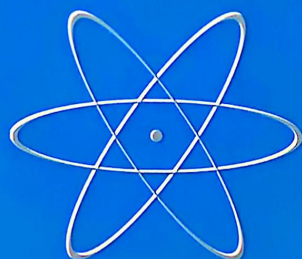


内部资料 免费赠阅

濮阳市科技年鉴

2020

PUYANG MUNICIPAL SCIENCE AND
TECHNOLOGY YEARBOOK 2020



濮阳市科学技术局 编

濮阳市科技年鉴

2020

PUYANG MUNICIPAL SCIENCE AND
TECHNOLOGY YEARBOOK 2020

濮阳市科学技术局 编

2021年10月

编写说明

一、《濮阳市科技年鉴》是一部地方科学技术综合性资料汇编,是记载濮阳市科技事业发展进程的编年史,是反映濮阳市科技管理、科学研究、科学普及、科研开发等具有权威性和综合性的工具书。它为各级领导决策提供依据,为社会各界了解濮阳市科学技术活动提供内容翔实的可靠资料。

二、《濮阳市科技年鉴》1984年创刊,1985年停刊一年,1986年起每年编辑出版一卷,逐年排列卷次。本卷(第36卷)主要记载了濮阳市科技工作的基本情况、科技最新成就、重大事件以及发展趋势。

三、《濮阳市科技年鉴》采用分类编纂法,参照《河南科技年鉴编纂大纲》(2020卷)和《濮阳市科技年鉴》(2019年卷),共设8个条目。

四、《濮阳市科技年鉴》的编纂工作是一项政策性、科学性、技术性很强的工作,材料要求系统、真实、准确、完整、客观,标题层次分明、序号前后统一。

五、《濮阳市科技年鉴》由濮阳市科学技术情报研究所负责编印。稿件由濮阳市科技局机关各科室、局属各单位,市直有关单位,各县(区)科技管理部门,开发区经济发展局,工业园区经济发展局提供,并经供稿单位领导审阅。年鉴编纂工作得到全市各县(区)、市直各部门的重视和支持,在此深表谢意。卷中错讹之处,敬请指正。

《濮阳市科技年鉴》编纂委员会

顾 问：孙永振

主 任：雷灯照 张廷远

副主任：佘庆宇 王 华 韩占府 刘永明 裴建红 刘广峰

委 员：（以姓氏笔画为序）

马红霞 王群才 王彰奇 艾延坤 李世想 李海军

陈进方 孟令涛 孟庆臻 晁 阳 耿长海 郭向东

崔发奎 董贵民

《濮阳市科技年鉴》编纂人员

主 审：雷灯照 张廷远

主 编：韩占府

副主编：艾延坤 王彰奇 王文新

市直、县（区）年鉴编纂和资料提供人员：（以姓氏笔画为序）

丁善磊 王少斐 王 茹 王振兴 史作军 左建华
刘瑞锋 吴相玉 李亚娟 李怡鸣 李海坤 杨学明
杨明明 杨翠平 单玉香 祝晓娟 赵艳超 袁艺菲
唐 敏 郭安伟 惠海山 温兴轩 温丽灿 程妹英
翟润丽

重要活动



2020年5月，常务副市长赵建玲（右排右4）、副市长孙永振（右排右5）、市科技局党组书记雷灯照（右排右2）等赴西安交通大学考察。



2020年12月28日，市政府与嵩岳科技签订战略合作协议，常务副市长赵建玲（左4）、副市长孙永振（右2）、局党组书记雷灯照（左1）出席。

重要活动



8月23日，2020年濮阳市科技活动周启动式在市体育场举行。



2020年科技活动周期间，副市长孙永振（右3）、市科技局党组书记雷灯照（右2）、局长侯圣贤（左1）参观科技活动周科技展览。

重要活动



2020年12月，我市举行濮阳市—南开大学产学研合作洽谈会。



2020年12月，市政府与中科院上海高等研究院在上海签订战略合作协议，副市长孙永振（前排左4）、市科技局局长侯圣贤（前排左2）出席。

重要活动



2020年3月18日，孙永振副市长（左3）、市科技局党组书记雷灯照（左2）考察调研科技型企业复工复产及科研开展情况。



2020年12月30日，我市举行塑料污染治理新闻发布会，市政协副主席、市工商联主席李莉荣（左4）、市科技局党组书记雷灯照出席（左5）。

重要活动



2020年3月18日，全市科技工作会议召开。

2020年10月，市科技局党组书记雷灯照（左5）、局长侯圣贤（右3）带队赴湖南株洲开展科技招商和考察调研。



2020年4月13日，市科技局党组书记雷灯照（左2）一行赴范县产业集聚区调研科技创新平台建设工作。

重要活动

2020年3月9日，市科技局学习贯彻中央省市决战脱贫攻坚会议精神。



2020年11月6日，市科技局组团赴中科院上海高研院举行产学研合作洽谈对接会。

2020年9月，市科技局局长侯圣贤（前排左3）带队赴厦门开展产学研合作和科技招商活动。

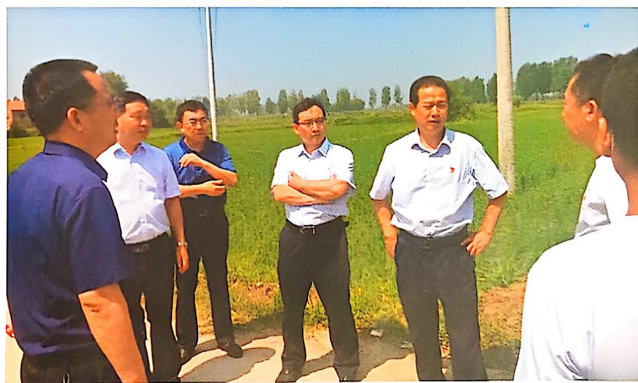


防疫与脱贫



2020年11月13日，市科技局赴帮扶村开展结对共建“手拉手”活动。

2020年7月20日，市科技局党组书记雷灯照（左2）、局长侯圣贤（左5）带队到范县陆集乡前张赵村开展帮扶活动。



2020年2月1日，市科技局局长侯圣贤（右3）深入帮扶村共同做好防疫工作。

文化建设

2020年1月20日，市科技系统召开“不忘初心、牢记使命”主题教育总结大会。



2020年10月22日，市科技局组织党员干部和监察对象参观市警示教育基地。

2020年7月31日，市科技局举行“我们的家风”演讲比赛。



目 录

特 载

- 牢记使命 奋勇争先 为全市经济高质量发展
提供有力科技支撑
——在 2020 年全市科技工作会议上的报告
市科技局党组书记、副局长 雷灯照 … (1)
2020 年度科技创新工作综述 … (10)

科技管理与服务

- 科技管理机构 … (13)
科技计划经费与科技金融 … (18)
高新技术企业情况 … (20)
创新型龙头企业情况 … (22)
科技型中小企业评价情况 … (22)
科技平台建设及科学普及工作 … (32)
农村科技进步与科技扶贫 … (36)
社会发展领域科技工作 … (43)
科技人才与技术转移 … (45)
科技成果与奖励 … (46)
国际科技合作与“一村一品”引智服务 … (49)

县(区)科技

- 濮阳县 … (51)
清丰县 … (54)
南乐县 … (57)
范 县 … (60)
台前县 … (63)
华龙区 … (66)

- 濮阳经济技术开发区 … (69)
濮阳工业园区 … (71)

行业科技

- 濮阳市发展和改革委员会 … (73)
濮阳市林业局 … (74)
濮阳市农业农村局 … (76)

高校、科研院所科技

- 濮阳职业技术学院 … (79)
濮阳市农业科学院 … (80)
濮阳市林业科学院 … (82)
濮阳市科学技术情报研究所 … (83)
濮阳市科学技术服务中心 … (85)
濮阳市电子计算机技术开发中心 … (86)
濮阳市化工研究所 … (87)

科技政策与法规

- 中共濮阳市科学技术局党组关于巩固深化
“不忘初心、牢记使命”主题教育成果的
实施意见(濮科发[2020]12号) … (89)
濮阳市科学技术局关于印发《濮阳市工程
技术研究中心管理办法》的通知
(濮科[2020]23号) … (92)
濮阳市科学技术局 中共濮阳市委宣传部
濮阳市卫生健康委员会 濮阳市科学技
术协会关于举办2020年全市科技活动周

目 录

的通知(濮科[2020]32号)	(96)	企业孵化器管理办法》的通知 (濮科[2020]59号)	(118)
濮阳市科学技术局 中共濮阳市委宣传部 濮阳市卫生健康委员会 濮阳市科学技术 协会关于印发《2020年全市科技活动 周实施方案》的通知 (濮科[2020]33号)	(100)	濮阳市科学技术局关于印发《濮阳市科技 局脱贫攻坚“五查五确保”工作方案》的 通知	(122)
濮阳市科学技术局关于发布2019年度企业 享受研究开发费用税前加计扣除项目 鉴定结果的通知(濮科[2020]34号) ...	(107)	特色专题	
濮阳市科学技术局关于同意建设(备案) 2020年度濮阳市工程技术研究中心和 濮阳市重点实验室的通知 (濮科[2020]41号)	(115)	濮阳市知识产权工作	(124)
濮阳市科学技术局关于印发《濮阳市科技		产学研合作及招商引资、引智工作	(140)
		2020年大事记	
		2020年大事记	(142)

特 载

牢记使命 奋勇争先 为全市经济高质量发展提供有力科技支撑

——在 2020 年全市科技工作会议上的报告

市科技局党组书记、副局长 雷灯照

(2020 年 3 月 18 日)

同志们：

这次全市科技工作会议的主要任务是，深入贯彻落实习近平新时代中国特色社会主义思想、党的十九大和十九届二中、三中、四中全会精神，认真落实习近平总书记视察河南重要讲话精神和全省科技工作会议、全市经济工作会议部署，回顾总结 2019 年工作，安排 2020 年重点任务，动员全市科技界牢记使命、奋勇争先，为濮阳经济高质量发展提供有力科技支撑。下面，我作工作报告。

一、2019 年工作回顾

2019 年，在市委、市政府的正确领导下，全市科技系统认真落实习近平总书记视察河南重要讲话精神，全面贯彻新发展理念，深入实施创新驱动发展战略，科技创新工作实现了量质齐升。

(一)聚焦“四个一批”，科技创新取得显著成效。一是创新引领型企业群体快速壮大。2019 年，高新技术企业增长 17.86%，达到 66 家；通过评价国家科技型中小企业增长 76%，达

到 150 家，增速全省第三；省级节能减排科技创新示范企业增长 9.6%，达到 34 家，稳居全省第二位。二是创新引领型人才层次显著提升。2019 年，我市濮阳盛源科技董事长王息辰、濮阳锐驰高科董事长刘素平 2 人被认定为“中原千人计划”科技创业领军人才。通过院士工作站建设等措施，柔性引进中国工程院院士蒋剑春在内等高层次人才 40 人。三是创新引领型平台量质齐升。2019 年，河南省院士工作站增长 20%，达到 6 家；国家级科技企业孵化器增长 100%，达到 2 家，省级科技企业孵化器增长 33%，达到 6 家。四是创新引领型机构取得新突破。加强与“三新一清”（中科院、中国科协、中关村、清华大学）合作，与中科院合作建成了中科院河南产业技术创新与育成中心濮阳分中心、中科院老专家技术中心濮阳工作站。

(二)强化科技计划项目实施，推动产业技术升级。一是市级重大科技专项实施绩效显著。2018 年确定的 19 项重大科技专项投入市财政科技经费 500 万元，引导企业投入 9450 万元，新增

销售收入10636万元,新增利税3902万元,申请专利61项,发表论文19篇,形成新产品新工艺新技术180项。二是争取上级科技计划项目及经费成绩突出。全年共争取省级科技项目20项,获省级经费支持2523万元,较2018年增长44%。三是启动了2019年市级重大科技专项。2019年,确定市级重大科技项目19项,组织实施国际交流合作项目2项,安排科技经费950万元,将带动企业科技投入1.29亿元,可新增销售收入14.14亿元,利税0.93亿元,形成科技成果70余项。项目评审首次全部聘请外地专家进行评审,实现了我市项目管理的一次尝试与创新。

(三)加强产学研合作,有效凝聚科技创新资源。一是征集企业技术和人才需求,提高产学研合作针对性。共深入145家企业,征集技术需求104项,人才需求1167人,通过多种渠道向大专院校、科研院所进行了发布。二是产学研合作丰富多彩,科技招商成效显著。全年组织了5场产学研合作、科技招商和项目谋划活动,新增产学研合作项目42项,促成36家企业与国内38所高校院所合作,合作金额2.6亿元。三是积极筹备并参加中国·河南开放创新暨跨国技术转移大会。我市成交签约项目7项,签约金额10945万元,处于全省先进行列。濮阳市科技局被省委组织部、省人社厅、省科技厅评为第二届中国·河南引才引智创新发展大会暨中国·河南开放创新暨跨国技术转移大会先进单位。

(四)加强培训指导,实现技术合同登记飞跃提升。全年共登记技术合同36项,技术合同交易额6525.54万元,是2018年的42倍多,增速居全省第一,濮阳市科技局荣获2019年度全省技术市场管理工作先进单位称号。

(五)加强科技成果在线登记,省科学技术奖再结硕果。加强科技成果在线登记,登记录入国家科技成果库28项。对照省奖征集要求,加大政策讲解力度,认真筛选、高质量提名,推荐我市13项成果获奖,其中省技术发明奖二等奖2

项,居全省第1位;省科技进步奖二等奖3项、三等奖8项,居全省第4位,获奖数量与质量均为近年新高。

(六)推动科技金融结合,积极化解科技型中小企业融资难题。先后召开了2次“科技贷”工作推进会,到省科技厅、焦作市调研学习了“科技贷”先进做法,开展科技型中小微企业融资需求征集活动,共征集28家企业融资需求2.1亿元,完成“科技贷”3020万元。

(七)深化科技特派员行动,助力全市脱贫攻坚。积极组织濮范台三县实施省科技惠民专项和县(市)创新引导计划项目,推动县域支柱产业。2019年实施河南省县(市)创新引导计划项目4项,获省经费支持250万元,新增收入1.76亿元。深入实施科技特派员助力脱贫攻坚“十百千”工程,组建3个产业服务团、5个产业服务队,选派135名省市县三级科技特派员,服务全市5县69个乡镇487个贫困村,为我市打赢脱贫攻坚战、实施乡村振兴战略提供了科技支撑。12月26日,《濮阳日报》以“科技星火耀龙都”为题,对我市科技扶贫工作进行了专版报道。

(八)提升创新服务能力,全方位服务经济社会发展。一是组织开展2019年度科技活动周。活动期间,共举办重点活动48项、科学技术报告10场、科普讲座50次,推介新品种、新技术70余项,开放科普基地6个,开展科技下乡70余次,发放科技资料8万余份。二是组织全市创新服务能力提升培训班。赴浙江大学举办两期“全市科技创新服务能力提升培训班”,学习先进理念和经验,培训全市科技管理部门、科技企业人员126人,进一步提升了科技系统创新服务意识和水平。三是制定科技业务明白卡。组织梳理35项业务明白卡,规范自己、指导县区、服务企业,使企业办理科技业务实现了“四个明白”;并建立科技微信群,对企业晋位升级、提出的问题开展“一对一”专业指导。四是宣传落实

科技创新扶持政策。成立了科技政策宣讲团,开展科技政策培训 12 场。积极落实支持创新的优惠政策,对 2018 年度首次认定的 9 家高新技术企业进行了奖补,企业获奖补资金 480 万元。组织 53 家企业申报研发费用财政补助,获省财政补助 1364 万元、市财政配套补助 603 万元。组织专家对税务部门转请的 17 家企业 244 个项目进行了研发费用加计扣除鉴定评审,全市 74 家企业 584 个项目享受研发费用加计扣除政策,研发费用加计扣除总额近 5 亿元,激发了企业创新投入的积极性。五是发挥自身优势,搞好特色科技服务。市科技情报研究所建成科技资源创新服务共享平台,实现共享 10.6 万人次,数字图书馆应用 3.1 万人次,成果、项目咨询服务 580 人次,政策、文献培训辅导 17 场、1260 人次,遴选发布科技成果 86 个,其先进做法在全省会议上推广;市科学技术服务中心成立科技专家服务团,开展科技下乡进社区活动 30 次,发放各种明白纸 29000 余份,技术小册子 4800 余册,举办培训班 4 次,培训人员 180 余人;市电子计算机技术开发中心发挥科技之窗等网站作用,发布各类科技信息 9978 条。市化工研究所深入企业一线,为 42 家化工企业开展了技术服务。市高新技术创业服务中心成功孵化 6 家毕业企业,新入驻 6 家企业。

全市各县(区)发挥各自优势,为本地经济社会高质量发展提供了强有力科技支撑。濮阳县加大高新技术企业培育力度,全县高新技术企业达到了 7 家,高新技术产业增加值占规模以上工业增加值的比重达到 59.1%。清丰县组织全县 50 多家家具企业赴南京林业大学开展集中培训,为全县主导产业高质量发展提供智力支撑。南乐县组织生物基企业赴中科院宁波材料所开展专场产学研对接活动,达成初步合作意向 5 项。范县大力培育省市级研发平台,企业自主创新能力和核心竞争力不断增强。台前县实现了贫困村科技特派员服务全覆盖,为脱贫攻坚提供

科技助力。华龙区积极培育创新创业基地,科技创业园被科技部确定为国家级科技企业孵化器。开发区不断深化与中科院合作,建成了中科院老专家技术中心濮阳分中心。示范区围绕大数据产业发展,积极推进大数据智慧生态园建设。工业园区积极落实市级研发平台奖补资金,河南省君恒生物科技院士工作站建设成效显著。

2019 年,全市科技创新工作之所以取得了明显成效,根本在于我们始终坚持以党的建设高质量推动科技创新工作高质量。切实增强“四个意识”、坚定“四个自信”、坚决做到“两个维护”,以实际行动同以习近平同志为核心的党中央保持高度一致。认真开展“不忘初心、牢记使命”主题教育,不断加强理论武装和调查研究,坚决整改查摆出的各类问题,严防形式主义、官僚主义,切实推动党中央决策部署落地落实。我们按照“开展一个活动,坚持一项制度,建设四型机关,实现四个一流”的机关建设思路,在局机关及局属单位开展“善学习、强素质”活动,坚持每周一例会,着力建设创新型、学习型、规范管理型、厉行节约型机关,努力实现建一流班子、带一流队伍、创一流业绩、树一流形象的工作目标。坚持“四讲一守一带头”,通过领导干部带头,引导全市科技系统干部职工讲政治、讲规矩、讲程序、讲团结、守纪律。突出抓班子带队伍,突出文明创建,市科技局再次创建为省级文明单位,干部职工的面貌焕然一新,科技队伍的凝聚力、战斗力进一步增强,成为一个敢打硬仗、善打硬仗的战斗集体。

2019 年科技工作取得的成绩,是市委、市政府坚强领导的结果,是社会各界共同努力的结果,特别是得到市直有关部门的大力支持。在此,我代表市科技局向大家,并通过你们向奋斗在全市科技战线的同志们表示衷心的感谢和诚挚的敬意!

二、进一步增强科技工作的使命感和紧迫感
当前,世界大变局加速演变的特征更趋明

显,我国全面建成小康社会即将收官,国家治理体系和治理能力现代化进入新阶段,科技工作面临新机遇新挑战。我们要以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导,充分把握形势变化,加紧谋划部署各项工作。

(一)准确把握我市科技创新工作新要求。习近平总书记在河南视察时强调“要把创新摆在发展全局的突出位置,完善创新机制,更好把科技创新和产业优化升级统筹起来”,这与他 2014 年视察河南时强调打好“创新驱动发展牌”的重要指示一以贯之、相互贯通,是我们在新时代做好科技工作的总纲领总遵循。宋殿宇书记在市委七届十次全会和市委经济工作会议上强调,要深入实施“创新兴市”战略,撬动创造创新这个杠杆,促进转型发展迈出新步伐。杨青玖市长在市委经济工作会议上指出,要围绕产业链部署创新链,促进科技创新与产业升级的深度融合,强化创新引领,在推动制造业高质量发展上求突破。这充分体现了市委、市政府对科技创新工作的高度重视,全市科技管理系统要系统学习、全面理解、准确把握科技创新工作的新要求,在思路谋划、政策制定、工作推进上始终按照中央决策和市委、市政府部署开展,确保各项任务落实落地。

(二)深刻认识我市科技创新工作新挑战。与先进地市相比,我市科技创新的发展存在较大差距,与经济高质量发展的要求相比,创新发展能力有待提升。主要是在科技创新资源基础硬指标上存在先天不足,偏小偏少偏低偏弱。一是科技投入不足。2018 年全市研发经费投入三年平均增速 -0.77%,全省倒数第一,全市研发投入强度为 0.81%,居全省 14 位,仅相当于全省平均水平的 58%。二是创新主体少而弱。企业创新能力后劲不足,2019 年全省高企总数达到 4800 家,我市总量不到全省总量的 1.4%,高企数量全省倒数第三,高企增速全省倒数第二。三是创新平台少而低。高层次创新平台少,在国家

级工程技术研究中心、市级以上重点实验室建设方面仍是空白。这些问题是历史形成的,解决这些问题也不是一朝一夕,一蹴而就就能完成的,需要全市上下持之以恒,久久为功,夯实基础,全面发力。我们要进一步增强紧迫感和责任感,集中力量抓重点、补短板、强弱项,持续提升我市科技创新能力。

各县区的创新指标也很不均衡,创新的第一动力作用还没有全面发挥出来,根据市领导指示,我们参照省科技厅做法,对各县区的 11 类创新指标进行了排序,希望各县区对照指标体系,找准目标定位、明确短板弱项、强化提升措施,争取科技创新工作晋位升级,为区域经济高质量发展提供科技支撑。

(三)牢牢扭住我市科技创新工作着力点。市委、市政府对科技创新工作的要求已经非常明确,我们在具体落实中要找准着力点。一方面,要积极争取国家和省资源。对接国家、省科技重大专项、重点研发计划、重大平台等,在项目指南凝练阶段要组织我市优势单位积极衔接,争取纳入国家和省大盘。对接国家、省新一轮中长期科技发展规划和“十四五”科技创新规划,力争将市委、市政府关心的重大战略、重点项目、重要举措纳入国家、省新一轮战略布局。另一方面,要优化配置资源。科技部门要用好有限资源,集中力量办大事,主要是做到五个突出:一是突出重大载体。要把高新区、农业科技园区、可持续发展实验区等创新载体建设作为推动区域创新的有效手段,抓紧统筹布局,发挥示范作用。二是突出重大项目。要在高水平谋划实施重大科技专项上聚焦聚力、保持定力,上下协同、持续攻关。三是突出平台机构。要把建设重大创新平台作为“抓重大、抓尖端、抓基本”的基础工程,着力发挥其在集聚科技创新资源、提供公共创新服务,支撑企业发展和产业升级等方面的作用。四是突出创新主体。在科技型企业培育上要营造环境、强化服务、加强引导、形成合力;在支持

高校和科研院所上要加大投入、创新机制、对标先进、提升水平。五是突出科技人才。做到方向要明确、方式要灵活、方法要对路,特别是在体制机制上大胆突破、构建生态、优化服务、激励保障,实现“事业引人、环境留人”。

三、2020 年重点任务

2020 年是全面建成小康社会和“十三五”规划收官之年,也是赢得“十四五”新一轮发展先机的关键之年,做好今年的工作意义重大。全市科技工作要深入贯彻落实习近平总书记视察河南重要讲话精神,对照“守初心、担使命、找差距、抓落实”专题教育要求,围绕市委、市政府“创新兴市”战略部署,聚焦制造业高质量发展这一主攻方向,更好把科技创新和产业优化升级统筹起来,深入实施创新驱动提速增效工程,以科技创新“四个一批”为重点,以高质量构建载体、企业、平台、人才、机构、专项“六位一体”创新体系作为基础支撑,以高水平推进开放式创新和科技体制改革作为活力源泉,着力构建更具活力的创新创业生态系统,为全市经济高质量发展提供坚实的科技支撑。

今年的工作目标是:加强创新主体培育,新培育高新技术企业 6 家、科技型中小企业 20 家、省市节能减排科技创新示范企业 4 家、市创新龙头企业 6 家;推进创新平台建设,新增省级重点实验室、工程技术研究中心 3 家以上,新增市级重点实验室、工程技术研究中心 15 家以上;实施高层次人才聚集和培育工程,柔性引进人才 30 人以上;加大创新型引领机构建设,推进产业集聚区研发机构全覆盖;强化创新载体建设,支持濮阳产业集聚区创建省级高新区,新培育市级农业科技园区 5 家;开展产业技术创新,实施市级重大科技专项 20 项;拓展科技成果转化渠道,组织产学研对接活动 4 场以上。

围绕以上目标,今年全市要重点做好以下工作:

(一)高质量培育企业创新主体,夯实产业

发展根基。完善“微成长、小升高、高变强”梯次培育机制,继续实施创新型培育“三大行动”,加快形成创新龙头企业为引领、高新技术企业为支撑、科技型中小企业为基础的创新型企业集群培育发展体系。

开展创新型龙头企业树标提升行动。按照“培优树标、动态调整”的原则,对照省创新龙头企业、“瞪羚”企业、“雏鹰”企业标准,做好全市各类创新型企业培育库建设,集成创新资源给予支持,促进企业不断发展壮大,引领带动全市企业创新水平整体跃升。新培育市创新龙头企业 6 家,总数达到 56 家;新培育市级及以上节能减排科技创新示范企业 4 家,总数达到 86 家。

开展高新技术企业培育行动。持续实施高新技术企业倍增计划,全面落实高新技术企业所得税减免政策,引导鼓励更多的企业申报高新技术企业。强化源头培育,实施“小升高”培育行动,建立高新技术后备企业库,建立入库企业培育发展台账,明确企业成长路线图和时间表,认真梳理企业的短板弱项,有针对性地开展培育,形成“挖掘一批、培育一批、认定一批、储存一批”的良性发展模式,保持我市高新技术企业快速增长的后劲。全年组织开展 3 批高新技术企业认定工作,新培育高新技术企业 6 家,总数突破 70 家。

开展科技型中小企业评价行动。启动实施科技型中小企业“春笋”计划。上下联动、广泛发动,建立量质齐升的科技型企业入库目标台账机制,会同税务、财政等部门做好科技型中小企业评价工作,加强动态管理,提升群体质量,为培育高新技术企业提供源头活水。新入库国家科技型中小企业 20 家以上,总数达到 170 家。

多措并举支持企业创新发展。一是深化科技金融融合。深入实施“科技贷”业务,用好省科技金融服务平台,支持科技型企业创新发展。二是强化政策激励。持续实施首次认定高新技术企业奖补、研发费用补贴等政策,及时兑现地

方配套资金,引导企业创新发展。三是强化对企业创新政策辅导。采取普遍培训和具体指导相结合的方式,开展科技政策进企业活动,实施“点对点、面对面”服务行动计划,开展一对一政策辅导,让企业了解、用好科技政策,推动企业科技创新。

(二)加大高能级创新平台建设力度,强化对产业转型的技术支撑。实施创新平台动态管理,将休眠的平台全部激活,让运转的平台更有活力。对标省实验室和省技术创新中心试点要求,突出我市创新优势领域,建设一批市级创新平台,并择优推荐省级创新平台。

提升优化市级创新平台建设水平。继续推进市级以上研发机构大中型企业全覆盖工程,持续开展大中型工业企业研发机构“清零”行动。依托高校和科研院所布局建设学科重点实验室,依托创新龙头企业布局建设企业重点实验室。落实对研发平台的建设激励政策,提高企业建设研发平台的积极性。新建市级重点实验室、工程技术研究中心 15 家以上。

加强省级高层次研发平台建设。一是加快推进省级重点实验室建设。瞄准省实验室布局领域,聚焦省市战略目标,立足我市现有科研基础与优势,在市级重点实验室基础上优化提升,集中资源,重点对濮阳宏业环保等企业创建省级重点实验室进行持续、稳定支持,力争我市省级重点实验室实现零突破。二是加强省级工程技术研究中心建设。目前我市省级工程技术研究中心只有 33 家,不到全省的 2%,严重制约了我市企业创新发展。我们要对标省级工程技术中心定位,聚焦我市优势产业,有效整合相关创新资源,集中力量、打造标杆,择优推荐创建省级工程技术研究中心。三是做好省级国际联合实验室的推荐。2020 年新增省级重点实验室、工程技术研究中心 3 家以上。

(三)加快培育引进高水平人才队伍,提升人才特色品牌效应。加速人才链、创新链、产业

链深度融合,逐步形成市级创新人才、省级创新人才、国家级创新人才的梯次人才培养体系,充分发挥柔性引才作用,精准施策,加大政策激励、项目支持、平台建设力度,营造人才发展良好环境。

实施市级产业创新领军人才计划。围绕我市主导产业和战略性新兴产业,以创新龙头企业、高新技术企业等为重点,遴选和培育一批核心技术能力突出、集成创新能力强、产业贡献重大、引领作用显著的人才及团队,采用“人才+项目+平台”的形式,加速培养产业领军人才,构建产业创新领军人才队伍体系,引领我市主导产业提质增效。结合国家“万人计划”、河南省“两高一青”计划,实施一批科技创新人才(团队)项目,培育一批创新型科技人才,争取我市更多的人才入选国家、省创新人才计划,提高我市人才培养的档次。

推进高层次人才集聚和培育工程。坚持刚性引进与柔性引进并举的方式推进高层次人才集聚和培育工程。加强院士工作站管理,着重提高运行质量,建立以合同金额为重要指标的绩效考核评价机制。发挥院士工作站等柔性引才平台作用,柔性引进人才 30 名以上。

(四)加大新型研发机构建设力度,推进产业集聚区研发机构全覆盖。新型研发机构背靠大院大所、面向经济主战场,具有体制新、机制活、潜力大、成果转化快的特点,可以有效弥补我市创新资源不足的短板。

推进创新引领型机构提速工程。充分发挥已建 4 个省级新型研发机构的标杆、示范作用,提高这些新型研发机构的建设质量。贯彻落实《濮阳市新型研发机构备案和绩效评价办法(试行)》、《关于扶持新型研发机构发展的若干政策》,建设一批投资主体多元化、组建方式多样化、运营机制市场化,管理制度现代化的产业技术研究院。各县(区)、各产业集聚区要围绕主导产业创新需求,积极对接中科院系统、双一流

高校、央企研究机构等,设立专业性新型研发机构,集聚优质创新资源,强化产业技术供给,促进科技成果转移转化,逐步推进研发机构产业集聚区全覆盖。

加快建设技术转移体系。贯彻落实《河南省技术转移体系建设实施方案》,构建符合科技创新规律、技术转移规律和产业发展规律的技术转移体系。大力培育技术转移示范机构,促进高等院校、科研院所和企业之间技术交易、成果转化。积极宣传相关优惠政策,深入企业现场指导技术合同登记工作,年度登记技术合同交易额增速20%以上。

