

今年我国将完成中国空间站在轨建造

新华社北京4月17日电(记者宋晨、张泉)记者17日从国新办举行的中国空间站建造进展情况新闻发布会上了解到,今年我国将完成中国空间站的在轨建造。

据中国载人航天工程办公室主任郝淳介绍,中国空间站建造分为关键技术验证和建造两个阶段实施,其中,关键技术

验证阶段主要任务是全面突破和掌握空间站建造及运营相关的关键技术。自2020年以来,我国实施了长征五号B运载火箭首飞,空间站天和核心舱,神舟十二号、神舟十三号载人飞船,天舟二号、天舟三号货运飞船共6次飞行任务,均取得成功,圆满完成了关键技术验证阶段的任务目标,为空间站建造阶段任务实施奠定

了坚实基础。

郝淳表示,今年将完成中国空间站在轨建造,共计划实施6次飞行任务——5月发射天舟四号货运飞船;6月发射神舟十四号载人飞船,神舟十四号载人飞船乘组也是由三名航天员组成,他们将在轨驻留6个月时间;7月发射空间站问天实验舱,10月发射空间站梦天实验

舱。空间站的三个舱段将形成“T”字基本构型,完成中国空间站的在轨建造,之后还将实施天舟五号货运飞船和神舟十五号载人飞船发射任务。其中,神舟十五号载人飞船飞行乘组也是由三名航天员组成,这三名航天员将在轨和神舟十四号的航天员完成轮换以后,工作和生活6个月。

我国载人航天将从近地空间走向地月空间

航天员将长期在轨驻留

新华社北京4月17日电(记者宋晨、张泉)记者17日从国新办举行的中国空间站建造进展情况新闻发布会上了解到,今年完成空间站在轨建造以后,工程将转入为期十年以上的应用与发展阶段,初步计划是每年发射两艘载人飞船和两艘货运飞船。航天员将长期在轨驻留,我国载人航天将从近地空间走向地月空间。

据中国载人航天工程办公室主任郝淳介绍,今年完成空间站在轨建造以后,工程将转入为期十年以上的应用与发展阶段,初步计划是每年发射两艘载人飞船和两艘货运飞船。航天员要长期在轨驻留,开展空间科学实验和技术试验,并对空间站进行照料和维护。

郝淳表示,为进一步提升工程

的综合能力和技术水平,还将研制新一代载人运载火箭和新一代载人飞船,其中,新一代载人运载火箭和新一代载人飞船的返回舱都可以实现重复使用。新一代载人飞船综合能力得到了大幅提升,可以搭载7名航天员,另外它的上行和下行载荷能力也得到大幅度提升。同时,我国正在考虑研发空间站的扩展舱段,为进一步支持在轨科学实验和为航天员的工作和生活创造更好的条件。

此外,空间站这十年以上的应用与发展阶段还将利用空间站舱内安排的科学实验柜和舱外大型载荷设施,开展更大规模的空间研究实验和新技术试验。主要涉及空间生命科

学与人体研究、微重力物理科学、空间天文与地球科学、航天新技术等众多领域。

郝淳透露,计划明年发射我国首个大型空间巡天望远镜,开展广域巡天观测,将在宇宙结构形成和演化、暗物质和暗能量、系外行星与太阳系天体等方面开展前沿科学研究,有望取得一批新成果。

“在进行空间站研制建设的同时,我们也开展了载人月球探测关键技术攻关和方案深化论证。我相信,在不远的将来,中华民族千年来嫦娥奔月、蟾宫折桂的神话梦想将会成为现实。”郝淳说,中国载人航天将会从近地空间走向地月空间,进而迈向深空。

新华时评

“动态清零”是当下中国抗疫的最佳选择

当前全球新冠肺炎疫情仍然严重,累计确诊病例与死亡病例仍在攀升。与时间赛跑、与病毒较量,我们必须坚持“动态清零”总方针不动摇,全力保障人民群众生命安全和身体健康。

“动态清零”是彰显人民至上、生命至上的科学选择。奥密克戎具有传播速度快、隐性感染和轻症病例比例高等特点,更容易造成大范围传播。“动态清零”着眼于快速和精准,坚持做到发现一起、扑灭一起,这是基于对病毒传播规律的科学认识作出的重要部署,既是守住不出现疫情规模性反弹底线的关键所在,又体现出对人民群众生命安全和身体健康的高度负责。

