

# 2020-02-20 [Science and Technology] Arrokoth\_Most Distant Space Object Ever Explored 词汇表

- 1 **able** 1 [ˈeɪbl] adj.能; [经管]有能力的; 能干的 n.(Able)人名; (伊朗)阿特勒; (英)埃布尔
- 2 **about** 5 [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 **adj** 3 abbr.(=adjuvant disease) 佐剂病; (=adjective) 形容词
- 4 **advanced** 1 [ədˈvɑːnst, -ˈvænst] adj.先进的; 高级的; 晚期的; 年老的 v.前进; 增加; 上涨 (advance的过去式和过去分词形式)
- 5 **afar** 1 [əˈfɑː] adv.遥远地; 在远处
- 6 **after** 2 [ˈɑːftə, ˈæf-] adv.后来, 以后 prep.在.....之后 conj.在.....之后 adj.以后的
- 7 **ago** 1 [əˈɡəʊ] 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 **alcohol** 1 [ˈælkəhɒl] n.酒精, 乙醇
- 9 **all** 1 [ɔːl] 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
- 10 **among** 1 [əˈmʌŋ] prep.在...中间; 在...之中
- 11 **an** 5 art.一 (在元音音素前)
- 12 **and** 10 [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 **Anne** 2 [æn] n.安妮 (女子名)
- 14 **appear** 1 vi.出现; 显得; 似乎; 出庭; 登场
- 15 **appeared** 1 [əˈpiəd] adj.出现的 动词appear的过去式和过去分词.
- 16 **appears** 1 英 [əˈpiə(r)] 美 [əˈpiɹ] vi.出现; 出版; 显得; 好像; 登场
- 17 **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
- 18 **area** 1 [ˈeəriə] n.区域, 地区; 面积; 范围 n.(Area)人名; (西)阿雷亚
- 19 **areas** 1 [ˈeəriəs] n.区域 名词area的复数形式.
- 20 **Arizona** 1 [ˌæriˈzəʊnə] n.美国亚利桑那州
- 21 **around** 2 [əˈraʊnd] adv.大约; 到处; 在附近 prep.四处; 在...周围
- 22 **as** 5 [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
- 23 **astronomer** 1 [əˈstrɒnəmə] n.天文学家
- 24 **astrophysics** 1 [ˌæstrəʊˈfɪzɪks] n.天体物理学
- 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 **author** 2 [ˈɔːθə] n.作者; 作家; 创始人 vt.创作出版
- 27 **away** 3 [əˈweɪ] adv.离去, 离开; 在远处
- 28 **back** 1 n.后面; 背部; 靠背; 足球等的后卫; 书报等的末尾 vt.支持; 后退; 背书; 下赌注 vi.后退; 背靠; 倒退 adv.以前; 向后地; 来回地; 上溯; 回来; 回原处 adj.后面的; 过去的; 拖欠的 n.(Back)人名; (西、英、德、法、瑞典、捷)巴克
- 29 **badly** 1 [ˈbædli] adv.非常, 很; 严重地, 厉害地; 恶劣地
- 30 **ball** 2 [bɔːl] 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
- 31 **be** 4 vt.是; 有, 存在; 做, 成为; 发生 n.(Be)人名; (緬)拜; (日)部(姓); (朝)培; (中非)贝
- 32 **because** 2 [biˈkɔːz] conj.因为
- 33 **been** 1 [biːn] v.是, 有 (be的过去分词) n.(Been)人名; (挪)贝恩
- 34 **before** 1 [biˈfɔː] prep.在...之前, 先于 adv.以前; 在前 conj.在...以前; 在...之前
- 35 **believe** 1 [biˈliːv] vi.信任; 料想; 笃信宗教 vt.相信; 认为; 信任
- 36 **below** 1 [biˈləʊ] 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
- 37 **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
- 38 **better** 1 [betə] 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

- 39 **billion** 3 ['biljən] n.十亿；大量 num.十亿 adj.十亿的 n.(Billion)人名；(法)比利翁
- 40 **billions** 1 ['biljənz] n.数十亿 名词billion的复数形式.
- 41 **blocks** 2 ['blɒks] n.街区 名词block的复数形式.