(五)高标准建设创新载体,引领示范带动全市创新驱动发展。按照“站位全国、对标先进、拉高标杆”的要求,加快高新区建设,构建优势互补,高质量发展的区域创新布局。

推进濮东产业集聚区创建省级高新技术产业开发区。我市濮东产业集聚区创建省级高新技术产业开发区各项实质性程序已进行完毕,只待省政府审批。今年国家要加强国家高新区在中西部地区布局,省科技厅要推动省级高新区省辖市全覆盖,我们要抓住这一契机,密切关注动向,及时跟进服务,力争早日创建成功。省科技厅还要在发展较好的县(市、区),遴选一批省级高新区后备园区,希望各县(区)、产业集聚区对照要求,加大科技投入、加强高新技术企业培育、推进新型研发机构建设,争取早日入选后备行列。

发挥国家级科技企业孵化器和国家农业科技园区的龙头带动作用。通过修订《濮阳市科技企业孵化器管理办法》,促进全市科技企业孵化器、众创空间和农业科技园区建设,营造大众创业、万众创新的浓厚氛围,年内新培育5家市级农业科技园区,新建6家市级“一村一品”引智示范基地。

加强可持续发展实验区管理。把我市国家和省级可持续发展实验区作为推动区域创新的

有效手段,发挥示范作用。积极引导各县(区)创建国家可持续发展议程创新示范区。

(六)深入实施重大科技专项,支撑重点产业提质增效。坚持成果导向,聚焦制造业高质量发展主攻方向,突出黄河流域生态保护和高质量发展,统筹各方资源,着力突破一批关键共性技术和“卡脖子”技术。

抓好2019年已立项市重大科技专项的实施。2019年,我市启动实施了19项重大科技专项。今年要继续实施好这些项目,强化跟踪实效,及时协调项目实施中存在的问题,强化项目实施成果导向,促使项目早出成果,早见效益。

主动对接省“十百千”转型升级创新专项。要紧紧围绕省“十百千”转型升级创新专项,结合我市经济竞争力的核心关键技术,编制濮阳市科技计划项目指南,依托重点企业和产业技术创新战略联盟,再实施20项市级重大科技专项。并择优推荐报送符合条件的项目入选省备选项目库,积极争取省重大、重点创新示范专项在我市落地生根。

(七)突出科技成果转移转化,持续提升开放创新水平。以《河南省促进科技成果转化条例》正式实施为契机,发挥企业在成果转化中的主体作用,深入开展产学研合作,为企业技术创新、转型升级提供科技支撑,实现借船出海、借梯登高、借智发展。

深入排查企业技术和人才需求。通过深入现场、网站、电话、邮件等多种方式,持续征集企业技术需求及人才需求,做到有的放矢,精准服务,并通过多种渠道向大专院校科研院所发布,增强产学研合作的针对性。

开展灵活多样的产学研合作对接、招才引智活动。深化与“三新一清”、签约高校院所合作,充分发挥中科院河南产业技术创新与育成中心濮阳分中心、中科院老专家技术转移中心濮阳工作站作用,年内开展4场产学研合作、科技招商和项目谋划活动。支持濮东产业集聚区建设科技大市

场,打造常设的科技合作平台。服务新型化工基地建设,支持工业园区建设化工中试基地,提高成果引进和转化能力。积极参加中国·河南开放创新暨跨国技术转移大会,吸引集聚一批高端创新资源落户濮阳。

持续做好科技招商、项目谋划工作。继续调整科技招商思路,转变科技招商方式,力争在产业链招商、产业集群招商、招大招强上取得突破。做好科技招商项目谋划工作,力争谋划10项以上高科技项目进入全市项目库。

(八)强化科技支撑能力,助力脱贫攻坚和乡村振兴。以实施科技特派员助力脱贫攻坚“十百千”工程为抓手,扎实推进“科技支撑乡村振兴三年行动计划”,实现精准脱贫与乡村振兴有机衔接,巩固脱贫攻坚成果。持续抓好产业科技特派员服务团、科技特派员服务队、重大科技扶贫项目、科普传播基地、科技特派员工作站等工作,坚持跨界别、跨领域、跨区域选拔科技人才,把科技特派员服务内容向第二、三产业拓展延伸。加强日常管理和定期考核,支持科技特派员领办创办农业科技型企业、农业专业合作社等各类实体,与农民建立利益共同体,形成科技特派员服务基层的长效机制,为打赢脱贫攻坚战提供智力支撑。实施好县(市)创新引导计划项目,着力解决技术瓶颈和关键难题,助推当地主导产业发展,带动脱贫致富。

(九)认真落实扶持创新的财税政策,引导全社会加大研发投入。通过落实创新补助财税政策,争取省级科技资金扶持,鼓励和引导各类企业持续加大科技投入,扩充全社会研发投入总量。加强与统计部门密切配合,做到应统尽统。积极扭转研发投入强度下降的趋势,尽早达到全省平均水平。

落实省“十百千”转型升级创新专项配套资金支持。今年省科技厅将启动两批创新示范专项,500项创新应用专项,均要求省市联动,共同扶持。创新示范专项坚持“市立项先启动、省择

优后支持”的原则,立项项目要求地方先支持,且支持额度不低于50万元,才能获得省资金支持,因此我们必须加大对本地项目的支持力度。

认真落实首次认定高新技术企业奖补政策。省级奖补资金按照“分批走、及时奖”原则,要求各地在9月底前将本级资金拨付到位,省才给予奖补。按照要求,我们要加快推进省配套资金预拨清算,及时足额发放奖补资金。

认真落实企业研发财政补助政策。加强政策宣讲培训,引导企业建立研发投入预算管理制度,开展企业研发投入预算备案工作。鼓励企业加大研发投入,组织开展企业研究开发财政补助申报工作。协调市级配套经费及时足额拨付到位,争取足额享受省级补助资金。

认真落实研发费用加计扣除政策。研发费用加计扣除是普惠性的税收政策,对于鼓励企业加大研发投入、降低研发成本意义重大,我们要积极配合税务部门,畅通企业认定通道,使企业应享尽享政策红利。

协调落实科技创新券补助兑现政策。组织专家对到期的科技创新券进行评审,并协调市财政局拨付兑现资金,进一步引导企业加大研发投入。

(十)发挥职能优势,积极服务经济社会发展。以市科技情报研究所为依托,发挥科技资源创新服务共享平台优势,深化“五位一体”中小企业科技创新服务,实现信息网络共享服务15万人次,科技文献应用服务5万人次,科技信息咨询300人次,科技宣传培训服务10场次,科技成果发布服务100项;以市科技服务中心为依托,开展科技下乡、科技进社区等科技服务活动,全年活动不少于30次;以市电子计算机技术开发中心为依托,做好网络科技传播活动,发布各类科技信息不少于11000条;以市化工研究所为依托,为全市化工企业提供实验设备开放共享、检验检测等全方位服务,服务企业不少于30

家;以市高新技术创业服务中心为依托,强化科技创新孵化载体建设,争取吸引6家企业入孵。办好2020年全市科技活动周,开展丰富多彩的科技活动,大力普及科技知识,提高全民科学文化素质。

四、担当作为,不断提升履职尽责的能力水平

今年科技改革发展任务十分艰巨,要在全系统持续营造学的氛围、严的氛围、干的氛围,大力倡树“五比五不比”工作导向,继续按照“开展一个活动,坚持一项制度,建设四型机关,实现四个一流”的机关建设思路,持续坚持“四讲一守一带”,加强科技管理系统自身建设,加快推进我市科技创新治理体系和治理能力现代化。

一是加强政治建设,强化理论武装。坚持把党的政治建设摆在首位,强化政治机关意识,增强“四个意识”、坚定“四个自信”、做到“两个维护”。以高度的政治自觉和严肃认真的态度,高标准、严要求推进政治建设,强化理论武装,推动学习贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想往深里走、往心里走、往实里走。把学习贯彻习近平总书记最新重要讲话作为第一议题,加强对习近平总书记关于科技创新重要论述的学习研究,不断提高用党的创新理论指导科技创新工作的能力。

二是加强机关党建,夯实组织基础。巩固深化“不忘初心、牢记使命”主题教育成果,把不忘初心、牢记使命作为加强党的建设的永恒课题和全体党员干部的终身课题,强化对党忠诚教育和理想信念教育,锻炼忠诚、干净、担当的政治品格。推动党建和业务深度融合,把机关党建融入全市科技创新工作大局,形成党建与业务工作相互促进、相得益彰的工作格局。全面落实机关党建高质量发展各项要求,牢固树立大抓基层的鲜明导向,以提升组织力为重点,锻造坚强有力的机关基层党组织。

三是加强廉政建设,持续转变作风。严格落

实全面从严治党主体责任,切实履行“一岗双责”,强化对重点领域、关键岗位廉政风险点的监督管理,把廉政风险防控融入到科技计划管理改革的全过程和各个环节,持续抓好党风廉政教育和警示教育,开展以案促改,以“零容忍”的态度严肃处理违规违纪行为。持之以恒落实中央八项规定及其实施细则精神,坚决防止和纠正“四风”。特别是形式主义、官僚主义,进一步改进文风、优化会风。在全市科技管理系统开展“创新服务年”活动,聚焦服务“科技企业、科技人员、高校院所、基层基础”,梳理解决制约科技服务质量提升的问题,加强政策落实力度,全面提升服务能力。

四是加强阵地建设,营造良好氛围。严格落实意识形态工作责任制,牢牢掌握意识形态工作的领导权、管理权、话语权,不断加强和细化对科技人员的思想教育和引导工作,积极开展典型科技人物、科学精神的宣传,切实提高舆论引导能力。要充分认识当前国际形势的复杂性、严峻性和长期性,针对科技安全和保密薄弱环节,完善工作机制,层层落实责任,切实防范化解重大安全风险。加强科研诚信体系建设,建立重大违规失信事件跨部门联合调查核实机制,开展科研诚信数据共享汇交,努力营造风清气正的科研生态。加强科普能力建设,推动贫困县科普传播基地建设,组织好科技活动周、科普讲解大赛、科技下乡等科普活动。

五是加强队伍建设,提升能力本领。贯彻新时代党的组织路线,提高科技管理干部队伍治理能力,通过加强思想淬炼、政治历练、实践锻炼、专业训练,推动广大干部严格按照制度履职尽责、行使权力、开展工作,打造一支“忠诚、干净、担当、专业”的高素质科技管理干部队伍。进一步转理念、转职能、转方式,切实增强抓战略、抓规划、抓政策、抓服务能力。办好现代科学技术创新引领工作激励体制机制改革创新培训班,加强各级科技管理干部培训力度,强化战略思维、

法治思维、创新思维,提升专业能力,弘扬专业精神,练就能干事、会干事、干成事的真本领,做新时代科技工作的行家里手。

六是加强机关建设,提高管理水平。注重干部职工文明素质提升和文明习惯养成,积极传播弘扬社会主义核心价值观,全面提高文明创建和创新服务水平,不断加强文明单位建设。加强宪法法制教育和宣传,贯彻依法行政工作要求,不断推进法治机关建设。维护经济社会安全稳定

大局、强化责任勇于担当,不断加强平安单位建设。

同志们,使命凝聚力量,奋斗成就事业。让我们在习近平新时代中国特色社会主义思想的指引下,在市委、市政府的坚强领导下,不忘初心、牢记使命,真抓实干、奋勇争先,以昂扬的精神状态和优异的工作成绩,为全市经济高质量发展提供科技支撑!

2020 年度科技创新工作综述

2020 年是全面建成小康社会决胜之年,是“十三五”收官和“十四五”谋划的关键之年。全市科技界在市委、市政府的正确领导下,以“四个一批”建设为统领,以平台建设为抓手,大力实施“创新兴市”战略,科技创新工作亮点纷呈。宏业生物建成省级重点实验室,实现我市零突破。我市获省科技进步二等奖 3 项,居全省第 3 位。技术合同登记额达 3.57 亿元,居全省第 8 位,上升 5 个位次,增速继续保持全省第一位。全社会研发投入强度达到 1.02%,增长 25.9%,居全省第 11 位,上升 3 个位次。高新技术企业增速 22.13%,居全省第 12 位,上升 5 个位次。

一、在服务中心工作中发挥引领作用

深度谋划濮阳化工新材料科技创新园。按照宋殿宇书记指示,牵头组织赴西安交通大学、洛阳大学科技园考察,成立工作小组,经过与嵩岳集团等进行 6 次考察对接、会商洽谈,完成了项目框架协议、五方落地协议签署及初步选址工作。按照杨青玖市长要求,多次到上海开展对接洽谈,与上海高研院签订了框架协议。先后组织到株洲、山东开展专题考察,对接中开院来濮考

察,就孵化器管理运营进行了深入洽谈,推进其与华龙区的进一步合作。在孙永振副市长带领下,赴北京与中科物联所对接,牵头推进大数据智慧园区在工业园区落地。

强力推进生物基材料产业发展。生物基材料产业基地是全市 2020 年十大重点工程之一,市科技局为市级专班责任单位,充分发挥首席服务员作用,建立完善工作联系机制、项目推进机制、协调交办机制,全年共组织召开协调推进会 4 次、现场办公会 5 次、新闻发布会 1 次,编发工作动态 37 期,协调解决问题 36 项。并组织参加海南研讨会,提出建设产业技术创新联盟等推进建议,全方位推进项目实施。专班工作获市委宋殿宇书记、杨青玖市长、原政协主席郑大文批示肯定。

二、在全市抗击新冠肺炎疫情中彰显科技力量

新冠疫情突如其来,市科技局积极发挥作用,彰显科技担当。出台了疫情期间为科技企业提供便利化服务的八条措施,方便企业灵活安排创新工作,组织全市 8 家科技企业孵化器,加强

服务、减免房租,支持企业尽快复工复产。疫情期间,组织 133 名科技特派员,充分利用网络微信、电话等多种形式,开展线上线下咨询指导 1000 余次,支撑扶贫攻坚一线。充分利用门户网站、政务新媒体等,积极宣传疫情防控知识,提升公众防控水平。组织干部职工自愿捐款 18640 元,积极参加社区疫情防控,多名同志获社区表彰;组织捐赠消杀药品、抗疫用品,积极帮助帮扶社区、帮扶村做好了抗疫工作。

三、推进“创新兴市”战略启动新规划

认真学习贯彻党的十九届五中全会、中央经济工作会议等精神,积极对接国家、省“十四五”科技创新规划建议,深入调研,高质量编写了《濮阳市“十四五”科技创新发展规划基本思路》,明确了建设创新型城市的总目标,确定了 6 项重点任务和 4 项保障措施,为“十四五”科技创新工作指明了方向。先后于 12 月 4 日向宋书记、12 月 15 日向杨市长进行了专题汇报,得到宋书记、杨市长肯定和赞扬。

四、完善创新体系取得新成效

克服新冠疫情对工作的影响,充分发挥科技业务明白卡对科技创新工作的指导作用,坚持线上线下“一对一”指导服务,建设科技企业信息查询平台等,积极构建“主体、平台、机构、人才、载体、项目”“六位一体”的自主创新体系。新培育高新技术企业 15 家、增长 23%,科技型中小企业 86 家、增长 57%,市级及以上节能减排科技创新示范企业 15 家、增长 19%,新增市级新型研发机构 3 家、增长 75%,新培育市级农业科技园区 8 家、增长 18.6%，“一村一品”引智示范基地 10 家、增长 43%。科技创新体系进一步完善,科技创新活力竞相迸发。

五、建设研发平台取得新突破

抢抓国家、省优化科技资源布局机遇,强力推进与嵩岳集团、中国科技开发院、中科院上海高等研究院、郑州西亚斯学院、西安交大、清华大学、中科协、中关村、厦门大学等对接合作,积极

谋划濮阳化工新材料科技创新园、化工中试基地、国家级科技企业孵化器二期工程建设等项目,努力打造科技创新高地。推进研发平台产业集聚区全覆盖、规模以上工业企业全覆盖工程。新增省级重点实验室 1 家,市级重点实验室 9 家、增长 13%,省级工程技术研究中心 8 家、增长 19%,市级工程技术研究中心 15 家、增长 12%,市级国际联合实验室 1 家,9 个产业集聚区实现研发平台全覆盖。

六、聚集创新资源取得新成就

进一步转换招商思路,统筹“双招双引”,突出“招院引校”,组织产学研对接活动 9 场,签订科技合作项目 36 项,引进高层次人才 36 人。宏业控股集团与中科院上海高研院开展了 5 项新技术新产品研发合作。蔚林化工和清华大学、中科院、上海交大合作建设了绿色技术成果转化基地。亚利机械与厦门大学合作的“模拟‘龙卷风’技术及高效节能装备”已进行成果转化。

七、优化创新环境激发新动力

完善配套政策,出台了《濮阳市工程技术研究中心管理办法》、《濮阳市国际联合实验室备案管理办法》等 5 项创新政策。加强政策宣传,建立科技创新微信群,组织线上线下科技政策宣讲 20 余场。落实优惠政策,为在孵企业减免租金 97.6 万元。争取省“科技贷”资金 4220 万元,增长 39.7%。兑现高新技术企业首次认定奖补资金 489 万元,增长 1.9%。组织研发费用加计扣除备案 7.35 亿元,增长 47%。争取省市财政企业研发补助资金 1800 万元,增长 10%。首次兑现创新券奖补资金 230 万元。调动了企业科技创新的积极性。

八、攻克技术瓶颈催生新成果

聚焦产业升级中的技术瓶颈,对接国家、省级科技发展计划,争取省级科技项目 30 项,获经费支持 2894 万元,增长 14.7%。组织实施市重大科技专项 19 项,安排科技资金 950 万元。通过项目实施,催生 32 项科技成果进入国家科技

成果项目库,获省科技进步二等奖3项、三等奖3项,解决了一批关键技术难题,推动了重点企业产品升级。君恒生物重蜡加氢生产高档白油项目,烯烃利用率比国外同类装置高40%以上,达到国际领先水平。鲁蒙玻璃突破了中硼硅玻管国外技术垄断。沃森化工超高分子量聚乙烯无纺布生产技术国内领先。中稷绿探研发的生物质锅炉实现了所有锅炉物联网远程数据采集,并获得中国工业设计大奖。惠成电子建成国内最大的酸酐固化剂电子封装材料生产基地,联众化工新型环保碳五制冷剂发泡剂国内市场占有率达40%以上,稳居国内第一,宏业生物科技股份有限公司的糠醛产品全球市场占有率近10%,世界第一。

九、助力脱贫攻坚提供新支撑

聚焦贫困地区科技资源短板,选派133名科技特派员,组建3个科技特派员服务团、5个科技特派员服务队、3个省级科普基地,举办各类产业技术培训班97期,解决技术问题2945项,推广应用新技术新成果480项,带动2000余户贫困户8000余人脱贫致富,为全市脱贫攻坚提供了强有力的科技支撑。

十、发挥自身职能实现新提升

围绕打造“亲清”政商关系,深化“放管服”改革,优化科技创新营商环境,组织局属各单位立足本职,搞好特色科技服务,取得明显成效。成功举办2020年科技活动周,有效提升全社会科技创新意识。今年的活动周以“科技战疫”为重点,以“创新强国”为核心,采取线上线下同步的方式举行,共举办重点活动46项,直接参与群众4万余人次。市科技情报研究所建成河南省技术转移示范机构,发挥科技创新共享资源服务

平台作用,为中小微企业提供了全方位科技创新信息服务,《科技日报》等多家媒体报道了我市深挖科技信息资源,助力企业技术创新的经验和做法。市科学技术服务中心精心制作《走进科技》电视节目6期、播出“科技之声”广播节目228期、出版《濮阳日报·科技之光》20期,开展科技下乡进社区活动31次,营造了浓厚的科普氛围。市电子计算机技术开发中心及时发布科技动态,解答在线咨询,促进了科技工作政务信息公开。市化工研究所先后到39家化工企业进行政策宣传、技术服务活动,为企业技术研发提供助力。市高新技术创业服务中心积极开展创新创业服务,全力支持在孵企业复工复产,共减免房租20万元,2020年新入驻企业6家,毕业3家。

2020年,各县区紧紧围绕全市中心工作,结合实际,真抓实干,形成了全市抓科技创新、促经济发展的生动局面。濮阳县以农业科技园区建设为抓手,打造了现代农业科技观光带。清丰县、台前县深入落实创新鼓励措施,印制《科技创新政策汇编》,开展送政策进企业活动,积极营造良好创新氛围。南乐县、范县努力打造创新平台,持续加强企业创新能力建设,创新平台、创新主体量质齐升。华龙区科技成果转化领跑全市,实现技术合同登记额1.1亿元,占全市31%。经开区组织企业开展产学研合作,推动建立了南开大学-迈奇化学技术开发中心。工业园区加强产业技术攻关,重蜡加氢生产高档白油、单组分聚氨酯防水涂料等项目进展顺利。示范区围绕大数据智慧生态园建设,积极引进创新人才,取得显著效果。

科技管理与服务

科技管理机构

一、市科技局领导班子基本情况

序号	姓名	民族	性别	政治面貌	领导职务名称	领导职务级别	备注
1	雷灯照	汉族	男	中共党员	党组书记、副局长、一级调研员	县处级正职	2019.12 晋升一级调研员
2	侯圣贤	汉族	男	民革	局长	县处级正职	
3	佘庆宇	汉族	男	中共党员	党组成员、副局长	县处级副职	2006.01 正县级待遇
4	王 华	汉族	女	中共党员	党组成员、副局长	县处级副职	
5	韩占府	汉族	男	中共党员	党组成员、副局长	县处级副职	
6	刘永明	汉族	男	中共党员	党组成员、总工程师	县处级副职	
7	裴建红	汉族	女	中共党员	二级调研员	县处级副职	2019.05 由党组成员、副局长晋升为调研员;2019.12 套转为二级调研员
8	刘广峰	汉族	男	中共党员	四级调研员	县处级副职	2019.12 套转为四级调研员

二、机构设置变化情况

《濮阳市委办公室 濮阳市人民政府办公室关于印发〈濮阳市科学技术局职能配置内设机构和人员编制规定〉的通知》(濮办文〔2019〕33号)规定,濮阳市科学技术局是濮阳市政府工作部门,为正处级。机关行政编制 27 名。暂核定局长 1 名,副局长 3 名,总工程师 1 名;科级领导职数 11 名(含机关党总支专职副书记 1 名、离退

休干部工作科领导职数 1 名)。

1. 调整后的职能转变。加强、优化、转变政府科技管理和公共服务职能,完善科技创新制度和组织体系,加强宏观管理和统筹协调,减少微观管理和具体审批事项,加强事中事后监管和科研诚信建设;从研发管理向创新服务转变,深入推进科技计划管理改革,建立公开统一的市科技管理和公共服务平台;政府部门逐步退出具体科研项

目的直接管理,委托项目管理专业机构开展项目受理、评审、立项、验收等具体管理工作,探索建立重大科技项目立项评审、过程管理、评价验收等职责清晰的管理机制;对科研机构组建和调整事项不再进行审核,重在加强规划布局和绩效评价;进一步改进科技人才评价机制,建立健全以创新能力、质量、贡献、绩效为导向的科技人才评价体系和激励政策,推进科技人才队伍建设和引进国外智力工作。

2. 调整后主要职责是:

(1)贯彻执行国家科技工作法律、法规和方针、政策,牵头拟订实施创新驱动发展、科技发展、引进国外智力的政策措施,并组织实施。

(2)统筹推进自主创新体系建设和科技体制改革;会同有关部门健全技术创新激励机制,优化科研体系建设,指导科研机构改革发展;推动企业科技创新能力建设,推进重大科技决策咨询制度建设,承担推进科技军民融合发展相关工作。

(3)建立统一的市级科技管理信息系统和科研项目资金协调、评估、监管机制;会同有关部门提出优化配置科技资源的政策措施建议,推动多元化科技投入体系建设;会同有关部门统筹管理市级财政科技计划(专项、基金等)并监督实施;促进科技金融紧密结合。

(4)拟订全市基础研究规划、政策并组织实施,组织协调重大基础研究和应用基础研究;拟订重大科技创新基地建设规划并监督实施,参与编制重大科技基础设施建设规划和监督实施,牵头组织濮阳市(重点)实验室等创新平台建设,推动科研条件保障建设和科技资源开放共享;负责自然科学基金管理相关工作。

(5)编制市重大科技项目规划并监督实施,统筹关键共性技术、前沿引领技术、现代工程技术、颠覆性技术研发和创新,牵头组织重大技术

攻关和成果应用示范。

(6)组织拟订高新技术发展及产业化、科技促进农业农村和社会发展的规划、政策和措施;组织开展重点领域技术发展需求分析,提出关键核心技术需求并监督实施;指导科技创新创业载体平台建设。支持安全生产领域的科学技术研究。

(7)牵头全市技术转移体系建设,拟订科技成果转化和促进产学研结合的相关政策措施并监督实施。

(8)统筹区域科技创新体系建设;指导高新技术产业园区等科技园区建设。承担科技扶贫相关工作。

(9)负责科技监督评价体系建设和相关科技评估管理,推进科技评价机制改革,统筹科研诚信建设;组织实施创新调查和科技报告制度,指导全市科技保密工作。

(10)负责全市对外科技合作与交流工作。

(11)负责引进国外智力和全市出国(境)培训工作。

(12)会同有关部门拟订全市科技人才队伍建设规划和政策措施,组织实施相关科技人才计划;负责我市两院院士的培育和支持等工作,承担院士工作站的建设与管理;拟订科技普及和科学传播规划、政策。

(13)负责河南省科学技术奖励推荐相关工作。

3. 调整后的内设机构

(1)办公室。(2)发展规划与财务科。(3)政策法规科(濮阳市国防动员委员会科技动员办公室)。(4)科技人才成果转化科(产学研科)。(5)高新技术科。(6)农村科技科。(7)社会发展科技科。(8)科技金融与服务业科(区域创新科)。(9)国际科技合作与外国专家服务科。内设机关党总支和离退休干部工作科。

三、领导班子及人员名单

(一) 机关机构设置及人员情况一览表

序号	姓名	民族	性别	人员分类	所在科室	领导职务名称	领导职务级别	非领导职务级别(现职级)	任现职时间	任现职级时间	备注
1	雷灯照	汉	男	部门领导正职	无	党组书记、副局长	县处级正职		2019.01	2012.03	
2	侯圣贤	汉	男	部门领导正职	无	局长	县处级正职		2019.01	2019.01	
3	佘庆宇	汉	男	部门领导副职	无	副局长	县处级副职		2013.06	2006.01	2006.01 正县级待遇
4	王 华	汉	女	部门领导副职	无	副局长	县处级副职		2019.05	2006.05	
5	韩占府	汉	男	部门领导副职	无	副局长	县处级副职		2019.01	2009.06	
6	刘永明	汉	男	部门其他领导	无	总工程师	县处级副职		2019.05	2019.05	2011.10 副调研员
7	裴建红	汉	女	非领导人员	无			二级调研员	2019.06	2019.06	2019.05 调研员
8	刘广峰	汉	男	非领导人员	无			四级调研员	2019.06	2019.06	2019.05 副调研员
9	王群才	汉	男	内设机构正职	办公室	主任	乡科级正职		2019.06	2008.10	
10	马红霞	汉	女	内设机构其他	机关党总支	专职副书记	乡科级正职		2019.06	2007.07	
11	李世想	汉	男	内设机构正职	发展规划与财务科	科长	乡科级正职		2019.06	2011.12	
12	艾延坤	汉	男	内设机构正职	政策法规科	科长	乡科级正职		2019.06	2011.12	
13	孟令涛	汉	男	内设机构正职	科技人才与成果转化科	科长	乡科级正职		2019.06	2010.08	
14	陈进方	汉	男	内设机构正职	高新技术科	科长	乡科级正职		2019.06	2008.10	

序号	姓名	民族	性别	人员分类	所在科室	领导职务名称	领导职务级别	非领导职务级别(现职级)	任现职时间	任现职级时间	备注
15	郭向东	汉	男	内设机构正职	农村科技科	科长	乡科级正职		2019.06	2002.11	
16	惠海山	汉	男	内设机构正职	离退休干部工作科	科长	乡科级正职		2012.02	2012.02	
17	李海军	汉	男	内设机构正职	社会发展科技科	科长	乡科级正职		2019.06	2006.12	2006.12 副县级待遇
18	崔发奎	汉	男	内设机构正职	科技金融与服务业科	科长	乡科级正职		2019.06	2008.10	
19	董贵民	汉	女	内设机构正职	国际科技合作与外国专家服务科	科长	乡科级正职		2019.06	2010.08	

(二)局属单位机构设置及人员情况一览表

机构名称	规格	班子成员姓名	性别	职务	学历	任现职时间	变动情况
濮阳市科学技术情报研究所	正科级	王彰奇	男	所长	本科	2008.10	2008.10 转任
		王文新	男	副所长	本科	2008.11	
		孙元亨	男	副所长	本科	2011.12	
濮阳市科技服务中心	正科级	晁阳	男	主任	本科	2008.10	2008.10 转任
		李敬星	男	副主任	专科	2008.11	
		冯凤菊	女	副主任	本科	2008.11	
濮阳市电子计算机技术开发中心	正科级	张玉霞	女	主任	本科	2008.11	2020.07 退休
		耿长海	男	副主任	本科	2008.11	
濮阳市高新技术创业服务中心 (濮阳市化工研究所)	正科级	孟庆臻	男	主任	本科	2011.12	
		张付杰	男	副主任	本科	2008.11	
		魏京生	男	副主任	本科	2011.12	

四、党组织设置及人员情况

(一)局党组

姓名	性别	职务	学历	任现职时间	变动情况
雷灯照	男	党组书记	本科	2012.03	2012.03 调入
郜庆宇	男	党组成员	本科	2013.06	2013.06 调入
王 华	女	党组成员	本科	2015.09	2015.09 调入
韩占府	男	党组成员	博士研究生	2019.01	2019.01 调入
刘永明	男	党组成员	本科	2019.05	

(二)机关总支部委员会

姓名	性别	职务	学历	任现职时间	变动情况
韩占府	男	书记	本科	2019.06	
马红霞	女	专职副书记	本科	2018.06	
张建军	男	组织委员	本科	2018.06	
王彰奇	男	宣传委员	本科	2018.06	
魏京生	男	纪律委员	本科	2018.06	
晁 阳	男	群工委员	本科	2018.06	
耿长海	男	保卫委员	本科	2018.06	
王新怀	男	老干委员		2018.06	
李世想	男	青年委员	本科	2018.06	

(三)各支部委员会

支部名称	党员人数	委员姓名	性别	职务	学历	任现职时间	变动情况
		中共濮阳市科技局 机关党支部	22	马红霞	女	书记	本科
		温兴轩	男	组织委员	硕士研究生	2020.06	
		王群才	男	宣传委员	本科	2020.06	
		孟令涛	男	纪检委员	本科	2020.06	
		郭向东	男	青年委员	本科	2020.06	

支部名称	党员人数	委员姓名	性别	职务	学历	任现职时间	变动情况
市科学技术情报研究所党支部	11	王彰奇	男	书记	本科	2020.06	
		王建军	男	组织委员 纪检委员	本科	2020.06	
		王文新	男	宣传委员	本科	2020.06	
市科技服务中心党支部	8	晁阳	男	书记	本科	2020.06	
		秦继红	女	组织委员 纪检委员	专科	2020.06	
		石艳萍	女	宣传委员	专科	2020.06	
市电子计算机技术开发中心党支部	4	耿长海	男	书记	本科	2020.06	
市化工研究所党支部	9	魏京生	男	书记	本科	2020.06	
		刘培泽	男	支部副书记	高中	2020.06	
		王美竹	女	组织委员 纪检委员	专科	2020.06	
市科技企业孵化器联合支部	5	李世想	男	书记	本科	2020.06	
离退休干部党支部	15	王新怀	男	书记	高中	2020.06	
		陈全娇	女	组织委员 纪检委员	本科	2020.06	
		魏合林	男	宣传委员	本科	2020.06	

