

2022-05-16 [Science and Technology] NASA Releases New Black Hole 'Sounds' 词汇表

- 1 **able** 1 ['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** 1 [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 **above** 1 [ə'baʊv] prep.超过; 在.....上面; 在.....之上 adv.在上面; 在上文 adj.上文的 n.上文
- 4 **actual** 1 ['æktʃʊəl] adj.真实的, 实际的; 现行的, 目前的
- 5 **adj** 1 abbr.(=adjuvant disease) 佐剂病; (=adjective) 形容词
- 6 **affects** 1 [ə'fekt] vt.影响; 感动; 作用
- 7 **agency** 4 ['eidʒənsi] n.代理, 中介; 代理处, 经销处
- 8 **also** 2 [ɔ:lsoʊ] adv.也; 而且; 同样 conj.并且; 另外 n.(Also)人名; (罗)阿尔索
- 9 **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
- 10 **amounts** 1 [ə'maʊnt] n.数量; 总额 vi.总计; 等于
- 11 **an** 1 art.一 (在元音音素前)
- 12 **and** 3 [强ænd, 弱ənd, ən] conj.和, 与; 就; 而且; 但是; 然后 n.(And)人名; (土、瑞典)安德
- 13 **announced** 1 [ə'naʊnst] adj.宣布的 动词announce的过去式和过去分词.
- 14 **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
- 15 **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
- 16 **are** 6 [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
- 17 **areas** 1 ['eəriəs] n.区域 名词area的复数形式.
- 18 **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
- 19 **as** 4 [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
- 20 **astronomers** 4 n.天文学家, 天文学家(astronomer的名词复数)
- 21 **astronomical** 1 [,æstrə'nɒmɪkəl,-ɪk] adj.天文的, 天文学的; 极大的
- 22 **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)
- 23 **audible** 1 ['ɔ:dəbl] adj.听得见的 听得见地
- 24 **based** 3 [beɪst] v.立足于, 以...为基础 (base的过去式和过去分词) adj.有根基的
- 25 **be** 2 vt.是; 有, 存在; 做, 成为; 发生 n.(Be)人名; (缅)拜; (日)部(姓); (朝)培; (中非)贝
- 26 **became** 1 [bi'keɪm] v.变得 (become的过去式)
- 27 **because** 2 [bi'koz] conj.因为
- 28 **been** 1 [bi:n] v.是, 有 (be的过去分词) n.(Been)人名; (挪)贝恩
- 29 **before** 1 [bɪ'fɔ:] prep.在...之前, 先于 adv.以前; 在前 conj.在...以前; 在...之前
- 30 **believed** 1 [bɪ'li:v] v.相信; 认为
- 31 **black** 15 [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
- 32 **Bryan** 2 ['braɪən] n.布赖恩 (男子名)
- 33 **but** 4 [强bat, 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** 7 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 **called** 1 [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
- 36 **camera** 1 ['kæməɹə] n.照相机; 摄影机 n.(Camera)人名; (英、意、西)卡梅拉
- 37 **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
- 38 **cannot** 1 ['kænət, kə'e'not] v.不能; 无法
- 39 **capture** 1 vt.俘获; 夺得; 捕捉, 拍摄, 录制 n.捕获; 战利品, 俘虏
- 40 **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