- 42 **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
- 43 **body** 1 ['bɒdi] n.身体；主体；大量；团体；主要部分 vt.赋以形体 n.(Body)人名；(英、法、罗)博迪
- 44 **Brian** 1 ['braɪən] n.布莱恩（男子名）
- 45 **bright** 1 ['braɪt] adj.明亮的，鲜明的；聪明的；愉快的 adv.明亮地；光明地；欢快地 n.车头灯光 n.(Bright)人名；(英)布赖特
- 46 **British** 1 ['brɪtɪʃ] adj.英国的；英国人的；大不列颠的 n.英国人
- 47 **building** 3 ['bɪldɪŋ] n.建筑；建筑物 v.建筑；建立；增加（build的ing形式）
- 48 **built** 1 [bɪlt] v.建造（build的过去分词） adj.身段优美的；...建成的
- 49 **by** 2 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
- 50 **called** 2 [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
- 51 **came** 2 [keɪm] v.come的过去式
- 52 **can** 1 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
- 53 **classified** 1 ['klæsɪfaɪd] adj.分类的；类别的；机密的 n.分类广告 v.把...分类（classify的过去分词）
- 54 **clearer** 1 ['kliərə] n.[助剂]澄清剂；清洁剂 adj.更清楚的
- 55 **close** 1 [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)克洛塞
- 56 **cloud** 2 [klaʊd] n.云；阴云；云状物；一大群；黑斑 vt.使混乱；以云遮蔽；使忧郁；玷污 vi.阴沉；乌云密布 n.(Cloud)人名；(法)克卢；(英)克劳德
- 57 **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)
- 58 **collapsed** 1 [kə'læpzd] adj.倒塌的
- 59 **Colorado** 1 [ˌkɒlə'rɔ:deɪ] n.（美）科罗拉多；（美）科罗拉多河
- 60 **coming** 1 ['kʌmɪŋ] 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）
- 61 **comments** 1 ['kɒments] n.评论；意见；注解；注释 名词comment的复数形式.
- 62 **complex** 1 ['kɒmpleks] adj.复杂的；合成的 n.复合体；综合设施
- 63 **conditions** 1 [kən'dɪʃnz] n.条件；情况；付款条件 名词condition的复数形式.
- 64 **covered** 1 ['kʌvəd] adj.覆盖了；隐蔽着的；有屋顶的 v.覆盖；包括；掩护（cover的过去分词）
- 65 **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
- 66 **craters** 1 英 ['kreɪtə(r)] 美 ['kreɪtər] n.坑(陨石坑、弹坑等)；凹地；火山口
- 67 **damaged** 1 adj.被损坏的 v.损害（damage的过去式和过去分词）
- 68 **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
- 69 **deeper** 1 ['di:pə] adj.更深 形容词deep的比较级形式.
- 70 **degree** 1 [dɪ'ɡri:] n.程度，等级；度；学位；阶层
- 71 **disk** 2 [dɪsk] n.[计]磁盘，磁碟片；圆盘，盘状物；唱片
- 72 **distant** 2 adj.遥远的；冷漠的；远隔的；不友好的，冷淡的
- 73 **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
- 74 **doctorate** 1 ['dɒktərɪt] n.博士学位；博士头衔
- 75 **dust** 2 [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
- 76 **dwarf** 2 [dwɔ:ɹ] vi.变矮小 n.侏儒，矮子 vt.使矮小 adj.矮小的
- 77 **each** 1 [i:tʃ] adj.每；各自的 adv.每个；各自 pron.每个；各自
- 78 **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

- 79 **editor** 1 [ˈɛdɪtə] n.编者, 编辑; 社论撰写人; 编辑装置
- 80 **emotion** 1 [ɪˈməʊʃən] n.情感; 情绪
- 81 **ever** 2 [ˈevə] adv.永远; 曾经; 究竟 n.(Ever)人名; (英)埃弗; (俄)叶韦尔; (西、法)埃韦尔
- 82 **examine** 1 [ɪɡˈzæmɪn] vt.检查; 调查; 检测; 考试 vi.检查; 调查
- 83 **exciting** 1 [ɪkˈsaɪtɪŋ] adj.令人兴奋的; 使人激动的 v.激动; 刺激 (excite的ing形式); 唤起
- 84 **experienced** 1 [ɪkˈspɪəriənst] adj.老练的, 熟练的; 富有经验的
- 85 **exploration** 1 [ˌekspləˈreɪʃən] n.探测; 探究; 踏勘
- 86 **explored** 2 [ɪksˈplɔːd] adj.探究的; 被勘测的 动词explore的过去式和过去分词形式.
