济宁市第七届创业大赛(决赛)举行,数十个项目同场角逐,获奖者首领电子创业券

济宁:以创新创业汇聚新质生产力

本报通讯员 张凯悦

"膜分离技术是世界范围内公认的、发展最 迅速的先进分离技术之一,依此技术研发生产 的高性能分离膜材料可广泛应用于海水淡化、 盐湖提锂、废水处理、生物医药等领域。举个简 单的例子,针对未来汽车定制开发的反渗透和 纳滤膜,已在汽车涂装水性漆清洗废液回收环 节中得到了应用……"5月30日上午,济宁经开 区"双创"孵化基地里,济宁市第七届创业大赛 (决赛)暨山东省第七届创业大赛选拔赛正在如 火如荼地进行中。

听了"特种反渗透和纳滤膜产业化项目"的 路演,评委会对其在高端装备制造、新材料新能 源及绿色环保领域可能产生的产业赋能作用表 现出了浓厚的兴趣。对此,山东中科精膜环保 新材料有限公司总经理张奇峰在回答评委提问 时表示,项目充分考虑到其技术和产品与济宁

性的行业技术难题提供定制化的解决方案。

一场地方性的创业大赛,缘何能吸引中国 科学院长春应用化学研究所副研究员、博士张 奇峰登台路演?在大赛评委姜洪奎的一句话 中,或许能得到答案。

"与传统意义上的创业大赛不同,参赛项目 对区域主导产业和龙头企业的促进作用是评选 的重要标准。我们希望在大赛中邂逅更多像张 奇峰博士一样的科研团队,把他们留在济宁,以 创新创业汇聚新质生产力。"姜洪奎直言,作为优 秀创业项目的重要载体,他们不仅看重参赛项目 的技术创新度,同样关注产品的地域适应性。只 要项目足够好,济宁市人力资源和社会保障局、 济宁市发展和改革委员会等大赛主办方就会用 实打实的好政策把项目留下来、培育好。

通过比赛的形式鼓励创新创业,既有招商 引资的考量,又有激发内生动力用意。在产业 项目组,很多参赛者都来自已经落地的创新型 限公司带来的"冰雹冲击无隐裂轻质晶硅组建 项目",剑指光伏发电领域的细分市场。

很多企业和产业园区想给厂房房顶加装太 阳能电池板, 但受限于厂房屋顶承重和耐极端 天气能力,好想法一直无从实施。针对这一细 分市场需求, 中科富能创新采用高效单晶硅电 池,结合自主研发的轻质、高强高透的封装材 料,研制出全球首款既可弯曲、又抗冰雹冲 击、同时兼具防水功能的BIPV轻质光伏组 件, 在恶劣条件下依然可以为刚性易脆的晶硅 电池片提供极好的保护和支撑。新项目一举填 补了国内市场空白,投产第一年便斩获了3000 余万元的销售收入,同时也在本次比赛中大放 异彩、摘冠夺券。

参赛者有备而来,组办方也拿出了足够大 的诚意,奖励获奖项目。为依托大赛积极构建 富有活力的创新创业生态、打造"双创"升级 版, 日前, 在济宁市人力资源和社会保障局指

导下,济宁经开区"双创"孵化基地高标准打 造了创业服务云平台、推出了电子创业券服 务。不仅面向基地内企业,同时此次参加创业 大赛的获奖者也可获得创业券,用于参加济宁 经开区"双创"孵化基地举办的各类创业创新

"新质生产力是符合新发展理念的先进生 产力质态,这离不开创新创业的强劲支撑。 济宁经开区经济发展局局长、济宁市制造强市 建设经开区指挥部办公室主任秦峰表示, 济宁 经开区将坚持以大赛汇资源、以创新促发展, 加速区域新质生产力的培育壮大。

本次大赛根据参赛项目进行综合评分,分 为2个主体赛、4个专项赛,其中,创业导师赛 道评选出10名"济宁市十大创业导师",其他 赛道各评选一等奖1名,二等奖2名,三等奖3 名,获奖参赛项目按照一等奖2万元、二等奖1 万元、三等奖5000元的标准给予济宁经开区 "双创"孵化基地电子创业券补贴。

