



中国空间站第九批空间科学实验样品顺利返回

新华社北京11月15日电 记者从中国科学院获悉，中国空间站第九批空间科学实验样品随神舟二十一号飞船顺利返回。本次下行返回的科学实验样品涉及26个实验项目，包括9种生命实验样品、32种材料实验样品和3种燃烧实验样品，总重量约46.67公斤。

其中，小鼠实验样品着陆后，科研

人员随即开展了现场处置。他们将通过观察小鼠的行为，并检测其生理性等关键指标，初步解析小鼠对空间环境的应激响应与适应性变化规律，为进一步理解空间环境对生命体的影响提供科学依据。

除实验小鼠之外，其他生命类科学实验样品如斑马鱼和金鱼藻、链霉菌、涡虫、脑类器官等，及部分材料类、燃烧

类科学实验样品，于11月15日凌晨0时40分转运至北京的中国科学院空间应用工程与技术中心。

作为空间应用系统总体单位，中国科学院空间应用中心对返回的实验样品状态进行检查确认后，交付科学家开展后续研究。其余的材料类、燃烧类科学实验样品后续将随神舟二十一号飞船返回舱运抵北京。

《求是》杂志发表习近平总书记重要文章 因地制宜发展新质生产力

新华社北京11月15日电 11月16日出版的第22期《求是》杂志将发表中共中央总书记、国家主席、中央军委主席习近平的重要文章《因地制宜发展新质生产力》。这是习近平总书记2023年9月至2025年4月期间有关重要论述的节录。

文章强调，新质生产力是创新起主导作用，摆脱传统经济增长方式、生产力发展路径，具有高科技、高效能、高质量特征，符合新发展理念的先进生产力本质。它由技术革命性突破、生产要素创新性配置、产业深度转型升级而催生，以劳动者、劳动资料、

劳动对象及其优化组合的跃升为基本内涵，以全要素生产率大幅提升为核心标志，特点是创新，关键在质优，本质是先进生产力。

文章指出，科技创新和产业创新，是发展新质生产力的基本路径。科技创新能够催生新产业、新模式、新动能，是发展新质生产力的核心要素。抓科技创新，要着眼建设现代化产业体系，既多出科技成果，又把科技成果转化到实实在在的生产力。抓产业创新，要守住实体经济这个根基，坚持推动传统产业改造升级和开辟战略性新兴产业、

未来产业新赛道并重。抓科技创新和产业创新融合，要搭建平台、健全体制机制，强化企业创新主体地位，让创新链和产业链无缝对接。

文章指出，要坚决破除影响和制约高质量发展的体制机制弊端，完善与新质生产力更相适应的生产关系。加强新领域新赛道制度供给，促进各类先进生产要素向发展新质生产力集聚。完善国家创新体系，激发各类创新主体活力，在加强基础研究、提高原始创新能力上持续用力，在突破关键核心技术、前沿技术上抓紧攻关，打通影响和制约全面创

新的卡点堵点，统筹推进教育科技人才一体发展，筑牢新质生产力发展的基础性、战略性支撑。

文章强调，“十五五”时期，必须把因地制宜发展新质生产力摆在更加突出的战略位置，以科技创新为引领、以实体经济为根基，加快建设现代化产业体系。各地要坚持从实际出发，根据本地的资源禀赋、产业基础、科研条件等，有选择地推动新产业、新模式、新动能发展，加快推动作为经济增长和就业收入基本依托的传统产业改造升级，推动新旧动能平稳接续转换。

五邑大学侨都高等教育40周年发展大会隆重举行

江门日报讯（记者/唐达 通讯员/莫小青）在全国上下深入学习贯彻党的二十届四中全会，习近平总书记视察广东重要讲话重要指示精神之际，五邑大学迎来建校40周年。11月15日下午，五邑大学综合体育馆高朋满座、群贤毕至，在雄壮的国歌声中，五邑大学侨都高等教育40周年发展大会隆重举行。江门市委书记陈岸明出席大会并致辞。市委副书记、市长吴晓晖，市政协党组书记、主席张磊，市委副书记郑泽晖，市人大常委会党组副书记、副主任凌传茂出席大会。五邑大学党委书记黎天罡主持大会并作五邑大学发展情况报告。

