

2024-09-26 [Science and Technology] Scientists Find Energy Jets Among the Universe's Largest Structures 词汇表

- 1 **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
- 2 **active** 1 [æktɪv] adj.积极的; 活跃的; 主动的; 有效的; 现役的 n.主动语态; 积极分子
- 3 **adapted** 1 [ədæptɪd] adj.适合的 动词adapt的过去式和过去分词.
- 4 **added** 1 [ædɪd] adj.附加的; 增添的 动词add的过去式及过去分词.
- 5 **after** 1 [ɑːftə, 'æf-] adv.后来, 以后 prep.在.....之后 conj.在.....之后 adj.以后的
- 6 **agency** 1 [eɪdʒənsi] n.代理, 中介; 代理处, 经销处
- 7 **also** 2 [ɔːlsəʊ] adv.也; 而且; 同样 conj.并且; 另外 n.(Also)人名; (罗)阿尔索
- 8 **although** 1 conj.尽管; 虽然; 但是; 然而
- 9 **amazement** 1 [ə'meɪzmənt] n.惊异; 惊愕
- 10 **among** 2 [ə'mʌŋ] prep.在...中间; 在...之中
- 11 **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
- 12 **an** 2 art.一 (在元音音素前)
- 13 **ancient** 2 [eɪnʃənt] adj.古代的; 古老的, 过时的; 年老的 n.古代人; 老人
- 14 **and** 9 [强ænd, 弱ənd, ən] conj.和, 与; 就; 而且; 但是; 然后 n.(And)人名; (土、瑞典)安德
- 15 **another** 1 [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
- 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 **appear** 1 vi.出现; 显得; 似乎; 出庭; 登场
- 18 **are** 4 [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
- 19 **around** 2 [ə'raʊnd] adv.大约; 到处; 在附近 prep.四处; 在...周围
- 20 **array** 1 [ə'reɪ] n.数组, 阵列; 排列, 列阵; 大批, 一系列; 衣服 vt.排列, 部署; 打扮
- 21 **astronomy** 1 [ə'strɒnəmi] n.天文学
- 22 **astrophysicist** 3 [æstrəʊ'fɪzɪsɪst] n.天体物理学家
- 23 **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]砷 (极不稳定放射性元素) abbr.密封的 (airtight); 气温 (airtemperature)
- 24 **axis** 1 [æksɪs] n.轴; 轴线; 轴心国
- 25 **bang** 2 [bæŋ] n.刘海; 重击; 突然巨响 adv.直接地; 砰然地; 突然巨响地 vt.重击; 发巨响 n.(Bang)人名; (英、乍)班; (芬、德、丹)邦
- 26 **be** 7 vt.是; 有, 存在; 做, 成为; 发生 n.(Be)人名; (緬)拜; (日)部(姓); (朝)培; (中非)贝
- 27 **beginning** 1 [bɪ'gɪnɪŋ] n.开始; 起点 v.开始; 创建 (begin的ing形式)
- 28 **believe** 1 [bɪ'li:v] vi.信任; 料想; 笃信宗教 vt.相信; 认为; 信任
- 29 **beyond** 2 [bɪ'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
- 30 **big** 2 [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
- 31 **billion** 2 ['bɪljən] n.十亿; 大量 num.十亿 adj.十亿的 n.(Billion)人名; (法)比利翁
- 32 **black** 10 [blæk] adj.黑色的; 黑人的; 邪恶的 n.黑色; 黑人; 黑颜料 vt.使变黑; 把鞋油等涂在...上; 把 (眼眶)打成青肿 vi.变黑 n.(Black)人名; (英、西)布莱克; (德、葡、捷)布拉克
- 33 **but** 2 [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
- 34 **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
- 35 **caltech** 1 ['kæl'tek] n.加利福尼亚理工学院
- 36 **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
- 37 **cannot** 2 ['kænət, ke'nɒt] v.不能; 无法
- 38 **carrying** 1 ['kærɪŋ] adj.运送的; 运输的 n.运送; 运输 动词carry的现在分词.
