

奋进新征程 建功新时代

科技创新赋能经济高质量发展

——滑县深入实施创新驱动发展战略走笔

□本报特约记者 徐淑霞
通讯员 李毅慧 程永辉 赵志刚

11月22日,记者在河南华泰智能装备集团生产车间内看到,设备精良、机声隆隆,一派繁忙景象。

“这台葵花籽剥壳机是我们新研制出的适应葵花籽榨油产业大型化、专业化发展需要的国产设备,填补了国内同类产品空白。”该集团总经理闫博说,“我们自主研发,将设备原来的‘圆盘式’创新为‘撞击式’,相比国外的设备更加稳定、剥壳率更高,生产能力最高可达每天500吨。”

作为大型粮油机械生产制造业企业,该集团始终把创新放在首位,持续加大科技研发力度,提升企业科技创新的竞争力。目前,该集团科研队伍达138人,占企业人员比例为30.67%,年研发投入1000万元以上。2020年,该企业被认定为国家级专精特新“小巨人”企业。

“近年,县里不仅给我们政策、资金,还派了科技特派员,帮助我们进行技术攻关、新产品研发,为我们的设备更新换代、提高市场竞争力提供了有力的技术支撑。”闫博说。

河南开仑化工有限责任公司是

一家生产橡胶防老剂、促进剂、硫化剂的企业,拥有国内先进的研发装备和科研人员,已形成“生产一代、储备一代、研制一代、构思一代”的新产品开发格局。该公司有9项研发成果填补了国内空白,12项获省级以上奖励,拥有19项国家专利。

“我们自主研发的促进剂MBT清洁生产新工艺,采用国内首创的无废水清洁生产技术,替代了废水量巨大的酸碱法落后工艺,实现了绿色化升级,具有绿色环保、节能降耗等优点,整个生产过程实现了废水零排放、废气全部回收利用,填补了国内空白。”该公司监事会主席刘志勇说。刘志勇介绍,该工艺是“十四五”期间国家重点支持的清洁生产技术,被列入国家火炬计划项目,获得国家发明专利。目前,该工艺已实现工业化应用,并建成了年产3.5万吨生产装置,是国内最大的促进剂MBT无废水清洁生产技术项目,产品出口美国、法国等30多个国家和地区,品牌日趋国际化。

据了解,近年,滑县深入实施创新驱动发展战略,坚持“技术突破与产业化突破相结合”、“突出骨干企业与特色优势产业”项目扶持的原则,牢固树立“创新为上”发展理念,农业、工业同步发力,全力打造一流

创新生态,不断开科技创新和高质量发展新局面。

为夯实现代农业发展基础,滑县大力开展优质专用新品种研发及配套先进技术的引进、示范和推广,提高农业良种化水平,打造滑县种子“芯片”。目前,滑县扶持壮大农业产业化国家重点龙头企业1家、河南省重点龙头企业3家,引进中种集团、中信农业等国内大型种子企业,与中国农业科学院、中国农业大学等科研院所合作成立育种攻关课题组,培育出“滑丰”“滑玉”“豫龙凤”等60余个优良品种,其中“滑丰”牌种子获中国驰名商标。

“县委、县政府为我们搭建了高端人才引进和校企合作等平台,在项目合作、科技成果转化和人才培养等方面为我们牵线搭桥,帮我们纾困解难,为企业科技创新发展提供了很大支持。”河南滑丰种业科技有限公司董事长赵秀珍说。

滑县先进制造业开发区汇集了全县大部分工业企业,为培育创新主体,当地加大对科技型企业的扶持力度,努力补齐短板。

“仅去年一年,我们享受的科技创新奖补资金就有30多万元,大大增强了我们技术创新的信心。接下

来,我们将进一步加大企业科研投入,坚定不移走科技创新发展之路,通过科技创新提升企业核心竞争力。”河南盛达光伏科技有限公司副总经理范永说。

5年来,滑县研发经费支出年均增长20.9%,累计为企业引进紧缺人才375人。目前,全县1689家工业企业中有国家科技型中小企业61家、高新技术企业16家、省级工程技术研究中心11个,建成省级众创天地2个、中原学者工作站2个。

随着科技创新按下“快进键”,经济社会高质量发展的新动能被充分激发出来,推动了全县经济社会高质量发展。

“去年,我们成立了科技创新委员会和科技创新服务中心,我县科技创新工作开启了新纪元。下一步,我们将紧紧围绕高质量发展考核评价指标体系,以开展规模以上工业企业研发活动全覆盖为契机,加大科技创新奖补支持力度,加强校企合作、校企合作,鼓励企业引进高层次创新人才,帮助企业建设研发机构,全面提升企业科技创新水平,促进产业链完善升级,实现科技创新赋能企业高质量发展。”县工业和信息化局局长周勋说。

县域传真

滑县

推进市政道路建设 畅通城市发展“血脉”