- 41 **caused** 1 [kɔːzd] v. 引起; 使发生 (动词cause的过去式与过去分词形式)
- 42 **center** 3 [ˈsɛntə] 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. (Center) 人名; (英) 森特
- 43 **Chandra** 5 n. 钱德拉 (印度的月神)
- 44 **change** 1 [tʃeɪndʒ] vt. 改变; 交换 n. 变化; 找回的零钱 vi. 改变; 兑换
- 45 **Chile** 1 [ˈtʃɪli] n. 智利 (南美洲国家)
- 46 **cluster** 5 [ˈklʌstə] 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
- 47 **collapsed** 1 [kəˈlæpzd] adj. 倒塌的
- 48 **collected** 4 [kəˈlektɪd] adj. 镇定的; 收集成的 v. 收集; 聚集 (collect的过去式)
- 49 **comments** 1 [ˈkɒments] n. 评论; 意见; 注解; 注释 名词comment的复数形式.
- 50 **constellation** 1 [ˌkɒnstəˈleɪʃən] n. [天] 星座; 星群; 荟萃; 兴奋丛
- 51 **contained** 1 [kənˈteɪnd] 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
- 52 **contains** 1 [kənˈteɪnz] v. 包含 动词contain的第三人称单数形式.
- 53 **could** 3 [强 kʊd, 弱 kəd] aux. 能够 v. 能 (can的过去式)
- 54 **created** 1 [kriːˈeɪtɪd] adj. 创造的 v. 创造; 创设; 制造 vbl. 创造; 创作; 设立
- 55 **data** 7 [ˈdeɪtə] n. 数据 (datum的复数); 资料 n. (Data) 人名; (日) 驮太(姓); (印、葡) 达塔
- 56 **deep** 1 [diːp] n. 深处; 深渊 adj. 深的; 低沉的; 深奥的 adv. 深入地; 深深地; 迟 n. (Deep) 人名; (英) 迪普
- 57 **different** 1 [ˈdɪfərənt] adj. 不同的; 个别的, 与众不同的
- 58 **directions** 1 [dɪˈrekʃnz] n. 用法说明; 方向; 指令 名词direction的复数形式.
- 59 **discovered** 2 英 [dɪˈskʌvə(r)] 美 [dɪˈskʌvər] v. 发现; 偶然撞见; 发觉
- 60 **do** 1 n. 要求; 规定; C大调音阶中的第一音 v. 做; 干; 学习; 研究; 进行; 完成; 解答; 整理; 算出; 引起; 行过 aux. 助动词 (构成疑问句和否定句); (代替动词); (用于加强语气) vi. 行, 足够; 生长 n. (英) 多 (人名Dorothea和Dorothy的昵称) n. (口语) 事件; (主英国口语) 诈骗; (主英国、新西兰口语) 宴会; (口语) 必须做到的事情
- 61 **done** 1 adj. 已完成的; 做好了; 煮熟的; 合乎礼仪的; 合乎规矩 int. 表示接受建议 v. 做 (do的过去分词) n. (西、罗) 多内 (人名); (英) 多恩 (人名)
- 62 **dust** 1 [dʌst] n. 灰尘; 尘埃; 尘土 vt. 撒; 拂去灰尘 vi. 拂去灰尘; 化为粉末 n. (Dust) 人名; (德、俄) 杜斯特
- 63 **ear** 1 [ɪə] n. 耳朵; 穗; 听觉; 倾听 vi. (美俚) 听见; 抽穗 n. (Ear) 人名; (柬) 伊
- 64 **earlier** 1 adj. 早的; 初期的 (early的比较级) adv. 早地; 早先的时候
- 65 **earth** 2 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
- 66 **easy** 1 [ˈiːzi] adj. 容易的; 舒适的 adv. 不费力地, 从容地 vi. 停止划桨 vt. 发出停划命令
- 67 **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
- 68 **environment** 1 [ɪnˈvaɪənmənt] n. 环境, 外界
- 69 **equipment** 1 [ˈiːkwɪpmənt] n. 设备, 装备; 器材
- 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 **even** 1 [ˈiːvən] 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
- 72 **event** 1 [ɪˈvent] n. 事件, 大事; 项目; 结果
- 73 **events** 1 [ɪˈvents] n. [计][物][数] 事件; 项目 (event的复数) n. (Events) 人名; (英) 伊文茨
- 74 **exists** 1 [ɪɡˈzɪst] v. 存在; 生存; 活着
- 75 **explains** 1 [ɪkˈspleɪn] v. 说明; 解释
- 76 **extreme** 1 [ɪkˈstriːm] adj. 极端的; 极度的; 偏激的; 尽头的 n. 极端; 末端; 最大程度; 极端的事物
- 77 **extremely** 1 [ɪkˈstriːmli] adv. 非常, 极其; 极端地
- 78 **facebook** 1 [ˈfeɪsbʊk] n. 肖像影集; 脸谱网或脸书网 (知名社交网站) v. 在脸书网页上寻找
- 79 **fame** 1 [feɪm] n. 名声, 名望; 传闻, 传说 vt. 使闻名, 使有名望
- 80 **famous** 1 [ˈfeɪməs] adj. 著名的; 极好的, 非常令人满意的
- 81 **far** 1 [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
- 82 **first** 1 [fɜːst] 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
- 83 **follow** 1 [ˈfɒləʊ] vt. 跟随; 遵循; 追求; 密切注意, 注视; 注意; 倾听 vi. 跟随; 接着 n. 跟随; 追随