- 39 **cause** 1 [kɔːz] n.原因; 事业; 目标 vt.引起; 使遭受
- 40 **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.

- 41 **centered** 1 ['sentəd] adj.居中的; 有圆心的 v.集中; 居中 (center的过去式和过去分词形式)
- 42 **chemical** 1 ['kemikəl] n.化学制品, 化学药品 adj.化学的
- 43 **cluster** 1 ['klʌstə] n.群; 簇; 丛; 串 vi.群聚; 丛生 vt.使聚集; 聚集在某人的周围 n.(Cluster)人名; (英)克拉斯特
- 44 **clusters** 1 ['klʌstəz] n. 簇
- 45 **collapses** 1 [kə'leɪpsɪz] v. 倒塌, 崩溃, 瓦解, 折叠 (collapse的第三人称单数)
- 46 **comment** 1 n.评论; 意见; 批评; 描述 vt.发表评论; 发表意见 vi.为...作评语 n.(Comment)人名; (德)科门特; (法)科芒
- 47 **containing** 1 [kən'teɪnɪŋ] n. 包含; 包括 v. 容纳; 包含; 抑制; 克制 (动词contain的现在分词)
- 48 **continued** 1 [kən'tɪnjuːd] adj.继续的; 持久的 v.继续; 逗留; 维持原状 (continue的过去分词)
- 49 **cosmic** 1 ['kɒzɪk] adj.宇宙的 (等于cosmical)
- 50 **could** 4 [强 kʊd, 弱 kəd] aux.能够 v.能 (can的过去式)
- 51 **crash** 1 [kræʃ] n.撞碎; 坠毁; 破产; 轰隆声; 睡觉 vi.摔碎; 坠落; 发出隆隆声; (金融企业等)破产 vt.打碎; 使坠毁、撞坏; 擅自闯入
- 52 **create** 2 [kri'eɪt] vt.创造, 创作; 造成
- 53 **creates** 1 [kri:'eɪts] n. 创立 创建.
- 54 **culture** 1 ['kʌltʃə] n.文化, 文明; 修养; 栽培 vt.[细胞][微]培养 (等于cultivate)
- 55 **damage** 1 n.损害; 损毁; 赔偿金 vi.损害; 损毁 vt.损害, 毁坏
- 56 **discovery** 1 [dɪs'kʌvəri] n.发现, 发觉; 被发现的事物
- 57 **distant** 1 adj.遥远的; 冷漠的; 远隔的; 不友好的, 冷淡的
- 58 **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
- 59 **dunham** 1 n.(Dunham)人名; (英)邓纳姆
- 60 **each** 2 [i:tʃ] adj.每; 各自的 adv.每个; 各自 pron.每个; 各自
- 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); 追赶入洞穴 vi.躲进地洞
- 62 **electric** 1 ['ɪlektɪk] 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
- 63 **electromagnetic** 1 [i,lekt'rɔ:mæɡ'netɪk] adj.电磁的
- 64 **emptiness** 1 ['emptɪnis] n.空虚; 无知
- 65 **end** 2 [end] n.结束; 目标; 尽头; 末端; 死亡 vi.结束, 终止; 终结 vt.结束, 终止; 终结 n.(End)人名; (英、德)恩德
- 66 **energetic** 2 [enə'dʒetɪk] adj.精力充沛的; 积极的; 有力的
- 67 **energy** 8 ['enədʒi] n.[物]能量; 精力; 活力; 精神
- 68 **English** 2 ['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
- 69 **equal** 1 ['iːkwəl] adj.平等的; 相等的; 胜任的 vt.等于; 比得上 n.对手; 匹敌; 同辈; 相等的事物
- 70 **escape** 1 vt.逃避, 避开, 避免; 被忘掉; 被忽视 vi.逃脱; 避开; 溜走; (气体, 液体等)漏出; (未受伤或只受了一点伤害而)逃脱; 声音 (不自觉地)由...发出 n.逃跑; 逃亡; 逃走; 逃跑工具或方法; 野生种; 泄漏
- 71 **especially** 1 [ɪ'speʃəli] adv.特别; 尤其; 格外
- 72 **estimated** 1 ['estɪmeɪtɪd] adj. 估计的
- 73 **even** 1 ['iːvən] 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
- 74 **event** 1 [i'vent] n.事件, 大事; 项目; 结果
