

2023-04-17 [Science and Technology] Study_ Humans Need to Create Earth-like Conditions to Survive in Space 词汇表

- 1 **ability** 1 [ə'biliti] n.能力，能耐；才能
- 2 **able** 1 ['eibl] adj.能；[经管]有能力的；能干的 n.(Able)人名；(伊朗)阿布勒；(英)埃尔
- 3 **account** 1 n.账户；解释；账目，账单；理由；描述 vi.解释；导致；报账 vt.认为；把...视为
- 4 **added** 3 ['ædɪd] adj.附加的；增添的 动词add的过去式及过去分词.
- 5 **after** 1 [aftə, 'æf-] adv.后来，以后 prep.在.....之后 conj.在.....之后 adj.以后的
- 6 **agencies** 1 [eɪdʒənsi] n.代理；代理处；政府机构
- 7 **agency** 1 [eɪdʒənsi] n.代理，中介；代理处，经销处
- 8 **agriculture** 1 n.农业；农耕；农业生产；农艺，农学
- 9 **aircraft** 1 ['eəkrافت] n.飞机，航空器
- 10 **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
- 11 **American** 2 n.美国人，美洲人；美国英语 adj.美国的，美洲的；地道美国式的
- 12 **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
- 13 **an** 5 art.一 (在元音音素前)
- 14 **and** 18 [强ənd, 弱ənd, ən] conj.和，与；就；而且；但是；然后 n.(And)人名；(土、瑞典)安德
- 15 **animals** 3 ['æniməlz] n.[动]动物，动物世界；牲畜 (animal的复数形式)
- 16 **announced** 1 [ə'naunst] adj.宣布的 动词announce的过去式和过去分词.
- 17 **another** 3 [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
- 18 **anywhere** 1 ['enihweə] adv.在任何地方；无论何处 n.任何地方
- 19 **are** 2 [强ə, 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 **around** 1 [ə'raʊnd] adv.大约；到处；在附近 prep.四处；在...周围
- 21 **Artemis** 1 ['ɑ:tɪmɪs] n.阿耳特弥斯 (月亮与狩猎的女神)
- 22 **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
- 23 **astronauts** 3 ['æstrənəuts] n.宇航员 名词astronaut的复数.
- 24 **astronomy** 2 ['astrənəmi] n.天文学
- 25 **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]砹 (极不稳定放射性元素) abbr.密封的 (airtight)；气温 (airtemperature)
- 26 **backup** 1 ['baekəp] n.支持；后援；阻塞 adj.支持的；候补的 vt.做备份
- 27 **bad** 1 [ba:d] 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
- 28 **based** 1 [beist] v.立基于，以...为基础 (base的过去式和过去分词) adj.有根基的
- 29 **battery** 1 n.[电]电池，蓄电池 n.[法]殴打 n.[军]炮台，炮位
- 30 **be** 10 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 **because** 3 [bi:kəz] conj.因为
- 32 **become** 1 [bi:kəm] vi.成为；变得；变成 vt.适合；相称
- 33 **biggest** 1 [bigst] adj.最大的
- 34 **billions** 1 ['biljənz] n.数十亿 名词billion的复数形式.
- 35 **body** 1 ['bodi] 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
- 36 **both** 1 [bəuθ] adj.两个的；两者的 adv.并；又；两者皆 pron.双方都；两者都 conj.既...且... n.(Both)人名；(德、罗、捷、南非、匈)博特
- 37 **Bryan** 2 ['braian] n.布赖恩 (男子名)
- 38 **build** 1 [bɪld] vt.建立；建筑 vi.建筑；建造 n.构造；体形；体格
- 39 **but** 1 [强bʌt, 弱bət, bət] 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
- 40 **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
- 41 **call** 1 [kɔ:l] vi.呼叫；拜访；叫牌 vt.呼叫；称呼；召集 n.电话；呼叫；要求；访问 n.(Call)人名；(瑞典、罗)卡尔；(英)考尔
- 42 **can** 5 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

43 **car** 1 [kɑː] n.汽车；车厢 n.(Car)人名；(土)贾尔；(法、西)卡尔；(塞)察尔

44 **carried** 1 ['kærɪd] adj.被运的；入神的；忘我的 v.保持 (carry的过去式和过去分词)；搬运

45 **cell** 1 [sel] n.细胞；电池；蜂房的巢室；单人小室 vi.住在牢房或小室中 n.(Cell)人名；(英)塞尔

46 **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)

47 **change** 1 [tʃeɪndʒ] vt.改变；交换 n.变化；找回的零钱 vi.改变；兑换

48 **changes** 1 [tʃeɪndʒz] n. 改变 名词change的复数形式.

