

2020-02-29 [Arts and Culture] 'Human Computer' for NASA Space Flights Dies at 101 词频表

- 1 **the** 47 [ðə/ ðə] art.这； 那 adv.更加（用于比较级， 最高级前）
- 2 **to** 19 [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)
- 3 **in** 18 [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)
- 4 **of** 17 [əv, əv, v, f] prep.关于； 属于； ...的； 由...组成的
- 5 **and** 16 [强 ænd, 弱 ənd, ən] conj.和， 与； 就； 而且； 但是； 然后 n.(And)人名； (土、瑞典)安德
- 6 **Johnson** 15 [dʒɒnsən] n.约翰逊 (姓氏)
- 7 **she** 14 [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)
- 8 **her** 11 pron.她（she的宾格）； 她的（she的所有格）； 她（指某个国家； 一艘船） n.（法）埃尔（人名）
- 9 **space** 11 [speis] n.空间； 太空； 距离 vi.留间隔 vt.隔开
- 10 **at** 10 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）
- 11 **that** 10 [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
- 12 **was** 10 be的第一和第三人称单数过去式
- 13 **for** 9 [强 fo:, 弱fə] prep.为， 为了； 因为； 给； 对于； 至于； 适合于 conj.因为
- 14 **nasa** 9 [næsə; 'neɪ-] abbr.美国国家航空和宇宙航行局（NationalAeronauticsandSpaceAdministration） n.(Nasa)人名； (塞)纳莎
- 15 **American** 6 n.美国人， 美洲人； 美国英语 adj.美国的， 美洲的； 地道美国式的
- 16 **African** 5 [əfrikən] adj.非洲的， 非洲人的 n.非洲人
- 17 **from** 5 [强frɒm, 弱frəm] prep.来自， 从； 由于； 今后 n.(From)人名； (瑞典、丹、德)弗罗姆
- 18 **is** 5 [iz, z, s] v.是（be的三单形式） n.存在
- 19 **it** 5 [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
- 20 **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
- 21 **with** 5 [wið, wiθ] prep.用； 随着； 支持； 和...在一起 n.(With)人名； (德、芬、丹、瑞典)维特
- 22 **an** 4 art.一（在元音音素前）
- 23 **by** 4 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
- 24 **early** 4 [ə'li] adj.早期的； 早熟的 adv.提早； 在初期 n.(Early)人名； (英)厄尔利
- 25 **first** 4 [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
- 26 **On** 4 [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
- 27 **our** 4 [aʊə, ə] pron.我们的
- 28 **said** 4 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
- 29 **Virginia** 4 [vɪr'gɪniə] n.弗吉尼亚（女子名）； 弗吉尼亚州 adj.弗吉尼亚州的
- 30 **agency** 3 [eɪdʒənsi] n.代理， 中介； 代理处， 经销处
- 31 **as** 3 [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
- 32 **be** 3 vt.是； 有， 存在； 做， 成为； 发生 n.(Be)人名； (缅)拜； (日)部(姓)； (朝)培； (中非)贝
- 33 **because** 3 [bi'kɔz] conj.因为
- 34 **book** 3 n.书籍； 卷； 账簿； 名册； 工作簿 vt.预订； 登记 n.(Book)人名； (中)卜(广东话·威妥玛)； (朝)北； (英)布克； (瑞典)博克
- 35 **film** 3 [film] n.电影； 薄膜； 胶卷； 轻烟 vt.在...上覆以薄膜； 把...拍成电影 vi.摄制电影； 生薄膜； 变得朦胧

