

# 2023-12-04 [Science and Technology] NASA Continues Mars Helicopter Experiments, Tests New Design on Earth 词频表

- 1 **the** 44 [ði/ðə] art.这; 那 adv.更加 (用于比较级, 最高级前)
- 2 **to** 26 [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 **On** 20 [ɔn, ɒn, 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
- 4 **of** 15 [ɔv, əv, v, f] prep.关于; 属于; ...的; 由...组成的
- 5 **ingenuity** 14 n.心灵手巧, 独创性; 精巧; 精巧的装置 n.西门子公司将其品牌宣言“Ingenuityforlife”诠释为“博大精深同心致远”
- 6 **and** 13 [强 ænd, 弱 ənd, ən] conj.和, 与; 就; 而且; 但是; 然后 n.(And)人名; (土、瑞典)安德
- 7 **in** 13 [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)
- 8 **helicopter** 12 [ˈhelɪkɒptə] n.[航]直升飞机 vi.[航]乘直升飞机 vt.由直升机运送
- 9 **nasa** 12 [ˈnæsə; ˈnei-] abbr.美国国家航空和宇宙航行局 (NationalAeronauticsandSpaceAdministration) n.(Nasa)人名; (塞)纳莎
- 10 **blades** 11 n.刀片; 刀刃 名词blade的复数形式.
- 11 **has** 10 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
- 12 **Mars** 9 [mɑːz] n.战神; [天]火星
- 13 **new** 8 [njuː, nuː] adj.新的, 新鲜的; 更新的; 初见的 adv.新近 n.(New)人名; (英)纽
- 14 **this** 8 [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
- 15 **with** 8 [wɪð, wɪθ] prep.用; 随着; 支持; 和...在一起 n.(With)人名; (德、芬、丹、瑞典)维特
- 16 **aircraft** 7 [ˈeɪkrɑːft] n.飞机, 航空器
- 17 **have** 7 [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
- 18 **as** 6 [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
- 19 **been** 6 [biːn] v.是, 有 (be的过去分词) n.(Been)人名; (挪)贝恩
- 20 **said** 6 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
- 21 **that** 6 [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
- 22 **be** 5 vt.是; 有, 存在; 做, 成为; 发生 n.(Be)人名; (缅)拜; (日)部(姓); (朝)培; (中非)贝
- 23 **earth** 5 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
- 24 **flight** 5 [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
- 25 **for** 5 [强 fɔː, 弱fə] prep.为, 为了; 因为; 给; 对于; 至于; 适合于 conj.因为
- 26 **is** 5 [ɪz, z, s] v.是 (be的三单形式) n.存在
- 27 **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
- 28 **not** 5 adv.表示否定, 不 n.“非” (计算机中逻辑运算的一种)
- 29 **or** 5 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
- 30 **rotor** 5 [ˈrəʊtə] n.[电][机][动力]转子; 水平旋翼; 旋转体
- 31 **tests** 5 [test] n. 考验; 试验; 测试 vt. 试验; 测试; 接受测验
- 32 **are** 4 [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
- 33 **design** 4 [dɪˈzain] vt.设计; 计划; 构思 n.设计; 图案 vi.设计
- 34 **flights** 4 [flaɪt] n. 飞行; 航班; 镖尾; 逃走, 逃离, 溃逃
- 35 **fly** 4 [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
- 36 **its** 4 [ɪts] pron.它的 n.(Its)人名; (俄)伊茨
- 37 **more** 4 [mɔː] 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、以)莫雷
- 38 **speed** 4 [spiːd] 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

- 39 **testing** 4 ['testɪŋ] n.[测试]测试 adj.试验的; 棘手的 v.测验; 考查; 受考验 (test的ing形式)
- 40 **than** 4 [ðæn, 弱ðən, 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
- 41 **they** 4 [ðeɪ, 弱ðeɪ] pron.他们; 它们; 她们
- 42 **were** 4 [wə:, wə] v.是, 在 (are的过去式) n.(Were)人名; (英、肯)沃尔