科技计划经费与科技金融

一、科技计划项目

(一) 市级科技计划项目

市级重大科技专项实施绩效显著。2019

年,投入市财政科技计划项目经费 500 万元,实

施重大科技专项 19 项,项目实施进展顺利,成效

显著。其中,濮阳惠成电子材料股份有限公司承

担的“杂环类光电材料中间体的研究开发”项目,总投资 848.6 万元,申请并授权发明专利 2 项,预计项目达产时可实现年销售收入 4968.22 万元,年纳税总额 195.86 万元,年净利润 583.8 万元,出口创汇 256.32 万美元。蔚林新材料承担的“微化工合成促进剂 2-巯基苯并噻唑产业化新工艺开发”项目,与清华大学联合开发,项目已实施完成,并达成合同目标。项目申请发明专利 2 件,项目成果通过中国石油和化学工业联合会组织的科技成果鉴定,总体技术达到国际领先水平。该项目利用微化工技术完成现有年产 2 万吨橡胶硫化促进剂 M 生产装置技术改造,实现连续化自动生产,2020 年 9 月份试生产期间,产品实际产量为 1637.67 吨,达到设计产能的 98.26%,实现销售收入 1593.15 万元,具有较好的经济效益。

启动 2020 年市级重大科技专项。2020 年,我市 19 项重大科技专项通过评审进行立项,涉及化工、高端装备制造、新材料等重点领域,拨付财政科技经费 515 万元。为实现项目评审的公平公正,提高项目质量,2020 年市重大科技专项评审首次采取异地评审,全部聘请外地专家进行评审,实现了我市项目管理的一次创新。

(二)省级科技计划项目

贯彻落实《河南省“十百千”转型升级创新专项实施方案》,濮阳天健生物科技有限公司申报的 2019 年省创新示范专项—“5-甲基氮唑的绿色合成工艺研究”项目被批准立项为 2020 年省重大科技专项,获省经费支持 100 万元,为我市首个省创新示范专项项目。2020 年,对标省明确的创新示范专项申报条件和 9 个重点领域,择优遴选高端装备制造、新型材料、新能源、现代农业、食品工业、生物医药及健康、节能环保等领域的 18 个项目,推荐至省创新示范备选项目库,组织开展了 2020 年省创新示范专项项目申报,共推荐申报 12 项。蔚林新材料申报的“微化工合成促进剂 2-巯基苯并噻唑产业化新工艺开发”项目获批为 2020 年度省创新示范专项。

争取上级科技计划项目及经费成绩突出。准确把握上级政策导向和支持重点,认真做好省级项目的申报、立项工作,积极争取上级项目和资金支持。全年共争取省级科技计划项目 30 项,获经费支持 2894 万元(含企业研发省财政补助经费)。

二、科学技术收支情况

2020 年全市科技支出 46158 万元,其中市本级 12408 万元、县区 33750 万元,占地方财政一般公共预算支出的比例为 1.91%。

濮阳市 2020 年科技支出及地方财政支出情况统计表

单位:万元

指标	濮阳市	市本级	濮阳县	清丰县	南乐县	范县	台前县	华龙区	开发区	工业园区	新区
科学技术支出合计	46158	12408	7996	3829	4077	6756	5069	1307	2719	810	1187
其中:科学技术管理事务	4157	589	296	276		433	363	458	1742		
基础研究	467	447					20				
应用研究	6342	2913	267	181	105	1307	220	200	564	765	
技术与开发	16883	3487	7202	1215	25	1936	2919	54	45		

指标	濮阳市	市本级	濮阳县	清丰县	南乐县	范县	台前县	华龙区	开发区	工业园区	新区
科技条件与服务	6215	836			3734	145	1500				
社会科学	183	183									
科学技术普及	1482	610	231	152	213	188	47	41			
科技交流与合作											
科技重大专项(款)	50	50									
其他科学技术支出(款)	10379	3293		2005		2747		734	413		1187
地方财政支出合计	68062	20408	12996	7829	8270	6756	5069	1307	3430	810	1187
其中:地方财政一般公共预算支出	3565215	832032	725196	459137	340808	389102	361318	210262	142322	30221	74817

高新技术企业情况

按照国家新出台的《高新技术企业认定管理办法》，市科技局采取一系列措施把国家政策落实到实处。一是加强科技政策宣讲，发挥“业务明白卡”指导作用。为加强科技创新政策宣传，我市印制“科技业务明白卡”，实施线上线下宣传、微信群一对一指导、政策宣讲培训、人企实地解读等全方位服务模式，今年，市科技局组织网络宣讲 20 余场，指导企业 700 余人次，让企业实现“申报条件、申报程序、材料撰写、享受政策优惠”“四明白”，受到了企业好评。二是突出培育服务保障，建立民营企业信息查询档案库。建立民营企业信息查询档案库，分层次摸清全市民营企业家底，对全市规模以上民营企业和科技型中小企

业进行梳理汇总，建立梯次培育清单，指导各县区结合实际，有针对性地开展培育辅导，形成“挖潜一批、培育一批、认定一批、升级一批”递进培育的格局，对进一步培育民营科技企业打下了坚实基础。三是加强创新平台建设，提升产业发展内生动力。全力做好高新技术企业平台建设工作，实施民营企业平台建设全覆盖，2020 年，新建高新领域市级工程技术研究中心达到 11 家。省市级工程技术研究中心的建设，有效带动民营企业研发投入，技术转化和人才引进，推动产业技术升级。2020 年新通过高新技术企业认定 22 家，目前全市高新技术企业总数达到 81 家。

2020年新认定高新技术企业名单

序号	企业名称	县区	文号
1	河南省光大路桥工程有限公司	华龙区	豫科[2021]8号
2	濮阳市恒美科技油脂有限公司	华龙区	豫科[2021]8号
3	濮阳市天隆实业有限公司	华龙区	豫科[2021]8号
4	濮阳共创网络科技有限公司	华龙区	豫科[2021]8号
5	濮阳市汇元药业有限公司	濮阳县	豫科[2021]8号
6	濮阳恒瑞建材科技有限公司	清丰县	豫科[2021]8号
7	濮阳市盛通聚源新材料有限公司	范县	豫科[2021]8号
8	濮阳龙德洋新材料有限公司	工业园区	豫科[2021]8号
9	河南华峰制药有限公司	经开区	豫科[2021]14号
10	濮阳市中原石化实业有限公司	经开区	豫科[2021]14号
11	濮阳绿宇新材料科技股份有限公司	经开区	豫科[2021]14号
12	河南查瑞特种设备有限公司	华龙区	豫科[2021]14号
13	河南亿阳管业科技有限公司	华龙区	豫科[2021]14号
14	濮阳市迪亚石化机械有限公司	华龙区	豫科[2021]14号
15	河南东方雨虹建筑材料有限公司	工业园区	豫科[2021]14号
16	河南星汉生物科技有限公司	南乐县	豫科[2021]14号
17	南乐广安金属门业制造有限公司	南乐县	豫科[2021]14号
18	光远检测有限公司	华龙区	豫科[2021]15号
19	濮阳市瑞德压力容器有限公司	台前县	豫科[2021]15号
20	濮阳市飞翔房车有限公司	台前县	豫科[2021]15号
21	濮阳市光明化工有限公司	范县	豫科[2021]15号
22	濮阳市元泰精细化工有限公司	范县	豫科[2021]15号

创新型龙头企业情况

开展了市级创新型龙头企业认定工作,新认定 11 家市级创新型龙头企业。

2020 年新认定创新型龙头企业名单

序号	企业名称	县区	文号
1	濮阳宏业高新科技发展有限公司	经开区	濮科〔2020〕38 号
2	濮阳龙丰纸业有限公司	经开区	濮科〔2020〕38 号
3	濮阳市鹏鑫化工有限公司	经开区	濮科〔2020〕38 号
4	濮阳市盛源石油化工(集团)有限公司	范县	濮科〔2020〕38 号
5	濮阳科茂威新材料有限公司	范县	濮科〔2020〕38 号
6	濮阳盛华德化工有限公司	范县	濮科〔2020〕38 号
7	河南星汉生物科技有限公司	南乐县	濮科〔2020〕38 号
8	濮阳市德信食品有限公司	南乐县	濮科〔2020〕38 号
9	濮阳市伍玉泉面业集团有限公司	清丰县	濮科〔2020〕38 号
10	濮阳市汇元药业有限公司	濮阳县	濮科〔2020〕38 号
11	濮阳训达粮油股份有限公司	濮阳县	濮科〔2020〕38 号

科技型中小企业评价情况

一是开展国家科技型中小企业评价工作。制定了濮阳市科技型中小企业评价工作实施方案和实施细则,建立了县区备案工作责任制,落

实了评价工作职责和工作目标。截至 2020 年底,全市共有 236 家企业取得编号。

2020年参加评价的科技型中小企业名单

序号	企业名称	县区	编号
1	濮阳龙德洋新材料有限公司	清丰县	202041092200001667
2	河南华峰制药有限公司	经开区	202041090200001666
3	河南雪牛集团有限公司	台前县	202041092704001674
4	濮阳黑蚂蚁服饰有限公司	范县	202041092600001672
5	濮阳市百福瑞德石油科技有限公司	华龙区	202041090208001665
6	濮阳市鲁蒙玻璃制品有限公司	范县	202041092608001671
7	濮阳市万泉化工有限公司	经开区	202041090208001663
8	南乐广安金属门业制造有限公司	南乐县	202041092300001670
9	濮阳市立圆汽车电器有限公司	台前县	202041092700001673
10	濮阳市东宝科技发展有限公司	南乐县	20204109230C001669
11	濮阳天源生物科技有限公司	濮阳县	202041092808001675
12	濮阳市海林特种设备制造防护有限公司	濮阳县	20204109280C001676
13	河南省阳光防腐涂装有限公司	清丰县	202041092208001668
14	濮阳市东昊机械电子有限公司	华龙区	20204109020C001664
15	濮阳科茂威新材料有限公司	范县	202041092608002901
16	濮阳市元亨利通石油机械有限公司	华龙区	202041090208002900
17	濮阳市汉克斯机械有限公司	台前县	202041092700002902
18	河南海源精细化工有限公司	台前县	202041092708004215
19	御生堂制药有限公司	台前县	202041092700004218
20	濮阳市绿洲实业有限公司	台前县	202041092708004217
21	濮阳天健生物科技有限公司	经开区	20204109020C004210
22	河南鼎诚环保装备股份有限公司	华龙区	202041090208004211
23	濮阳市华强电机有限公司	台前县	202041092700004216
24	濮阳宏业高新科技发展有限公司	经开区	202041090208004214
25	天驰药业有限公司	经开区	202041090200004213
26	濮阳市诚信钴采助剂有限公司	工业园区	20204109020C004208

序号	企业名称	县区	编号
27	河南华龙香料有限公司	经开区	20204109020C004209
28	濮阳市科洋化工有限公司	工业园区	202041090200004212
29	河南大仑电子科技有限公司	工业园区	202041090200005323
30	濮阳绿宇新材料科技股份有限公司	经开区	202041090204005322
31	濮阳市增运食品有限公司	南乐县	202041092300005341
32	濮阳市莱檬生物科技有限公司	清丰县	202041092200005338
33	河南省中利工矿设备制造有限公司	南乐县	202041092308005353
34	河南天仁生物材料研究所有限公司	南乐县	202041092304005346
35	濮阳兴泰金属结构制品有限公司	华龙区	202041090200005317
36	河南派亚尼尔自动化设备有限公司	经开区	202041090200005316
37	濮阳天地人环保科技股份有限公司	华龙区	20204109020C005320
38	河南亿秒电子科技有限公司	濮阳县	202041092808005363
39	濮阳市新和实业发展有限公司	范县	202041092600005356
40	濮阳市中原石化实业有限公司	经开区	202041090204005331
41	河南青源天仁生物技术有限公司	南乐县	202041092300005352
42	锐驰高科股份有限公司	华龙区	20204109020C005325
43	濮阳市普柯特腐蚀科技有限公司	经开区	202041090200005319
44	濮阳市华乐科技有限公司	南乐县	202041092300005348
45	濮阳市飞翔汽车科技有限公司	台前县	202041092700005358
46	濮阳市永安化工有限公司	经开区	202041090208005327
47	濮阳惠成新材料产业技术研究院有限公司	经开区	202041090200005326
48	河南龙丰食用菌产业研究院有限公司	清丰县	202041092200005339
49	河南承希科技有限公司	经开区	202041090200005332
50	濮阳市汇元药业有限公司	濮阳县	202041092800005362
51	濮阳市中原锐实达石油设备有限公司	清丰县	20204109020C005318
52	濮阳市规划建筑设计研究院	市直	202041090208005330

序号	企业名称	县区	编号
53	河南万安油气设备工程有限公司	经开区	202041090208005335
54	濮阳市江源齿轮制造有限公司	南乐县	202041092300005350
55	濮阳市科润石油工程技术有限公司	华龙区	202041090208005333
56	濮阳市正淳特种陶瓷有限公司	南乐县	202041092308005347
57	濮阳市恒美科技油脂有限公司	华龙区	202041090200005334
58	濮阳市合众石油科技开发有限公司	华龙区	202041090200005329
59	濮阳市众成实业有限公司	台前县	202041092700005359
60	濮阳市东大食品有限公司	南乐县	202041092300005349
61	河南东方龙机械制造有限公司	华龙区	202041090200005336
62	濮阳泓天威药业有限公司	经开区	20204109020C005337
63	台前县金园农业机械有限公司	台前县	202041092700005360
64	河南龙都天仁生物材料有限公司	南乐县	20204109230C005343
65	濮阳市飞翔房车实业有限公司	台前县	202041092700005361
66	濮阳市鸿宇压力容器有限公司	南乐县	202041092308005344
67	濮阳天泓实业有限公司	范县	202041092600005355
68	南乐县永昌机械制造有限公司	南乐县	202041092300005345
69	河南尚世新材料有限公司	经开区	202041090208005324
70	濮阳市农发农机装备产业技术研究院有限公司	南乐县	202041092300005354
71	濮阳市明锐建筑节能技术有限公司	华龙区	202041090204005321
72	濮阳市欧亚化工科技有限公司	范县	202041092608005357
73	濮阳市华南重工科技有限公司	经开区	20204109020C005328
74	濮阳(华信)陈氏饮品有限公司	南乐县	202041092300005342
75	清丰县丰宴食品有限公司	清丰县	202041092200005340
76	濮阳市亚利机械制造有限公司	南乐县	202041092300005351
77	濮阳中原信息技术有限公司	华龙区	202041090200006065
78	濮阳市途亮照明电器有限公司	台前县	202041092700006068

2020年濮阳市科技年鉴

序号	企业名称	县区	编号
79	河南豫能化肥有限公司	经开区	202041090200006066
80	濮阳市宏升机械配件有限公司	华龙区	202041090200006067
81	河南兴兴管道工程技术有限公司	华龙区	202041090200006668
82	濮阳豫锐通通信技术有限公司	华龙区	202041090200006676
83	濮阳市飞超新能源有限公司	经开区	202041090200006688
84	濮阳市福福康电子科技开发有限公司	华龙区	202041090200006671
85	濮阳市鑫艳生物科技有限公司	华龙区	202041090200006683
86	河南商之界文化传播有限公司	华龙区	202041090200006667
87	河南新方向人工智能有限公司	经开区	202041090200006666
88	濮阳市天地通电子科技有限公司	华龙区	202041090200006669
89	濮阳市高惠教育科技有限公司	华龙区	202041090200006689
90	河南大禾丰润文化传媒有限公司	华龙区	202041090200006670
91	濮阳市恒之辉网络科技有限公司	华龙区	202041090200006681
92	河南新景环保科技有限公司	经开区	202041090200006675
93	河南省福根网络科技有限公司	经开区	202041090200006682
94	濮阳市可迈尔新型材料有限公司	华龙区	202041090200006690
95	河南省民兴种业有限公司	南乐县	202041092300006694
96	濮阳市泰普胶粘制品有限公司	范县	202041092608006696
97	濮阳优晟医疗科技有限公司	经开区	202041090200006678
98	濮阳市广之瑞电子科技有限公司	华龙区	202041090200006674
99	濮阳市金良生物科技有限公司	华龙区	202041090200006685
100	河南省九鼎酒业有限公司	南乐县	202041092300006693
101	河南尚驰金属材料有限公司	华龙区	202041090200006691
102	濮阳县盛鑫达种植农民专业合作社	濮阳县	202041092800006697
103	河南云铭机电设备有限公司	经开区	202041090200006672
104	濮阳市勇腾网络科技服务有限公司	华龙区	202041090200006673

序号	企业名称	县区	编号
105	濮阳市广源油脂有限公司	南乐县	202041092300006695
106	濮阳市大通机泵有限公司	经开区	202041090200006692
107	河南省恒运国泰消防装备有限公司	经开区	202041090200006686
108	河南旭德医疗科技有限公司	经开区	202041090200006687
109	濮阳市若萱医疗科技有限公司	经开区	202041090200006680
110	濮阳易趣网络科技有限公司	经开区	202041090200006677
111	河南众一石油科技有限公司	华龙区	202041090200006684
112	濮阳宇诺医疗科技有限公司	经开区	202041090200006679
113	河南光博电子科技有限公司	经开区	202041090200007165
114	濮阳君伟网络科技有限公司	经开区	202041090200007154
115	河南清理雾霾环保科技有限公司	经开区	202041090200007161
116	河南美豆网络科技有限公司	经开区	202041090200007156
117	濮阳市望泓网络科技有限公司	经开区	202041090200007162
118	濮阳市森森环保科技有限公司	经开区	202041090200007151
119	濮阳仁盛网络科技有限公司	经开区	202041090200007164
120	濮阳贝达环保科技有限公司	经开区	202041090200007153
121	河南众安基因科技服务有限公司	经开区	202041090200007159
122	濮阳腾霄网络科技有限公司	经开区	202041090200007166
123	河南海渤环保科技有限公司	经开区	202041090200007155
124	濮阳龙俊文化传媒有限公司	经开区	202041090200007160
125	濮阳玉润新材料有限公司	南乐县	202041092300007167
126	星光农机(河南)有限公司	南乐县	202041092300007168
127	河南森溪环保科技有限公司	经开区	202041090200007157
128	河南奥航隔热新材料科技有限公司	经开区	202041090200007163
129	河南元节网络科技有限公司	经开区	202041090200007152
130	濮阳市宏大圣导新材料有限公司	范县	202041092600007441

序号	企业名称	县区	编号
131	濮阳市众鑫羽绒制品有限公司	台前县	202041092700007442
132	濮阳市华瑞通能源工程技术有限公司	华龙区	202041090200007439
133	濮阳市天隆实业有限公司	华龙区	202041090200007438
134	河南省豫阳光食品机械有限公司	台前县	202041092708007443
135	濮阳市鑫盛压力容器有限公司	濮阳县	202041092800007444
136	河南省乐丰饲料有限公司	南乐县	202041092300007440
137	河南查瑞特种设备有限公司	华龙区	202041090200007436
138	濮阳市贝力医疗器械有限公司	经开区	202041090200007437
139	濮阳市伍陆机械制造有限公司	华龙区	202041090200007866
140	河南锐瓴智能科技有限公司	经开区	202041090200007865
141	河南新濮丰棉机科技有限公司	清丰县	202041092200007867
142	河南雷佰瑞新材料科技有限公司	经开区	2020410902A0008957
143	濮阳市航天化工有限公司	范县	202041092600008972
144	濮阳市乐飞电子科技有限公司	经开区	2020410902A0008951
145	濮阳天一机械科技有限公司	经开区	2020410902A0008949
146	濮阳市福到佳豆制品有限公司	南乐县	2020410923A0008969
147	濮阳市恒信橡塑有限公司	经开区	2020410902A8008953
148	河南沃旺传媒有限公司	经开区	2020410902A0008948
149	河南沃博财税有限公司	经开区	2020410902B0008946
150	河南同源生物科技有限公司	台前县	2020410927A0008974
151	濮阳市鸿翔食品有限公司	南乐县	2020410923A0008970
152	河南豪圣泽科技有限公司	经开区	2020410902A0008947
153	濮阳市新新环保科技有限公司	经开区	202041090200008954
154	濮阳市昌盛胶业科技有限公司	清丰县	202041092200008966
155	濮阳恒瑞建材科技有限公司	清丰县	202041092200008963
156	河南唐嘉网络科技有限公司	经开区	2020410902A0008959

序号	企业名称	县区	编号
157	河南省和众通信技术有限公司	经开区	2020410902A0008950
158	河南省路科威公路机械制造有限公司	经开区	2020410902A8008958
159	河南海天环境科技有限公司	经开区	2020410902A0008955
160	河南鸿宇工业装备工程有限公司	南乐县	2020410923A0008967
161	濮阳市中壹电子科技有限公司	经开区	2020410902A0008960
162	河南沃森超高化工科技有限公司	经开区	2020410902A0008952
163	南乐金苑面业有限公司	南乐县	2020410923A0008971
164	清丰县农机修理制造厂	清丰县	2020410922A0008965
165	濮阳云帆数字科技有限公司	经开区	2020410902A0008956
166	濮阳市瑞德压力容器有限公司	台前县	2020410927A0008973
167	濮阳共创网络科技有限公司	经开区	2020410902A0008962
168	河南中坤实业有限公司	清丰县	2020410922A8008964
169	濮阳市东成文化传媒有限公司	经开区	2020410902A0008961
170	河南曦江生物科技有限公司	南乐县	2020410923A0008968
171	河南省恒信阳光实业有限公司	台前县	2020410927A0009817
172	濮阳展辰新材料有限公司	工业园区	2020410928A0009818
173	沃呱呱(河南)商标代理有限公司	经开区	2020410902A0009808
174	河南千溢智能科技有限公司	经开区	2020410902A0009803
175	河南科瑞斯环保科技有限公司	经开区	2020410902A0009815
176	河南汉龙网络科技有限公司	经开区	2020410902A0009805
177	濮阳中强网络科技有限公司	经开区	2020410902A0009812
178	河南中强电子商务有限公司	经开区	2020410902A0009811
179	河南环美生物科技有限公司	经开区	2020410902A0009807
180	篱笆信息科技(濮阳市)有限公司	经开区	2020410902A0009804
181	濮阳市绿舒环保科技有限公司	经开区	2020410902B0009810
182	濮阳市雨露信息科技有限公司	经开区	2020410902A0009806
183	河南中天云汇新能源智能科技有限公司	经开区	2020410902A0009802

2020年濮阳市科技年鉴

序号	企业名称	县区	编号
184	河南省濮丰检测服务有限公司	经开区	2020410902A0009813
185	南乐县道德金农产品开发有限公司	南乐县	2020410923A0009816
186	濮阳市天宇新科塑胶有限公司	经开区	2020410902A0009809
187	河南一纪文化传媒有限公司	经开区	2020410902A0009814
188	濮阳亿菲神石油工程有限公司	南乐县	2020410923A0010147
189	濮阳市晓阳建材有限公司	南乐县	2020410923A0010146
190	河南省逆风网络科技有限公司	经开区	2020410902A0010145
191	濮阳县源泰高科技冶金材料有限公司	范县	2020410926A0010148
192	濮阳市启帆博达教育科技有限公司	经开区	2020410902A0010402
193	濮阳市国兴生物质能源有限公司	濮阳县	2020410928A0010410
194	濮阳市光明化工有限公司	范县	2020410926A0010406
195	濮阳县德源包装有限公司	濮阳县	2020410928A0010412
196	范县华宇羽绒制品有限公司	范县	2020410926A0010407
197	濮阳市云龙商贸有限公司	经开区	2020410902A0010399
198	河南诚信检测技术有限公司	经开区	2020410902A0010397
199	河南源博新材料有限公司	濮阳县	2020410928A0010413
200	河南众兴兔业股份有限公司	濮阳县	2020410928A0010416
201	河南省遨太化工有限公司	台前县	2020410927A0010408
202	河南金世达电气设备有限公司	华龙区	2020410902A0010404
203	河南亿阳管业科技有限公司	华龙区	2020410902A0010398
204	河南鸿信达网络科技有限公司	华龙区	2020410902A0010400
205	河南安达新材料科技有限公司	濮阳县	2020410928A0010417
206	濮阳县国生种植专业合作社	濮阳县	2020410928A0010414
207	海王百草堂药业有限公司	经开区	2020410902A4010403
208	濮阳市梦如文化传媒有限公司	华龙区	2020410902A0010401
209	濮阳天耕农业科技有限公司	濮阳县	2020410928A0010418
210	河南明海光电子科技有限公司	濮阳县	2020410928A0010411

序号	企业名称	县区	编号
211	濮阳市迪亚石化机械有限公司	华龙区	2020410902A0010405
212	濮阳市戴伦空调设备有限公司	濮阳县	2020410928A0010409
213	家雄灯饰(濮阳)有限公司	濮阳县	2020410928A0010415
214	飞龙基业(河南)供应链管理有限公司	经开区	2020410902B0010795
215	河南东森生物科技有限公司	濮阳县	2020410928A0010807
216	河南深创环保科技有限公司	华龙区	2020410902A0010796
217	濮阳宏圣网络信息科技有限公司	经开区	2020410902A0010800
218	濮阳市胜泉环保科技有限责任公司	华龙区	2020410902A0010789
219	河南纳晟电子科技有限公司	华龙区	2020410902A0010803
220	濮阳市光速电子科技有限公司	华龙区	2020410902A0010798
221	濮阳市浩扬电子科技有限公司	华龙区	2020410902A0010791
222	濮阳市品啦网络科技有限公司	华龙区	2020410902A0010797
223	濮阳市先进文化传播有限公司	华龙区	2020410902A0010801
224	濮阳市村村美网络科技有限公司	华龙区	2020410902A0010790
225	濮阳市云鼎安防科技有限公司	华龙区	2020410902A0010799
226	河南安可替代电子科技有限公司	华龙区	2020410902A0010804
227	濮阳天晓教育科技有限公司	华龙区	2020410902A0010793
228	河南启智网络科技有限公司	范县	2020410926A0010806
229	河南紫普环保科技有限公司	华龙区	2020410902A0010794
230	濮阳乐悠文化传媒有限公司	华龙区	2020410902A0010788
231	河南群启文化传媒有限公司	华龙区	2020410902A0010792
232	濮阳市大诚网络科技有限公司	华龙区	2020410902A0010802
233	濮阳市元泰精细化工有限公司	范县	2020410926A0010805
234	濮阳市常亨电子科技有限公司	经开区	2020410902A0011585
235	河南省恒昇铸造材料有限公司	华龙区	2020410902A0011584
236	台前县金星汽车电子科技有限公司	台前县	2020410927A0011586

科技平台建设及科学普及工作

一、新型冠状病毒肺炎疫情疫情防控工作。

一是做好疫情期间的值班值守工作,根据领导安排,起草了《濮阳市科学技术局新型肺炎疫情防控工作方案》。二是按照局党组安排,积极协助做好居住小区的疫情防控工作。包楼包户,积极开展入户排查,圆满完成了小区居委会交办的防控任务,建设路街道新冠肺炎防疫指挥部给予感谢状予以感谢。

二、牵头做好全面深化改革工作。严格按照《濮阳市全面深化改革2020年度工作台账》目标、节点要求,组织实施改革任务。圆满完成了市科技局承担的6项台帐任务,在考核中获得了满分100分的佳绩。2月9日中共濮阳市委全面深化改革委员会办公室给科技局发来了感谢函。

三、牵头做好法治政府建设工作。2020年市法治政府建设建成之年,建设任务重,上报材料多。印发了《濮阳市科学技术局2020年度法治政府建设工作安排》、《濮阳市科学技术局关于印发落实濮阳市人民政府2020年法治政府建设冲刺方案工作台账的通知》,积极带头学法用法,落实依法行政的各项要求,把各项工作全面纳入法治轨道,特别是全面推进政务公开、严格行政规范性文件管理、开展行政规范性文件清理工作等方面取得了显著成效。得到了市法治政府建设领导小组考核组的肯定。积极开展妨碍统一市场和公平竞争的政策措施清理工作。清理、审查2018年-2019年市科技局制定出台的各类行政文件208份,其中濮科字176份、濮科函32份;清理、审查2020年市科技局制定出台各类行政文件72份。

四、开展省、市工程技术研究中心认定和重点实验室备案工作。宏业生物建成河南省生物基化学品绿色制造重点实验室,实现了我市省级重点实验室建设零的突破。2020年共获批省级工程技术研究中心17家,总数达到50家,增长51.5%,是我市省级研发平台增长幅度最大的一年。同时进一步规范市工程技术研究中心的建设、运行和管理,印发了《濮阳市工程技术研究中心管理办法》(濮科〔2020〕23号)(附文件)。2020年,经主管部门推荐、申报材料审查、现场考察、专家评审答辩、局党组扩大会议研究审定、公示等环节,共有15家市级工程技术研究中心、9家市级重点实验室进行建设(备案)。我市市级工程技术研究中心达到142家;市级重点实验室达到79家,实现了产业集聚区市级研发平台全覆盖。

(一)省级重点实验室建设实现零突破。2020年11月,河南省科学技术厅印发了《关于同意建设河南省储能材料与过程重点实验室等河南省省级重点实验室的通知》(豫科基〔2020〕14号),我市宏业生物科技股份有限公司主导申报的“河南省生物基化学品绿色制造重点实验室”获批企业类省级重点实验室,我市省级重点实验室建设实现零突破。

(二)省级工程技术研究中心建设。2020年,濮阳市2批次(豫科基〔2020〕4号、豫科基〔2020〕18号)共获批17家河南省工程技术研究中心,省工程技术研究中心建设覆盖高新技术领域、农业科技领域、社会发展科技领域,省级科技研发平台建设再上新台阶。

2020 年新建省级工程技术研究中心名单

序号	工程技术研究中心名称	依托单位	认定文号
1	河南省高端润滑材料工程技术研究中心	河南省君恒实业集团生物科技有限公司	豫科基〔2020〕4 号
2	河南省聚烯烃功能助剂工程技术研究中心	濮阳市中原石化实业有限公司	豫科基〔2020〕4 号
3	河南省药用玻璃工程技术研究中心	濮阳市鲁蒙玻璃制品有限公司	豫科基〔2020〕4 号
4	河南省加工型花生工程技术研究中心	濮阳市农业科学院	豫科基〔2020〕4 号
5	河南省专用面制品工程技术研究中心	濮阳市伍钰泉面业集团有限公司	豫科基〔2020〕4 号
6	河南省林果病虫害综合防治工程技术研究中心	濮阳市林业科学院	豫科基〔2020〕4 号
7	河南省电光源标准化工程技术研究中心	濮阳市质量技术监督检验检测中心	豫科基〔2020〕4 号
8	河南省合成香料工程技术研究中心	濮阳天源生物科技有限公司	豫科基〔2020〕4 号
9	河南省噪声振动与节能环保工程技术研究中心	濮阳绿宇新材料科技股份有限公司	豫科基〔2020〕4 号
10	河南省顺酐及其衍生物工程技术研究中心	濮阳市盛源能源科技股份有限公司	豫科基〔2020〕18 号
11	河南省增粘树脂工程技术研究中心	濮阳班德路化学公司	豫科基〔2020〕18 号
12	河南省绿色成膜助剂工程技术研究中心	濮阳宏业高新科技发展有限公司	豫科基〔2020〕18 号
13	河南省环保防腐涂装工程技术研究中心	河南省阳光防腐涂装有限公司	豫科基〔2020〕18 号
14	河南省油脂精炼工程技术研究中心	濮阳市广源油脂有限公司	豫科基〔2020〕18 号
15	河南省花生制品加工工程技术研究中心	濮阳训达粮油股份有限公司	豫科基〔2020〕18 号
16	河南省秸秆制乳酸工艺升级技术工程研究中心	河南星汉生物科技有限公司	豫科基〔2020〕18 号
17	河南省绿色化工微反应工程技术研究中心	濮阳市欧亚化工科技有限公司	豫科基〔2020〕18 号

