

哈尔滨新区报



2025/11/7
星期五
乙巳年 九月十八

主管/主办:黑龙江日报报业集团 出版:哈尔滨新区报 国内统一连续出版号:CN-0091 总第266期 今日4版 <http://epaper.hljnews.cn>

省工研院激活龙江科技成果转化动能

本报记者 薛婧

“十四五”以来,黑龙江省工业技术研究院(以下简称省工研院)紧紧围绕科技成果转化全链条,以体系化服务打通创新要素流动通道,为龙江高质量发展注入强劲动能。

围绕科技成果转化全周期,省工研院积极汇聚“政产学研金服用”各类创新要素资源,打造高水平技术经理人队伍,从成果转化供给端、落地端、服务端“三端”发力,有效填补科技成果转化的中间地带,全要素全过程赋能我省科技型企业提档升级。

在连接供给端方面,省工研院长期

深入高校院所,年均走访、对接、服务科技人员400余次,有效汇聚哈工大、哈工程、东北农大、哈理工、哈医大、省科学院等37家高校院所科技成果14922项,形成《可转化科技成果评价规范》,通过对成果的先进性、成熟度、商业化前景、团队意愿及支撑能力等维度进行综合研判,形成可转化科技成果2900余项,推动高校院所成果落地创办企业。

在打通落地端方面,省工研院的足迹遍布我省13个市地,年均走访服务科技型企业300余家,进行政策宣讲、成果路演、技术对接、需求调研等工作,汇集企业技术、场地、人才、政策、市场等各类真实需求共计1000余项。同时,联合省科

技厅、省工信厅、省知识产权局、省市工商联、行业协会等部门,出台省级地方标准《企业技术需求挖掘服务指南》,并积极组织企业参与“第六届中国国际新材料产业博览会”等高水平展会,拓宽发展渠道。

在协同服务端方面,省工研院着力构建“省工研院+高校院所+技术转移机构+市地高新区”协同技术转移转化网络,探索“高校院所供给+省工研院服务+市地国企落地”三级成果转化路径,依托大学大院大所创新成果,整合创新要素资源高效配置,辐射带动全省各市地科技成

果转化,为“龙江2025科技成果产业突破年行动计划”提供了重要支撑。

五年来,省工研院累计转化科技成果近400项,服务科技企业600余家,培育高新技术企业105家,助企融资和授信超10亿元。其中惠达科技、科友半导体等8家企业获评国家级专精特新“小巨人”企业,形成了特色鲜明的科技企业集群。通过系统孵化与精准服务,助力500余家科技企业实现提质增效,有力支撑了地方产业转型升级,为龙江因地制宜发展新质生产力作出了积极贡献。

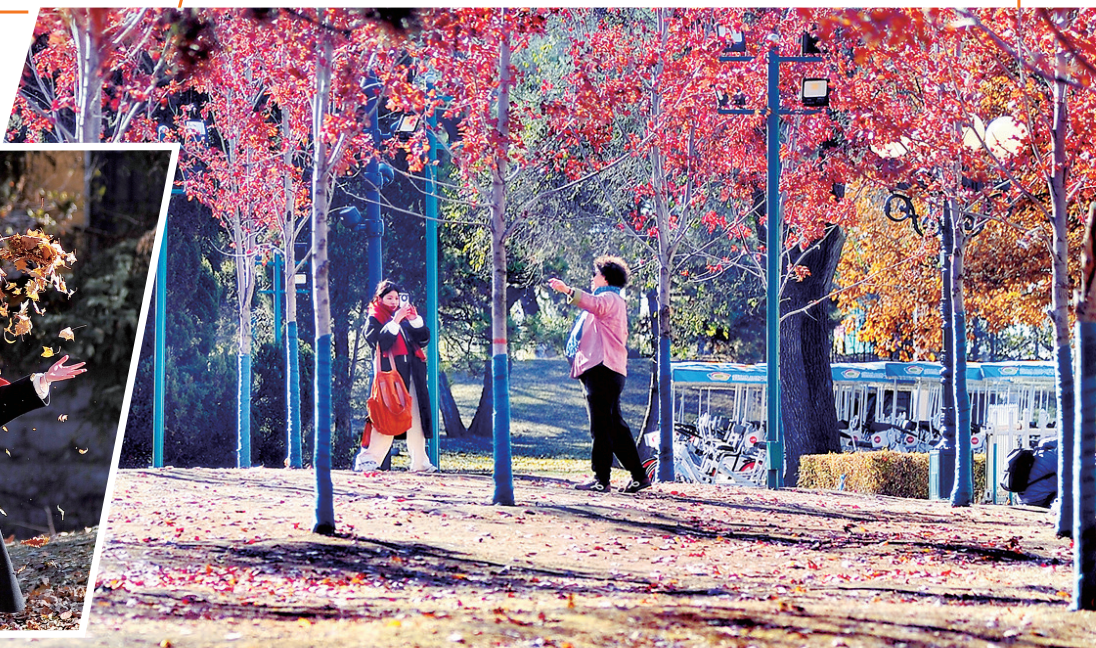
回眸“十四五”