49 **Cities** 1 n.都市 (歌曲名)

50 **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)

51 **collect** 1 [kə'lekt] vt.收集；募捐 vi.收集；聚集；募捐 adv.由收件人付款地 adj.由收件人付款的 n.(Collect)人名；(英)科莱克特

52 **collecting** 1 [kə'lektɪŋ] v. 收集；聚集；募捐；运走；使(自己)镇定

53 **comes** 1 [kə'miːz] v.来自；从...来 (come的三单形式) n.伴引血管；伴星 n.(Comes)人名；(法)科姆；(德、西、意)科梅斯

54 **comment** 3 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

55 **comments** 1 [kə'men̩ts] n. 评论；意见；注解；注释 名词comment的复数形式.

56 **company** 1 [kʌm'pəni] n.公司；陪伴，同伴；连队 vi.交往 vt.陪伴 n.(Company)人名；(西)孔帕尼；(英)康帕尼

57 **conditions** 3 [kən'dɪʃnz] n. 条件；情况；付款条件 名词condition的复数形式.

58 **consideration** 1 [kən'sɪdə'reɪʃn] n.考虑；原因；关心；报酬

59 **cooperated** 1 英 [kəʊ'pɔːrət] 美 [kuː'əpərət] vi. 合作；协力；配合

60 **Cornell** 3 [kɔː'nɛl] n.康奈尔 (姓氏)

61 **could** 1 [强 kud, 弱 kəd] aux.能够 v.能 (can的过去式)

62 **create** 2 [kri'eɪt] vt.创造，创作；造成

63 **crew** 1 [kruː] n.队，组；全体人员，全体船员 vi.一起工作 vt.使当船员 n.(Crew)人名；(英、西)克鲁

64 **dealing** 1 [dɪ'lɪŋ] n.交易；行为

65 **deploy** 1 [di'plɔɪ] vt.配置；展开；使疏开 vi.部署；展开 n.部署

66 **describes** 1 [dɪ'skrab] vt. 描述；说成；形容；画(尤指几何图形)

67 **developing** 1 [di'veləpɪŋ] adj.发展中的 n.[摄]显影 v.发展 (develop的ing形式)

68 **distant** 1 adj.遥远的；冷漠的；远隔的；不友好的，冷淡的

69 **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

70 **doctoral** 1 ['dɒktərəl] adj.博士的；博士学位的；有博士学位的 n.博士论文

71 **dollars** 1 n. 美元 (dollar的复数)

72 **during** 1 ['djuərɪŋ] prep.在...的时候，在...的期间 n.(During)人名；(法)迪兰；(瑞典、利比)杜林

73 **each** 1 [i:tʃ] adj.每；各自的 adv.每个；各自 pron.每个；各自

74 **earth** 8 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)；追赶上洞穴 vi.躲进地洞

