

# 2022-11-21 [Science and Technology] In-Depth\_ What Is NASA's Newly Launched Moon Mission 词频表

- 1 **the** 54 [ði/ðə] art.这; 那 adv.更加(用于比较级, 最高级前)
- 2 **to** 23 [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 **is** 20 [iz, z, s] v.是 (be的三单形式) n.存在
- 4 **of** 19 [ɔv, əv, v, f] prep.关于; 属于; ...的; 由...组成的
- 5 **moon** 16 [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
- 6 **and** 14 [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 **nasa** 13 [ˈnæsə; ˈnei-] abbr.美国国家航空和宇宙航行局 (NationalAeronauticsandSpaceAdministration) n.(Nasa)人名; (塞)纳莎
- 8 **On** 13 [ɔn, 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
- 9 **astronauts** 10 [ˈæstrənɔ:ts] n. 宇航员 名词astronaut的复数.
- 10 **for** 9 [强fɔ:, 弱fə] prep.为, 为了; 因为; 给; 对于; 至于; 适合于 conj.因为
- 11 **in** 9 [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)
- 12 **Orion** 9 [əˈraɪən; ɔ:-] n.猎户星座; 俄里翁(希腊神话人物)
- 13 **Artemis** 8 [ˈɑ:tɪmɪs] n.阿耳特弥斯(月亮与狩猎的女神)
- 14 **mission** 8 [ˈmɪʃən] n.使命, 任务; 代表团; 布道 vt.派遣; 向.....传教
- 15 **Apollo** 6 [əˈpɒləʊ] n.阿波罗(太阳神); 美男子
- 16 **first** 6 [fɜ:st] 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
- 17 **sls** 6 n. 设定位置组号(位置组号设定与转移; 旁瓣抑制)
- 18 **will** 6 [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
- 19 **at** 5 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)
- 20 **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
- 21 **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
- 22 **more** 5 [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、以)莫雷
- 23 **rocket** 5 [ˈrɒkɪt] vi.飞驰, 飞快地移动; 迅速增加 n.火箭 vt.用火箭运载
- 24 **spacecraft** 5 [ˈspeɪskrɑ:ft, -krɑ:ft] n.[航]宇宙飞船, 航天器
- 25 **than** 5 [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
- 26 **that** 5 [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
- 27 **are** 4 [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
- 28 **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
- 29 **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
- 30 **capsule** 4 [ˈkæpsju:l] n.胶囊; [植]蒴果; 太空舱; 小容器 adj.压缩的; 概要的 vt.压缩; 简述
- 31 **has** 4 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
- 32 **launch** 4 [laʊntʃ; 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
- 33 **launched** 4 [laʊntʃ] v.发起; 推出(新产品); 发射; 使(船)下水 n.发射; 产品推介
- 34 **lunar** 4 [ˈljʊnə] adj.月亮的, 月球的; 阴历的; 银的; 微亮的 n.(Lunar)人名; (西)卢纳尔
- 35 **which** 4 [hwɪtʃ] pron.哪/那一个; 哪/那一些 adj.哪一个; 哪一些
- 36 **years** 4 [jɜ:z] n.很久; 年, 年度 名词year的复数形式.