- 36 **one** 3 [wʌn] pron.一个人；任何人 adj.一的；唯一的 n.— num.—；一个 n.(One)人名；(老)温
- 37 **or** 3 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
- 38 **something** 3 [səmθɪŋ] 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
- 39 **west** 3 [west] n.西；西方；西部 adj.西方的；朝西的 adv.在西方；向西方；自西方 n.(West)人名；(英、德、芬、瑞典)韦斯特
- 40 **when** 3 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；什么时侯 n.时间，时候；日期；场合
- 41 **where** 3 [hweə] adv.在哪里 pron.哪里 conj.在...的地方 n.地点
- 42 **worked** 3 [wɜ:kɪd] adj.处理过的；制造好的；耕种过的 v.工作 (work的过去式和过去分词)
- 43 **you** 3 [ju:, 弱ju, jə] pron.你；你们 n.(You)人名；(柬)尤；(东南亚国家华语)猷
- 44 **academy** 2 [ə'kædəmi] n.学院；研究院；学会；专科院校
- 45 **adj** 2 abbr. (=adjuvant disease) 佐剂病； (=adjective) 形容词
- 46 **administrator** 2 [əd'minstreɪtə] n.管理人；行政官
- 47 **age** 2 [eɪdʒ] n.年龄；时代；寿命，使用年限；阶段 vi.成熟；变老 vt.使成熟；使变老，使上年纪 n.(Age)人名；(瑞典)阿格；(日)扬(姓)；(西、荷)阿赫
- 48 **also** 2 ['ɔ:lsəʊ] adv.也；而且；同样 conj.并且；另外 n.(Also)人名；(罗)阿尔索
- 49 **Apollo** 2 [ə'pɔ:ləʊ] n.阿波罗(太阳神)；美男子
- 50 **calculate** 2 ['kælkjuleɪt] vi.计算；以为；作打算 vt.计算；预测；认为；打算
- 51 **calculating** 2 ['kælkjuleɪtiŋ] adj.计算的；深谋远虑的；审慎的 v.计算 (calculate的ing形式)
- 52 **computer** 2 [kəm'pjʊ:tə] n.计算机；电脑；电子计算机
- 53 **computers** 2 [kəm'pjʊ:təz] n. 计算机 名词computer的复数形式.
- 54 **concerned** 2 [kən'sə:nd] adj.有关的；关心的 v.关心 (concern的过去时和过去分词)；与...有关
- 55 **died** 2 [daɪd] v.死；枯竭；消失；渴望 n.骰子；印模；金属模子
- 56 **do** 2 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
- 57 **down** 2 [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
- 58 **efforts** 2 ['efəts] 努力
- 59 **figures** 2 ['fɪgəz] n.图形，数字，外形，体型，形状，人物，塑像，图表，(冰上表演动作的)花样 (figure的复数形式 v.是重要部分，认为，演算，领会到 (figure的第三人称单数)
- 60 **flights** 2 [flaɪts] n.飞行；航班；镖尾；逃走，逃离，溃逃
- 61 **group** 2 [gru:p] n.组；团体 adj.群的；团体的 vi.聚合 vt.把...聚集；把...分组
- 62 **he** 2 [hi:, 弱 hi, i:] n.男孩，男人；它(雄性动物) pron.他 n.(He)人名；(日)户(姓)；(朝)海；(柬)赫
- 63 **hidden** 2 [hɪ'dən] adj.隐藏的 v.隐藏，躲藏 (hide的过去分词) n.(Hidden)人名；(英)希登
- 64 **human** 2 ['hju:mən] adj.人的；人类的 n.人；人类 n.(Human)人名；(英)休曼
- 65 **inasmuch** 2 adv.因.....之故；由于.....
- 66 **into** 2 ['intu:, -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
- 67 **jr** 2 abbr. (父子同名时；用于儿子姓名后) 小(=Junior) abbr. 杂志；期刊(=Journal)
- 68 **katherine** 2 ['kæθərɪn] n.凯瑟琳(女子名)
- 69 **kelly** 2 [keli] n.黄绿色，鲜绿色
- 70 **known** 2 [nəʊn] adj.已知的；知名的；大家知道的 v.知道 (know的过去分词)
- 71 **legacy** 2 ['legəsi] n.遗赠，遗产
- 72 **life** 2 [laɪf] n.生活，生存；寿命
- 73 **mario** 2 ['mærɪəʊ; 'mɑ:rɪəʊ] n.马里奥(男子名)
- 74 **movie** 2 ['mu:vɪ] n.电影；电影院；电影业 adj.电影的
- 75 **other** 2 ['ʌðə] adj.其他的，另外的 pron.另外一个
- 76 **passed** 2 [pɑ:st] adj.已经通过的；已经过去的；已被传递的 v.通过；传递 (pass的过去分词)；超过

