

醴陵市泗汾镇稳住农业基本盘,深挖工业增长极,推进产业融合发展,且看—— 一个农业大镇的坚守与转型

株洲日报全媒体记者/刘毅
通讯员/李享 陈君

谷雨时节,醴陵市泗汾镇长出勃勃生机与希望。

陈家湾万亩综合示范片,插秧机来回穿梭,一株株秧苗从苗盘上依次滑落,插进田中,一抹抹绿意萌发,孕育丰收盛景;湖南凯通信息科技有限公司(以下简称“恒凯通”),生产线高效运转,一件件产品新鲜下线;

茶田月色生态乐园,八方游客涌来,尽是欢声笑语;

……

因地制宜,在稳住农业基本盘的同时,深挖工业增长极,点燃文旅产业新引擎,泗汾镇勾勒出一幅产业融合发展的新画卷。

去年,该镇超额完成税收任务,新增规模以上和高新技术企业6家,规模以上工业总产值、社会消费品零售总额分别同比增长20%、38.8%,完成工业固投6.1亿元,跻身株洲市经济发展“十快乡镇(街道)”榜单,位列醴陵市首位。

●传统农业焕新颜

秧好一半禾,苗好七分收。

4月12日,泗汾镇陈家湾村,空气里弥漫着泥土的芬芳。来到李正春种植农民专业合作社大棚集中育秧基地,绿油油的秧苗铺成“秧毯”,一路之隔的水田里,农机手驾驶着插秧机穿梭。

因为这个温室大棚,“工厂化”效率较传统人工提高数十倍,且出苗又齐又壮,合作社负责人李正春“种田底气”更足了。

泗汾镇是传统农业大镇,有耕地24428亩,粮食生产面积位居醴陵前列。“端稳端牢‘中国饭碗’,必须把‘藏粮于地、藏粮于技’真正落实到位。”近年来,该镇大力推进农业规模化、集约化经营,竞逐“新赛道”,向农业强镇迈进。

占地4000平方米的烘干房紧邻花茂村村部,上方印着“醴陵市正辉农机农民专业合作社”几个醒目大字。“到了水稻收割时节,这里又是另一番景象,烘干机‘呼呼’运作,农用车来来往往。”该合作社法人代表张佳良说,晒粮不用再看“天色”。

这些年,张佳良水稻种植面积“水涨船高”,他相继添置了耕田机、收割机等

先进农机设备,几个人管3000亩农田成为现实。该村党委书记郭业平直言不讳,“村里8成外出务工,但土地没有抛荒。”

泗汾镇党委书记王振表示,镇里2.4万余亩耕地,均由种粮大户承包,各类农机设备应有尽有,大家抱团取暖、资源共享,传统农业在这里遇上先进理念和技术,粮食亩产屡创新高,不仅解决了“谁来种地”问题,且极大降低了生产经营成本。

去年,该镇陈家湾村“三一工程”万亩示范基地核心示范区早稻平均亩产达625.4公斤,超出目标70多公斤。

“农业不加工,等于一场空。”在推进农业产业化的过程中,泗汾镇积极探索用工业生产的思维抓农业,发展农产品加工及仓储,改变没有粮食品牌,只卖谷不卖米的局面,提升价值链、利益链。

●培育发展新亮点

4月26日,醴陵市明维鞭炮烟花出口有限公司,工房零散分布,包装车间里,工人们小心翼翼将花花绿绿的包装覆盖在烟花纸筒上。

今年春节,鞭炮行业上演了一出“狂飙”,包括明维烟花在内的企业取得了可喜业绩。泗汾镇因势利导,推动辖区传统烟花鞭炮企业转型升级,形成集群效应。

“无工不强,弱工难富。”在巩固农业基础地位的同时,泗汾镇强化工业支撑,倾力做好企业服务,让老树发新芽、新芽成大树,不断推动工业经济上规模、上档次、上水平,培育镇域经济新亮点。

这几年,“恒凯通”步入发展快车道,产品从光通信器件向产业链上下游延伸,先后上马了光纤光缆、5G移动机柜等生产线,年产值远超亿元大关。

这家拟上市工业企业,就坐落在泗汾镇。在这里,优质企业正在汇聚。

“做好围墙外的事,既服务好现有企业助推裂变发展,又凝聚乡贤力量,推动湘商回归。”泗汾镇党委副书记、镇长朱玉婷表示。

去年疫情期间,泗汾镇机关干部深夜来到高速公路对接车闭环转运原材料闭环,保障企业正常生产,“恒凯通”行政专员员元枝记忆犹新。“镇里为企业营造了安心顺心舒心的发展环境。”他直言不讳,“今年来势好,还要招聘员工。”