- 75 **events** 1 [i'vents] n.[计][物][数]事件; 项目 (event的复数) n.(Events)人名; (英)伊文茨
- 76 **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
- 77 **explained** 1 [ɪk'spleɪnd] v. 解释; 说明 vbl. 解释; 说明
- 78 **extend** 1 [ɪk'stend] vt.延伸; 扩大; 推广; 伸出; 给予; 使竭尽全力; 对...估价 vi.延伸; 扩大; 伸展; 使疏开
- 79 **extends** 2 [ɪk'stend] v. 延伸; 延长; 伸展; 扩展; 提供; 使竭尽全力
- 80 **fact** 1 [fækt] n.事实; 实际; 真相
- 81 **Falls** 1 [fɔːls] n.[水文]瀑布; 陨石 v.下降 (fall的第三人称单数) n.(Falls)人名; (英)福尔斯
- 82 **far** 2 [fɑː] 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
- 83 **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
- 84 **find** 2 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
- 85 **finding** 1 ['faɪndɪŋ] n.发现; 裁决; 发现物 v.找到; 感到 (find的ing形式); 遇到

- 86 **for** 4 [fɔː, ɪ] prep.为, 为了; 因为; 给; 对于; 至于; 适合于 conj.因为
- 87 **forceful** 1 [ˈfɔːsful] adj.强有力的; 有说服力的; 坚强的
- 88 **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
- 89 **formation** 1 [fɔːmeɪʃən] n.形成; 构造; 编队
- 90 **formed** 2 [fɔːmd] adj.成形的, 成形 v.成形加工 (form)过去时形式
- 91 **found** 1 [faʊnd] vt.创立, 建立; 创办 v.找到 (find)过去分词
- 92 **frequency** 1 [ˈfrɪkwənsi] n.频率; 频繁
- 93 **from** 4 [frɒm, frəm] prep.来自, 从; 由于; 今后 n.(From)人名; (瑞典、丹、德)弗罗姆
- 94 **galaxies** 2 [ˈgæləksɪ] n.银河; 星系; 一群杰出的人
- 95 **galaxy** 7 n.[天]星系; 银河系 (the Galaxy); 一群显赫的人 n.三星智能手机品牌2015年三星中国公布Galaxy的中文名称为“盖乐世” (Galaxy) [复数galaxies]
- 96 **gas** 2 [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
- 97 **general** 1 adj.一般的, 普通的; 综合的; 大体的 n.一般; 将军, 上将; 常规 n.(General)人名; (英)杰纳勒尔
- 98 **generate** 3 vt.使形成; 发生; 生殖; 产生物理反应
- 99 **giant** 1 [dʒaɪənt] n.巨人; 伟人; [动]巨大的动物 adj.巨大的; 巨人般的
- 100 **gravity** 1 [ˈɡrævɪti] n.重力, 地心引力; 严重性; 庄严
- 101 **Greek** 1 [ɡriːk] n.希腊语; 希腊人 adj.希腊的; 希腊人的, 希腊语的
- 102 **group** 1 [ɡrʊp] n.组; 团体 adj.群的; 团体的 vi.聚合 vt.把...聚集; 把...分组
- 103 **grow** 1 [ɡrəʊ] vi.发展; 生长; 渐渐变得... vt.使生长; 种植; 扩展 n.(Grow)人名; (英)格罗
- 104 **hardcastle** 3 n.哈德卡斯尔
- 105 **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
- 106 **have** 5 [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
- 107 **he** 4 [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; (东)赫
- 108 **hear** 1 [hiə] vt.听到, 听; 听说; 审理 vi.听; 听见
- 109 **heat** 2 [hiːt] n.高温; 压力; 热度; 热烈 vt.使激动; 把...加热
- 110 **here** 1 [hiə] adv.在这里; 此时 int.嘿! ; 喂! n.这里 n.(Here)人名; (罗)赫尔施