- 77 **paths** 2 [pæθɪz] n.路径 (path的复数)
- 78 **pioneering** 2 英 [.paɪə'niərɪŋ] 美 [.paɪə'niərɪŋ] adj.先驱的；开创的 动词pioneer的现在分词形式.
- 79 **program** 2 [prəʊgræm, -græm] 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
- 80 **race** 2 n.属，种；种族，人种；家庭，门第；赛事，赛跑 vt.使参加比赛；和...竞赛；使急走，使全速行进 vi.比速度，参加竞赛；全速行进 n.(Race)人名；(英)雷斯；(塞)拉采
- 81 **racism** 2 [reɪzɪzəm] n.种族主义，种族歧视；人种偏见
- 82 **received** 2 [rɪ'si:vɪd] adj.被一般承认的；被认为标准的 v.收到；接受；迎接 (receive的过去分词)
- 83 **ritter** 2 [ritə] n.骑士 n.(Ritter)人名；(英)里特；(西、俄、德、法、匈、捷)里特尔
- 84 **rocket** 2 [rɒkɪt] vi.飞驰，飞快地移动；迅速增加 n.火箭 vt.用火箭运载
- 85 **school** 2 [sku:l] n.学校；学院；学派；鱼群 vt.教育
- 86 **segregated** 2 [segri'geɪtid] adj.被隔离的 v.隔离 (segregate的过去式)；分离
- 87 **separated** 2 [sep'reɪtid] 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)
- 88 **story** 2 [stɔ:rɪ] 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
- 89 **tell** 2 [tel] vt.告诉，说；辨别；吩咐；断定 vi.讲述；告发，泄密；识别 n.(Tell)人名；(英、德、瑞典)特尔；(罗、意)泰尔；(阿拉伯)塔勒
- 90 **time** 2 [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
- 91 **were** 2 [wə:, wə] v.是，在 (are的过去式) n.(Were)人名；(英、肯)沃尔
- 92 **who** 2 pron.谁；什么人
- 93 **will** 2 [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
- 94 **women** 2 [wɪmɪn] n.女人 (woman的复数)
- 95 **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)
- 96 **working** 2 [wɜ:kɪŋ] 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
- 97 **wrote** 2 [rəʊt] v.写 (write的过去式)
- 98 **year** 2 n.年；年度；历年；年纪；一年的期间；某年级的学生
- 99 **years** 2 [jɜ:z] n.很久；年，年度 名词year的复数形式.
- 100 **abilities** 1 [ə'bɪləti] n.能力；才能
- 101 **actors** 1 [æk'tɔ:z] n.演员 actor的复数形式.
- 102 **adapted** 1 [ə'dæptɪd] adj.适合的 动词adapt的过去式和过去分词.
- 103 **added** 1 [ædɪd] adj.附加的；增添的 动词add的过去式及过去分词.
- 104 **administration** 1 [əd'mi:nɪ'streɪʃən] n.管理；行政；实施；行政机构
- 105 **aeronautics** 1 [eərə'nɔ:tɪks] n.航空学；飞行术
- 106 **after** 1 ['a:ftə, 'æf-] adv.后来，以后 prep.在.....之后 conj.在.....之后 adj.以后的
- 107 **air** 1 [eə] n.空气，大气；天空；样子；曲调 vt.使通风，晾干；夸耀 vi.通风
- 108 **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
- 109 **although** 1 conj.尽管；虽然；但是；然而
- 110 **America** 1 [ə'merɪkə] n.美洲 (包括北美和南美洲)；美国
- 111 **americans** 1 n.美国人；美洲人 名词American的复数形式.
- 112 **among** 1 [ə'maŋ] prep.在...中间；在...之中
- 113 **answer** 1 ['a:nəs, 'æn-] vt.回答；符合 vi.回答；符合 n.回答；答案；答辩
- 114 **appearance** 1 [əpiərəns] n.外貌，外观；出现，露面
- 115 **arrive** 1 vi.到达；成功；达成；出生 n.(Arrive)人名；(法)阿里夫
- 116 **atmosphere** 1 n.气氛；大气；空气
- 117 **attended** 1 [stendɪd] 动词attend的过去式和过去分词形式
- 118 **award** 1 [ə'wɔ:d] vt.授予；判定 n.奖品；判决