- 84 **for** 3 [fɔːr, fɔː] prep.为了, 为了; 因为; 给; 对于; 至于; 适合于 conj.因为
- 85 **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
- 86 **formed** 1 [fɔːmd] adj.成形的, 成形 v.成形加工 (form过去时形式)
- 87 **forms** 1 [fɔːmz] n. 表格; 形式; 年级 名词form的复数形式.
- 88 **found** 2 [faʊnd] vt.创立, 建立; 创办 v.找到 (find的过去分词)
- 89 **frequency** 1 [ˈfrikwənsi] n.频率; 频繁
- 90 **from** 11 [frɒm, frəm] prep.来自, 从; 由于; 今后 n.(From)人名; (瑞典、丹、德)弗罗姆
- 91 **gained** 1 [ɡeɪnd] adj. 获得的 动词gain的过去式和过去分词形式.
- 92 **galaxies** 2 [ɡæləksi] n. 银河; 星系; 一群杰出的人
- 93 **galaxy** 4 n.[天]星系; 银河系 (theGalaxy); 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]
- 94 **gas** 2 [ɡes] 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
- 95 **gases** 1 [ˈɡæsɪz] n. 气体
- 96 **given** 1 adj.赠予的; 沉溺的; 规定的 prep.考虑到 v.给予 (give的过去分词) n.(Given)人名; (英、土)吉文
- 97 **gravity** 1 [ˈɡrævɪti] n.重力, 地心引力; 严重性; 庄严
- 98 **greatly** 1 [ˈɡreɪtli] adv.很, 大大地; 非常
- 99 **group** 2 [ɡruːp] n.组; 团体 adj.群的; 团体的 vi.聚合 vt.把...聚集; 把...分组
- 100 **had** 4 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)
- 101 **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
- 102 **hear** 4 [hiə] vt.听到, 听; 听说; 审理 vi.听; 听见
- 103 **hole** 9 [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
- 104 **holes** 6 英 [həʊlz] 美 [hoolz] n. 洞; 孔 名词hole的复数形式.
- 105 **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
- 106 **hot** 2 [hɒt] adj.热的; 辣的; 热情的; 激动的; 紧迫的 adv.热; 紧迫地 vi.变热 vt.增加; 给...加温 n.(Hot)人名; (塞)霍特; (法)奥特
- 107 **Hubble** 1 n.哈勃(姓氏)(天文学)
- 108 **human** 1 [ˈhjuːmən] adj.人的; 人类的 n.人; 人类 n.(Human)人名; (英)休曼
- 109 **humans** 1 [ˈhjuːmənz] n. 人类 名词human的复数形式.
- 110 **hundreds** 1 [ˈhʌndrədz] n. 数百; 百位 hundred的复数形式.
- 111 **image** 1 [ˈɪmɪdʒ] n.影像; 想象; 肖像; 偶像 vt.想象; 反映; 象征; 作...的像 n.(Image)人名; (法)伊马热
- 112 **images** 1 [ˈɪmɪdʒ] n. 印象; 形象; 影像; 图像; 肖像 vt. 反映; 想像; 描绘
- 113 **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)
- 114 **influences** 1 [ˈɪnfluəns] v. 影响; 感染; <美俚>在(饮料)中加烈酒 n.影响力; 影响; 权势; 势力; 有影响的人(或事物)
- 115 **inside** 1 [ˌɪnˈsaɪd, 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
- 116 **into** 3 [ˈɪntuː, -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
- 117 **is** 11 [ɪz, z, s] v.是 (be的三单形式) n.存在
- 118 **it** 9 [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
- 119 **its** 2 [ɪts] pron.它的 n.(Its)人名; (俄)伊茨
- 120 **language** 1 [ˈlæŋɡwɪdʒ] n.语言; 语言文字; 表达能力
- 121 **large** 2 [lɑːdʒ] 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
- 122 **latest** 1 adv.最迟地; 最后地 n.最新的事物 adj.最新的, 最近的; 最迟的, 最后的
- 123 **learning** 1 [ˈlɜːnɪŋ] n.学习; 学问 v.学习 (learn的现在分词)
- 124 **level** 2 [ˈlevəl] 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
- 125 **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; 着火 adv.轻地; 清楚地; 轻便地 n.(Light)人名; (英)莱特