农业服务联盟、先进农机助力、存储烘干保障, "汶农服"让农户种粮底气更足——

今年"三夏"心不慌

□ 本报记者 王浩奇 本报通讯员 张明 郭瑾

"四月的芒种麦在前,五月的芒种麦在 后。"芒种时节,济宁市汶上县的小麦陆续进 入收获期。麦田里农机驰骋、麦香弥漫,"三 夏"生产正酣。

"放心吧,徐主任,咱们的联合收割机随 时待命,麦子大面积成熟后,3天就能全部割 完。"6月4日一大早,汶上县郭仓镇的农田 里, 汶上县雷沃农业机械农民专业合作社理事 长郭波波一手调试农机,一手举着手机,向县 农机部门报告麦收准备情况。

"麦收堪比'虎口夺粮'。有了'汶农 服'平台,咱今年忙'三夏'生产,心里就不 郭波波告诉记者,今年起,他又多了 一个新身份——"汶农服"合作联盟理事长。 当前, 汶上县土地流转率接近80%, 当地组织

全县种粮大户、农业生产服务主体、农资生产 销售企业、金融机构等成立"汶农服"合作联 盟, 为农户提供政策扶持、金融支持、技术培 训,农资购销和对接输出等五项服务,让各农 业主体优势互补、资源共享、抱团发展。麦收 时节, 联盟将全县的农机资源和种粮大户供需 两端汇集在平台上, 打破信息壁垒, 实现精准 匹配, 让农民打粮心不慌。

"咱种粮大户只需在'汶农服'平台上下 就可以轻松叫来联合收割机。"6月4 日,郭仓镇种粮大户路敦芽告诉记者,他在县 内种植的7000多亩小麦陆续进入成熟期,当 天通过"汶农服"平台联系到26台联合收割 机进地作业, 3天之内就能全部收完。"麦收 九成熟,不收十成落。现在小麦的含水量大约 是15%-16%, 机收损失率最小, 是收割的最 佳时期。"路敦芽说,比起以往提前十多天去 外地联系收割机, 今年, 头一天下单, 收割机

第二天就进地了。"不仅来得及时,而且质量 有保证、价格还合适,很省心。"

既要质量, 又要规模, 种粮大户种地还离 不开先进农机帮忙。轰隆隆——郭仓镇的金色 麦浪里,两台联合收割机撒开了欢儿。所过之 处,小麦颗粒归仓,秸秆随即被粉碎还田。 '合作社今年购进的两台新式联合收割机,机 收损失率由原来的3%~5%降低到1%~2 郭波波扒开一米见方的一块地向记者展 示,没发现一粒麦粒。按1350斤的亩产算,他 今年种的1100亩小麦,又能多收好几千斤。

身后收完的麦地里,两台气吸式玉米精量 播种机接茬上阵,开始夏种作业。犁腿拉出一 道道笔直的垄沟,把大地画成了"大演草" "3~5厘米深、40厘米行距,整齐划一。" 郭波波介绍,播种机上搭载了北斗无人驾驶导 航仪, 既实现了合理密植, 又做到了整齐均 匀, 便于下一步进行"六统一"标准化管理。

随着农业机械化和智能化程度越来越高,如今 在汶上,平均2人就能管理1万亩地。路敦芽 一户就种了3万多亩地,今年的小麦亩产增加 了近200斤。

不仅如此,粮食晾晒、存放问题也曾是种 粮大户的一块心病。"今年心里有底了!"路 敦芽告诉记者, 在当地第一书记帮扶资金的助 力下,他新上了两座烘干塔和四座仓库。前期 收获的小麦只需在烘干塔里吹一遍就可以达到 入库标准。仓库可存放5万吨粮食,不仅可满 足自用,还能为其他种粮大户提供储存服务。

"对于庄稼人来说,粮食入库的那一刻才 是真正的丰收。"汶上县郭仓镇农业农村事务 中心高级工程师徐卫军望着麦田里农机驰骋、 颗粒归仓,内心也踏实了不少。社会化服务平 台的完善、机械化和智能化的加持,以及储存 和烘干等设施的保障, 让农民种粮的底气越来 越足。