- 119 **awards** 1 英 [ə'wɔ:d] 美 [ə'wɔ:rd] n. 奖品；奖 v. 授予；给予；判给
- 120 **away** 1 [ə'wei] adv. 离去，离开；在远处
- 121 **barriers** 1 [ˈbærɪəz] 障碍
- 122 **based** 1 [beɪst] v. 立基于，以...为基础 (base的过去式和过去分词) adj. 有根基的
- 123 **become** 1 [bi'kʌm] vi. 成为；变得；变成 vt. 适合；相称
- 124 **bill** 1 [bil] n. [法]法案；广告；账单；[金融]票据；钞票；清单 vt. 宣布；开账单；用海报宣传
- 125 **black** 1 [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
- 126 **bolden** 1 博尔登；博登
- 127 **breaking** 1 [ˈbreɪkiŋ] n. 破坏；阻断 v. 破坏 (break的ing形式)
- 128 **busy** 1 [ˈbizi] adj. 忙碌的；热闹的；正被占用的 vt. 使忙于 n. (Busy)人名；(匈)布希；(法)比西
- 129 **but** 1 [强 bat, 弱 bot, bat] 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
- 130 **calculations** 1 [kælkjʊ'lエfɪnz] 计算
- 131 **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
- 132 **center** 1 [ˈsentə] 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
- 133 **ceremony** 1 [ˌseriməni] n. 典礼，仪式；礼节，礼仪；客套，虚礼
- 134 **Charles** 1 [tʃarlz] n. 查尔斯 (人名)
- 135 **children** 1 [tʃɪldrən] n. 孩子们 (child的复数)
- 136 **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)克洛斯
- 137 **colleagues** 1 英 [kəlɪgɪə] 美 [kə:lɪ:g] n. 同事
- 138 **college** 1 [kə'lɪdʒ] n. 大学；学院；学会
- 139 **color** 1 [kələ] n. 颜色；肤色；颜料；脸色 vt. 粉饰；给...涂颜色；歪曲 vi. 变色；获得颜色
- 140 **come** 1 [kʌm] vi. 来；开始；出现；发生；变成；到达 vt. 做；假装；将满 (...岁) int. 哟！ n. (Come)人名；(英)科姆；(阿尔巴)乔梅
- 141 **command** 1 [kə'mənd] vi. 命令，指挥；控制 vt. 命令，指挥；控制；远望 n. 指挥，控制；命令；司令部 n. (Command)人名；(法)科芒
- 142 **computed** 1 [kəm'pjut] v. (用计算机或计数器)计算；估计
- 143 **confirmed** 1 [kən'fɜːmd] 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
- 144 **conj** 1 n. 连接词；连词 (等于conjunction)
- 145 **continued** 1 [kən'tinju:d] adj. 继续的；持久的 v. 继续；逗留；维持原状 (continue的过去分词)
- 146 **country** 1 n. 国家，国土；国民；乡下，农村；乡村；故乡 adj. 祖国的，故乡的；地方的，乡村的；国家的；粗鲁的；乡村音乐的
- 147 **coworkers** 1 n. 同事；合作人 (coworker的复数形式)
- 148 **credited** 1 [k'redɪtɪd] v. 记入贷方；信用 vbl. 记入贷方；信用
- 149 **daily** 1 [deili] adj. 日常的；每日的 n. 日报；朝来夜去的女佣 adv. 日常地；每日；天天 n. (Daily)人名；(英)戴利
- 150 **described** 1 [dɪskraɪbd] adj. 描述的 动词describe的过去式和过去分词。
- 151 **did** 1 [dɪd] v. 做 (do的过去式)
- 152 **dies** 1 [daiz] v. 死亡；消失 (动词die的第三人称单数形式)；凋谢 n. [机] 模具 (名词die的复数)；(拉)日 n. (Dies)人名；(英)戴斯；(西)迭斯
- 153 **difference** 1 n. 差异；不同；争执
- 154 **during** 1 [djuəriŋ] prep. 在...的时候，在...的期间 n. (During)人名；(法)迪兰；(瑞典、利比)杜林
- 155 **earlier** 1 adj. 早的；初期的 (early的比较级) adv. 早地；早先的时候
- 156 **earth** 1 n. 地球；地表，陆地；土地，土壤；尘土，俗事；兽穴 vt. 把 (电线) [电]接地；盖 (土)；追赶入洞穴 vi. 躲进地洞
- 157 **editor** 1 [ˈedɪtə] n. 编者，编辑；社论撰写人；编辑装置
- 158 **education** 1 [ˌedju:kエfən] n. 教育；培养；教育学
- 159 **English** 1 [ˈɪngɡliʃ] 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