- 111 **Hertfordshire** 1 [ˈhɜːtfdʌʃɪr] n.赫特福德郡 (英国英格兰东南部郡)
- 112 **highly** 1 [ˈhaɪli] adv.高度地; 非常; 非常赞许地
- 113 **hold** 1 vt.持有; 拥有; 保存; 拘留; 约束或控制 vi.支持; 有效; 持续 n.控制; 保留 n.(Hold)人名; (英、德、捷)霍尔德 又作“Hold住”使用, 中英混用词汇, 表示轻松掌控全局。[过去式held过去分词held或holden现在分词holding]
- 114 **hole** 7 [həʊl] n.洞, 孔; 洞穴, 穴; 突破口 vi.凿洞, 穿孔; (高尔夫球等)进洞 vt.凿洞 n.(Hole)人名; (瑞典、挪)霍勒; (英)霍尔
- 115 **holes** 3 英 [həʊlz] 美 [hoʊlz] n.洞; 孔 名词hole的复数形式.
- 116 **home** 1 [həʊm] n.家, 住宅; 产地; 家乡; 避难所 adv.在家, 回家; 深入地 adj.国内的, 家庭的; 有效的 vt.归巢, 回家 n.(Home)人名; (德、芬)霍梅; (英、尼)霍姆
- 117 **how** 1 [haʊ] adv.如何; 多少; 多么 n.方法; 方式 conj.如何 n.(How)人名; (英)豪
- 118 **however** 2 adv.无论如何; 不管怎样 (接副词或形容词); 然而; 可是 conj.无论以何种方式; 不管怎样
- 119 **huge** 1 [hjuːdʒ] adj.巨大的; 庞大的; 无限的 n.(Huge)人名; (英)休奇
- 120 **important** 1 [ɪmˈpɔːtənt] adj.重要的, 重大的; 有地位的; 有权力的
- 121 **in** 17 [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); (东)殷(用于名字第一节), 因; (日)寅(名)
- 122 **increase** 1 [ɪnˈkriːs, ˈɪnkriːs] 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
- 123 **individual** 1 [ˌɪndɪˈvɪdʒjuəl, -dʒəl] adj.个人的; 个别的; 独特的 n.个人, 个体
- 124 **infall** 1 [ɪnˈfɔːl] n.交叉处; 进水口; 陨落物; 入侵 vi.陨落
- 125 **influence** 2 [ˈɪnfluəns] n.影响; 势力; 感化; 有影响的人或事 vt.影响; 改变
- 126 **interesting** 1 [ˈɪntrɪstɪŋ, ˈɪntrəstɪŋ] adj.有趣的; 引起兴趣的, 令人关注的
- 127 **interstellar** 1 [ˌɪntəˈstɛlə] adj.[航][天]星际的
- 128 **into** 3 [ɪntuː, -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
- 129 **is** 15 [ɪz, z, s] v.是 (be的三单形式) n.存在

- 130 **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
- 131 **its** 3 [ɪts] pron. 它的 n. (Its) 人名；(俄)伊茨
- 132 **jet** 4 [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
- 133 **jets** 13 [dʒet] n. 喷气式飞机；喷口；喷射；喷气式发动机 v. 喷射；喷出；搭乘喷射式飞机
- 134 **jr** 2 abbr. (父子同名时；用于儿子姓名后)小(=Junior) abbr. 杂志；期刊(=Journal)
- 135 **knowledge** 1 ['nɒldʒɪ] n. 知识，学问；知道，认识；学科 n. (Knowledge) 人名；(南非)诺利奇
- 136 **known** 2 [nəʊn] adj. 已知的；知名的；大家知道的 v. 知道 (know 的过去分词)
- 137 **large** 1 [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
- 138 **largest** 3 [lɑ:dʒɪst] adj. 最大的
- 139 **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
- 140 **learning** 1 ['lɜ:nɪŋ] n. 学习；学问 v. 学习 (learn 的现在分词)
- 141 **life** 1 [laɪf] n. 生活，生存；寿命
- 142 **light** 4 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
- 143 **like** 3 [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