- 43 **also** 3 [ɔ:lsəʊ] adv.也; 而且; 同样 conj.并且; 另外 n.(Also)人名; (罗)阿尔索
- 44 **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]砒 (极不稳定放射性元素) abbr.密封的 (airtight); 气温 (airtemperature)
- 45 **because** 3 [bɪ'kɔ:z] conj.因为
- 46 **continues** 3 [kən'tɪnju:] v.继续; 连续; 维持; 持续
- 47 **engineers** 3 英 [.endʒɪ'nɪə(r)] 美 [.endʒɪ'nɪr] n.工程师; 机(械)师 vt.设计; 建造; 策划
- 48 **equipment** 3 ['i:kwɪpmənt] n.设备, 装备; 器材
- 49 **experiments** 3 [ɪk'spɪrɪmənt] n.试验; 实验; 尝试 vi.尝试; 做实验
- 50 **fast** 3 [fɑ:st, fæst] adj.快速的, 迅速的; 紧的, 稳固的 adv.迅速地; 紧紧地; 彻底地 vi.禁食, 斋戒 n.斋戒; 绝食 n.(Fast)人名; (德、英、俄、芬、捷、瑞典)法斯特
- 51 **future** 3 ['fju:tʃə] n.未来; 前途; 期货; 将来时 adj.将来的, 未来的
- 52 **ground** 3 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
- 53 **jpl** 3 n.喷气推进实验室(工作零件目录)
- 54 **made** 3 [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
- 55 **other** 3 [ʌðə] adj.其他的, 另外的 pron.另外一个
- 56 **out** 3 [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
- 57 **rover** 3 ['rəʊvə] n.漫游者; 流浪者; 漂泊者 n.(Rover)人名; (英)罗弗; (意)罗韦尔
- 58 **simulator** 3 [sɪmjʊleɪtə] n.模拟器; 假装者, 模拟者
- 59 **space** 3 [speɪs] n.空间; 太空; 距离 vi.留间隔 vt.隔开
- 60 **these** 3 [ði:z] pron.这些 adj.这些的
- 61 **too** 3 [tu:] adv.太; 也; 很; 还; 非常; 过度
- 62 **way** 3 [weɪ] 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
- 63 **able** 2 ['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
- 64 **adj** 2 abbr.(=adjuvant disease) 佐剂病; (=adjective) 形容词
- 65 **agency** 2 ['eɪdʒənsi] n.代理, 中介; 代理处, 经销处
- 66 **based** 2 [beɪst] v.立足于, 以...为基础 (base的过去式和过去分词) adj.有根基的
- 67 **best** 2 [best] n.最好的人, 最好的事物; 最佳状态 adj.最好的 adv.最好地 vt.打败, 胜过 n.(Best)人名; (英、西、德、葡、法)贝斯特
- 68 **both** 2 [bəʊθ] 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
- 69 **brown** 2 [braʊn] adj.棕色的, 褐色的; 太阳晒黑的 vi.变成褐色 n.褐色, 棕色 vt.使变成褐色 n.(Brown)人名; (英、意、芬、捷、德、法、西、葡)布朗
- 70 **Bryan** 2 ['braɪən] n.布赖恩 (男子名)
- 71 **but** 2 [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
- 72 **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
- 73 **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
- 74 **carry** 2 ['kæri] vt.拿, 扛; 携带; 支持; 搬运 vi.能达到; 被携带; 被搬运 n.运载; [计]进位; 射程 n.(Carry)人名; (英)卡里
- 75 **data** 2 ['deɪtə] n.数据 (datum的复数); 资料 n.(Data)人名; (日)驮太(姓); (印、葡)达塔
- 76 **during** 2 ['dʒuərɪŋ] prep.在...的时候, 在...的期间 n.(During)人名; (法)迪兰; (瑞典、利比)杜林
- 77 **efficient** 2 [ɪ'fɪʃənt] adj.有效率的; 有能力的; 生效的
- 78 **energy** 2 ['enədʒɪ] n.[物]能量; 精力; 活力; 精神
- 79 **experimental** 2 [ek'sperɪ'mentəl, ɪk's-] adj.实验的; 根据实验的; 试验性的
- 80 **far** 2 [fɑ:] 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

- 81 **faster** 2 ['fɑ:stə] adj.更快地 adv.更快地 n.(Faster)人名；(德、捷)法斯特
- 82 **had** 2 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）
- 83 **he** 2 [hi:, 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
- 84 **height** 2 [hait] n.高地；高度；身高；顶点
- 85 **helicopters** 2 ['helikoptəz] n.直升机 名词helicopter的复数形式.
