

我国首次火星探测任务探测器成功发射

“天问一号”踏上“奔火”旅程

新华社海南文昌 7 月 23 日电(记者 胡喆 周璇)“圆则九重,孰营度之?”2020 年 7 月 23 日 12 时 41 分,我国在海南岛东北海岸中国文昌航天发射场,用长征五号遥四运载火箭将我国首次火星探测任务“天问一号”探测器发射升空,飞行 2000 多秒后,成功将探测器送入预定轨道,开启火星探测之旅,迈出了我国自主开展行星探测的第一步。

探测器将在地火转移轨道飞行约 7 个月后,到达火星附近,通过“刹车”完成火星捕获,进入环火轨道,并择机开展着陆、巡视等任务,进行火星科学

探测。

对宇宙千百年来探索与追问,是中华民族矢志不渝的航天梦想。从古代诗人屈原发出的《天问》,到如今我国首次火星探测任务被命名为“天问一号”,太空探索无止境,伟大梦想不止步。

首次火星探测任务新闻发言人、国家航天局探月与航天工程中心副主任刘彤杰表示,此次火星探测任务的工程目标是实现火星环绕探测和巡视探测,获取火星探测科学数据,实现我国在深空探测领域的技术跨越;同时建立独立自主的深空探测工程体系,推

动我国深空探测活动可持续发展。

“此次火星探测任务的科学目标,主要是实现对火星形貌与地质构造特征、火星表面土壤特征与水冰分布、火星表面物质组成、火星大气电离层及表面气候与环境特征、火星物理场与内部结构的研究。”刘彤杰说。

我国火星探测作为开放性科学探索平台,包括港澳地区高校在内的全国多地研究机构积极参与研制过程,并与欧空局、法国、奥地利、阿根廷等组织和国家开展了多项合作。

此次火星探测任务于 2016 年 1 月经党中央、国务院批准立项,由国家航

天局组织实施,具体由工程总体和探测器、运载火箭、发射场、测控、地面应用等五大系统组成。

国家航天局探月与航天工程中心为工程总体单位,中国航天科技集团有限公司所属中国运载火箭技术研究院抓总研制运载火箭系统,中国航天科技集团有限公司所属中国空间技术研究院和上海航天技术研究院抓总研制探测器系统。中国卫星发射测控系统部负责组织实施发射、测控。中国科学院国家天文台抓总研制地面应用系统,负责科学数据接收、处理、存储管理等工作。

骑驴问“道”盘山村

□河南报业全媒体记者 薛迎辉 王伟宾

黔之驴,无可而食于虎。盘山从无疑到养驴,年入 10 万元而富于民。

今天,我们就讲讲盘山毛驴的故事。“咱盘山是林州市任村镇的偏远山村,只能种小米、核桃等。”曾经让村党支部书记彭海明犯愁的是:资源不足又没产业,如何致富奔小康?

在安阳市妇联和林州市人大常委会的帮扶下,经过调研考察,2017 年村里决定养殖毛驴。各方筹款 150 万元,2018 年盘山村从山东德州购进 106 头驴苗,建起自己的毛驴养殖场——盘山驴业。

看似一帆风顺的毛驴养殖,却一度遭遇“滑铁卢”。“原本想着山东那边回收,每头驴能净赚 1500 元。可对方突然告知,收购价要降,眼看成本都收不回来。”7 月 19 日,71 岁的前任村党支部书记彭明录回忆道,“我们是被逼上绝路了,总不能让一年的付出打水漂吧。”

“还不如杀驴卖肉呢。”一句气话,竟打开了思路。

说干就干,帮扶单位、驻村第一书记以及村“两委”想方设法,通过多种销售渠道,终于把驴肉卖出去了。“没想到,结果还赚了 10 万元。我们也算因祸得福,可谓骑驴问‘道’谋产业了,当年也破天荒为每户发了一袋米和一壶油。”安阳市妇联驻盘山村第一书记张志琦感慨。

有了经验,2019 年毛驴养殖加工收入近 20 万元,加上 2017 年投资 10 万元建成的红薯粉条加工厂,盘山村农民专业合作社带动贫困户和村民增收 20 多万元,村集体收入也增长到 36 万元。

“政府积极帮扶,才有了产业,俺农民生活水平也大幅提高,特别是易地搬迁贫困户都住进镇上的新房子了。”驻村工作队队员李明亮说。土地流转、金融贷款分红、公益岗位以及教育补贴等,贫困户彭存艳和女儿一年收入可达 3 万多元。