(三) 市级重点实验室建设。2020 年新备案市级重点实验室 9 家, 总数达到 79 家(附文件)。

2020 年新备案市级重点实验室名单

序号	重点实验室名称	依托单位	认定文号
1	濮阳市降压药品质量控制重点实验室	濮阳市汇元药业有限公司	濮科〔2020〕41 号
2	濮阳市智慧管网重点实验室	锐驰高科股份有限公司	濮科〔2020〕41 号
3	濮阳市道路结构与材料重点实验室	河南天平工程质量检测有限公司	濮科〔2020〕41 号
4	濮阳市碳五石油树脂重点实验室	濮阳市新豫石油化工有限责任公司	濮科〔2020〕41 号

序号	重点实验室名称	依托单位	认定文号
5	濮阳市特种胺系列扩链剂重点实验室	河南雷佰瑞新材料科技有限公司	濮科[2020]41号
6	濮阳市功能性植物饮料重点实验室	濮阳(华信)陈氏饮品有限公司	濮科[2020]41号
7	濮阳市职业病危害检测与控制重点实验室	河南安凯职业技术检测有限公司	濮科[2020]41号
8	濮阳市骨科重点实验室	濮阳市人民医院	濮科[2020]41号
9	濮阳市油气田用缓蚀剂研究重点实验室	濮阳市科洋化工有限公司	濮科[2020]41号

(四) 市级工程技术研究中心建设。2020 年新增市级重工程技术研究中心 15 家, 总数达到 142 家。

2020 年新建市级工程技术研究中心名单

序号	工程技术研究中心名称	依托单位	认定文号
1	濮阳市废旧蓄电池清洁化再生利用工程技术研究中心	天能集团(濮阳)再生资源有限公司	濮科[2020]41号
2	濮阳市营养强化鸡饲料工程技术研究中心	河南春禾牧业有限公司	濮科[2020]41号
3	濮阳市硅酮改性密封胶工程技术研究中心	濮阳市昌盛胶业科技有限公司	濮科[2020]41号
4	濮阳市防腐涂装工程技术研究中心	河南省阳光防腐涂装有限公司	濮科[2020]41号
5	濮阳市特种油加氢工程技术研究中心	河南省君恒实业集团生物科技有限公司	濮科[2020]41号
6	濮阳市新型涂层助剂工程技术研究中心	濮阳市市区和平化工厂	濮科[2020]41号
7	濮阳市建筑防水工程技术研究中心	河南东方雨虹建筑材料有限公司	濮科[2020]41号
8	濮阳市工业水处理工程技术研究中心	河南海天环境科技有限公司	濮科[2020]41号
9	濮阳市润滑油工程技术研究中心	濮阳市鑫业特种润滑油脂有限公司	濮科[2020]41号
10	濮阳市聚碳酸酯工程技术研究中心	濮阳市盛通聚源新材料有限公司	濮科[2020]41号
11	濮阳市单双季戊四醇制备工程技术研究中心	濮阳市鹏鑫化工有限公司	濮科[2020]41号
12	濮阳市可降解生物基制品工程技术研究中心	濮阳市华乐科技有限公司	濮科[2020]41号
13	濮阳市有机酸酐类清洁制造工程技术研究中心	河南源博新材料有限公司	濮科[2020]41号
14	濮阳市计算机应用工程技术研究中心	濮阳市电子计算机技术开发中心	濮科[2020]41号
15	濮阳市城市林业生态工程技术研究中心	濮阳市林业科学院	濮科[2020]41号

五、认真做好2019年度企业享受研发费用加计扣除工作。建立了350余人的“濮阳市加计扣除研发补助政策宣讲”微信工作群。由于宣讲、服务到位,我市2019年度企业研发费用加计扣除申报企业112家,申报研发项目780个,达历史新高。参与申报的企业研发费用10.5亿元、申报本年研发费用加计扣除总额7.35亿元,比2018年分别增长47.9%和47%。组织专家对税务部门转请需要鉴定的18家企业的172个项目进行了网上集中鉴定评审,15家企业152个项目通过鉴定(附文件)。

六、积极做好科学技术普及工作。

(一)科技活动周。印发了《关于举办2020年全市科技活动周的通知》、《2020年全市科技活动周实施方案》(附文件)。2020年8月23日至29日,全市举办了以“科技战疫、创新强国”为主题的科技活动周。活动周期间,集中开展了科技战疫成效、科技创新成果、新产品展示;国家级科技企业孵化器、国家农业科技园区展示;专家服务队、科技特派员服务队送科技下乡活动;开放科普基地(站点)、重点实验室等一系列示范性科普活动和公益活动。全市共组织实施科技活动项目46项,100家企业(单位)展示新技术、新产品、新工艺60余项,展板190余块。开展送科技下乡50余次,发放资料3万余份,推介新品种、新技术20余项,举办各类宣讲活动、专题讲座、培训会等20余次,开放科普基地7个,直接参与群众4万余人次。

(二)广泛开展科普活动。2020年,濮阳市科技部门开展了一系列科学技术普及和科技服务活动。到清丰县古城乡等乡镇开展科技下乡宣传服务活动17次,咨询服务群众3000余人次。到盟东社区等社区开展科技进社区宣传服务活动14次,咨询服务群众2000余人次。与濮阳电视台合作,拍摄制作“走进科技”电视专题节目6期。与濮阳日报社合作,编辑出版《科技之光》专版20期,每期发行3万余份。与濮阳人

民广播电台合作,制作“科技之声”广播专题节目228期,全年播出684次。在科技信息门户网站累计更新科技、农业信息2300余条、在技术市场网站累计更新科技信息1000余条、在科技信息户户通手机APP累计更新科技、农业信息1300余条。微信公众平台订阅号“濮阳科技服务”发送科技、农业信息266条。9600175服务热线接听来电600余人次。

(三)科普传播基地。2020年,范县科学技术开发服务中心、台前县科学技术开发服务中心、濮阳县科技服务中心3家单位继2018年以来连续三年获批建设河南省科普传播基地。省财政对获批建设的科普传播基地给予10万元的经费支持。

濮阳县科普传播基地积极开展农业适用技术培训活动,举办了草莓种植技术培训班、杏鲍菇种植技术培训班、水稻机械化育插秧栽培技术培训班等9期培训班。共计培训877人次,技术专家28人次,免费为农户发放蔬菜种子600多袋。充分发挥科普传播基地的示范带动作用,打造了精品农业观光带——旗盛庄园采摘、融创网销、德甫统购等园区经济。

范县科普传播基地建有多功能培训大厅410平方米,实训车间2个。拥有专职教师6人,兼职教师20人。基地与河南科技学院等涉农院校积极对接,聘请河南省食用菌产业科技特派员服务团11名专家为技术顾问,围绕全县重点产业开展常态化科技咨询、农业技术培训、农业适用技术推广应用示范等。2020年底,累计开展产业专项培训24期,参与培训的技术专家45人次,培训人员1665人次。辐射带动全县发展有机蔬菜种植3500亩、带动周边群众1800人就业。发展有机大米种植22000亩,实现了亩均增收1500元。集中连片发展26个双孢菇种植基地,每个种植基地达50座以上标准化菇棚,辐射带动周边群众3000人就业,种植户通过参加技术培训,年均增收3万元。

台前县科普传播基地围绕食用菌、大樱桃、养驴、鸭鹅养殖等特色农业产业,开展常态化科技咨询、技术培训、农业适用技术推广应用示范等一系列活动,提高农民科学素质和依靠科技致富的本领,助推脱贫攻坚。累积举办食用菌等技术专项培训班 8 期,培训人员 500 余人,发放《双孢菇栽培技术手册》、《冬季樱桃栽培管理技术》、《养驴技术要点》、《养鹅技术实用手册》、

《非洲猪瘟防控明白纸》等技术资料 4000 余份。辐射带动全县食用菌种植面积增加 10 万多平方米,新建存栏量 3000 头标准化养驴基地 3 个,在侯庙、吴坝等镇实施建设标准化肉鸭养殖小区 10 处,年出栏肉鸭 2100 万只,提供就业岗位 200 个;投资 1.93 亿元,新建日屠宰肉鸭 12 万只肉鸭屠宰场 1 处。

农村科技进步与科技扶贫

一、健全机制,领导重视

2020 年,市科技局按照市委、市政府工作部署,突出重点,狠抓落实,扎实推进科技扶贫工作。根据《濮阳市科学技术局结对帮扶范县脱贫攻坚三年规划》(2018-2020),结合自身实际,一是为加强对结对帮扶范县脱贫攻坚工作的领导,在 2019 年机构改革后调整了结对帮扶范县工作领导小组,领导小组以市科技局党组书记雷灯照任组长,局长侯圣贤任常务副组长,其他班子成员任副组长,局机关各科室长为成员,下设办公室,形成牵头科室负责,相关科室配合的工作格局。二是执行了《濮阳市科学技术局关于建立分片联系县工作机制的方案》,形成了局领导分片联系所辖县工作机制,推动科技工作中心向基层转移。三是贯彻落实全市脱贫攻坚工作会议精神,市科技局结合自身实际,研究制定了《濮阳市科学技术局关于进一步加强疫情防控统筹抓好科技扶贫工作的通知》、《濮阳市科技局 2020 年脱贫攻坚工作谋划》、《濮阳市科技局 2020 年结对帮扶范县脱贫攻坚工作计划》和工作台账、《濮阳市科学技术局脱贫攻坚“五查五确保”工作台账》等,细化了任务分工及工作进

度安排,明确了责任人和主管领导,进一步强化了责任意识,保证了各项扶贫措施落实到位。四是持续推进扶贫领域作风建设。紧盯脱贫攻坚工作中搞形式主义和官僚主义、扶贫资金使用、工作作风不扎实、履行责任不到位等问题,及时传达学习省纪委、市纪委通报扶贫及民生领域侵害群众利益的腐败和作风问题典型案例,采取灵活多样的方式,用身边人、身边事开展警示教育,防止腐败苗头问题的发生。对农村中吃低保问题、驻村第一书记专项经费使用情况进行了核查,促进了驻村工作经费使用规范。通过这些措施、规划和方案的实施,在我市初步建立了比较完善的科技扶贫网络体系,建立了以科技创新驱动产业发展、带动脱贫致富的有效机制。

二、积极实施科技扶贫项目

(一)河南省县(市)创新引导计划项目

按期完成 3 个 2018 年科技惠民项目和 1 个河南省县(市)创新引导计划项目的验收工作。四个项目均按照规定期限完成项目计划,项目的实施带动了濮范台产业的发展,极大的促进了脱贫攻坚的产业带动效果,为农村科技注入活力。

强力推进 4 个 2019 年河南省县(市)创新引

导计划项目的实施,组织评审并推进3个2020年创新引导计划项目的实施。7个项目共获资金支持400万元,目前均按照计划顺利实施。

组织开展了2021年河南省县(市)创新引导计划项目申报工作,按照省科技厅安排,组织范县申报了三个项目,通过现场考察和专家评审论证,最终评选出一个项目推荐上报省科技厅。由河南富远农业科技有限公司(范县)承担的“食用菌菌包生产技术优化与示范推广”获财政资金100万元。

由濮阳庆丰农业科普示范园有限公司承担的2019年创新引导计划项目——“优质稻米规模化种植技术示范与推广”,已在沿黄稻区建设2个有机稻米基地,面积达2万亩,引进水稻新品种10余个,推广机械化育秧技术、插秧技术等20余项,举办各类农业技术培训班20期,培训农民500多人次,编写培训教材10多种,印发技术资料6000余份,带动贫困户500多户。

由范县黄河生态农业开发有限公司承担的2020年创新引导计划项目——“范县优质水稻

绿色高效生产技术创新与示范推广”,通过本项目的实施,立足范县优质水稻产业,在项目区推广水稻双减(减化肥、减农药)生产技术、全程机械化轻简化栽培技术、绿色和有机认证水稻生产技术等新技术新模式,通过良种良法配套与农机农艺融合,提高水稻质量效益和竞争力。创新农民利益共享机制,引导项目区农户带动贫困农户参与到优质水稻生产中来;通过发展优质水稻节本增产增效,增加农户收入,带动精准扶贫工作,通过产业发展巩固脱贫攻坚成果。引进展示水稻优良新品种10个以上,筛选大田产量水平650—700公斤/亩优质当家品种2个以上,引导范县沿黄稻区优化水稻品种结构;组织农户参与优质水稻生产,其中带动有劳动能力的贫困户100户。两年累计推广绿色水稻种植技术10000亩次,通过节本增效增加农户收入;共增加经济效益300万元;其中每年带动100户贫困户发展优质水稻500亩,两年累计发展1000亩次,增加贫困户收入30万元,户均增收3000元。示范引领范县水稻结构调整、绿色发展和产业振兴。

河南省县(市)创新引导计划项目

年度	项目名称	承担单位	所属县区	经费(万元)	实施年限	批准文号
2019	绿色有机蔬菜高效栽培技术示范推广	濮阳普惠源有机农业有限公司	范县	50	2019.06—2021.07	豫科[2019]155号
2019	优质稻米规模化种植技术示范与推广	濮阳庆丰农业科普示范园有限公司	范县	50	2019.06—2021.10	豫科[2019]155号
2019	华电台前“农光互补”荫蔽盐碱土壤优质高效种植试验示范	华电台前光伏发电有限公司	台前县	100	2019.07—2021.07	豫科[2019]155号
2019	杏鲍菇液体菌种工厂化及高产技术研发	濮阳天耕农业科技有限公司	濮阳县	50	2019.12—2022.06	豫科[2019]155号
2020	沼渣沼液高效环保有机肥推广应用	濮阳市国兴生物质能源有限公司	濮阳县	50	2020.06—2023.12	豫科[2020]91号
2020	范县优质水稻绿色高效生产技术创新与示范推广	范县黄河生态农业开发有限公司	范县	50	2020.04—2022.10	豫科[2020]91号

年度	项目名称	承担单位	所属 县区	经费 (万元)	实施年限	批准文号
2020	肉鸭养殖及深加工技术示范与推广	台前县荡宇惠民食品有限公司	台前	50	2020.03— 2022.06	豫科[2020]91号
2021	食用菌菌包生产技术优化与示范推广	河南富远农业科技有限公司	范县	100	2021.01— 2022.12	豫科[2020]171号

(二) 市级重大科技专项

稳步实施 2019 年市级重大科技专项 5 项。通过项目实施,形成了以清丰县食用菌、南乐县肉鸡养殖及分割加工、台前县羽绒加工、华龙区城郊蔬菜、范县绿色水稻、濮阳县设施瓜果蔬菜等六大特色支柱产业,有力地促进了我市农业产业结构调整,壮大了龙头企业科技实力,助力脱贫攻坚。

安排 2020 年市级重大科技专项 3 项,拨付经费 150 万元。通过项目的实施,突破了一批关键技术,形成了一批具有自主知识产权的技术成果,促进了我市农业产业结构调整,壮大了龙头企业科技实力。

河南众兴兔业股份有限公司承担的 2019 年市级重大专项项目——“獭兔现代化规模养殖技术研究及推广应用”,带动 200 家养兔场(户),其中贫困户在 100 家以上,每户至少提供 100 只种兔,每个养兔户年增收达 8~9 万元以上;完成后建设 10 个现代獭兔养殖示范推广点,作为重点技术支持对象。主要推广家兔 6 个以上新品种、新技术 10 项、家兔生态养殖预混料 4 个、全价生物饲料 4 个、引进推广新生物制药 3 个,2 年

培训指导 500 人次。以点带面,示范带动。

河南省民兴种业有限公司承担的 2020 年市级重大专项项目——“濮兴 5 号小麦新品种规模化繁育与推广”,通过国定濮兴 5 号小麦新品种规模化繁育,经过示范和熟化集成,形成一套完善的配套栽培技术体系应用于大田生产,充分发挥其综合抗病性好,产量潜力大、品质优良、适应性广的优势,采取强强联合的方法,集成知名种子企业的经济实力、人才实力、技术实力及销售网络等优势,搭建强有力的推广经营平台,加快新品种推广速度,提高濮兴系列市场占有率,为河南粮食核心区小麦产量快速增加提供品种和技术支撑,实现农民增收、企业增效,进而推动农村经济快速发展。在项目期内向种子企业提供育种家种子 400 万公斤,每公斤按市场价 4 元/公斤,可实现销售收入 1600 万元。按 0.5 元/公斤纯利计算,年可获利 200 万元。种子家种子繁育后,为社会提供 500 万亩优质小麦种子,按大面积生产产量水平比河南省平均单产高 60 公斤计算,增加商品小麦 3 亿公斤,按目前商品小麦的收购价 2.20 元/公斤,农民可增加收入 6.6 亿元。

濮阳市重大专项项目

年度	项目名称	承担单位	所属 县区	经费 (万元)	批准文号
2019	极短枝薄壳核桃新品种选育及矮化密培模式研究	濮阳市林业科学院	市直	50	濮财科文[2019]15号
2019	食用菌高效节能种植模式与配套技术开发	河南龙丰实业股份有限公司	清丰县	50	濮财科文[2019]15号

年度	项目名称	承担单位	所属 县区	经费 (万元)	批准文号
2019	濮阳市肉鸡精深加工研发项目	濮阳市德信食品有限公司	南乐县	50	濮财科文[2019]15号
2019	獭兔现代化规划养殖技术研究及推广应用	河南众兴兔业股份有限公司	濮阳县	50	濮财科文[2019]15号
2019	绿色高效农业生产技术研究及示范	濮阳市农业科学院	市直	50	濮财科文[2019]15号
2020	农作物种质创制与新品种选育	濮阳市农业科学院	市直	50	濮财科文[2020]15号
2020	豫抗杨选育	濮阳市林业科学院	市直	50	濮财科文[2020]15号
2020	濮兴5号小麦新品种规模化繁育与推广	河南省民兴种业有限公司	南乐	50	濮财科文[2020]15号

三、加强农业科技创新平台建设

(一) 农业科技园区建设

根据濮阳市现代农业发展实际,大力培育市级农业科技园区,今年新培育建设市级农业科技园区8家。通过农业科技园区等科技创新平台引进新品种60个,推广新技术140多项。

南乐县联富果蔬种植专业合作社的草莓蔬菜种植示范园区,新投资100万元建设育苗基地,引进和推广新品种,带动了165户创业,吸纳就业人数600余人。联富果蔬交易市场今年正式运营,带动约100多人就业,人均增收

5000多元。园区负责人赵占秒现场技术指导和培训100余次,全程跟踪指导贫困户种植,毫无保留的向参观学习者分享管理经验、传授种植技术、提供技术难题咨询等。范县兴华农业信息服务专业合作社樱桃种植采摘示范园采取“合作社+农户”的模式,实现了合作社、农户的利益联结,通过合作社和农户签订种植协议,发展“订单农业”,实现了合作社和农户的双赢目标,保护了农户的利益。项目带动了100多户贫困户发展种植业,带动600多贫困人口每年每人增加收入1500余元。

2020年市级农业科技园区

序号	园区名称	建设单位	建设地点	批准文号
1	濮阳市农业科技园区豫丰黄兔现代农业示范园	濮阳市联盛畜牧有限公司	濮阳县	濮科[2020]50号
2	濮阳市农业科技园区国兴农业科技示范园	濮阳市国兴生物质能源有限公司	濮阳县	濮科[2020]50号
3	濮阳市农业科技园区古寺郎胡萝卜现代高效生态示范园	南乐县尚农胡萝卜种植专业合作社联合社	南乐县	濮科[2020]50号
4	濮阳市农业科技园区小麦育繁推一体化农业示范园	河南省民兴种业有限公司	南乐县	濮科[2020]50号

序号	园区名称	建设单位	建设地点	批准文号
5	濮阳市农业科技园区庆丰绿色有机大米示范园	濮阳庆丰农业科普示范园有限公司	范县	濮科[2020]50号
6	濮阳市农业科技园区清简奢生态示范园	台前县迈齐种植养殖农民专业合作社	台前县	濮科[2020]50号
7	濮阳市农业科技园区登星牡丹生态示范园	濮阳市登星牡丹生态园有限公司	华龙区	濮科[2020]50号
8	濮阳市农业科技园区三合公社种植示范园	濮阳开发区三合公社种植农民专业合作社	开发区	濮科[2020]50号

(二) 省级星创天地建设

根据省科技厅的要求,我市积极申报省级星创天地。今年组织申报了省级星创天地 11 家,获批 7 家,认定数量创历史新高。截止目前,我市有国家级星创天地 2 家,省级星创天地 14 家。

台前县同源生物科技农业星创天地平台,拥有创业团队 9 个,创业企业 4 个,吸纳电商平台 9 个,创业团队和创业企业人数达到 100 余人,有创业导师 4 人。采用“公司+基地+农户”的发展模式带动周边企业、农户发展,探索农业发展创新模

式;吸纳建档立卡贫困户 212 户。公司建立了木本食用桑系列产品销售贸易电子商务平台,将公司产品更加直接快速的展现在平台之上。搭建电子商务平台直接面向商超、连锁快餐店销售冷冻桑叶菜、桑叶茶、桑叶提取物等食用桑系列产品。目前已经在河南农购、益农商城、匠品小镇、台前县消费扶贫馆、298、淘宝商城、金燕易购、拼多多、发展银行等平台销售产品;同时积极参与成果转化展示,参加了上海、济南、郑州、广州等地区食品博览会,推广了食用桑制品销售市场。

2020 年省级星创天地

研发平台名称	依托企业名称	所属县区	级别	认定时间	批准文号
伍钰泉面业绿色加工星创天地	濮阳市伍钰泉面业集团有限公司	清丰县	省级	2020	豫科[2020]73号
天耕农业星创天地	濮阳天耕农业科技有限公司	濮阳县	省级	2020	豫科[2020]73号
台前县同源生物科技农业星创天地	河南同源生物科技有限公司	台前县	省级	2020	豫科[2020]73号
盛鑫达共享农场星创天地	濮阳县盛鑫达种植农民专业合作社	濮阳县	省级	2020	豫科[2020]73号
国兴养殖星创天地	濮阳市国兴生物质能源有限公司	濮阳县	省级	2020	豫科[2020]73号
庆丰农业星创天地	濮阳庆丰农业科普示范园有限公司	范县	省级	2020	豫科[2020]73号
德甫星创天地	濮阳县德甫种植农民专业合作社	濮阳县	省级	2020	豫科[2020]73号

四、科技特派员助力脱贫攻坚

3月15日以来,根据《濮阳市进一步推进复工复产实施方案》要求,组织科技特派员深入生产一线开展技术培训和科技服务。每周上报科技特派员服务信息,为全市复工复产贡献科技力量。疫情期间,科技特派员通过各种服务方式共接受技术咨询1800余次、提供技术信息1350余条、解答生产难题800余项,在做好自身防护情况下开展实地技术服务300余次。

按照省科技厅统一安排,我市于9月底启动了科技特派员服务麦播专项行动。组建了小麦麦播科技特派员服务队,市农科院院长许国震任麦播首席科技特派员。20多名小麦领域科技特派员在麦播期间深入农业生产第一线,采取举办培训班、现场讲解麦播技术、发放麦播资料、送种子等形式,及时解决群众在麦播期间遇到的技术难题,受到了农民群众的一致好评。

2020年,省市县三级科技特派员、产业服务队、产业服务队等共举办各类产业技术培训班97期,培训群众5200人次;实地服务共计1690

次;通过电话、微信、自媒体等多种形式提供服务4539次;提供或转发技术信息3356余条,解决技术问题2945项,引进推广应用新技术新成果480项,发放技术资料7180余份,为促进农业生产安全稳定,助力脱贫攻坚提供了强有力的科技支撑。

按照省科技厅要求,9月份组织开展了科技特派员工作考核。由组织部门牵头,科技局、财政局、人社局、扶贫办五部门联合组成了市县两级考核组,对5个受援县和3个省产业科技特派员服务团,以及服务各县的133名科技特派员个人工作情况进行了考核。共评出优秀产业科技特派员服务团1个、先进受援县1个、优秀科技特派员13名。通过考核,全面总结了近一年来的工作成效,为进一步发挥科技特派员服务产业扶贫的作用,提升管理服务水平,强化宣传报道等工作提供了新的动力。

1、2019年濮阳市优秀受援县——濮阳县

2、2019年濮阳市优秀产业科技特派员服务团

产业服务团名称	派出单位	受援县
河南省番茄等蔬菜产业科技特派员服务团	郑州市蔬菜研究所	濮阳县

3、2019年濮阳市优秀科技特派员

序号	姓名	派出单位	受援县	备注
1	王晓峰	台前县农业农村局	台前县	县派
2	郭宪振	台前县植物植检站	台前县	县派
3	郭奎英	濮阳市种子管理站	范县	市派
4	梁俊平	河南师范大学科技处	范县	省派
5	张玉章	范县农业技术推广站	范县	县派
6	马振玲	农业农村局	南乐	县派
7	王运杰	清丰县科技情报服务中心	清丰县	市派

序号	姓名	派出单位	受援县	备注
8	肖占伟	清丰县农业农村局	清丰县	县派
9	张志轩	濮阳职业技术学院	濮阳县	市派
10	刘世金	濮阳县胡状镇炉里村	濮阳县	县派
11	郭凤英	濮阳市农业科学院	濮阳县	市派
12	张兆欣	濮阳市林业科学院	濮阳县	省派

五、主动作为，积极谋划，脱贫攻坚战圆满收官

今年以来，市科技局加大对帮扶村范县陆集乡前张赵村的帮扶力度，该村的脱贫致富步伐进一步加快。一是加强督导，强化舆情引导。成立了防疫领导小组，疫情期间定时对全村进行消毒，实行外来人员登记。动员干部职工发动身边群众广泛宣传疫情防控常识，依靠科学、依法防治、群防群治、果断处置。二是科技局高度重视帮扶村疫情防控工作。在防疫物资普遍紧缺的情况下，局领导带队协调购买一批消杀药剂和口罩，亲自送到扶贫村，帮助和指导村两委开展疫情防控工作。驻村第一书记疫情期间坚守岗位，带领村两委班子科学有效防疫抗疫，为广大群众战胜疫情增添了信心。第一书记刘培泽被县委县政府评为“优秀驻村第一书记”，该村被陆集乡党委政府评为“脱贫攻坚工作先进村”。三是组织帮扶村实施县(市)创新引导计划项目。将庆丰农业科普示范园的优质稻米规模化种植技术在帮扶村推广，种植优质水稻 100 余亩，预期亩均收益 1800 元，可实现全村增收 18 万元。四是增派一名第一书记，同时，原第一书记仍不离岗，形成了新老第一书记协同帮扶的局面。五是

元月初科技局主要领导带领全体帮扶人员给五保户，八十岁以上老人，老党员，特困户送来了米、面、油等生活必需品。六是提升村容村貌。今年植树节，局领导带队为帮扶村购买栽植了 35 棵金叶白蜡，美化绿化了村庄主干道，受到全体村民的一致好评。七是麦田灌溉期间，市科技局对帮扶村配备、维修机井 6 眼，极大地缓解了农户灌溉用水困难。九是为了提高村民收入、增加村集体收入，四、五月份连续多次召开动员会，村民代表大会，统一思想，以村委会名义承包流转土地 80 余亩，高效水稻项目种植项目顺利落地。八是六月份村委会对流转土地进行了丈量、平整，开挖河道 150 米，沟渠 1360 米，对土地进行浇灌、机械配合人工插秧，高效水稻种植项目进展顺利。并为村室新购置立式空调一台，改善了村室办公条件。九是庆七一入村帮扶，党组书记雷灯照听取前张赵村老党员对驻村帮扶工作的意见和建议，并实地查看市科技局脱贫帮扶示范项目，帮助协调解决项目推进中遇到的问题。全村共有 291 户，981 人，共有贫困户 29 户 82 人，累计脱贫 22 户 75 人，剩余 7 户 7 人为社会保障人员(五保户和残疾户人员)，已实现全村整体脱贫。

社会发展领域科技工作

一、以科技计划项目为抓手,着力突破社会发展领域关键技术

1、根据省科技厅要求,指导蔚林新材料科技股份有限公司对其承担的省重大科技专项完成了绩效评价,总体评价为优秀;受省科技厅委托,组织专家对市人民医院承担的2017年省科技攻关项目进行了结项验收。

2、组织专家对濮阳天源生物科技、河南巨峰生物能源和海王百草堂药业等3家企业承担的2018年市重大科技专项进行了现场验收。通过这些项目的实施,取得发明专利6项、实用新型专利4项,新技术、新工艺6项,发表科技论文7篇,新增产值8259万元、新增利税1455万元;起草了2020年市重大科技专项(社发领域)项目指南,审核推荐8个项目参加了局组织的现场考察,经专家评审、局领导集体研究有5个项目批准立项,分别签订了项目合同书。

3、积极与我市三甲医院等医疗卫生单位对接沟通,调研了医疗卫生项目实施和科研需求情况,审核了市油田总医院、市人民医院、市中医院等申请结项验收材料9项。

二、节能减排科技创新示范工程实施取得新成效

1、积极培育省节能减排科技创新示范企业。按照省科技厅要求,共筛选推荐濮阳市盛源石油化工(集团)有限公司等6家企业申报省示范企业,3家企业通过省专家评审。8月5日,省科技厅二级巡视员、社发处处长张芳带领郑州大学、省农科院专家等一行5人组成考察组,到我市申报的3家节能减排科技创新示范企业进行了现

场考察,对我市节能减排科技创新示范企业培育工作给予了充分肯定。目前,我市省级节能减排科技创新示范企业达到34家,稳居全省第二位。

2、加大我市节能减排科技创新示范企业培育力度。年初,联合市发改委、工信局、生态环境局、住建局印发了《关于组织申报2020年濮阳市节能减排科技创新示范企业的通知》,经广泛宣传发动,共受理申报企业14家。经五部门联合现场考察和评审,决定培育濮阳市汇元药业有限公司等12家企业为2020年濮阳市节能减排科技创新示范企业。目前,我市节能减排科技创新示范企业达到61家。

3、积极组织参加全省绿色技术成果推广会。根据《关于推荐2020年全省绿色技术成果推广会展示技术成果的通知》要求,征集上报了3项绿色技术成果。11月17日,在三门峡市举办的2020年全省绿色技术成果推广会上,河南星汉生物科技有限公司提供的“L-乳酸生产技术”和天能集团(濮阳)再生资源有限公司提供的“废旧铅蓄电池无害化处理中脱硫、尾气除尘绿色技术”等2项先进适用绿色技术成果进行了发布和展示推介,推动了市先进适用绿色技术成果的推广普及。

三、统筹兼顾,做好社发领域其他科技创新工作

1、开展防灾减灾日科普宣传活动。5月12日是我国第12个防灾减灾日,开展了以“提高灾害防治能力,构筑生命安全防线”为主题的科普宣传活动。通过制作宣传展板、发放宣传资料、接受群众咨询等形式,宣传自然灾害及突发事件