落叶美 游人醉

近日,太阳岛风景区内,随风飘落的树叶如同一只只飞舞的蝴蝶,在地面上落了厚厚一层。

红的、黄的、绿的、紫的……五彩斑斓的落叶将公园装扮得非常美丽,吸引了许多游人来打卡拍照。大家在林间穿行,捡拾各种颜色、形状的落叶,用手机拍摄精彩的画面。

本报记者 苏强摄



庆丰村

科技赋能破局“二洼地”

本报记者 韩丽平

秋收时节,在松北区乐业镇庆丰村的广袤土地上,三台收割机如巨舟破浪,在金色豆浪中轰鸣前行。满载大豆的运输车辆穿梭不息,扬起阵阵带着泥土与豆荚清香的烟尘。“测产结果一出,我们都踏实了!高产地块突破600斤。”龙江公社联合社理事长刘运红站在田埂上,声音穿透机器的喧嚣,笑容里带着欣慰与笃定。

眼前这热火朝天、喜获丰收的动人场景,正是乐业镇大力开展农业集约化经营所结出的丰硕成果。

“鸡肋地”的科技逆袭

脚下的5600亩土地,曾是当地农户眼中的“鸡肋”。乐业镇镇长孙立东直言:“庆丰村这块地,以前农民自己种,也就亩产300多斤,这还得是好年景。”这块地被称作“二洼地”,地势低洼、易遭水

患,属于传统观念里的“二等往下”等级土地。

今年4月,龙江公社联合社接下这块硬骨头,一场颠覆传统的“深耕革命”开启了洼地重生之路。深松机轰鸣着两次插入土地,尤其第二遍深松更是达到了35厘米,如同外科手术般精准地切开了僵硬的厚犁底层。“就为治这存水不保墒的老毛病。”刘运红指着脚下松软的土层说,今年机耕成本是比普通地高不少,但这钱花得值!

豆苗初露,真正的精细战役才拉开帷幕。在龙江公社联合社种植的地块上,一套融合“天眼”与“人巡”的立体防御体系悄然运转。

打开刘运红的手机,卫星遥感图清晰呈现所有地块状态:绿色是健康,红黄

则警示病虫害发生,比例数值精确跳动。“这就像给每块田装了实时健康监测仪。”刘运红解释说,地面之上,经验丰富的巡田员每48小时必踏查一遍,看叶片是支棱还是耷拉,颜色有无异样,随手拔棵苗,根茎状况尽在眼底。

病虫害从露头到蔓延仅需48小时,这是他们反复验证的“黄金防控窗口”。

这份敏锐并非凭空而来。“地种得大,赌注也大。投入高,风险更高。”刘运红坦言,“不精通不行,大豆常见病害我们基本一眼能断。”今年,他们创新采用“杀菌剂+生物菌”组合拳防治根腐病,辅以矿源黄腐酸、氨基酸营养剂,织就一张生物与化学协同的防护网。植保无人机随时待命,一旦发现险情,立即升空实施精准“飞防”打击。(下转第三版)

看点

法治筑基 普惠优质

新区经验领航2025年省学前教育学术年会分会场研讨

详见第2版

“网格+”养老服务

托起家门口的金色晚年

详见第3版

《暴风骤雨》诞生地

太阳岛上的
文学灯塔

详见第4版

稳经济 促发展 强信心