- 87 **exploring** 1 [ɪksˈplɔːrɪŋ] n.探索; 探测 动词explore的现在分词形式.
- 88 **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
- 89 **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
- 90 **filled** 1 [fɪld] adj.满的; 装满的; 加满的
- 91 **finally** 1 [ˈfaɪnəli] adv.最后; 终于; 决定性地
- 92 **flat** 1 adj.平的; 单调的; 不景气的; 干脆的; 平坦的; 扁平的; 浅的 adv.(尤指贴着另一表面)平直地; 断然地; 水平地; 直接地, 完全地 n.平地; 公寓; 平面 vt.使变平; [音乐]使(音调)下降, 尤指降半音 vi.逐渐变平; [音乐]以降调唱(或奏) n.(法)弗拉特(人名); (英)弗莱特(人名)
- 93 **flew** 1 [fluː] v.飞, 飞翔 (fly的过去式) n.(Flew)人名; (英)弗卢
- 94 **for** 3 [fɔː, 弱fə] prep.为, 为了; 因为; 给; 对于; 至于; 适合于 conj.因为
- 95 **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
- 96 **formation** 2 [fɔːˈmeɪʃən] n.形成; 构造; 编队
- 97 **formed** 4 [fɔːmd] adj.成形的, 成形 v.成形加工 (form过去时形式)
- 98 **found** 1 [faʊnd] vt.创立, 建立; 创办 v.找到 (find的过去分词)
- 99 **from** 7 [fɹɔm, 弱frəm] prep.来自, 从; 由于; 今后 n.(From)人名; (瑞典、丹、德)弗罗姆
- 100 **frozen** 1 [ˈfrɔːzn] adj.冻结的; 冷酷的 v.结冰 (freeze的过去分词); 凝固; 变得刻板
- 101 **gas** 1 [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
- 102 **gently** 1 [ˈdʒentli] adv.轻轻地; 温柔地, 温和地
- 103 **George** 1 [dʒɔːdʒ] n.乔治(男子名); 自动操纵装置; 英国最高勋爵勋章上的圣乔治诛龙图
- 104 **giving** 1 [ˈɡɪvɪŋ] n.给予; 给予物 动词give的现在分词.
- 105 **gravity** 1 [ˈɡrævɪti] n.重力, 地心引力; 严重性; 庄严
- 106 **group** 2 [ɡruːp] n.组; 团体 adj.群的; 团体的 vi.聚合 vt.把...聚集; 把...分组
- 107 **grouped** 1 [ɡruːpt] n.分组的; 分类的 动词group的过去式和过去分词形式.
- 108 **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
- 109 **Grundy** 1 [ˈɡrʌndi] n.拘泥礼节的人; 心胸狭窄的人; 极喜挑剔的人
- 110 **guitarist** 1 [ɡɪˈtɑːrɪst] n.吉他弹奏者
- 111 **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
- 112 **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
- 113 **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; (柬)赫
- 114 **heat** 1 [hiːt] n.高温; 压力; 热度; 热烈 vt.使激动; 把...加热
- 115 **helped** 1 [help] v.帮助; 有助于; 促进; 擅自拿取; (不)能防止或避免某事物 n.帮助; 援助; 帮手; 佣人; 仆人 int.救命!