这两年,锂电池封装、观光休闲等行业企业纷纷抛来“橄榄枝”,大唐华银醴陵泗汾镇鸭塘50兆瓦光伏发电项目等

多个优质项目落户建设或投产,传统农业重镇正悄然蜕变。

●产业融合迈新步

2020年8月开业,茶田月色生态乐园热度不减,在小红书、微信朋友圈等社交媒体走红,成为游客争相打卡目的地。

草长莺飞季,该生态乐园里果疏飘香,慕名而来的游客尽情享受悠然时光。其所在的茶田村乘着醴陵“三变改革”试点村的东风,探索三产融合发展之路。

时间回到2020年4月。彼时,茶田村成立醴陵茶田农业发展有限公司,流转土地900多亩,因地制宜开发打造了茶田月色生态乐园,设有田园观光、乡村休闲等6个功能分区,囊括水上乐园、四季果园等20个项目业态,创造了数以百万计的经济效益,成为乡村振兴引擎。

此后,二期建成开放,三期提上日程,昔日的“负债村”逆袭成远近闻名的“明星村”,不但入股的村民获得了回报,周边村民也跟着“沾光”。

泗汾镇是醴陵的“南大门”,106国道穿镇而过,武深高速在境内设有互通口和服务区,沈酒线、酒嘉线等多条主干道岂止于此,村村通沥青路,户户接水泥路。

如何变区位优势为发展胜势?该镇积极推行产业融合,发展“旅游+文化”“旅游+农业”“旅游+娱乐”等旅游新业态,打造乡村旅游目的地。

古寺钟声、稻花飘香;蓬池河鱼、古樟撑天……走进泗汾镇泗汾村金湖湾幸福屋场,“湾塘十景”映入眼帘。

去年,在村党组织的动员下,村民主动参与,乡贤捐资捐物,金湖湾幸福屋场顺利建成,并陆续承办了乡村振兴主题歌舞诗《花儿朵朵开》美丽乡村巡演、省农民工“春晚”等重磅活动,泗汾镇频频火爆出圈。

在幸福屋场的旁边,是金湖湾追梦庄园,湖水环绕,幽静安静,可就餐、可住宿、可团建,与茶田月色生态乐园遥相呼应。

兴旅富民。泗汾镇将成立金湖湾幸福屋场旅游接待中心,开发特色旅游产品,将生态效益转变为经济效益。同时,充分发掘和保护古代历史遗迹、文化遗存,发挥比较优势,发展观光农业、研学旅游,串点成线、连线成片,打造旅游消费经济带。

茶陵入选 国家农村产业融合发展示范园创建名单

株洲日报(全媒体记者/陈洲平 通讯员/刘军明)近日,国家发改委等5部委印发了第四批国家农村产业融合发展示范园创建名单,我省6县纳入了创建名单,其中茶陵是我市唯一入选县。

茶陵是产粮大县、油料大县、生猪调出大县,目前有省级农业龙头企业11家,其中茶叶产业省级农业龙头企业4家,市级农业龙头企业33家。同时,该县还是国家农业绿色发展先行区、国家重点生态功能区、冷链仓储全国示范县、省级农村产业融合发展示范区。

近年来,茶陵县坚持以“一县一特”茶陵红茶产业为主

攻方向,聚焦茶叶、茶艺、茶旅融合发展,全力打造省级农村产业融合示范园,重点围绕茶产业链延伸新业态,着力构建农业与二三产业交叉融合的现代农业产业体系,大力建设集休闲、体验、旅游、康养、生产、加工、营销等为一体的农村产业融合发展示范园,助推农村经济发展,先后打造出了虎源生态、万禧园林、龙灿生态、景阳山茶业等农村产业融合发展示范园。

据了解,示范园创建一年后,国家将组织对示范园创建情况进行考核评估,从创建名单中择优认定100个示范园。

醴陵:园区企业2小时拿到不动产证

株洲日报(全媒体记者/刘毅 通讯员/陈君 谢仲华)4月25日,醴陵市市民中心政务大厅企业办证窗口,醴陵利源特种玻璃有限公司(以下简称利源玻璃)总经理刘红仁接过不动产登记证,激动地说:“感谢园区大力支持,不到2小时,我就拿到了不动产证。”