126 **linked** 1 [lɪŋkt] adj.连接的; 联合的; 显示连环遗传的 v.连接; 串联 (link的过去分词)

127 **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

128 **Lynn** 2 [lɪn] n.林恩 (姓氏)

129 **many** 1 ['meni] pron.许多; 许多人 adj.许多的 n.(Many)人名; (法)马尼

130 **meaning** 1 ['mi:nɪŋ] n.意义; 含义; 意图 adj.意味深长的 v.意味; 意思是 (mean的ing形式)

131 **medium** 1 ['mi:diəm, -dʒəm] adj.中间的, 中等的; 半生熟的 n.方法; 媒体; 媒介; 中间物

132 **Messier** 1 较肮脏的 较散乱的(messy的比较级) n.(Messier)人名; (意)梅谢; (英)梅西尔; (法)梅西耶

133 **methods** 1 ['meθədz] n. 方法 名词method的复数形式.

134 **millimeter** 1 ['mili,mɪtə] n.[计量]毫米

135 **million** 2 ['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

136 **misconception** 2 [ˌmɪskən'sepʃn] n. 误解; 错误想法

137 **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

138 **name** 1 n.名称, 名字; 姓名; 名誉 vt.命名, 任命; 指定; 称呼; 提名; 叫出 adj.姓名的; 据以取名的 n.(Name)人名; (日)滑(姓); (英)内姆

139 **nasa** 14 ['næsə, 'nei-] abbr.美国国家航空和宇宙航行局 (NationalAeronauticsandSpaceAdministration) n.(Nasa)人名; (塞)纳莎

140 **new** 5 [nju:, nu:] adj.新的, 新鲜的; 更新的; 初见的 adv.新近 n.(New)人名; (英)纽

141 **no** 1 [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; (东)诺; (越)努

142 **not** 2 adv.表示否定, 不 n.“非” (计算机中逻辑运算的一种)

143 **note** 2 [nəʊt] n.笔记; 音符; 票据; 注解; 纸币; 便笺; 照会; 调子 vt.注意; 记录; 注解 n.(Note)人名; (英)诺特

144 **notes** 1 英 [nəʊt] 美 [noʊt] n. 笔记; 便条; 纸币; 音符; 票据; 注解; 音调 vt. 注意; 记录; 注解

145 **nothing** 1 ['nʌθɪŋ] neg.没什么; 毫不 n.无; 零; 不关紧要之事 adv.毫不; 决不 pron.无事; 无物 int.什么也没有

146 **observations** 1 [ˌɒbzə'veɪʃnz] n. 观察值 名词observation的复数形式.

147 **observatory** 2 [əb'zə:vɪtəri, ɔb-] n.天文台; 气象台; 瞭望台

148 **of** 21 [ɒv, əv, v, f] prep.关于; 属于; ...的; 由...组成的

149 **On** 4 [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); (缅、柬、印)翁

150 **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

151 **or** 4 conj.或, 或者; 还是; 要不然 n.(Or)人名; (中)柯(广东话·威妥玛); (东)奥; (土、匈、土库、阿塞、瑞典)奥尔

152 **orbiting** 1 [ˈɔ:bɪtɪŋ] n. 轨道运行; 旋转运动; 转圈 动词orbit的现在分词.

153 **other** 1 [ʌðə] adj.其他的, 另外的 pron.另外一个

154 **our** 1 [aʊə, ɑ:] pron.我们的

155 **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

156 **outside** 1 [ˌaʊt'saɪd, 'aʊtsaɪd] adj.外面的, 外部的; 外来的 n.外部; 外观 adv.在外面, 向外面; 在室外 prep.在...范围之外

157 **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

158 **page** 1 [peɪdʒ] n.页; 记录; 大事件, 时期; 男侍者 vt.给...标页码 vi.翻书页, 浏览 n.(Page)人名; (西)帕赫; (英)佩奇; (意)帕杰; (法)帕日