- 144 **liquid** 1 ['lɪkwɪd] adj. 液体的；清澈的；明亮的；易变的 n. 液体，流体；流音
- 145 **lofar** 1 n. 低频搜索与测距
- 146 **long** 1 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)
- 147 **longer** 1 ['lɒŋgə, 'lɔ:ŋ-] 长的 (long 的比较级)
- 148 **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
- 149 **magnetic** 2 [mæɡnetɪk] adj. 地磁的；有磁性的；有吸引力的
- 150 **magnetized** 1 ['mæɡnətaɪz] vt. 使磁化；吸引；诱惑
- 151 **mario** 2 ['mæɪriəʊ, 'mɑ:-] n. 马里奥(男子名)
- 152 **marked** 1 [mɑ:ktɪ] adj. 显著的；有记号的 v. 表示 (mark 的过去分词)；作记号；打分数
- 153 **martin** 1 ['mɑ:tɪn] n. 紫崖燕
- 154 **mass** 2 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
- 155 **massive** 2 ['mæsɪv] adj. 大量的；巨大的，厚重的；魁伟的
- 156 **material** 2 [mə'tɪəriəl] adj. 重要的；物质的，实质性的；肉体的 n. 材料，原料；物资；布料
- 157 **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
- 158 **may** 1 [meɪ] aux. 可以，能够；可能，也许；祝，愿；会，能
- 159 **means** 2 n. 手段；方法；财产 v. 意思是；打算 (mean 的第三人称单数) [复数 means]
- 160 **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
- 161 **milky** 2 ['mɪlki] adj. 乳白色的；牛奶的；乳状的；柔和的；混浊不清的 n. (Milky) 人名；(巴基)米尔基
- 162 **million** 1 ['mɪljən] 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
- 163 **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
- 164 **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
- 165 **mythology** 2 [mi'thɒlədʒi] n. 神话；神话学；神话集
- 166 **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
- 167 **names** 1 [neɪmz] n. 复合名 名词 name 的复数形式.
- 168 **narrow** 1 ['nærəʊ] adj. 狭窄的，有限的；勉强的；精密的；度量小的 n. 海峡；狭窄部分，隘路 vt. 使变狭窄 vi. 变窄
- 169 **nature** 1 ['neɪtʃə] n. 自然；性质；本性；种类 n. (Nature) 人名；(法)纳蒂尔
- 170 **need** 1 [ni:d] n. 需要，要求；缺乏；必要之物 vt. 需要 vi. 需要
- 171 **Netherlands** 1 ['neðələndz] n. 荷兰 (形容词 Netherlandish)；地区名

- 172 **network** 1 ['netwɜ:k] n.网络; 广播网; 网状物
- 173 **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
- 174 **news** 1 [nju:z, nu:z] n.新闻, 消息; 新闻报导
- 175 **not** 2 adv.表示否定, 不 n.“非”(计算机中逻辑运算的一种)
- 176 **noted** 1 ['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)
- 177 **number** 1 ['nʌmbə] n.数; (杂志等的)期; 号码; 数字; 算术 vi.计入; 总数达到 vt.编号; 计入; 数...的数目; 使为数有限
- 178 **objects** 1 ['ɒbjekts] n.目标; 对象 名词object的复数形式.
- 179 **observed** 2 [əb'zɜ:vɪd] 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)
- 180 **occurred** 1 [ə'kɜ:d] adj.发生的 动词occur的过去式和过去分词.