- 37 **you** 4 [ju:, 弱ju:, jə] pron.你; 你们 n.(You)人名; (柬)尤; (东南亚国家华语)猷

- 38 **also** 3 [ɔ:lsəu] adv.也; 而且; 同样 conj.并且; 另外 n.(Also)人名; (罗)阿尔索
- 39 **an** 3 art.一 (在元音音素前)
- 40 **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
- 41 **flight** 3 [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
- 42 **its** 3 [ɪts] pron.它的 n.(Its)人名; (俄)伊茨
- 43 **landing** 3 [ˈlændɪŋ] n.登陆; 码头; 楼梯平台 v.登陆 (land的ing形式) n.(Landing)人名; (冈、瑞典、塞内)兰丁
- 44 **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
- 45 **or** 3 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
- 46 **powerful** 3 [ˈpaʊəfʊl] adj.强大的; 强有力的 adv.很; 非常
- 47 **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
- 48 **surface** 3 [ˈsɜ: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
- 49 **this** 3 [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
- 50 **three** 3 [θri:] n.三, 三个 num.三 adj.三的, 三个的
- 51 **time** 3 [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
- 52 **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
- 53 **with** 3 [wɪð, wɪθ] prep.用; 随着; 支持; 和...在一起 n.(With)人名; (德、芬、丹、瑞典)维特
- 54 **adj** 2 abbr.(=adjuvant disease) 佐剂病; (=adjective) 形容词
- 55 **agency** 2 [ˈeɪdʒənsi] n.代理, 中介; 代理处, 经销处
- 56 **among** 2 [əˈmʌŋ] prep.在...中间; 在...之中
- 57 **around** 2 [əˈraʊnd] adv.大约; 到处; 在附近 prep.四处; 在...周围
- 58 **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
- 59 **before** 2 [bɪˈfɔ:] prep.在...之前, 先于 adv.以前; 在前 conj.在...以前; 在...之前
- 60 **Bryan** 2 [ˈbraɪən] n.布赖恩(男子名)
- 61 **built** 2 [bɪlt] v.建造(build的过去分词) adj.身段优美的; ...建成的
- 62 **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
- 63 **constellation** 2 [ˌkɒnstəˈleɪʃən] n.[天]星座; 星群; 荟萃; 兴奋丛
- 64 **day** 2 [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
- 65 **designed** 2 [dɪˈzaɪnd] adj.有计划的, 原意的; 故意的 v.设计; 计划(design的过去分词)
- 66 **diverse** 2 [daɪˈvɜ:s, di-] adj.不同的; 多种多样的; 变化多的
- 67 **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
- 68 **English** 2 [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
- 69 **expected** 2 [ɪksˈpektɪd] adj.预期的; 预料的 v.预期; 盼望(expect的过去分词)
- 70 **experiments** 2 [ɪkˈsperɪmənt] n.试验; 实验; 尝试 vi.尝试; 做实验
- 71 **goal** 2 [ɡəʊl] n.目标; 球门, 得分数; 终点 vi.攻门, 射门得分
- 72 **here** 2 [hɪə] adv.在这里; 此时 int.嘿! ; 喂! n.这里 n.(Here)人名; (罗)赫尔施
- 73 **human** 2 [ˈhju:mən] adj.人的; 人类的 n.人; 人类 n.(Human)人名; (英)休曼
- 74 **include** 2 [ɪnˈklu:d] vt.包含, 包括
- 75 **kilometers** 2 n.千米, 公里(kilometer复数形式)
