

神舟十四号载人飞船 5 日发射

飞行乘组由航天员陈冬、刘洋和蔡旭哲三人组成

本报北京6月4日电 (记者余建斌)6月4日上午,在酒泉卫星发射中心举行的神舟十四号载人飞行任务新闻发布会上,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西强宣布,经空间站阶段飞行任务总指挥部研究决定,瞄准北京时间6月5日10时44分发射神舟十四号载人飞船,飞行乘组由航天员陈冬、刘洋和蔡旭哲组成,陈冬担任指令长,他们全部为第二批航天员。其中,陈冬参加过神舟十一号载人飞行任务,刘洋参加过神舟九号载人飞行任务,蔡旭哲是首次飞行。目前,执行此次发射任务的长征二号F遥十四运载火箭即将开始

推进剂加注。

神舟十四号载人飞行任务是空间站建造阶段第二次飞行任务,也是该阶段首次载人飞行任务,航天员乘组将在轨工作生活6个月,任务主要目的为:配合问天实验舱、梦天实验舱与核心舱的交会对接和转位,完成中国空间站在轨组装建造;完成空间站舱内外设备及空间应用任务相关设施设备的安装和调试;开展空间科学实验与技术试验;进行日常维护维修等相关工作。

按计划,神舟十四号载人飞船入轨后,将采用自主快速交会对接模式,对接于天和核心舱径向端口,与天和核心舱及天舟三号、天舟四号货运飞船形成

组合体。在轨驻留期间,神舟十四号飞行乘组3名航天员将迎来空间站两个实验舱以及天舟五号货运飞船、神舟十五号载人飞船的来访对接,并与神舟十五号飞行乘组进行在轨轮换,于12月返回东风着陆场。

目前,天和核心舱与天舟三号、天舟四号组合体状态和各项设备工作正常,具备交会对接与航天员进驻条件。神舟十四号载人飞船和长征二号F遥十四运载火箭产品质量受控,航天员飞行乘组状态良好,地面系统设施设备运行稳定,发射前各项准备工作已基本就绪。

(相关报道见第四版)

推广新品种新技术新模式——

江西早稻丰收基础好

本报记者 朱磊 周欢

粮食生产一线探行

在江西省南昌市南昌县智慧大田农业科技发展有限公司烘干厂,今年新购置的8台稻谷烘干机安装完毕,公司副总经理肖继人正带着工人们将原有的6台烘干机进行最后的检修。“14台烘干机烘干稻谷500吨。迎丰收,我们准备好了!”

平畴沃野,近万亩早稻正拔节孕穗,长势喜人。“今年早稻种植面积比去年增加近1000亩,每亩增收100斤没啥大问题。”肖继人的底气既来自“天时”——今年春耕春播时的好天气,更来自“人和”——病虫害防治得力。

南昌县是产粮大县,也是水稻二化螟的重灾区。“对全县冬闲水田进行冬季翻耕,破坏二化螟的稻桩生长场所;春季耙田,进一步消灭二化螟幼虫。”南昌县农技推广中心高级农艺师刘方义介绍,“今年苗情好,几乎看不到病虫,全县早稻丰收基础好、信心足!”

江西着力稳定早稻种植面积,连续3年稳定在1800万亩以上。“可以

说,南昌县早稻苗情是今年江西总体早稻苗情的缩影。”江西省农业农村厅种植业管理处处长刘国昕介绍,“不仅要减农药、减化肥,还要增产量,实现绿色丰收。”

防病防虫、保苗保穗,今年以来,江西省实施绿色防控、综合治理,力保早稻稳产增产。持续推进农药化肥减量增效技术集成应用,推广冬闲水田统一翻耕、灌水浸秧、返田灭螟等技术,有效减少农药使用次数;集成推广测土配方施肥、机械侧深施肥,减少化肥用量15%。今年全省病虫害统防统治服务面积达625.64万亩。“今年全省早稻重点防治的二化螟、稻瘟病和纹枯病均轻于去年,形势很好。”刘国昕信心满满。

示范田里还有实现绿色丰收的新路子。

南昌县南新乡中徐村今年1000亩稻田被划为南昌县粮油作物绿色高效千亩示范片,耕播管收实行全程机械化。种粮大户徐正华看了工厂化育秧后信心大增:“省工省时,关键是育出来的秧苗质量好!”

