

“取经”拓路

——从2025中关村论坛年会看我省未来产业发展

本报记者 徐慕旗

3月底的北京，春花竞相绽放。来自100多个国家和地区的嘉宾齐聚2025中关村论坛年会共话创新，深入探讨前沿科技和未来产业发展趋势。

那么，在这“大咖”云集的中关村论坛年会上，我省参会代表获得了哪些启示和收获？在未来产业上又将如何发力？

探索前沿 解锁科技新航道

机器人咖啡师递上现磨咖啡、机器人书法家挥毫泼墨、仿生机器狗即兴表演后空翻……在论坛年会主会场内，这些多才多艺的机器人“智愿者”无处不在。

“未来产业，是今年中关村论坛年会上的热词，同时也成为洞悉前沿科技未来图景的一扇窗口。”开幕式刚结束，吉林省科技创新研究院有限公司总经理李文杰迫不及待地分享着她的感受，“中关村论坛年会聚焦当今最前沿、最迫切、最热门的领域，让我切实感受到了其科创‘风向标’的作用。”

在未来产业创新发展论坛上，发布了《未来产业新赛道研究报告》。中国电子信息产业发展研究院未来产业研究中心所长蒲松涛认为，未来产业领域最值得关注的10个重点赛道包括：通用人工智能（大模型等）、高级别自动驾驶、商业航天、人形机器人/具身智能、新型储能（固态电池等）、低空经济/通用航空、清洁氢、算力芯片、细胞与基因治疗、元宇

宙。

在李文杰看来，这些重点赛道不乏我省优势产业——

我省汽车产业底蕴深厚，在技术积累与研发能力、供应链与产业协同等方面，为发展高级别自动驾驶等奠定了基础。长春作为国家首批智能网联汽车“车路云一体化”应用试点城市，积极开展汽车产业数字化转型，推动一汽红旗L2级“车路云”自动驾驶车快速普及；

在商业航天方面，长光卫星技术股份有限公司已建成世界最大的亚米级商业遥感卫星星座，为全球客户提供高质量遥感信息服务，并带动形成涵盖数百家省内上下游企业的产业集群，构建了较为完整的产业链条；

在氢能方面，我省积极构建多元产业生态，抢占绿色氢能产业发展新赛道制高点，“氢动吉林”行动稳步推进，产业发展水平已处于国内第一梯队……

科技创新作为发展新质生产力的核心要素，不断催生新产业、新模式、新动能。而战略性新兴产业、未来产业，是构建现代化产业体系的关键，是发展新质生产力的主阵地。

“本届中关村论坛年会释放出明确信号，聚焦前沿技术创新的科技成果转化潜力巨大，前景广阔，这让我们进一步坚定了发展信

心。”吉林省工业技术研究院理事长兼院长白绪贵说。

下一步，省工研院将围绕新材料、新能源、新装备、新医药、低空经济等战略性新兴产业，以及生物制造、人工智能、新型显示、氢能及新型储能等未来产业，加强产学研合作，推动更多好项目落地吉林。

精研项目 标注发展新刻度

技术创新是发展未来产业的根本动力。我省有丰富的科技创新资源，如何将把这些资源高效转化为新质生产力是发展未来产业的关键。

从北京回到长春后，记者马不停蹄地来到省科研院公司，再次拜访公司总经理李文杰。作为省级技术转移示范机构之一，这里孵化的企业项目会有哪些“惊喜”？

记者首先来到光电AI技术研发中心。在这里，工作人员正在用一台四四方方的设备进行微生物检测。

“这是依托中国科学院长春光机所科研团队研发的菌落计数仪，通过AI算法自动识别计算样本中的菌落种类和数量，不用调参数，一键完成，极大提高了使用的便捷性和工作效率。”一位算法工程师告诉记者。

随后，记者来到长春国地探测仪器工程技术股份有限公司。作为较早的入孵企业之一，公司近两年发展势头迅猛，是国家级高新

技术企业。

公司以国家地球物理探测仪器工程技术研究中心（依托吉林大学）的相关成果为主要技术支撑。“打个比方，我们的核心技术是给地球做CT的，主要用于地质矿产资源勘查等领域。为了进一步开拓市场，我们又研发了光学及声学气体监测设备，用于灾害防治、工程勘查等领域。”公司董事长段清明告诉记者。