- 76 **land** 2 [lænd] n.国土; 陆地; 地面 vt.使...登陆; 使...陷于; 将...卸下 vi.登陆; 到达 n.(Land)人名; (英、德、葡、瑞典)兰德
- 77 **learning** 2 [ˈleənɪŋ] n.学习; 学问 v.学习(learn的现在分词)
- 78 **look** 2 [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
- 79 **Lynn** 2 [lɪn] n.林恩(姓氏)
- 80 **meters** 2 英[ˈmi:tə(r)] 美[ˈmi:tər] n.公尺; 米 n.计量器; 计时器 vt.(用仪表)测量
- 81 **new** 2 [nju:, nu:] adj.新的, 新鲜的; 更新的; 初见的 adv.新近 n.(New)人名; (英)纽
- 82 **payloads** 2 [ˈpeɪləʊdz] 有效载荷

- 83 **program** 2 [ˈprɒɡræm, -grɑːm] 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
- 84 **science** 2 [ˈsaɪəns] n.科学; 技术; 学科; 理科 n.(Science)人名; (英)赛恩斯
- 85 **series** 2 [ˈsɪəriːz, -rɪz] n.系列, 连续; [电]串联; 级数; 丛书
- 86 **space** 2 [speɪs] n.空间; 太空; 距离 vi.留间隔 vt.隔开
- 87 **successfully** 2 [sək'sesfəlɪ] adv.成功地; 顺利地
- 88 **system** 2 [ˈsɪstəm] n.制度, 体制; 系统; 方法
- 89 **test** 2 [test] n.试验; 检验 vt.试验; 测试 vi.试验; 测试 n.(Test)人名; (英)特斯特
- 90 **thrust** 2 n.[力]推力; 刺 vt.插; 插入; 推挤 vi.插入; 向某人刺去; 猛然或用力推
- 91 **what** 2 [hwɒt, hwət, 弱hwət] 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
- 92 **while** 2 [hwaɪl] conj.虽然; 然而; 当.....的时候 n.一会儿; 一段时间 vt.消磨; 轻松地度过
- 93 **your** 2 [jɔː, jəʊ, 弱jə] pron.你的, 你们的
- 94 **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
- 95 **achievement** 1 n.成就; 完成; 达到; 成绩
- 96 **achievements** 1 [əˈtʃiːvmənts] n.成绩 名词achievement的复数形式.
- 97 **after** 1 [ˈɑːftə, 'æf-] adv.后来, 以后 prep.在.....之后 conj.在.....之后 adj.以后的
- 98 **aims** 1 [eɪm] n.目标; 对准; 枪法 vt.瞄准; 针对 vi.瞄准; 旨在; 致力
- 99 **aircraft** 1 [ˈeəkrɑːft] n.飞机, 航空器
- 100 **alan** 1 [ˈælən] n.艾伦(男子名)
- 101 **aldrin** 1 [ˈældrɪn] n.[农药]艾氏剂; 阿耳德林(一种杀虫剂) n.(Aldrin)人名; (德、瑞典)阿尔德林; (法)阿尔德兰; (英)奥尔德林
- 102 **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
- 103 **already** 1 [ɔːl'reɪdɪ] adv.已经, 早已; 先前
- 104 **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
- 105 **americans** 1 n.美国人; 美洲人 名词American的复数形式.
- 106 **Armstrong** 1 [ˈɑːmstrɒŋ] n.阿姆斯特朗(美国宇航员, 登月第一人)
- 107 **artificial** 1 [ˌɑːtɪfɪʃəl] adj.人造的; 仿造的; 虚伪的; 非原产地的; 武断的
- 108 **associated** 1 [ə'səʊʃɪ'eɪtɪd] adj.关联的; 联合的 v.联系(associate的过去式和过去分词)
- 109 **astronaut** 1 [ˈæstrənɒt] n.宇航员, 航天员; 太空旅行者
- 110 **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
- 111 **base** 1 [beɪs] n.基础; 底部; 垒 adj.卑鄙的; 低劣的 vt.以...作基础 n.(Base)人名; (日)马濂(姓)
- 112 **based** 1 [beɪst] v.立足于, 以...为基础(base的过去式和过去分词) adj.有根基的
- 113 **been** 1 [bi:n] v.是, 有(be的过去分词) n.(Been)人名; (挪)贝恩
- 114 **beyond** 1 [bɪ'jɒnd] prep.超过; 越过; 那一边; 在...较远的一边 adv.在远处; 在更远处 n.远处
- 115 **billions** 1 ['bɪljənz] n.数十亿 名词billion的复数形式.