159 **part** 2 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

160 **particular** 2 [pə'tɪkjələ] adj.特别的; 详细的; 独有的; 挑剔的 n.详细说明; 个别项目

161 **past** 1 [pɑ:st, pæst] n.过去; 往事 adj.过去的; 结束的 prep.越过; 晚于 adv.过; 经过

162 **Perseus** 4 ['pɜ:sju:s; -sɪəs] n.[天]英仙座; 珀尔修斯 (宙斯之子)

163 **pitch** 2 vi.倾斜; 投掷; 搭帐篷; 坠落 vt.投; 掷; 定位于; 用沥青涂; 扎营; 向前倾跌 n.沥青; 音高; 程度; 树脂; 倾斜; 投掷; 球场

164 **popular** 1 ['pɒpjələ] adj.流行的, 通俗的; 受欢迎的; 大众的; 普及的

165 **powerful** 1 ['paʊəfʊl] adj.强大的; 强有力的 adv.很; 非常

166 **presence** 1 ['prezəns] n.存在; 出席; 参加; 风度; 仪态

- 167 **pressure** 1 [ˈpreʃə] n.压力; 压迫, [物]压强 vt.迫使; 密封; 使.....增压
- 168 **process** 2 [ˈpraʊs, ˈprɒs] 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
- 169 **produce** 1 vt.生产; 引起; 创作; 生育, 繁殖 n.农产品, 产品 vi.生产, 创作
- 170 **produced** 1 [prəˈdjuːst] 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
- 171 **production** 1 [prəˈdʌkʃən] n.成果; 产品; 生产; 作品
- 172 **provides** 1 [prəˈvaɪd] v. 供给; 提供; 准备; 规定; 抚养
- 173 **published** 1 [ˈpʌblɪʃ] v. 出版; 发行; 公开发表
- 174 **put** 1 [put] vt.放; 表达; 移动; 安置; 赋予 vi.出发; 击; 航行; 发芽 n.掷; 笨蛋; 投击; 怪人 adj.固定不动的 n.(Put)人名; (泰、緬)布
- 175 **radio** 1 [ˈreɪdiəʊ] 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
- 176 **raised** 1 [ˈreɪzd] adj.凸起的; 发酵的; 浮雕的 v.提高 (raise的过去时和过去分词); 举起; 抚育, 抚养
- 177 **range** 2 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
- 178 **ray** 4 n.射线; 光线; 【鱼类】鳐形目(Rajiformes)鱼 vt.放射; 显出 vi.放射光线; 浮现
- 179 **recorded** 1 [rɪˈkɔːdɪd] adj.记录的 v.记录; 录音 (record的过去分词)
- 180 **relating** 1 [rɪˈleɪtɪŋ] adj. 关联的 动词relate的现在分词.
- 181 **released** 4 [rɪˈliːst] v. 释放; 让予; 准予发表, 发布, 发行; 免除, 豁免 动词release的过去式和过去分词
- 182 **releases** 1 [rɪˈliːs] n. 释放; 让渡; 发行 vt. 释放; 让与; 准予发表; 发射
- 183 **reports** 1 英 [rɪˈpɔːt] 美 [rɪˈpɔːrt] 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
- 184 **representations** 1 [reprɪzenˈteɪʃnz] n. 陈述
- 185 **revisits** 1 [ˌrɪˈvɪzɪt] v. 再访; 重游; 重临; 重新讨论; 回顾, 重温
- 186 **ripple** 1 [ˈrɪpl] n.波纹; 涟漪; [物]涟漪 vi.起潺潺声 vt.在...上形成波浪 n.(Ripple)人名; (英)里普尔
- 187 **ripples** 3 [ˈrɪplz] 皱纹,纹波,涟漪
- 188 **said** 1 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
- 189 **says** 7 [sez] v.说 (第三人称单数)
- 190 **section** 1 n.截面; 部分; 部门; 地区; 章节 vi.被切割成片; 被分成部分 vt.把...分段; 将...切片; 对...进行划分
- 191 **seeing** 1 [ˈsiːɪŋ] n.看见; 视觉; 观看; 视力 conj.因为; 由于; 鉴于 adj.看见的; 有视觉的 v.看见 (see的ing形式)
- 192 **sent** 2 [sent] v.送, 寄出 (send的过去分词) n.(Sent)人名; (德)森特
- 193 **separated** 1 [ˈseparɪtɪd] adj.分开的; 分居; 不在一起生活的 v.分开; 隔开 (separate的过去式和过去分词)
- 194 **series** 1 [ˈsɪəriːz, -rɪz] n.系列, 连续; [电]串联; 级数; 丛书
- 195 **shape** 1 [ʃeɪp] n.形状; 模型; 身材; 具体化 vt.形成; 塑造, 使成形; 使符合 vi.形成; 成形; 成长 n.(Shape)人名; (瑞典)沙佩
- 196 **show** 1 [ʃəʊ] vt.显示; 说明; 演出; 展出 vi.显示; 说明; 指示 n.显示; 表演; 炫耀 n.(Show)人名; (中)邵(普通话·威妥玛); (英)肖
- 197 **signals** 1 [ˈsɪɡnəl] n. 信号; 标志 v. (发信号)通知、表示 adj. 显著的
- 198 **sits** 2 [sɪt] v. 坐; 栖息; 使就座 n. 坐; 栖息
- 199 **sky** 1 [skai] n.天空; 顶点 vt.把...投向空中; 把...挂得过高 vi.踢或击高空球; 把桨叶翘得过高; 飞涨 n.(Sky)人名; (英)斯凯
- 200 **small** 2 [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
- 201 **so** 1 [səʊ, 弱 sɔ] adv.如此, 这么; 确是如此 conj.所以; 因此 pron.这样 n.(So)人名; (柬)索
- 202 **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
- 203 **something** 1 [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
- 204 **sonification** 6 [sɒnɪfɪˈkeɪʃən] 发音
- 205 **sound** 9 [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
- 206 **sounds** 5 [ˈsaʊndz] n. 声音, 响声 (名词sound的复数形式) v. 听起来; 感觉起来; 发出声音; 发音 (动词sound的第三人称单数形式)
- 207 **space** 7 [speɪs] n.空间; 太空; 距离 vi.留间隔 vt.隔开
- 208 **special** 1 [speʃəl] n.特使, 特派人员; 特刊; 特色菜; 专车; 特价商品 adj.特别的; 专门的, 专用的