本报讯(特约记者 徐淑霞 通讯员 王亚坤)连日来,滑县县城欧阳路西延贯通工程和向阳路提升及雨污分流改造工程正在同步推进,施工单位严格按照进度计划要求,合理调配专业技术力量,加班加点,全力加快工程建设进度。

11月22日,在欧阳路西延贯通工程施工现场,一辆辆运送水稳混合料的自卸车穿梭往来,摊铺机正在加紧作业,一派繁忙景象。该工程西起大功河东路,东至文明路,全长1300米、宽35米,建设完成后将极大地方便周边群众出行。

“我们正在进行路面水稳层的施工,目前已经铺设完成全段的40%,接下来会依次进行二次水稳、油面的铺设,预计12月中旬达到通车条件。”该工程项目部技术负责人赵光晖说。

在向阳路提升及雨污分流改造工程现场,雨污管网已全部铺设完毕,施工单位进一步加大人员、机械投入力度,科学调配、统筹部署,采

取多种工作方法,全面加快施工进度。

“我们每天投入30多名员工和15台机械进行轮班作业,在确保质量的前提下,加班加点赶进度,争取早日通车,方便群众出行。”该工程技术负责人罗海说。

据了解,为进一步拓展城市发展空间,提升道路通行能力,县住建局按照县委、县政府总体规划部署,全面贯彻新发展理念,认真履行职责,强化责任担当,大力推进市政道路建设,畅通城市发展“血脉”,努力为广大群众提供便捷的交通条件。

“打通断头路,服务大民生。城市更新行动是全县重要民生工程,是顺民心、合民意、惠民生的德政工程。下一步,我们将以党的二十大精神为指导,以建设人民满意的文明城市为目标,以智慧城市、海绵城市、园林城市创建为抓手,为建设幸福宜居新滑州贡献住建力量。”县住建局局长付进毓说。

滑县农业部门

加强麦田管理 夯实丰收基础

本报讯(特约记者 徐淑霞 通讯员 高聪)11月20日,在万古镇庄村农田里,种粮大户杜焕永正在用自走式淋灌机给小麦浇水。

“这台自走式淋灌机可以根据不同地块的墒情调节田间灌溉流量,而且不用人工操作,非常便捷,一天可灌溉小麦40多亩,省时省力。小麦浇这一遍水,可以大大改善土壤墒情,为明年丰产丰收打好基础。”杜焕永说。

在道口镇蔡胡村的麦田里,记者看到,农技人员正在查看小麦长势,现场指导群众科学开展田间管理。

“在有墒的情况下,或者寒流到来之前,喷施叶面肥,加点儿生长调节剂,可以增强小麦的抗冻能力。”县农技推广中心植保站站长陈一品说。

种粮大户白学杰今年种植了27公顷小麦,由于麦播期间高温少雨,导致他家的地块墒情偏弱,农技人员现场“把脉问诊”。

“专家告诉我,现在要查苗补苗,进行补种。下一步,要在有效降雨之后,在除草期间进行一次叶面肥喷施,促进苗壮,争取明年有个好收成。”白学杰说。

据了解,今年,滑县小麦种植面积达12.1万公顷,整体长势良好。眼下,正处于小麦分蘖期,为确保明年小麦稳产丰收,滑县农业部门组织100余名农技人员深入田间地头,及时查苗情、看墒情、促管理,分类指导农户“苗”制宜、科学灌溉、防治病虫害、促弱壮苗。同时,加大高效节水灌溉技术推广力度,增墒补墒,确保小麦苗齐苗壮、安全越冬。

“在小麦播种出苗后,滑县无有效降雨,气温偏高,出现不同程度旱情,部分早播麦田有旺长现象,个别地块地下害虫、纹枯病也有发生。目前,小麦正处于分蘖期,对出现旱情的麦田要及时喷灌,对旺长的麦田要喷施多效唑等调节剂,有病虫危害的要及时进行防治,确保小麦苗齐苗壮、安全越冬。”陈一品说。

小铺乡

蔬菜种植鼓起农民“钱袋子”

本报讯(特约记者 徐淑霞 通讯员 何翔)这两天,小铺乡500余亩西兰花陆续成熟,菜农正忙着采收上市,保障群众“菜篮子”供应。

11月22日,记者在小铺乡胡营村西兰花种植基地看到,一颗颗西兰花长势喜人,村民正忙着采收、分拣、装箱,一派丰收的繁忙景象。

“我今年种了100亩西兰花,亩产大概4000多斤。西兰花价格高,比种普通作物强多了。”种植户王书国说。

据了解,近年,小铺乡深入推进农业供给侧结构性改革,鼓励群众承包土地发展特色农产品种植,并依托“公司+基地+农户”模式,通过基地务工、技术指导、组织销售等方式,壮大村集体经济,促进产业向特色化、规模化、市场化方向发展,特色产业成为促进群众增收的重要动能。