- 116 **brightest** 1 [braɪt] adj.明亮的; 聪明的; 阳光的; 生动的; 有前途的 adv.一早 n.亮色
- 117 **bring** 1 vt.拿来; 带来; 促使; 引起; 使某人处于某种情况或境地 n.(Bring)人名; (英、瑞典)布林
- 118 **budget** 1 [ˈbʌdʒɪt] n.预算, 预算费 vt.安排, 预定; 把...编入预算 vi.编预算, 做预算 adj.廉价的
- 119 **but** 1 [强 bʌt, 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
- 120 **buzz** 1 vt.使嗡嗡叫; 暗中散布 vi.作嗡嗡声; 东奔西忙 n.嗡嗡声 n.网络口碑(消费者或网民对于品牌、产品等广告主在乎的事情在网上发出的各种声音) n.(Buzz)人名; (英)巴兹
- 121 **called** 1 [kɔːl] 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
- 122 **calls** 1 [kɔːlz] n.呼唤; 命令; 电话; 调用 名词call的复数形式.
- 123 **carried** 1 [ˈkærɪd] 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
- 124 **carrying** 1 [ˈkærɪŋ] adj.运送的; 运输的 n.运送; 运输 动词carry的现在分词.
- 125 **circled** 1 英 [sɜːkl] 美 [sɜːrkl] n.圆圈; 圈子; 包厢 v.划圈; 包围; 盘旋; 环绕
- 126 **closer** 1 [ˈkləʊzə] adj.靠近的 n.[自]闭合器; 最后的节目
- 127 **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

- 128 **color** 1 [ˈkɒlə] 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
- 129 **comments** 1 [ˈkɒments] n.评论；意见；注解；注释 名词comment的复数形式.
- 130 **comparison** 1 [kəmˈpærɪsn̩] n.比较；对照；比喻；比较关系
- 131 **complete** 1 [kəmˈpli:t] adj.完整的；完全的；彻底的 vt.完成
- 132 **completed** 1 [kəmˈpli:tɪd] adj. 已完成的 v. 完成（动词complete的过去式和过去分词）
- 133 **connected** 1 [kəˈnektɪd] adj.[计]连接的；有联系的；连贯的 v.连接（connect的过去式）
- 134 **could** 1 [强 kʊd, 弱 kəd] aux.能够 v.能（can的过去式）
- 135 **crew** 1 [kru:] 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
- 136 **crews** 1 [kru:] n.全体船员；全体乘务员；(一组)工作人员；划艇队员 v.当船员；当机务人员
- 137 **data** 1 [ˈdeɪtə] n.数据（datum的复数）；资料 n.(Data)人名；(日)驮太(姓)；(印、葡)达塔
- 138 **days** 1 [deɪz] adv.每天；在白天 n.天（day的复数形式）；时期 n.(Days)人名；(英)戴斯
- 139 **delays** 1 [dɪˈleɪ] v.耽搁；推迟；延误 n.耽搁；延期；推迟
- 140 **deployed** 1 [dɪˈplɔɪ] v.部署；展开；进入战斗位置；配置
- 141 **depth** 1 [depθ] n.[海洋]深度；深奥
- 142 **describes** 1 [dɪˈskraɪb] vt.描述；说成；形容；画(尤指几何图形)
- 143 **detailed** 1 [ˈdi:teɪld, dɪˈteɪld] adj.详细的，精细的；复杂的，详尽的 v.详细说明（detail的过去分词）
- 144 **development** 1 [dɪˈveləpmənt] n.发展；开发；发育；住宅小区（专指由同一开发商开发的）；[摄]显影
- 145 **different** 1 [ˈdɪfərənt] adj.不同的；个别的，与众不同的
- 146 **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
- 147 **dollars** 1 n.美元（dollar的复数）
- 148 **draw** 1 [drɔ:] vt.画；拉；吸引 vi.拉；拖 n.平局；抽签 n.(Draw)人名；(英)德劳
- 149 **during** 1 [ˈdʒuərɪŋ] prep.在...的时候，在...的期间 n.(During)人名；(法)迪兰；(瑞典、利比)杜林
- 150 **each** 1 [i:tʃ] adj.每；各自的 adv.每个；各自 pron.每个；各自
- 151 **edwin** 1 [ˈedwɪn] n.爱德温（男子名，义为繁荣、富有）
- 152 **effects** 1 [ɪˈfektz] n.效果（effect的复数形式）；财物
- 153 **effort** 1 [ˈefət] n.努力；成就
- 154 **eight** 1 [eɪt] num.八；八个；第八 adj.八的 n.八字形
- 155 **equipment** 1 [ɪˈkvi:pment] n.设备，装备；器材
- 156 **establishing** 1 [ɪˈstæblɪŋ] v.建立；确立；创办；安顿
- 157 **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
- 158 **examine** 1 [ɪgˈzæmɪn] vt.检查；调查；检测；考试 vi.检查；调查
- 159 **expanding** 1 英 [ɪksˈpændɪŋ] 美 [ɪkˈspændɪŋ] adj.扩展的；扩充的 动词expand的现在分词形式.
