 在前 conj.在...以前; 在...之前
- 37 **began** 1 [biˈɡen] v.开始; 创建; 着手于 (begin的过去式) n.(Began)人名; (塞)贝甘
- 38 **begin** 1 [bɪˈɡɪn] vt.开始 vi.开始; 首先 n.(Begin)人名; (以、德)贝京; (英)贝让
- 39 **believe** 3 [biˈliːv] vi.信任; 料想; 笃信宗教 vt.相信; 认为; 信任
- 40 **belt** 2 [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
- 41 **better** 1 [ˈbeta] 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

- 42 **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
- 43 **Bryan** 2 ['braɪən] n.布赖恩(男子名)
- 44 **built** 1 [bilt] v.建造(build的过去分词) adj.身段优美的; ...建成的
- 45 **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
- 46 **calling** 1 ['kɔ:lɪŋ] n.职业; 欲望; 点名; 召集; 邀请 v.召; 呼唤(call的现在分词); 称之为
- 47 **can** 3 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
- 48 **captured** 1 英 ['kæptʃə(r)] 美 ['kæptʃər] vt. 捕获; 占领; 夺取; 吸引; (用照片等)留存 n. 捕获; 战利品
- 49 **cars** 1 英 ['kɑ:z] 美 ['kɑ:z] n. 汽车; 车辆 名词car的复数形式.
- 50 **cause** 1 [kɔ:z] n.原因; 事业; 目标 vt.引起; 使遭受
- 51 **change** 1 [tʃeɪndʒ] vt.改变; 交换 n.变化; 找回的零钱 vi.改变; 兑换
- 52 **charged** 4 [tʃɑ:dʒd] adj.带电的; 充满感情的; 气氛紧张的 vt.填充
- 53 **closest** 1 ['kləʊsɪst] adj. 最靠近的
- 54 **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)
- 55 **coast** 1 [kəʊst] vi.滑行; 沿岸航行 vt.沿...岸航行 n.海岸; 滑坡 n.(Coast)人名; (英)科斯特
- 56 **collections** 1 [kə'leɪʃənz] n. 收集; 收藏 名词collection的复数形式.
- 57 **collinson** 5 n. 柯林森
- 58 **conditions** 1 [kən'dɪʃnz] n. 条件; 情况; 付款条件 名词condition的复数形式.
- 59 **confirm** 1 [kən'fɜ:m] vt.确认; 确定; 证实; 批准; 使巩固
- 60 **confirmation** 1 [kən'fɜ:meɪʃən] n.确认; 证实; 证明; 批准
- 61 **confirmed** 2 [kən'fɜ:mɪd] adj.确认的; 保兑的; 坚定的; 惯常的 v.确证; 使坚定(confirm的过去分词); 批准
- 62 **confirms** 1 英 [kən'fɜ:m] 美 [kən'fɜ:rm] v. 证实; 批准; 确定
- 63 **continuous** 1 [kən'tɪnjuəs] adj.连续的, 持续的; 继续的; 连绵不断的
- 64 **conveyor** 2 [kən'veɪə] n.输送机, [机]传送机; 传送带; 运送者, 传播者
- 65 **counter** 2 [英 ['kaʊntə(r)] 美 ['kaʊntə] n.柜台; 对立面; 计数器; (某些棋盘游戏的)筹码 vt.反击, 还击; 反向移动, 对着干; 反驳, 回答 vi.逆向移动, 对着干; 反驳 adj.相反的 adv.反方向地; 背道而驰地
- 66 **counteract** 1 [kəʊntə'reɪkt] vt.抵消; 中和; 阻碍
- 67 **counteracts** 1 [kəʊntə'reɪkt] v. 抵制; 清除; 中和; 对抗
- 68 **data** 2 ['deɪtə] n.数据(datum的复数); 资料 n.(Data)人名; (日)驮太(姓); (印、葡)达塔
- 69 **density** 1 ['densəti] n.密度
- 70 **described** 2 [dɪsk'reɪbd] adj. 描述的 动词describe的过去式和过去分词.
- 71 **describes** 1 [dɪ'skraɪb] vt. 描述; 说成; 形容; 画(尤指几何图形)
- 72 **describing** 1 [dɪsk'reɪbɪŋ] n. 描述物品 动词describe的现在分词.
