

植物工厂60天收获：我国实现水稻生育周期减半重要突破

新华社北京8月21日电（记者于文静）近日，中国农业科学院都市农业研究所植物工厂创新团队与中国水稻研究所钱前团队合作，在植物工厂环境下成功实现水稻种植60天左右收获的重要突破，将传统大田环境下120天以上的水稻生长周期缩短了一半。这为加速作物育种提供了新的技术途径。

据团队首席科学家、都市所研究员杨其长介绍，这次试验的水稻是由钱前团队提供的矮秆品种，其株型较矮，空间利用率高，适合在植物工厂环境下进行多层立体栽培。

据了解，这次水稻种植试验是在有四层栽培架的全人工光植物工厂进行的，采用定制光谱的LED光源为水稻不同生育期提供最佳的光环境，将水稻种植在营养液栽培槽中，根据不同时期的营养需求精准供给养分。同时，植物工厂内部的环境要素，如光照、温度、湿度、二氧化碳浓度等都受到精准

调控，为各生育阶段提供最佳生长环境。

在供试的6个矮秆品种中，2个品种表现出较高的产量潜力，定植后45天抽穗，63天收获，单株分蘖数达89个，单层栽培架的综合产量为每平方米0.98公斤，相当于亩产650多公斤。

中国科学院院士、中国农科院作物科学研究所所长钱前表示，高效的育种产业是保障国家粮食安全的关键。使用传统育种方法，通常一年只能产生1至2代，即使在温室环境下或在热带地区，一年也只能产生2至3代。

“对于大多数作物来说，要想培育出新的优良种质，需要经过若干代繁殖，通常需要几年甚至数十年时间。依靠植物工厂技术，打破了这个时空瓶颈。”钱前说。

在植物工厂里，通过调控环境与营养要素，能够显著提升作物的光合作用速率，诱导早期开花和

促进作物快速生长，大幅缩短作物生育周期，实现“快速育种”。植物工厂育种加速系统可不受土地、空间和气候条件的约束，建在实验楼或育种单位附近，一年四季均可进行加代育种。

杨其长表示，未来有望实现每年6茬以上的“快速育种”，栽培层数可以达到10层以上。这一技术的突破为水稻与其他作物的加代育种和高效栽培提供了新思路。下一步，研究团队将针对植物工厂环境可控以及多层立体栽培的特征，选育出适宜植物工厂种植的水稻品种，提高产量水平。

“目前这项研究刚起步，我们期待未来水稻可以实现精准营养供给和光温调控，可以实现无菌空间和立体栽培、全程机械化，农民可以到工厂进行操作。”钱前说，这项研究不仅改变了传统的育种与栽培方法，而且为未来工厂化栽培奠定基础。

疫情防控提示

截至2021年8月22日6时，全国疫情风险等级划定高风险地区13个，中风险地区65个。

13个高风险地区

河南省商丘市虞城县人民医院东院区（健康路）、虞城县谷熟镇刘大庄村委何庄村，扬州市广陵区湾头镇，汤汪乡，扬州市大学北路以西、文昌西路以南、新城河路以东、文汇西路与文汇东路以北合围区域，扬州市邗江区邗上街道，云南省瑞丽市姐告国门社区，河南省开封市尉氏县庄头镇前曹村，河南省驻马店市正阳县吕河乡杨店行政村、大杨行政村、彭围孜行政村和兰青乡兰青行政村、袁寨镇付庄行政村。

65个中风险地区

上海市5个：松江区永丰街道仓丰路855号（有庐公寓）、浦东新区川沙新镇川环南路1049弄界龙花园小区、浦东新区盐朝公路798号锦江之星（东海镇店）、浦东新区祝桥镇千汇路280弄千汇苑一村小区、浦东新区祝桥镇千汇路1000弄祝和苑北区。

北京市1个：房山区阎村镇乐活家园社区。

湖北省6个：黄冈市团风县淋山河镇，武汉市经开区沌口街道、江夏区纸坊街道郭岭里小区（北至谭鑫培路、西至武昌大道、南至青龙山北麓）、江夏经济开发区栗庙还建小区，荆门市掇刀区兴隆街道，荆门市掇刀区团林铺镇。

河南省24个：郑州市二七区京广路街道，商丘市第一人民医院、帝景南苑北区，驻马店市正阳县吕河乡（除杨店行政村、大杨行政村、彭围孜行政村外）、兰青乡（除兰青行政村）、袁寨镇（除付庄行政村外），开封市尉氏县庄头镇后曹村、于家村、文家村、刘家村、孙庄村、田家村，郑州市二七区建中街街道西福民小区、二七区福华街街道油漆厂家家属院（132号院）、新郑教育园区小乔社区连家公寓、郑州市金水区南阳新村街道开元小区、二七区福华街街道铁道京广家园、管