“目前,我乡西兰花种植面积已发展到550亩,现在已陆续开始采收,日采收量5000斤,同时,萝卜、白菜、大葱等蔬菜也进入了采收期,既保证了蔬菜市场供应,也鼓起了农民的‘钱袋子’。”小铺乡党委委员、组织委员吕源说。

城关街道

扎实抓好大气污染防治工作

本报讯(特约记者 徐淑霞 通讯员 付晓曼)“咱们工地要严格按照扬尘治理六个百分百要求,对开挖面、土方、沙石料这些裸露部分采用土工布进行覆盖;作业时,用喷淋系统洒水抑尘,保持施工现场湿润无扬尘。”11月22日,城关街道环保所所长李红权在吾悦广场建设项目工地检查时对项目负责人说。

连日来,城关街道多点发力、联防联控,精准施策,扎实推进大气污染防治工作。

为确保大气污染防治取得实效,城关街道多次召开大气污染防治专题会议,周密部署,夯实属地管

理主体责任,形成主要领导亲自抓、班子成员具体抓的工作机制,整合调动一切力量,确保责任落实、措施落细;组织人员,深入开展污染源排查整治,强化精准管控,持续加大对重点企业、餐饮油烟、道路扬尘、建筑工地的管控力度,坚持问题导向,采取有效措施,靶向发力,精准治污。

“我们要建立健全长效监管机制,突出重点区域、重点时段和重点问题,开展全区域、全过程、全时段督查检查,以更大力度、更高标准、更实举措,不断推动辖区空气质量持续改善。”城关街道党工委副书记、主任张永强说。

濮卫高速公路通车 进入倒计时

→濮阳至卫辉高速公路全长101.28公里,跨濮阳、安阳、新乡3个地级市,是河南省“13445工程”的重要组成部分。濮卫高速公路东西分别与大广高速公路和京港澳高速公路相连,是连接鲁豫两省高速公路网、对接山东沿海地区和河南省东北部的重点运输通道,计划今年12月底达到全线运营通车条件。目前,项目建设已进入最后冲刺阶段。图为11月19日,濮卫高速公路滑县段施工现场。(王子瑞 摄)



→为进一步提高中老年人的科学健身水平,滑县老年体工委因地制宜,在全县中老年体育健身爱好者中大力宣传,积极推广老少皆宜的柔力球运动,使这项群众喜爱的运动进社区、进农村。图为11月19日,滑县舞蹈协会正在开展柔力球培训。(赵亚光 摄)



金菊吐蕊香 “金色”产业兴

——留固镇金丝皇菊种植基地见闻

□本报特约记者 徐淑霞
通讯员 朱香丽 张慧勇 王亚坤

11月19日,记者走进留固镇第三营村金丝皇菊种植基地,放眼望去,一簇簇金丝皇菊竞相绽放,嫩黄的花朵随风摇曳,村民正在往来穿梭采摘菊花。

“大家好!这里是河南滑县留固镇的菊花种植基地。在这里,一片花海温暖了这个初冬,也温暖了当地群众的生活……”花海里,滑县县政府党组成员、副县长、留固镇党委书记李若海正在通过视频的方式为金丝皇菊代言。“副县长的代言必将有效提升金丝皇菊的美誉度,将我们的特色产品推广出去,吸引更多客商前来采购。”金丝皇菊加工项目负责人延聚伟说。

金菊吐蕊的背后,是有效利用土地、因地制宜发展特色产业、努力实现乡村美、百姓富的生动实践。

“我们的菊花种植基地属于半沙土土质,含有丰富的微量元素和矿物质,非常适合金丝皇菊生长。在得天独厚的地理环境中生长的金丝皇菊色泽金黄、口感甘爽、健康绿色、品质上乘。”第三营村党支部书记张书悦说。张书悦介绍,金丝皇菊花瓣中含有多种氨基酸、维生素、微量元素和黄酮类物质,具有较高的药用价值和经济价



村民在第三营村金丝皇菊种植基地采摘菊花(张慧勇 摄)

值。第三营村在对市场进行充分调研的基础上,发动致富带头人“领头羊”作用,采取“农产品加工项目+生产基地+农户”模式,整合项目资金,打造了13.3公顷金丝皇菊种植基地,形成集采摘、加工、销售于一体的产业链条,也让周边村庄300余名群众实现了家门口就业,拓宽了增收渠道。

“我们今年种植了茶菊约200亩,我们自己烘干、自己销售,每亩地能收

入1万多块钱。”金丝皇菊种植基地负责人孟素云说。

“在家没事来摘菊花,一天能摘200多斤,挣100多块钱。看着菊花开得好又好又新鲜,心情也好。”正在采摘菊花的村民庞瑞平说。

走进该村的菊花加工车间,阵阵淡淡的菊香扑面而来。工人正在加紧对收集的新鲜菊花进行分拣、杀青、烘干,各条生产线忙而有序。

走进乡村看振兴