

习近平向“杂交水稻援外与世界粮食安全”国际论坛发表书面致辞

新华社北京11月12日电 11月12日，国家主席习近平向“杂交水稻援外与世界粮食安全”国际论坛发表书面致辞。

习近平指出，粮食安全是事关人类生存的根本性问题。半个世纪前，杂交水稻在中国率先成功研发并大面积推广，助力中国用不足全球9%的耕地，解决世界近五分之一人口吃饭问题，成为世界第一大粮食生产国和第三大粮食出口国。自1979年起，杂交水稻远播五大洲近70国，为各国粮食增产和农业发展作出突出贡献，为解决发展中国家粮食短缺问题提供了中国方案。

“浙江庆元林一菇共育系统”获认定 我国全球重要农业文化遗产增至19项

新华社北京11月12日电（记者于文静）联合国粮农组织近日正式认定“浙江庆元林一菇共育系统”为全球重要农业文化遗产（GIAHS）。截至目前，我国全球重要农业文化遗产增至19项，数量居世界首位。

香菇栽培、农业生产有机融合的林地农林复合生产系统，形成了森林、梯田、村落与河流相互协同、结构合理的土地利用类型和生态景观，至今保留了从剡水法到段木法再到代料法的食用菌栽培技术完整演化链。

美国多家大型科技公司宣布裁员

新华社北京11月12日电（记者罗国芳）受通货膨胀和经济形势不佳影响，美国多家大型科技公司近日纷纷宣布裁员或暂停招聘。

美国网约车企业利夫特3日也宣布裁员计划。利夫特首席执行官洛根·格林和总裁约翰·齐默表示，公司将裁员13%，所有部门都将受到影响。

欧盟预测明年欧盟和欧元区GDP仅增长0.3%

新华社布鲁塞尔11月11日电（记者康逸）欧盟委员会11日发布2022年秋季经济预测报告，预计2022年欧盟实际国内生产总值（GDP）增长3.3%，欧元区增长3.2%，2023年欧盟和欧元区GDP均增长0.3%。

报告说，受不确定性增加、能源价格高企、家庭购买力承压、融资条件收紧等因素影响，欧盟、欧元区和大多数成员国经济预计在今年第四季度陷入衰退，明年第一季度经济活动将继续萎缩。

招聘

因公司业务需要，现招聘码头水产冷冻品装卸工若干名。要求：身体健康，年龄25—40周岁。工作地点：干礁镇西码头。工资面谈。联系电话：13587078976（何先生）

舟山港海兴装卸储运有限责任公司 2022年11月13日

“T”字构型中国空间站首迎地球“访客”

——天舟五号任务看点



11月12日10时03分，搭载着天舟五号货运飞船的长征七号遥六运载火箭在我国文昌航天发射场准时点火发射，约10分钟后，火箭成功分离并进入预定轨道，飞船太阳能帆板顺利展开工作，发射取得圆满成功。

看点一：长征七号再送天舟飞船

11月12日，长征七号遥六运载火箭在我国海南文昌航天发射场成功发射，将天舟五号货运飞船精准送入预定轨道。这是神舟十四号航天员乘组首次在太空迎接“天舟快递”，“天舟快递”也将定期送货，空间站天地货物运输开启常态化运营模式。“天舟快递”如何做到精准投递？此次发射有何看点？

看点二：我国快速交会对接技术成功在轨验证

天舟五号货运飞船在火箭点火起飞后约2个小时，顺利与在轨运行的空间站组合体进行自主快速交会对接，这是空间站建造阶段最快速的交会对接，标志着我国快速交会对接技术成功在轨验证。

看点三：首艘访问“T”字构型空间站的飞船

此次发射的天舟五号货运飞船是空间站“T”字构型组装完成后，首艘访问的飞船。

看点四：为空间站带去物资“大礼包”

按计划，天舟五号货运飞船不仅要完成上行物资的使命，还将承担实验支持的职责。此次发射的天舟五号货运飞船搭载了神舟十五号3名航天员6个月的在轨驻留消耗品、推进剂、应用实（试）验装置等物资，还搭载了“澳门学生科普卫星一号”、宇航用氢氧燃料电池、空间宽能谱高能粒子探测载荷等试验项目。