- 181 **oei** 4 Overall Efficiency Index 全面鉴定登记表
- 182 **of** 29 [ɒv, əv, v, f] prep.关于; 属于; ...的; 由...组成的
- 183 **often** 2 ['ɔ:fən, 'ɔftən, 'ɔ:-] adv.常常, 时常
- 184 **On** 3 [ɒn, ɔ:n, 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); (緬、柬、印)翁
- 185 **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
- 186 **onto** 1 ['ɒntu, -tə] prep.在...之上; 对...了解; 映射到...上 adj.映射的; 自身的; 映成的
- 187 **opening** 1 ['əʊpənɪŋ] n.开始; 机会; 通路; 空缺的职位 adj.开始的 v.开放 (open的ing形式); 打开; 公开
- 188 **or** 6 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
- 189 **order** 1 ['ɔ:də] n.命令; 顺序; 规则; [贸易]定单 vt.命令; 整理; 定购 vi.命令; 定货
- 190 **other** 3 [ʌðə] adj.其他的, 另外的 pron.另外一个
- 191 **our** 3 [aʊə, ɑ:] pron.我们的
- 192 **out** 1 [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
- 193 **output** 1 ['aʊput, ,aʊ'pʊt] n.输出, 输出量; 产量; 出产 vt.输出
- 194 **over** 1 [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
- 195 **parent** 1 ['peərənt] n.父亲(或母亲); 父母亲; 根源 n.(Parent)人名; (法)帕朗; (英、西)帕伦特
- 196 **particles** 1 ['pɑ:tɪklz] n.碎木料 名词particle的复数形式.
- 197 **percent** 1 [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
- 198 **physical** 1 [fɪzɪkəl] 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
- 199 **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
- 200 **planets** 1 ['plænɪts] 行星
- 201 **policy** 1 ['pɒləsi] n.政策, 方针; 保险单
- 202 **powerful** 1 ['paʊəfʊl] adj.强大的; 强有力的 adv.很; 非常
- 203 **published** 1 ['pʌblɪʃ] v.出版; 发行; 公开发表
- 204 **qualities** 1 [统计] 质
- 205 **radio** 2 ['reɪdiəʊ] n.收音机; 无线电广播设备 vi.用无线电进行通信 vt.用无线电发送 n.(Radio)人名; (西)拉迪奥
- 206 **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
- 207 **related** 1 [rɪ'reɪtɪd] adj.有关系的, 有关联的; 讲述的, 叙述的 v.叙述 (relate过去式)
- 208 **remains** 1 [rɪ'meɪnz] n.残余; 遗骸
- 209 **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
- 210 **researchers** 3 [rɪ'sɜ:tʃəz] n.研发人员, 研究人员 (researcher的复数形式)
- 211 **reside** 2 vi.住, 居住; 属于
- 212 **responsible** 1 [rɪ'spɒnsəbl] adj.负责的, 可靠的; 有责任的
- 213 **reuters** 1 ['rɔɪtəz] n.路透社 (英国)
- 214 **ritter** 2 ['rɪtə] n.骑士 n.(Ritter)人名; (英)里特; (西、俄、德、法、匈、捷)里特尔
- 215 **rotate** 1 [rəʊ'teɪt, 'rəʊt-, 'rəuteɪt] vi.旋转; 循环 vt.使旋转; 使转动; 使轮流 adj.[植]辐状的
- 216 **rotating** 1 [rəʊ'teɪtɪŋ] adj.旋转的 动词rotate的现在分词.