- 73 **design** 1 [dɪ'zain] vt.设计; 计划; 构思 n.设计; 图案 vi.设计
- 74 **development** 2 [dɪ'veləpmənt] n.发展; 开发; 发育; 住宅小区(专指由同一开发商开发的); [摄]显影
- 75 **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
- 76 **driver** 1 [draɪvə] n.驾驶员; 驱动程序; 起子; 传动器 n.(Driver)人名; (德)德里弗; (英)德赖弗
- 77 **driving** 1 [draɪvɪŋ] adj.强劲的; 推进的; 精力旺盛的 n.驾驶; 操纵 v.驾驶(drive的ing形式)
- 78 **during** 2 [djuəriŋ] prep.在...的时候, 在...的期间 n.(During)人名; (法)迪兰; (瑞典、利比)杜林
- 79 **earth** 9 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
- 80 **effect** 1 [ɪ'fekt] n.影响; 效果; 作用 vt.产生; 达到目的
- 81 **effects** 2 [ɪ'fekts] n.效果(effect的复数形式); 财物
- 82 **either** 1 adj.两者之中任一; 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
- 83 **electric** 13 [ɪ'lektrɪk] adj.电的; 电动的; 发电的; 导电的; 令人震惊的 n.电; 电气车辆; 带电体
- 84 **electrical** 1 [ɪ'lektrɪkəl] adj.有关电的; 电气科学的
- 85 **electricity** 1 [ɪ'lek'trɪsəti] n.电力; 电流; 强烈的紧张情绪

- 86 **electrons** 1 [e'lektrɒnz] 电子
- 87 **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
- 88 **endurance** 7 [in'djuərəns] n.忍耐力; 忍耐; 持久; 耐久
- 89 **energy** 2 ['enədʒi] n.[物]能量; 精力; 活力; 精神
- 90 **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
- 91 **enough** 2 [ɪ'nʌf] adv.足够地, 充足地 n.很多; 充足 adj.充足的 int.够了!
- 92 **especially** 1 [ɪ'speʃəli] adv.特别; 尤其; 格外
- 93 **etc** 1 adv.等等, 及其他
- 94 **evolution** 2 [ˌi:və'lju:ʃən, -ev-] n.演变; 进化论; 进展
- 95 **existence** 2 [ɪgzɪstəns] n.存在, 实在; 生存, 生活; 存在物, 实在物
- 96 **expert** 1 [ˈekspət, ek'spərt] adj.熟练的; 内行的; 老练的 n.专家; 行家; 能手 vt.当专家; 在...中当行家 n.(Expert)人名; (法)埃克斯佩
- 97 **explain** 1 [ɪk'spleɪn] v.说明; 解释
- 98 **explains** 1 [ɪk'spleɪn] v.说明; 解释
- 99 **explore** 1 [ɪk'splɔː] vt.探索; 探测; 探险 vi.探索; 探测; 探险
- 100 **explored** 1 [ɪk'splɔːd] adj.探究的; 被勘测的 动词explore的过去式和过去分词形式.
- 101 **fact** 1 [fækt] n.事实; 实际; 真相
- 102 **field** 18 [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
- 103 **Fields** 2 n.域, 字段; 场设置 (field复数形式) v.使上场 (field的单三形式) n.(Fields)人名; (德、英、葡)菲尔茨
- 104 **finally** 1 ['faɪnəli] adv.最后; 终于; 决定性地
- 105 **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
- 106 **findings** 1 ['faɪndɪŋz] n.调查(或研究)的结果 名词finding的复数形式.
- 107 **finds** 1 [faɪnd] v.发现; 找到; 认为; 觉得; 感到; 裁决; 判定 n.发现
- 108 **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
- 109 **flowing** 1 ['flaʊɪŋ] adj.流动的; 平滑的; 上涨的 v.流动; 起源; 上涨 (flow的ing形式)
- 110 **flying** 1 ['flaɪɪŋ] adj.飞行的 n.飞行 v.飞 (fly的ing形式)
- 111 **for** 4 [强fɔː, 弱fə] prep.为, 为了; 因为; 给; 对于; 至于; 适合于 conj.因为
- 112 **form** 1 [fɔːm] 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
- 113 **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
- 114 **fundamental** 2 [ˌfʌndə'mentl] adj.基本的, 根本的 n.基本原理; 基本原则
- 115 **further** 2 ['fɜːðə] 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
- 116 **gathered** 1 ['gæðəd] adj.聚集的; 集合的 动词gather的过去式和过去分词形式.