陈岸明代表市委、市人大、市政府、市政协，向五邑大学全体师生员工、广大校友致以热烈祝贺！向长期关心支持江门及五邑大学建设发展的海内外乡亲、港澳台同胞、社会各界人士致以崇高敬意和衷心感谢！他表示，上世纪80年代初，改革春风吹绿南粤大地，江门侨乡作为改革开放前沿，创建一所适应发

展需求的新型高等学府，成为伟大时代的呼唤和海内外乡亲的期盼。在国家有关部委、省委省政府的关心指导下，在社会各界和海内外侨胞大力支持下，1985年五邑大学创校，这在江门高等教育史上具有里程碑意义。40年来，五邑大学发展倾注着党和国家的关怀厚爱，习仲勋等50多位党和国家领导人莅临指导。江门历届市委、市政府牢记嘱托、感恩奋进，坚定支持五邑大学建设，与时俱进推动设立特色专业，深化科研创新、开放办学、国际合作，推动高水平理工科大学建设，学校与时代共进步、与湾区同发展，为大湾区建设、国家发展作出积极贡献。

陈岸明表示，五邑大学因侨而生、因侨而兴，学校的每一步发展，都倾注着海外华侨、港澳同胞爱国爱乡赤子深情，鼎力支持学校建设的个人和团体超1000个。吕志和先生、利国伟先生、伍舜德先生、吴荣治先生、马观道先生等广大家族，一代代接续参与学校建设发展。一幢幢镌刻着人名、地名的现代化

教学楼、礼堂、图书馆、体育馆、实验室，生动见证着港澳同胞、海外侨胞崇文重才、兴教强国的宏伟志向和深情期待。陈岸明表示，站在新的起点上，希望五邑大学深入学习贯彻习近平总书记关于高等教育的重要论述，全面贯彻党的教育方针，高站位、大格局编制好“十五五”规划，在为党育人、为国育才上再立新功，在科研创新、产学研融合上勇攀高峰，在做好新时代“侨”的文章、服务国家战略上走在前列，建设成为粤港澳大湾区科教能力突出、侨校特色鲜明的高水平应用型大学，为粤港澳大湾区现代化建设输送更多栋梁之材，为建设富有活力和国际竞争力的一流湾区和世界级城市群贡献力量。江门市委、市政府将坚持教育优先发展，“十五五”期间将以更大力度支持五邑大学建设，诚挚希望港澳同胞、海外侨胞、广大校友及社会各界继续关心关注侨都高等教育发展，共同将五邑大学办得更好，为强国建设、民族复兴作出新的更大贡献。

会上观看了《五邑大学40周年发展专题片》。省委统战部二级巡视员吴晓生致辞。五邑大学董事会永远荣誉会长马观道等海内外华侨、港澳同胞代表，北京航空航天大学党委副书记程波，广东工业大学党委副书记、校长邱学青，所罗门群岛国立大学常务副校长Transform Aqorau，英国朴次茅斯大学全球事务处处长Emma Payne等国内外高校代表，华为广东政企总经理王宏有、中集集装箱（集团）有限公司副总裁戴志前等产学研企业代表，以及校友代表等先后发言。现场还举行了北京航空航天大学与五邑大学合作签约仪式和校企合作签约仪式。

国家部委、省有关单位领导，江门市领导，高校代表，校董会成员及长期支持学校办学的海外华侨、港澳同胞代表，社会各界代表，海内外校友代表和五邑大学历任领导、现任领导及师生代表等2100多人参加活动。