- 160 **enter** 1 [ˈentə] vt.进入；开始；参加 vi.参加，登场；进去 n.[计]输入；回车 n.(Enter)人名；(英)恩特
- 161 **ever** 1 [ˈevə] adv.永远；曾经；究竟 n.(Ever)人名；(英)埃弗；(俄)叶韦尔；(西、法)埃韦尔
- 162 **existed** 1 [ɪg'zɪst] v. 存在；生存；活着
- 163 **existence** 1 [ɪg'zɪstəns] n.存在，实在；生存，生活；存在物，实在物
- 164 **experiences** 1 英 [ɪk'spiəriəns] 美 [ɪk'spɪrɪəns] n.经验；经历 v.经历；体验；感受
- 165 **explains** 1 [ɪk'splæn] v.说明；解释
- 166 **eyes** 1 n.眼睛（eye的复数） n.(Eyes)人名；(英)艾斯
- 167 **family** 1 n.家庭；亲属；家族；子女；[生]科；语族；[化]族 adj.家庭的；家族的；适合于全家的
- 168 **father** 1 [ˈfaðə] n.父亲，爸爸；神父；祖先；前辈 vt.发明，创立；当...的父亲
- 169 **following** 1 [fɒləʊɪŋ] adj.下面的；其次的，接着的 n.下列事物；一批追随者 v.跟随；沿行 (follow的ing形式)
- 170 **forgotten** 1 [fɔ:gətn] v.忘记 (forget的过去分词)
- 171 **former** 1 [fɔ:r'mə] adj.从前的，前者的；前任的 n.模型，样板；起形成作用的人 n.(Former)人名；(法)福尔梅；(德、捷)福尔默
- 172 **freedom** 1 [ˈfrɪ:dəm] n.自由，自主；直率 n.(Freedom)人名；(英)弗里德姆
- 173 **got** 1 [gɔ:t] v.得到，明白 (get的过去式和过去分词) n.(Got)人名；(法)戈；(西、匈、瑞典)戈特
- 174 **governed** 1 英 [gʌvn] 美 [gʌvərn] v.统治；支配；管理；规定；控制
- 175 **government** 1 [gʌvənmənt] n.政府；政体；管辖
- 176 **grace** 1 [greis] n.优雅；恩惠；魅力；慈悲 vt.使优美 n.(Grace)人名；(英)格雷斯，格雷丝(女名)；(法)格拉斯
- 177 **graduate** 1 [grædʒuət, -eit, 'grædʒueɪt, -dʒu-] vt.授予...学位；分等级；标上刻度 vi.毕业；渐变 n.研究生；毕业生 adj.毕业的；研究生的
- 178 **great** 1 [greit] adj.伟大的，重大的；极好的，好的；主要的 n.大师；大人物；伟人们
- 179 **greatest** 1 [greitist] adj.最大的 形容词great的最高级。
- 180 **grew** 1 [gru:] v.成长，种植 (grow的过去式) n.(Grew)人名；(芬)格雷夫；(英、葡)格鲁
- 181 **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)
- 182 **Hampton** 1 [hæmptən] n.汉普顿 (姓氏)
- 183 **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
- 184 **hero** 1 [hɪərəʊ] n.英雄；男主角，男主人公
- 185 **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
- 186 **Hollywood** 1 [holiwd] n.好莱坞
- 187 **how** 1 [hau] adv.如何；多少；多么 n.方法；方式 conj.如何 n.(How)人名；(英)豪
- 188 **ibm** 1 abbr. 美国国际商用机器公司(=International Business Machines)
- 189 **important** 1 [ɪm'pɔ:tənt] adj.重要的，重大的；有地位的；有权力的
- 190 **industry** 1 [ɪndəstri] n.产业；工业；勤勉
- 191 **instead** 1 adv.代替；反而；相反
- 192 **introduces** 1 [ˌintrodju:sɪs] vt.介绍；引进 动词introduce的第三人称单数形式。
- 193 **jean** 1 [dʒi:n, dʒein] n.牛仔裤；[纺]斜纹棉布
- 194 **jim** 1 [dʒim] n.吉姆 (人名)
- 195 **kept** 1 [kept] adj.受人资助控制的 v.保持；维持；保管 (keep的过去式和过去分词)
- 196 **lander** 1 [ˈlaendə] n.着陆器；出铁槽；把钩工人 n.(Lander)人名；(丹)兰诺；(德、俄、西、捷、瑞典)兰德尔；(英)兰德
- 197 **langley** 1 [læŋli] n.兰勒 (复数langleys, 物理学专有名词)
- 198 **later** 1 [leɪtə] adv.后来；稍后；随后 adj.更迟的；更后的 n.(Later)人名；(德)拉特
- 199 **launch** 1 [lɔ: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
- 200 **learn** 1 [lə:n] vt.学习；得知；认识到 vi.学习；获悉
- 201 **learning** 1 [lə:nɪŋ] n.学习；学问 v.学习 (learn的现在分词)
- 202 **lee** 1 [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)