种类、危害以及有效应对措施,让群众了解精准识灾、科学防灾等方面常识,增强了防灾减灾意识,提高了防灾避灾和灾害自救的基本技能,收到了良好的社会效果。

2、开展世界环境日纪念宣传活动。6月5日是第48个世界环境日,为引导全社会关注、支持、参与保护环境,提高生态环境保护意识,积极组织化工所和有关企业,参加了全市开展的2020年“六·五环境日纪念宣传活动。结合科技工作实际,重点开展了科技政策和生态保护知识宣传,进一步增强了全民环境意识、生态意识,营造了学科学、用科学、爱科学的良好氛围。

3、积极做好新冠肺炎疫情防控工作。新冠肺炎疫情发生以来,服从局党组安排,第一时间返回工作岗位,在承担市新型肺炎疫情防控指挥部成员单位联络员职责的同时,还负责局新型肺炎疫情防控领导小组办公室、宣传督导组、消杀防控组、业务指导组的多项任务。参与制定了《市科技局新型肺炎疫情防控工作实施方案》,并及时准确将上级的政策、措施和工作信息向局领导汇报,便于局领导第一时间了解掌握上级要求和动态,为安排局防控工作提供依据,保障了疫情防控工作顺利进行。

2020年新培育省级节能减排科技创新示范企业简表

企业名称	所在县区	批准文号
濮阳市盛源石油化工(集团)有限公司	范县	豫科[2020]182号
中稷绿探(河南)能源集团有限公司	濮阳县	豫科[2020]182号
濮阳市鹏鑫化工有限公司	开发区	豫科[2020]182号

2020年新培育市级节能减排科技创新示范企业简表

企业名称	所在县区	批准文号
濮阳市汇元药业有限公司	濮阳县	濮科[2020]54号
河南东方彩虹建筑材料有限公司	工业园区	濮科[2020]54号
河南源博新材料有限公司	濮阳县	濮科[2020]54号
濮阳可利威化工有限公司	范县	濮科[2020]54号
濮阳光大路桥混凝土有限公司	清丰县	濮科[2020]54号
濮阳市盛通聚源新材料有限公司	范县	濮科[2020]54号
河南阳光防腐涂装有限公司	清丰县	濮科[2020]54号
河南海天环境科技有限公司	华龙区	濮科[2020]54号
濮阳市正淳特种陶瓷有限公司	南乐县	濮科[2020]54号
濮阳市广源油脂有限公司	南乐县	濮科[2020]54号
濮阳市国兴生物质能源有限公司	濮阳县	濮科[2020]54号
濮阳科茂威新材料有限公司	范县	濮科[2020]54号

科技人才与技术转移

一、着力培育招引创新引领型人才

一是推荐5人入选河南省2020年中原英才计划,其中产业创新2人、科技创业2人,科技创新1人。

二是邀请省科技厅人才处毛勇刚处长一行2人来濮就国家相关人才计划政策进行解读。组织农科院、林科院、职业技术学院、组织部人才办、盛源、锐驰高科、天健、蔚林等单位召开政策解读会,并到天健生物、盛通聚源进行调研。

三是组织盛源科技董事长王息辰、天健生物董事长苏庆丰、锐驰高科董事长刘素平申报国家人才推进计划。

四是组织实施中原科技创业领军人才项目2项,每项获省资助100万项目经费。

五是通过产学研合作、项目研发、平台建设等共引进哈尔滨工业大学博士张鹏等科技人才36名。

二、技术合同登记额创历史新高

进一步强化技术市场政策宣传、服务,深度挖掘技术服务类合同,全市技术合同登记额增速迅猛,共认定登记技术合同47份,总金额35682.65万元,居全省第8位,较2019年上升5个位次,增长446.82%,增速继续保持全省第一位,超额完成省定7800万元的目标任务。市技术市场管理办公室技术合同登记处、华龙区科技局分别登记技术合同2.3514亿元、1.1127亿元,双双超亿元,均创历史新高。市科技局再次荣获

全省技术市场管理工作先进单位称号。市技术市场管理办公室技术合同登记处、濮阳市华龙区科技局荣获2020年度全省技术市场先进技术合同登记处。

三、进一步加强平台载体建设

一是出台了《濮阳市进一步搭建科技创新平台的实施意见》。二是首次备案登记河南龙丰食用菌产业研究院等7家市级新型研发机构。7家新型研发机构新增投资4697万元,引进高层次人才56人,投入研发1615万元、项目44项,申请专利50项,新产品25个,服务企业137家,成果转化收入2256万元。三是推进清华大学、蔚林化工合作共建的河南省清濮智慧化工科技有限公司注册成立。四是培育市科技情报研究所为省技术转移示范机构。

四、做好科技招商工作

积极做好科技教育产业招商指挥部办公室相关工作和科技招商工作。市科技局被市委、市政府表彰为开放招商工作先进单位。2020年,市科技局党组书记雷灯照、局长侯圣贤等局领导共带队外出招商27次,接待来濮客商24次,获取招商项目线索36条,成功促使招商项目签约32项,开工项目5项。参加了在苏州举办的濮阳市招商引资实务专题培训班,培训班结束后分组进行驻地招商,赴苏州汉瑞森光电等5家企业开展招商。

科技成果与奖励

科技成果管理成效显著

1、加强科技成果在线登记,加大科技成果转化力度

认真贯彻落实国家、省《关于科技成果实行在线登记的通知》,对录入国家科技成果库的科技成果的真实性进行审查,对成果登记的条件进行初审。全年共审核 44 项科技成果,其中 43 项登记录入国家科技成果库,被登记为科技成果。

2、省科学技术奖励工作再创佳绩

2020 年提名候选项目 17 项,获奖 6 项,其中二等奖、三等奖各 3 项,二等奖获奖项目居全省第三位。(具体获奖名单见附件)

3、兑现奖补资金 392 万元。

配合组织部人才办,对 2019 年有关科技创新、科技人才、科技平台建设方面的奖补资金进行了兑现,共兑现 392 万元,营造了浓厚的尊重知识、尊重人才、尊重创造的社会氛围。

2020 年濮阳市新登记河南省科技成果汇总表

序号	科技成果名称	完成单位	主要完成人
1	一种转盘式农业施肥设备	台前县农业农村局	吴秀萍、侯会云
2	改良式曼彻斯特手术用于女性盆地功能障碍性疾病的临床研究	南乐县人民医院	张合民、丁进京、王雪霞
3	一种化工反应釜用防腐涂料及制备方法	濮阳天健生物科技有限公司	苏庆丰、杨玉峰、李志军
4	城镇自来水厂排泥水高效处理关键技术及装备研发	河南海天环境科技有限公司	管素敏、郭会君、马浩
5	白内障超声乳化手术与青光眼治疗	濮阳眼科医院	景桂莲、杨延芳、张哲
6	硬核白内障小切口囊外摘除术的应用	濮阳眼科医院	景桂莲、张哲、陈莹
7	Bietti 结晶样视网膜病变的荧光素眼底血管造影特征	濮阳眼科医院	景桂莲、史勇洪、张哲
8	一种化工物料盛装瓶用胶料及其制备方法	濮阳天健生物科技有限公司	袁国龙、楚静波、苏照盛
9	防溢流固定阀式抽油泵	濮阳市元亨利通石油机械有限公司	王依明、宗珊珊、李自广
10	套管处理器	濮阳市元亨利通石油机械有限公司	宗珊珊、路静、王依明

序号	科技成果名称	完成单位	主要完成人
11	一种4-氟甲基-5-甲基-1,3-二氧杂环戊烯-2-酮	濮阳天源生物科技有限公司	赵军侠、文教刚、王利霞
12	石油工程计量管理信息移动 APP 系统	中石化中原石油工程有限公司录井公司	李油建、王晓鄂、孟韶彬
13	永丰 101	濮阳市永丰农业科技有限公司	陈红敏、李会群、孙少华
14	一种 MNDR 脱氮除磷生物填料	河南海天环境科技有限公司	罗运柏、管素敏、郭志刚
15	基于天然薄荷脑为原料合成的凉味剂 WS-3 中手性右旋体的去除方法	河南华龙香料有限公司	赵军侠、李鹏毅、姚彦涛
16	二硫化四乙基秋兰姆的制备方法	蔚林新材料科技股份有限公司	张振飞、倪京华、徐治松
17	TDSI 的制备方法	蔚林新材料科技股份有限公司	赵建平、谭西良、王志强
18	一种耐热改性剂 N-叔丁基马来酰亚胺的制备方法	蔚林新材料科技股份有限公司	张振飞、宋凤朝、陶险峰
19	橡胶硫化促进剂 CBBS 的制备方法	蔚林新材料科技股份有限公司	赵建平、倪京华、王志强
20	二丁基二硫代氨基甲酸锌的制备方法	蔚林新材料科技股份有限公司	丁俊杰、谭西良、宋凤朝
21	一种大葱移栽田封杀型除草剂组合物及使用方法	濮阳职业技术学院	张志轩、汪 妮、李 涵
22	钙处理钢用免烧成镁铝碳质滑板的研制与应用	濮阳濮耐高温材料(集团)股份有限公司	董则明、张厚兴、李 伟
23	濮兴 8 号	河南省民兴种业有限公司	王学峰、李会群、秦寒露
24	内置保温网架板应用数字化模式	濮阳恒瑞建材科技有限公司	胡忠刚、吕春侠、罗宏华
25	一种隐翅虫性信息素的合成方法	濮阳天健生物科技有限公司	张海清、苏庆丰、谭西良
26	用后镁碳砖高效综合利用关键技术研究产业化	濮阳濮耐高温材料(集团)股份有限公司	高 杰、李天清、左起秀
27	一种气藏来源识别方法	中原油田分公司勘探开发研究院	徐田武、谈玉明、齐仁理
28	一种偶姻类化合物的制备方法	濮阳天源生物科技有限公司	郑大刚、李鹏毅、杨河峰
29	二硫化碳生产用的反应炉	濮阳天泓实业有限公司	张贯彪、王杰桦、吴泽鑫
30	民丰 3 号	河南省民兴种业有限公司	王学峰、李会群、秦寒露
31	一种采用固体示踪剂的井间监测方法	中原油田分公司勘探开发研究院	朱玉景、朱洪亮、张成富

2020 年濮阳市科技年鉴

序号	科技成果名称	完成单位	主要完成人
32	一种气藏含气饱和度的确定方法	中国石油化工股份有限公司中原油田分公司	赵兴涛、国殿斌、苏 惠
33	特大型枯竭砂岩气藏改建储气库注采工程关键技术及工业化应用	中国石油化工股份有限公司中原油田分公司	王选奎、牛保伦、王 飞
34	一种裂解碳九低温加氢制环戊烷的方法	濮阳市联众兴业化工有限公司	张文魁、游倩倩、管世超
35	基因变异分析在儿童慢性肾脏病诊治的研究及应用	濮阳市油田总医院	付 荣、和俊杰、同少峰
36	一种游梁式抽油机悬点位移的测量方法	中国石油化工股份有限公司中原油田分公司	马广杰、褚万泉、李 楹
37	一种油基钻井液用随钻堵漏剂的制备方法	中石化中原石油工程有限公司	刘文堂、刘昱彤、姜雪清
38	一种粒状固体缓蚀剂及其制备方法	濮阳市科洋化工有限公司	丁其杰、李建雄、刘粉粉
39	一种用于凉味剂的抗结剂的筛选方法	河南华龙香料有限公司	赵军侠、李鹏毅、马红磊
40	一种 CO ₂ 驱提高采收率注入量的优化方法	中国石油化工股份有限公司中原油田分公司	聂法健、李中超、邓瑞健
41	小麦抗病种质资源创制及应用	濮阳市农科院	程 星、秦海英、谢文芳
42	麦套花生全程机械化生产技术集成与应用	濮阳市农科院	陈翠霞、聂红民、李 洁
43	以磷酸和活性白土为复合催化剂制备 N-环己基马来酰亚胺的方法及其应用	蔚林新材料科技股份有限公司	张振飞、王永兴、宋风朝
44	一种氧气法制备橡胶硫化促进剂 DM 的方法	蔚林新材料科技股份有限公司	章 娟、丁俊杰、李宏喜

2020 年濮阳市获省科学技术奖汇总表

序号	获奖项目名称	项目完成单位	主要完成人	获奖等级
1	四吋套井精细注采技术在老油田经济开发中的应用	中国石油化工股份有限公司中原油田分公司	杜广义,戴兴建,魏风勇,魏殿举,姜新建,牛跃进,李胜忠	二等奖
2	一种采用石墨烯复合材料的高容量动力电池的研发与应用	天能集团(河南)能源科技有限公司,天能电池集团股份有限公司	王强民,庞明朵,赵兴强,陈 飞,赵海敏,张 慧,王晓飞,程可红,宋文龙	二等奖

序号	获奖项目名称	项目完成单位	主要完成人	获奖等级
3	节能型中间包工作衬的研制与应用	濮阳濮耐高温材料(集团)股份有限公司,濮阳市濮耐功能材料有限公司	陈昌平,刘百宽,张厚兴,王文学,宋世锋,王朋飞,田晓利,陈天勋,孙荣海,朱遂宾	二等奖
4	页岩油气水平井绿色高效近油基钻井液技术研究及工业化应用	中石化中原石油工程有限公司钻井工程技术研究院	王中华,司西强,魏风勇,李伟廷,李传武,王忠瑾,雷祖猛,赵虎,孙东营,高小芄	三等奖
5	油气资源气驱效益开发关键技术及应用	中国石油化工股份有限公司中原油田分公司	田巍,李中超,熊运斌,许寻,刘云华,贾瑞忠,王坤,戴厚柱,王振华,石军	三等奖
6	复杂地表地震勘探技术	中国石油化工股份有限公司中原油田分公司,中国石油化工股份有限公司石油工程地球物理有限公司华北分公司	秦广胜,李令喜,孟凡冰,汪功怀,刘忠亮,王莉,李庆洋	三等奖

国际科技合作与“一村一品”引智服务

一、持续跟踪跨国技术转移大会签约项目执行情况,不断巩固国际科技合作成果

2020年重点对2019年跨国技术转移大会的7个签约项目执行情况进行跟踪,对项目的投资规模、研发状况、每季度完成情况等建立工作台账,定期深入企业调研,鼓励企业克服疫情影响,树立信心,积极通过线上视频、邮件等手段进行技术交流,确保每个项目按时间节点保质保量完成。

二、出台《濮阳市国际联合实验室备案管理办法》,助力我市国际科技合作创新平台建设

出台了《濮阳市国际联合实验室备案管理办法》,为我市国际科技合作创新平台建设提供了政策依据。2020年评选出第一家市级国际联合实验室,濮阳市天驰药业有限公司的手性化学新材料国际联合实验室,标志着我市国际科技合作平台建设迈出第一步。

三、参加线上第十八届中国国际人才交流大会,拓宽国际科技合作渠道

今年新冠疫情后大会采取首次线上云端观展,市科技局组织各县区科技系统和相关企业单位100多人收看了大会直播,制作大会展板,

征集企业需求 18 个、项目需求 4 个。这些项目和需求报送至大会后台数据库,在开幕式后,相关企业登录大会主页即可进入相应板块进行对接洽谈。

四、国际交流合作项目和“一村一品”引智示范基地建设稳步推进

2020 年评选出 1 个市级国际交流合作项目,河南省雪汇食品有限公司的白桃酸奶产品研发项目。面对国外疫情动荡情况,企业通过远程

视频与日本专家进行在线技术交流与指导。目前,新研发的产品投入市场后备受欢迎。

2020 年评选 10 个市级“一村一品”引智示范基地。随着引智工作宣传力度加大,企业、农民合作社申报引智基地积极热情。这些表彰的引智示范基地在提高自身经济效益的同时,起到了示范带头的作用,推动了当地农业农村发展和美丽乡村建设。

序号	基地名称	依托单位	所在县区	批准文号
1	曼地亚红豆杉种植及快繁技术推广	户部寨镇庆彬红豆杉农场	濮阳县	濮科[2020]49 号
2	锦绣黄桃、星红二号苹果、农联种植基地	南乐县飞腾种植专业合作社	南乐县	
3	小麦育繁推一体化基地	民丰农业专业合作社	南乐县	
4	车厘子大樱桃种植基地	范县兴华农业信息服务专业合作社	范县	
5	荷兰芍药新品种引进种植示范基地	范县润泽科技有限公司	范县	
6	有机葡萄种植产业基地	濮阳市普惠源有机农业有限公司	范县	
7	利用赛鸽品种改良肉用技术集成	世纪盈通蜂箱养鸽农民合作社	华龙区	
8	进口红掌、向日葵、小菊种植	濮阳市豫濮花卉有限公司	华龙区	
9	豫龙智慧农庄	豫龙农业科技发展有限公司	华龙区	
10	同益智慧农业创新基地	河南同益智慧农业科技有限公司	经开区	

县(区)科技

濮 阳 县

一、科技工作概况。2020年,濮阳县科技局在县委、县政府的正确领导下,按照省、市2020年政府质量工作考核统一安排,认真落实十九大系列会议精神以及习近平总书记视察河南重要讲话精神,深刻全面贯彻新发展理念,深入实施创新驱动发展战略,积极培育创新平台、项目申报、研发力度、科技扶贫等科技方面工作提质增效。

二、积极培育创新主体。2020年,紧紧围绕“四个一批”建设任务组织人员到企业进行广泛宣传,服务企业申报高新技术企业,濮阳市汇元药业有限公司申报国家高新技术企业,已被认定通过,天源生物、林氏化学到届后,重新申报国家高新技术企业,均已通过复审,至目前我县已有8家高新技术企业。我县两家企业汇元药业和训达花生油脂认定为市级创新龙头企业。今年以来我县2家企业成功备案为国家科技型中小企业。该项工作为动态管理,一年一评价,至目前我县已有17家企业完成了评价,获得了备案号。

三、培育壮大创新平台。2020年,依托训达粮油、天源生物新申报省级工程技术研究中心2家,依托濮阳市汇元药业有限公司新申报市级重点实验室1家,源博新材料新申报市级工程技术研究中心1家,均已批复,至目前,我县已有7省

级工程技术研究中心,4家市级重点实验室,16家市级工程技术研究中心。

指导戴轮空调、蔚林两家企业申报了省级节能减排科技创新示范企业。指导汇元药业、源博新材料、国兴生物质三家企业申报了市级节能减排科技创新示范企业,三家企业均已批复。两家企业联盛畜牧、国兴生物质能源获批市级农业科技示范园区称号,至目前,我县已有13家市级农业科技园区获批。天耕农业、德甫种植、盛鑫达种植、国兴生物质能源四家星创天地获批建设,至目前,我县已有7家省级星创天地获批建设。

四、项目申报。2020年,4家企业濮耐、蔚林、汇元、巨烽、天源生物申报市级科技重大专项项目已批准立项。我县两家企业汇元药业和训达花生油脂认定为市级创新龙头企业。户部寨镇庆彬红豆杉农场认定为濮阳市引智示范基地。

按照《河南省科学技术厅 河南省财政厅关于开展2020年度县(市)创新引导计划项目申报工作的通知》文件要求,我局积极部署,经过项目实施专家组对项目进行考察论证,推荐濮阳市国兴生物质能源有限公司申报2020年度县(市)创新引导计划项目。目前省厅已公示立项,资金已拨付到位。

五、产学研合作。2020年,我县围绕解决经

济社会发展中的关键和重大技术问题,鼓励推动企业和高等院校开展联合攻关和科技合作。2020 年年初,组织工作人员深入我县 173 家企业征集技术、人才需求,经走访共征集技术、人才需求 70 余项,技术需求纳入到国家、省数据库。7 月,组织开展了 2020 年市级新型研发机构备案工作(濮阳光电产业技术研究院为 2020 年濮阳市新型研发机构)。10 月,组织企业赴西安交通大学开展产学研合作和科技招商活动。

六、加大研发投入力度。2020 年,组织我县 5 家企业濮耐、蔚林、汇元、巨烽、天源生物开展了市级企业研发财政补助工作,目前已公示。

七、科技特派员工作。2020 年,全县引进产业科技特派员服务团 1 个(由郑州市蔬菜研究所组建的河南省蔬菜产业科技特派员服务团)。围绕贫困村支柱产业和脱贫攻坚的科技需求,濮阳县科技局聘请了刘世金、王怀重等 10 名乡土科技人才和致富带头人为濮阳县脱贫攻坚科技特派员,从基层生根发芽,为贫困村开展技术指导和技术培训服务,指导贫困村发展特色产业,解决生产中遇到的难题,帮助群众走上产业脱贫、精准脱贫致富之路提供技术支持。我县省、市、县三级特派员达到 36 人(其中省级特派员 10 人,市级特派员 16 人,县级特派员 10 人),实现全县 132 个贫困村全覆盖。

疫情防控以来,全县科技特派员充分发挥科技特派员作用,指导贫困户复工复产。36 名省、市、县三级科技特派员充分发挥自身优势,采取“线上+线下”的灵活方式,向贫困户提供农业技术支持和技术指导服务。科技特派员共接受技术咨询 900 余次、提供技术信息 600 余条、解答生产难题多达 510 余项。河南省番茄等蔬菜产业科技特派员服务团共接受技术咨询 150 余次。今年以来,河南省蔬菜产业科技特派员服务团到我县实地开展科技服务 9 次(主要服务了濮阳市融创农业发展有限公司、旗盛庄园和濮阳县

兴炉种植专业合作社),开展科技服务 74 人次,科技培训 1 场,培训 70 余人,培训主题“食用菌技术培训观摩会”。

科技特派员同服务对象对接后,采取集中举办培训班、深入田间地头手把手进行技术指导以及利用手机、微信、视频资料等现代媒介等多种方式,向全县 132 个贫困村征集科技技术需求,征求技术需求 100 余条,有关蔬菜种植技术方面的问题已由郑州市蔬菜研究所的专家进行了指导,效果明显。另外,加强科技特派员对农村、贫困户的培训、咨询和技术指导工作,全面提升农民群众的知识技术水平,帮助他们掌握一技之长,增强致富本领。每名科技特派员服务时佩戴胸牌、工作证,服务现场悬挂条幅。截止目前,省、市、县三级科技特派员服务次数到达 544 余次,服务人次到达 1000 余人,解决技术难题 436 余个。

八、科技扶贫。2020 年,濮阳县科技局按照省、市、县脱贫攻坚决策部署,把精准扶贫工作作为全局工作中重中之重,围绕提升贫困村科学生产水平,强化科技服务能力,积极开展扶贫工作。

按照县委县政府脱贫攻坚计划要求,2017 年我局共组成 7 支扶贫工作队,分别到海通乡后双庙村、宁家村,产业集聚区大屯村、西寨堤村、城关镇郭寨村、前黄彬村、南堤村开展扶贫帮扶工作,每个村配备一名第一书记,每名党员干部分包责任户。2020 年以来,我局党员干部充分利用节假日、每周四的全县扶贫日到帮扶村进行帮扶对接,积极宣传扶贫政策,检查帮扶手册填写准确性、合理性,帮扶政策措施到位情况,详细询问贫困户生产生活情况,制定相应的帮扶措施和规划。至目前,建档立卡户 109 户已全部退出贫困序列。

九、科技管理机构

(一)濮阳县科学技术局管理部门领导基本情况

濮阳县科学技术局局长

姓名	性别	职务	学历	任职时间	备注
何成存	男	局长	大专	2016.01	

(二)县政府分管科技工作领导情况

张红伟,男,县政府副县长,2019年6月分管科技工作。

(三)分管乡镇科技工作领导情况

濮阳县分管乡镇科技工作领导一览表

乡(镇)	姓名	性别	职务	联系电话
城关镇	申子民	男	副镇长	13939334003
文留镇	王胜军	男	副主任科员	13839293903
柳屯镇	王宗宽	男	副主任科员	13461737178
户部寨镇	张晖颖	女	副镇长	18338058367
胡状镇	马海啸	男	副书记	13513933655
梁庄乡	刘培坤	男	副乡长	13781305622
徐镇镇	雷广勇	男	副镇长	13903937025
子岸镇	王培中	男	副主任科员	13703839567
庆祖镇	李培航	男	副镇长	13938333196
五星乡	张华蕾	男	组织委员	13939313086
海通乡	李忠信	男	副乡长	13939365616
清河头乡	王俊利	男	副主任科员	13721790808
鲁河镇	王凤华	男	副镇长	15936758999
渠村乡	吴相洲	男	副乡长	15939356765
郎中乡	任同明	男	副乡长	13781350768
习城乡	李海山	男	副乡长	13938315455
梨园乡	平留峰	男	武装部长	15903936589
白堎乡	刘保荣	女	副主任科员	13513900511
王称固镇	张成启	男	副镇长	13707676631

清 丰 县

一、科技工作概况

2020 年,清丰县工业和信息化局(科技局)根据中央、省、市安排部署,在县委、县政府的正确引领下,在上级科技部门的指导和有关部门的支持下,通过强化企业创新主体地位、推进高新技术产业发展、加强科技创新平台建设、促进产学研合作等措施,深入贯彻落实创新驱动发展战略,以“四个一批”为主线,以科技扶贫为动力,推动我县经济社会各领域高质量发展,取得了显著成效。2020 年度被濮阳市科技局评为“财政科技支出占比先进县区”;被中共清丰县委清丰县人民政府评为“营商环境建设工作先进单位”、“污染防治攻坚先进单位”、“统战工作先进单位”、“综合考评先进单位”等荣誉称号。

二、高新技术及其产业化

深入贯彻落实优化营商环境相关创新鼓励措施,在全县上下营造支持创新、勇于创新、包容创新的良好氛围,新增国家级高新技术企业 1 家,即濮阳恒瑞建材科技有限公司;省级工程技术中心 2 家,即濮阳市伍钰泉面业集团有限公司和河南省阳光防腐涂装有限公司;市级工程技术中心 3 家,即河南春禾牧业有限公司、濮阳市昌盛胶业科技有限公司、河南省阳光防腐涂装有限公司;市级重点实验室 1 家,即河南天平工程质量检测有限公司;通过国家科技型中小企业认定 10 家。

三、农业科技进步

加强农业科技创新工作,助力科技脱贫攻坚。实施农业科技示范、农村科技特派员、农村科技信息化、农民科技培训普及四大工程。从全县有关单位在职科技人员中选派了 10 名科技特派员,联合省、市派科技特派员共 15 人组建了 1

个科技特派员服务队,围绕清丰县食用菌、林技、畜牧、农业等县域产业找准工作的切入点开展科技服务。对全县 79 个贫困村进行分包,做到贫困村科技特派员服务全覆盖。积极组织开展各类实用培训班 15 期和实地指导 120 余次;解决技术难题 200 余项,推广技术 16 项,发放实用技术资料 5500 余份,受益群众达 500 余人次。

四、研发机构建设

濮阳市伍钰泉面业集团有限公司、河南省阳光防腐涂装有限公司被认定为省级工程技术研究中心;河南春禾牧业有限公司、濮阳市昌盛胶业科技有限公司、河南省阳光防腐涂装有限公司被认定为市级工程技术研究中心;河南天平工程质量检测有限公司被认定为市级重点实验室。

五、产学研合作

深入到全县多家企业开展技术难题和人才需求摸底调研,并通过发放调查表,广泛征求技术、人才需求信息。通过收集企业技术需求信息及人才需求现状,及时进行认真分析和总结,明确了工作方向。共征集到技术需求 10 项,人才需求 60 人。

按照濮阳英才计划,今年有 7 家企业要求发布了人才需求,龙乡红食品已经从福建漳州食用菌研究所引进创新型科技人才 3 名,开展长期服务。建设了河南先丰食用菌产业学院,与濮阳职业技术学院联合办学,开设园艺技术专业,采取订单培养的方式,培养接地气的技术骨干并储备人才资源,弥补人才短板。今年首次报名,已经报名 10 余人。面对疫情,创新人才培养方式,加强网络培训,组织企业管理和技术人员 1000 余人次参加全省“数字战疫、智能转型”线上直播

课堂 21 期,重点围绕面对疫情企业管理新方式、两化融合技术、智能化企业建设等内容开展了学习。

六、科技宣传

(一)科技活动周

充分利用各类宣传媒体,在广播、有线电视开通了科技宣传专栏,大力宣传科技强国战略思想、科普知识及依靠科技致富的典型人物等,传播了科技政策和知识,提高了全民科技素质,营造了科技创新的浓厚氛围。

1. 科技活动一条街。创新宣传方式,建立良好的宣传机制,最大限度地发挥科普宣传的作用,由清丰县工信局(科技局)牵头,联合宣传部、卫健委、科协以及涉农科技服务的 30 多家单位,在清丰县亿洲活动广场开展了以“科技战疫 创新强国”为主题的科技活动周一一条街宣传活动。宣传活动中共设立了 30 个咨询台,悬挂条幅 30 条,出示展板 60 块,发放宣传资料 2000 余份。大力开展宪法、民法典、科学技术进步法、科学技术普及法、促进科技成果转化法等宣传教育;重点宣传了清丰县新型冠状病毒肺炎防治取得的重大成效,宣传科技对疫情防控的支撑作用,普及相关科学知识,提升公众素养;展示新产品、新技术、新装备,采用开展技术咨询、技术服务等方式,集中展示我县科技创新工作取得的成效。

2. 联合开展科技活动周下乡宣传活动。清丰县工信局(科技局)、科协、食用菌产业服务中心、林技中心、农技中心、畜牧中心等单位于 8 月 25 日—8 月 29 日深入到大屯乡、古城乡、大流乡、六塔乡、仙庄镇的村集会,与乡镇联合开展科普宣传活动,并到食用菌基地、企业等地开展现场技术指导,有针对性的解决群众技术难题。加强农村科普资源和科普能力建设,提高广大农民的科技意识。

3. 科技特派员利用科技活动周开展助力扶贫活动。市科技特派员何显杰科技活动周期间

到纸房乡西大屯村蛋鸡养殖户韩敬磊养殖鸡舍开展面对面技术服务。针对为什么产蛋率一直上不去?特派员何显杰通过对鸡群的观察和养殖户的介绍,综合判断产蛋率一直不升的原因,最后给养殖户一个诊疗方案,给养殖户解决了实质性的问题。

县科技特派员肖占伟 8 月 27 日到仙庄镇贫困村司家村室举办“科技战疫·创新强国”主题宣讲活动。参加宣讲活动贫困户及其他群众共 40 余人。通过采取互动方式,现场宣讲疫情防控知识,指导贫困户及农户在疫情期间如何开展安全生产自救。引导贫困户和农户面对疫情时要想尽一切办法开拓创新,力争把损失降低到最低限度。活动现又给农户生动地讲了一堂施肥选肥技巧专业课,并现场发放宣传手册和技术资料共计 300 余份,现场气氛非常热烈,取得了良好的效果。

4. 新冠肺炎疫情防控宣传活动。为大力弘扬科学精神、普及健康科普知识,促进科技创新和科学普及的协调发展,使科技创新成果和科学普及活动真正的惠及广大公众,清丰县卫健委组织干部职工志愿者及县二院、三院、中医院、妇幼保健院、疾控中心等单位医疗机构医务工作者利用科技活动周积极开展新冠肺炎疫情防控宣传活动。活动期间悬挂宣传标语,摆放宣传版面,设立咨询台,医务工作志愿者认真细致地为前来咨询的群众免费测量血压以及把脉,针对群众关心的新冠肺炎疫情防控情况,怎样预防新冠肺炎及有关常见病、多发病和疑难病等问题一一耐心解答,对于普及秋冬季疫情防控知识起到了良好的效果,得到了现场群众的一致好评。