城回族区航海东路街道金盾未来花园、新郑市孟庄镇洪付村，郑州市二七区长江路街道、新郑教育园区温莎城堡、金水区未来路街道沈庄新城南区，郑州新郑教育园区小乔社区吉祥公寓、金水区丰庆路街道中鼎花园。

湖南省6个：张家界市永定区永定街道、崇文街道、南庄坪街道、官黎坪街道（不包含官黎坪社区、龙门社区）、大庸桥街道、阳湖坪街道。

云南省2个：瑞丽市勐卯镇姐勒村委会棒蚌村民小组，瑞丽市勐卯镇团结村委会下弄安村民小组。

江苏省21个：扬州市广陵区东关街道、扬州市广陵区曲江街道、扬州经济技术开发区文汇街道、扬州经济技术开发区扬子津街道、扬州市蜀冈—瘦西湖风景名胜区梅岭街道、扬州市邗江区维扬经济开发区荷叶东路2号、邗江区方巷镇朝阳路31号、邗江区方巷镇裔家村，扬州市邗江区甘泉街道，扬州市广陵区广陵经济开发区、文峰街道，扬州市邗江区槐泗镇，扬州市邗江区双桥街道石桥社区姚庄小区，双桥街道双桥社区柳湖南苑小区，汉河街道，竹西街道，西湖镇，维扬经济开发区、蜀冈—瘦西湖风景名胜区城北街道、蜀冈—瘦西湖风景名胜区瘦西湖街道、平山乡。

提醒广大群众从中高风险地区所在地区返（来）白要及早向社区（村屯）、单位登记报备，配合落实相关防控措施。请广大群众提高警惕，如非必要，尽量不要前往中高风险地区，确有特殊情况必须前往的要及时向所属社区（村屯）、单位报备。

当前国际、国内疫情形势依然严峻复杂，广大群众要树牢常态化防控意识，养成戴口罩、勤洗手、常通风、少聚集、保持一米线距离、使用公筷公勺等良好卫生习惯。广大群众要积极接种新冠病毒疫苗，尽早形成人群免疫屏障，有效阻断疫情发生和传播。如出现发热、干咳、咽痛、乏力、嗅（味）觉减退、腹泻等症状，请做好个人防护，及时到当地定点医疗机构发热门诊就诊。就医过程中应戴好口罩，并避免乘坐公共交通工具。

南京铁路开行列车数量恢复近五成

新华社南京8月21日电（记者杨绍功）记者从中国铁路上海局集团有限公司南京站获悉，随着南京市全域降为低风险地区，受疫情影响停运的铁路列车近日将陆续恢复开行。预计21日，南京铁路开行列车数量将恢复至平时的五成左右。

据统计，正常情况下南京铁路每日开行列车500多对，21日将恢复开行230多对。其中南京往北京方向36.5对，将恢复13对。南京地区的铁路南京站、南京南站、溧水站、江宁站等4个火车站已经开始发售开往北京方向的列车车票。

据了解，虽然列车陆续恢复开行，但车站疫情防控措施依旧严格。进出站口、候车厅（室）、售票厅、检票闸机、自助取票机等旅客高频接触部位仍将保持2小时一次的消毒频率，站区室内通风换气也在加强。

铁路南京站提醒旅客，目前进站乘车仍需提供48小时核酸检测阴性报告并查验健康码。其中，前往北京地区的旅客还须查验北京“健康宝”信息。旅客进站乘车须全程佩戴口罩、配合体温检测、保持合理距离，按照“一米线”有序排队。



8月21日，游客在宣恩县锣圈岩天坑体验高空自行车。在地处鄂西山区的湖北省恩施土家族苗族自治州宣恩县，深达290余米的锣圈岩天坑设置有高空索道、高空自行车、天坑索降等旅游项目，吸引游客到此体验天坑“探险”，尽享户外休闲的乐趣。新华社发（宋文摄）

三峡升船机首次启动计划性停航检修

新华社武汉8月21日电（记者王贤）经交通运输部主管部门批准，三峡升船机21日8时起停航实施计划性检修，工期35天。这是三峡升船机自2019年12月27日竣工验收以来的首次计划性停航检修。对改善升船机设备设施状态、更好规划升船机未来“体检”方案、保障升船机安全高效稳定运行具有重要意义。