- 86 **history** 2 ['histəri] n.历史，历史学；历史记录；来历
- 87 **hypothetical** 2 [ˌhaipəʊ'tetɪkəl] adj.假设的；爱猜想的
- 88 **if** 2 [ɪf] conj.（表条件）如果；即使；是否；（表假设）假如 n.条件；设想
- 89 **longer** 2 ['lɒŋgə, 'lɔ:ŋ-] 长的（long的比较级）
- 90 **Lynn** 2 [lin] n.林恩（姓氏）
- 91 **material** 2 [mə'tiəriəl] adj.重要的；物质的，实质性的；肉体的 n.材料，原料；物资；布料
- 92 **meters** 2 英 ['mi:tə(r)] 美 ['mi:tər] n.公尺；米 n.计量器；计时器 vt.(用仪表)测量
- 93 **navigate** 2 vt.驾驶，操纵；使通过；航行于；解决，应对（困难复杂的情况） vi.航行，航空
- 94 **nearly** 2 ['niəli] adv.差不多，几乎；密切地
- 95 **operating** 2 ['ɒpəreɪtɪŋ] adj.操作的；[外科]外科手术的 v.操作（operate的ing形式）；动手术
- 96 **past** 2 [pɑ:st, pæst] n.过去；往事 adj.过去的；结束的 prep.越过；晚于 adv.过；经过
- 97 **per** 2 [强pə:, 弱pə] prep.每；经；按照；每一 n.(Per)人名；(德、挪、丹、瑞典)佩尔
- 98 **performed** 2 英 [pə'fɔ:m] 美 [pə'fɔ:rm] v.执行；履行；表演；运转；举行
- 99 **perseverance** 2 [ˌpɜ:sə'veɪərəns] n.坚持不懈；不屈不挠 n.耐性；毅力
- 100 **planet** 2 ['plænɪt] n.行星 n.(Planet)人名；(法)普拉内；(西、葡)普拉内特
- 101 **record** 2 ['ri:kɔ:d, 'rekɔ:d] vt.记录，记载；标明；将...录音 vi.记录；录音 n.档案，履历；唱片；最高纪录 adj.创纪录的 n.(Record)人名；(法)勒科尔；(英)雷科德
- 102 **right** 2 [raɪt] adj.正确的；直接的；右方的 vi.复正；恢复平稳 n.正确；右边；正义 adv.正确地；恰当地；彻底地 vt.纠正 n.(Right)人名；(英)赖特
- 103 **speeds** 2 [spi:d] n.速度；迅速 v.加速；急行
- 104 **spin** 2 [spɪn] vi.旋转；纺纱；吐丝；晕眩 vt.使旋转；纺纱；编造；结网 n.旋转；疾驰
- 105 **statement** 2 ['steɪtmənt] n.声明；陈述，叙述；报表，清单
- 106 **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
- 107 **surface** 2 ['sɜ: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
- 108 **team** 2 [ti:m] n.队；组 vt.使合作 vi.合作 n.(Team)人名；(柬)甸
- 109 **tested** 2 ['testɪd] adj.经受过考验的；经验定的 v.考验（test的过去分词）；测验
- 110 **things** 2 ['θɪŋz] n.事物（thing的复数形式）；用品；形势
- 111 **travel** 2 ['trævl] vi.旅行；行进；步行；交往 vt.经过；在...旅行 n.旅行；游历；漫游
- 112 **two** 2 [tu:] n.两个 adj.两个的 num.二
- 113 **used** 2 adj.习惯的；二手的，使用过的 v.用（use的过去式）；（usedto）过去常做
- 114 **above** 1 [ə'bvʌv] prep.超过；在.....上面；在.....之上 adv.在上面；在上文 adj.上文的 n.上文
- 115 **actually** 1 adv.实际上；事实上
- 116 **added** 1 [ædɪd] adj.附加的；增添的 动词add的过去式及过去分词.
- 117 **addition** 1 [ə'dɪʃən] n.添加；[数]加法；增加物
- 118 **aimed** 1 [em] n.目标；对准；枪法 vt.瞄准；针对 vi.瞄准；旨在；致力
- 119 **along** 1 [ə'lɒŋ] adv.一起；向前；来到 prep.沿着；顺着
- 120 **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
- 121 **an** 1 art.一（在元音音素前）
- 122 **ancient** 1 [eɪnʃənt] adj.古代的；古老的，过时的；年老的 n.古代人；老人
- 123 **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
- 124 **April** 1 ['eɪprəl] n.四月
- 125 **area** 1 [eɪəriə] n.区域，地区；面积；范围 n.(Area)人名；(西)阿雷亚
- 126 **arrived** 1 [ə'rɪvd] adj.到达的 动词arrive的过去式和过去分词.

- 127 **balance** 1 ['bæləns] n.平衡; 余额; 匀称 vt.使平衡; 结算; 使相称 vi.保持平衡; 相称; 抵销 n.(Balance)人名; (西)巴兰塞
- 128 **becoming** 1 [bi'kɒmɪŋ] adj.合适的, 适当的 n.(变化过程的)形成, 发生
- 129 **bigger** 1 [bɪgə] adj.更大的 形容词big的比较级.