- 209 **stars** 2 ['stɑ:z] n. 星星, 明星 (star的复数形式)
- 210 **statement** 1 ['steɪtmənt] n. 声明; 陈述, 叙述; 报表, 清单
- 211 **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
- 212 **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
- 213 **studied** 1 ['stʌdɪd] adj. 有计划的; 故意的 v. 学习 (study的过去式)
- 214 **successfully** 1 [sək'sesfəli] adv. 成功地; 顺利地
- 215 **surrounded** 1 [sə'reaʊndɪd] adj. 被 ... 环绕着的 动词surround的过去时和过去分词
- 216 **surrounding** 1 [sə'reaʊndɪŋ] adj. 周围的, 附近的 n. 环境, 周围的事物
- 217 **surrounds** 1 [sə'reaʊnd] vt. 包围; 环绕 n. 环绕物
- 218 **team** 1 [ti:m] n. 队; 组 vt. 使合作 vi. 合作 n. (Team) 人名; (柬) 甸
- 219 **telescope** 4 ['telɪskəʊp] vt. 压缩; 使套叠 vi. 套叠; 变短 n. 望远镜; 缩叠式旅行袋
- 220 **that** 20 [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
- 221 **the** 49 [ði/ðə] art. 这; 那 adv. 更加 (用于比较级, 最高级前)
- 222 **their** 1 [ðeə, 弱ðer] pron. 他们的, 她们的; 它们的 n. (Their) 人名; (英) 蒂尔; (芬、瑞典) 泰尔
- 223 **them** 1 [ðem, 弱ðəm, ðm] pron. 他们; 它们; 她们 n. (Them) 人名; (老) 探
- 224 **then** 2 adv. 然后; 那么; 于是; 当时; 此外 n. (Then) 人名; (德) 特恩
- 225 **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
- 226 **they** 8 [ðei, 弱ðe] pron. 他们; 它们; 她们
- 227 **thick** 1 [θɪk] n. 最拥挤部分; 活动最多部分; 事物的粗大浓密部分 adj. 厚的; 浓的; 粗大的 adv. 密集地; 浓浓地, 厚厚地 n. (Thick) 人名; (英) 西克
- 228 **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
- 229 **those** 1 [ðəʊz] adj. 那些的 pron. 那些 (that的复数)
- 230 **to** 16 [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)
- 231 **translate** 2 vt. 翻译; 转化; 解释; 转变为; 调动 vi. 翻译
- 232 **translates** 1 [trænz'leɪt] v. 翻译; 解释; 转移; 调动
- 233 **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
- 234 **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
- 235 **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)
- 236 **unlike** 1 [ˌʌn'laɪk] adj. 不同的, 不相似的 prep. 和...不同, 不像
- 237 **us** 1 pron. 我们
- 238 **used** 3 adj. 习惯的; 二手的, 使用过的 v. 用 (use的过去式); (usedto) 过去常做
- 239 **using** 1 n. 使用; 利用 v. 使用 (use的ing形式)
- 240 **vacuum** 1 ['vækjuəm] n. 真空; 空间; 真空吸尘器 adj. 真空的; 利用真空的; 产生真空的 vt. 用真空吸尘器清扫
- 241 **very** 1 ['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
- 242 **video** 1 ['vɪdiəʊ] 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
- 243 **videos** 1 英 ['vɪdiəʊ] 美 ['vɪdiəʊ] n. 录像; 视频 v. 录制电视节目 adj. 视频的; 录像的
- 244 **visit** 1 ['vɪzɪt] n. 访问; 参观; 逗留 vt. 访问; 参观; 视察 vi. 访问; 暂住; 闲谈 n. (Visit) 人名; (老) 维西; (泰) 威实
- 245 **visual** 2 ['vɪʒjuəl] adj. 视觉的, 视力的; 栩栩如生的
- 246 **visualizations** 1 n. [计] 可视化 (visualization的复数形式); 直观化
- 247 **VOA** 1 英 [ˌvi:əʊ'eɪ] 美 [oʊ] abbr. 美国之音 (=Voice of America).
- 248 **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
- 249 **was** 5 be的第一和第三人称单数过去式
- 250 **wave** 1 [weɪv] vi. 波动; 起伏; 挥手示意; 摇动; 呈波形 vt. 卷 (烫) 发; 向...挥手示意; 使成波浪形 n. 波动; 波浪; 高潮; 挥手示意; 卷曲
- 251 **waves** 8 [weɪvz] n. [物][军] 波 (wave的复数形式) v. 波动; 起伏 (wave的第三人称单数形式); 挥动
- 252 **ways** 2 [weɪz] n. 方法 (way的复数); 滑路 n. (Ways) 人名; (吉布) 瓦伊斯
- 253 **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