75 **ecological** 2 [i:kə'lɒdʒɪkəl, 'ekə-, 'lɒdʒɪk] adj.生态的，生态学的

76 **ecosystem** 1 [i:kəʊsɪstəm, 'ekəʊ-] n.生态系统

77 **effect** 1 [ɪ'fekt] n.影响；效果；作用 vt.产生；达到目的

78 **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

79 **energy** 3 [enədʒi] n.[物]能量；精力；活力；精神

80 **English** 2 ['ɪnglɪʃ] 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

81 **equipment** 1 ['ɪkwɪpmənt] n.设备，装备；器材

82 **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

83 **evolution** 1 [i:və'lju:ʃən, 'ev-] n.演变；进化论；进展

84 **evolutionary** 1 [i:və'lju:ʃənəri] adj.进化的；发展的；渐进的

85 **example** 1 [ɪg'zæmpəl] n.例子；榜样 vt.作为...的例子；为...做出榜样 vi.举例

86 **exist** 1 [ɪg'zɪst] vi.存在；生存；生活；继续存在

- 87 **exists** 1 [ɪg'zist] v. 存在；生存；活着
- 88 **expecting** 1 [ɪk'spektɪŋ] v. 预期；期待；盼望
- 89 **experience** 1 [ɪk'spiəriəns] n. 经验；经历；体验 vt. 经验；经历；体验
- 90 **explains** 1 [ɪk'spleɪn] v. 说明；解释
- 91 **explore** 1 [ɪk'splɔː] vt. 探索；探测；探险 vi. 探索；探测；探险
- 92 **eyesight** 1 [aɪ'saɪt] n. 视力；目力
- 93 **fail** 2 [feɪl] vi. 失败，不及格；破产；缺乏；衰退 vt. 不及格；使失望；忘记；舍弃 n. 不及格 n.(Fail)人名；(葡、捷)法伊尔；(法)法伊
- 94 **fails** 1 [feɪl] vi. 失败；没做成某事；表现欠佳；用完；衰退 vt. 奉负；放弃；缺少；不及格 n. 不及格；没做成
- 95 **falling** 1 [fɔːlin] adj. 下降的；落下的 n. 下降；落下；陷落 v. 落下 (fall的ing形式) n.(Falling)人名；(瑞典)法林
- 96 **far** 1 [faː] 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
- 97 **farther** 1 [fɑːðə] adv. 更远地；此外；更进一步地 adj. 进一步的；更远的 (far的比较级)
- 98 **father** 1 [faːðə] n. 父亲，爸爸；神父；祖先；前辈 vt. 发明，创立；当...的父亲
- 99 **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
- 100 **first** 2 [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
- 101 **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
- 102 **fluid** 2 [flu(:)id] adj. 流动的；流畅的；不固定的 n. 流体；液体
- 103 **fly** 1 [flaɪ] vi. 飞；驾驶飞机；飘扬 vt. 飞行；飞越；使飘扬 n. 飞行；苍蝇；两翼昆虫 adj. 敏捷的 n.(Fly)人名；(法)弗利；(英)弗莱
- 104 **for** 5 [强 fɔː, 弱 foː] prep. 为，为了；因为；给；对于；至于；适合于 conj. 因为
- 105 **from** 7 [强frɒm, 弱frəm] prep. 来自，从；由于；今后 n.(From)人名；(瑞典、丹、德)弗罗姆
- 106 **frontiers** 2 前沿
- 107 **future** 2 [fjuːtʃə] n. 未来；前途；期货；将来时 adj. 将来的，未来的
- 108 **getting** 1 [ˈgetɪŋ] n. 获得 动词get的现在分词。
- 109 **good** 1 [gʊd] adj. 好的；优良的；愉快的；虔诚的 n. 好处；善行；慷慨的行为 adv. 好 n.(Good)人名；(英)古德；(瑞典)戈德
- 110 **government** 1 [gəvənmənt] n. 政府；政体；管辖
- 111 **gravity** 9 [grævɪti] n. 重力，地心引力；严重性；庄严
- 112 **ground** 1 n. 地面；土地；范围；战场；根据 vt. 使接触地面；打基础；使搁浅 vi. 着陆；搁浅 adj. 土地的；地面上的；磨碎的；磨过的 v. 研磨 (grind的过去分词)；压迫
- 113 **group** 2 [gruːp] n. 组；团体 adj. 群的；团体的 vi. 聚合 vt. 把...聚集；把...分组
- 114 **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)
- 115 **happen** 1 [haepən] vi. 发生；碰巧；偶然遇到
- 116 **happens** 1 [haepən] vi. 发生；碰巧；出现；偶遇
- 117 **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
- 118 **he** 3 [hiː, 弱hi, i, i] n. 男孩，男人；它 (雄性动物) pron. 他 n.(He)人名；(日)户(姓)；(朝)海；(柬)赫
- 119 **heads** 1 [hedz] adj. 正面朝上的 n.(Heads)人名；(英)黑兹
- 120 **health** 1 [helθ] n. 健康；卫生；保健；兴旺
- 121 **healthy** 1 [helθi] adj. 健康的，健全的；有益于健康的
- 122 **hear** 1 [hiː] vt. 听到，听；听说；审理 vi. 听；听见
- 123 **here** 2 [hiː] adv. 在这里；此时 int. 嘿！；喂！ n. 这里 n.(Here)人名；(罗)赫尔施
- 124 **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
- 125 **how** 1 [haʊ] adv. 如何；多少；多么 n. 方法；方式 conj. 如何 n.(How)人名；(英)豪
- 126 **huge** 1 [hjuːdʒ] adj. 巨大的；庞大的；无限的 n.(Huge)人名；(英)休奇
- 127 **human** 2 [hjuːmən] adj. 人的；人类的 n. 人；人类 n.(Human)人名；(英)休曼
- 128 **humans** 10 [hjuːmənz] n. 人类 名词human的复数形式。
- 129 **hundreds** 1 [hʌndrədz] n. 数百；百位 hundred的复数形式。
- 130 **if** 1 [ɪf] conj. (表条件) 如果；即使；是否；(表假设) 假如 n. 条件；设想
- 131 **imbalance** 1 [im'bæləns] n. 不平衡；不安定