203 **like** 1 [laik] 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

204 **limited** 1 ['lmitid] adj.有限的 n.高级快车

205 **little** 1 ['litl] adj.小的；很少的；短暂的；小巧可爱的 adv.完全不 n.少许；没有多少；短时间 n.(Little)人名；(英)利特尔

206 **live** 1 [lv, luv] adj.活的；生动的；实况转播的；精力充沛的 vt.经历；度过 vi.活；居住；生存 n.(Live)人名；(法)利夫

207 **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)

208 **loss** 1 [ls, ls] n.减少；亏损；失败；遗失 n.(Loss)人名；(匈)洛什；(法、德、意)洛斯

209 **lunar** 1 ['ljurn] adj.月亮的，月球的；阴历的；银的；微亮的 n.(Lunar)人名；(西)卢纳尔

210 **machines** 1 [m'jin] n.机器；做事效率高的人；工具；车辆 v.以机器制造

211 **made** 1 [meid] 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

212 **margot** 1 ['mrgt] n.玛戈特(女子名)

213 **marked** 1 [mkt] adj.显著的；有记号的 v.表示 (mark的过去分词)；作记号；打分数

214 **mathematically** 1 [mæθə'mætikli] adv.算术地，数学上地

215 **mathematician** 1 [,mæθə'mætʃn] n.数学家 善作数字计算的人

216 **mathematics** 1 [,mæθə'mætiks] n.数学；数学运算

217 **me** 1 [mi; 弱mi] pron.我(宾格) n.自我；极端自私的人；自我的一部分 n.(Me)人名；(日)马(姓)；(朝)袂；(阿拉伯、柬、老)梅

218 **mechanical** 1 [mik'nikal] adj.机械的；力学的；呆板的；无意识的；手工操作的

219 **medal** 1 ['medl] n.勋章，奖章；纪念章 n.(Medal)人名；(西、捷)梅达尔

220 **Miles** 1 [mailz] n.迈尔斯(男子名)

221 **minds** 1 [mnd] n.头脑；精神；心；想法；意见；心思；注意力；有才智的人；记忆；心情；理智；[宗]追思弥撒；上帝 v.留心；注意；专心于；介意；照顾

222 **mission** 1 ['mjsn] n.使命，任务；代表团；布道 vt.派遣；向……传教

223 **month** 1 [mndθ] n.月，一个月的时间

224 **moon** 1 [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

225 **morning** 1 ['mɔ:nɪŋ] n.早晨；黎明；初期

226 **most** 1 [moust] 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

227 **mother** 1 [mðə] n.母亲；大娘；女修道院院长 vt.生下；养育；像母亲般关怀或照管 adj.母亲的；出生地的

228 **moved** 1 [mu:vд] adj.感动的 动词move的过去式和过去分词。

229 **moving** 1 ['mu:vɪŋ] adj.移动的；动人的；活动的 v.移动 (move的ing形式)

230 **national** 1 ['næʃnl] adj.国家的；国民的；民族的；国立的 n.国民

231 **never** 1 ['nevə] adv.从未；决不

232 **news** 1 [nju:z, nu:z] n.新闻，消息；新闻报导

233 **newspaper** 1 ['njus,peipa, 'njuz-] n.报纸 报社 旧报纸

234 **nomination** 1 [,nom'i'neʃn] n.任命，提名；提名权

235 **Obama** 1 n.巴拉克·奥巴马(1961-)；美国第44任总统(2009-)