- 160 **faced** 1 [feɪst] adj.有某种面孔或表情的；有...表面的 v.面对（face的过去分词）
- 161 **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
- 162 **flying** 1 [ˈflaɪɪŋ] adj.飞行的 n.飞行 v.飞（fly的ing形式）
- 163 **force** 1 [fɔ:s] n.力量；武力；军队；魄力 vt.促使，推动；强迫；强加 n.(Force)人名；(意)福尔切；(英、法)福斯
- 164 **form** 1 [fɔ:m] 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
- 165 **four** 1 [fɔ:] num.四；四个 adj.四的；四个的 n.(Four)人名；(西)福尔；(法)富尔
- 166 **go** 1 vi.走；达到；运转；趋于 n.去；进行；尝试 vt.忍受；出产；以...打赌（复数goes第三人称单数goes过去式went过去分词gone现在分词going）
- 167 **goes** 1 [gəʊz] 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
- 168 **greatest** 1 [ˈgretɪst] adj.最大的 形容词great的最高级.
- 169 **grouping** 1 [ˈgru:pɪŋ] n.分组，分类 v.分组（group的现在分词）
- 170 **have** 1 [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
- 171 **heading** 1 [ˈhedɪŋ] n.标题；（足球）头球；信头 v.用头顶（head的ing形式） n.(Heading)人名；(英)黑丁
- 172 **hear** 1 [hɪə] vt.听到，听；听说；审理 vi.听；听见

- 173 **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
- 174 **how** 1 [haʊ] adv.如何; 多少; 多么 n.方法; 方式 conj.如何 n.(How)人名; (英)豪
- 175 **ice** 1 [aɪs] n.冰; 冰淇淋; 矜持; (俚)钻石 vt.冰镇; 结冰 vi.结冰 adj.冰的 n.(Ice)人名; (英)艾斯; (法)伊斯
- 176 **if** 1 [ɪf] conj.(表条件)如果; 即使; 是否; (表假设)假如 n.条件; 设想
- 177 **II** 1 abbr.微光 (ImageIntensification)
- 178 **III** 1 num.罗马数字3 abbr.国际情报公司 (InformationInternationalInc); 工业仪表公司 (InstrumentsforIndustriesInc)
- 179 **including** 1 [ɪn'kluːdɪŋ] prep.包含, 包括
- 180 **information** 1 n.信息, 资料; 知识; 情报
- 181 **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
- 182 **instead** 1 adv.代替; 反而; 相反
- 183 **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
- 184 **kilograms** 1 ['kɪləɡræm] 千克; 公斤
- 185 **kinds** 1 [kaɪnz] n.种类 名词kind的复数形式.