- 132 **important** 2 [ɪm'pɔ:tənt] adj.重要的，重大的；有地位的；有权力的
- 133 **in** 30 [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)
- 134 **individual** 1 [,ɪndi'vedjuəl, -dʒəl] adj.个人的；个别的；独特的 n.个人，个体
- 135 **institute** 2 [ɪn'stitjut, -tüt] vt.开始（调查）；制定；创立；提起（诉讼） n.学会，协会；学院
- 136 **irons** 8 [aɪənz] n.[服装]熨斗（iron的复数）；镣铐；铁器 v.熨烫；给...上脚镣手铐；用铁铸成（iron的三单形式） n.(Irons)人名；(英)艾恩斯
- 137 **is** 10 [iz, z, s] v.是（be的三单形式） n.存在
- 138 **issues** 2 英 [ɪʃu:z] 美 [ɪʃuz] n.议题；债券；发行物；子嗣 名词issue的复数形式
- 139 **it** 4 [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
- 140 **its** 2 [ɪts] pron.它的 n.(Its)人名；(俄)伊茨
- 141 **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
- 142 **keep** 1 [kɪp] vt.保持；经营；遵守 vi.保持；继续不断 n.保持；生计；生活费 n.(Keep)人名；(英)基普
- 143 **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
- 144 **kinds** 1 [kaɪndz] n.种类 名词kind的复数形式
- 145 **lack** 1 [læk] vt.缺乏；不足；没有；需要 vi.缺乏；不足；没有 n.缺乏；不足 n.(Lack)人名；(老)拉；(英、法、意、葡、匈)拉克；(匈)洛克
- 146 **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
- 147 **launch** 1 [lɑ:ntʃ, lɑ: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
- 148 **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
- 149 **learning** 2 [lə'nɪŋ] n.学习；学问 v.学习（learn的现在分词）
- 150 **lee** 5 [li:] n.保护；背风处 adj.保护的；庇荫的；避风的 n.(Lee)人名；(朝)李；(中)李(普通话·威妥玛)；(柬)利；(中)李(广东话·威妥玛)
- 151 **less** 2 [les] adv.较少地；较小地；更小地 adj.较少的；较小的 prep.减去 n.较少；较小 n.(Less)人名；(德、意、匈、芬)莱斯
- 152 **levels** 1 [lə'velz] n.层次 名词level的复数形式. 动词level的第三人称单数形式
- 153 **life** 3 [laɪf] n.生活，生存；寿命
- 154 **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
- 155 **likely** 1 [laɪkli] adj.很可能的；合适的；有希望的 adv.很可能；或许
- 156 **living** 3 [lɪ'vɪŋ] adj.活的；现存的；活跃的；逼真的 n.生活；生存；生计 v.生活；居住（live的ing形式）；度过 n.(Living)人名；(英)利文
- 157 **ll** 1 abbr.陆上通信线（LandLines）；下限（LowerLimit）；低电平（LowLevel）
- 158 **long** 6 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）
- 159 **lot** 1 n.份额；许多；命运；阄 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，拈阄
- 160 **lower** 1 [ləʊə] 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
- 161 **Lynn** 2 [lin] n.林恩（姓氏）
- 162 **main** 2 [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
- 163 **make** 2 [meɪk] vt.使得；进行；布置，准备，整理；制造；认为；获得；形成；安排；引起；构成 vi.开始；前进；增大；被制造 n.制造；构造；性情 n.(Make)人名；(塞、南非)马克
- 164 **Mars** 1 [mɑ:s] n.战神；[天]火星
- 165 **measured** 1 [meʒəd] 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）
- 166 **mission** 4 [mɪ'sjən] n.使命，任务；代表团；布道 vt.派遣；向.....传教
- 167 **missions** 2 [mɪ'sjənz] n.使命；代表团；任务；布道
- 168 **moon** 2 [mu:n] 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
- 169 **more** 1 [mɔ:] 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、