- 116 **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
- 117 **his** 2 [hɪz, 弱ɪz] pron.他的 n.(His)人名; (法)伊斯
- 118 **horizons** 6 [həˈrɪzənz] 剖面
- 119 **how** 2 [haʊ] adv.如何; 多少; 多么 n.方法; 方式 conj.如何 n.(How)人名; (英)豪
- 120 **huge** 1 [hjuːdʒ] adj.巨大的; 庞大的; 无限的 n.(Huge)人名; (英)休奇

- 121 **important** 2 [ɪmˈpɔ:tənt] adj.重要的, 重大的; 有地位的; 有权力的
- 122 **in** 12 [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)
- 123 **including** 1 [ɪnˈklu:dɪŋ] prep.包含, 包括
- 124 **information** 3 n.信息, 资料; 知识; 情报
- 125 **instead** 1 adv.代替; 反而; 相反
- 126 **institute** 1 [ɪnˈstɪtju:t, -tʊt] vt.开始(调查); 制定; 创立; 提起(诉讼) n.学会, 协会; 学院
- 127 **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
- 128 **is** 15 [ɪz, z, s] v.是 (be的三单形式) n.存在
- 129 **it** 11 [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
- 130 **its** 4 [ɪts] pron.它的 n.(Its)人名; (俄)伊茨
- 131 **john** 1 [dʒɒn] n.厕所
- 132 **joined** 1 [dʒɔɪnd] 动词join的过去式和过去分词形式
- 133 **just** 2 [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
- 134 **kilometers** 5 n.千米, 公里 (kilometer复数形式)
- 135 **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
- 136 **known** 1 [nəʊn] adj.已知的; 知名的; 大家知道的 v.知道 (know的过去分词)
- 137 **kuiper** 2 n.凯珀
- 138 **largely** 1 [ˈlɑ:dʒli] adv.主要地; 大部分; 大量地
- 139 **larger** 1 adj.大的; 多量的; 大的(large的比较级); 大规模的; 众多的; (服装、食物、日用品等)大型号的
- 140 **largest** 1 [ˈlɑ:dʒɪst] adj.最大的
- 141 **lead** 1 [ˈli:d] [led] n.领导; 铅; 导线; 榜样 vt.领导; 致使; 引导; 指挥 vi.领导; 导致; 用水砷测深 adj.带头的; 最重要的 n.(Lead)人名; (英)利德
- 142 **like** 1 [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
- 143 **local** 2 [ˈləʊkəl] n.[计]局部; 当地居民; 本地新闻 adj.当地的; 局部的; 地方性的; 乡土的
- 144 **located** 1 英 [ləʊˈkeɪtɪd] 美 [ˈloʊkeɪtɪd] adj.处于; 位于
- 145 **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); (东)隆(人名)
- 146 **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
- 147 **Lowell** 1 [ˈləʊəl] n.洛厄尔(男子名, 等于Love'll)
- 148 **lower** 1 [ˈləʊə] vt.减弱, 减少; 放下, 降下; 贬低 vi.降低; 减弱; 跌落 adj.下游的; 下级的; 下等的 n.(Lower)人名; (英、意)洛厄
- 149 **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
- 150 **magazine** 1 n.杂志; 弹药库; 胶卷盒
- 151 **makes** 1 [meɪks] v.做 动词make的第三人称单数.
- 152 **many** 1 [ˈmeni] pron.许多; 许多人 adj.许多的 n.(Many)人名; (法)马尼
- 153 **may** 1 [meɪ] aux.可以, 能够; 可能, 也许; 祝, 愿; 会, 能
- 154 **methanol** 1 [ˈmeθənɒl] n.[有化]甲醇 (methylalcohol)
- 155 **middle** 1 adj.中间的, 中部的; 中级的, 中等的 n.中间, 中央; 腰部
- 156 **molecules** 1 [ˈmɒlɪkjʊ:lz] n. [化]分子学 名词molecule的复数形式.
- 157 **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
- 158 **move** 1 n.移动; 步骤; 迁居; 策略 vi.移动; 搬家, 迁移; 离开 vt.移动; 感动
- 159 **moved** 1 [mu:vɪd] adj.感动的 动词move的过去式和过去分词.

- 160 **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
- 161 **music** 3 ['mjuzɪk] n.音乐, 乐曲
- 162 **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
- 163 **nasa** 1 ['næsə, 'nei-] abbr.美国国家航空和宇宙航行局 (NationalAeronauticsandSpaceAdministration) n.(Nasa)人名; (塞)纳莎
- 164 **nebula** 2 ['nebjulə] n.星云; 角膜云翳
- 165 **Neptune** 2 ['neptju:n] n.[天]海王星; 海神
- 166 **new** 7 [nju:, nu:] adj.新的, 新鲜的; 更新的; 初见的 adv.新近 n.(New)人名; (英)纽
- 167 **night** 1 [naɪt] n.夜晚, 晚上; 黑暗, 黑夜 adj.夜晚的, 夜间的
- 168 **normal** 1 adj.正常的; 正规的; 标准的 n.正常; 标准; 常态; 法线 (数学) n.(Normal)人名; (德)诺马尔
- 169 **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
- 170 **now** 1 [naʊ] adv.现在; 如今; 立刻 adj.现在的 n.现在; 目前 conj.由于; 既然
- 171 **object** 5 ['ɒbdʒɪkt, -dʒekt, əb'dʒekt] n.目标; 物体; 客体; 宾语 vt.提出...作为反对的理由 vi.反对; 拒绝
- 172 **objects** 4 ['ɒbjektz] n.目标; 对象 名词object的复数形式.