改直播为机插秧,更是让徐正华满意:直播田用种量大、播撒不均匀,植株

密度大,易发生病虫害,易出现“抢肥”现象;机插秧时田里有水,条形分明通风透气,秧苗生长好,肥料吸收佳。蹲在田埂上,徐正华分别拔起一丛直播秧苗和机插秧苗掰着数,“一丛机插秧苗分蘖数几乎是一丛直播秧苗分蘖数的两倍。”

“去年亩产900斤左右,今年冲1000斤!”徐正华对自家180亩示范田早稻丰收信心十足,他算了一笔成本账:用种量少一半,用肥减少25%,只打过一次药,成本下降不少。

今年,江西着力打造18个水稻绿色高效行动示范县,推广新品种、新技术、新模式,推行统一良种供应、统一肥水管理、统一病虫害防控、统一技术指导、统一机械作业“五统一”,实现良田、良种、良机、良制配套,推动生产方式变革、单产水平提升、质量水平提高,形成一批适合本区域的可复制、易推广的技术模式。

目前,江西已建成水稻机械化育秧中心235个,单季育秧能力可达130万亩;全省早稻种植机械化率44.71%;建成全程机械化综合农事服务中心37个,年服务带动小农户水稻全程机械化生产面积近100万亩。



宜宾临港公铁两用长江大桥顺利合龙

日前,四川宜宾临港公铁两用长江大桥顺利合龙,预计今年底正式完成主体工程。该大桥全长1742.1米,桥面宽63.9米,主跨522米,采用公路和高速铁路平层布置,中间为300公里/小时的高速铁路,两侧为城市快速路,最外侧铺设人行道、非机动车道。大桥通车后,将连接蓉昆、渝昆高铁,进一步促进当地经济社会发展。

图为顺利合龙的宜宾临港公铁两用长江大桥。

本报记者 宋豪新摄影报道

邮政快递业呈现稳步恢复态势

5月业务量预计达95亿件

基本恢复至2021年同期水平

本报北京6月4日电 (记者李心萍)记者从国家邮政局获悉:随着保通保畅工作全面推进,邮政快递业呈现稳步恢复态势。数据显示,6月1日,全国快递包裹揽收量4.25亿件,投递

量3.10亿件,相比4月10日分别上升75.6%和32.5%。

按照国务院物流保通保畅工作机制部署,自4月10日起,国家邮政局迅速启动邮政快递业保通保畅工作,取得

明显成效。数据显示,5月份全行业业务量预计达到95亿件,基本恢复至2021年同期水平。

国家邮政局要求全系统全行业进一步抓实抓细疫情防控各项工作,进一步做好保通保畅工作,科学调配人力、运力 and 场地等各方资源,优化干线运输和末端投递路线,全力保障服务网络有序畅通运行。

各邮政快递企业通过采取提升转运中心产能、调整操作模式、智能补货、商品前置等措施,并努力做好“最后一公里”配送服务,全力保障邮件快件及时送达消费者手中。

努力建设人与自然和谐共生的现代化

习近平生态文明思想的生动实践

就确立起来了。”

自古文明依水而兴。习近平总书记的“江河战略”,正是着眼国家发展大局,对中华民族永续发展的战略谋划。

祖国的山山水水,见证着习近平总书记对生态文明建设的重视与牵挂。

秦岭,2020年习近平总书记赴陕西考察的第一站。

曾经,秦岭北麓违建别墅如块块疮疤令人痛心。为保护好秦岭生态环境,习近平总书记先后6次作出重要指示批示,推动问题整改解决。迎着清冽山风,习近平总书记语重心长地指出:“生态文明建设不是说把多少真金白银捧在手里,而是为历史、为子孙后代去做。这些都是要写入历史的,几十年、几百年的历史。要以功成不必在我的胸怀,真正对历史负责、对民族负责,不能在历史上留下骂名。”