- 186 **known** 1 [nəʊn] adj.已知的; 知名的; 大家知道的 v.知道 (know的过去分词)
- 187 **later** 1 ['leɪtə] adv.后来; 稍后; 随后 adj.更迟的; 更后的 n.(Later)人名; (德)拉特
- 188 **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
- 189 **launching** 1 ['lɔːntʃɪŋ, 'lɔːn] n.发射; 下水; 创设 v.发射; 发动; 开始从事 (launch的ing形式)
- 190 **least** 1 [liːst] adj.最小的; 最少的 (little的最高级) adv.最小; 最少 n.最小; 最少
- 191 **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)
- 192 **longer** 1 ['lɒŋɡə, 'lɔːŋ-] 长的 (long的比较级)
- 193 **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
- 194 **mannequin** 1 ['mænɪkɪn] n.人体模型; 服装模特儿 n.(Mannequin)人名; (法)马内坎
- 195 **mannequins** 1 n.模特儿; 人体模型 (mannequin的复数)
- 196 **many** 1 ['meni] pron.许多; 许多人 adj.许多的 n.(Many)人名; (法)马尼
- 197 **marked** 1 [mɑːkt] adj.显著的; 有记号的 v.表示 (mark的过去分词); 作记号; 打分数
- 198 **Mars** 1 [mɑːz] n.战神; [天]火星
- 199 **materials** 1 [mə'tɪəriəlz] n.原料; 素材 名词material的复数形式.
- 200 **measure** 1 ['meʒə] n.测量; 措施; 程度; 尺寸 vt.测量; 估量; 权衡 vi.测量; 估量
- 201 **mid** 1 [mɪd] adj.中间的; 中央的 prep.在...之中 n.(Mid)人名; (柬)米
- 202 **million** 1 ['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
- 203 **missions** 1 ['mɪʃn] n.使命; 代表团; 任务; 布道
- 204 **models** 1 ['mɒdlz] n.模范; 模特儿; 模型 (名词model的复数形式)
- 205 **moonship** 1 ['muːnʃɪp] n.探月太空船
- 206 **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
- 207 **movements** 1 ['muːvmənts] n.动作
- 208 **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
- 209 **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
- 210 **neil** 1 [niːl] n.尼尔 (男子名)
- 211 **newly** 1 ['njuːli] adv.最近; 重新; 以新的方式
- 212 **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
- 213 **none** 1 [nʌn] pron.没有人; 一个也没有; 没有任何东西 adj.没有的, 一点也没有的 adv.决不, 一点也不 n.(None)人名; (葡、罗)诺内; (日)野根(姓)
- 214 **now** 1 [naʊ] adv.现在; 如今; 立刻 adj.现在的 n.现在; 目前 conj.由于; 既然
- 215 **orbits** 1 英 ['ɔːbɪt] 美 ['ɔːr.bɪt] n.势力范围; 眼眶; 轨迹 vt.绕轨道而行; 进入轨道 vi.盘旋
- 216 **other** 1 ['ʌðə] adj.其他的, 另外的 pron.另外一个

- 217 **others** 1 pron.其他人
- 218 **our** 1 [ˈaʊə, ɑː] pron.我们的
- 219 **over** 1 [ˈəʊvə] 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
- 220 **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
- 221 **perform** 1 [pəˈfɔːm] vt.执行；完成；演奏 vi.执行，机器运转；表演
- 222 **person** 1 [pɜːsən] 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
- 223 **policy** 1 [ˈpɒlɪsi] n.政策，方针；保险单
- 224 **pool** 1 [puːl] n.联营；撞球；水塘；共同资金 vi.联营，合伙经营 vt.合伙经营 n.(Pool)人名；(英、西)普尔；(芬、德)波尔
- 225 **power** 1 n.力量，能力；电力，功率；政权，势力；[数]幂 vt.激励；供以动力；使...有力量 vi.快速前进 adj.借影响有权势人物以操纵权力的 n.(Power)人名；(英、葡)鲍尔