170 **Morgan** 3 [mɔ:gən] n.摩根171 **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172 **nasa** 4 ['næsə; 'nei-] abbr.美国国家航空和宇宙航行局 (NationalAeronauticsandSpaceAdministration) n.(Nasa)人名; (塞)纳莎173 **natural** 2 [nætʃərəl] adj.自然的; 物质的; 天生的; 不做作的 n.自然的事情; 白痴; 本位音 n.(Natural)人名; (西)纳图拉尔174 **necessary** 2 [nɛsəsəri] adj.必要的; 必需的; 必然的 n.必需品 n.(Necessary)人名; (英)内塞瑟里175 **need** 5 [ni:d] n.需要, 要求; 缺乏; 必要之物 vt.需要 vi.需要176 **needed** 2 [ni:di:d] adj. 需要的 动词need的过去式和过去分词形式.177 **needs** 2 [ni:dz] adv. (只与must连用) 必须地 n.需要 (need的复数) v.需要; 必须; 缺少 (need的三单形式)178 **negative** 2 [negatɪv] adj.[数]负的; 消极的; 否定的; 阴性的 n.否定; 负数; [摄]底片 vt.否定; 拒绝179 **networks** 1 英 [netwɔ:k] 美 [netwɔ:rk] n. 网点; 网络; 网状系统; 广播公司180 **new** 3 [nju:, nu:] adj.新的, 新鲜的; 更新的; 初见的 adv.新近 n.(New)人名; (英)纽181 **next** 1 [nekst] adv.然后; 下次; 其次 adj.下一个的; 其次的; 贴近的 n.下一个 prep.靠近; 居于...之后182 **no** 1 [nəʊ] adv.不 adj.没有; 不是 n.不; 否决票 abbr.数字 (number); 元素锘 (nobelium) 的符号 n.(No)人名; (柬)诺; (越)努183 **Norfolk** 2 ['nɔ:fək] n.诺福克 (英格兰东部的郡名)184 **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185 **not** 2 adv.表示否定, 不 n.“非” (计算机中逻辑运算的一种)186 **noted** 2 [nəutid] 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)187 **object** 1 [ə'bɒdʒikt, -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188 **of** 28 [əv, əv, v, f] prep.关于; 属于; ...的; 由...组成的189 **often** 1 ['ɔfən, 'ɔftən, 'ɔ:-] adv.常常, 时常190 **On** 12 [ən, ən, 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191 **one** 4 [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192 **only** 1 [əunli] adv.只, 仅仅; 不料 adj.唯一的, 仅有的; 最合适的 conj.但是; 不过; 可是193 **or** 8 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194 **orbit** 1 [ə'bit] 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195 **other** 5 [ʌðə] adj.其他的, 另外的 pron.另外一个196 **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197 **our** 2 ['auə, ə:] pron.我们的198 **out** 1 [aut] 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199 **outcomes** 1 n. 产出, 结果, 成果 (名词outcome的复数形式)200 **outpost** 2 ['autpaʊst] n.前哨; 警戒部队; 边区村落201 **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202 **oxygen** 5 ['oksɪdʒən] n.[化学]氧气, [化学]氧203 **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204 **perform** 1 [pə'fɔ:m] vt.执行; 完成; 演奏 vi.执行, 机器运转; 表演205 **periods** 2 [pi:riədz] n. 周期 名词period的复数形式.206 **phone** 1 [fəʊn] n.电话; 耳机, 听筒 vt.打电话 vi.打电话 n.(Phone)人名; (老、缅)蓬207 **physical** 2 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208 **place** 3 [pleis] 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209 **planets** 2 [plænəts] 行星210 **planners** 1 [plænəz] 规划师211 **plans** 1 [plænz] n. 预划; 平面图 名词plan的复数形式.212 **plants** 4 [plɑ:nts] n. 植物花卉; 工厂 (名词plant的复数形式) v. 种植; 设立; 建立; 安插; 栽赃 (动词plant的第三人称单数形