开展科技活动及组织医学专家设置咨询台,让群众做好新冠肺炎疫情防控的同时,做好疫情防控常态化的准备。同群众面对面交流,帮助群众解疑释惑,增进了与百姓的沟通,把健康咨询、医院适宜技术推广到百姓当中。

(二)法制宣传

为做好国家宪法日宣传教育,弘扬宪法精神,增强群众法治观念,12月4日上午,县工信局组织4名工作人员先后深入阳邵乡赵庄村、河南科丰种业集团有限公司、河南龙丰实业股份有限公司等企业,开展“宪法宣传周”活动。

活动中,我局在阳邵乡赵庄村村委会组织村民开展法律宣讲活动,为村民发放了宪法宣传手册,《民法典》相关法律法规、科技政策等,并接受相关法规咨询,及时对相关文件进行解读、答疑解惑。

此次活动的开展提升了群众的宪法意识、法治观念,促进了大众创业、万众创新,也切实增强了工作人员自觉守法、依法办事的意识和能力

(三)县科技管理部门领导基本情况

姓名	性别	职 务	任现职时间	备注
李国增	男	党组书记、局长	2019.01	
安社蕊	女	党组成员、副局长	2019.05	
高志明	男	党组成员、副局长	2006.04	
郭振峰	男	党组成员、副局长	2019.01	
翟润丽	女	副局长	2009.09	

七、科技管理机构

(一)清丰县工业和信息化局编制情况

清丰县工业和信息化局(挂清丰县科学技术局牌子),为县政府工作部门。内设办公室、政策法规股、产业规划股、工业经济运行股(中小企业服务办公室)、工业发展股、信息化工作股(军民融合发展股)、科技管理股、人才开发与产学研股等8个股室,共15个编制。下设清丰县科技情报服务中心、清丰县信息化发展服务中心、清丰县中小企业服务中心3个隶属事业单位,40个编制。

(二)分管科技副县长基本情况

周笃铭,男,副县长,分管科技工作。

南 乐 县

一、工作概况

2020年,在县委县政府的正确领导下,在市科技局的直接指导下,南乐科技工作践行新发展理念,以创新主体建设、研发平台培育和产学研合作为抓手,优化营商环境,致力创新驱动发展,健全科技创新服务体系,充分发挥科技创新在经济发展中的引领作用,为南乐经济高质量发展提供了坚强的科技支撑。2020年南乐县被评为全市科技工作综合先进县,南乐县科技局被评为年度全市科技工作先进单位。

二、强化创新主体培育,持续壮大创新型企业规模群体

完成国家科技型中小企业认定30家,比上年增长25%;新增国家高新技术企业2家,即星汉生物、广安门业。新认定市级创新型龙头企业2家,即星汉科技、德信食品;市节能减排科技创新示范企业2家,即正淳特种陶瓷、广源油脂。2020年4月,省财政对正淳陶瓷、龙都天仁2家国家高新技术企业(均为2018年首次认定国家高新技术企业)分别奖励资金10万元、30万元。2020年中利工矿(2019年获首次认定)获省、市、县财政奖励资金20万元。

三、强力推进企业研发机构建设,努力打造创新平台

2020年5月,县委县政府在全市率先出台了《关于推进企业研发机构建设的实施意见(试行)》,对研发机构、高新技术企业、人才等明确了奖励标准,带动人才、知识、技术、资本等创新要素集聚,促进科技创新与产业升级深度融合。2020年新增省级科技创新平台3家:宏业生物科技主导申报的“河南省生物基化学品绿色制造

重点实验室”获批省级重点实验室,实现了南乐县乃至濮阳市省级实验室零突破,其研究方向填补了生物基化学品绿色制造领域省内空白;依托星汉生物组建的“河南省秸秆制乳酸工艺升级技术工程研究中心”、依托广源油脂组建的“河南省油脂精炼工程技术研究中心”获批省工程技术研究中心。新认定市级工程技术研究中心1家:华乐科技组建的“濮阳市可降解生物基制品工程技术研究中心”,重点实验室1家:(华信)陈氏饮品组建的“濮阳市功能性植物饮料重点实验室”。备案市级首批新型研发机构2家:农发农机装备产业技术研究院和青源天仁。产业发展技术支撑进一步得到强化,推动了创新资源集聚发展。

四、狠抓产学研合作,促进科技经济相结合

一是深入县内50余家企业开展征集企业技术和人才需求活动,共征集技术需求17项,人才需求180人,已纳入市科技局技术人才需求库。二是开展产学研合作活动。先后带领新疆望京龙、鸿宇压力容器、亚利机械、星汉生物等企业赴中科院长春应化所、厦门大学、西安交通大学开展产学研对接洽谈活动,初步达成合作意向6项,可柔性引进人才15人。三是有效开展技术合作。星汉生物与郑州大学、东宝科技与郑州大学、理工大学、民兴种业与国家小麦工程技术研究中心通过开展技术合作研发项目,分别申报了秸秆制乳酸工艺升级改造研究、木塑铝结构新材料推拉门窗关键工艺研究、濮兴5号小麦新品种规模化繁育与推广市级重大科技专项,3个项目获资金支持150万元;杨村乡民丰、张果屯镇飞腾等2家专业合作社成功申报了市级“一村一

品”引智示范基地项目。

五、开展科技活动周集中宣传活动

一在政和广场集中开展了“科技战疫 创新强国”科技活动周集中宣传活动。该活动由 22 家县直单位集中宣传各自领域的科技政策、展示精准扶贫成就,宣传南乐县新型冠状病毒肺炎防止取得的成效,普及相关科学知识,提升公众科学素养;生物材料领域企业龙都天仁、华乐科技、青源天仁、星汉科技,食品加工领域企业华信(陈氏)、德信食品,装备制造领域企业鸿宇装备、亿菲神等共计 19 家各自展示了他们的创新产品、创新成果、新技术、新装备等。县领导宋士宁,县政府办、县工信局、县科协等单位主要领导到现场指导工作。二邀请河南星创企业管理咨询公司高级会计师郭建滨、郭明星举办惠企政策培训会;三是科技活动周期间科技特派员集中到各自联系的贫困村举办了系列科技服务活动。

六、其他重点工作

1. 加大研究与试验发展经济投入强度工作。一是积极组织开展 2020 年度企业研发投入预算备案工作,我县共有 22 家企业进行了备案;并协调县财政局对获得 2019 年企业研究开发财政补助的 5 家企业进行县级配套 31 万元。二是督导宏业、龙都天仁等 11 家企业填报 2019 年企业享受研发费用加计扣除政策研发项目。三是指导 10 家企业完成 2019 年企业研发费用财政补助工作。其中 9 家企业获省市研发经费财政补助 265 万元。

2. 推动科技金融深度融合。4 月 1 日,龙都

天仁通过“科技贷”从中国银行获得贷款 1000 万元。

3. 推进农业科技园区建设,引领、示范农业科技发展作用。2020 年成功申报市级农业科技园区 2 家,分别是南乐县尚农胡萝卜种植专业合作社联合社的南乐县古寺郎胡萝卜现代高效生态示范园、河南省民兴种业有限公司的濮阳市小麦育繁推一体化农业科技示范园。

4. 实施“十百千”工程,科技特派员创新服务方式。一组织科技特派员举办了一系列科技服务,助推了南乐脱贫攻坚。全年开展科技服务活动 151 次,举办培训班 73 期,受训人员 5000 多人,推广实用技术 100 余项,新品种 20 余个。二组建考核小组,规范考核工作。从服务次数、服务时间、开展技术培训、解决技术问题、服务成效、服务对象满意度等方面对科技特派员进行了全面考核,并进行了调整。

七、科技管理机构

南乐县科学技术局挂牌于南乐县工业和信息化局。南乐县工业和信息化局内设科技管理方面的股室有:科技人才与成果转化股(产学研股)、高新技术发展及产业化股、农村和社会发展科技。下设南乐县科技开发服务中心 1 个事业单位。

(一)科技副县长基本情况

邵宁,男,副县长,2019 年 6 月开始分管科技工作。

(二)科技管理部门领导基本情况

姓名	性别	职务	学历	任职时间	离职时间
黄军平	男	党组书记	研究生	2019.01	
王素贞	女	局长	本科	2019.01	
王向党	男	副局长	中专	2020.09	
周峰	男	副局长	本科	2016.05	
仇鹤举	男	党组成员	大专	2019.05	

(三)科技副乡(镇)长基本情况

乡(镇)	姓名	性别	职务
城关镇	张志捧	男	副主任科员
杨村乡	姚永敏	女	副乡长
张果屯镇	李利江	男	党委委员
韩张镇	史旭霞	女	党委副书记
千口镇	成连柯	男	副镇长
福堪镇	苗利民	女	副镇长
谷金楼镇	吴良涛	女	副主任科员
西邵乡	王占甫	男	副主任科员
寺庄乡	石志轩	男	副乡长
梁村乡	李彩霞	女	副主任科员
元村镇	王红森	男	副镇长
近德固乡	张自欣	女	副乡长

范 县

一、科技工作概况

2020年,范县大力实施创新驱动发展战略,以科技创新“四个一批”建设为抓手,着力打好创新驱动发展牌,健全科技创新服务体系,加快推进科技创新平台建设,充分发挥科技创新在高质量发展中的引领作用,积极营造有利于科技创新和成果转化的良好环境,企业自主创新能力明显加强,全县科技创新氛围进一步浓厚,科技支撑引领作用日益凸显,有力推动了全县经济高质量发展。范县工业信息化和科学技术局组织的范县2020年“全国科普日”启动宣传活动被评为2020年全国科普日优秀活动。范县荣获濮阳市工业经济发展县区第三名。范县工业信息化和科学技术局被评为濮阳市抗击新冠肺炎疫情优秀集体。范县被评为濮阳市2020年度科研经费投入先进县区。范县工业信息化和科学技术局被范县县委县政府表彰为2020年度高质量发展综合考评先进单位。

二、科技计划与经费

2020年县本级财政预算科学技术支出6756万元。争取河南省科技研发补助资金190万元。争取河南省中央引导地方专项资金100万元。濮阳市盛通聚源新材料有限公司“年产13万吨聚碳酸酯制造专有技术”项目申报河南省中央引导地方科技发展专项,获得河南省中央引导地方科技发展专项100万元项目资金支持。濮阳市鲁蒙玻璃制品有限公司承担的“10亿支/年中硼硅安瓿瓶生产工艺研发”项目,濮阳市欧亚化工科技有限公司承担的“年产1500吨合成香料连续自动化生产技术开发及应用研究”项目,濮阳市盛通聚源新材料有限公司承担的“应用于现代

农业的PC改性阳光板”项目分别获2020年濮阳市重大科技专项50万项目资金支持。范县黄河生态农业开发有限公司申报的“范县优质水稻绿色高效生产技术创新与示范推广”项目获河南省县(市)创新引导计划项目经费支持50万元。

三、农业科技进步

(一)科技特派员“十百千”工程。以科技特派员为抓手,推进科技脱贫攻坚。贯彻落实《河南省科技特派员助力脱贫攻坚“十百千”工程实施方案》,充分利用科技特派员的优势资源,积极推进科技扶贫、精准扶贫,为全县脱贫摘帽提供了强有力的科技支撑和智力服务。全县组建1个省级食用菌产业科技特派员服务团、1个科技特派员服务队,选派10名省派科技特派员和11名市派、11名县派科技特派员。32名科技特派员累计服务农业企业及合作社100余家,实地服务共计1090次,解决技术问题907项,引进推广应用新技术新成果50项,发放技术资料2680余份。

(二)开展产业专项培训。托省科普传播基地,围绕全县五大产业,通过省专项经费进行支持,开展优质水稻、食用菌等产业专项培训班17期,聘请科技特派员及资深专家培训农民918人次,发放科技培训资料1800余份(册),促进了产业发展,带动农民增收。

(三)农业科技创新体系建设。一是范县黄河生态农业开发有限公司申报的范县优质水稻绿色高效生产技术创新与示范推广项目成功申报为县(市)创新引导计划项目。二是濮阳庆丰农业科普示范园有限公司建设的濮阳庆丰绿色有机大米示范园培育为市级农业科技示范园区,

全县市级农业科技园区达6家。

四、工业及高新技术产业

一是征集技术需求和人才需求。通过实地调研、调查问卷等形式征集企业技术需求45项,人才需求130人,并积极与省内外知名高校、科研院所和大型龙头企业等进行对接洽谈,寻求合作,帮助企业解决技术需求和人才需求难题。

二是加强企业研发机构建设,打造创新平台。濮阳市欧亚化工有限公司、濮阳市盛源能源科技股份有限公司、濮阳市鲁蒙玻璃制品有限公司等3家企业成功创建省级工程技术研究中心,濮阳盛通聚源新材料有限公司、濮阳市鑫业特种润滑油脂有限公司等2家企业成功创建市级工程技术研究中心。

三是高新技术企业培育工作实现新突破。2020年新增濮阳市盛通聚源新材料有限公司、濮阳市光明化工有限公司、濮阳市元泰精细化工有限公司等高新技术企业3家,全县高新技术企业达到11家;成功创建国家科技型中小企业14家;新增濮阳盛华德化工有限公司、濮阳科茂威新材料有限公司、濮阳市盛源石油化工有限公司等市级创新龙头企业3家,全县市级创新龙头企业达到7家。濮阳市盛源石油化工有限公司成功创建省级节能减排科技创新示范企业。濮阳可利威化工有限公司等3家企业成功创建市级节能减排科技创新示范企业。濮阳市盛源能源科技股份有限公司成功创建河南省技术创新示范企业。

四是搭建合作平台,积极开展产学研对接。采取“走出去、请进来”的方式,组织企业开展产学研对接活动,引进先进适用成果、新技术及人才。9月17日,组织濮阳可利威化工赴厦门大学举办产学研合作洽谈,与厦门大学环境与生态学院达成了初步合作意向。10月20日,组织河南丰利石化、濮阳盛通聚源新材料有限公司赴西

安交通大学(中国西部科技创新港)开展产学研合作对接洽谈活动,濮阳盛通聚源新材料有限公司与西安交通大学化工学院、化学学院签到了科技合作意向书。

五、科技宣传和培训

采取赶科技大集、现场指导、咨询服务等多种形式,开展了以“科技活动周”为代表的科技下乡服务活动。

一是开展科技集中宣传活动。8月23日—29日组织开展了以“科技战疫、创新强国”为主题的2020年科技活动周集中宣传咨询活动。

二是举办科技下乡活动。参加了全县科技、文化、卫生三下乡集中宣传活动,深入到颜村铺乡、龙王庄镇、王楼镇等乡镇开展了科技下乡活动,举办了优质水稻、食用菌产业、无公害蔬菜等技术培训班5期,,现场向农民传授实用技术,解决技术难题。2020年共组织送科技下乡集中活动5次,举办各类培训班12期,接受群众咨询1000余人次。发放技术资料3万余份。

六、科技管理机构

(一)范县工业信息化和科学技术局编制情况

范县工业信息化和科学技术局机关行政编制12名。内设办公室、高新技术股、农村科技股、规划与产业政策股、中小企业服务办公室、信息化工作办公室、工业经济运行办公室、科技人才与成果转化股八个股室。实有局长1人,副局长1人,其他科级干部5人,一般公务员4人。下属两个财政全供事业单位,其中,范县科学技术开发服务中心编制5名,本科3人,大专1人,工人2人。范县企业信息服务中心,编制27名,实有10人,本科10人。

(二)分管科技工作副县长基本情况

赵岩,男,副县长,2019年5月—2020年12月。

(三) 县科技管理部门领导基本情况

姓名	性别	职务	学历	任职时间
史燕军	男	局长、党组书记	本科	2015年12月
路超	男	副局长、党组成员	本科	2019年10月
冯善波	男	四级调研员	大专	2019年6月—2020年10月 2020年10月退休
孙圣国	男	二级主任科员	本科	2019年6月至今
孙现省	男	二级主任科员	大专	2019年6月至今
吕曙光	男	二级主任科员 一级主任科员	大专	2019年6月—2020年10月 2020年10月至今
张广军	男	二级主任科员	大专	2019年6月至今

(四) 乡(镇)抓科技工作领导情况

乡镇	姓名	性别	职务
濮城镇	陈福田	男	武装部长
辛庄镇	王瑞霞	女	副镇长
白衣阁乡	骆凤香	女	副主任科员
杨集乡	张辉	男	副乡长
王楼镇	郑义星	男	副镇长
陈庄镇	李庆昌	男	党委副书记
龙王庄镇	宋士斌	男	人大主席
陆集乡	石玉刚	男	武装部长
城关镇	王士东	男	副镇长
颜村铺乡	张元文	男	副主任科员
张庄镇	朵庆娟	女	副镇长
高码头镇	郭瑞光	男	副镇长

(五) 科技副村长配备情况

范县共有574个行政村,全部配有专职或兼职科技副村长。

台前县

一、工作概述

2020年,台前县工信科技局在市科技局的精心指导下,在县委县政府的坚强领导下,认真贯彻落实省市科技创新和科技特派员助力脱贫攻坚工作会议精神,把培育引进“四个一批”作为贯彻落实习近平总书记关于打好“四张牌”特别是创新驱动发展牌的具体举措,加快培育发展创新引领型企业、人才、平台,全面提升了台前经济创新发展能力,推动了科技扶贫工作的开展,助力了台前乡村振兴。

二、创新主体培育

1. 加大高新技术企业的培育。对照申报高新技术企业的条件,组织人员对全县化工、先进制造业进行排查摸底,帮助企业熟悉高新技术企业相关政策,更好地做好认定申报工作,提高企业申报通过率;结合实际分类指导,制定培育计划,注重后备培育,建立了高新技术后备企业库。濮阳市瑞德压力容器有限公司、濮阳市濮阳市飞翔房车实业有限公司2家企业被认定为国家高新技术企业,高企数量达4家,增速33%,其中县产业集聚区高企增速200%,全市排名第一。同时把绿色奇点、恒信阳光实业、金园农机、聚丰汽车电器、鹏达羽绒、德容新材料、中硼新材料等7家企业作为培育高企重点企业。

2. 加大国家科技型中小企业培育。组织企业参加市科技创新政策、国家科技型中小企业备案等网上培训辅导活动,让中小企业用活用足政策、为开展创新创业提供优质服务。同时通过对科技型中小企业调研、举办座谈会等形式,了解科技型中小企业的技术水平和自主创新能力,积

极帮助收集企业备案信息,完善备案对象数据。全县科技型中小企业达到19家,新增7家,增速58%。

3. 加大创新平台培育。围绕台前县羽绒及服饰加工、汽车零部件和能源化工三大主导产业,着力培育在产业中主业突出、行业引领能力强、具有国内先进技术水平和竞争力的创新企业,树立全县企业创新发展的标杆。河南同源生物科技有限公司被认定为河南省星创天地,台前县迈齐种植养殖农民专业合作社被认定为濮阳市农业科技园区。市级以上研发新增2家,达到9家,增速29%。同时把恒润化工、御生堂、海源化工、绿色奇点、德容新材料、中硼新材料等6家企业作为省市工程技术研究中心和重点实验室培育企业。

三、科技扶贫

1. 科技特派员扎实开展技术服务活动。年初面对突如其来新冠肺炎疫情,科技特派员充分发挥职能,创新服务形式,积极利用微信、网络开展服务,做到了防疫、生产两不误。省级科技特派员、河南科技学院陈金山、市级科技特派员、市林业科学院常聚普等通过微信平台、电话等积极主动为养殖户、果农排忧解难,解决生产中遇到的实际问题,提供技术咨询服务,确保了疫情防控期间工作不间断,信息不间断。3月份之后,根据省市科技部门的工作要求,组织科技特派员在做好自我防护的情况下,亲临一线开展技术服务。29名科技特派员充分利用网络微信、电话、现场服务等形式开展服务共612人次,推广新技术83项,接受技术咨询212次、提供技术信息

136条,解决技术问题176项,培训人员2600人次,培养乡土人才76人,科技致富带头人23人,发放技术资料1万余份。

2. 汽车零部件产业科技特派员服务团开展服务成效显著。服务团立足郑州大学机械工程学院的优势,针对台前县汽车零部件产业现状及存在的问题,开展科技攻坚,扎实做好科技助力脱贫工作,2020年服务团开展技术服务2次,帮助企业解决关键技术问题3项,指导企业研发新产品5个,建设汽车零部件产业示范基地10个,辐射带动汽配企业30家。与立园电器、金园农机就逆变器的性能及外观重新设计和农机犁具结构重进行结构减重及结构创新设计,达成了技术合作协议,无尚的企业完成了5款逆变器的外观设计,目前正在制作模具,以此来提升产品的品质与销量。通过开展科技服务活动,建立了校企之间的桥梁,推进交流与合作,解决企业的难题。

3. 省级科技扶贫项目实施顺利。御生堂制药有限公司承担的省科技惠民专项——黑驴养殖及深加工技术示范推广项目顺利通过专家验收;华电台前光伏发电有限公司承担的省县(市)创新引导计划项目——“农光互补”荫蔽盐碱地优质高效种植示范与推广和台前县荡宇惠民食品有限公司实施的肉鸭养殖及深加工技术示范与推广项目进展顺利。

四、产学研合作

一是组织科技人员深入企业摸排技术、人才、融资需求,重点对40家规模以上企业进行排查征集,发放《2020年度技术需求、人才需求和融资需求征集表》50余份,共征集技术需求11条、人才需求69人,融资需求13730万元,建立了动态的企业需求库管理体系。二是组织企业绿色奇点参加市科技局与西安交大举办的产学研合作洽谈会,并与西安交大化工学院陈飞教授

就清洁压裂液体系建设和聚丙烯酰胺提升项目研发达成合作意向。三是帮助同源生物、华科讯能从江南大学、北京航空航天大学、北京化工大学引进赵伟、杨树斌等高层次人才7人。四是认真做好技术合同认定登记与科技成果登记工作的网上线下服务工作,完成技术合同登记额490万元。

五、科技宣传和培训

1. 科普传播能力得到提升。我县依托台前县科学技术开发服务中心建成了河南省科普传播基地,今年以来邀请了河南省科技学院动物科技学院副院长陈金山、饲料研究所所长刘长忠等4名教授及鹤壁市动物疫病防控中心研究员郭瑞英、畜牧师杨保忠,举办了全县鸭鹅、牛驴养殖技术专项培训班3期,培训技术骨干160人,发放《肉鸭养殖技术手册》、《肉牛养殖技术》等技术资料300余份,辐射带动农民学习科技知识600多人。引进“山宁11”优质大豆新品种1200斤在我局联系的贫困村西武楼、四合村示范推广,促进贫困村农业增效农民增收,巩固脱贫成果。

2. 开展科技创新政策宣讲进企业活动。为了让企业更好地掌握和用好科技政策,台前县工信科技局印制了《科技创新政策汇编》1000本,开展送政策进企业活动,组织首席服务员、科技人员深入重点企业,宣讲发放科技政策,激发企业的市场活力和创造力,推动了企业创新发展。

六、科技管理机构

台前县工业和信息化和科学技术局机关行政编制11名。

核定局长1名、副局长3名、总工程师1名;股级领导职数6名。

内设机构:办公室、信息化工作办公室、规划与产业政策股、工业经济运行办公室、科技发展规划及政策法规股、社会发展科技股。

(一)县科技管理部门领导基本情况

姓名	性别	职务	学历	任现职时间
张玉河	男	党组书记、局长	大学	2019.01
陈 哲	男	主任科员		2016.11
史作军	男	主任科员	本科	2016.11
王 琳	男	党组成员、副局长		2016.11
刘 晋	女	副局长		2016.11
薛法科	男	党组成员、副局长		2016.11
杨巧荣	女	副科级干部		2016.11

(二)分管科技工作副县长基本情况

赵现新,男,副县长,河南省委党校研究生学历,2016年9月至今分管台前县科技工作。

(三)负责乡(镇)科技工作的乡(镇)副职基本情况

乡(镇)	姓名	性别	职务	分管科技工作时间
城关镇	杨秀红	女	副镇长	2020.03
吴坝镇	于 洋	男	政法委员、副书记	2016.05
后方乡	孟元元	女	副乡长	2019.12
清水河乡	程保亮	男	组织委员	2017.12
马楼镇	吴光明	男	副主任科员	2018.02
打渔陈镇	李洪国	男	副镇长	2019.12
孙口镇	武良川	男	副镇长	2016.05
夹河乡	汪伟才	男	副主任科员	2019.10
侯庙镇	蒋振亚	男	副镇长	2016.05

(四)村级科技工作配备情况

全县共有 372 个行政村,均配有科技工作专职或兼职副主任。

华 龙 区

一、工作概况

2020年,华龙区科技工作在区委、区政府的正确领导和市科技局的业务指导下,加快实施创新驱动发展战略,以“四个一批”建设为统领,以科技创新平台建设为抓手,不断创新服务手段,持续优化创新环境,为全区经济社会高质量发展提供坚实的科技支撑。濮阳市华龙区科学技术局(以下简称:区科技局)被省科技厅表彰为“2020年度技术市场先进技术合同登记处”;华龙区被市科技局表彰为“2020年度全市科技工作综合先进县区”;区科技局被市科技局表彰为“2020年度全市科技工作先进单位”。

二、抓好疫情防控

区科技局坚持一手抓疫情防控,一手抓科技创新,紧紧围绕科技重点工作,积极履职、主动作为。一是强化网上办公,通过微信群、邮件、短信等方式,及时向辖区企业传达市科技局《关于疫情防控期间全面推进“一网通办”的通知》《关于疫情防控期间进一步为科技企业提供便利化服务的通知》《华龙区应对新冠肺炎疫情影响支持中小微企业平稳健康发展二十条政策措施》文件精神,研究制定应对疫情支持中小企业发展有关科技扶持政策,主要领导带头深入企业开展服务,最大限度减轻疫情对企业生产经营的影响,切实帮助企业渡过难关。二是安排专人坚守在帮扶村疫情防控一线,开展入户排查、卡点值班、组织消杀等工作,为帮扶村送去消毒液、口罩等急需医疗防控物资,为帮扶村搭建活动板房一套,用于改善值班值守人员工作环境。同时统筹做好胜利办盟城新区门口值班和党员居住社区的疫情防控工作。三是深化“放管服”改革,全

力推行政务服务“一网通办”。接人不见面审批、事项发布、统一受理等服务事项8个,全部实现全流程网办。

三、工业及高新技术产业化

一是科技型企业高速增长。开展高新技术企业认定工作,组织企业参加省、市组织的高新技术企业申报培训,开展科技政策服务进企业活动。2020年,新认定高新技术企业8家,总数达到18家。开展国家科技型中小企业评价,国家科技型中小企业新增29家,总数达65家。

二是市级研发平台和创新载体建设取得新突破。2020年,建成1家市级工程技术研究中心(河南海天环境科技有限公司),2家市级重点实验室(锐驰高科股份有限公司、河南安凯职业技术检测有限公司)。海王百草堂药业有限公司承担的市级重大科技专项“基于河南地道药食同源类别药材的活性成分、微量毒性成分快速检测技术研究”通过市科技局组织的专家组验收。

三是支持科技成果转移转化。深入锐驰高科、中拓管道、海天环境、天地人环保等企业宣传技术合同登记政策,全区实现技术合同登记额1.1亿元。

四是加强产学研合作。对辖区规模以上工业企业进行走访调查,共征集企业人才和技术需求300余项,根据企业需求制定产学研对接项目工作台账,积极组织企业与中国石油大学、上海交通大学、中科院等全国知名高校、科研院所进行洽谈对接。5月份,西安交通大学技术转移中心主任陈海鹏一行莅临我区指导工作,濮东产业集聚区、区科技局和区科技创业园主要负责人围绕“濮阳科技大市场”建设、濮东产业集聚区产业

发展规划等方面进行了对接洽谈,双方表示将进一步加强合作,实现优势互补,推动企业创新发展。12月份,组织天地人环保、恒美油脂、海王百草堂药业等5家企业参加了由市科技局组织的与南开大学开展的产学研合作洽谈会,通过与南开大学专家、教授进行对接洽谈,有效促进了知名高校、科研院所新产品、新技术的推广和成果转化。

四、科技培训与宣传

充分利用“4·26”知识产权宣传周、科技活动周、“5·12”国家防灾减灾日、文化科技卫生“三下乡”等活动平台,开展送科技进学校、进企业、进社区、进农村等宣传培训活动,普及科技知识,提高群众科学素质。科技活动周期间,组织濮阳昊通清洁设备有限公司等6家企业参展,展示螺旋水钻、无尘开槽机等专利产品20余项,发放科技宣传册400余份。

五、落实科技创新扶持政策

积极争取省、市、区级企业研发财政补助,争取上级资金702万元。其中,濮阳市华龙区科技创业园管理中心获得国家级科技企业孵化器认定奖补300万元;濮阳市元亨利通石油机械有限公司获得首次认定高新技术企业奖补资金45万元;河南中拓石油工程技术股份有限公司等9家企业共获得省、市、区企业研发财政补助资金186万元;濮阳天地人环保科技股份有限公司等10家企业获得省、市、区企业研发财政补助资金152万元;锐驰高科股份有限公司等5家企业获得科技创新券首次补助资金19万元。

六、科技特派员助力脱贫攻坚“十百千”工程

(一)科技管理部门基本情况

姓名	性别	职务	任职时间	备注
孟凡合	男	党组书记、局长	2012年6月	
杨昌	男	党组成员、副局长	1997年9月	

一是开展科技下乡服务活动。持续推进实施科技特派员助力脱贫攻坚“十百千”工程,选派3名市级科技特派员深入岳村镇东田村、南田村、西田村、寨里、瓦岗、东北庄,胜利办马呼电7个村广泛开展科技下乡服务13次,发放科技宣传册600余份,帮助指导160余名群众解决农业生产中的技术问题。

二是培育市级农业科技园区。新培育1家市级农业科技园区(濮阳市登星牡丹生态示范园),全区市级农业科技园区总数达到4个。

三是培育“一村一品”引智示范基地。新培育“一村一品”引智示范基地项目3个,分别是濮阳市豫龙科技发展有限公司的豫龙智慧农庄;濮阳市华龙区世纪盈通蜂箱养鸽农民专业合作社的利用赛鸽品种改良肉用技术集成;濮阳市华龙区豫濮花卉有限公司的“进口红掌、向日葵、小菊种植”。通过培育“一村一品”引智示范基地,为我区现代农业发展提供国外智力支持,助力乡村振兴。

四是做好河南省脱贫攻坚检查验收工作。检查验收期间,科技局装订了《华龙区脱贫攻坚科技扶贫政策资料汇编》3套,提供了科技下乡服务有关证明材料,接受了检查组的现场询问。

七、科技管理机构

濮阳市华龙区科学技术局是区政府工作部门,根据《区委办公室 区政府办公室关于印发〈濮阳市华龙区科学技术局职能配置、内设机构和人员编制规定〉的通知》(华龙办文〔2019〕22号),机关行政编制暂核定5名。其中,局长1名,副局长3名,总工程师1名。内设机构:办公室、科技人才与成果转化股、科技创新与服务股。