- 226 **prepare** 1 [prɪˈpeə] vt.准备；使适合；装备；起草 vi.预备；做好思想准备
- 227 **press** 1 [pres] vt.压；按；逼迫；紧抱 vi.压；逼；重压 n.压；按；新闻；出版社；[印刷]印刷机 n.(Press)人名；(英、德、俄、西、瑞典)普雷斯
- 228 **project** 1 [英 [prɒˈdʒekt] 美 [prɒˈdʒekt] 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
- 229 **provide** 1 [prəˈvaɪd] vt.提供；规定；准备；装备 vi.规定；抚养；作准备
- 230 **push** 1 vt.推动，增加；对...施加压力，逼迫；按；说服 vi.推进；增加；努力争取 n.推，决心；大规模攻势；矢志的追求
- 231 **radiation** 1 n.辐射；放射物
- 232 **real** 1 [rɪəl, riːl] adj.实际的；真实的；实在的 adv.真正地；确实地 n.现实；实数 n.(Real)人名；(德、西、葡、法)雷亚尔；(英)里尔
- 233 **recently** 1 [rɪˈsɪntli] adv.最近；新近
- 234 **replies** 1 [rɪˈplaɪ] v. 回答；答复；回应 n. 回答；答复
- 235 **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
- 236 **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]
- 237 **return** 1 [rɪˈtɜːn] 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
- 238 **returning** 1 v.归还，[计]返回，回复 (return的ing形式) n.回归
- 239 **reuters** 1 [ˈrɔɪtəz] n.路透社 (英国)
- 240 **rockets** 1 英 [ˈrɒkt] 美 [ˈrɑːkt] n. 火箭；芝麻菜；紫花南芥 v. 猛涨；飞快地移动
- 241 **roomier** 1 [ˈruːmi] adj. 广阔的；宽敞的
- 242 **running** 1 [ˈrʌnɪŋ] n.运转；赛跑；流出 adj.连续的；流动的；跑着的；运转着的 v.跑；运转 (run的ing形式)；行驶 n.(Running)人名；(英)朗宁
- 243 **Saturn** 1 [ˈsætən] n.[天]土星；农业之神 (罗马神话中的一个形象)
- 244 **says** 1 [sez] v.说 (第三人称单数)
- 245 **scientists** 1 [ˈsaɪəntɪsts] n. 科学家 (scientist的复数形式)
- 246 **seats** 1 [siːts] n. 席位 名词seat的复数形式.
- 247 **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
- 248 **seen** 1 [siːn] adj.看得见的 v.看见；理解 (see的过去分词)
- 249 **self** 1 [self] n.自己，自我；本质；私心 adj.同一的 vt.使自花授精；使近亲繁殖 vi.自花授精 n.(Self)人名；(英)塞尔夫
- 250 **sensors** 1 [ˈsensəz] 传感器
- 251 **Shepard** 1 [ˈʃepəd] n.谢泼德 (人名)
- 252 **shorter** 1 [ˈʃɔːtə] adj.较短的；更短的；更矮的 (short的比较级) n.(Shorter)人名；(英)肖特
- 253 **since** 1 [sɪns] conj.因为；由于；既然；自...以来；自...以后 prep.自...以来；自...以后 adv.后来
- 254 **site** 1 [saɪt] n.地点；位置；场所 vt.设置；为...选址
- 255 **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
- 256 **small** 1 [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
- 257 **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
- 258 **specific** 1 [spɪˈsɪfɪk] 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
- 259 **specifically** 1 [spɪˈsɪfɪkəli] adv.特别地；明确地

- 260 **spend** 1 [spend] vt.度过,消磨(时光); 花费; 浪费; 用尽 vi.花钱; 用尽,耗尽 n.预算
- 261 **stands** 1 [stænd] v.站立; 忍受; 位于; 停滞 n.站立; 货摊; 停顿; 看台
- 262 **stars** 1 [stɑ:z] n.星星,明星(star的复数形式)
- 263 **stayed** 1 [steɪ] v.停留; 逗留; 保持 n.停留; 逗留