- 117 **glocer** 2 格洛瑟
- 118 **glyn** 1 格林 (名字)
- 119 **gradual** 1 ['grædʒuəl] adj.逐渐的; 平缓的 n.弥撒升阶圣歌集
- 120 **gravitational** 1 [ˌgrævɪ'teɪʃənəl] adj.[力]重力的, [力]引力的
- 121 **gravity** 4 ['grævɪti] n.重力, 地心引力; 严重性; 庄严
- 122 **Greater** 2 ['greɪtə] 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
- 123 **greatly** 1 ['greɪtli] adv.很, 大大地; 非常
- 124 **Greenland** 1 ['grɪnlænd] n.格陵兰 (北美东北的一大岛名, 属丹麦)
- 125 **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)
- 126 **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
- 127 **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
- 128 **he** 6 [hiː, 弱hi, iː, i] n.男孩, 男人; 它 (雄性动物) pron.他 n.(He)人名; (日)户(姓); (朝)海; (柬)赫
- 129 **Heights** 1 n.高度 (电影名)
- 130 **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

- 131 **helps** 1 ['helps] v. 帮助; 有助于; 促进 (动词help的第三人称单数形式)
- 132 **hidden** 1 ['hɪdən] adj. 隐藏的 v. 隐藏, 躲藏 (hide的过去分词) n. (Hidden)人名; (英)希登
- 133 **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
- 134 **higher** 1 ['haɪə(r)] adj. 更高的, 较高的 (high的比较级)
- 135 **how** 1 [haʊ] adv. 如何; 多少; 多么 n. 方法; 方式 conj. 如何 n. (How)人名; (英)豪
- 136 **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
- 137 **important** 3 [ɪm'pɔ:tənt] adj. 重要的, 重大的; 有地位的; 有权力的
- 138 **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)
- 139 **increases** 1 [ɪn'kri:s] v. 增加; 提高 n. 增加; 增强; 提高
- 140 **incredibly** 1 [ɪn'kredəbli] adv. 难以置信地; 非常地
- 141 **influential** 1 adj. 有影响的; 有势力的 n. 有影响力的人物
- 142 **information** 1 n. 信息, 资料; 知识; 情报
- 143 **instrument** 3 ['ɪnstrəmənt, 'ɪnstro-, -ment] n. 仪器; 工具; 乐器; 手段; 器械
- 144 **instruments** 1 ['ɪnstrəmənt] n. 仪器; 乐器; 工具; 器械 v. 用器械 (或仪器) 装备; 向...提交文书
- 145 **into** 5 ['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
- 146 **ionosphere** 2 [aɪ'ɒnə,sfɪə] n. [地物]电离层
- 147 **ions** 1 n. 离子 名词ion的复数形式.
- 148 **is** 6 [ɪz, z, s] v. 是 (be的三单形式) n. 存在
- 149 **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
- 150 **its** 2 [ɪts] pron. 它的 n. (Its)人名; (俄)伊茨
- 151 **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
- 152 **kilometers** 2 n. 千米, 公里 (kilometer复数形式)
- 153 **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
- 154 **known** 1 [nəʊn] adj. 已知的; 知名的; 大家知道的 v. 知道 (know的过去分词)
- 155 **lacked** 1 [læk] n. 缺乏; 无 v. 缺乏; 不足
- 156 **launch** 3 [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
- 157 **launched** 1 [lɔ:ntʃ] v. 发起; 推出 (新产品); 发射; 使(船)下水 n. 发射; 产品推介
- 158 **leader** 1 ['li:də] n. 领导者; 首领; 指挥者 n. (Leader)人名; (英)利德
- 159 **learning** 2 ['lə:nɪŋ] n. 学习; 学问 v. 学习 (learn的现在分词)
- 160 **led** 3 [led] v. 领导; 通向; 指引 (lead的过去分词)
- 161 **level** 1 ['levəl] 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
- 162 **life** 1 [laɪf] n. 生活, 生存; 寿命
- 163 **lifting** 1 ['lɪftɪŋ] adj. 举起的, 起重的 n. 举起, 起重; 提高, 上升 v. 举起, 抬起 (lift的ing形式)
- 164 **lifts** 2 [lɪfts] n. 脚手架工足; 起重机 名词lift的复数形式.