航天科技集团五院502所交会对接首席专家解永春介绍，和天舟货运飞船此前的6.5小时快速交会对接相比，天舟五号主要从两方面进行了方案的调整。

“一是优化了交会对接的制导控制策略，将远距离引导过程中的多圈次飞行压缩为半圈，将多次变轨压缩为两次综合机动，该部分用时由原来的约4个小时减少到约1个小时；二是在近距离自主控制段，减少了多个停泊点，类似动车组减少经停车站数量。如此，该方面的时长将由2个多小时缩短为约40分钟。”解永春说。

解永春表示，这种2小时的快速交会对接对于我国空间站的长期在轨运营有着非常现实的意义，可以极大提高我国的太空紧急救援能力，缩短运输时间，使运输特殊鲜活试验品成为可能。如果将该技术用于神舟载人飞船，让航天员更快进入空间站。

航天科技集团八院飞船型号对接机构负责人丁立超表示，每一次“太空之吻”都不是简单复制，随着空间站构型的不断改变，空间站组合体的体量也在不断变化。从“一”字构型到“L”构型再到“T”字构型，多构型带来的全新状态也是对对接机构必须面临的考验。

“此次天舟五号的对接目标达到80吨量级，是空间站建造以来对接机构迎来的最大吨位。”丁立超说。

丁立超介绍，作为一款为空间站而生的产品，升级后的对接机构在设计阶段就充分考虑到如今空间站建造需要具备的8到180吨各种吨位、各种方式的对接能力。特别是天舟五号对接机构更是开展了数十次与80吨对接目标的捕获缓冲试验，验证了产品的可靠性。

航天科技集团八院飞船型号对接机构负责人丁立超表示，每一次“太空之吻”都不是简单复制，随着空间站构型的不断改变，空间站组合体的体量也在不断变化。从“一”字构型到“L”构型再到“T”字构型，多构型带来的全新状态也是对对接机构必须面临的考验。

“此次天舟五号的对接目标达到80吨量级，是空间站建造以来对接机构迎来的最大吨位。”丁立超说。

丁立超介绍，作为一款为空间站而生的产品，升级后的对接机构在设计阶段就充分考虑到如今空间站建造需要具备的8到180吨各种吨位、各种方式的对接能力。特别是天舟五号对接机构更是开展了数十次与80吨对接目标的捕获缓冲试验，验证了产品的可靠性。

按计划，天舟五号货运飞船不仅要完成上行物资的使命，还将承担实验支持的职责。此次发射的天舟五号货运飞船搭载了神舟十五号3名航天员6个月的在轨驻留消耗品、推进剂、应用实（试）验装置等物资，还搭载了“澳门学生科普卫星一号”、宇航用氢氧燃料电池、空间宽能谱高能粒子探测载荷等试验项目。这些载荷将在空间失重环境下开展科学实验，对一些前沿航天关键技术进行验证。

此外，天舟五号货运飞船还搭载了植物种子，用于开展航天育种实验。种子主要包括水稻、小麦、玉米等主粮作物和少量林木种子。后续，这些种子将通过载人飞船返回地面，经过地面培育后投入市场。

值得一提的是，此次天舟五号货运飞船上搭载的由航天科技集团五院自主研发的燃料电池发电系统载荷，计划开展我国首次燃料电池空间在轨试验，为后续宇航燃料电池应用设计提供理论指导和数据支撑，推动宇航燃料电池工程应用发展，为我国载人探月任务推进提供支持。

（记者 胡喆 陈凯姿 李国利 宋晨）

中国体育彩票开奖信息

第22129期体彩大乐透开奖号码：前区10 17 23 34 35 后区01 04
第22302期体彩排列3开奖号码：875
第22302期体彩排列5开奖号码：87579
第22302期体彩20选5开奖号码：01 08 09 10 11