- 式)
- 213 **policy** 1 [polisi] n.政策，方针；保险单
- 214 **powering** 1 [paʊərɪŋ] n.动力估计
- 215 **prepares** 1 英 [prɪ'peə(r)] 美 [prɪ'per] v.预备；准备
- 216 **pressure** 2 [preʃə] n.压力；压迫，[物]压强 vt.迫使；密封；使.....增压
- 217 **problem** 1 [prɒbləm] n.难题；引起麻烦的人 adj.成问题的；难处理的
- 218 **problems** 3 [prɒbləmz] 名词problem的复数形式
- 219 **processes** 1 n.过程；[计]进程 (process的复数) v.处理 (process的第三人称单数形式)；加工
- 220 **produce** 2 vt.生产；引起；创作；生育，繁殖 n.农产品，产品 vi.生产，创作
- 221 **program** 1 [prə'uɡræm, -ɡrəm] n.程序；计划；大纲 vt.用程序指令；为...制订计划；为...安排节目 vi.编程序；安排节目；设计电脑程式
- 222 **proposing** 1 英 [prə'pəʊz] 美 [prə'poʊz] v.打算；计划；向...提议；求婚；提名
- 223 **published** 1 [pʌblɪʃ] v.出版；发行；公开发表
- 224 **rate** 1 [reɪt] n.比率，率；速度；价格；等级 vt.认为；估价；责骂 vi.责骂；被评价 n.(Rate)人名；(法、塞)拉特
- 225 **recently** 2 ['ri:səntli] adv.最近；新近
- 226 **recreate** 1 [rek'reɪt, -kri:t] vi.娱乐；消遣 vt.再创造；使得到娱乐/消遣
- 227 **related** 1 [rɪ'leɪtid] adj.有关系的，有关联的；讲述的，叙述的 v.叙述 (relate过去式)
- 228 **replies** 1 [rɪ'plaɪ] v.回答；答复；回应 n.回答；答复
- 229 **reports** 1 英 [rɪ'pɔ:t] 美 [rɪ'pɔ:t] 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
- 230 **represented** 1 [rɪ'prɛntɪd] vt.表现；表示；描绘；代表；象征；说明；阐明 vi.提出异议
- 231 **require** 2 [rɪ'kwaɪə] vt.需要；要求；命令
- 232 **requirement** 1 [rɪ'kwaɪəmənt] n.要求；必要条件；必需品
- 233 **researchers** 5 [rɪ'sɜ:tʃəz] n.研发人员，研究人员 (researcher的复数形式)
- 234 **resiliency** 2 [rɪ'ziljənsi, -jənsi] n.弹性；跳回
- 235 **return** 2 [rɪ'tərn] vt.返回；报答 vi.返回；报答 n.返回；归还；回球 adj.报答的；回程的；返回的
- 236 **rid** 1 [rid] vt.使摆脱；使去掉 n.(Rid)人名；(英)里德
- 237 **run** 1 vi.经营；奔跑；运转 vt.管理，经营；运行；参赛 n.奔跑；赛跑；趋向；奔跑的路程 n.(Run)人名；(塞)鲁恩
- 238 **said** 7 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
- 239 **same** 2 [seim] 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
- 240 **say** 1 [sei] 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
- 241 **says** 1 [sez] v.说 (第三人称单数)
- 242 **sciences** 2 科学
- 243 **scientists** 2 [saɪəntɪsts] n.科学家 (scientist的复数形式)
- 244 **see** 2 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
- 245 **seek** 1 [sɪk] vt.寻求；寻找；探索；搜索 vi.寻找；探索；搜索
- 246 **seeks** 1 [sɪk] vt.寻求；追求；试图 vi.寻找
- 247 **setback** 1 [setbæk] n.挫折；退步；逆流
- 248 **setting** 1 [setɪŋ] n.环境；安装；布置；[天]沉落 v.放置；沉没；使...处于某位置 (set的ing形式)
- 249 **settlement** 1 [set'lment] n.解决，处理；[会计]结算；沉降；殖民
- 250 **she** 3 [ʃi:] pron.她 (主格)；它 (用来指雌性动物或国家、船舶、地球、月亮等) n.女人；雌性动物 n.(She)人名；(中)余(普通话·威妥玛)
- 251 **similar** 1 [similə] adj.相似的 n.类似物
- 252 **site** 1 [saɪt] n.地点；位置；场所 vt.设置；为...选址
- 253 **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
- 254 **solar** 2 [sɔ: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
- 255 **solve** 1 [solv, sɔ:lv] vt.解决；解答；溶解 vi.作解答