- 130 **blade** 1 [bleɪd] n.叶片; 刀片, 刀锋; 剑
- 131 **building** 1 ['bɪldɪŋ] n.建筑; 建筑物 v.建筑; 建立; 增加 (build的ing形式)
- 132 **California** 1 [ˌkælɪ'fɔːnjə] n.加利福尼亚 (美国一个州)
- 133 **camera** 1 ['kæməɾə] n.照相机; 摄影机 n.(Camera)人名; (英、意、西)卡梅拉
- 134 **cameras** 1 ['kæməɾəz] 照相机; 暗箱; 摄像机; 摄影机
- 135 **carbon** 1 ['kɑːbən] n.[化学]碳; 碳棒; 复写纸 adj.碳的; 碳处理的 n.(Carbon)人名; (西)卡尔翁; (法)卡尔邦; (英)卡本
- 136 **careful** 1 ['keəfʊl] adj.仔细的, 小心的
- 137 **carried** 1 ['kæɾɪd] 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
- 138 **cause** 1 [kɔːz] n.原因; 事业; 目标 vt.引起; 使遭受
- 139 **causes** 1 [kɔːzɪz] n.原因, 理由; 事业 名词cause的复数形式.
- 140 **centimeters** 1 ['sentɪ.mi.təz] n.厘米; 公分 名词centimeter的复数形式.
- 141 **chance** 1 [tʃɑːns, tʃæns] n.机会, 际遇; 运气, 侥幸; 可能性 vt.偶然发生; 冒.....的险 vi.碰巧; 偶然被发现 n.(Chance)人名; (英)钱斯
- 142 **chief** 1 [tʃiːf] n.首领; 酋长; 主要部分 adj.首席的; 主要的; 主任的 adv.主要地; 首要地
- 143 **collecting** 1 [kə'lektɪŋ] v.收集; 聚集; 募捐; 运走; 使(自己)镇定
- 144 **commands** 1 [kə'mænds] n.命令; 指令 名词command的复数形式.
- 145 **complete** 1 [kəm'pli:t] adj.完整的; 完全的; 彻底的 vt.完成
- 146 **completing** 1 [kəm'pli:tɪŋ] adj.完整的; 完成的; 彻底的 vt.完成; 使完美; 使圆满; 填(表格等)
- 147 **complex** 1 ['kɒmpleks] adj.复杂的; 合成的 n.复合体; 综合设施
- 148 **conditions** 1 [kən'dɪʃnz] n.条件; 情况; 付款条件 名词condition的复数形式.
- 149 **control** 1 [kən'trəʊl] n.控制; 管理; 抑制; 操纵装置 vt.控制; 管理; 抑制
- 150 **controlled** 1 [kən'trəʊld] adj.受控制的; 受约束的; 克制的 v.控制; 约束 (control的过去式); 指挥
- 151 **controllers** 1 [kən'trəʊləz] 控制器
- 152 **could** 1 [强 kʊd, 弱 kəd] aux.能够 v.能 (can的过去式)
- 153 **crashes** 1 [kræʃ] v.撞击; 坠毁; 发出巨响; 崩溃; 破产; <俚>宿夜 n.轰隆声; 猛撞; 崩溃; 暴跌; 垮台; 粗布 adj.速成的
- 154 **crater** 1 ['kreɪtə] n.火山口; 弹坑 vt.在...上形成坑; 取消; 毁坏 vi.形成坑; 消亡
- 155 **del** 1 [del] n.删除文件; [数]倒三角形 n.(Del)人名; (匈)戴尔; (柬)德
- 156 **designed** 1 [dɪ'zaind] adj.有计划的, 原意的; 故意的 v.设计; 计划 (design的过去分词)
- 157 **different** 1 ['dɪfərənt] adj.不同的; 个别的, 与众不同的
- 158 **direction** 1 [dɪ'rekʃən, daɪ-] n.方向; 指导; 趋势; 用法说明
- 159 **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
- 160 **doubled** 1 ['dʌblɪd] adj.两倍的; 快步走的; 加倍努力的 动词double的过去式和过去分词形式.
- 161 **effort** 1 ['efət] n.努力; 成就
- 162 **engineer** 1 [ˌendʒɪ'nɪə] n.工程师; 工兵; 火车司机 vt.设计; 策划; 精明地处理 vi.设计; 建造
- 163 **English** 1 ['ɪŋglɪʃ] 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
- 164 **environment** 1 [ɪn'vaɪənmənt] n.环境, 外界
- 165 **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
- 166 **establish** 1 [ɪ'stæblɪʃ] vt.建立; 创办; 安置 vi.植物定植
- 167 **established** 1 [ɪ'stæblɪʃt] adj.确定的; 已制定的, 已建立的
- 168 **every** 1 ['evri] adj.每一的, 每个的; 每隔...的 n.(Every)人名; (英)埃夫里
- 169 **examined** 1 [ɪg'zæmɪnd] adj.检查过的; 诊察过的; 测验过的 动词examine的过去式和过去分词.