侨心聚侨都 新火照新程 ——五邑大学建校40周年侧记



十五运会江门赛区第二金产生 奥运冠军获花样游泳女子双人项目金牌

江门日报讯（文/图 记者/郭永乐）11月15日，第十五届全国运动会花样游泳女子双人项目在江门体育中心游泳馆开赛。赛前备受关注的巴黎奥运会花游冠军姐妹花王柳懿、王芊懿代表广东队上场，最终以585.9818分的总成绩夺得该项目冠军。这是十五运会江门赛区产生的第二枚金牌，也是广东代表团第28枚金牌。北京队林彦含、林彦君夺得亚军，北京体育大学队樊家懿、郭思彤夺得季军。

昨日早上举行的双人技术自选比赛上，王柳懿、王芊懿表演了曾在巴黎奥运会夺冠的经典作品《莲》，节目饱含中国元素，生动诠释了莲花“出淤泥而不染”、柔中带刚的神韵；昨晚举行的双人自由自选项目比赛中，二人第8组出场，再现了奥运夺冠作品《豹》（见右图）。与

柔美的《莲》不同，《豹》更具野性，以猎豹的爆发力表现出运动员内心的强大与自信。最终，她们以出色的发挥夺得比赛冠军。

赛后接受采访时，王柳懿、王芊懿表示，对此次全运会的表现满意：“全运会赛场竞争很激烈，世界冠军很多，尖子选手很多，优势不算明显，最后能够夺冠，还是很为自己高兴。”

谈及为何在全运会比赛选择奥运夺冠的两个经典作品《莲》和《豹》？王芊懿表示，之前这套动作一直在国际赛场上亮相，国内观众很少在现场看过，希望在此次全运会能够把经典的作品展现给大家面前。她指出，此次作品的难度相较于巴黎奥运会有所提升，动作也有一些新改编，是参照世锦赛冠军的标准设置的。



“文创为媒”展现侨乡魅力 台山文创产品获运动员点赞

江门日报讯（记者/李嘉敏）目前，十五运会男排成年组赛事持续在台山火热进行，连日来，台山联合热心文创企业制作了一批文创产品，巧妙地将排球运动与台山本土文化特色融合，获得在台山参加比赛的运动员们点赞，大家表示：“文创产品很有创意，非常喜欢。”

为了做好本土特色文化宣传，台山在各大接待酒店的显眼处，设置了“台山优品”以及台山文创的展示窗口，通过展示互动这一新颖有趣的形式，搭建起与运动员互动交流的桥梁，让他们更深入地感受台山的独特魅力。这些文创产品主要由思宁文创专门根据台山“排球之乡”特色设计

的，涵盖排球以及台山特产大米等相关元素，产品包括钥匙扣、徽章和陶瓷浮雕冰箱贴等。

11月14日，男排澳门队队员参观了文创展示栏，队员何浚杰拿到了一个陶瓷冰箱贴，上面写着“volleyball”以及半唐蕃词语“华利波”。他兴奋地表示，台山历来有九人

排球比赛，自己以前在台山看过比赛，十分精彩，“华利波”这个词语用来形容台山的排球很贴切，打得“华丽”又“刺激”。澳门队另一名队员黄晓韬拿到的是与台山大米关联的冰箱贴，上面写着“有米”，寓意有钱富裕。他点赞台山是一座热情奔放的城市，表示会好好保留这个冰箱贴。

粤港澳大湾区与华中地区新添高铁快运线路

新华社武汉11月15日电 15日凌晨5时，汉口站台上，已装袋整齐的服装、生鲜、电子产品等10吨快件有序摆放，铁路工作人员正将包裹搬进高铁车厢。当天，DJ892次和DJ890次高铁动车组列车分别从汉口站和广州白云站开出，粤港澳大湾区与华中地区新添高铁快运线路。

武汉至广州高铁快运线路由中国国家铁路集团有限公司所属的中铁快运股份有限公司面向市场开展经营，DJ892次列车、DJ890次列车分别从汉口站、广州白云站开出后，将350千米的时速运行，全程采用“点对点”直达模式，沿途不进行货物装卸，货物在铁路运输后即可快速完成仓储中转与末端配送，可实现“当日发、次日到”。