- 256 **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
- 257 **space** 22 [speɪs] n.空间；太空；距离 vi.留间隔 vt.隔开
- 258 **spacecraft** 1 [ˈspeɪskra:f,t, -kra:f:t] n.[航]宇宙飞船，航天器
- 259 **species** 2 [ˈspi:əz, -siz] n.[生物]物种；种类 adj.物种上的
- 260 **specific** 1 [spɪ'sifik] adj.特殊的，特定的；明确的；详细的；[药]具有特效的 n.特性；细节；特效药
- 261 **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
- 262 **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
- 263 **statement** 1 [steɪtmənt] n.声明；陈述，叙述；报表，清单
- 264 **story** 3 [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
- 265 **strong** 1 [strɒŋ, strɔ:n] 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
- 266 **student** 1 [ˈstju:dənt, 'stu:-] n.学生；学者 n.(Student)人名；(德)施图登特
- 267 **study** 10 [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
- 268 **successful** 1 [sək'sesfʊl] adj.成功的；一帆风顺的
- 269 **such** 1 [sʌtʃ, sətʃ] adj.这样的，如此的 n.(Such)人名；(英)萨奇；(德)祖赫
- 270 **suggest** 1 vt.提议，建议；启发；使人想起；显示；暗示
- 271 **suggestion** 1 [səg'dʒestʃən] n.建议；示意；微量，细微的迹象
- 272 **suggests** 1 [səd'ʒest] vt.建议；暗示；使想起；表明；要求
- 273 **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
- 274 **support** 4 [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
- 275 **surface** 1 [sə:fɪs] 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
- 276 **survive** 2 [sə'veɪv] vt.幸存；生还；幸免于；比...活得长 vi.幸存；活下来
- 277 **system** 4 [sɪ'stem] n.制度，体制；系统；方法
- 278 **systems** 3 [sɪ'stems] n.系统 (system的复数形式)；体制，体系；制度
- 279 **take** 1 vt.拿，取；采取；接受(礼物等)；买，花费；耗费(时间等) vi.拿；获得 n.捕获量；看法；利益，盈益；(入场券的)售得金额
- 280 **task** 1 [ta:sk, tæsk] vt.分派任务 n.工作，作业；任务
- 281 **team** 2 [ti:m] n.队；组 vt.使合作 vi.合作 n.(Team)人名；(柬)甸
- 282 **technology** 1 [tek'nɒlədʒi] n.技术；工艺；术语
- 283 **term** 5 n.术语；学期；期限；条款；(代数式等的)项 vt.把...叫做 n.(Term)人名；(泰)丁
- 284 **test** 1 [test] n.试验；检验 vt.试验；测试 vi.试验；测试 n.(Test)人名；(英)特斯特
- 285 **that** 17 [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
- 286 **the** 42 [ði/ ðə] art.这；那 adv.更加(用于比较级，最高级前)
- 287 **their** 1 [ðeə, 弱ðər] pron.他们的，她们的；它们的 n.(Their)人名；(英)蒂尔；(芬、瑞典)泰尔
- 288 **them** 1 [ðem, 弱ðəm, ðm] pron.他们；它们；她们 n.(Them)人名；(老)探
- 289 **theory** 1 [θeəri, θi:-ə] n.理论；原理；学说；推测
- 290 **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
- 291 **these** 1 [ðe:z] pron.这些 adj.这些的
- 292 **they** 4 [ðei, 弱ðe] pron.他们；它们；她们
- 293 **things** 2 [θiŋz] n.事物 (thing的复数形式)；用品；形势
- 294 **think** 2 [θɪŋk] vt.想；认为；想起；想像；打算 vi.想；认为 n.想；想法 adj.思想的
- 295 **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
- 296 **thousands** 1 ['θaʊzəndz] n.数千
- 297 **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
- 298 **to** 34 [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)
- 299 **toward** 1 [英 tə'wɔ:d, tɔ:d, tə'wɔ:d] 美 [tɔ:d, tɔrd, tə'wɔ:d] prep.向；对于；为了；接近 adj.即将来到的，进行中的 n.(Toward)人名；(英)特沃德