- 173 **observatory** 1 [əb'zə:vɪtəri, əb-] n.天文台; 气象台; 瞭望台
- 174 **of** 13 [ɒv, əv, v, f] prep.关于; 属于; ...的; 由...组成的
- 175 **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
- 176 **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
- 177 **orbit** 1 ['ɔ:bɪt] 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
- 178 **organic** 1 [ɔ:'ɡæɪnɪk] adj.[有化]有机的; 组织的; 器官的; 根本的
- 179 **original** 1 [ə'rɪdʒɪnəl] n.原件; 原作; 原物; 原型 adj.原始的; 最初的; 独创的; 新颖的
- 180 **other** 4 [ʌðə] adj.其他的, 另外的 pron.另外一个
- 181 **others** 1 pron.其他人
- 182 **our** 4 [aʊə, a:] pron.我们的
- 183 **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
- 184 **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
- 185 **parts** 2 [pɑ:ts] n.[机]零件, 部件 n.(Parts)人名; (瑞典)帕茨; (爱沙)帕尔茨
- 186 **passionate** 2 ['pæʃənɪt] adj.热情的; 热烈的, 激昂的; 易怒的
- 187 **past** 3 [pɑ:st, pæst] n.过去; 往事 adj.过去的; 结束的 prep.越过; 晚于 adv.过; 经过
- 188 **picture** 1 ['pɪktʃə] n.照片, 图画; 影片; 景色; 化身 vt.画; 想像; 描写
- 189 **pictures** 1 ['pɪktʃəz] n.绘画作品 名词picture的复数形式.
- 190 **planet** 3 ['plænɪt] n.行星 n.(Planet)人名; (法)普拉内; (西、葡)普拉内特
- 191 **planetary** 1 ['plænɪtəri] adj.行星的
- 192 **planetesimal** 1 [ˌplænsɪ'tesɪməl, -'teɪz-] adj.星子的; 星子组成的; 小行星体的 n.小行星体; 星子
- 193 **planetesimals** 2 [p'læntesɪməlz] 星子
- 194 **planets** 4 [p'lænɪts] 行星
- 195 **plays** 1 [pleɪ] v.玩; 比赛; (在运动队中)担当; 派...出场; 带; 踢; 击(球); 走(棋子); 出牌; 演奏; 播放; 扮演; 假装; 上演; 发挥(作用); 应付; 处理; 掠过; 浮现; 使轻快地活动; (喷泉)喷涌; 做游戏 n.游戏; 戏剧; 比赛; 发挥作用; 玩笑; 间隙; 闪烁; 闪现
- 196 **plural** 1 ['pluərəl] adj.复数的 n.复数
- 197 **Pluto** 2 ['plu:təʊ] n.[天]冥王星; 冥王
- 198 **prepare** 1 [prɪ'peə] vt.准备; 使适合; 装备; 起草 vi.预备; 做好思想准备
- 199 **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)
- 200 **project** 2 [英 [prɒ'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
- 201 **providing** 1 [prəʊ'vaɪdɪŋ] conj.假如, 以...为条件 v.供给 (provide的ing形式); 预备

- 202 **queen** 1 [kwɪn] n.女王, 王后; (纸牌中的)皇后; (蜜蜂等的)蜂王 vt.使...成为女王或王后 vi.做女王 n.(Queen)人名; (英)奎因
- 203 **reddish** 1 [ˈredɪʃ] adj.微红的; 略带红色的 n.(Reddish)人名; (英)雷迪什
- 204 **report** 1 [rɪˈpɔ: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
- 205 **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]
- 206 **reuters** 1 [ˈrɔɪtəz] n.路透社 (英国)
- 207 **round** 2 [raʊnd] n.圆; 循环; 一回合; 圆形物 adj.圆的; 完全的; 大概的; 肥胖的 adv.在周围; 迂回地; 朝反方向; 挨个 vt.完成; 围捕; 绕行; 弄圆 vi.进展; 变圆; 环行; 发胖 prep.附近; 绕过; 大约; 在...周围 n.(Round)人名; (英)朗德
- 208 **said** 3 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
- 209 **science** 1 [ˈsaɪəns] n.科学; 技术; 学科; 理科 n.(Science)人名; (英)赛恩斯
- 210 **scientist** 1 [ˈsaɪəntɪst] n.科学家
- 211 **scientists** 4 [ˈsaɪəntɪsts] n.科学家 (scientist的复数形式)
- 212 **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