- 254 **website** 1 [ˈwebsaɪt] n. 网站
- 255 **week** 1 [wi:k] n. 周，星期
- 256 **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
- 257 **were** 2 [wə:, wɜ:] v. 是，在 (are 的过去式) n. (Were) 人名；(英、肯) 沃尔
- 258 **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
- 259 **where** 1 [hweə] adv. 在哪里 pron. 哪里 conj. 在...的地方 n. 地点
- 260 **which** 1 [hwɪtʃ] pron. 哪/那一个；哪/那一些 adj. 哪一个；哪一些
- 261 **with** 2 [wið, wiθ] prep. 用；随着；支持；和...在一起 n. (With) 人名；(德、芬、丹、瑞典) 维特
- 262 **within** 1 [wɪˈðɪn, wɪˈθɪn] prep. 在...之内 adv. 在内部 n. 里面
- 263 **words** 2 [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)
- 264 **world** 1 n. 世界；领域；世俗；全人类；物质生活
- 265 **write** 1 [raɪt] vi. 写，写字；写作，作曲；写信 vt. 写，书写；写信给；著述
- 266 **wrong** 1 adv. 错误地；邪恶地，不当地 n. 坏事；不公正 adj. 错误的；失常的；不适当的 vt. 委屈；无理地对待；诽谤 n. (Wrong) 人名；(英) 朗
- 267 **wrote** 1 [rəʊt] v. 写 (write 的过去式)
- 268 **years** 2 [jɜ:z] n. 很久；年，年度 名词 year 的复数形式.
- 269 **you** 1 [ju:, 弱ju:, jə] pron. 你；你们 n. (You) 人名；(柬) 尤；(东南亚国家华语) 猷

VOA慢速英语精听网 www.voase.cn