

院士专家齐力推动四川农业科技创新再提速

本报讯 近日，“科创天府·智汇蓉城”种业科技成果转化对接活动在成都举行。四川农业大学、中国农业科学院都市农业研究所等的种业创新团队、相关领域院士专家等共120余人会聚一堂，探讨农业科技创新发展，为推进种业振兴、加快形成种业发展新质生产力增添“新动能”。

其间，中国工程院院士、中国水稻研究所所长胡培松以“农业科技创新和新质生产力”为题进行了分享，介绍了诸多前沿水稻技术研究。“面向未来，我国农业科技应该在生物固氮技术、基因编辑技术、合成生物学、组学与生物大数据技术等方面不断发力，引领农业科技创新的前沿。”他透

露，明年将借助成都在农业科技领域的优势，积极开展合作，聚焦科研成果产业化，研究新项目，培育新品种，推动优质水稻项目落地邛崃。“我认为成都的创新能力在中国处于前列。这里有四川农业大学等高校院所提供丰富的科研资源，各项工作都开展得十分出色。”分享中，胡培松院士对成都的创新能力给予高度评价。

成都市农林科学院、成都种业集团、四川农业大学水稻研究所、四川玉香种业有限公司、四川川农牛种业公司、四川荣稻科技有限公司进行了校企地科技成果转化签约。“我们已经聚焦签约项目进行了详细规划，明年4月开始育苗，5月初机械化插秧，7月

左右无人机辅助授粉，整个过程基本实现无人化。例如工厂化育秧、机械化插秧、田间管理等环节，均借助无人机采集分析数据，精准判断施肥、打药需求。”签约方之一的四川荣稻科技有限公司执行董事李平说道，此次签约，公司将运用技术助力四川川农牛种业公司生产香糯杂交水稻，相关技术已经在邛崃开展三年研究，形成了一套完备生产流程。

此外，现场还发布了100余项技术需求和科技成果。作为西南地区首个国家级种业园区，成都市邛崃天府现代种业园承担着振兴“川种”的重任，此次该园区发布了品种研发、种子存储、智慧管理、加工技术等种业全产业链环节的

12个技术需求；国家成都农业科技中心副主任、中国农业科学院都市农业研究所副所长刘爽现场展示的一系列蔬菜新品种，凭借其鲜艳色彩与独特形状赢得了与会人员一片赞叹……

据刘爽介绍，国家成都农业科技中心在生物育种、山地农机、农产品加工、生物安全和设施农业领域均有团队建设和成果输出，“尤其是设施农业方面，由国际欧亚科学院院士杨其长研究团队负责的‘植物工厂’成效显著，其占地仅100平方米，却有20层，一年蔬菜产量可达约60吨，相当于30亩地的产量。当前，相关技术已经在温江转化落地，开展草莓工厂化种植，生产基地今年年底将封顶，明年正式投

入生产，可四季为成都市民持续提供美味优质的新鲜草莓。”刘爽还透露，国家成都农业科技中心近期成功引进了4支院士团队，他们将围绕助力四川在农业产业高质量发展方面，持续提供新质生产力，例如王汉中的富硒油菜品种、胡培松院士的优质水稻品种、蒋剑春院士的农业废弃物高质利用技术以及谯士彦院士的酒糟饲料化技术等。

值得一提的是，作为我省省会城市，成都近年来在深入推进农业科技创新服

务方面持续发力，支持打造国家级科技创新平台，联合中国农业科学院共建国家成都现代农业产业技术创新中心，全市现有1个国家级农业科技园区、4个省级农业科技园区。这5家园区建园以来累计引进科创团队88支，组织实施协同创新重点项目100余项，承担国省市科技项目260余项，建成各类创新创业平台181个，获授权专利4700余件，为四川农业科技创

新和高质量发展提供了有力支撑。

(黄梅兰)

图片新闻

TU PIAN XIN WEN

上门送医情暖冬日



近期，绵阳市梓潼县卫生健康局组织开展“温情上门 送医送药”健康义诊活动，组织家庭医生走村入户为独居老人、行动不便的老人、残障人士等免费体检，赠送感冒药、降压药、降糖药等，确保辖区特殊人群健康过冬。图为家庭医生上门为老人进行艾灸、按摩。

(本报通讯员 成和平 摄影报道)

成渝地区数字科普地图上线

支撑。

作为国家一级博物馆、全国科普教育基地，重庆自然博物馆馆长高碧春介绍，本次与成都市盐道街中学签约，是博物馆首次与重庆以外的学校建立馆校合作，一方面将利用博物馆现有的各类展览陈资源，帮助科学精神进校园；另一方面将促进成渝两地中小学生之间的双向互动，探索创新科普形式。“这种馆校合作的形式有助于整合科普资源及师资力量，使双方能够发挥各自的优势资源，进行互补。”高碧春说道。

谈及签约内容，国家杂交水稻成都分中心副主任袁隆平杂交水稻科技馆馆长刘金涛透露，“本次我们与重庆市鲁能巴蜀中学校签约，将以传承弘扬科学家精神为契机，计划携手袁隆平院士的母校——西南大学，把成都和重庆的活动结合起来，融合发展，双城联动赋能科普。”

