

# 向着航天强国目标勇毅前行

## ——习近平总书记致电祝贺探月工程嫦娥六号任务取得圆满成功激发广大科技工作者的昂扬斗志

新华社记者

“嫦娥六号在人类历史上首次实现月球背面采样返回,是我国建设航天强国、科技强国取得的又一标志性成果。”6月25日,习近平总书记代表党中央、国务院和中央军委致电祝贺探月工程嫦娥六号任务取得圆满成功。

“你们作出的突出贡献,祖国和人民将永远铭记!”当现场宣读习近平总书记的贺电时,北京航天飞行控制中心大厅内掌声雷动,许多人眼含热泪。

国家航天局探月与航天工程中心主任关锋难抑激动心情:“探月工程凝结着几代航天人的智慧和心血,嫦娥六号任务取得胜利,充分体现了在以习近平总书记为核心的党中央引领下,新型举国体制的独特优势。”

20年来,参与探月工程研制建设的全体同志弘扬探月精神,勇攀科技高峰,取得了举世瞩目的重大成就,走出一条高质量、高效益的月球探测之路。

“长征”火箭以全胜成绩六送“嫦娥”飞天,依托的是我们国家的综合实力,汇聚的是中国人民的整体力量。”凝视着前方的大屏幕,主持我国月球探测运载火箭选型论证的长征系列运载火箭高级顾问、中国工程院院士龙乐豪感慨万千。

习近平总书记的贺电激发广大科技工作者勇攀高峰、探索未知的斗志。

“习近平总书记始终亲自指挥、亲自部署,探月工程始终聚焦关键核心技术攻关,实现了战略高技术领域的跨越式。”内蒙古四子王旗阿木古朗草原上,刚刚迎回返回器着陆的嫦娥六号任务总设计师胡浩说,我们要按照总书记的要求,乘势而上,精心开展月球样品科学研究,接续实施好深空探测等航天重大工程。

中国电科网络通信研究院承研的深空测控设备参与了所有的嫦娥系列任务以及火星探测任务。该院深空测控系统总师宋亮表示,将牢记总书记的嘱托,不断提高深空测控

设备性能,在后续嫦娥七号、嫦娥八号、天问二号等任务中,持续发挥测控通信领域主力军作用。

“以创新为荣、以创新为强。”参与嫦娥六号探测器研制工作的中国航天科技集团专家张高表示,要继续大力培育自主创新能力,不断完善自主创新体系,助力太空探索的脚步迈得更大、迈向更远。

太空探索是人类和平利用太空、更好造福各国人民的重要手段。嫦娥六号搭载欧空局、法国、意大利、巴基斯坦的国际载荷,同步开展一批月球研究。

国家航天局有关负责同志表示,习近平总书记的贺电为我国航天事业国际合作指明了方向。中国探月工程将始终秉持“平等互利、和平利用、合作共赢”的原则,继续面向国际社会开放,提供合作机遇,让航天探索和航天科技成果为创造人类更加美好的未来贡献力量。

嫦娥六号任务取得圆满成功恰逢全国科技大会、国家科学技术奖励大会、两院院士大会隆重举行。就在前一天,习近平总书记为国家最高科学技术奖获得者等颁奖并发表重要讲话。

认真学习习近平总书记的贺电和重要讲话,深空探测实验室青年科研人员敖显泽说,中国的航天事业正处在蓬勃发展的关键阶段,我们要按照总书记的指引,坚持走中国特色自主创新道路,坚持“四个面向”的战略导向,加快实现高水平科技自立自强,为探索宇宙奥秘、增进人类福祉再立新功。

“我的专业是规划航天器在太空中的前进方向与行动轨迹。”习近平总书记的嘱托让北京航空航天大学宇航学院学生林端进一步坚定投身航天事业的决心,“锚定2035年建成科技强国的战略目标,在逐梦太空的新征程上接续奋斗!”(记者宋晨 温克华 徐鹤航 陈凯姿 吴慧珊)(新华社北京6月25日电)