谈及孵化企业，李文杰如数家珍：“量子计算技术、大健康模型、智能化生产线……2022年末公司成立以来，在省科技创新研究院的指导下孵化了23家企业，其核心技术都围绕新兴产业和未来产业，目前都已展现出蓬勃的生命力和广阔的发展前景。”

“以科技创新引领新质生产力发展，加强原创性、颠覆性创新，推动科技创新和产业创新深度融合是本届中关村论坛年会主旨之一，也是我们努力的方向。”李文杰说，“面向新兴产业和未来产业，我们会助力更多技术成果走出实验室，汇入我省未来产业发展大势。”

从人工智能的飞速迭代，到量子计算的突破进展，以及新型储能、低空经济的快速发展，未来产业前景广阔，同时任重道远。但我们相信，我省必将以更加开放的心态、更加务实的作风、更加创新的精神，全力以赴推动未来产业高质量发展。

陈梦粤勇夺第十届武术散打世界杯女子52公斤级冠军

本报4月9日讯（记者张宽）今天，第十届武术散打世界杯比赛在江苏江阴落幕。我省名将陈梦粤发挥出色，在女子52公斤级比赛中一路过关斩将，最终夺得冠军，为我国赢得了荣誉。

本次比赛有来自26个国家和地区的近200名运动员参赛，中国队派出7名选手参与角逐。赛事汇聚了全球顶尖散打精英，是一次集技术、力量、拼搏精神于一体的巅峰对决。

在女子52公斤级比赛中，陈梦粤展现出了高超的技战术水平和顽强的拼搏精神。在决赛中，她凭借扎实的技术功底与冷静的临场应变能力，以2比0的比分战胜越南选手成功登顶。

陈梦粤自幼习武，入选省体育局乒乓球曲棍球篮球武术运动管理中心武术散打队后，逐渐成长为国内该级别的顶尖选手。此前，她已斩获第十六届世界武术锦标赛52公斤级冠军、全国武术散打冠军赛冠军等荣誉。此次世界杯夺冠，不仅实现了她个人职业生涯的“大满贯”，更标志着吉林省在武术散打国际赛事中取得历史性突破。吉林省体育局相关负责人表示，陈梦粤的胜利是吉林体育“精兵战略”的成果，展现了新时代吉林运动员敢打敢拼、追求卓越的精神风貌。

浪漫春意伴你行

日前，长春市54路文旅专列“春日限定复古桃花电车”正式发车。这辆充满春意与浪漫的有轨电车，不仅为市民和游客提供了独特的乘车体验，也成为了春城一道亮丽的风景线。

本报记者 刘奥琪 摄



用点滴善举诠释雷锋精神

——记通化市正尚丰商贸有限公司

本报记者 孙鑫 吴茗

有这样一群人，他们被特殊教育学校的孩子们称为“爸爸、妈妈”，被社会福利院的老人们称为“儿子、女儿”……他们就是通化市正尚丰商贸有限公司志愿服务队。

“雷锋一直都是我工作、生活中的榜样，在公司发展的过程中，我坚持以一颗赤诚之心躬身为民，坚守服务底色。”通化市正尚丰商贸有限公司党支部书记、董事长钟敬英坚定地说。

2002年，钟敬英成立通化市正尚丰商贸有限公司，以诚信为本，做良心企业，公司规模不断壮大，职工人数由创办之初的3人发展到现在的300多人。2015年，公司成立正尚丰志愿服务队，秉承“奉献、友爱、互助、进步”的精神和“人到、物至、行实、话暖、情真”的理念，广泛参与到助学助困、脱贫攻坚、乡村振兴、文化惠民、社会公益、文明实践等志愿活动中，让雷锋精神成为不断前行的内在

动力。

每当老熟人遇到钟敬英，问的第一句话总是：“钟子，最近又到哪儿去看望困难群众啦？”

多年来，正尚丰志愿服务队投身公益报桑梓，每年的学雷锋日、儿童节、重阳节、建军节、元旦、春节等，拉着一车车的物资看望困难群众早已是常态；儿童福利院、英雄老兵家，处处都有志愿服务队的身影。同时，采取线上和线下的方式，收集社情民意，积极开展和参与辖区内信访接待、矛盾纠纷排查和调解等工作。