中铁快运汉口站营业部经理章霆介绍，武汉至广州高铁快运线路主要服务于生鲜食品、商务急件、生物医药、电子产品等时效性要求比较高的货物，对此，列车配备了专属包装与温度监控系统，确保抵达时保持最优品质。

高铁快运动车组列车批量运输快件具有高时效、大运能、全天候、绿色环保等优势。此前国内已开通昆明至成都、郑州至重庆、南昌至深圳等高铁快运线路。此次开行武汉至广州高铁快运线路，将进一步丰富高铁快运产品，助力华中地区与粤港澳大湾区的联动发展。

“全国农资保供线上平台”上线

新华社11月15日电 记者11月15日从中华全国供销合作总社了解到，“全国农资保供线上平台”日前正式开市。国家化肥商业储备氮肥、磷肥及复合肥建储采购将实行常态化竞拍交易，每周二、周五上午10:00为开始交易时间。

中国农资流通协会相关负责人表示，通过“全国农资保供线上平台”高效、集中的交易模式，可大大压缩传统的询价、议价时间，提升产业链效率。同时，通过平台竞拍，能形成更真实、及时的价格，稳定市场预期，并推动构建稳定可靠的行业信用环境。

据了解，“全国农资保供线上平台”由中华全国供销合作总社主管的中国农资流通协会联合中国供销集团所属全国棉花交易市场共同搭建，旨在依托数字化手段，破解化肥流通中存在的信息不对称、资源配置效率不高、履约保障手段不足等痛点难点问题，为化肥产销对接提供了一个有益的补充和建设性的新选项。

国内首批红树林保护碳汇公众认购在台山启动 每吨认购价336元

江门日报讯（记者/李嘉敏）11月14日，第十一届世界台山宁阳会馆（同乡会）联谊大会在台山开幕，来自全球60多个社团的近千名代表齐聚侨乡。盛会之际，台山正式启动全国首批红树林保护碳汇公众认购，将家乡的“绿水青山”转化为海内外乡亲可共同参与、共享价值的“金山银山”，开启了生态保护与侨乡情怀交融的新一页。

据悉，该项目首期涉及红树林面积320多公顷，监测期碳汇总量为4万多吨，首批认购吨数为5000吨，认购价格为336元/吨。大会现场，台山向全球侨胞与社会各界发出诚挚倡议，呼吁共同关注并自愿认购“台山红树林保护碳汇”，吸引众多侨胞、市民及企业代表踊跃咨询与认购，当日现场认购量达477吨。

台山山西乡亲陈文添表示：“我们人在海外心系家乡，以前捐款修路建学校是支持家乡建设，现在认购碳汇是守护家乡的生态环境。”

鑫亚生态集团代表吴文豪认为：“这是企业ESG战略实施的关键举措，有助于量化展示我们在碳中和方面的具体行动，也是企业积极响应国家‘双碳’目标的务实行动。”

据悉，项目所得资金将用于红树林的抚育、修复与科普教育，形成“保护—增值—再保护”的可持续循环。

2025年，台山市与深圳市自然资源和不动产评估发展研究中心达成战略合作，创新构建“深圳经验+台山资源”的跨区域协作模式。此举不仅将推动台山优质红树林碳汇产品在深圳绿色交易所上市，更成功助力台山红树林保护碳汇项目首登联合国气候变化大会国际舞台，实现了从“生态守护”到“价值输出”的跨越。

近年来，台山市积极践行“绿水青山就是金山银山”理念，统筹推进造林绿化、森林资源管护等各项绿化建设任务，实施红树林新种230公顷，修复38公顷，串联起一条长达30公里的“红树林生态链”，全力推动构建“推窗见绿、抬头见景”的美丽生态新图景。

江门出品大型人文纪录片 《梁启超》再获“国字号”奖项

>>>A02<<