# 外交部: 中方要求韩方尽快查明华城火灾事故原因全力救治伤员

新华社北京6月25日电(记者温馨)外交部发言人毛宁25日表示,中方已要求韩方尽快查明华城电池工厂火灾事故原因,全力救治伤员,做好善后处理,并为中国伤亡人员家属提供协助。

毛宁在当日例行记者会上说,据韩方通报,6月24日韩国京畿道华城市一家电池制造厂发生重大火灾,造成22人遇难。初步判断遇难者中包括17名中国公民,具体信息还需进一步确认。火灾还造成8人受伤,其中1名中国公民受轻伤,已得到及时救治。对于火灾的具体原因和伤亡情况,韩方还在进一步调查和确认之中。“我们对事故中不幸遇难人员深表哀悼,向伤者和遇难者家属表示诚挚慰问。”

毛宁说,中国政府对火灾造成中方人员重大伤亡高度重视,外交部和中国驻韩国大使馆第一时间启动领事保护应急机制,全力开展事故应急处置和善后工作。中国驻韩大使馆应韩海明连夜赶赴火灾现场,实地了解事故情况、搜救进展和善后安排,并听取韩主管部门介绍。中方已要求韩方尽快查明事故原因,全力救治伤员,做好善后处理,并为中国伤亡人员家属提供协助。“我们将继续全力做好后续工作。”

# 符合条件的设备更新贷款可享受财政贴息

新华社北京6月25日电(记者中敏)记者25日从财政部了解到,财政部、国家发展改革委、中国人民银行、金融监管总局日前联合发布通知,明确实施设备更新贷款财政贴息政策。

根据通知,经营主体按照相关要求实施设备更新行动,纳入相关部门确定的备选项目清单,且银行向其发放的贷款获得中国人民银行设备更新相关再贷款支持的,中央财政对经营主体的银行贷款给予贴息。

备选项目清单由国家发展改革委、工业和信息化部、交通运输部、农业农村部等部门协商确定。

贴息标准方面,通知称,银行向经营主体发放的贷款符合再贷款报销条件的,中央财政对经营主体的银行贷款本金贴息1个百分点。按照相关贷款资金划付供应商账户之日起予以贴息,贴息期限不超过2年。

期限条件方面,通知明确,在2024年3月7日至2024年12月31日期间,经营主体签订借款合同、设备购置或更新改造服务采购合同,且相关贷款资金发放至经营主体并划付供应商账户的,可享受贴息政策。结合中国人民银行设备更新相关再贷款额度使用情况,可视情延长政策实施期限。

# 多地水体检出高浓度有害物 日本政府发布首份评估报告

据新华社东京6月25日电(记者郭丹 胡晓格)鉴于日本多地水体检出高浓度全氟和多氟烷基物质(PFAS),日本内阁府食品安全委员会25日发布有关PFAS对人体健康影响的首份评估报告。

就PFAS是否可能导致新生儿低体重、影响人体免疫系统的问题,报告称“无法否认”其相关性,但因目前对PFAS可能造成的健康影响所知尚少,报告认为PFAS致癌“证据有限”。

(上接第一版)

走进洮南市那金镇好田村,一栋栋非传统建筑样式的冷棚被黑色遮阳布覆盖,略显神秘。推开棚门,一排排菌袋整齐地悬挂在钢架之上,片片洁白温润的玉瓣散发着点点荧光,如同精灵般向客眨动双眼,感觉置身于另一个世界——这就是李玉和团队精心培育种植的玉米耳。

作为食用菌新品种,玉米耳的产量能达到黑木耳的2.5倍,而且有着更好的品相、较高的营养价值,因此一经上市便供不应求。也正是凭借它,好田村这个曾经地瘠人穷的地方,用了短短一年时间就变了样儿——家家户户盖起了小楼,买起了小车。“真的特别感谢李院士,让我们在家门口种木耳就能不断提高收入,日子越过越红火!”大家的感激之情溢于言表。

