

神舟十八号载人飞船今晚发射

入轨约6.5小时后与天和核心舱对接,形成三船三舱组合体

24日上午,神舟十八号载人飞行任务新闻发布会在酒泉卫星发射中心举行。中国载人航天工程新闻发言人、中国载人航天工程办公室副主任林西强会上表示,经任务总指挥部研究决定,瞄准4月25日20时59分发射神舟十八号载人飞船。

载人航天工程第32次飞行任务

林西强介绍,目前,任务各项准备工作正在稳步推进,执行此次发射任务的长征二号F遥十八火箭即将加注推进剂。

这次任务是空间站应用与发展阶段第3次载人飞行任务,也是载人航天工程第32次飞行任务。任务主要目的是:与神舟十七号乘组完成在轨轮换,在空间站驻留约6个月,开展空间科学与应用实(试)验,实施航天员出舱活动及货物进出舱,进行空间站空间碎片防护装置安装、舱外载荷和舱外设备安装与回收等任务,开展科普教育和公益活动,以及空间搭载试验,将进一步提升空间站运行效率,持续发挥综合应用效益。

“神十八”乘组10月下旬返回

按计划,神舟十八号载人飞船入轨后,将采用自主快速交会对接模式,约6.5小时后对接于天和核心舱径向端口,形成三船三舱组合体。在轨驻留期间,神舟十八号航天员乘组将迎来天舟八号货运飞船和神舟十九号载人飞船的来访,计划于今年10月下旬返回东风着陆场。

“目前,空间站组合体状态和各项设备工作正常,神舟十八号载人飞船和长征二号F遥十八运载火箭产品质量受控,神舟十八号航天员乘组状态良好,地面系统设施设备运行稳定,发射前各项准备工作已就绪。”林西强说。



关注

“神十七”航天员 计划4月30日返回地球

中国载人航天工程新闻发言人、中国载人航天工程办公室副主任林西强表示,神舟十七号航天员乘组在与神舟十八号航天员乘组完成在轨轮换后,计划于4月30日返回东风着陆场。

神舟十七号乘组是空间站进入应用与发展阶段第二个飞行乘组。“目前,各项在轨工作进展顺利,3名航天员状态良好。”他介绍说,指令长汤洪波不仅成为我国目前为止在太空飞行时间最长的航天员,也是执行两次飞行任务间隔最短的中国航天员,这为我们常态化实施飞行任务乘组轮换与训练积累了宝贵经验。

在轨工作期间,神舟十七号乘组共开展了84项空间应用在轨实(试)验,生成了60余种200多个各类样品,涉及空间生命科学与生物技术、航天医学、空间材料科学等多个领域,将按计划随神舟十七号飞船返回舱返回地面。

空间站天和核心舱太阳翼电缆因空间碎片撞击,导致部分供电能力损失。林西强说:“我们迅即组织制定了出舱维修方案,研制并由神舟十七号载人飞船上行了维修工具,通过神舟十七号乘组两次出舱活动,完成了我国首次舱外维修任务,消除了撞击对核心舱太阳翼的影响,充分发挥了人在太空的作用,表明有人照料航天器能够更好地应对在轨非预期问题。”

综合新华社、央视网报道

这件事 彩票公益金坚持做了十年！

从2014年开始,中央专项彩票公益金开始用于救助经济困难的出生缺陷患儿,包括出生缺陷救助、出生缺陷检测、出生缺陷防治宣传和健康教育等。“十四五”时期,中央专项彩票公益金支持出生缺陷干预救助项目在原来的基础上新增功能性出生缺陷患儿救助、产前筛查及诊断补助等项目,让出生缺陷防治工作进一步前移和深入,出生缺陷疾病救助病种增至358种疾病。10年过去,中央专项彩票公益金支持出生缺陷干预救助项目惠及数以万计的孩子们,众多患儿家庭得到关爱。支持出生缺陷干预救助公益项目,彩票公益金坚持做了10年,这其中有福利彩票的身影,有福利彩票支持者和参与者的贡献。

责任相随 福彩的担当

防治出生缺陷,需要全社会的参与,也是一项需要持续投入的系统性工作:

福彩公益金通过资助医疗机构和社会组织,用于提供出生缺陷患儿的治疗和康复服务,尤其是针对困难家庭的救助,有效降低了一些家庭因病致贫、返贫的风险。

通过支持产前筛查及产前诊断的补助等项目,有效提高了出生缺陷的检测率,让更多家庭有机会在孩子出生前就得到干预和帮助。

支持探索婚前、孕前、孕期、产前和产后出生缺陷综合防治模式,该项目还获得民政部颁发的第十二届“中华慈善奖”,树立了疾病救助的公益典范。

公益知识的普及对出生缺陷防治工作同样重要。2023年,国家卫健委印发《出生缺陷防治能力提升计划(2023-2027年)》,把加强知识普及和健康教育被列为六项重点任务之一。

为此,该项目积极开展出生缺陷宣传活动,提升公众的健康素养。例如,重庆市梁平区妇幼保健院挂牌“中央彩票公益金资助出生缺陷干预项目”,市民在当地就可接受出生缺陷干预基因检测、咨询和指导,借助公益活动,积极进行健康科普,让中央彩票公益金惠及更多患者。

十年如一日,彩票公益金在出生缺陷干预等儿童福利事业上的持续投入,彰显了其公益使命和社会责任。正如中央专项彩票公益金支持出生缺陷干预救助项目的徽标一样——手掌代表着全社会的帮助,绿叶代表着患儿父母,花朵代表患儿,阳光象征着患儿的美好未来,徽标寓意在全社会的帮助下,患儿家庭能得到有力的帮扶,患儿人生终将驱散阴霾,迎来光明的未来。

每一张彩票都承载着希望和责任,在细微处诠释沉甸甸的公益内涵。

据中国福彩

救助一个娃 温暖一个家

“出生缺陷”,也就是通常所说的“先天性畸形”,指婴儿出生前发生的身体结构、功能或代谢异常。出生缺陷病种多、病因复杂,目前已知的出生缺陷超过8000种,我们常听说的唇腭裂、先天性心脏病、瓷娃娃、唐氏综合征等都是出生缺陷的一种。

出生缺陷是新生儿健康的重要挑战之一,其对家庭的影响深远,也是社会关注的焦点之一。近10年来,在出生缺陷干预领域,福彩公益金以其坚定的支持,成为无数家庭的支柱——从2014年开始,中央专项彩票公益金开始用于救助经济困难的出生缺陷患儿,至2022年,共投入15.46亿元。

近年来,中央专项彩票公益金支持出生缺陷干预救助项目共检测新生儿近219万例,救助出



生缺陷疾病患儿约4.2万人次,涉及285种出生缺陷疾病,惠及223多万个家庭。这些资金的投

入,使更多的患儿得到及时有效地治疗,为一个生命点亮了希望之光。