- 170 **exercise** 1 [ˌeksəsaɪz] n.运动; 练习; 运用; 操练; 礼拜; 典礼 vt.锻炼; 练习; 使用; 使忙碌; 使惊恐 vi.运动; 练习
- 171 **exist** 1 [ɪg'zɪst] vi.存在; 生存; 生活; 继续存在
- 172 **expectations** 1 [ekspek'teɪʃnz] 预期继承的遗产
- 173 **experimenting** 1 [ɪk'spɜːmɪntɪŋ] n.试验; 实验; 尝试 vi.尝试; 做实验

- 174 **exploration** 1 [ˌɛksplɔː'reɪʃən] n. 探测; 探究; 踏勘
- 175 **explore** 1 [ɪk'splɔː] vt. 探索; 探测; 探险 vi. 探索; 探测; 探险
- 176 **explorer** 1 n. 探险家; 勘探者; 探测器; [医] 探针
- 177 **February** 1 ['februəri] n. 二月
- 178 **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
- 179 **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
- 180 **five** 1 [faɪv] n. 五, 五个; 五美元钞票 num. 五, 五个 adj. 五的; 五个的 n.(Five)人名; (挪)菲弗
- 181 **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)
- 182 **forward** 1 ['fɔːwəd] adj. 向前的; 早的; 迅速的 adv. 向前地; 向将来 vt. 促进; 转寄; 运送 n. 前锋 n.(Forward)人名; (英)福沃德
- 183 **from** 1 [强frɒm, 弱frəm] prep. 来自, 从; 由于; 今后 n.(From)人名; (瑞典、丹、德)弗罗姆
- 184 **generation** 1 [ˌdʒenə'reɪʃən] n. 一代; 产生; 一代人; 生殖
- 185 **goal** 1 [ɡəʊl] n. 目标; 球门, 得分数; 终点 vi. 攻门, 射门得分
- 186 **goes** 1 [ɡəʊz] vi. 前进; 行走 (go的第三人称单数形式 n.(Goes)人名; (瑞典)约斯; (法、德)格斯; (荷)胡斯
- 187 **gone** 1 [ɡɒn] adj. 离去的; 死去的; 用光的 v. 去 (go的过去分词)
- 188 **half** 1 [hɑːf, hæf] n. 一半; 半场; 半年 adv. 一半地; 部分地 adj. 一半的; 不完全的; 半途的 n.(Half)人名; (阿拉伯)哈勒夫; (德)哈尔夫; (英)哈夫
- 189 **having** 1 ['hævɪŋ] n. 所有; 持有; 占有 adj. 具有的; 所有的 v. 有 (have的ing形式)
- 190 **help** 1 [help] vt. 帮助; 促进; 治疗; 补救 n. 帮助; 补救办法; 帮忙者; 有益的东西 vi. 帮助; 有用; 招待 n.(Help)人名; (芬)海尔普
- 191 **higher** 1 ['haɪə(r)] adj. 更高的, 较高的 (high的比较级)
- 192 **idea** 1 [aɪ'diə, 'aɪ'diə] n. 想法; 主意; 概念
- 193 **identified** 1 [aɪ'dentɪfaɪd] adj. 经鉴定的 动词identify的过去式和过去分词.
- 194 **identify** 1 vt. 确定; 鉴定; 识别, 辨认出; 使参与; 把...看成一样 vi. 确定; 认同; 一致
- 195 **images** 1 ['ɪmɪdʒ] n. 印象; 形象; 影像; 图像; 肖像 vt. 反映; 想像; 描绘
- 196 **improved** 1 [ɪm'pruːvd] adj. 改良的; 改进的 动词improve的过去式和过去分词.
- 197 **increase** 1 [ɪn'kriːs, 'ɪnkriːs] 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
- 198 **inside** 1 [ɪn'saɪd, 'ɪn-] 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
- 199 **issue** 1 ['ɪʃuː, 'ɪʃjuː] n. 问题; 流出; 期号; 发行物 vt. 发行, 发布; 发给; 放出, 排出 vi. 发行; 流出; 造成...结果; 传下
- 200 **issues** 1 英 ['ɪʃuːz] 美 ['ɪʃoʊz] n. 议题; 债券; 发行物; 子嗣 名词issue的复数形式.