从关爱退伍老兵、孤寡空巢老人，到为特殊儿童解决家庭困难；从文化下乡、扶贫救

困，到深入田间地头助力农耕生产；从非遗剪纸、刺绣、补绣、陶瓷等项目服务，到送文化进机关、进企业、进社区、进校园、进军营；从环境整治、清理楼道，到顶风冒雪打扫居民区道路……处处都有他们不辞辛苦的繁忙身影。他们用实际行动，让雷锋精神如同一颗颗种子，深深扎根在城市的每一个角落，生根发芽、开花结果。

“要说我这么多年收获了什么，我觉得我最大的收获就是党和政府的鼓励与褒奖以及老百姓的口碑。同时，我的辛勤付出也让自己的生命更有意义，让内心更加踏实。”钟敬英告诉记者，回忆这一路上的点点滴滴，有汗水、有欢笑，更有沉甸甸的收获。

如今，学雷锋已经成为通化市正尚丰商贸有限公司每名员工的生活习惯，“做好事、做好人”成为“正尚丰人”的行动准则。

“我在公司已经17年了，参与过很多公益活动，每当看到孩子们拉着我们的手，用不舍的眼神望着我们离去，我的内心都久久不能平静，也让我更加有将雷锋精神传递下去的动力。”通化市正尚丰商贸有限公司市场销售员黄严说，这是一种无法言喻的满足与幸福。

多年来，通化市正尚丰商贸有限公司先后出动车辆1000余次，深入通化市周边20余个乡镇100多个村屯，行程5670公里。组织送文化下乡演出90余场、非遗剪纸传承课50余场，志愿服务时长近7000小时，累计投入公益事业及扶贫物资近千万元。

用行动扛起责任担当，公司先后被评为“全国三八红旗集体”、“全国巾帼建功先进集体”、“全国五一巾帼标兵岗”、第六届全球吉商大会吉商公益示范企业、吉林省帮扶脱贫攻坚“突出贡献民营企业”、“吉林省文明单位”、“吉林省模范集体”、“吉林省五一劳动奖状”、“吉林省优秀志愿服务组织”。2022年送文化下乡志愿服务项目被中宣部评为全国学雷锋志愿服务“四个100”先进典型，近日获评第二批全省岗位学雷锋标兵集体。

共建“共享卫生间”

吉林市推出便民新举措

本报讯（记者李婷 丁美佳）为进一步提升市民的生活便利性和幸福感，吉林市打破“政府建、群众用”的传统模式，发动社会力量共建“共享卫生间”，让临街商户、机关单位的内部厕所变身“便民驿站”。

自今年2月以来，327家单位加入共享便民服务，市民通过手机微信“江城找厕所”小程序，即可实现614座各类卫生间“一键导航”，就近如厕。

面对城区人流密集区公厕不足的难题，吉林市城市管理局以“共享思维”破题：不增财政投入、不占公共空间，通过激活社会存量资源，将“内部独享”转化为“全民共享”。市、区两级网格员化身“共建专员”，逐户走访临街商铺、银行、机关单位，既算“民生账”——“多开放一间厕所，就少一位市民尴尬”，也算“共赢账”——“便民服务能引流，城市文明添光彩”。日前，河南街商圈、厦门街美食街、北京路、解放大路等主干道的餐馆、商超已率先提供便民服务，形成“5分钟如厕服务圈”。

为确保服务质量，吉林市城管局环卫处要求加入共享卫生间的单位需满足“设施完好、专人保洁、免费开放”三大标准，并将共享卫生间点位接入“江城找厕所”小程序。“过去逛街总为找厕所发愁，现在跟着导航走，干净又方便！”市民王女士的感慨，道出了“共享”带来的便捷。

吉林市城管局环卫处负责人表示，下一步将推出“星级共享卫生间”评选，引导商户从“被动参与”转向“主动维护”；联合文旅部门，在景区周边拓展“共享厕所联盟”，让“微空间”释放“大温暖”，为“景区中的城市”建设注入更多人文关怀。