该公司玻璃生产基地位于醴陵经开区东富工业园,今年1月竣工验收后开始办理房地一体不动产证。“在帮代(带)办服务过程中,了解到因项目建设融资的需要,该公司纯土地不动产证被抵押,要提前还款,才能办理房地一体不动产证。”醴陵经开区项目推进服务中心副主任肖慧介绍道:“而企业正值生产高峰期,资金周转困难,在短时间内无法提前偿还贷款,房地一体不动产证办理迟迟

无法进行。”

想企业之所想、急企业之所急,醴陵经开区企业服务中心采取“带押登记”的办法,积极协调醴陵市自然资源局、金融办以及农村商业银行等部门,通过详细梳理抵押流程、衔接业务办理部门,多次组织协商会谈,成功实现在不偿还土地抵押资金的情况下办理不动产首次登记,利源玻璃顺利取得房地一体不动产证。

今年,醴陵经开区推行项目全生命周期“代(带)办”服务,在项目登记、审批、开工等关键环节,安排专人代理或带领企业办理相关业务,用政务服务“高效率”换取企业发展“高效益”。

“小农夫”体验农耕文化



株洲日报全媒体记者/黎世伟 通讯员/张敏 摄

4月26日,炎陵县鹿原镇中学组织近70名师生,来到溁西村,开展以“践行劳动教育,传承农耕文化”为主题的春耕插秧实践活动,让学生躬身体会劳动的辛苦与喜悦。

在泥泞的稻田里,同学们学习体验插秧劳动。虽然泥水溅满了全身,但兴致不减。经过大半天劳动,这块半亩多稻田插秧嫩绿的秧苗,同学们也从中收获满满。

【题记】

习近平总书记在中共中央政治局第三次集体学习时强调,要在教育“双减”中做好科学教育加法,激发青少年好奇心、想象力、探求欲,培育具备科学家潜质、愿意献身科学研究事业的青少年群体。

如何在为学生课业负担做减法的同时,做好科学教育的加法?

一直以来,市科协坚持以“请进来+走出去”的

方式,不仅有持续开展“科普大讲堂”“小小科普志愿者”“青少年科技创新大赛”“青少年机器人竞赛”“大手拉小手科普报告汇”等科普活动,还有正在策划的“3点半科普教育课程”“中小学科普研学”等科普项目,积极推动科学家精神和高质量科普走进中小学校,培养青少年科学探究和创新实践的意识,真正做好科学教育加法。

2022年4月15日,株洲市科协、市教育局、

市科技局、市总工会、共青团株洲市委、株洲日报社联合印发《2022年开展利用科普资源助推“双减”工作的通知》。通知发布后,受到社会各界的广泛好评,全市各中小学在落实“双减”的过程中,积极推进“科学教育+”融合发展工程,把科学教育融合到课堂内外。2022年年底,根据对科技教育工作开展情况等多维度的考核评价,评选出10所株洲市“科教课堂”和10位“最美科技

教师”,并在今年举办的第43届株洲市青少年科技创新大赛上,对获奖教师进行表彰,择优推荐获奖教师参评株洲市“五一劳动奖章”荣誉称号。

昨日,株洲市庆祝“五一”国际劳动节暨先进集体先进个人表彰大会举行,“最美科技教师”袁志强获评株洲市“五一劳动奖章”荣誉称号。记者即刻来到芦淞区白关中学,见到了这位潜心育人,一直行走在科创教育路上的宝藏教师。

用科普情怀助力孩子创新的种子萌发、成长

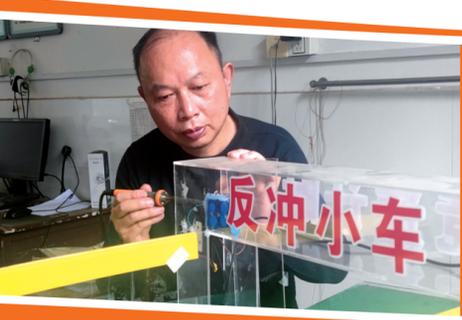
——记“株洲市五一劳动奖章”获得者袁志强



第43届株洲市青少年科技创新大赛上,对“最美科技教师”进行表彰。通讯员 供图



航天科技科普进校园活动中,市科协邀请无人机专家走进湖南师范大学附属陶子湖学校。通讯员 供图



袁志强老师反复测试“螺旋桨反冲小车竞速”项目。通讯员 供图



学生参加第八届全国青年科普创新实验暨作品大赛,获得未来太空车(中学)组二等奖。通讯员 供图

株洲日报全媒体记者/宋芋璇
通讯员/许颖

袁志强身材高大结实,但学生评价他是一个粗中有细,爱思考、善钻研的老师。言语不多、专心教学的他深耕教坛32年,把常规教学和科技创新有机结合起来,探索出了一条独特的科普教育之路。