- 217 **rush** 1 [rʌʃ] n.冲进; 匆促; 急流; 灯心草 adj.急需的 vt.使冲; 突袭; 匆忙地做; 飞跃 vi.冲; 奔; 闯; 赶紧; 涌现 n.(Rush)人名; (英)拉什
- 218 **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
- 219 **say** 4 [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
- 220 **sciences** 1 科学
- 221 **scientist** 1 [saɪəntɪst] n.科学家
- 222 **scientists** 8 [saɪəntɪsts] n. 科学家 (scientist的复数形式)
- 223 **seen** 2 [si:n] adj.看得见的 v.看见; 理解 (see的过去分词)
- 224 **shooting** 1 [ʃu:tɪŋ] n.射击; 打猎; 摄影; 射门 v.射击 (shoot的ing形式)
- 225 **similar** 1 [sɪmələ] adj.相似的 n.类似物
- 226 **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
- 227 **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
- 228 **so** 2 [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
- 229 **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
- 230 **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
- 231 **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
- 232 **source** 1 [sɔ:s] n.来源; 水源; 原始资料 n.(Source)人名; (法)苏尔斯
- 233 **space** 1 [speɪs] n.空间; 太空; 距离 vi.留间隔 vt.隔开
- 234 **spectacle** 1 n.景象; 场面; 奇观; 壮观; 公开展示; 表相, 假相n. (复)眼镜
- 235 **spectacles** 1 [spektəklz] n.[轻]眼镜 (spectacle的复数); 大场面
- 236 **sphere** 1 [sfɪə] n.范围; 球体 vt.包围; 放入球内; 使...成球形 adj.球体的
- 237 **star** 1 [stɑ:] n.星, 恒星; 明星; 星形物 vt.用星号标于; 由...主演, 由...担任主角 vi.担任主角 adj.明星的, 主角的; 星形的 n.(Star)人名; (瑞典)斯塔尔; (德)施塔尔
- 238 **stars** 3 [stɑ:z] n. 星星, 明星 (star的复数形式)
- 239 **start** 1 [stɑ:t] vt.开始; 启动 vi.出发 n.开始; 起点
- 240 **stay** 1 [steɪ] vi.停留; 坚持; 暂住; 停下 vt.坚持; 暂住; 抑制 n.逗留; 停止; 支柱
- 241 **stories** 1 [ˈstɔ:ri:z] n. 故事, 传说 (名词story的复数形式) v. 讲...的故事; 说假话 (动词story的第三人称单数形式)
- 242 **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
- 243 **structure** 1 [ˈstrʌktʃə] n.结构; 构造; 建筑物 vt.组织; 构成; 建造
- 244 **structures** 3 [ˈstrʌktʃəz] n. 结构 名词structure的复数形式.
- 245 **studies** 1 [ˈstʌdɪz] 名词study的复数形式 动词study的第三人称单数
- 246 **study** 3 [ˈstʌdɪ] 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
- 247 **such** 1 [sʌtʃ, sʌtʃ] adj.这样的, 如此的 n.(Such)人名; (英)萨奇; (德)祖赫
- 248 **sun** 2 [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
- 249 **super** 1 [ˈsjʊ:pə] adj.特级的; 极好的 n.特级品, 特大号; 临时雇员 n.(Super)人名; (英)休珀
- 250 **suppressing** 1 [səˈpres] vt.镇压; 隐瞒; 压制; 止住; 禁止
- 251 **sustained** 1 英 [sʌsˈteɪnd] 美 [səˈstemd] adj.持久的; 经久不衰的 动词sustain的过去式和过去分词.