随着吉林省内的大小乡村凭借食用菌实现了华丽转身,李玉和团队又将目光瞄向了省外的广袤土地。

陕西省柞水县的农民近百年来一直有种植木耳的习惯,但传统的种植技术并不成熟,耗时长、产量低,木耳产业发展长期处于小而散的状态,并没有给当地人的生活带来太多实质性的改变。

2017年,柞水县开始把木耳作为脱贫攻坚主导产业,并和李玉取得了联系。最终,他们与吉林农业大学建立了校地合作关系,成立院士专家工作站。由此,李玉和团队开始了与柞水的“千里交集”。

“柞水木耳产业起步晚、基础弱、链条短,在核心环节上缺乏技术支持,可以说困难不小。”谈起当年的情景,李玉记忆犹新。为了对当地木耳产业“把脉问诊”,他当即带领团队深入柞水县全境,跑遍了每个村屯,对所有的菌类都进行了调查。这一干就是3年。最终,他为柞水选育出5个宜栽品种,实现大面积推广,辐射带动全县9个镇、42个村发展木耳产业。同时,制定了相关生产标准和规程,全面启动“柞水木耳”品牌推进计划。

除了食用菌的种植,在关于食用菌深加工产品的研发上,李玉和团队也没有松懈。经过努力,他们相继研发了食用菌相关的脆片、冰激凌、超微粉、菌草茶等各类各样的新产品,形成了全链条产品矩阵,带动了当地百姓进一步增收致富。

如今,柞水县的年产木耳菌包可达1亿袋,年产干木耳约5000吨,产值也在逐年提升。前几年,柞水县举办活动,专门邀请了李玉参加。“当地选出了10名劳模,在台上摆了11把椅子,把我也请上主席台,让我坐中间,当时挺不好意思的,但也说明大家对这个东西是真的认可了。”那一刻,李玉看着台下这些靠着木耳脱贫致富的乡亲们满脸欣慰。

不光是柞水,云南会泽、浙江庆元、山西临汾、安徽金寨、贵州铜仁……几十年来,李玉和团队脚步走遍全国40多个县(市),推动建立食用菌技术推广基地超过30个,扶持食用菌龙头企业20余个,年产值超过300亿元。

李玉和团队一起经历和见证了我食用菌产量从1978年的5.7万吨发展到2019年的近4000万吨。食用菌产业已经成为我国农业蔬菜、谷物、水果、中草药材后的第五大产业。可他们却都表示还不“知足”,因为在大家的心里,始终怀揣着一个梦想,就是要让祖国发展成为食用菌产业强国。

# 月背“挖土”“广寒”探秘

## ——探月工程嫦娥六号任务纪实

新华社记者

这是注定载入人类探月史册的重要时刻!

6月25日14时7分,嫦娥六号携带月球背面样品成功返回地球,历时53天、38万公里的太空往返之旅,创造中国航天新的世界纪录。

习近平总书记在贺电中强调:“嫦娥六号在人类历史上首次实现月球背面采样返回,是我国建设航天强国、科技强国取得的又一标志性成果。”

从嫦娥四号实现人类首次月背软着陆,到嫦娥六号实现人类首次月背采样返回;从圆满完成“绕、落、回”三步走目标,到探月工程四期任务全面推进,中国深空探索的脚步迈向更远,愈发坚实。

### 前无古人的航天壮举

千百年来,我们望月抒怀,看到的只是月亮的正面。始终背对我们的那一面,神秘而古老。

自20世纪50年代开始,人类已经开展100多次月球探测、10次月球正面采样返回,但对月球起源和演化过程,仍存在许多疑问。鲜有涉足的月背,也许藏着新知。

与较为平坦开阔的月球正面不同,月背布满沟壑、峡谷和悬崖。嫦娥六号的着陆区月球背面南极—艾特肯盆地,被公认为月球上最大、最古老、最深的盆地。从这里采集年代更久远的月球样品并加以研究,将帮助我们更好地认识这颗星球。