作为签约的学校之一，重庆市第八中学校在科学教育领域收获颇丰。在校长卿知人看来，此次与中国科学院成都文献情报中心的签约仪式意义重大，“构建起了成都与重庆之间科技场馆与学校顺畅沟通的桥梁，有力促进了成渝地区双城经济圈在教育领域的深度交融。”谈及后续合作规划，卿知人透露，学校将与签约方紧密协同，诚邀中国科学院成都文献情报中心等场馆的专家及知名科学家走进校园，开办科普讲座，着力培育学生的科学意识与探索能力，塑造科学家精神。此外，

还将组织学生前往成渝地区各场馆开展参观、访学及游学活动，借助社会实践切实提升学生的科学素养。

2024成渝科普双“十佳”发布

近年来，成渝两地的科普基地在科普能力提升、科普活动策划开展等方面深耕细作，创新性地开展了一系列科普工作，并涌现了一大批优秀的先进典型。活动现场，对2024年成渝地区“十佳”科普研学线路、课程、基地(营)地和导师进行了授牌。其中，“十佳”科普研学线路和课程包括川盐古道、科学启迪智慧·科创筑梦未来、我为熊猫摘竹子等；“十佳”科普研学基(营)地和导师包括成都博物馆、成都川菜博物馆、重庆师范大学的付文博等。

吴静介绍，基地已经与成都体育学院共建了智慧医疗科普基地，“我们也希望能够与四川地区更多的科普基地展开合作，在人才共享、课程开发、研学路线规划等方面共同努力，为成渝地区高质量发展插上科普之翼。”

(黄梅兰)

公 告
2024年11月13日，我局执法人员会同成都公安干警在成都市郫都区友爱镇金台水岸小区负二楼杂物间查获涉案烟草制品：ESSE(CHANGE)163.0条、ESSE(CHANGEDOUBLEApplemintOrange)45.0条、云烟(紫授权生产)349.0条、中华(双中支专供出口)38.0条共计4个品种595.0条。由于案情重大，我局于2024年12月2日将该案移交成都市公安局郫都区分局，2024年12月6日，经成都市公安局郫都区分局审查后，将该案退回我局作行政处罚。

请物主于本公告发布之日起60日内到成都市郫都区烟草专卖局(成都市郫都区筒筒街道望丛中路226号)接受调查处理。若逾期不来接受处理，我局将依据《烟草专卖行政处罚程序规定》第七十三条的规定，对涉案烟草专卖品依法采取处理措施。

特此公告。

成都市郫都区烟草专卖局

二〇二四年十二月十三日

通信馆、智慧感知馆、智慧通信馆等，让硬核科技可知、可触摸、可理解，“通过在科普平台、科普团队、科普作品输出等领域持续发力，我们希望让科技有趣又有料，不断激发公众科学兴趣。”吴静介绍，基地已经与成都体育学院共建了智慧医疗科普基地，“我们也希望能够与四川地区更多的科普基地展开合作，在人才共享、课程开发、研学路线规划等方面共同努力，为成渝地区高质量发展插上科普之翼。”

(黄梅兰)

还将组织学生前往成渝地区各场馆开展参观、访学及游学活动，借助社会实践切实提升学生的科学素养。

近年来，成渝两地的科普基地在科普能力提升、科普活动策划开展等方面深耕细作，创新性地开展了一系列科普工作，并涌现了一大批优秀的先进典型。活动现场，对2024年成渝地区“十佳”科普研学线路、课程、基地(营)地和导师进行了授牌。其中，“十佳”科普研学线路和课程包括川盐古道、科学启迪智慧·科创筑梦未来、我为熊猫摘竹子等；“十佳”科普研学基(营)地和导师包括成都博物馆、成都川菜博物馆、重庆师范大学的付文博等。

吴静介绍，基地已经与成都体育学院共建了智慧医疗科普基地，“我们也希望能够与四川地区更多的科普基地展开合作，在人才共享、课程开发、研学路线规划等方面共同努力，为成渝地区高质量发展插上科普之翼。”

(黄梅兰)

通信馆、智慧感知馆、智慧通信馆等，让硬核科技可知、可触摸、可理解，“通过在科普平台、科普团队、科普作品输出等领域持续发力，我们希望让科技有趣又有料，不断激发公众科学兴趣。”吴静介绍，基地已经与成都体育学院共建了智慧医疗科普基地，“我们也希望能够与四川地区更多的科普基地展开合作，在人才共享、课程开发、研学路线规划等方面共同努力，为成渝地区高质量发展插上科普之翼。”

(黄梅兰)

还将组织学生前往成渝地区各场馆开展参观、访学及游学活动，借助社会实践切实提升学生的科学素养。

近年来，成渝两地的科普基地在科普能力提升、科普活动策划开展等方面深耕细作，创新性地开展了一系列科普工作，并涌现了一大批优秀的先进典型。活动现场，对2024年成渝地区“十佳”科普研学线路、课程、基地(营)地和导师进行了授牌。其中，“十佳”科普研学线路和课程包括川盐古道、科学启迪智慧·科创筑梦未来、我为熊猫摘竹子等；“十佳”科普研学基(营)地和导师包括成都博物馆、成都川菜博物馆、重庆师范大学的付文博等。

吴静介绍，基地已经与成都体育学院共建了智慧医疗科普基地，“我们也希望能够与四川地区更多的科普基地展开合作