针对陕西延安削山造城、浙江杭州千岛湖临湖地带违规搞建设、腾格里沙漠污染、祁连山生态保护区生态环境破坏、洞庭湖区下塞湖非法矮围等问题,习近平总书记多次作出重要指示,强调以零容忍的态度扭住不放、一抓到底。

“生态保护方面我无论是鼓励推动,还是批评制止,都不是为了一时一事,而是着眼于大生态、大环境,着眼于中国的可持续发展、中华民族的未来。”习近平总书记的话振聋发聩。

党的十八大以来,习近平生态文明思想不断丰富和发展。2019年全国两会期间,习近平总书记以“四个一”系统阐发了这一思想的核心要义——

在“五位一体”总体布局中生态文明建设是其中一位,在新时代坚持和发展中国特色社会主义基本方略中坚持人与自然和谐共生是其中一条基本方略,在新发展理念中绿色是其中一大理念,在三大攻坚战中污染防治是其中一大攻坚战。

这“四个一”体现了我们党对生态文明建设规律的把握更加准确,体现了生态文明建设在新时代党和国家事业发展中的地位更加凸显,体现了党对建设生态文明的部署和要求更加系统。

《关于加快推进生态文明建设的意见》《生态文明体制改革总体方案》相继出台,系统部署数十项涉及生态文明建设的改革方案;立法设定六五环境日,实施“史上最严”新环保法,建立中央生态环境保护督察制度,全面实施河长制、湖长制、林长制……

党的十八大以来,以习近平同志为核心的党中央把生态文明建设放在突出地位,开展了一系列根本性、开创性、长远性工作,生态文明理念日益深入人心,推动我国生态环境保护发生了历史性、转折性、全局性变化。

“绿水青山就是金山银山”——

“保护生态环境就是保护生产力,改善生态环境就是发展生产力”

50多年前,年仅13岁的习近平到了漓江。“当时感觉江面是湛蓝色的,泛光见底。江边渔民鱼篓里的鱼都是金鲤鱼,感觉就像神话故事里一样。”习近平后来这样回忆。

2021年4月,到广西考察,在漓江岸边,习近平总书记对当地负责同志说:“这次来,我最关心的就是你们甲天下的山水。什么能比得上这里的生态好?保护好桂林山水,是你们的首要责任。”

(下转第二版)

我国工业互联网产业规模超万亿元

本报记者 王政

截至目前

工业互联网

已应用于45个国民经济大类

产业规模超万亿元

具有一定影响力的工业互联网平台

超150家

服务工业企业超160万家

走进浙江省杭州市临平区老板电器茅山智能制造基地智能工厂,生产线上只有设备状态指示灯、品质检验灯以及自动导向车闪着微光,284台自动化设备正自行运转。“所有设备都基于‘5G+工业互联网’自动运转,生产效率提高45%,产品研制周期缩短48%,生产成本降低21%,运营成本下降了15%,良品率提升至99%。”老板电器有关负责人介绍。

“截至目前,我国工业互联网已应用于45个国民经济大类,涵盖研发设计、生产制造、营销服务等各个环节,产业规模超万亿元。”工业和信息化部有关负责人日前表示,经过4年多的实践,我国工业互联网从无到有,建成网络、平台、安全三大体系,体系化发展位居全球前列。

支撑实体经济数字化转型。构建工业互联网标识解析体系,服务企业12万家,涵盖医药、船舶、汽车制造等34个重点行业。国家级、行业级、企业

级多层次的工业互联网平台体系初步构建,目前具有一定影响力的工业互联网平台超150家,连接工业设备超7800万台(套),服务工业企业超160万家。国家、省、企业三级协同联动的技术监测服务体系基本建成,工业互联网企业网络安全分类分级管理试点工作深入推进。

带动产业融合应用发展。应用范围不断扩大,工业互联网从制造业持续向能源、电力、交通、采矿等各领域延伸,服务范围由经济建设向安全生产、应急保障、公共治理等领域拓展。应用程度不断加深,工业互联网加速向设计研发、生产制造、运营管理、销售服务延伸。工信部调查数据显示,83%的企业表示应用工业互联网后生产经营效率明显提升。

新数据 新看点