- 252 **systems** 1 [sɪstəms] n.系统 (system的复数形式); 体制, 体系; 制度
- 253 **telescope** 1 [ˈtelɪskəʊp] vt.压缩; 使套叠 vi.套叠; 变短 n.望远镜; 缩叠式旅行袋
- 254 **telescopes** 1 英 [ˈtelɪskəʊp] 美 [ˈtelɪskoʊp] n. 望远镜 v. 缩短; 压缩; 套叠
- 255 **than** 1 [ðæn, 弱 ðæn, 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
- 256 **that** 19 [ðæt, 弱 ðæt, 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
- 257 **the** 50 [ði/ðə] art.这; 那 adv.更加 (用于比较级, 最高级前)
- 258 **their** 3 [ðeə, 弱 ðeə] pron.他们的, 她们的; 它们的 n.(Their)人名; (英)蒂尔; (芬、瑞典)泰尔
- 259 **them** 1 [ðem, 弱 ðem, ðm] pron.他们; 它们; 她们 n.(Them)人名; (老)探

- 260 **these** 1 [ði:z] pron.这些 adj.这些的
- 261 **they** 4 [ðei, 弱ðe] pron.他们；它们；她们
- 262 **this** 4 [ðis, 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
- 263 **thousands** 1 ['θaʊzndz] n.数千
- 264 **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
- 265 **time** 2 [taim] 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
- 266 **times** 1 [taimz] 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
- 267 **to** 12 [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)
- 268 **total** 1 ['təʊtəl] adj.全部的；完全的；整个的 vt.总数达 vi.合计 n.总数，合计 n.(Total)人名；(法、德)托塔尔
- 269 **trillions** 1 n. (尤美、法)万亿 (trillion的名词复数)；兆；(尤英、德)百万兆；大量
- 270 **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
- 271 **two** 1 [tu:] n.两个 adj.两个的 num.二
- 272 **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)
- 273 **universe** 5 [ˌju:nɪvə:s] n.宇宙；世界；领域
- 274 **university** 1 [ˌju:nɪ'vɜ:səti] n.大学；综合性大学；大学校舍
- 275 **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
- 276 **used** 1 adj.习惯的；二手的，使用过的 v.用 (use的过去式)；(usedto)过去常做
- 277 **using** 1 n.使用；利用 v.使用 (use的ing形式)
- 278 **vapor** 1 ['veɪpə] n.蒸汽；烟雾 vt.使.....蒸发；使.....汽化 vi.蒸发；吹牛；沮丧
- 279 **ve** 1 委内瑞拉 n.(Ve)人名；(挪)韦
- 280 **violent** 1 ['vaɪələnt] adj.暴力的；猛烈的
- 281 **visible** 1 ['vɪzəbl] adj.明显的；看得见的；现有的；可得到的 n.可见物；进出口贸易中的有形项目
- 282 **VOA** 1 英 [ˌvi:əʊ'er] 美 [oʊ] abbr. 美国之音 (=Voice of America).
- 283 **void** 1 [vɔɪd] adj.空的；无效的；无人的 n.空虚；空间；空隙 vt.使无效；排放 n.(Void)人名；(俄)沃伊德
- 284 **voids** 1 [vɔɪdz] n.空隙；空隙率；结点间 名词void的复数形式.
- 285 **want** 1 [wɒnt, wɔ:nt] vt.需要；希望；应该；缺少 n.需要；缺乏；贫困；必需品 vi.需要；缺少
- 286 **was** 1 be的第一和第三人称单数过去式
- 287 **way** 3 [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
- 288 **ways** 1 [weɪz] n.方法 (way的复数)；滑路 n.(Ways)人名；(吉布)瓦伊斯
- 289 **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
- 290 **web** 1 [web] n.网；卷筒纸；蹼；织物；圈套 vt.用网缠住；使中圈套 vi.形成网
- 291 **what** 1 [hwɒt, hwət, 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
- 292 **when** 2 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
- 293 **which** 3 [hwɪtʃ] pron.哪/那一个；哪/那一些 adj.哪一个；哪一些
- 294 **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
- 295 **who** 1 pron.谁；什么人
- 296 **width** 1 [wɪdθ, wɪtθ] n.宽度；广度
- 297 **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
- 298 **wonder** 1 ['wʌndə(r)] n.惊奇；奇迹；惊愕 vi.怀疑；想知道；惊讶 vt.怀疑；惊奇；对...感到惊讶 adj.奇妙的；非凡的 n.Wonder, 旺德 (人名)
- 299 **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)
- 300 **writer** 2 ['raɪtə] n.作家；作者
- 301 **year** 1 n.年；年度；历年；年纪；一年的期间；某年级的学生
- 302 **years** 3 ['jɜ:z] n.很久；年，年度 名词year的复数形式.
- 303 **you** 1 [ju:, 弱ju, jə] pron.你；你们 n.(You)人名；(柬)尤；(东南亚国家华语)猷