土豆分级身价涨

□记者 吕光社 通讯员 陈亚光 报道

邹城市看庄镇是远近闻名的土豆之 乡,常年栽培土豆3.5万亩,年产土豆11.2 万吨,亩均产量和产品质量在全国均处 于一流水平。

当地政府积极引导种植户转变以往 "地里刨、小车推、赶集卖"的传统观念, 锚定自身特色,走家庭种植、抱团发展的 路子;创办和吸引加工营销公司,构建工 厂化加工、大市场经营模式。如今,土豆 从地里收获之后,就会被集中到购销公 司,通过土豆分拣机按大小分等级做外 包,从而提升了土豆的身价。

图为农民在鑫梅农产品购销公司车 间分拣土豆。



兖州工业园区引导支持企业积极提升绿色发展水平,打造园区"绿色方阵"

开发"双高"产品 迈向产业链高端

□记者 吕光社

通讯员 郝潇 李梅 报道

本报济宁讯 5月15日,在伊莱特(济 宁) 高端装备科技有限公司(以下简称"伊莱 特")生产车间内,一条长达20米的钛合金锻 件正在2000t精锻机的打磨挤压下成型,据该 公司办公室主任段绪率介绍,这台2000t的精 锻机设备是全国最大的精锻机,全程由计算机 控制,可以实现全手动、半自动、全自动操 作,全世界仅有3台,也是伊莱特进行的技改 项目之-

伊莱特的前身齐鲁特钢公司,是一家生产 合金钢棒材、棒件的传统型高耗能企业。兖州 工业园区按照"就地转型、资产优化、降耗增效" 的思路,引进伊莱特对其进行重组。2022年以 来,该公司投资10亿元进行高水平技改,对原公 司的重型装备配套大型锻件加工生产线项目进 行技术改造,淘汰煤气环形加热炉、天然气连续 加热炉等耗能大的落后设备,年减少能耗2万吨 标准煤。同时,新上数控机床等设备,对产品进 行深加工。据介绍,仅去年该公司就获得了600

"这么大型的一个精锻机现在只需要3个人 就可以完成作业,1人操作,2人辅助。"段绪率指 着身后的精锻机介绍。相比没技改前节省了约 2/3的人工,产值提升了3倍,去年的总产值达到 3.2亿元。

重组以来,伊莱特运营稳定并在当年实现 扭亏为盈,今年第一季度实现税收1500多万元。 在兖州工业园区,像伊莱特这样持续发力 促进传统产业提档升级的企业不在少数。

金大丰是一家专注于农业机械特别是智能 高效收获装备的研发、制造与销售的国家高新 技术企业,去年新上了年产万台的智能农机装 备项目,4404重型拖拉机是该项目的产品之一。 据金大丰副总经理王栋介绍,这台拖拉机有440 马力,是省内首创的国产最大马力拖拉机,由金 大丰自主研发,主要用于大面积耕地,可配套12 铧犁,1小时可耕地70余亩。

"我们将北斗定位系统、大数据、360影像置 人这台拖拉机中,能够实现自动辅助驾驶。"王 栋在驾驶舱内一边演示一边说,"而且还采用了 无级变速技术,一键切换前后挡,掉头更快,也 更节能。

在发展智慧农机装备上,金大丰还将全力

推进企业"智能制造",加快企业"机器换人"。 从研发设计抓起,落实到绿色、智能技术改造, 打造数字化车间、智能化生产线,推动企业装备 水平全面提升

制造业是兖州工业园区的主导产业。近年 来, 兖州工业园区一直致力干引导企业重点开 发技术含量、附加值"双高"产品,加速向产业链 高端攀升,并且将绿色化、低碳化作为推动企业 提质增效和产业高质量发展的重要抓手,引导 支持企业积极提升绿色发展水平,打造园区"绿 色方阵"