- 165 **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)
- 166 **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
- 167 **Lynn** 2 [lɪn] n. 林恩 (姓氏)
- 168 **magnetic** 2 [mæɡ'netɪk] adj. 地磁的; 有磁性的; 有吸引力的
- 169 **main** 1 [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
- 170 **may** 3 [meɪ] aux. 可以, 能够; 可能, 也许; 祝, 愿; 会, 能
- 171 **measure** 2 ['meʒə] n. 测量; 措施; 程度; 尺寸 vt. 测量; 估量; 权衡 vi. 测量; 估量

- 172 **measured** 1 ['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)
- 173 **metal** 1 ['metəl] n.金属; 合金 vt.以金属覆盖 adj.金属制的 n.(Metal)人名; (捷)梅塔尔; (瑞典)梅塔尔
- 174 **methods** 1 ['meθədz] n.方法 名词method的复数形式.
- 175 **minute** 1 ['mɪnɪt] n.分, 分钟; 片刻, 一会儿; 备忘录, 笔记; 会议记录 vt.将...记录下来 adj.微小的, 详细的[maɪ'nju:t;US-'nu:t;maɪ'nʊt]
- 176 **mission** 5 ['mɪʃən] n.使命, 任务; 代表团; 布道 vt.派遣; 向.....传教
- 177 **more** 1 [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
- 178 **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
- 179 **moving** 1 ['muːvɪŋ] adj.移动的; 动人的; 活动的 v.移动 (move的ing形式)
- 180 **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
- 181 **named** 1 [neɪmd] adj.命名的; 指定的; 被指名的 v.命名; 任命 (name的过去分词); 称呼
- 182 **nasa** 10 ['næsə, 'neɪ-] abbr.美国国家航空和宇宙航行局 (NationalAeronauticsandSpaceAdministration) n.(Nasa)人名; (塞)纳莎
- 183 **nature** 1 ['neɪtʃə] n.自然; 性质; 本性; 种类 n.(Nature)人名; (法)纳蒂尔
- 184 **negatively** 1 ['negətɪvli] adv.消极地; 否定地
- 185 **new** 2 [nju:, nu:] adj.新的, 新鲜的; 更新的; 初见的 adv.新近 n.(New)人名; (英)纽
- 186 **newly** 1 ['nju:li] adv.最近; 重新; 以新的方式
- 187 **north** 1 [nɔ:θ] n.北, 北方 adj.北方的; 朝北的 adv.在北方, 向北方
- 188 **Norway** 1 ['nɔ:weɪ] n.挪威 (北欧国家名)
- 189 **noted** 2 ['nəʊtɪd] 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)
- 190 **now** 1 [naʊ] adv.现在; 如今; 立刻 adj.现在的 n.现在; 目前 conj.由于; 既然
- 191 **object** 1 ['ɒbdʒɪkt, -dʒɪkt, əb'dʒɪkt] n.目标; 物体; 客体; 宾语 vt.提出...作为反对的理由 vi.反对; 拒绝
- 192 **objects** 1 ['ɒbjɛkts] n.目标; 对象 名词object的复数形式.