辽源实施生态环境分区管控

本报讯（记者赵蓓蓓 实习生姜雨佳）近日，记者在辽源市政府召开的新闻发布会上了解到，辽源将划定61个环境管控单元，涵盖优先保护、重点管控和一般管控单元，全力加强生态环境分区管控。

本着生态优先、绿色发展、分区施策、差别准入和统筹实施、动态管理的原则，辽源划定了优先保护单元31个，占行政面积44.83%，严格限制大规模开发，对功能受损区域开展生态修复；重点管控单元26个，占行政面积20.61%，强化污染排放和风险防控，提升资源利用效率；一般管控单元4个，占行政面积34.56%，执行基本生态保护要求。

与此同时，辽源以管控单元为基础，从空间布局、污染排放等四个维度，建立生态环境准入清单，解决突出生态问题，促进各区域生态环境持续向好。

在实施差异化精准管控中，辽源聚焦解决突出生态环境问题，以环境管控单元为基础，从空间布局约束、污染物排放管控、风险管控防控、资源开发利用效率四个维度，建立“1+2+61”三个层级的生态环境准入清单。“1”为辽源市总体环境准入及管控要求，“2”为辽河流域和松花江流域环境准入及管控要求，“61”为各环境管控单元环境准入及管控要求。根据生态环境功能定位，聚焦解决突出生态环境问题，精准编制差异化生态环境准入清单，提出优化布局方案、管控污染物排放、防控环境风险、提高资源能源利用效率等要求。优先保护单元加强生态系统保护和功能维护，重点管控单元针对突出生态环境问题强化污染物排放管控和环境风险防控，其他区域保持生态环境质量基本稳定。

镇赉县抢抓农时有序推进小冰麦播种

本报讯（记者王春胜）农时不等人，春日胜黄金。近日，在镇赉县镇赉镇南岗子村的小冰麦田间，合作社的成员为播种机填装小冰麦种子和肥料后，满载的播种车辆将一粒粒金黄的种子播撒进土壤中，一系列工序有序进行，铁牛缓缓地行进，一颗颗种子带着人们的期盼与希望扎进土壤。

据了解，今年南岗子村计划种植小冰麦3300亩，预计7月中旬将迎来丰收。他们种植的小冰麦品种为33号，这一品种自1999年从吉林省农科院引进以来，经过多年的探索和发展，已经在南岗子村这片土地上扎根。

当前正值播种小冰麦的黄金期，镇赉县抢抓气温回升、土壤墒情好的有利时机抢抓小冰麦，一幅充满生机与希望的春耕画卷正在徐徐展开。

小冰麦是我省特有的地方性品种，富含蛋白质、脂肪、矿物质、钙、铁、维生素等多种营养成分。其面筋强而有弹性，口感好、食味佳，深受消费者青睐，在白城、长春、北京、天津等地，产品供不应求。据悉，镇赉县今年小冰麦的计划种植面积为1万亩，各乡镇对小冰麦的种植推广前景看好。

“吉莓飘香”草莓产业交流会举行

本报讯（记者郑玉鑫）4月8日，由省农业科学院果树所主办的吉林省首届“吉莓飘香”草莓品鉴会暨产业技术交流会在长春市双阳区奢岭街道举行。本次活动以“科技赋能·吉莓领航——打造中国寒地草莓产业新高地”为主题，对吉林草莓品种和优质栽培技术进行集中展示。

省农科院果树所专家们现场进行了产业背景介绍、专题科技报告、草莓产业技术交流、吉林草莓品鉴与评比、现场观摩等，并通过“主管部门+地方政府+科研单位+龙头企业+种植户”深度交流，共同探讨我省草莓产业的生产现状、技术瓶颈及未来的发展方向。

活动中，吉林省农业科学院果树所、通化市农业科学院、通化市园艺研究所、长春市双阳区农业农村局、长春奢爱农业科技发展有限公司、柳河红石康乐现代农业科技有限公司签署了“双阳—柳河草莓产业带”共建框架协议书并成立工作专班。未来，省农科院将通过该工作专班统筹协调各方资源，深化科研与产业的深度融合，推动草莓产业标准化、规模化、品牌化、科技化。积极推动和扶持草莓产业，辐射带动周边区域，形成完整的吉林省草莓产业链，打造“吉”牌草莓新名片。

坚守初心使命 担当时代重任