- 213 **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
- 214 **sent** 1 [sent] v.送, 寄出 (send的过去分词) n.(Sent)人名; (德)森特
- 215 **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
- 216 **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
- 217 **similar** 1 [ˈsɪmɪlə] adj.相似的 n.类似物
- 218 **size** 2 [saɪz] n.大小; 尺寸 adj.一定尺寸的 vt.依大小排列 vi.可比拟
- 219 **slow** 1 [sləʊ] adj.慢的; 减速的; 迟钝的 vi.变慢; 变萧条 vt.放慢; 阻碍 adv.慢慢地; 迟缓地 n.(Slow)人名; (英)斯洛
- 220 **small** 2 [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
- 221 **smaller** 1 [ˈsmɔ:lə] adj.较小的
- 222 **smooth** 1 [smu:ð] adj.顺利的; 光滑的; 平稳的 vt.使光滑; 消除 (障碍等); 使优雅; 缓和 n.平滑部分; 一块平地 vi.变平静; 变平滑 adv.光滑地; 平稳地; 流畅地
- 223 **snowman** 1 [ˈsnəʊmæn] n.雪人 n.(Snowman)人名; (英)斯诺曼
- 224 **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
- 225 **solar** 5 [ˈsɔ:lə] 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
- 226 **some** 3 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
- 227 **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
- 228 **sometimes** 1 [ˈsʌmtaɪmz] adv.有时, 间或
- 229 **song** 1 [sɔŋ, sɔ:ŋ] n.歌曲; 歌唱; 诗歌; 鸣声 n.(Song)人名; (泰)颂; (柬)松; (英)桑; (老)宋; (越)双; (东南亚国家华语)松
- 230 **southwest** 1 [ˌsaʊθˈwest] n.西南方 adj.西南的 adv.往西南; 来自西南
- 231 **space** 5 [speɪs] n.空间; 太空; 距离 vi.留间隔 vt.隔开
- 232 **spacecraft** 4 [ˈspeɪskrɑ:ft, -kræft] n.[航]宇宙飞船, 航天器
- 233 **spaced** 1 [speɪst] adj.隔开的; 以规定距离排列的; 间隔排列的 v.隔开; 空出 (space的过去分词)
- 234 **speeds** 2 [spi:d] n.速度; 迅速 v.加速; 急行
- 235 **spencer** 2 [ˈspenseɪ] n.前桅, 纵帆; 针织短上衣 n.(Spencer)人名; (意)斯彭切尔; (英、葡、瑞典)斯潘塞
- 236 **stars** 1 [stɑ:z] n.星星, 明星 (star的复数形式)
- 237 **step** 1 [step] n.步, 脚步; 步骤; 步伐; 梯级 vi.踏, 踩; 走 vt.走, 迈步
- 238 **still** 1 [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
- 239 **story** 3 [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
- 240 **struck** 1 adj.受罢工影响的 v.罢工, 打击, 撞击 (strike的过去式和过去分词) n.(Struck)人名; (英)斯特拉克; (瑞典)斯特鲁克; (德)施特鲁克

- 241 **study** 2 [ˈstʌdi] 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
- 242 **suggests** 1 [səˈdʒest] vt. 建议; 暗示; 使想起; 表明; 要求
- 243 **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); (东)孙; (缅)素; (土)松
- 244 **surface** 1 [ˈsɜːfɪs] 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
- 245 **surroundings** 1 [səˈraʊndɪŋz] n.环境; 周围的事物
- 246 **system** 4 [ˈsɪstəm] n.制度, 体制; 系统; 方法
- 247 **team** 1 [tiːm] n.队; 组 vt.使合作 vi.合作 n.(Team)人名; (东)甸
- 248 **than** 3 [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、东、德)坦; (缅)丹
- 249 **that** 8 [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
- 250 **the** 26 [ði/ðe] art.这; 那 adv.更加 (用于比较级, 最高级前)
- 251 **their** 1 [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