目前,兖州工业园区内有9家企业获评国家 级绿色工厂,3家企业获评国家级绿色设计示范 企业,兖州工业园区被评为国家级绿色工业

泗水:407名儿童主任呵护儿童健康成长

□记者 高峰

通讯员 杜正义 刘凤娇 报道

本报泗水讯 "哇,太漂亮了,这是我第一 次看美人鱼演出……"13岁的小嘉欣在临沂海 洋世界主题公园看着精彩的表演发出感叹。5 月31日,在圣水峪镇东仲都村儿童主任冯美及 泗水县微公益协会志愿者的带领下,东仲都村 儿童家园的20余名孩子开启了一场奇妙的研学 之旅。在临沂海洋世界主题公园,他们欣赏了 绮丽梦幻的海底世界;在琅琊古城,他们领略了 灿烂的先祖文化……看着孩子们脸上天真烂漫 的笑容,冯美比孩子们还高兴。

小嘉欣是东仲都村人,还有一个11岁的弟 弟。嘉欣的妈妈长年外出务工,爸爸在泗水县 的她,对外面的大千世界充满了美好的向往。 尤其在东仲都村儿童家园参加活动时,看到关 于海洋的科普知识,她尤其向往,此次研学游, 是小嘉欣的圆梦之旅。"我们村目前有8名留守 儿童,他们的父母大多在外务工,这些孩子平时 主要由爷爷、奶奶或其他亲属照顾。我们一直 努力为这些孩子提供更多的关爱和帮助,定期 组织一些活动让他们感受到温暖和关爱。"冯

城打零工,家里收入并不高。从小没出过远门

美说。 "聚会"的场所。从那时起,每到周末,冯美都会

和县微公益协会的志愿者带着孩子们开展课业

为了让孩子们健康成长,泗水县在东仲都 村建起了儿童家园,让村里的孩子们有了一个

孩子们讲解自我防护知识。每到寒暑假,冯美 还会邀请清华大学的学生跟孩子们分享学习经 验、开设兴趣课程。

今年是冯美担任儿童主任的第7年。"冯妈 妈""冯老师""大朋友",在孩子们的心中,冯美 有多个角色。谈及担任儿童主任以来的感受, 冯美笑着说:"能用自己的微薄之力帮助有需要 的孩子,我深感荣幸,未来我也将带着这份沉甸

甸的使命感继续当好未成年人保护的践行者。' 泗水县是沂蒙革命老区县、劳务输出大县, 农村留守儿童有825人,孤儿、事实无人抚养儿 童、重点困境儿童346人,低保、特困、残疾等其 他困境儿童3299人。为此,该县不断推进儿童

主任队伍建设,选优配强13名镇街儿童督导员 和407名村居儿童主任,对儿童主任进行业务培 训,全方位提升服务能力,让儿童主任当好法规 政策的"宣讲员",了解基本需求的"联络员",收 集反馈情况的"信息员",生活照料、就医就学的 "代办员",解决矛盾问题的"化解员",在党委政 府和未成年人之间搭建起关爱保护的桥梁,让 孩子们沐浴着阳光雨露健康茁壮成长。

该县出台了《村(居)儿童主任补贴办法》 《村(居)儿童主任绩效考核办法》,通过政策知 晓率、日常走访到位率、活动组织经常率、困境 儿童保障率、服务对象满意率等可量化指标,比 拼实绩,展示成效,打造守护儿童的专业化

力量。

济宁新增6家 国家博士后科研工作站

□记者 王浩奇 报道

本报济宁讯 日前,全国博士后管委会办公室 发布2023年国家博士后科研工作站新设站备案名 单,济宁市的天博汽车、荣信集团、奔腾漆业、亿 盛实业、益大新材料、浩珂科技等6家单位入选, 数量居全省第二位。

目前,济宁市国家博士后科研工作站达到

七项出入境便利措施

服务高质量发展

□记者 王浩奇 报道

本报济宁讯 近日,记者从济宁市"惠民生 暖民心"主题系列新闻发布会(第4场)上获 悉, 近期, 济宁市公安局深入推进出入境管理服 务改革创新,研究出台服务保障高质量发展七项 便利措施,助力济宁市高水平开放、高质量