- 193 **observation** 1 [ˌɒbzə'veɪʃən] n.观察; 监视; 观察报告
- 194 **occurs** 1 [ə'kɜ:z] 动词occur第三人称单数形式
- 195 **of** 28 [ɒv, əv, v, f] prep.关于; 属于; ...的; 由...组成的
- 196 **off** 1 [ɔ:f, ɔf] prep.离开; 脱落 adv.切断; 走开 adj.远离的; 空闲的
- 197 **On** 4 [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
- 198 **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
- 199 **ones** 1 [wʌnz] n.刻录软件
- 200 **or** 2 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
- 201 **other** 1 [ʌðə] adj.其他的, 另外的 pron.另外一个
- 202 **others** 2 pron.其他人
- 203 **otherwise** 1 adv.否则; 另外; 在其他方面 adj.另外的; 其他方面的; 原本, 本来 conj.其他; 如果不; 然后
- 204 **our** 3 [aʊ, ɑ:] pron.我们的
- 205 **outflow** 1 ['aʊtfləʊ, aʊt'fləʊ] n.流出; 流出量; 流出物 vi.流出
- 206 **outflows** 2 英['aʊtfləʊ] 美['aʊtfləʊ] n.流出; 流出量 vi.流出
- 207 **over** 2 [əʊvə] adv.结束; 越过; 从头到尾 prep.越过; 在...之上; 遍于...之上 adj.结束的; 上面的 vt.越过 n.(Over)人名; (俄、西、土)奥韦尔
- 208 **part** 3 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
- 209 **particles** 4 ['pɑ:tɪklz] n.碎木料 名词particle的复数形式.
- 210 **permitted** 1 英[pə'mɪt] 美[pər'mɪt] n.许可证; 执照 v.允许; 许可
- 211 **piece** 1 [pi:s] n.块; 件; 篇; 硬币 vt.修补; 接合; 凑合
- 212 **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
- 213 **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
- 214 **planet** 5 ['plænɪt] n.行星 n.(Planet)人名; (法)普拉内; (西、葡)普拉内特

- 215 **planets** 1 [p'lænɪts] 行星
- 216 **planned** 1 [plænd] adj.有计划的；根据计划的 v.打算 (plan的过去分词)；设计
- 217 **polar** 2 [pəʊl] 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
- 218 **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
- 219 **poles** 2 英 [pəʊl] 美 [pooɪ] n.杆；柱；极点 v.(用杆)支撑 Pole. n.波兰人
- 220 **positions** 1 [pə'zɪʃənz] n.[水运]位置 (position的复数)；定位
- 221 **positively** 1 adv.肯定地；明确地；断然地；乐观地
- 222 **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
- 223 **possibly** 1 [pɒsəbli] adv.可能地；也许；大概
- 224 **power** 1 n.力量，能力；电力，功率；政权，势力；[数]幂 vt.激励；供以动力；使...有力量 vi.快速前进 adj.借影响有权势人物以操纵权力的 n.(Power)人名；(英、葡)鲍尔
- 225 **process** 1 ['prəʊses, 'prɒs] 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
- 226 **project** 1 [英 [prə'dʒekt] 美 [prə'dʒekt] vi.设计；计划；表达；投射 vt.设计；计划；发射；放映 n.工程；计划；事业
- 227 **provides** 1 [prə'vaɪd] v.供给；提供；准备；规定；抚养
- 228 **publication** 1 [ˌpʌblɪ'keɪʃən] n.出版；出版物；发表
- 229 **radios** 1 英 ['reɪdiəʊ] 美 ['reɪdiəʊ] n.收音机；无线电 v.用无线电通讯
- 230 **reach** 1 [ri:tʃ] vi.达到；延伸；伸出手；传开 vt.达到；影响；抵达；伸出 n.范围；延伸；河段；横风行驶 n.(Reach)人名；(柬)列
- 231 **reached** 1 到达
- 232 **recent** 1 ['ri:sənt] adj.最近的；近代的
- 233 **recently** 1 ['ri:səntli] adv.最近；新近
- 234 **recorded** 1 [rɪ'kɔ:dɪd] adj.记录的 v.记录；录音 (record的过去分词)
- 235 **reduce** 1 [rɪ'dju:s, '-du:s] vt.减少；降低；使处于；把...分解 vi.减少；缩小；归纳为
- 236 **relating** 1 [rɪ'leɪtɪŋ] adj.关联的 动词relate的现在分词.