- 201 **jet** 1 [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
- 202 **jezero** 1 n. 耶泽罗(东经 17°10' 北纬 44°20')
- 203 **just** 1 [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
- 204 **known** 1 [nəʊn] adj. 已知的; 知名的; 大家知道的 v. 知道 (know的过去分词)
- 205 **laboratory** 1 [lə'bɒrətəri] n. 实验室, 研究室
- 206 **landings** 1 ['ləndɪŋz] 出煤量
- 207 **last** 1 [lɑːst, læst] n. 末尾, 最后; 上个; 鞋楦(做鞋的模型) adj. 最后的; 最近的, 最新的; 仅剩的; 最不可能...的 vi. 持续; 维持, 够用; 持久 vt. 度过, 拖过; 使维持 adv. 最后地; 上次, 最近; 最后一点 n.(Last)人名; (英、德、葡、罗、瑞典)拉斯特
- 208 **leader** 1 ['liːdə] n. 领导者; 首领; 指挥者 n.(Leader)人名; (英)利德
- 209 **learning** 1 ['ləɪnɪŋ] n. 学习; 学问 v. 学习 (learn的现在分词)
- 210 **less** 1 [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
- 211 **levels** 1 ['levəlz] n. 层次 名词level的复数形式. 动词level的第三人称单数形式.
- 212 **life** 1 [laɪf] n. 生活, 生存; 寿命
- 213 **lift** 1 [lɪft] vt. 举起; 提升; 鼓舞; 空运; 抄袭 vi. 消散; 升起; 耸立 n. 电梯; 举起; 起重机; 搭车
- 214 **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
- 215 **limitations** 1 [lɪmɪ'teɪʃnz] n. 局限; 不足之处 名词limitation的复数形式.
- 216 **losing** 1 ['luːzɪŋ] n. 损失; 失败 adj. 输的; 失败的; 导致失败的 v. 失去; 损失 (lose的ing形式); 错过

- 217 **Mach** 1 [mɑ:k] n.马赫 (奥地利物理家); [航]马赫数 (飞行速度除以音速)
- 218 **machine** 1 [məʃi:n] n.机械, 机器; 机构; 机械般工作的人 vt.用机器制造 n.(Machine)人名; (意)马基内
- 219 **make** 1 [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
- 220 **making** 1 [ˈmeɪkɪŋ] n.发展; 制造; 形成 v.制作 (make的现在分词)
- 221 **many** 1 [ˈmeni] pron.许多; 许多人 adj.许多的 n.(Many)人名; (法)马尼
- 222 **maps** 1 n. 地图 名词map的复数形式.
- 223 **Martian** 1 [ˈmɑ:ʃən] adj.火星的 n.火星星人
- 224 **measuring** 1 [ˈmeɪzərɪŋ] n.测量; 衡量 v.测量 (measure的ing形式) adj.测量用的
- 225 **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
- 226 **minute** 1 [ˈmɪnɪt] n.分, 分钟; 片刻, 一会儿; 备忘录, 笔记; 会议记录 vt.将...记录下来 adj.微小的, 详细的[maɪˈnju:t; US-ˈnu:t; maɪˈnu:t]
- 227 **minutes** 1 [ˈmɪnɪts] n. 分钟; 会议记录 名词minute的复数形式.
- 228 **months** 1 [ˈmʌnθs] 月份 (month的复数)
- 229 **most** 1 [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
- 230 **must** 1 [mʌst, 弱məst, mes, 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
- 231 **navigation** 1 [ˌnæviˈgeɪʃən] n.航行; 航海
- 232 **nine** 1 [naɪn] n.九, 九个 num.九; 九个 adj.九的, 九个的 n.(Nine)人名; (塞)尼内
- 233 **noted** 1 [ˈnəʊtɪd] 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)
- 234 **now** 1 [naʊ] adv.现在; 如今; 立刻 adj.现在的 n.现在; 目前 conj.由于; 既然
- 235 **objects** 1 [ˈɒbjekts] n. 目标; 对象 名词object的复数形式.
- 236 **observe** 1 vt.庆祝 vt.观察; 遵守; 说; 注意到; 评论 vi.观察; 说; 注意到; 评论
- 237 **off** 1 [ɔ:f, ɔf] prep.离开; 脱落 adv.切断; 走开 adj.远离的; 空闲的
- 238 **officials** 1 [əˈfɪʃls] n. 官员 名词official的复数形式.