七项便利措施包括跨界融合开展"走访"服 务,优化功能开展"下沉"服务,组建团队开展 "对接"服务,聚焦人才提供"领航"服务,整合 职能实行"一窗"服务,紧盯高层人才提供"专 办"服务,以及突出重大项目提供"优先"服务。 济宁市围绕企业需求和困难、宣传出入境便利措 施、收集意见和建议、建立长效沟通机制持续改进 服务。同时,优化兖州华勤集团移民事务服务中心 功能,开展下沉式管理服务。实行"1+1+N"服务 模式,优化配置。为外籍人才提供全流程引导服 务, 开通"绿色通道"。不仅如此, 当地还设立服 务专窗,整合多项业务职能,实现"一窗通办,并 联办理"。设立"外籍高层次人才服务专窗",推 出"一次申请、一窗受理、一次办结"等专窗专办 服务。针对重大项目,开辟优化营商环境绿色通 道,为企业提供针对性帮助。

全省药品安全巩固提升 行动推进会在汶上召开

□记者 王浩奇

通讯员 张明 郗来军 报道

本报汶上讯 6月4日至5日,全省药品安全巩 固提升行动推进会暨药品安全基层治理现场会在汶 上县召开,交流借鉴工作经验,纵深推进药品安全 巩固提升行动,让"四个最严"落地生根,维护人 民群众健康权益。

会议传达了国家药监局基层药品安全协管员信 息员队伍建设现场交流会和药品安全巩固提升行动 推进会精神,推动正在全省开展的药品安全巩固提 升行动走深走实。与会人员观摩了汶上县"数治中 都"指挥中心、利客来商圈"心声·聚格"工作站 和中都市场监管所,围绕药品安全巩固提升行动和 基层治理工作, 借鉴经验、交流提升。济南、东 营、烟台、济宁四地市场监管局和省药监局第三分 局交流发言。

药品安全巩固提升行动开展以来,济宁市聚焦 风险多发、易发、常发的重点产品、重点环节,开 展药品安全巩固提升行动,排查化解风险隐患,严 格落实"四个最严"要求,强化行刑衔接,严厉打 击药品安全领域各类违法违规问题。创新打造"三 化融合""两网合一"共治格局,将基层药品监管 工作纳入社会网格化服务管理体系。

微山县留庄镇 招募乡村振兴合伙人

□记者 吕光社 通讯员 陈晨 报道

本报微山讯 微山县留庄镇以运河里村水岸田 园综合体项目和蒋坑村垂钓小镇项目作为突破点, 招募"乡村振兴合伙人",吸引有感情、有管理思 路方法的专业人才,通过"组织+人才+资本"模

式助力乡村振兴。 留庄镇依托镇党群服务中心建立"乡村振兴合 伙人"招募工作站,在运河里艺术街区建立人才服 务站点,形成镇村上下两级联动。建立线上和线下 相结合的招募方式,线上通过社交媒体等发布"招 募令",线下开展项目推介会,广泛宣传乡村振兴 合伙人计划。制定奖励措施,鼓励合伙人以资金、 技术等入股,建立合伙人之间利益共享、风险共担 的合作机制。以项目为依托,发挥乡村振兴合伙人 的专业优势和市场经验,加大文化产品开发,推动 乡村产业的多元化发展,现已开展推介活动6场 次,开展职业技能培训9期。

济医附院跻身"2023年度 中国医院创新转化100强"

□记者 吕光社

通讯员 蒋歆昶 张勇 报道

本报济宁讯 济宁医学院附属医院坚持以科技 创新为抓手,以解决临床实践问题为导向,聚力临 床科研,赋能成果转化,取得显著成果。今年5 月,中国医学创新联盟(CMIA)发布《中国医院 创新转化报告(2023)》,该院跻身"2023年度中 国医院创新转化100强"并荣获三星机构。

该院结合实际出台了一系列改革举措,构建了 以临床需求为导向的科研新机制;统筹多方资源, 采用灵活多样的形式,积极开展临床研究与成果转 化知识及实战培训; 主推临床应用型科技成果转移 转化, 让医护人员在临床实践中发现问题, 在科学 研究中解决问题。2023年,该院科技成果转化同比 增长8.38倍,涌现出一大批具有显著临床意义的科 技成果。医学检验科联合信息中心设计研发"标本 智能存储箱",补全了检验标本数据管理周期,为 统计提供了精确的依据。目前该产品已在全国20余 家医院推广应用,在2023年度山东省数字健康变革 创新大赛100多个案例中脱颖而出,荣获二等奖。