本信息如与公证开奖结果不符，以后者为准。咨询电话：0580-2861788 <http://www.zslottery.com>

“双十一”海外溢出效应持续释放

新华社北京11月12日电 随着国际物流快速发展，跨境购物越来越便利，“双十一”购物节日益成为中国电商与海外消费者、中国消费者与海外商家互联互通的桥梁。从东南亚到中东北非再到拉美，“双十一”的海外溢出效应持续释放，为提振全球消费信心贡献力量。

每年进入11月，总部位于新加坡的两家电商平台“来赞达”和“虾皮”都会在东南亚地区开展“双十一”购物节宣传活动，很多购物中心、商家也会以此为契机，推出促销活动。

今年“双十一”，“来赞达”计划在东南亚地区举办长达5天的购物节：印尼城市街头矗立起巨型篮球机，消费者通过扫描二维码随机抽取“盲球”，抽到的折扣、福利可在平台直接兑换使用；泰国曼谷暹罗广

场9日至11日化身巨大的购物节直播间，顾客不仅可以现场试妆，还有机会和自己喜欢的演艺人员互动。

“虾皮”早在月初就宣布开启“双十一”大促。去年活动中，大批新用户涌入“虾皮”，带来更旺盛的网购需求，很多中国商家顺势“出海”，为当地消费者提供质优价廉的商品。

在中东和北非地区，消费者对“双十一”的兴趣也日益浓厚。数据显示，70%的沙特和阿联酋消费者表示今年“双十一”期间会专门为自己购买产品，而年末销售旺季时这一比例为65%。不少中东北非国家不仅市场规模可观，对电商接受度也较高，中国电商平台让这些国家的消费者网上购物更加便捷。

近几年，随着中国电商平台加

速拓展海外市场，中国市场的物流体验也开始为海外“双十一”网购提速，提升海外消费者购物体验。

在智利圣地亚哥西郊的菜鸟智利分拨中心，记者看到工作人员将机场清关后运来的纸箱拆包，通过特定设备自动分拣小件包裹，之后由当地合作伙伴限时配送给消费者。阿里旗下菜鸟物流智利国家经理胡国说，今年“双十一”智利消费者对时效要求较高的包裹将通过这一分拨中心分拣处理。

在巴基斯坦南部信德省首府卡拉奇，菜鸟物流与当地电商达拉兹集团合作建设的自动化快递分拨中心已于今年10月中旬正式建成交付使用，改变了过去巴基斯坦只能人工分拣快递包裹的历史。中心工作人员尤努斯·汗对今年“双十

一”满怀信心，“有了中国伙伴的技术助力，我们一定能能为电商消费者提供满意的服务”。

除了将优质商品和服务带到海外，“双十一”也是海外品牌拓展中国市场的重要节点。

天猫国际市场负责人余欢欢说，中国消费者对跨境进口商品需求旺盛，海外品牌越来越重视“双十一”活动和中国市场。今年有1600多个海外品牌首次参加天猫“双十一”活动，带来上千款产品。

英国数据分析咨询公司全球数据公司消费分析师拉维·泰贾表示，中国市场体量巨大，消费潜力大，这给英国品牌拓展中国市场带来信心。“双十一”等促销活动为寻求拓展亚洲市场的英国企业提供了重要机会。

中国福利彩票开奖公告

6 + 1 第2022129期 基本号：0 9 8 1 9 5 生肖码：龙
15选5 第2022302期 基本号：03 06 07 11 13
3 D 第2022302期 开奖号码：7 5 4

开奖信息如有差错，以省福彩中心公告为准。咨询电话：0580-2022721 <http://fc.zjol.com.cn>

世界杯冠军、冠亚军竞猜游戏已于11月7日全面开售!

欢迎大家去体彩实体店体验！快乐看球，体彩相守！

普陀3309070590实体店第22295期体彩排列5喜中20万余元
普陀3309070587实体店第22128期体彩14场胜负喜中210万余元

扫一扫关注“舟山体彩”官方微信

福彩“快乐8”，金秋送好礼!

自2022年10月28日至11月24日

购买“快乐8”彩票单张金额满20元，即可参加抽奖活动
连续4周抽大奖，80辆价值3998元的雅迪电动车等你来！
(详情请见各福彩投注站海报)

扫一扫关注