- 239 **only** 1 [ˈəʊnli] adv.只, 仅仅; 不料 adj.唯一的, 仅有的; 最合适的 conj.但是; 不过; 可是
- 240 **our** 1 [aʊə, ɑ:] pron.我们的
- 241 **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
- 242 **piece** 1 [pi:s] n.块; 件; 篇; 硬币 vt.修补; 接合; 凑合
- 243 **pieces** 1 n.匹头, 毛束; 件片块个工件零件
- 244 **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
- 245 **planned** 1 [plænd] adj.有计划的; 根据计划的 v.打算 (plan的过去分词); 设计
- 246 **powered** 1 [ˈpaʊəd] adj.有动力装置的; 以...为动力的 n.促进 (power的过去分词); 给...提供动力
- 247 **practice** 1 [ˈpræktɪs] n.实践; 练习; 惯例 vi.练习; 实习; 实行 vt.练习; 实习; 实行
- 248 **problems** 1 [ˈprɒbləmz] 名词problem的复数形式
- 249 **progressed** 1 v. (使) 进步, (使) 进行 (progress的过去式和过去分词); 改进; 进展; (时间上) 推移
- 250 **propulsion** 1 [prəʊˈpʌʃən] n.推进; 推进力
- 251 **proven** 1 [ˈpru:vən] v.证明 (prove的过去分词)
- 252 **provided** 1 [prəˈvaɪdɪd] conj.假如; 倘若 v.提供; 给予 (provide的过去式)
- 253 **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
- 254 **reached** 1 到达
- 255 **ready** 1 [ˈredi] adj.准备好; 现成的; 迅速的; 情愿的; 快要...的 n.现款; 预备好的状态 adv.迅速地; 预先 vt.使准备好 n.(Ready)人名; (英)雷迪
- 256 **really** 1 [ˈri:li, ˈri:lɪ] adv.实际上, 事实上; 真正地, 真实地; 真的吗? (表语气)
- 257 **records** 1 [ˈrɪkɔ:ds] n. 记录 名词record的复数形式.
- 258 **red** 1 [red] n.红色, 红颜料; 赤字 adj.红色的; 红肿的, 充血的 n.(Red)人名; (英、德)雷德
- 259 **repeatedly** 1 [rɪˈpi:tɪdli] adv. 重复地; 再三地

- 260 **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
- 261 **reports** 1 英[rɪ'pɔ:t] 美[rɪ'pɔ:rt] 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
- 262 **repositioned** 1 [rɪ'pɔ:zɪtəʊnd] [reposition] 的过去式
- 263 **results** 1 [rɪ'zʌlts] n. 结果
- 264 **revolutions** 1 n. 革命, 转数 (revolution 的复数形式)
- 265 **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
- 266 **rocks** 1 n. [岩] 岩石, 岩礁; 岩石礁石 (rock 复数形式) v. 轻轻摇摆; 发抖; 演唱摇滚乐 (rock 的第三人称单数形式) n. (Rocks) 人名; (英、德) 罗克斯
- 267 **rpm** 1 [ˌɑː piː 'em] abbr. 每分钟转数 (Revolutions Per Minute)
- 268 **say** 1 [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
- 269 **says** 1 [sez] v. 说 (第三人称单数)
- 270 **science** 1 [ˈsaɪəns] n. 科学; 技术; 学科; 理科 n. (Science) 人名; (英) 赛恩斯
- 271 **search** 1 [sɜ:tʃ] vi. 搜寻; 调查; 探求 vt. 搜索; 搜寻; 调查; 搜查; 探求 n. 搜寻; 探究, 查究 n. (Search) 人名; (英) 瑟奇
- 272 **second** 1 [ˈsekənd] n. 秒; 第二名; 瞬间; 二等品 vt. 支持 adj. 第二的; 次要的; 附加的 num. 第二 adv. 第二; 其次; 居第二位 n. (Second) 人名; (法) 塞孔
- 273 **sensors** 1 [ˈsensəz] 传感器
- 274 **sent** 1 [sent] v. 送, 寄出 (send 的过去分词) n. (Sent) 人名; (德) 森特
- 275 **September** 1 [sep'tembə] n. 九月
- 276 **Sesto** 1 n. (Sesto) 人名; (意) 塞斯托
- 277 **set** 1 [set] n. [数] 集合; 一套; 布景; [机] 装置 vt. 树立; 点燃; 点缀; vi. (日、月) 落沉; 凝固; 结果 adj. 固定的; 规定的; 固执的 n. (Set) 人名; (瑞典) 塞特; (俄) 谢特
- 278 **should** 1 [ʃʊd, 弱 ʃəd, ʃɪ] aux. 应该; 就; 可能; 将要
- 279 **signs** 1 [saɪn] n. 手势; 招牌; 符号; 迹象; 正负号 v. 签; 签名; 做手势; 做标记
- 280 **situation** 1 [ˌsɪtʃu'eɪʃən, -tʃu-] n. 情况; 形势; 处境; 位置
- 281 **so** 1 [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
- 282 **sound** 1 [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
- 283 **spun** 1 [spʌn] adj. 纺成的 v. 纺 (spin 的过去分词); 旋转
- 284 **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
- 285 **stronger** 1 [英[stɒŋə(r)] 美[stɹɒŋə]] adj. 更强壮的
- 286 **such** 1 [sʌtʃ, sʌtʃ] adj. 这样的, 如此的 n. (Such) 人名; (英) 萨奇; (德) 祖赫
- 287 **suggested** 1 [sə'dʒestɪd] adj. 建议的; 暗示的 动词 suggest 的过去式和过去分词.
