

# 神舟二十一号满足发射要求

## 发射场区完成全系统发射演练

新华社酒泉10月27日电(李国利、张艳)酒泉卫星发射中心发射场区27日完成全系统发射演练,各系统完全满足发射要求,神舟二十一号具备发射条件。

这次演练是发射前参试系统最多、最全且最贴近实际发射的一次全系统联合演练,塔架、火箭、飞船、发射场等分系统进行功能检查,从飞行准

备、点火起飞到飞船分离,实施全过程模拟演练。

演练中,发射场工作人员精心准备、精心组织、精心实施,最终验证飞船组合体功能正常、各系统间配合顺畅、技术状态正确,完全满足发射要求,具备发射条件。

神舟二十一号船箭组合体自垂直转运到发射区以来,已经完成了

箭塔协调、各系统功能检查和紧急关机线路检查等多项检查测试工作。

“此次任务可能遇到低温、季节性大风、沙尘等极端天气,我们从气象预报、塔架密封、空调保障、方案预案等方面制订了针对性措施,遇到突发情况也能够从容应对。”酒泉卫星发射中心赵磊说。后续,发射

场还将进行加注前准备、全系统气检,并对出征仪式、舱内状态设置等进行演练。

在轨超180天,神舟二十号乘组的“太空出差”之旅进入尾声,3名航天员也开始了返回前的各项工作,并为即将到来的“太空会师”积极准备。着陆场陆续展开搜救回收演练,准备迎接神舟二十号返回。

## “奋斗者”号回到三亚

### 载人深潜“双雄”在北极实现水下联合作业

新华社海口10月27日电(记者刘诗平、王立彬)由自然资源部和中国科学院共同组织、依托“探索三号”及“奋斗者”号载人潜水器执行北极载人深潜任务的科考队10月27日顺利返回海南三亚。“奋斗者”号在北极共完成43个潜次作业任务,并与完成我国首次北极冰区下潜任务的“蛟龙”号载人潜水器实现水下联合作业,创新了我国载人潜水器水下协同作业模式。

搭载着“奋斗者”号载人深潜科考队的“探索三号”于今年7月22日从三亚出发,会同“蛟

龙”号载人深潜团队赴北冰洋海域执行深潜任务。其间,科考队在北冰洋作业56天,进行了一系列科学考察和试验。在海冰覆盖率大于80%的北冰洋中央海盆,科考队进行了国际上首次加克洋中脊的载人深潜科考,最大下潜深度达5277米。

“奋斗者”号采集了一批珍贵的北冰洋水体、沉积物、岩石和生物样品,获得了大量的观测数据,这将为深入研究北极气候快速变化、极区生命演化和适应机制等提供重要科学支撑。

本航次验证了“奋斗者”号

载人潜水器和“探索三号”母船在极地区域的作业能力和应用价值,实现了一系列极区深潜科考作业的船载/潜载国产技术的突破。同时,开创了在密集冰区“船潜协同”的移动式冰潜新模式,使我国成为目前世界上唯一在北极密集海冰区进行连续载人深潜的国家。

科考期间,“奋斗者”号与在北极完成了10余个潜次任务的“蛟龙”号进行水下协同作业,完成了双潜器定位搜索、水下运动拍摄等。

## 中国人民解放军驻香港部队组织联合巡逻

新华社香港10月27日电 27日,中国人民解放军驻香港部队采取紧急拉动演练方式,出动陆海空部队部分兵力,组织联合巡逻,重点锤炼部队应急响应、快速筹划、紧急出动、联合行动、特情处置等方面作战能力。

此次联合巡逻涵盖陆上高机动步兵、海上战训舰艇、空中巡逻直升机等多个兵种,按照实战要求多课目连贯组织实施,突出演练指挥所快速展开和筹划指挥、海空巡逻和联合海区管控、应急抢救抢修等实战内容,在高强度对抗演练中检验指挥控制、信息通联、联合行动、综合保障,巩固和提升了驻军应急处突和遂行多样化军事任务的能力。

联合巡逻过程中,驻军严格遵守香港道路、航道和航空管理等方面法律规定,并事先通报了香港特区政府有关部门。

## 我国5G基站达470.5万个

新华社北京10月27日电(记者周圆)记者27日从工业和信息化部获悉,今年前三季度,我国通信业整体运行平稳。其中,5G网络服务能力持续升级,截至9月末,5G基站总数达470.5万个,比上年末净增45.5万个。

数据显示,前三季度,电信业务收入稳步增长,累计完成13270亿元,同比增长0.9%。千兆用户规模持续扩大,5G用户快速发展,截至9月末,三家基础电信企业的固定互联网宽带接入用户总数达6.95亿户,比上年末净增2486万户;三家基础电信企业及中国广电的移动电话用户总数达18.28亿户,其中,5G移动电话用户达11.67亿户。

通信能力方面,光缆线路总长度稳步增加,千兆光纤宽带网络建设持续推进。截至9月末,全国光缆线路总长度达到7444万公里,同比增长3.6%;全国互联网宽带接入端口数量达12.41亿个,比上年末净增3888万个。

## 汽油、柴油价格下调

每吨分别降低265元和255元

据新华社北京10月27日电(记者魏玉坤)国家发展改革委27日发布消息,近期国际市场油价波动运行,根据10月27日的前10个工作日平均价格与上次调价前10个工作日平均价格对比情况,按照现行成品油价格机制,自10月27日24时起,国内汽、柴油价格每吨分别降低265元和255元。

国家发展改革委有关负责人说,中石油、中石化、中海油三大公司及其他原油加工企业要组织好成品油生产和调运,确保市场稳定供应,严格执行国家价格政策。各地相关部门要加大市场监督管理力度,严厉查处不执行国家价格政策的行为,维护正常市场秩序。消费者可通过12315平台举报价格违法行为。

责编 刘春宇 和亮 裴秀玲 联系电话:8222318



10月27日,游客在山西吉县黄河壶口瀑布景区游览观瀑(无人机照片)。

10月27日,位于山西吉县和陕西宜川县交界的黄河壶口瀑布景区天气晴好,飞溅的水雾在阳光照射下,形成一道壮美的“彩虹桥”。 新华社 发

## 开展人口老龄化国情教育阶段性目标明确

新华社北京10月27日电(记者朱高祥)记者27日从民政部第四季度例行新闻发布会获悉,为引导全社会正确认识人口老龄化带来的机遇和挑战,坚定信心、凝聚共识,民政部等22部门近日联合印发《关于深入开展人口老龄化国情教育的指导意见》,意见共6方面内容,明确了开展人口老龄化国情教育的阶段性目标。

“人口老龄化是我国今后较长一段时期的基本国情,开展人口老龄化国情教育是实施积极应对人口老龄化国家战略的基础性工程。”民政部老龄工作司副司长张晓峰在发布会上表示,意见明确了人口老龄化国情教育的主要任务和推进措施,“推动到2035年积极老龄观、健康老龄化理念普遍形成,全社会积极应对人口老龄化的思想基

础更加牢固。”

意见提出,将人口老龄化国情教育纳入党员、干部教育培训内容,纳入学校思想政治教育,纳入老年大学(学校)、老年科技大学课程,纳入社会主义核心价值观宣传教育,重点做好党政干部、青少年、老年人、社会公众等群体人口老龄化国情教育。