姓名	性别	职务	任职时间	备注
肖贵才	男	党组成员、副局长	2003年10月	
吴敬敏	女	党组成员、副局长	2006年3月	
吕自力	男	党组成员、区知识产权 管理办公室主任	2013年5月	2020年4月离
鲁豫霞	女	四级主任科员	2013年5月	
张宏勋	男	总工程师	2019年12月任	

(二) 分管科技区领导基本情况

程春艳,女,副区长,2019年6月分管科技工作。

(三) 科技副乡长(主任)基本情况

乡(镇)办	姓名	性别	职务
大庆办	陈百涛	男	副主任
人民办	岳慧雁	女	组宣委员
中原办	尚龙鑫	男	副主任
胜利办	申利美	女	副主任(挂职)
任丘办	马凤喜	女	副主任
黄河办	李向峰	男	党工委委员、人大工委主任
建设办	翟广增	男	副主任
长庆办	李金顺	男	党工委委员
濮东办	陈青雨	男	副主任
岳村镇	孙惠君	男	副镇长
孟轲乡	牛敬花	女	副乡长

(四) 科技副村长配备情况

全区共有20个行政村,全部配有专职或兼职科技副村长。

濮阳经济技术开发区

一、工作概况

2020年以来,在市委市政府的正确领导下,按照“创新兴市”战略要求,开发区以“四个一批”建设为统领,深入实施科技创新新举措,以载体、平台、项目为抓手,坚持科技创新“一个核心”,搭建专利导航实验区、科技创新公共服务平台、企业研发平台“三个载体”,实施“平台创新、技术创新、金融服务创新、开放合作创新、科研环境创新、高价值专利创新”六大项目,为建设创新型开发区提供有力支撑。

二、科技创新情况

鼓励企业开展技术创新,培育新兴产业,为传统产业提质增效提供支撑,积极引导企业不断加大研发投入,健全研发机构,开展技术研发,推动企业技术创新。

1. 以科技创新平台建设为载体,强化平台支撑创新。一是建设各类研发机构。引导和支持企业建设重点实验室、工程实验室、工程技术研究中心、企业技术中心,强化创新平台建设。2020年以来,成功创建省级企业技术中心1家,省级工程技术研究中心2家,市级企业技术中心1家,市级工程技术研究中心1家,市级重点实验室2家,市级国际联合实验室1家。二是建设科技创新知识产权公共服务平台。引进第三方机构河南行知专利服务有限公司共同搭建科技创新平台,全方位为区内企业提供知识产权申请及保护、科研平台建设、高企申报等方面的综合性服务。平台自成立以来先后为惠成、沃森、迈奇、天健4家企业开展了企业类微导航工作;帮助路科威、联众化工等4家企业通过知识产权贯标认证;指导尚世新材料、三源建设等6家企业申报国家级高新技术企业;协助企业申报专利

150余项,办理商标注册及变更业务200余项,提供专利咨询服务305次,举办知识产权宣传培训8次。三是创建电子化学品专利导航实验区。以电子化学品产业链、龙头企业、中小企业为主体,打造“链式融通创新”发展体系。深入实施企业微导航、专利数据库和产业化导航三大项目,推动电子化学品产业向精细化、绿色化、高端化发展。实验区内的惠成电子、沃森超高、迈奇化学开展了围绕氢化酸酐类产品、超高分子量聚乙烯、NMP重点产品的专利导航分析,为企业研发创新方向的选择和创新路径的优化提供了决策支撑。

2. 以资金支持为支点,加强财政金融服务创新。一是加强金融资本对科技创新的支持力度。鼓励开展“科技贷”、“金融贷”和知识产权质押贷款,建立质押融资市场化风险补偿机制,支持政策性金融机构采取措施,加大对科技成果转化金融支持的金融支持。2020年知识产权质押贷款达到2300万,累计专利质押融资金额突破两亿元。二是发挥财政奖补资金的杠杆和引导作用。全面落实高新技术企业所得税减免、科技型中小企业研发费用加计扣除、科技创新平台奖励和科研项目奖补资金等科技创新政策。2020年有22家企业获得研发费用财政补助资金822万元。

3. 以深化产学研合作为载体,推进开放合作创新。加强与院校的交流合作,支持我区企业与域外创新力量合作研发,建立与我区签订战略合作协议的院校日常工作推进机制,定期研究合作内容和项目。2020年多次组织企业与西安交大化工学院、厦门大学、南开大学化工学院、中科院上海高等研究院和中科院老专家技术中心等进行产学研合作对接活动,推进中科院河南中心在

我区设立分中心,南开大学和迈奇化学合作建立技术开发中心,成功协办科创中国濮阳高新技术先进适用科技成果发布会,首次开展技术合同登记,认定登记技术合同金额3800万元。

4.以创新型企业培育为导向,优化科研环境创新。建立完善的科技型中小企业为基础,高新技术企业为支撑,科技“雏鹰”企业、“瞪羚”企业和创新型龙头企业为引领的创新型企业集群,示范带动更多企业走创新发展之路。大力实施创新驱动发展战略,落实《河南省加快培育创新型企业三年行动计划(2020-2022年)》,建立梯次培育机制,助力区内企业“微成长、小升高、高变强”。2020年以来,全区新增高新技术企业3家,科技型中小企业16家,市级创新龙头企业3家,市级知识产权优势培育企业1家。

5.以科技攻关项目为重点,实现技术创新。以推动化工领域技术创新为重点,按照上下游协同发展的产业链部署创新链,支持迈奇化学、惠成电子、联众化工等龙头企业开展关键核心技术攻关,逐步扩大科技重大专项和专利技术产业化项目实施范围,提升化工产业技术水平。2020年,我区获批市级重大科技专项3个,市级国际交流合作项目1个,市级专利技术产业化重大专项2个,

(三)开发区经济发展局领导班子基本情况

姓名	性别	职务
刘 潇	男	局长
鲍庆生	男	副局长
陈永杰	男	副局长
关永洁	女	副局长
胡明哲	男	纪检员
岳贤辉	男	重点办主任
宋本涛	男	重点办副主任
王旭然	男	重点办副主任

6.以知识产权为切入点,推动高价值专利创新。2020年,我区申请专利618件,授权490件,授权数量比去年增长98%;累计发明专利160件,万人有效发明专利达到6.03件。濮阳惠成电子材料股份有限公司与河南省科学院化学研究所有限公司申报的“5-降冰片烯-2,3-二甲酸酐生产方法(ZL200910064267.6)”专利荣获河南省首届专利一等奖,成为全市第一家,也是唯一一家此次获奖企业。迈奇化学的1,4-丁二醇常压气相脱氢制备Y-丁内酯的催化剂及其制备方法获得河南省专利三等奖。

三、科技管理机构情况

(一)濮阳经济技术开发区经济发展局编制情况

经济发展局是1993年高新区管委会成立时经濮阳市编办批准成立的主要局办之一。作为开发区经济工作的综合管理部门,承担着全区的科技、知识产权、发展和改革、重点项目谋划建设、产业集聚区建设、物价、地震等工作,肩负着科技、知识产权、地震、发展与改革等多部门职责。目前,全局机关现有工作人员29人,正科级干部3人,副科级干部5人。

(二)开发区管委会科技主管主任基本情况
冯庆轩,男,党工委委员、管委会副主任

濮阳工业园区

2020年,园区经济发展局科技工作在上级科技部门的精心指导和园区党工委、管委会的正确领导下和辖区企业的大力支持下,持续推进创新驱动发展战略,强化科技项目支撑,坚持以深化科技体制改革为动力,切实履行部门职能,各项工作取得了明显的成效。

一、经济运行工作服务到位

强化部门联动,先后组织召开8次经济运行分析会,加强对规上企业产值、主营业务收入、增加值等主要经济指标运行情况及重点企业生产运营情况的监测分析,及时协调解决企业的困难问题,提出切实可行的对策建议,确保经济平稳健康运行。2020年,完成规上工业总产值130亿元,同比增长31.0%;规上工业增加值32.5亿元,同比增长31.5%;固定资产投资29.3亿元,同比增长15%;规上工业企业用电量8.29亿度,超过全市工业用电量的1/10。

二、重点项目建设工作快速推进

一是强力推进项目建设。2020年,12个省市重点项目完成投资67.19亿元,占年度投资计划的141%。其中,君恒白油、海尔希三甲基甘氨酸、天能隔板、天能塑壳、濮耐环保挡渣板建成投产;展辰新材料、立新树脂等项目有望春节前后投产。积极推进重点项目前期工作,完成了气化岛项目建议书、可研、节能报告编制、立项、节能审查等工作;对污水处理厂初步设计进行评审;创新孵化器、濮东物流园、公共管廊等项目工作加紧推进。二是组织项目集中开工仪式和重大项目观摩活动。牵头组织3次集中开工仪式和4次全市经济高质量发展暨产业集聚区重点项目观摩活动。园区在2020年一季度获得全市

第二名,二、三、四季度蝉联全市第一名,园区主要领导3次在全市观摩点评会议上作典型发言。三是规范项目入驻立项。实行项目入驻预评估制度,规范立项程序,会同应急、生态环境等部门邀请专家对拟入驻园区的产业项目进行审查评估,全年立项39个,其中:审批类项目14个,备案类项目25个。

三、科技研发平台建设

新增研发平台5家,较2019年3家增长66.7%。其中,市级工程技术研究中心4家(东方雨虹建筑防水工程技术研究中心、君恒特种油加氢工程技术研究中心、天能再生资源废旧蓄电池清洁化再生利用工程技术研究中心、和平化工新型涂层助剂工程技术研究中心);市级重点实验室1家(科洋化工油气田用缓蚀剂研究重点实验室)。2020年园区4家企业研发补助区级配套资金奖补共计33万元。

四、高新技术企业稳步提升

以提升企业自主创新能力为核心,加快培育高新技术企业,支持高新技术企业不断发展壮大,全面实行市级创新主体备案制度,激励企业创新,申报高新技术企业2家,新增高新技术企业2家(龙德洋、东方雨虹),增长100%。新增科技型中小企业5家(诚信钻采、科洋、大仑、龙德洋、展辰)。东方雨虹建成市级节能减排科技创新示范企业,实现零突破。实施市级重大科技专项2项(君恒费托重蜡加氢生产高档白油、东方雨虹10万吨/年单组分聚氨酯防水涂料),获经费支持100万元。

五、科技活动周

濮阳市科技活动周以“科技战疫、创新强

国”为主题在体育场进行,开展关于各项科普宣传活动。此次活动共组织天能、君恒、东方雨虹、龙都四家企业就省级重点实验室、省级工程技术研究中心、市级科技重大专项的简况、取得的成效等进行宣传介绍,并在现场为群众的答疑进行讲解。切实增强广大居民、园区企业科技力量意识,园区经济发展局到园区重点企业开展科技业

务宣传活动。工作人员一边发放着宣传资料,现场互动解答为区内企业全面解读梳理国家、省和市有关优惠政策,帮助企业释疑解答,提高企业实施创新驱动发展战略的认识,推动企业科学素质、法律素质的提升。本次发放宣传材料 1000 余份。

行业科技

濮阳市发展和改革委员会

一、创新平台扩量提质

全市新增省级企业技术中心 1 家,省级工程研究中心 1 家,市级企业技术中心 12 家。

2020 年,深入实施创新驱动发展战略,持续

推进市级以上研发平台大中型企业全覆盖工程,

序号	研发机构名称	依托单位	主管部门	研发机构类型
1	濮阳绿宇新材料科技股份有限公司技术中心	濮阳绿宇新材料科技股份有限公司	濮阳发展改革委	省级企业技术中心
2	河南省聚碳酸酯工程研究中心	濮阳市盛通聚源新材料有限公司	濮阳发展改革委	省级工程研究中心
3	河南东方雨虹建筑材料有限公司技术中心	河南东方雨虹建筑材料有限公司	濮阳发展改革委	市级企业技术中心
4	河南星汉生物科技有限公司技术中心	河南星汉生物科技有限公司	濮阳发展改革委	市级企业技术中心
5	濮阳市瑞德压力容器有限公司技术中心	濮阳市瑞德压力容器有限公司	濮阳发展改革委	市级企业技术中心
6	河南省路科威公路机械制造有限公司技术中心	河南省路科威公路机械制造有限公司	濮阳发展改革委	市级企业技术中心
7	濮阳市汇元药业有限公司技术中心	濮阳市汇元药业有限公司	濮阳发展改革委	市级企业技术中心
8	濮阳市昌盛胶业有限公司技术中心	濮阳市昌盛胶业有限公司	濮阳发展改革委	市级企业技术中心
9	河南中坤实业有限公司技术中心	河南中坤实业有限公司	濮阳发展改革委	市级企业技术中心
10	濮阳市瑞翎实业有限公司技术中心	濮阳市瑞翎实业有限公司	濮阳发展改革委	市级企业技术中心

序号	研发机构名称	依托单位	主管部门	研发机构类型
11	濮阳市中鼎检测技术有限公司技术中心	濮阳市中鼎检测技术有限公司	濮阳发展改革委	市级企业技术中心
12	濮阳恒润筑邦石油化工有限公司技术中心	濮阳恒润筑邦石油化工有限公司	濮阳发展改革委	市级企业技术中心
13	濮阳市德容新材料有限公司技术中心	濮阳市德容新材料有限公司	濮阳发展改革委	市级企业技术中心

二、双创工作持续推进

按照国家发展改革委和省发展改革委的安排部署,由市委发展改革委牵头组织开展2020年全国双创活动周(濮阳分会场)活动。整场活动历时一周,以“创新引领创业,创业带动就业”为主题,通过政策宣传、成果展览、会议论坛、文化传播等多种形式,展现我市创新创业成果。活动期间,组织各双创基地、创新平台、电子商务产业园等开展宣传活动,邀请专业人员进行创新创业政策解读,充分调动我市部门、企业、平台等各类双创载体以及社会各界积极性,在全市范围内营造良好双创氛围。

三、构建市场导向的绿色技术创新体系

2020年9月,经市委深改委研究同意,市发展改革委联合市科技局印发《濮阳市构建市场导向的绿色技术创新体系实施方案》(濮发改环资〔2020〕245号)。方案以解决资源环境生态突出问题为出发点,制定具体工作措施,激发绿色技术创新内生动力,加快培育壮大创新主体,完善

市场化机制,优化创新环境,推动成果转化示范应用。到2022年,基本建立以企业为主体、市场为导向、产学研深度融合、基础设施和服务体系完备、资源配置高效、成果转化顺畅的绿色技术创新体系,同时制定了构建市场导向的绿色技术创新体系路线图、时间表。

四、节能环保服务示范企业取得突破

市发展改革委抢抓节能环保产业重大政策和市场机遇,瞄准产业绿色化、低碳化、循环化发展需要,以绿色循环发展工程为抓手,围绕节能环保产业链条,努力做强环保服务产业,积极支持一批核心竞争力强、行业带动作用大的骨干企业发展壮大,提高环保服务业规模、水平。经省发展改革委、科技厅、工信厅、生态环境厅等部门综合评审,我市河南海天环境科技有限公司成功入选河南省环保服务示范企业,有效提升了我市环保服务产业竞争优势,推动环保服务产业健康发展。

濮阳市林业局

2020年,全市林业科技工作,在市委市政府的正确领导下,各项工作都取得明显成效。

1. 超额完成优质林果和苗木花卉发展目标。

围绕乡村振兴和种植业结构调整,立足林业增效,林农增收,按照市场需求导向,积极引导发展林果等绿色富民产业。据统计,全市新发展林果

面积 1.79 万亩, 占省定目标任务 0.55 万亩的 325%。其中, 濮阳县完成 0.48 万亩; 清丰县完成 0.15 万亩; 南乐县完成 0.508 万亩; 范县完成 0.3409 万亩; 台前县完成 0.15 万亩; 华龙区完成 0.143 万亩; 开发区完成 0.02 万亩。全市新发展苗木花卉 0.7328 万亩, 占省定目标任务 0.672 万亩的 109%。其中, 濮阳县完成 0.1503 万亩; 清丰县完成 0.126 万亩; 南乐县完成 0.035 万亩; 范县完成 0.209 万亩; 台前县完成 0.1665 万亩; 华龙区完成 0.016 万亩; 开发区完成 0.03 万亩。

2. 林下经济发展势头良好。采取扶持龙头、培育基地、搞好服务、强化科技支撑等措施, 通过林菌、林禽、林药、林蚓等模式, 大力推动林下经济发展。据统计, 全市新发展林下经济 21.19 万亩, 占省下达目标任务 18.77 万亩的 113%。其中, 濮阳县 5.6 万亩, 清丰县 3.8 万亩, 南乐县 3.31 万亩, 范县 3.54 万亩, 台前县 2.96 万亩, 华龙区 0.756 万亩, 开发区 1.22 万亩。清丰县林下食用菌种植、范县林下中草药种植、濮阳县林下蚯蚓养殖初见规模, 成效明显。我市林下经济涉及林菌、林禽、林药、林草、林蚓等生产模式, 林下经济的发展在转移农村劳动力, 增加农民收入, 推进林业可持续发展中起到了积极的作用, 成为带动群众增收的富民产业。菌草发展项目开局良好, 已完成种植面积近 200 亩, 签约面积 1000 余亩。

3. 扎实开展林业科技培训工作。充分发挥市县乡三级林业科技管理服务网络的作用, 加强对国土绿化和林业产业工作的指导和服务。一是积极开展送科技下乡活动。利用科技活动周等载体, 设立林业科技咨询服务台, 发放林业技术资料, 悬挂宣传横幅, 制作林业科技展板, 接受群众技术咨询。深入到田间地头, 现场开展技术指导和专题培训, 为基层林农提供林业科技支撑。二是大力开展技术培训, 通过实地指导、服

务热线、举办技术培训班等方式, 把林业技术送到林业生产一线。据统计, 全市林业系统共举办各类专题培训 30 余场次, 培训林业技术人员 500 余人次、林农 3000 余人次。

4. 全市种质资源普查工作圆满收官。我市种质资源普查工作于 2016 年年底启动, 经过近 4 年的努力, 高标准完成了全市五县两区的林木种质资源普查任务, 并于今年 7 月份顺利通过省局验收。经过普查, 初步查明了我市林木种质资源共 75 科 178 属 520 种。其中, 野生林木种质资源 1 科 1 属 2 种, 栽培利用林木种质资源 75 科 175 属 517 种 246 品种, 古槐树、皂荚树、枣树、柿树等散生古树名木共 18 科 29 属 41 种 600 株, 另有古柿树群一处。主要做法: 一是建立普查队伍。为确保普查工作的顺利实施, 成立了市林木种质资源普查工作领导小组和专家咨询组, 各县(市、区)也均成立了普查领导小组及专家咨询组。全市共抽调熟悉林木种质资源情况、业务能力强的专业技术人员 103 人组成 21 个普查组, 其中市局成立 2 个普查组, 共 11 人。二是制定方案细则。依据河南省林木种质资源普查方案及要求, 结合实际制定了《濮阳市林木种质资源普查工作方案》和《濮阳市林木种质资源普查实施细则》。三是切实开展普查技术培训, 使每个普查人员都能掌握普查技术规程并熟练应用于普查工作, 配备了必要的安全防护装备和医疗药品, 并在普查培训及推进会中多次进行安全教育, 确保普查工作安全推进。

5. 中央财政示范推广项目进展顺利。一是濮阳县庆祖镇西辛庄村林下间作种植芍药项目顺利通过省局验收。该项目自 2018 年实施以来, 建设林下间作种植芍药示范基地 420 亩, 成活保存率在 96% 以上, 起到了良好的示范效果。二是由范县林业技术推广站承担的林下间作种植中药材项目示范推广项目进展顺利。

6. 扎实推动基层林业工作站建设。按照《国

家林业局关于进一步加强乡镇林业工作站建设的意见》要求,积极推动乡镇林业工作站建设。2020年完成了华龙区岳村镇林业工作站的建设工作,站房建筑面积282平方米,达到站牌醒目,站标清晰,站容站貌整洁、庭院美化标准,购置台式计算机4台,笔记本电脑2台,打印复印机3台,打印机1台,饮水机1台,手机5部,办公桌5张、办公椅8把、档案柜5组、组合柜1组;配备工作用车一辆,配备了手持平板GPS1台、无人机1台、测距仪2台、电动喷雾器2台、风力灭火机1台、消防战斗服五件套2套、油锯1台、大平剪2把等一批工作器械,顺利通过省林业局组织的验收。

7. 切实做好食用林产品质量安全工作。充分利用全市科技活动周、送技术下乡、科普宣传日、调研调查等活动,大力宣传森林食品安全生产的必要性和重要性以及关于森林食品安全生产的措施和方法,起到了良好的效果。同时,针对各基地的具体情况,我们还分别开展了专题培训和现场指导,通过培训,使大家充分认识到了森林食品安全生产的重要意义及具体操作的措施方法。据统计,今年以来,我市共出动宣传车100余辆次,悬挂横幅100余条,发放森林食品安全生产禁用农药、科学施肥、合理浇水等宣传资料1万余份,接受技术咨询6000余人次。同时,

我们还定期对各县(区)林业局(中心)有关技术人员进行森林食品安全生产的技术培训及现场指导。据统计,全市林业系统技术人员共参加培训达600人次以上。同时,通过各县(区)林业局(中心)联合各乡(镇、办)林业站对森林食品安全生产技术进行推广,直接或间接培训林农达1万人次以上,进一步提高了人们自觉生产无公害森林食品的意识。我们委托濮阳市农产品质量安全检测检验中心对范县、清丰县和华龙区的梨、葡萄、苹果、桃进行抽检10个批次,10个批次果品全部合格,合格率100%;委托光远检测有限公司对葡萄产地的3个土壤样品进行检测,3个样品全部合格,合格率100%。

8. 深入推进产业扶贫。充分发挥部门优势,深挖林业生态扶贫潜力,通过选聘生态护林员、实施生态工程建设、发展林业产业带贫等措施,全力打赢生态扶贫硬仗。一是完成生态护林员选(续)聘任务,2020年全市在聘生态护林员达到710名,共带动710个贫困家庭近2500余名贫困人口增收脱贫。二是支持贫困地区积极开展营造林工程、国家储备林和自然保护区建设,通过劳务用工、租用土地等方式带动9000余名贫困人口实现增收。三是大力发展优质林果、苗木花卉、林下经济、森林旅游等绿色富民产业,共带动6300余名贫困人口实现增收。

濮阳市农业农村局

2020年是全面建成小康社会和打赢脱贫攻坚战的收官之年,又值新冠肺炎疫情全球肆虐蔓延,做好植保植检工作,保障农作物生产安全和粮食丰产丰收至关重要。濮阳市植保站认真贯

“预防为主,综合防治”的植保方针,牢固树立农业绿色发展和“公共植保、绿色植保、科学植保”理念,强化农业病虫害监测预警,加大植保技术宣传指导,以统防统治和绿色防控为抓手,确保

农药减量控害成效,扎实做好农业病虫害防控工作,为农作物健康栽培和粮食丰产丰收保驾护航。

一、农作物病虫害防控成效显著

2020年,濮阳市各类农作物病虫害整体为中度发生,重大病虫害如小麦赤霉病、条锈病、草地贪夜蛾得到有效控制。统计数据显示,全市各类农作物病虫害累计发生88.53万hm²次,防治122.25万hm²次,是发生面积的138%,通过病虫害防控措施的有效落实,挽回粮食产量损失28.68万t。

1.1 小麦重大病害防控得力

针对2020年小麦条锈病在豫南早发重发、赤霉病流行风险高、草地贪夜蛾迁入风险较大的严峻形势,濮阳市各级政府和农业农村部门提高政治站位,强化责任担当,狠抓措施落实,全力做好农作物重大病虫害监测防控工作,圆满完成了条锈病应治尽治、赤霉病应防尽防的防控目标,并制定草地贪夜蛾防控预案。统计显示,2020年全市小麦条锈病始终被控制在点片零星发生,发生面积0.03万hm²,防治0.05万hm²;小麦赤霉病仅在部分麦田见病,且田间病穗率明显低于预期,发生面积0.25万hm²,防治面积23.15万hm²次。

1.2 秋作物重大虫害有效遏制

鉴于2020年草地贪夜蛾在全国呈早发、重发态势,农业农村部及时制定《2020年全国草地贪夜蛾防控预案》(农农发20201号),河南省农业农村和濮阳市农业农村局很抓落实,因地制宜,分别制定了河南省、濮阳市草地贪夜蛾防控预案,对加强监测预警和应急防控做了科学部署。2020年,濮阳市仅在开发区王助镇、清丰县双庙乡、濮阳县子岸镇、前县打渔陈镇、马楼镇等5个乡镇(镇)发现草地贪夜蛾点片零星发生,面积仅5.77hm²,且已第一时间进行应急防控,未造成大的粮食产量损失

二、得益于多种措施落实到位

针对2020年新冠肺炎疫情蔓延严重形势和小麦条锈病赤霉病、草地贪夜蛾等重大病虫害重发生态势,濮阳市采取一系列行之有效的行政、技术措施,大张旗鼓搞宣传,脚踏实地做工作,充分发挥了植保科技在农业生产中的保驾护航作用。

2.1 党委政府高度重视行政推动

濮阳市委、市政府高度重视农业生产和病虫害防控工作。宋殿宇书记、杨青玖市长、张连才副市长多次强调,要把条锈病、赤霉病、草地贪夜蛾等农作物重大病虫害防控作为当前农业生产的大事要事,层层压实防治责任,坚决遏制病虫害扩散蔓延。

2.2 农业部门精心组织主动作为

濮阳市农业农村局把搞好农作物重大病虫害防控作为确保国家粮食安全的重要抓手,及早下发了防控工作预案,精心组织,很抓关键环节关键措施落实。局长杨运教多次听取情况汇报,究推进措施,安排科学防控。局党组成员总农艺师查剑敏亲力亲为、靠前指挥。从4月份开始,组派4个专家指导组,分包各县(区)进行督导检查,有力推动了监测防控工作的开展。

2.3 重大病虫害监测预警准确及时

濮阳市植保站多次组织相关专家会商研判我市小麦重大病虫害发生趋势,先后发布病虫害情报10期,每周组织1~2次病虫害普查。严格落实省政府提出的“县不漏乡、乡不漏村不漏田”的要求,增添监控设备,织密监测网点,加密监测频次,优化监测收单,做到早发现、早控制。

2.4 资金保障有力技术服务到位

在用好中央财政救灾资金的同时,积极争取地方财政支持,采取政府购买服务、对服务组织补贴等方式,全力推进统防统治。濮阳市各级农业农村局及时印发《小麦条锈病赤霉病防控技术指导意见》和《草地贪夜蛾形态识别及防控技术》

等技术挂图,组织农技人员包县包乡包村开展指导服务,利用媒体广泛宣传,并重点开展《农作物病虫害防治条例》宣传月活动。3月份以来,累计技术培训2725万人,电视体宣传24次,印发资料47.8万份,张贴挂图10000张,悬挂条幅750余条,召开统防统治现场会(推进会)6次确保防控关键技术入户到田。

2.5 精准施策科学防控效果显著

坚持分区施策与减药增效同推进,应急防控、统防统治与群防群治相结合,全力抓好小麦条锈病、赤霉病、草地贪夜蛾等重大病虫害防控

工作。全面落实条锈病“发现一点、控制一片,发现一片、防治全田”防控措施,将病情控制在点片发生阶段,遏制了该病在濮阳的发生蔓延;坚持“见花打药、主动预防”赤病,及时开展大面积喷药预防;全面落实“治早治小、全力扑杀”的防治策略,大力实行“带药侦查”,田间查到草地贪夜蛾幼虫立即启动应急防控实施“点杀点治”,发现一片控制一片。同时,根据病虫害、苗情和天气情况,统筹兼顾其他病虫害防控,采取杀菌剂、杀虫剂、微肥科学配方综合作业,一喷多防、一喷多效。

高校、科研院所科技

濮阳职业技术学院

2020年根据学校和部门的年度工作计划、上级科研主管部门的工作安排和科研处实际的工作需要,现将主要工作总结如下:

一、2020年科研项目、成果申报情况和学术论文发表、专利发明基本情况

截至目前,省级项目申报14项(省哲学社会科学规划项目4项,省科技厅科技攻关、软科学项目共10项),市厅级项目、成果申报411项(其中河南省十三五教科规划项目10项,河南省教育科学优秀成果1项,省教育厅人文社科项目7项,河南省高校重点研究项目3项,河南省教科规划重点项目3项,省社科联重点调研课题32项,市社科重点调研课题95项、市社会科学优秀成果42项,市实用社科成果94项,濮阳市研究课题申报32项,市科协优秀学术成果奖20项,校级科研项目72项)。

截至目前,省哲学社会科学研究项目、省科技厅科技计划项目已申报还未出结果;获批市厅级科研项目163项(其中河南省十三五教科规划项目5项,河南省教科规划重点项目1项,省教育厅人文社科项目2项,省社科联重点调研课题12项,市社科重点调研课题89项,濮阳市研究课题立项32项,校级科研项目22项)。

截至目前,我院荣获市厅级科研成果奖131项(其中河南省教育科学优秀成果一等奖1项,

市社会科学优秀成果29项,市科协优秀学术成果奖获奖10项,市实用社科成果91项)

全校教师公开发表的专业学术论文86篇(截止目前),其中全国中文核心期刊论文6篇,CSSCI检索系统收录论文1篇。国家专利共40项,其中发明专利13项,实用新型专利27项。

二、进一步修订了学校的《科研奖励办法》

为充分调动我院广大教师从事科学技术研究的积极性和创造性,促进我院科学技术研究水平、科技服务濮阳地方经济建设的能力和教育教学质量的提高,推动学院的快速发展,结合我院的实际情况,对濮阳职业技术学院科研奖励办法进行了修订。

三、成功举办了上半年科研工作座谈会

6月22日下午,我校在行政楼三楼会议室召开科研工作座谈会。党委副书记、院长刘东波,党委副书记宋富勤,党委委员、副院长仝瑞,党委委员、工会主席杨世宇,党政办公室主任张军,组织部、教务处、人事处、科研处负责人及部分教授、副教授、博士、海归硕士代表20余人参加了座谈会。

座谈会上,代表们结合各自工作、生活和发展实际充分肯定了学校的人才政策和有力措施,并就高层次人才引进、青年人才培养、学术氛围营造、校企合作平台搭建、科研协作模式创新等

问题畅所欲言、建言献策。

四、进行了“最美科技工作者”的评选活动

2020年5月13日,科研处组织5位专家针对本次申报“最美科技工作者”的教师资料进行评审,最终确定2位教师推选到市里,最终获得了“最美科技工作者”的称号。

五、落实教育部科技部《关于规范高等学校SCI论文相关指标使用树立正确评价导向的若干意见》的情况报告

教育部科技部于2020年2月18日下发了《关于规范高等学校SCI论文相关指标使用树立正确评价导向的若干意见》(教科技〔2020〕2号),科研处全体人员认真学习了该文件精神,针对“2号文件”提出的要求,科研处在学院《科研奖励办法》中对SCI部分进行了修订,并完成了

“落实教育部科技部《关于规范高等学校SCI论文相关指标使用树立正确评价导向的若干意见》的情况报告”,报送省教育厅和科技厅。

六、组织全院师生进行“全民科学素质调查”

2020年5月份,组织并开展了“全民科学素质调查”活动,截至目前,全院教师近400人达到“最强王者”。

七、完成院级项目结项工作

2020年6月上旬,为加强和规范我校本科毕业论文或设计指导专项任务项目和校级科研项目,决定对学校的专项任务项目和科研项目组织结项、验收和清理工作。6月28日,邀请了5位专家对申报者材料进行了评审,完成了院级项目的结项工作。