- 252 **them** 1 [ðem, 弱ðem, ðm] pron.他们; 它们; 她们 n.(Them)人名; (老)探
- 253 **then** 1 adv.然后; 那么; 于是; 当时; 此外 n.(Then)人名; (德)特恩
- 254 **these** 1 [ðiːz] pron.这些 adj.这些的
- 255 **they** 4 [ðei, 弱ðe] pron.他们; 它们; 她们
- 256 **thin** 1 [θɪn] adj.薄的; 瘦的; 稀薄的; 微弱的 vt.使瘦; 使淡; 使稀疏 vi.变薄; 变瘦; 变淡 adv.稀疏地; 微弱地 n.细小部分 n.(Thin)人名; (越)辰; (东)廷
- 257 **things** 1 [θɪŋz] n.事物 (thing的复数形式); 用品; 形势
- 258 **think** 1 [θɪŋk] vt.想; 认为; 想起; 想像; 打算 vi.想; 认为 n.想; 想法 adj.思想的
- 259 **this** 5 [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
- 260 **thought** 1 [θɔːt] 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)
- 261 **thrilling** 2 [θrɪlɪŋ] adj.毛骨悚然的; 令人兴奋的; 颤动的
- 262 **to** 9 [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; (东)多; (中)脱(普通话·威妥玛)
- 263 **together** 5 [təˈɡeðə] adv.一起; 同时; 相互; 连续地; 总共 adj.新潮的; 情绪稳定的, 做事有效率的
- 264 **too** 1 [tuː] adv.太; 也; 很; 还; 非常; 过度
- 265 **two** 2 [tuː] n.两个 adj.两个的 num.二
- 266 **under** 1 [ˈʌndə] prep.低于, 少于; 在...之下 adv.在下面; 在下方 adj.下面的; 从属的
- 267 **unidentified** 1 adj.未经确认的; 未辨别出的, 身份不明的
- 268 **us** 2 pron.我们
- 269 **usually** 1 [ˈjuːʒuəli] adv.通常, 经常
- 270 **very** 3 [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
- 271 **visited** 1 v.拜访, 访问 (visit的过去式)
- 272 **VOA** 1 英 [ˌviːəʊˈeɪ] 美 [oʊ] abbr. 美国之音 (=Voice of America).
- 273 **was** 2 be的第一和第三人称单数过去式
- 274 **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
- 275 **we** 1 [wiː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
- 276 **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
- 277 **were** 5 [wəː, wə] v.是, 在 (are的过去式) n.(Were)人名; (英、肯)沃尔
- 278 **what** 1 [hwɒt, hwæt, 弱hwɒt] 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
- 279 **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
- 280 **which** 4 [hwɪtʃ] pron.哪/那一个; 哪/那一些 adj.哪一个; 哪一些
- 281 **who** 1 pron.谁; 什么人
- 282 **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

- 283 **widely** 1 [ˈwaɪdli] adv.广泛地
- 284 **will** 2 [wɪl] 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
- 285 **with** 7 [wɪð, wɪθ] prep.用；随着；支持；和...在一起 n.(With)人名；(德、芬、丹、瑞典)维特
- 286 **within** 1 [wɪˈðɪn, wɪˈθɪn] prep.在...之内 adv.在内部 n.里面
- 287 **words** 1 [wɜːdz] n.[计]字（word的复数）；话语；言语 v.用言语表达（word的三单形式）
- 288 **working** 1 [ˈwɜːkɪŋ] adj.工作的；操作的；可行的 n.工作；活动；制作；操纵 v.工作；影响；受雇用（work的ing形式） n. (Working)人名；(英)沃金
- 289 **write** 1 [raɪt] vi.写，写字；写作，作曲；写信 vt.写，书写；写信给；著述
- 290 **writer** 1 [ˈraɪtə] n.作家；作者
- 291 **wrote** 2 [rəʊt] v.写（write的过去式）
- 292 **year** 1 n.年；年度；历年；年纪；一年的期间；某年级的学生
- 293 **years** 2 [jɜːz] n.很久；年，年度 名词year的复数形式.
- 294 **you** 1 [juː, 弱ju, jə] pron.你；你们 n.(You)人名；(柬)尤；(东南亚国家华语)猷