- 288 **support** 1 [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
- 289 **system** 1 [sɪstəm] n. 制度, 体制; 系统; 方法
- 290 **teams** 1 [ti:m] n. 队; 组 v. 使相配; 使合作; 结成一队 adj. 团队的
- 291 **temperature** 1 n. 温度; 体温; 气温; 发烧
- 292 **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
- 293 **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; (柬) 廷
- 294 **those** 1 [ðəʊz] adj. 那些的 pron. 那些 (that 的复数)
- 295 **three** 1 [θri:] n. 三, 三个 num. 三 adj. 三的, 三个的
- 296 **time** 1 [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
- 297 **top** 1 [tɒp] n. 顶部, 顶端; 上部; 首席; 陀螺 vi. 高出, 超越; 结束; 达到顶点 vt. 超越, 超过; 给...加盖; 达到...的顶端 adj. 最高的, 顶上的; 头等的 n. (Top) 人名; (英、土、意) 托普
- 298 **travels** 1 [ˈtrævəlz] n. 漫游; 旅行 名词 travel 的复数形式.
- 299 **travis** 1 [ˈtrævɪs] n. 特拉维斯 (男子名); 崔维斯合唱团
- 300 **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
- 301 **try** 1 [traɪ] vt. 试图, 努力; 试验; 审判; 考验 vi. 尝试; 努力; 试验 n. 尝试; 努力; 试验 n. (Try) 人名; (英、印尼) 特里; (柬) 德里

- 302 **tyler** 1 ['taɪlə] n. 泰勒 (男子名) ; 秘密会所看守人 (共济会的)
- 303 **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
- 304 **use** 1 [juːz] n. 使用; 用途; 发挥 vt. 利用; 耗费 vi. 使用, 运用 n. (Use) 人名; (德) 乌泽
- 305 **uses** 1 abbr. 美国就业局 (=United States Employment Service)
- 306 **using** 1 n. 使用; 利用 v. 使用 (use的ing形式)
- 307 **valuable** 1 ['væljuəbl̩] adj. 有价值的; 贵重的; 可估价的 n. 贵重物品
- 308 **vehicle** 1 ['viːk(ə)l̩] n. [车辆] 车辆; 工具; 交通工具; 运载工具; 传播媒介; 媒介物
- 309 **view** 1 [vjuː] n. 观察; 视野; 意见; 风景 vt. 观察; 考虑; 查看
- 310 **VOA** 1 英 [viːəʊ'eɪ] 美 [oo] abbr. 美国之音 (=Voice of America).
- 311 **was** 1 be的第一和第三人称单数过去式
- 312 **wasting** 1 ['weɪstɪŋ] n. 浪费 adj. 浪费的; 造成浪费的
- 313 **ways** 1 [weɪz] n. 方法 (way的复数); 滑路 n. (Ways) 人名; (吉布) 瓦伊斯
- 314 **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; (緬) 韦
- 315 **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
- 316 **which** 1 [hwɪtʃ] pron. 哪/那一个; 哪/那一些 adj. 哪一个; 哪一些
- 317 **wind** 1 [[wɪnd] n. 风; 呼吸; 气味; 卷绕 vt. 缠绕; 上发条; 使弯曲; 吹号角; 绕住或缠住某人 vi. 缠绕; 上发条; 吹响号角 n. (Wind) 人名; (英、德、瑞典) 温德
- 318 **without** 1 [wɪ'ðaʊt, -θaʊt] 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
- 319 **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)
- 320 **working** 1 ['wɜːkɪŋ] 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
- 321 **wrote** 1 [rəʊt] v. 写 (write的过去式)
- 322 **years** 1 [jɜːz] n. 很久; 年, 年度 名词year的复数形式.
- 323 **yet** 1 [jet] adv. 还; 但是; 已经 conj. 但是; 然而 n. (Yet) 人名; (东南亚国家华语) 一