“动态清零”是彰显人民至上、生命至上的必然选择。考虑到我国14亿多的总人口基数、庞大老年群体的现实国情,如不及时从严防控,势必形成规模性反弹,给人民生命健康安全带来不能承受之重。只有坚持“动态清零”,主动出击、从严管控,才能快速有效处置局部地区聚集性疫情,确保感染人数、发病人数、重症人数和死亡人数保持在较低水平。

“动态清零”是彰显人民至上、生命至上的正确选择。放眼全球,选择所谓“群体免疫”“自然免疫”,只会导致感染和病亡人数高居不下。坚持“动态清零”,是基于两年多来我国抗疫实践形成的宝贵经验,是有效控制疫情的法宝。我国有基础、有条件、有能力坚持“动态清零”总方针。

拒绝“躺平”,就是护佑生命;“动态清零”,才能有长久安宁。疫情防控形势越是严峻复杂,越要统一思想、坚定信心、保持战略定力。最大限度保护人民群众生命安全和身体健康,“动态清零”是不二之选,必须牢牢坚持、毫不动摇。守住不出现疫情规模性反弹的底线,抓细抓实疫情防控各项举措,我们一定能打赢这场大仗硬仗!

新华社北京4月17日电



核酸检测进工地

4月16日,在西宁经济技术开发区南川工业园区的一建设工地,工作人员在核对工人核酸采样信息。

近日,根据青海省西宁市疫情防控政策要求,西宁经济技术开发区南川工业园区管理委员会针对园区企业集中、建设项目繁多、施工人员规模大等特点,在企业建设工地设置核酸采样点,引导工人们有序开展全员核酸检测,助力企业做好疫情防控,保障项目建设。 新华社 发

上海阳性感染者比例在下降

新华社上海4月17日电(记者袁全、胡洁菲)记者从17日举行的上海市新冠肺炎疫情防控新闻发布会上获悉,上海在风险人群中发现的阳性感染者比例在下降,近两日发现的阳性感染者人数依然处于高位,但相对维持稳定。

16日,上海新增3238例新冠肺炎本土确诊病例和21582例本土无症状感染者。3238例本土确诊病例中,1754例在闭环隔离管控中发现,307例在相关风险人群核酸筛查中发现,1177例为无症状感染者转归确诊病例。

例。21582例本土无症状感染者中,21167例在闭环隔离管控中发现,415例在相关风险人群核酸筛查中发现。

据悉,目前上海有重型病例16例,这16例当中年龄最小一例是33岁,其他为70岁以上的老年人。这16例病例当中,只有一例是全程接种新冠肺炎病毒疫苗,其他都没有接种过疫苗。

年纪最轻的33岁病例,本身患有严重的自身免疫性疾病。患者入院时显示,肺部病灶广泛并伴有心包积液,经过积极的抗病毒对症支持,

联合中医药治疗,目前患者肺部影像学有改善,相关基础疾病还在积极治疗中。

其他老年重症患者,都合并有严重的基础性疾病,包括糖尿病、心脑血管疾病、恶性肿瘤、肺栓塞、慢阻肺等。目前上海正按照“一人一方案”原则,增配救治力量,开展多学科专家会诊,针对重型患者伴随严重基础性疾病的特点,在治疗新冠肺炎的同时,予以呼吸机辅助通气、体外膜肺(ECMO)、抗病毒、抗感染、对症营养支持等治疗。

全国家庭亲子阅读主题活动在京举办

新华社北京4月17日电 第27个“世界读书日”到来之际,“少年儿童心向党——亲子共沐书香强国复兴有我”2022年全国家庭亲子阅读主题活动17日在京举行。全国人大常委会副委员长、全国妇联主席沈跃跃为家长和儿童代表赠送经典书籍,一起参观石景山区高井路社区儿童之家、图书馆等,鼓励家长陪伴孩子好读书、读好书,体会读书好,引导孩子感受真善美,养成好思想好品行好习惯,弘扬社会主义核心价值观,培养全面发展的社会主义建设者和接班人。

活动现场导读了《“童心向党·百年辉煌”系列》《红军不怕远征难》等书目,并开展亲子阅读指导。主题活动围绕喜迎党的二十大,上下联动开展“阅读百部书籍、依托百个基地、联动千个机构、举办万场活动”。

全国妇联党组书记、副主席、书记处第一书记黄晓薇参加活动。