垂直升船机，具有设备种类繁多、布置密集的特点，升船机计划性停航检修尚无经验可循。

长江三峡通航管理局相关负责人介绍说，此次检修共49个项目，包括机械、电气与液压三大类47个维护修理项目，以及首末期排水调试2个项目。长江三峡通航管理局会同流域枢纽运行管理部门已完成前期各项准备工作，相关部门研究制定了停航检修工作方案、

疫情防控工作方案及安全管理方案，成立了专门的领导机构和组织架构。

“小船坐电梯，大船爬楼梯”，三峡升船机与三峡双线五级船闸同为三峡工程通航建筑物。通过升船机的主要船型为客船、货船和特殊任务船舶，过坝时间约40分钟。自2016年9月18日开通运行以来，三峡升船机安全运行2.2万余航次，过坝快速通道作用明显。

据介绍，三峡升船机计划于9月25日8时恢复通航。停航检修期内，按照《三峡—葛洲坝水利枢纽通航调度规程》，符合升船机通航技术要求的客船、商品车滚装船和集装箱船将优先通过三峡双线五级船闸过坝。

（上接一版）“稳岗留工”“白城市新春青年人才线上招聘会”“春风行动”等10项专项行动，全市46家人力资源服务机构，共召开现场招聘会134场，提供岗位25552个，达成意向5375人，成功人数3267人。开展网络招聘会214场，发布岗位25422个，达成意向5551人，成功人数4377人。2021年“春风行动”期间，全市各级就业平台发放春风卡等宣传资料11.5万余份，组织专场招聘会46场，线上招聘会6场，线下37场，其中为吉林梅花集团组织专场招聘会5场。同时，联合白城之窗举办2021年网络线上招聘会，市直、白城经开区（工业园区）梅花集团、四季盛宝、安费诺金事达等32户域内企业入场招聘，提供就业岗位3500余个。

持续推进“互联网+人社”工作模式，构建“于砚华就业志愿者”团队，搭建“政校企”对接平台。进一步畅通沟通渠道等举措，有效促进了劳动关系的和谐发展。下一步，市人社局将紧紧抓住“一城三区”建设契机，围绕全市就业重点工作，克难攻坚、主动作为，重点做好四项工作。

一是开展企业家深入高校宣传推介活动。组织全市重点企业，特别是行业领先的农产品加工、能源产业、机械加工等高科技产业和行业领军的负责人，通过面对面座谈的方式，定期到全市高职院校，重点围绕企业发展前景、用工待遇、留人环境等开展企业推介活动。让广大高职院校师生全面、系统了解企业基本情况，进一步掌握招聘用工信息，建立求职信心，促进企业招工。

二是组织高职院校校企参观。市人社局将与高职院校协作，协调全市重点企业，组织高职院校学生定期或不定期到企业参观，通过入企参观，进一步摸清企业用工环境、薪资待遇和管理模式，引导高职院校

校学生树立在本地就业工作的信念和信心，进一步厘清高职院校学生就业观念，引导其就近就地就业。

三是开展优秀企业宣传展示活动。为充分发挥舆论宣传对企业发展的助推作用，进一步树立白城市优秀企业形象，打造白城企业品牌，市人社局将组织开展全市优秀企业宣传展示活动。通过电视、广播等传统方式和微信平台、网络直播等新型宣传方式，广泛开展优秀企业宣传展示，树立白城优秀企业形象，助推白城优秀企业影响力，为白城企业招工、留工、用工营造良好的社会环境和舆论氛围。

四是建立更加紧密的政校企合作模式。市人社局将积极组织校企双方，不断创新人才培养模式，提高人才培养质量，走出一条适合自身发展、融入行业企业、服务社会发展的合作模式。通过建立校企合作工作平台，从校企合作组织结构、制度保障等方面促进校企深度合作关系的形成和可持续发展，达到校企相互渗透和融合，形成人才共育、过程共管、成果共享、责任共担的局面。

白城经开区税务局优化服务惠企利民

（上接一版）把国家实施的服务小微企业“税费优惠政策大礼包”为企业送上门，帮助企业纾困解难，以税务“春雨”润“小微之苗”。

白城市某车展有限公司，近两年企业的销售情况不太

乐观。经开区税务局了解情况后，“量体裁衣”为企业精准辅导税收优惠政策，从政策咨询到具体办税操作，实行了全程跟踪指导，确保纳税人对优惠政策应享尽享。

“多亏了税务局将小微企业普惠性减税降费政策大礼包

及时送到我手中，让我们真真切切享受到政策红利。”该企业财务人员说。

——容缺办理提质效，贴心服务见真情。白城市春芳农副产品产销专业合作社负责人李春芳来到经开区税务局自助办税区进行企业所得税季报申报，由于手机号码更换，验证码不能及时获取，需要进行变更税务登记业务。