回望过去,更能看出嫦娥六号承先启后的里程碑意义——

2019年1月,嫦娥四号突破月背着陆这一世界难题;2020年12月,嫦娥五号从月球正面北半球成功采回迄今“最年轻”的月壤。

探月工程历时17年的“绕、落、回”三步走规划如期完成,中国人有了到月球背面南半球开展人类首次月背采样的底气与信心。

2021年9月,探月工程四期启动实施,任务主要目标是建设国际月球科研站基本型。做前人没有做过的事,才能见到前人没有见过的风景。

美国布朗大学学者詹姆斯·黑德说,如果没有从月背带回的样本,科学家们就无法彻底了解月球作为一个完整天体的情况。“嫦娥六号带回的样本将使相关问题取得重大进展。”

太空是人类共同财富,航天事业是全人类的共同事业。此次,嫦娥六号搭载欧空局、法国、意大利、巴基斯坦的4个国际载荷,同步开展月球探测和研究。

国家航天局局长张克俭表示,中国航天将坚持在平等互利、和平利用、包容发展的基础上,继续敞开胸怀、打开大门,不断拓宽国际合作渠道,组织实施好后续重大工程任务。



6月25日14时7分,嫦娥六号返回器携带来自月背的月球样品安全着陆在内蒙古四子王旗预定区域,探月工程嫦娥六号任务取得圆满成功。

新华社记者 贝赫 摄

### 敢为人先的宇宙接力

5月3日17时27分,海南文昌,长征五号遥八运载火箭托举嫦娥六号探测器向月球飞驰而去。

探测器稳稳落月的“轻盈”身姿,于月背竖起的五星红旗,“挖土”后在月面留下的“中”字……这场持续53天的“追月大片”,一幕幕场景令人记忆犹新。

月背采样在世界上没有先例可循,面临很多新情况新问题。而嫦娥六号采用嫦娥五号成熟技术,硬件产品技术状态已经确定,约束条件非常苛刻。

为了适应新的任务要求,研制人员开展了大量适配和优化设计,攻克了月球逆行轨道设计与控制、月背智能采样和月背起飞上升等多项关键技术,成就了这场精彩绝伦的宇宙接力。

——架起地月新“鹊桥”。月背不仅是我们在地球上观测不到的“秘境”,更有着“不在服务区”的烦恼。

今年3月率先发射的鹊桥二号中继星,在上一代鹊桥号中继星的基础上实现了全面升级,不仅提高了通信覆盖能力,还具有很强的灵活性和任务扩展能力,为嫦娥六号和探月工程四期等后续任务提供功能更广、性能更强的中继通信服务。