- 237 **remained** 1 [rɪ'meɪn] v.剩余；逗留；留下；依然；保持 n.剩余物；遗迹；残骸
- 238 **reports** 1 英 [rɪ'pɔ:t] 美 [rɪ'pɔ: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
- 239 **researchers** 1 [ri:sə:tʃəz] n.研发人员，研究人员 (researcher的复数形式)
- 240 **results** 3 [rɪ'zʌlts] n.结果
- 241 **right** 1 [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
- 242 **rocket** 5 ['rɒkɪt] vi.飞驰，飞快地移动；迅速增加 n.火箭 vt.用火箭运载
- 243 **rubber** 1 n.橡胶；橡皮；合成橡胶；按摩师；避孕套 adj.橡胶制成的 vt.涂橡胶于；用橡胶制造 vi.扭转脖子看；好奇地引颈而望 n.(Rubber)人名；(西)鲁韦尔
- 244 **said** 10 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
- 245 **same** 1 [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
- 246 **says** 3 [sez] v.说 (第三人称单数)
- 247 **scientist** 2 [saɪəntɪst] n.科学家
- 248 **scientists** 7 [saɪəntɪsts] n.科学家 (scientist的复数形式)
- 249 **sea** 1 [si:] n.海；海洋；许多；大量
- 250 **searched** 1 [sɜ:tʃt] 动词search的过去式，动词search的过去分词
- 251 **shaped** 2 [ʃeɪpt] adj.合适的；成某种形状的；有计划的 vt.发展；成形 (shape的过去分词和过去式)
- 252 **should** 1 [ʃʊd, 弱 ʃəd, ʃd] aux.应该；就；可能；将要
- 253 **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
- 254 **site** 1 [saɪt] n.地点；位置；场所 vt.设置；为...选址
- 255 **skies** 1 [skaɪz] n.天空 (sky的复数) v.把...投向空中；把...挂得过高；飞涨 (sky的第三人称单数)
- 256 **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
- 257 **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

- 258 **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
- 259 **sound** 1 [saʊnd] vt.听（诊）；测量，测...深；使发声；试探；宣告 n.声音，语音；噪音；海峡；吵闹；听力范围；[医]探条 adj.健全的，健康的；合理的；可靠的；有效彻底的 adv.彻底地，充分地 vi.听起来；发出声音；回响；测深
- 260 **space** 6 [speɪs] n.空间；太空；距离 vi.留间隔 vt.隔开
- 261 **spacecraft** 1 ['speɪskrɑ:ft, -kræft] n.[航]宇宙飞船，航天器
- 262 **speed** 1 [spi:d] vi.超速，加速；加速，迅速前行；兴隆 n.速度，速率；迅速，快速；昌盛，繁荣 vt.加快...的速度；使成功，使繁荣 n.(Speed)人名；(英)斯皮德
- 263 **speeds** 2 [spi:d] n.速度；迅速 v.加速；急行
- 264 **sphere** 1 [sfɪə] n.范围；球体 vt.包围；放入球内；使...成球形 adj.球体的
- 265 **splashing** 1 [sp'leɪʃɪŋ] 喷洒,泼洒
- 266 **statement** 1 ['steɪtmənt] n.声明；陈述，叙述；报表，清单
- 267 **steady** 1 ['stedi] adj.稳定的；不变的；沉着的 vi.稳固 vt.使稳定；稳固；使坚定 adv.稳定地；稳固地 n.关系固定的情侣；固定支架
- 268 **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
- 269 **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
- 270 **studying** 1 ['stʌdɪ] 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
- 271 **successfully** 1 [sək'sesfəli] adv.成功地；顺利地
- 272 **such** 1 [sʌtʃ, sʌtʃ] adj.这样的，如此的 n.(Such)人名；(英)萨奇；(德)祖赫
- 273 **suggest** 1 vt.提议，建议；启发；使人想起；显示；暗示
- 274 **supersonic** 2 [ˌsju:pə'sɒnɪk] adj.超音速的；超声波的 n.超音速；超声波
- 275 **support** 1 [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
- 276 **surrounds** 1 [sə'raʊnd] vt.包围；环绕 n.环绕物
- 277 **suspected** 1 英 [səs'pektɪd] 美 [sə'spektɪd] adj.可疑的；嫌疑的 动词suspect的过去式和过去分词。
- 278 **team** 2 [ti:m] n.队；组 vt.使合作 vi.合作 n.(Team)人名；(柬)甸
- 279 **technology** 1 [tek'nɒlədʒi] n.技术；工艺；术语
- 280 **than** 3 [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
- 281 **that** 14 [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
- 282 **the** 59 [ði/ðe] art.这；那 adv.更加（用于比较级，最高级前）
- 283 **them** 1 [ðem, 弱ðəm, ðm] pron.他们；它们；她们 n.(Them)人名；(老)探
- 284 **theorized** 1 英 ['θi:əraɪz] 美 ['θi:ərəɪz] v.推理；建立理论；理论化 =theorise.