“来的时候忘了带公章，不能进行税务登记以及实名制的变更。税务局的工作人员了解情况后，为了避免我们来回往返跑，按照容缺办理制度为我办理了变更业务，并辅导我申报了企业所得税，避免了逾期，真的很贴心。”李春芳说。

鼓励“专精特新”，还需厚植创新沃土，拥有创新包容之心。土壤肥沃了，才会有更多种子发芽、更多幼苗破土。应当提高对企业创新失败的包容度，让更多的中小企业敢于创新、乐于创新、善于创新；让更多的企业家以“专精特新”为方向，弘扬企业家精神，聚焦主业、苦练内功，以独门绝技拓展市场空间，以坚守责任使命蓄力行远。充满活力的中小企业，多样性、差异化的经济生态，是我国经济韧性最重要的保障。对于企业来说，冷静分析、把握大势，坚定信心、开拓创新，大中小企业融通发展，携手共赢，一定能战胜各种挑战，不断为构建新发展格局、推动高质量发展贡献更大力量。

（据《人民日报》）

公安机关积极维护新业态新领域安全稳定

新华社北京8月22日电（记者熊丰）近年来，全国公安机关按照公安部统一部署，围绕快递物流、长租公寓、民宿、网约车等新业态新领域，有针对性地加强治安管理，推动落实主管部门监管责任、企业单位主体责任，依法打击违法犯罪，共同维护新领域安全稳定、促进新业态健康发展。

健全寄递物流行业管理制度，消除安全隐患。公安部会同国家邮政局、交通运输部等部门联合下发关于加强邮件、快件寄递、物流安全管理工作的意见，提请在反恐怖主义法中明确了寄递物流从业单位实行安全查验、登记客户身份信息等重要要求，并对违法行为明确了处罚措施，不断健全寄递物流安全管理制度。

加强长租公寓行业监管，促进行业健康发展。2021年4月，公安部会同住房和城乡建设部等6部委联合发布《关于加强租赁住房租赁企业监管的意见》，明确长租公寓企业基本经营规范，规制“高收低租”“长收短付”等经营模式，督促建立系统监管漏洞，促进住房租赁企业健康发展，保障人民群众合法权益。

加强民宿、网约车治安管理，保障群众入住安全。公安部指导各地公安机关会同文化旅游、住房和城乡建设等部门探索加强乡

村民宿治安管理，坚持便民利企、民宿经营者“零投入”原则，督促乡村民宿经营者落实住宿实名登记制度，共纳管乡村民宿11.5万家。各地公安机关积极探索，浙江、山东、江苏等地相继出台了地方性管理规定，推进网约房实名登记，为群众入住网约房提供安全屏障。

依法打击整治利用新业态实施违法犯罪，维护社会安全稳定。公安部与有关部门密切协作，联动整治，会同交通运输部等部门开展危爆物品寄递物流清理整顿和矛盾纠纷排查化解专项行动、易制爆危险化学品和寄递物流专项整治行动，破获了一批利用寄递物流渠道实施违法犯罪案件，依法从严查处了一批违法违规寄递行为，整改了一批安全隐患。配合教育部门加强对校外培训机构日常监管，依法加强治安管理，依法打击利用“预付款”“培训贷”抽逃资金、实施诈骗以及偷税漏税等违法犯罪行为，切实维护学生人身财产安全。

公安部有关负责人表示，公安机关将积极适应新业态新领域发展，创新方式方法，不断加强和改进新业态新领域治安管理工作，严密防范新业态新领域涉稳风险，依法严厉打击利用新业态实施的违法犯罪活动，扎实做好防风险、保安全、护稳定各项工作，为推动建设更高水平的平安中国作出新的更大贡献。

公告

因小区供热管网接入，于2021年9月1日至9月25日，对民生路与菜市胡同交界外道路进行半幅封闭，封闭面积约25平方米。

白城市汇通邦房地产开发有限公司
2021年8月18日

公告

卢春庆（身份证号：220821199801256610）、高铭（身份证号：220821198609060699）与我公司签订合同，已数日未到岗且无任何考勤记录。根据公司规定已构成严重违纪，根据《劳动合同法》第四章第39条、第46条规定：解除劳动关系并不对其2人支付经济补偿。经多次电话、书面通知其2人均不配合办理离职手续，视为自动放弃。本公告发出后公司全权办理解除手续，产生的一切责任均由本人承担。

我本人郑重声明，卢春庆、高铭二人不再是我公司员工，任何对外业务与公司无关。

吉林省磐岳环保科技有限公司
2021年8月20日