——实现月背“精彩一落”。6月2日6时23分,嫦娥六号着陆器和上升器组合体,

稳稳落在月背表面。

完成落月只有一次机会。主减速、接近、悬停避障、缓速下降……15分钟内,一系列高难度动作,蕴含通信、选址、轨道设计、发动机协同、视觉避障等科研智慧和经验。

——“挖宝”主打“快稳准”。6月2日至3日,嫦娥六号顺利完成采样,将珍贵的月背样品封装存放在上升器携带的贮存装置中,完成“打包装箱”。

经受住月背温差大和月壤石块含量高高等考验,通过钻具钻取和机械臂取两种方式完成月背样品,快速智能采样技术将月背采样工作效率提高30%左右。

——月背起飞“三步走”。6月4日7时38分,嫦娥六号上升器携带月背样品自月背点火起飞,先后经历垂直上升、姿态调整和轨道射入三个阶段,成功进入预定环月轨道。

月背起飞相比月面起飞,工程实施难度更大,在鹊桥二号中继星辅助下,嫦娥六号上升器借助自身携带的特殊敏感器实现自主定位、定姿。

——月背珍宝搭上“回家专车”。6月6日14时48分,嫦娥六号上升器成功与轨道器和返回器组合体完成月球轨道交会对接。

上升器和轨道器同时在轨高速运动,轨道器必须抓住时机,捕获并紧紧抱住上升器,完成对接。应用抱爪式对接结构,仅用21秒完成“抓牢”“抱紧”动作,从而实现月背

# 国网延边供电公司:班组共建增动力

国网延边供电公司党委多措并举推进党建工作与班组建设的有机融合,为企业发展注入强大新动力。该公司党委深刻领悟党建工作对企业发展的重大意义,党委领导班子率先垂范,深入一线及基层班组开展调研,制定党建+班组建设方案。通过设立“党员先锋岗”,鼓励党员发挥模范带头作用;组织党员定期开展“党建理论和业务知识的培训;以“班组建设我先行”为主题激发党员的责任感。通过这些多样化的形式,不断增强党组织的凝聚力与战斗力。该公司党委推行的党建+班组建设举措,不仅为企业发展增添了崭新活力,更为员工营造了更优良的工作环境和更广阔的发展空间。接下来,该公司党委将切实以高质量党建引领保障高质量发展,为服务延边全面振兴率先实现新突破提供坚强思想保证和强大精神力量。(卜育)

## 遗失声明

●赵增智将警号为110309的警官证遗失,将2202012199602214213号身份证遗失,声明作废。  
●中铁逸境小区12栋一单元901业主返欢将契税收据和刷

卡小票遗失,声明作废。  
●胡冰将护士资格证丢失,证书编号:2016122030000156,声明作废。  
●陈海迪(身份证号:2201222001112970487)将购买天禄金典名城E5-2007号房间定金2275元,表单编号:SK240518001,

# 党建引领“村网共建”为美丽乡村赋能

为全面推动乡村高质量发展,国网松原供电公司抓党建促乡村振兴,以党建引领基层治理,通过“党建+村网共建”工程,提升乡村综合治理能力,助力乡村现代化建设,让村民用上安全电。该公司在杨家山村部设立村网共建电力便民服务站,设专席、专人,由村民委员会主导,伯都供电所协助,共同开展日常服务工作,解决农村供电服务问题。在实施过程中,充分发挥党员的模范带头作用,设立党员责任区,实施网格化服务,实时掌握农户“急难愁盼”的用电需求,持续提升供电服务能力,着力服务乡村发展和乡村振兴。下一阶段,该公司将充分发挥“活力党建”优势,组织服务队利用村网共建窗口开展电价政策、光伏并网服务、三零服务、用电安全等方面的宣传,方便群众及时了解相关政策。(王硕)

收据丢失,特此声明。  
●邵勇在新星宇和润房地产有限公司购买新星宇之悦(B区)四期20-1栋105号门市项目收款收据丢失,编号:0125434,金额50000元,声明作废。  
●周凯将松原泰泰房地产开发有限公司开具的收据遗失,收据

# 公告

按照国家和沈阳局集团有限公司厂改要求,以下8家集体企业正在厂办大集体改革工作,请以下集体职工于2024年7月2日前与本企业联系,逾期责任自负,敬请知悉。  
1. 沈阳铁路局吉林车务段吉林站劳动服务公司:王洋  
2. 吉林铁路分局机关劳动服务公司:付勇、孙京翰、王勇  
3. 吉林市铁兴预制构件厂:王巍  
4. 吉林铁路分局吉林西站劳动服务公司:姜明杰、卢峰、赵杰  
5. 吉林车务段段前劳动服务公司:高英爽  
6. 吉林车务段舒兰劳动服务公司:付桂英、刘伟、马立友、钱洪东、谢绍峰、于凤龙、周文阁。  
7. 吉林铁路分局明城机械建材厂:胡建民  
8. 吉林车务段九台装卸有限公司:张成军  
联系人:宋丽华,联系电话:13944224125。  
特此公告。  
沈阳铁路局吉林车务段吉林站劳动服务公司  
吉林铁路分局机关劳动服务公司  
吉林市铁兴预制构件厂  
吉林铁路分局吉林西站劳动服务公司  
吉林车务段段前劳动服务公司  
吉林车务段舒兰劳动服务公司  
吉林铁路分局明城机械建材厂  
吉林车务段九台装卸有限公司  
2024年6月26日  
No. 6001204, 物维收据票号 (91220112MA1478DK9P) 将公章丢失, 号码 2201121642681, 声明作废。  
No. 6001205 丢失, 特此声明。  
●长春百盛矿业有限公司