

习近平同神舟十二号航天员亲切通话

代表党中央、国务院和中央军委,代表全国各族人民向航天员聂海胜、刘伯明、汤洪波表示诚挚问候

中共中央总书记、国家主席、中央军委主席习近平23日上午来到北京航天飞行控制中心,同正在天和核心舱执行任务的神舟十二号航天员聂海胜、刘伯明、汤洪波亲切通话,代表党中央、国务院和中央军委,代表全国各族人民,向他们表示诚挚问候。

神舟十二号飞船6月17日发射升空以来,习近平十分关心3名航天员的身体和执行任务的情况,23日专程来到北京航天飞行控制中心同航天员通话。

上午9时35分,习近平等走进指挥大厅,通过现场大屏幕观看天和核心舱与神舟十二号飞船组合体运行情况以及航天员在轨工作情况。屏幕上清晰显示着天和核心舱内的实时画面,聂海胜、刘伯明、汤洪波正分别进行机械臂在轨训练项目操作、舱外航天服状态设置与检查等出舱前准备工作。

9时40分,习近平起身,走到前方指挥席。聂海胜、刘伯明、汤洪波3名航天员精神饱满,

向习近平敬礼。

习近平:海胜同志、伯明同志、洪波同志,你们辛苦了。我代表党中央、国务院和中央军委,代表全国各族人民,向你们表示诚挚的问候!

聂海胜:谢谢总书记,谢谢全国人民!

习近平:你们是进驻天和核心舱的首批航天员,将在太空驻留3个月时间。你们在太空的工作生活情况,时刻牵动着全国人民的心。你们现在身体怎么样、生活怎么样?工作顺利吗?

聂海胜:感谢总书记关怀!我们身体状况很好,各项工作进展顺利。我是第三次执行任务,在天和核心舱工作和生活,条件越来越好,我们中国航天员在太空有了长期在轨运行的家。身处遥远的太空,我们为伟大的党和祖国感到骄傲和自豪。

刘伯明:报告总书记,我是第二次执行任务。能够参加这次任务,我深感使命重大、无上光荣。后续我们将执行两次出舱活动和操作机械臂等一系列

技术验证试验,我们一定精心操作,确保各项试验圆满顺利。

汤洪波:报告总书记,我是第一次进入太空,已经适应了失重环境,饮食起居和工作都状态良好,还能与家人视频通话,我们的太空家园很温馨、很舒适。我们对完成好后续任务充满信心。

习近平:看到你们状态很好、工作顺利,大家都很高兴。建造空间站,是中国航天事业的重要里程碑,将为人类和平利用太空作出开拓性贡献。你们是新时代中国航天事业无数奋斗者、攀登者的代表。希望你们密切配合,圆满完成后续任务!祝你们在太空工作生活顺利,我们在北京等候各位凯旋!

聂海胜:我们一定牢记总书记指示,不辱使命、不负重托,坚决完成各项任务。请总书记放心,请全国人民放心!

随后,3名航天员敬礼。习近平向他们挥手致意,向现场参试人员表示慰问。全场响起长时间的热列掌声。 据新华社



智能复兴号 将首次在成都间运行

6月23日,CR400AF复兴号智能动车组及乘务组在重庆车辆段西动车所亮相。

当日,CR400AF复兴号智能动车组在中国铁路成都局集团有限公司重庆车辆段西动车所正式亮相,该动车组将于6月25日投入成渝城际铁路运营。

据了解,具有完全自主知识产权的复兴号智能动车组2019年12月率先在京张高铁投用,6月25日,复兴号智能动车组将扩大至京沪、京广、京哈、徐兰及成渝高铁开行。 据新华社

我国多颗“天链”中继卫星 联合保障天地通话清晰流畅

中共中央总书记、国家主席、中央军委主席习近平23日同正在天和核心舱执行任务的神舟十二号航天员亲切通话。由多颗中继卫星组成的我国天基测控系统成功保障了这次天地通话清晰流畅。

据北京空间信息传输中心介绍,天和核心舱发射以来,我国天基测控系统通过天链一号03星、04星和天链二号01星接力跟踪的方式,为天和核心舱、天舟二号与神舟十二号组合体提供全程稳定的天基测控与数据中继支持。

6月23日,是我国航天员首

次进驻天和核心舱的第7天。北京空间信息传输中心任务大厅屏幕上,天和舱内摄像头传回的航天员画面中,右上角的“天链”标志格外醒目。从开始到结束,天地通话整个过程语音流畅,画面清晰。

“得益于中继卫星的三星组网,航天员与地面之间可以进行更长时间的通话。”中心总体工程师郑勇辉介绍,“特别是我国自主研发的第二代中继卫星天链二号01星首次参与载人航天任务,天地之间的音视频传输速率更高,通话效果和可通话时长均得到了提升。”

天地音视频通话需要接收和发放大量的数据信息。这次天地通话中,工程师王雪所在的数据分发岗位就担负着解析和分发数据的重要使命。为此,她和同事研发出了语音图像解析、定时提醒等软件,进一步提高了执行任务的稳定性、可靠性。

为确保遥测数据链路时刻畅通,这个中心还组织了多次应急演练和协同配合模拟演练。“中继卫星在万里太空‘牵舱引舟’,是航天员与地面日常联络的重要保障,我们必须做到万无一失。”中心指挥调度马超说。

据新华社

我国夏粮再获丰收

中央农办主任、农业农村部部长唐仁健23日在河北三河市调研“三夏”生产时说,今年我国夏粮再获丰收,为全年粮食产量保持在1.3万亿斤以上打下坚实基础,为经济社会发展大局提供有力支撑。

唐仁健介绍,得益于人努力、天帮忙,我国夏粮生产先后经过“倒春寒”、病虫害、抗倒伏等多个关口,夏粮再获丰收,产量再创历史新高。

他表示,去年秋冬种以来,气象条件总体较好。土壤墒情为近年来最好,光温匹配好,小麦灌浆时间长,各地普遍反映今年麦穗多、麦粒重、质量好。

唐仁健说,各地正抓紧开展夏种夏管。农业农村部将一个品种一个品种、一个区域一个区域、一个季节一个季节、一个环节一个环节地抓紧抓实粮食生产,奋力夺取全年粮食和农业丰收。

据新华社

浙江省工业旅游示范基地 • 宁波市中小学生研学实践教育基地 • 非物质文化遗产传承基地

Nbdg 宁波牛奶集团 | 涌优 YOYOU

涌优文化馆欢迎您

(金丝楠木博物馆+牛奶展馆)



文化馆介绍及购票



在线订奶



夜明珠+九龙戏珠



金丝楠+清明上河图

接待预约/订奶热线: 87501717