- 300 **towns** 1 n. 汤斯
- 301 **travel** 2 [ˈtrævəl] vi.旅行；行进；步行；交往 vt.经过；在...旅行 n.旅行；游历；漫游
- 302 **travels** 1 [ˈtrævəlz] n.漫游；旅行 名词travel的复数形式。
- 303 **trying** 1 [ˈtraɪɪŋ] adj.难受的；难堪的；费劲的；令人厌烦的 v.尝试（try的ing形式）；试验
- 304 **university** 2 [ju:n'i've:səti] n.大学；综合性大学；大学校舍
- 305 **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
- 306 **use** 1 [ju:z] n.使用；用途；发挥 vt.利用；耗费 vi.使用，运用 n.(Use)人名；(德)乌泽
- 307 **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
- 308 **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
- 309 **Virginia** 1 [və:(c)dʒinʃə] n.弗吉尼亚（女子名）；弗吉尼亚州 adj.弗吉尼亚州的
- 310 **VOA** 1 英 [vi:əʊ'ei] 美 [oo] abbr. 美国之音 (=Voice of America).
- 311 **want** 1 [wɔ:nt, 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
- 312 **was** 5 be的第一和第三人称单数过去式
- 313 **waste** 1 [weɪst] n.浪费；废物；荒地；损耗；地面风化物 vt.浪费；消耗；使荒芜 vi.浪费；变消瘦；挥霍钱财 adj.废弃的；多余的；荒芜的
- 314 **wasted** 1 ['weɪstid] adj.浪费的 v.浪费（waste的过去式）
- 315 **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
- 316 **ways** 1 [weiz] n.方法（way的复数）；滑路 n.(Ways)人名；(吉布)瓦伊斯
- 317 **we** 3 [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
- 318 **weight** 1 [weɪt] n.重量，重力；负担；砝码；重要性 vt.加重量于，使变重 n.(Weight)人名；(英)韦特；(捷)魏格特
- 319 **what** 3 [hwot, hwat, 弱hwat] 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
- 320 **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
- 321 **where** 2 [hweə] adv.在哪里 pron.哪里 conj.在...的地方 n.地点
- 322 **which** 1 [hvitʃ] pron.哪/那一个；哪/那一些 adj.哪一个；哪一些
- 323 **who** 1 pron.谁；什么人
- 324 **will** 5 [wil] 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
- 325 **with** 4 [wið, wiθ] prep.用；随着；支持；和...在一起 n.(With)人名；(德、芬、丹、瑞典)维特
- 326 **without** 1 [wi'ðaut, -θaut] prep.没有；超过；在...外面 adv.户外；在外面；没有或不显示某事物 n.外部；外面
- 327 **words** 1 [wə:dz] n.[计]字（word的复数）；话语；言语 v.用言语表达（word的三单形式）
- 328 **work** 1 n.工作；[物]功；产品；操作；职业；行为；事业；工厂；著作；文学、音乐或艺术作品 vt.使工作；操作；经营；使缓慢前进 vi.工作；运作；起作用 n.（英、埃塞）沃克（人名）
- 329 **works** 1 n.工厂；修建；机器部件；全套物品
- 330 **would** 9 [wud, 弱wəd, əd, d] aux.将，将要；愿意 v.will的过去式
- 331 **writer** 1 [raɪta] n.作家；作者
- 332 **wrote** 1 [rəut] v.写（write的过去式）
- 333 **York** 1 [jɔ:k] n.约克郡；约克王朝
- 334 **you** 6 [ju:, 弱ju, jo] pron.你；你们 n.(You)人名；(柬)尤；(东南亚国家华语)猷
- 335 **young** 1 [jʌŋ] adj.年轻的；初期的；没有经验的 n.年轻人；（动物的）崽，仔 n.(Young)人名；(中)杨(广东话·威妥玛)；(柬)永；(英、葡)扬
- 336 **your** 3 [jɔ:, ju:, 弱jo] pron.你的，你们的