236 **object** 1 ['ɒbjikt, -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

237 **office** 1 ['ɔ:fis, 'ɔ:-] n.办公室；政府机关；官职；营业处

238 **officials** 1 ['ɔ:fɪflз] n.官员 名词official的复数形式。

239 **old** 1 [əuld] adj.陈旧的，古老的；年老的 n.古时 n.(Old)人名；(英)奥尔德

240 **orbiter** 1 ['ɔ:bɪtə] n.人造卫星；盘旋物

241 **orbiting** 1 ['ɔ:bɪtɪŋ] n.轨道运行；旋转运动；转圈 动词orbit的现在分词。

242 **orbits** 1 英 ['ɔ:bit] 美 ['ɔ:rbit] n.势力范围；眼眶；轨迹 vt.绕轨道而行；进入轨道 vi.盘旋

243 **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

244 **path** 1 [pa:θ, pæθ] n.道路；小路；轨道

- 245 **pencils** 1 [ˈpensl] n. 铅笔；笔状物 vt. 用铅笔写
- 246 **person** 1 [pəˈson] n.人；身体；容貌，外表；人称 n.(Person)人名；(法、俄、德)佩尔松；(瑞典)佩尔松；(英)珀森
- 247 **physics** 1 [fɪzɪks] n.物理学；物理现象
- 248 **pilot** 1 [ˈpaɪlət] n.飞行员；领航员 adj.试点的 v.驾驶；领航；试用 n.(Pilot)人名；(意、印)皮洛特；(法)皮洛
- 249 **praised** 1 [preɪz] vt. 赞美；称赞 n. 赞美；称赞；崇拜 vi. 赞美
- 250 **president** 1 n.总统；董事长；校长；主席
- 251 **presidential** 1 [preziˈdenʃəl] adj.总统的；首长的；统辖的
- 252 **principles** 1 [prɪnseplz] n. 原则；原理；道义；节操 名词principle的复数形式.
- 253 **problem** 1 [prɒbləm] n.难题；引起麻烦的人 adj.成问题的；难处理的
- 254 **programs** 1 [prəˈgraemz] n. 程序；节目；课程（名词program的复数形式）
- 255 **proud** 1 [praʊd] adj.自豪的；得意的；自负的 n.(Proud)人名；(英)普劳德
- 256 **public** 1 [pʌblɪk] adj.公众的；政府的；公用的；公立的 n.公众；社会；公共场所 n.(Public)人名；(英)帕布利克
- 257 **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、缅)布
- 258 **reason** 1 [ri:zən] n.理由；理性；动机 vi.推论；劝说 vt.说服；推论；辩论 n.(Reason)人名；(英)里森
- 259 **recently** 1 [rɪ'sentli] adv.最近；新近
- 260 **religion** 1 [rɪ'lɪdʒən] n.宗教；宗教信仰
- 261 **reported** 1 [ri'pɔ:tɪd] adj.报告的；据报道的 v.报道（report的过去分词）；报告；记录
- 262 **reporters** 1 媒体记者
- 263 **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]
- 264 **retired** 1 [rɪ'taɪəd] adj.退休的；退役的；幽闭的 v.退休（retire的过去分词）
- 265 **reuters** 1 [rəʊtəz] n.路透社（英国）
- 266 **risk** 1 [rɪsk] n.风险；危险；冒险 vt.冒...的危险 n.(Risk)人名；(英、阿拉伯)里斯克
- 267 **rockets** 1 英 [rɒkɪt] 美 [rə:kɪt] n. 火箭；芝麻菜；紫花南芥 v. 猛涨；飞快地移动
- 268 **rules** 1 n.[数]规则；条例（rule的复数形式） v.统治；支配；裁定（rule的第三人称单数形式）
- 269 **sad** 1 [sed] adj.难过的；悲哀的，令人悲痛的；凄惨的，阴郁的（形容颜色）
- 270 **same** 1 [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
- 271 **separate** 1 vt.使分离；使分开；使分居 vi.分开；隔开；分居 adj.单独的；分开的；不同的；各自的； n. 分开；抽印本
- 272 **shetterly** 1 n. 谢特利
- 273 **shuttle** 1 [ʃtʌtl] n.航天飞机；穿梭；梭子；穿梭班机、公共汽车等 vt.使穿梭般来回移动；短程穿梭般运送 vi.穿梭往返
- 274 **skill** 1 [skil] n.技能，技巧；本领，技术 n.(Skill)人名；(瑞典)希尔
- 275 **skin** 1 [skɪn] n.皮肤；外皮 vt.剥皮 vi.愈合；长皮
- 276 **slide** 1 n.滑动；幻灯片；滑梯；雪崩 vi.滑动；滑落；不知不觉陷入 vt.滑动；使滑动；悄悄地迅速放置