贫困户脱了贫,村子面貌换了新。“家里现在通水和天然气了,村里有了雨污管网,入村道路也可漂亮,还建了文化广场和游园。”村民王海风一脸自

豪。

脱了贫的盘山村,富而志:关于抗击新冠肺炎疫情的捐款明细贴在村务公开栏里,1000 多人的小村,自发捐款达到 4.65 万元。

富起来的盘山,韵味十足:随着入村公路盘旋,一旁是石磨、石盘栏杆,一旁蔷薇花迎风摇曳,丝缕乡愁让人陶醉。

盘山变化被退休老村医王有禄写进了诗里:

“进入盘山村,面貌焕然一新。深入农村第一线,风里工作雨里行……”

“下一步,我们要在稳定肉驴屠宰加工基础上加快农旅融合,希望通过古街保护和旅游开发,在吸引游客的同时,也让村民卖出小米、花椒等特产。”彭海明描绘着未来图景。

采访手记

盘山村是位于太行山深处的典型缺水村,脱贫致富只能另辟蹊径。从村里第一家红薯粉条加工厂、林州第一家毛驴养殖场以及未来的旅游开发,从无到有、一个个“第一次”逐渐成为现实,盘山村走出一条骑驴问“道”式的产业壮大之路。

正如当年为解决缺水问题林州人民修建红旗渠。今日,盘山村人骑着“毛驴”一步步寻求致富奔小康之“道”。这“道”就是自力更生、艰苦创业,更是红旗渠精神的应有之义。只要坚持这“道”走下去,盘山村就会在康庄大道上越走越稳。

乡村名片

盘山村地处林州市任村镇东北部,因村內山路盘旋而得名。村子三面环山,西是露水河,靠近河北、山西,可谓登山望三省、鸡鸣听三省。全村 450 户 1412 人,仅有耕地 1200 亩。2014 年被定为省级贫困村,共有贫困户 17 户 35 人,2016 年整村脱贫,2019 年贫困户全部脱贫。



巴西总统新冠病毒检测结果依然呈阳性



7 月 22 日,巴西总统博索纳罗在首都巴西利亚的总统官邸参加升旗仪式。

巴西总统府 22 日宣布,总统博索纳罗 21 日接受的新冠病毒检测结果依然呈阳性,但目前身体状况良好。7 月 7 日,博索纳罗宣布自己感染新冠病毒,随后在医学团队的陪伴下于总统官邸办公。

新华社发

美国新冠肺炎住院患者数量已接近 4 月峰值

新华社华盛顿 7 月 22 日电(记者 邓仙来 孙丁 徐剑梅)美国总统特朗普 22 日在白宫就美国疫情召开新闻简报会。当天,美国新冠肺炎住院患者数量已接近今年 4 月时峰值,病毒检测量也远未达到控制疫情传播所需规模,美国疫情形势持续严峻。

继前一天时隔近三个月首次出席白宫新冠肺炎疫情简报会后,这是特朗普再次召开新闻简报会。据统计,22 日全美新冠肺炎住院患者数量达 59628 例,接近 4 月 15 日 59940 例的疫情暴发以来峰值;在病毒检测方面,截至 22 日,美国累计检测量已超过 5100 万。特朗普在简报会上强调,美国检测量“远多于世界上任何其他国家”,并坚持认为,确诊病例激增是检测量增加所致。

然而,《纽约时报》作出的数据对比分析表明,美国确诊病例的增速大大超过检测量的增速,当前检测规模远不足以控制疫情传播。

22 日,俄亥俄、印第安纳和明尼苏达三个州颁布适用于全州范围的强制戴口罩令,美国颁布强制戴口罩令的州已经超过半数。特朗普在简报

会上就此问题表示,各州州长对戴口罩的看法不同,是否颁布相关命令最终应该由他们自己决定,联邦政府已经为他们提供了全部的事实信息。

另外,据加利福尼亚州公共卫生部门统计,截至 22 日,该州报告新增确诊病例 12807 例,累计确诊病例达 413576 例,已取代美国疫情早期“震中”纽约州,成为累计确诊病例最多的州。州长加文·纽瑟姆宣布该州与中国企业比亚迪公司签署了新的口罩购买合同,比亚迪将按照合同为加州再生产 4.2 亿个口罩。

特朗普表示,联邦政府正“密切关注”得克萨斯州、亚利桑那州、加利福尼亚州、佛罗里达州等疫情重灾区,并“将采取积极措施控制疫情”。

另据报道,一名在位于白宫附近办公大楼餐厅工作的员工感染新冠肺炎病毒,该餐厅及附近一座联邦政府行政办公大楼的餐厅已关闭,白宫已对该员工密切接触者展开追踪。

美国约翰斯·霍普金斯大学发布的数据显示,美国确诊病例 22 日已超过 396 万例,死亡病例超过 14.3 万例。