- 264 **step** 1 [step] n.步,脚步; 步骤; 步伐; 梯级 vi.踏,踩; 走 vt.走,迈步
- 265 **still** 1 [stil] 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
- 266 **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
- 267 **taking** 1 ['teɪkɪŋ] n.取得; 捕获; 营业收入 adj.可爱的; 迷人的; 会传染的 v.拿; 捕捉; 夺取(take的ing形式)
- 268 **tall** 1 [tɔ:l] adj.高的; 长的; 过分的; 夸大的 adv.夸大地 n.(Tall)人名; (马里、阿拉伯)塔勒; (芬、罗、瑞典)塔尔; (英)托尔; (土)塔勒
- 269 **task** 1 [tɑ:sk, tæsk] vt.分派任务 n.工作,作业; 任务
- 270 **tech** 1 [tek] n.技术学院或学校 abbr.技术(technology); 技术员(technician) n.(Tech)人名; (东)德
- 271 **technology** 1 [tek'nɒlədʒi] n.技术; 工艺; 术语
- 272 **term** 1 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
- 273 **testing** 1 ['testɪŋ] n.[试验]测试 adj.试验的; 棘手的 v.测验; 考查; 受考验(test的ing形式)
- 274 **them** 1 [ðem, 弱ðəm, ðm] pron.他们; 它们; 她们 n.(Them)人名; (老)探
- 275 **these** 1 [ði:z] pron.这些 adj.这些的
- 276 **they** 1 [ðei, 弱ðe] pron.他们; 它们; 她们
- 277 **thing** 1 [θɪŋ] n.事情; 东西; 事物; 情况
- 278 **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
- 279 **thinner** 1 adj.较薄的; 较瘦的; 较细的(thin的比较级) n.(油漆的)稀释剂; 冲淡剂; 使变稀薄者,加稀料的制漆工
- 280 **those** 1 [ðəʊz] adj.那些的 pron.那些(that的复数)
- 281 **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
- 282 **throughout** 1 [θru:'aʊt] adv.自始至终,到处; 全部 prep.贯穿,遍及
- 283 **took** 1 v.拿; 取; 接受(take的过去式)
- 284 **travel** 1 ['trævl] vi.旅行; 行进; 步行; 交往 vt.经过; 在...旅行 n.旅行; 游历; 漫游
- 285 **traveling** 1 ['trævlɪŋ] adj.旅行(用)的; 移动的 v.旅行(travel的现在分词形式) n.走路(等于walking)
- 286 **trip** 1 [trɪp] 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
- 287 **twice** 1 [twais] adv.两次; 两倍
- 288 **unlike** 1 [ʌn'laɪk] adj.不同的,不相似的 prep.和...不同,不像
- 289 **upward** 1 ['ʌpwəd] adj.向上的; 上升的 adv.向上
- 290 **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
- 291 **using** 1 n.使用; 利用 v.使用(use的ing形式)
- 292 **VOA** 1 英[,vi:əʊ'eɪ] 美[oo] abbr.美国之音(=Voice of America).
- 293 **vs** 1 abbr.对,相对(versus)
- 294 **walked** 1 [wɔ:k] v.步行; 陪...走; 散步; 偷走; 走过 n.步行; 散步; 人行道
- 295 **want** 1 [wɔnt, 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
- 296 **week** 1 [wi:k] n.周,星期
- 297 **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
- 298 **within** 1 [wɪ'ðɪn, wɪ'θɪn] prep.在...之内 adv.在内部 n.里面
- 299 **woman** 1 ['wʊmən] n.妇女; 女性; 成年女子
- 300 **words** 1 [wɔ:dz] n.[计]字(word的复数); 话语; 言语 v.用言语表达(word的三单形式)
- 301 **works** 1 n.工厂; 修建; 机器部件; 全套物品
- 302 **world** 1 n.世界; 领域; 世俗; 全人类; 物质生活
- 303 **would** 1 [wud, 弱wəd, əd, d] aux.将,将要; 愿意 v.will的过去式
- 304 **wrote** 1 [rəʊt] v.写(write的过去式)