- 277 **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
- 278 **someone** 1 [səm, wən, -wən] pron.有人，某人
- 279 **spacecraft** 1 [speiskrɑ:fɪt, -kra:fɪt] n.[航]宇宙飞船，航天器
- 280 **start** 1 [stɑ:t] vt.开始；启动 vi.出发 n.开始；起点
- 281 **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
- 282 **statement** 1 [steɪtmənt] n.声明；陈述，叙述；报表，清单
- 283 **States** 1 n.州，国家（state的复数形式） vt.声明（state的第三人称单数形式）；陈述
- 284 **students** 1 [st'ju:dnts] 学生
- 285 **such** 1 [sætʃ, sətʃ] adj.这样的，如此的 n.(Such)人名；(英)萨奇；(德)祖赫
- 286 **takes** 1 [teɪk] v.拿；取；执行；需要；接受；理解；修(课程)；花费；吃(喝)；认为；搭乘 n.拿取；取得物
- 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 **then** 1 adv.然后；那么；于是；当时；此外 n.(Then)人名；(德)特恩
- 289 **they** 1 [ðei, 弱ðe] pron.他们；它们；她们
- 290 **three** 1 [θri:] n.三，三个 num.三 adj.三的，三个的
- 291 **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
- 292 **told** 1 [tɔuld] v.告诉 (tell的过去式)；讲述
- 293 **too** 1 [tu:] adv.太；也；很；还；非常；过度
- 294 **town** 1 [taun] n.城镇，市镇；市内商业区 n.(Town)人名；(英)汤
- 295 **trajectories** 1 [trədʒektri] n.轨道；弹道；轨迹
- 296 **trajectory** 1 [trədʒiktəri, tra'dʒek-] n.[物]轨道，轨线；[航][军]弹道
- 297 **trip** 1 [trip] vi.绊倒；远足；犯错误；轻快地走 n.旅行；绊倒；差错 vt.绊倒；使犯错 n.(Trip)人名；(荷)特里普
- 298 **trott** 1 n.特罗特
- 299 **turned** 1 adj.被转动的；变质的；车削的 v.使变成 (turn的过去式)；转动
- 300 **twitter** 1 [twitə] n.微博客，鸟叫声 vt.吱吱叫；嘁嘁喳喳地讲
- 301 **united** 1 [ju:naitid] adj.一致的，统一的；团结的，和睦的
- 302 **university** 1 [ju:nivə'səti] n.大学；综合性大学；大学校舍
- 303 **until** 1 [ʌntil] conj.在...以前；直到...时 prep.在...以前；到...为止
- 304 **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
- 305 **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
- 306 **usually** 1 [ju:ʒuəli] adv.通常，经常
- 307 **value** 1 [vælju:] n.值；价值；价格；重要性；确切涵义 vt.评价；重视；估价
- 308 **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
- 309 **Virginian** 1 [vədʒinjən] n.弗吉尼亚州的人 adj.维吉尼亚州的
- 310 **VOA** 1 英 [vi:əʊ'eɪ] 美 [oo] abbr. 美国之音 (=Voice of America).
- 311 **want** 1 [wənt, 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 **way** 1 [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
- 313 **went** 1 [went] v.去，过去 (go的过去式) n.(Went)人名；(德、匈、荷)文特；(英)温特
- 314 **what** 1 [hwət, 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
- 315 **white** 1 [hwait] adj.白色的；白种的；纯洁的 n.白色；洁白；白种人
- 316 **willed** 1 [wild] adj.有某种意志的
- 317 **woman** 1 [wumən] n.妇女；女性；成年女子
- 318 **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)
- 319 **workers** 1 ['wɜ:kəz] n.职工 名词worker的复数形式.
- 320 **would** 1 [wud, 弱wəd, əd, d] aux.将，将要；愿意 v.will的过去式