- 285 **these** 1 [ði:z] pron.这些 adj.这些的
- 286 **they** 3 [ðei, 弱ðe] pron.他们；它们；她们
- 287 **things** 1 ['θɪŋz] n.事物（thing的复数形式）；用品；形势
- 288 **third** 1 [θɜ:d] num.第三；三分之一 adj.第三的；三分之一的
- 289 **this** 9 [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
- 290 **those** 1 [ðəʊz] adj.那些的 pron.那些（that的复数）
- 291 **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）
- 292 **three** 1 [θri:] n.三，三个 num.三 adj.三的，三个的
- 293 **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
- 294 **to** 17 [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）
- 295 **tools** 1 [tu:l] n.工具，用具（名词tool的复数形式）；器具
- 296 **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
- 297 **toys** 1 [tɔɪz] n.玩具 名词toy的复数形式。
- 298 **transport** 1 [træns'pɔ:t, trænɪz-træns'pɔ:t, trænɪz-, træn-, 'træns'pɔ:t, 'trænɪz-, 'træn-] n.运输；运输机；狂喜；流放犯 vt.运输；流放；使狂喜
- 299 **understand** 1 vt.理解；懂；获悉；推断；省略；明白 vi.理解；懂得；熟悉

- 300 **up** 2 [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
- 301 **upper** 1 [ˈʌpə] adj.上面的, 上部的; 较高的 n.(Upper)人名; (英)厄珀
- 302 **upwards** 1 [ˈʌpwədz] adv.向上; 在上部; 向上游
- 303 **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
- 304 **ve** 1 委内瑞拉 n.(Ve)人名; (挪)韦
- 305 **very** 1 [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
- 306 **video** 1 [ˈvɪdiəʊ] n.[电子]视频; 录像, 录像机; 电视 adj.视频的; 录像的; 电视的 v.录制
- 307 **VOA** 1 英 [ˌvi:əʊˈeɪ] 美 [oʊ] abbr. 美国之音 (=Voice of America).
- 308 **voltage** 2 [ˈvɔʊltɪdʒ] n.[电]电压
- 309 **volts** 2 n. 伏特 (volt的复数形式); 电压
- 310 **was** 5 be的第一和第三人称单数过去式
- 311 **watch** 1 [wɒtʃ, wɑ:tʃ] vt.观察; 注视; 看守; 警戒 n.手表; 监视; 守护; 值班人 vi.观看, 注视; 守候, 看守
- 312 **ways** 1 [weɪz] n.方法 (way的复数); 滑路 n.(Ways)人名; (吉布)瓦伊斯
- 313 **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; (缅)韦
- 314 **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
- 315 **where** 1 [hwɛə] adv.在哪里 pron.哪里 conj.在...的地方 n.地点
- 316 **wide** 1 [waɪd] adj.广泛的; 宽的, 广阔的; 张大的; 远离目标的 adv.广泛地; 广阔地; 充分地 n.大千世界 n.(Wide)人名; (瑞典、芬)维德
- 317 **wind** 3 [[wɪnd] n.风; 呼吸; 气味; 卷绕 vt.缠绕; 上发条; 使弯曲; 吹号角; 绕住或缠住某人 vi.缠绕; 上发条; 吹响号角 n. (Wind)人名; (英、德、瑞典)温德
- 318 **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
- 319 **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)
- 320 **would** 1 [wud, 弱wəd, əd, d] aux.将, 将要; 愿意 v.will的过去式
- 321 **writer** 1 [ˈraɪtə] n.作家; 作者
- 322 **wrote** 1 [rəʊt] v.写 (write的过去式)
- 323 **years** 1 [jɜ:z] n. 很久; 年, 年度 名词year的复数形式.
- 324 **yet** 1 [jet] adv.还; 但是; 已经 conj.但是; 然而 n.(Yet)人名; (东南亚国家华语)一