A 把科技梦想植根于少年心中

1991年,袁志强从衡阳师范学院物理系毕业后,一直扎根于乡村,始终坚持在教育工作中把前沿的科普知识带给每一位学生,用于百倍的耕耘,换来桃李满园香。

30余年来,他不仅长期担任中学物理教师,还兼任多年的班主任、年级组长、教研组长工作。担任理综教研组组长期间,团队成绩出色,被评为“芦淞区优秀教研组”,他个人也被评为优秀教研组长;管理实验工作也出类拔萃,被评为“芦淞区优秀实验员”。

身兼数职的袁老师再忙,仍有一个放不下的梦,那就是他的科普教育梦。袁志强认为,作为一名教师,肩上

担负的既是学生的现在,更是祖国的未来。科技创新就是完成这一使命的有效途径。

学校的“科技创新社团”是袁志强和学生实现创新风采的主阵地。他经常组织学生参加科普教育线上培训,如中国科协的“创新创意和设计思维”、“如何做科普调查”等。在他组织的社团交流群里,汇集了各类前沿的科技创新内容。

袁老师说道:“起初,一些孩子对科技创造并不感兴趣,我想让孩子们感受到科技对生活的改变,让他们自然而然地对科学、用科学产生浓厚的兴趣,最终在看见世界中寻找自己热爱的方向。”

B 把乡村孩子捧上国家赛场

在袁志强的科普教育之路上,辅导学生参加第四届珠海教博会,并在“螺旋桨反冲小车竞速”项目中获得全国一等奖第一名这项成绩,有着尤其特殊的意义。

这次获奖,让他认识到:农村学校的学生也有机会在全国比赛中熠熠发光,这更加坚定了他带领学生不断科普创新的决心与信心。

与此同时,袁志强团队在这次比赛中又迸发出了新的创意火花:他发现教博会赛场所用计时器显示屏小且高度、位置不能调整,在全国性赛事中显得极不协调;赛场上导线凌乱,不透明的比赛装置也不利于观察比赛情况。科技敏感度极高的袁志强

由此萌发了一个想法——制作一个“智能遥控计时装置”:外部不用导线连接而是用无线电传输信号、使用电池供电提高安全性,再将计时过程实时由大屏幕直接显示不是更好吗?

领回国家级奖杯的袁志强团队顾不上休息,就立马投入到这个新创意之中。在市科协的专业性指导下,师生一行集体研究、分工合作:设计整体框架、查阅资料、了解元器件性能、权衡制造成本,最后形成成熟方案。再经过原材料加工、协作组装、可行性测试,10个月,他们设计的“反冲小车竞速”智能遥控计时装置一举拿下“第42届湖南省青少年科技创新大赛”湖南省一等奖。

C 实现学生由“好”走向“更好”

“教育是春风化雨,是一棵树摇醒另一棵树,是一个灵魂唤醒另一个灵魂,只要低头耕耘,必会鲜花芬芳。”

袁老师不悔的付出,成果渐显:共有200余人次在他的辅导下获得各类科技竞赛奖项,他个人也获得优秀辅导奖近30次。

除了前文提到的荣誉,2021年,他还在第七届全国青年科普创新大赛和第41届湖南省青少年科技创新大赛中辅导多人获省级奖,袁志强个人也被评为省级“优秀指导教师”;2021年、2022年举办的湖南省青少年航空航天模型比赛中,多名学生获省级奖,个人获省级“优秀指导教师”;2022年第八届全国青年科普创新大赛中,袁志强的多名学生获省级奖,代表队获得省级“优秀组织奖”,个人再次被评为国家级、省级“优秀指导教师”。

把青春和热爱献给教育,是一名人民教师对选择的执着。对袁志强来说,引领学生开展科技创新,用自己的科普情怀点亮孩子们的成才梦,就是他从事三十余载最大的收获和快乐。