濮阳市农业科学院

一、单位基本情况

濮阳市农业科学院位于濮阳市建设中路93号,正处级事业单位。机关占地面积11亩,王助试验地面积820亩,南繁基地面积80亩,科研办公与试验楼面积6275平方米。现有在职职工91人,其中中高级职称科技人员55人,内设办公室、人事科、科研科、开发科、小麦研究室、玉米研究室、花生研究室、经作研究室、蔬菜研究室、植保研究室、畜牧研究室和试验农场12个科室(场),主要从事小麦、玉米、花生、大豆、蔬菜、水稻新品种选育和作物栽培、植物保护、畜牧养殖、新农药农肥研制和农业信息等方面的研究和开发工作。现有省级工程技术研究中心:“河南省加工型花生工程技术研究中心”;市级重点实验室:“濮阳市作物遗传育种重点实验室”和“农产

品质量安全风险评估重点实验室”;省级创新团队:“河南省大豆新品种创新团队”、“河南省作物难治病害药剂防治研究创新团队”和“河南省玉米新品种选育创新团队”;市级工程技术研究中心:“濮阳市花生工程技术研究中心”、“濮阳市小麦工程技术研究中心”、“濮阳市玉米工程技术研究中心”和“濮阳市蔬菜工程技术研究中心”、“濮阳市大豆工程技术研究中心”、“濮阳市作物疑难病害药剂工程技术研究中心”。

二、承担项目情况

2020年重点项目进展顺利,积极开展作物育种和栽培、畜牧养殖、新农药农肥研制、农业信息等方面的研究和推广项目15项。其中,国家级项目2项:国家产业技术体系“国家小麦综合试验站”、“国家花生综合试验站”;省级项目10

项:河南省产业技术体系“河南省大宗蔬菜产业技术体系蔬菜育种岗位”,省“四优四化”科技支撑行动计划6项,省攻关指导类项目2项“麦田套种高油酸花生绿色高质高效生产关键技术研究与示范”、“优质、多抗保护地辣椒新品种选育”,农业部重点实验室开放基金延伸项目:“小麦精准养分需求模型的研究”;市级项目3项:“农作物种质资源创新与新品种选育”、“绿色高效农业生产技术研究及示范”、“农作物种质创制与新品种选育”。

其中新争取项目8项:河南省攻关指导类项目1项“优质、多抗保护地辣椒新品种选育”;濮阳市重大科技专项1项“农作物种质创制与新品种选育”;河南省“四优四化”科技支撑行动计划6项,分别为“濮阳强筋中强筋小麦规模化种植与示范”、“设施厚皮甜瓜标准化生产技术集成与示范”、“露地蔬菜标准化生产技术集成与示范”、“优质高油高油酸花生绿色安全高效生产技术集成与推广”、“食用菌标准化生产新技术集成与示范”和“优质草畜专项-黄河滩区优质饲草种植及利用示范任务”。

协助我市开展“濮阳市现代农业“十四五”发展规划”的编制。

三、获得奖励及成果情况

2020年荣获河南省农科系统农业科技成果2项:“小麦抗病种质资源创制及应用”、“麦套花生全程机械化生产技术集成与应用”获河南省农科系统科技成果二等奖。

通过国家农业农村部主要农作物新品种审定4个:小麦新品种“濮麦168”(审定编号:国审麦20200044)、“濮麦053”(审定编号:国审麦20200091)、“濮麦087”(审定编号:国审麦20200042),大豆新品种“濮豆820”(审定编号:国审豆20200030)。

通过省农业农村厅主要农作物新品种审定1个:大豆新品种“濮豆5136”(审定编号:豫审豆20200004)。

通过国家农业农村部非主要农作物新品种登记5个:花生新品种“豫航花5号”(登记编号:GPD花生(2019)410261)、“濮花68”(登记编号:GPD花生(2019)410264)、“濮花1017”(登记编号:GPD花生(2019)410263)、“濮科花12号”(登记编号:GPD花生(2019)410262)、“濮花308”(登记编号:GPD花生(2020)410079)。

通过国家知识产权局授权的专利1项:“异氰尿酸在防治玉米顶腐病中的应用”获国家发明专利。

通过农业农村部新品种权保护8项:“濮麦168”、“濮麦118”、“濮麦117”、“濮麦137”、“濮麦087”、“濮豆1788”、“濮豆820”、“濮豆5110”。

四、服务三农情况

(1)以我院自主选育的农作物新品种为主导,建立了濮阳县“优质专用小麦品种生产基地”、清丰县“出口型花生品种生产基地”等一大批农业科技成果示范基地,引进推广小麦宽幅播种、麦套花生轻简化栽培等新技术50余项,较好地发挥了辐射带动作用,有力推进我市农业实现提质增效,加速了新品种的推广应用,提高了我市农业综合生产能力。

(2)以郑麦7698“生产基地+专用面粉研发”产业化为抓手,助推从田间到餐桌的“生产—加工—消费”全产业链发展,促成了濮阳县与豫粮集团20万亩优质小麦订单农业签约,并以高于市场价0.1元的价格回收,实现了农产品优质优价,提高了农民收入。2020年又协助濮阳豫航面粉有限公司建立10万亩优质小麦(饺子专用粉加工)订单生产基地,有力地促进了优质专用小麦的产业化发展。

(3)与河南省农科院农副产品加工研究中心、濮阳市红磨坊有限公司合作共建烘焙食品中试基地,三方优势互补,提高农产品产学研结合的层次,进一步延长产业链,提升农产品附加值。

助力农民致富。

(4)组织科技人员赴濮范台开展科技下乡,完成对瓜菜、小麦、玉米、畜牧养殖的全生育期技术指导,建立食用菌产业技术体系示范基地,建成扶贫就业点。多层次、全方位开展科技服务,为我市农业发展提供科技支撑。为克服疫情带来的不利影响,我院在疫情期间积极创新形式,通过濮阳网、公众号及朋友圈、广播电视台等媒体,进行技术指导和培训,解答农业生产疑难问题。重要的农业生产节点,组织科技人员深入田间地头开展科技下乡活动,举办郑麦369产业化生产现场观摩会、首届郑麦1860观摩暨种植—加工融合发展创新论坛等各类农业实用技术培训班和新品种观摩会40余次,发放技

术资料10000余份,培训农民3000余人,促进了我市农业产业的融合发展。

(5)充分利用“科技特派员”项目下乡培养农民,2020年派遣13名科技特派员,开展科技服务120次,科技服务总天数121天,推广31项先进技术,技术培训20余场,培训人员1000余人次,普及了农业科学技术,提高了农民科学种田水平。

(6)鼓励科研人员在省级以上刊物上发表学术论文9篇,在《濮阳日报》、濮阳网等新闻媒体上发布科普文章17篇,提升了研究水平,指导了农业生产。

(7)完成了全国科普日和市政府组织的科技活动周的科技成果展示和科普宣传工作。

濮阳市林业科学院

濮阳市林业科学院成立于1975年,现为正处级事业单位,目前在职职工47人,内设9个科室,下辖二级机构试验场。技术人员中,教授级高工7人、副高级职称15人、中级11人、初级8人。主要职能为:承担国家、省、市有关部门委托、下达的林业科研任务;与有关部门合作,为政府制定林业政策、发展战略、长远规划和近期计划当好参谋;搜集、整理并及时发布林业科技信息,掌握国内外林业科技动态,研究推广应用林业高新技术;加强技术培训,提高广大群众的林业科技水平,促进新成果和新技术转化。2020年濮阳市林业科学院共开展省、市科技项目5项,其中市重大科技专项2项,省科技兴林项目1项,获批项目2项;成功申报省市工程技术研究中心2个;3项省级地方标准立项获批,获国家发明专利权1项,发表科技文章8篇。

一、开展科技攻关。大力调整科研方向,重点围绕黄河流域生态保护和高质量发展、乡村振兴国家战略,以及生态廊道、森林小镇、森林乡村建设等市委市政府重大部署,以服务林业经济发展和林农增收为目标,统筹谋划科研项目。2020年共开展濮阳市林业重大科技专项2项,分别为:“极短枝薄壳核桃新品种选育及矮化密植栽培模式研究”、“豫抗杨选育”;省科技兴林项目1项“卫矛属新优品系引选”;获批项目2项,分别为“桃杏李选育研究”、“杨树种质资源收集与利用”。

二、省级地方标准。2020年,濮阳市3项省级地方标准立项获批。分别是:“桃穿孔病综合防治技术规程”、“苹果轮纹病综合防治技术规程”、“丝棉木培育技术规程”。

三、国家发明专利。“缓树势防落果梨树树

形及修剪方法”获国家发明专利,专利号:ZL201811119115.7。本发明是一种缓树势防落果梨树树形及修剪方法,与常规梨树树形相比,具有通风透光条件较佳的优势,果品品质好等特点,可减缓树势、抗风害,修剪方法简易、好操作,易掌握,适宜机械化操作。

四、科研平台建设。2020年濮阳市林业科学院成功申报“河南省林果病虫害综合防治工程技术研究中心”、“濮阳市城市林业生态工程技术研究中心成果”,并在濮、范、台三县七乡建立了病虫害监测点8个,优质林果科技示范园9个。

五、实验示范基地建设。2020年以来所有科研项目全部入场,引进国内外特色果树新品种,示范推广科学种植方式,引领带动发展特色林业,努力打造成名贵树种园、果树精品园、项目示范园“三园合一”,具有区域特色的优质苗木栽植繁育、示范推广、观摩学习基地。同时与鄯陵花木基地建立合作关系,将项目研究与市场开

发联起来,将科研与效益挂起钩,将林木种植与乡村采摘、观光旅游相结合。

六、深入开展调研。2020年组织专家,深入濮、范、台三县开展黄河生态安全和林业高质量发展专题调研,召开县乡林业工作者、林果农等不同层次座谈会6次,全面了解现状、找准问题症结、多方考察论证,撰写了《关于加快推进濮阳市沿黄地区林业发展的对策建议》调研报告,并申报2020年度濮阳市实用社会科学奖。

七、技术服务与示范推广。2020年濮阳市林业科学院按照市场需求和林农实际需要,组织科技人员深入到县乡村、田间地头开展技术培训和指导,大力推广应用林木、果树和花卉新品种、林产品综合利用等先进成熟的实用技术,支持省级科技特派员1名、市级科技特派员7名到农村一线开展创新创业服务,提升林业发展质量和效益。共开展技术培训班50场,培训农民技术员4500余人次。

濮阳市科学技术情报研究所

濮阳市科学技术情报研究所成立于1984年3月,编制定员14人,在职在岗12人,为公益性一类事业单位。2020年,单位持续推进科技创新信息服务工程实施,坚持一手抓科技信息资源建设,一手抓科技创新服务实践,突出工作重点,狠抓工作落实,“网络共享、文献应用、科技咨询、科普培训、技术转移”五位一体科技创新服务工作卓有成效。

一是坚持做好科技信息资源建设工作。一是建成濮阳市企业科技信息查询系统平台。两次邀请技术开发人员对市场科技局、县区科技管理

部门等进行系统使用培训,并将系统链接到濮阳科技资源创新服务共享平台。完成系统注册企业364家,填报信息273家。二是开发濮阳市企业科技信息查询系统微信小程序。包括公共检索和授权检索,授权检索则包括分类检索和高级检索等信息检索应用功能。三是完善宣讲培训专题子平台。开发建设“科技政策、实用技术、创新方法、科技文献、科技活动和科学普及”等专栏。先后开办了“新冠疫情科学防控”“科技金融政策解读”“企业研发加计扣除政策解读”及“科研设施与仪器开放共享”等网上专题培训。

四是新增2020年濮阳市科技活动周网络专题展览。在濮阳科技资源创新服务共享平台,制作精美展示网页,设置“活动部署”、“启动仪式”、“科技展示”、“服务活动”4个版块。五是丰富科技文献数据和平台科技信息资源。濮阳科技数字图书馆全年新增万方数据、维普数据和中国知网数据等科技文献资源25T、50多万篇;加强科技资源创新服务共享平台科技信息搜集、加工、存储、发布,全年共审核上传动态资讯、通知公告、政策法规等栏目信息23700多次。

二是实施完成两个省级科技计划项目。即河南省科技基础条件专项——濮阳市科技资源创新服务中心升级改造和濮阳市科技信息处理应用重点实验室改扩建等2个项目全部实施完成并顺利通过省科技厅组织的结项验收。通过两个项目的实施,改善了科技基础条件,为我市企业创新、产业升级、经济转型和社会发展提供创新服务支撑。

三是成功申报河南省技术转移示范机构并获认定。围绕企业需求,积极开展技术转移服务调研工作,赴厦门大学、科易网考察学习技术转移工作经验,为后续机构建设运营开展奠定基础。

四是积极开展科技情报研究和宣传推介工作。一是科技情报研究工作取得系列科技成果。“如何破解科技资源瓶颈支撑区域创新发展”和“濮阳市科技数字图书馆平台系统”等2个项目获河南省图书情报成果一等奖。申报实用新型专利4项、计算机软件著作权3项,获得发明专利授权2项、实用新型专利授权3项。二是经验做法得以广泛宣传报道。中国科技网2020年3月17日刊发了科技日报社记者乔地的文章——“濮阳:科技创新信息服务工程,破解科技资源匮乏瓶颈”。《科技传播》杂志2020年3月第5期公开发表论文——“如何破解科技资源瓶颈支撑区域创新发展”。濮阳日报11月24日第四版对我单位承担的两项河南省科技基础条

件专项结题情况进行了宣传报道。三是在省内科技情报系统的显示度进一步提升。由于各方面工作成效突出,在河南省科技情报学会第八届理事会换届时,被推举为河南省科技情报学会副理事长单位,进一步提升了濮阳市科技情报工作的显示度和创新力。

五是积极做好政府购买服务及辅助机关工作。重点围绕政府购买科技服务专项——“濮阳市企业技术创新综合信息服务”实施,辅助机关做好相关工作。一是积极做好科技统计工作。即协助发展财务科,做好地方财政科技支出(R&D)统计工作;协助政策法规科,做好科普统计工作。二是积极参与科技活动周相关工作。即协调组建科技下乡服务队,选派市直有关单位优秀专业技术人员90人,组建9支科技下乡服务队;在活动周启动仪式上,放飞无人机,动态全景式地拍摄了启动仪式整个过程,并制作了活动片报送电视台,制作了短视频进行手机微信播放;开展2020年科技活动周网上展览活动。三是积极做好《濮阳市科技年鉴》(2019年卷)编纂工作。包括特载、科技管理与服务、县区科技等共10章内容。四是积极做好科技创新券评审服务工作。配合发展财务科,起草并下发了《关于开展科技创新券兑现申报工作的通知》,积极做好创新券兑付咨询、材料收交、初审、专家评审、兑付通知等服务工作。五是积极做好文明城市创建工作。

六是积极开展“网络共享、文献应用、科技咨询、科普培训、合作推广”等五位一体科技创新服务实践。一是网络共享服务。发挥科技资源创新服务共享平台集聚科技动态、通知公告、法律法规、科技成果等丰富信息优势,“线上”点击浏览量达16.48万人次。二是文献应用服务。发挥科技数字图书馆集聚中国知网、万方数据、维普资讯等国内权威数据库海量文献优势,实现了全面开放,免费下载,“线上”应用服务量达5.26万人次、文献下载突破59.17万页。三是科技咨

询服务。发挥科技创新助手、智立方等软件优势,根据企业需求,开展科技查新、课题研究、专利分析和信息采集等个性化咨询服务,如为南乐县东宝科技公司提供《木塑铝结构新材料推拉门窗关键工艺研究》查新报告,为范县欧亚化工科技公司提供《用微通道反应器实现连续硝化合成酮麝香工艺》查新报告等;为企业提供“线下”咨询服务达 330 人次,提供书面报告 45 篇(份)。四是科普培训服务。发挥科技专家联系广泛优势,通过科技资源创新服务共享平台发布网络科

技宣传培训课件、视频等,“线上”专题培训 7 场次,网络培训 1600 多人次。依托新修缮的培训中心,举办企业科技信息查询系统信息采集培训班等 3 场次,“线下”培训辅导各类技术人员 100 多人次。五是合作推广服务。利用科技资源创新服务共享平台“线上”征集发布科技成果、专利 920 项,精选 100 项汇编成册。“线下”促成欧亚化工科技公司“酮麝香、二甲苯麝香硝化及分离成套设备及工艺包设计”等 3 个项目达成合作协议。

濮阳市科学技术服务中心

濮阳市科学技术服务中心成立于 1984 年 3 月,隶属于濮阳市科技局,正科级全额供给公益性事业单位。中心位于濮阳市华龙区京开大道 516 号市科技大楼三楼。编制定员 18 人,其中主任 1 人,副主任 1 人,工作人员 16 人。2020 年度实有人数 16 人(2019 年底公开招录 1 人,2020 年 8 月退休 1 人),其中具有高级职称 4 人,中级职称 10 人,初级职称 1 人,实习 1 人。2020 年度拨入经费 246.35 万元,经费支出 239.16 万元,拥有固定资产 116.27 万元,主要设施设备包括专用服务器 3 台,计算机 18 台,打印机 13 台,彩色复印机 1 台,科普阅览室 1 个,星火培训电教室 1 个,五菱面包车 1 部。内设四个工作部:综合协调部、宣传普及部、示范培训部、技术市场部。主要职责任务:开展科普工作;开展科技下乡活动;搞好科技服务网络建设;承担科技咨询服务工作。

2020 年度,濮阳市科学技术服务中心工作围绕以下几方面展开:

1. 与濮阳电视台合作,拍摄制作“走进科

技”电视专题节目 6 期。

2. 与濮阳日报社合作,编辑出版《科技之光》专版 20 期,每期发行 3 万余份。

3. 与濮阳人民广播电台合作,制作“科技之声”广播专题节目 228 期,全年播出 684 次。

4. 积极开展科技下乡和科技进社区宣传等科技服务工作。一是在濮阳县清河头乡、濮阳县城关镇、濮阳县子岸镇、清丰县柳格镇、濮阳县鲁河镇、清丰县固城镇、范县濮城镇、濮阳县胡庄镇、清丰县古城乡等乡镇开展科技下乡宣传服务活动 17 次,共发放各种明白纸 17000 余份,技术小册子 4000 余册,发放科技服务二维码手提袋 1700 个,咨询服务群众 3000 余次。二是在龙都广场、纺织厂家属院、海斯顿小区、盟东社区、光明社区、南海社区等社区开展科技进社区宣传服务活动 14 次,共发放各种明白纸 14400 余份,技术小册子 1400 余册,发放科技服务二维码手提袋 1100 个,咨询服务群众 2000 余次。

5. 科技信息户户通网站累计更新科技、农业信息 2300 余条。

6. 技术市场网站累计更新科技信息 1000 余条。

7. 科技信息户户通手机 APP 累计更新科技、农业信息 1300 余条。

8. 9600175 服务热线接听来电 600 余次。

9. 微信公众平台订阅号“濮阳科技服务”发送科技、农业信息 266 条。

濮阳市电子计算机技术开发中心

濮阳市电子计算机技术开发中心成立于 1988 年 7 月,隶属于濮阳市科学技术局,正科级公益二类事业单位。

2020 年度主要科技工作:

一是濮阳市科技信息网络的运行维护工作。濮阳市电子计算机技术开发中心维护的濮阳市科技信息网络由濮阳市科技局政务门户网站——濮阳科技之窗、濮阳市产学研合作创新服务网、濮阳市大型科研仪器协作共享网、濮阳市科技成果转化服务网等网站组成。2020 年完成上传各类科技信息 11215 条。其中,濮阳科技之窗网站按照市政府办对政府网站建设要求,信息发布完全符合要求,全年网站无故障,未发生网络安全事故,连通率超过全国平均值,在国家及河南省政府网站抽查中为合格网站。发布信息情况:及时发布局机关通知公告、工作动态,全年发布科技局政务信息 132 条;发布全市科技动态信息 137 条,国内科技动态及科技前沿信息 4654 条。在线咨询提供服务 950 余人次,年访问量超过 30 万人次。濮阳市产学研合作创新服务网全年完成上传工作动态、人才需求、高校成果、技术需求、专利技术、政策法规等相关信息 3542 条。濮阳市大型科研仪器协作共享网全年完成仪器设备共享信息 280 条。濮阳市科技成果转化服务网全年完成上传各类科技信息 2470 条,其中高校、企业及科研院所科技成果 1118 条,新推介

企业信息 93 个,发布企业技术需求信息 88 条,人才需求信息 146 个,新增专家人才 86 人,通知公告、平台资讯、科技动态等信息 939 条。

二是全市重大科技活动的网上报道工作。报道的全市重大科技活动有:2020 年全市科技工作会议;2020 年全市科技活动周,活动周期间开设了“2020 科技活动周”专栏,首次实现了网上展示;中国科技开发院濮阳考察调研活动;市政府与嵩岳科技产业发展有限公司战略合作签约仪式;市领导赴西安交通大学考察活动,赴南乐县生物基调研活动,局领导赴中科院上海高研院、中科院天津中科物联网技术研究所、湖南省株洲市、福建省厦门市、西安交通大学、河南大学等产学研合作洽谈对接活动。通过加大科技宣传,扩大了我市科技工作的显示度和影响力。

三是计算机及网络技术的研究与推广工作。2020 年持续加强计算机新技术研究工作,计算机应用工程技术研究中心被认定为市级工程技术研究中心。为科技企业孵化器入驻企业开展计算机应用新技术培训活动 3 次,参加培训 73 人次。利用科技活动周、全民公益日等深入社区为群众普及计算机新技术,解决计算机故障,解决计算机问题 26 个。

四是为科技局履行行政职能提供技术支撑。承担科技局政府购买服务项目《濮阳市科技政务网络信息技术服务》,为科技局履行行政职能提

供技术支撑。协同局办公室完成市委网信办开展的政务网、网络新媒体工作检查,市政府办开展的政务公开与政府信息公开专项检查,市保密局开展的计算机信息系统保密检查,市公安局网警支队开展的政府信息系统及门户网站安全检查等。指导局机关办公系统网络改造,为市科技局系统内计算机及网络提供技术支持,提供维护

维修服务 100 余次,做到了随叫随到,总是以最快的速度排除故障,为市科技局系统工作的正常进行作出了贡献。

五是入驻科技企业孵化器提供技术支撑。为人孵企业提供计算机技术咨询和技术支持,排除网络故障 37 次,继续保证了科技孵化器整个计算机网络及网络机房的正常运转。

濮阳市化工研究所

濮阳市化工研究所成立于 1986 年 11 月,隶属于濮阳市科学技术局,正科级事业单位。现有在职职工 16 人,其中高中级职称科技人员 11 人。建成有“濮阳市气体重点实验室”、“濮阳市精细化工重点实验室”、“濮阳市低碳化学品工程技术研究中心”和“濮阳科技企业孵化器公共服务平台”等科研公共服务平台,面向全市中小型化工企业开展技术咨询、技术服务,开展校(院)企产学研合作,架校企洽谈对接的桥梁。

2020 年,市化工所开展的主要科技活动:

一是采取多种方式开展企业服务工作。先后组织技术人员到可利威化工、钺利化工科技、浩森生物材料、河南源博新材料、中农发河南农化、乐享化科新材料、宏业环保新材料等 39 家化工企业进行科技政策宣贯、现场生产技术指导、技术服务、技术交流等活动,取得了实实在在的效果,达到了服务企业的目的。接待来访企业近十家,电话或者网络技术咨询十几家次。为化工企业提供产学研合作与交流,帮助河南海天环保与河南省化工所签订技术合作协议,就行业技术难题多次开展产学研交流,取得了很大的成效,完成的成果申报了 1 项国家发明专利和 5 项实用新型专利;组织迈奇化学、泓天威药业、君恒生

物等企业赴山东开展产学研对接活动;组织联众化工到郑州大学、省科学院化学所、省化工所、河南大学等开展产学研对接活动。为企业开展培训工作,帮助河南安凯职业技术检测开展水环境项目检验培训,协助河南派亚尼尔自动化设备有限公司开展化工企业自动化技术培训,协助福立仪器河南办事处开展实验室仪器使用培训工作。

二是积极进行项目研究工作。先后选择实验室科研项目五个。其中“四氢邻苯二甲酰亚胺”项目通过开展工艺优化和中试研究,解决产品色度不能满足出口标准的技术难题,并申报国家发明专利“一种四氢邻苯二甲酰亚胺的生产合成方法”,已得到受理证书。完成与河南华龙香料共同承担的河南省百千万创新驱动助力工程项目“多甲基环戊烯醇酮合成工艺协同创新”,并进行技术总结,形成了文字技术材料。

三是与联合濮阳市联众化工有限公司筹建“河南省轻烃清洁制造重点实验室”。指导编写并上报申请材料,多次召开协调会,编制了建设方案和进度计划等,购置了仪器设备和实验台,实验室进行了整体布局,现在实验室软硬件建设基本完成,已基本具备工作开展条件。目前“四氢环戊二烯三聚体项目的实验室研究和中试研

究”、“四氢双环戊二烯下游产品开发实验”、“十氢萘催化剂筛选实验研究”等三个项目正在进行中。

四是参与全市安全生产暗查暗访检查。派出中坚力量参与全市安全生产暗查暗访检查,赴经开区、示范区、濮阳县、清丰县等进行检查,查出问题 70 多项,并进行了意见反馈,圆满完成检查任务;十一月份又进行了城镇燃气安全使用专项检查工作。

五是积极融入我市新型化工基地建设工作。多次应邀参与基地建设工作会议,积极发言,献计献策,为领导决策提供参考。

六是积极配合市科技局工作。对征集的 2020 年企业部分技术需求进行了整理和汇总;对我市 200 余家市级科研平台运行情况进行了整理和汇总;参加了 2020 年科技活动周开幕式及宣传工作。

科技政策与法规

中共濮阳市科学技术局党组 关于巩固深化“不忘初心、牢记使命”主题 教育成果的实施意见

濮科发〔2020〕12号

为认真贯彻《中共中央办公厅印发〈关于巩固深化“不忘初心、牢记使命”主题教育成果的意见〉的通知》精神，推动学习宣传贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想走深走实，结合单位实际，制定如下实施意见。

一、总体要求

坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，全面贯彻党的十九大和十九届二中、三中、四中全会精神，深入学习贯彻习近平总书记考察河南重要讲话精神，把“不忘初心、牢记使命”作为加强党的建设永恒课题和全体党员、干部终身课题，推动全局各级干部和广大党员切实增强“四个意识”、坚定“四个自信”、做到“两个维护”，为推动新时代濮阳高质量发展提供有力科技支撑。

二、工作任务

(一)建立健全常态化学习教育制度

1. 深入学习贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想。把学习习近平新时代中国特色社会主义思想和习近平总书记重要讲话、指示、批示精神作为各级党组会议第一议题，作为干部教

育培训第一课程。县处级以上领导班子每年度要制定学习教育计划，落实党组理论学习中心组学习制度，每年集中学习不少于12次，列出专题集中学习研讨，做到班子成员人人发言。党员领导干部要制定年度自学计划、列出重点学习书目，常态开展“领导干部上讲堂”活动，每年至少到分管科室(单位)或所在党支部讲1次专题党课。党员要按时参加党员大会、党小组会和上党课，自觉加强政治理论学习。

2. 强化理想信念和党性教育。强化党章学习教育，党组理论学习中心组每年安排1次党章集体学习，基层党组织每年组织1次党章专题学习交流；党员、干部党性教育和领导干部任职培训，要把党章作为必学内容；党员、干部要把党章作为必修课，经常对照党章党规找差距，确保内化于心、外化于行。强化对党忠诚教育，落实主题党日制度，坚持和完善重温入党誓词、党员过“政治生日”、“党员主题日”等政治仪式，教育引导党员、干部强化党的意识、党员意识。加强党规党纪教育特别是政治纪律和政治规矩教育，督促党员、干部强化组织观念，做到“四个服从”。

3. 加强革命传统和先进典型教育。开展党史、新中国史、改革开放史、社会主义发展史专题教育,让党员、干部学习了解党成立以来的重大事件、重要会议、重要文件、重要人物,了解党的光荣传统、宝贵经验和伟大成就,做到知史爱党、知史爱国。把红色资源、革命故事等作为“不忘初心、牢记使命”教育的生动教材,就近就便开展革命传统教育,引导广大党员、干部发扬革命传统,传承红色基因。充分运用重大先进典型生动事迹,常态化开展“学习身边榜样”活动,营造“跨越发展、争创一流;比学赶超、奋勇争先”浓厚氛围。

(二) 建立健全经常性检视整改制度

1. 开展经常性政治体检。领导班子和各级党员干部要经常对照习近平新时代中国特色社会主义思想和党中央决策部署,对照党章党规,对照人民群众新期待,对照先进典型、身边榜样,查找自身在政治、思想、组织、作风、能力、廉洁等方面存在的差距和不足。领导班子还要针对巡视巡察、干部考核、专项督查反馈的意见,联系本地区本部门本单位发生的重大事件、典型案件,把自己摆进去、把职责摆进去、把工作摆进去,通过民主生活会、专题学习研讨等方式集体讨论查找问题。领导班子成员之间、党支部委员之间要经常性地开展谈心谈话,交流思想、相互提醒、相互帮助。严格落实民主生活会、组织生活会、民主评议党员等制度,用足用好批评和自我批评这一锐利武器。党员领导干部要严格落实双重组织生活制度,以普通党员身份参加所在党支部或党小组组织生活,虚心听取意见,带头开展批评和自我批评。

2. 开展清单式问题整改。领导班子和各级党员干部要把民主生活会、组织生活会整改工作同政治体检中查找出来的问题整改结合起来,对每年度检视查摆的问题进行认真梳理,列出问题清单,落细落小制定整改措施,从具体事、身边事、群众最不满意的事入手,实行销号管理,能改的立即改,一时解决不了的盯住改、限期改,确保整改到位。检视问题清单、问题整改清单、对账销号清单在适当范围内公开,接受党员干部群众的监督。

3. 开展常态化专项整治。党组要结合实际,有针对性地列出需要整治的突出问题,进行集中整治。定期组织开展专项检查,对专项整治情况进行评估,对问题较多的科室和单位重点查访,对专项整治不力或搞形式走过场的严肃问责、督促改正。

(三) 建立健全主动担当作为制度

1. 实施干部专业能力提升行动。加强党员干部新发展理念、治理能力和专业能力培训,强化思想淬炼、政治历练、实践锻炼、专业训练,不断提高干部政治能力、调查研究能力、科学决策能力、改革攻坚能力、应急处突能力、群众工作能力和抓落实能力。定期开展解放思想大讨论,研究解决本科室本单位改革发展稳定中的实际问题,教育引导广大干部解放思想、与时俱进,用新发展理念破除老观念,用改革创新增强新动能,用高质量发展开创新局面。

2. 推动干部履职尽责、担当作为。建立健全重大突发事件领导班子应急处置机制和党员、干部应急动员发挥作用机制,推动领导班子和领导干部坚守岗位、靠前指挥,引导党员、干部关键时刻冲得上去、危难关头豁得出来、重大斗争中经得住考验。健全干部担当作为的激励和保护机制,落实激励干部担当作为的具体措施,突出实干实绩考察考核干部,树立能者上、优者奖、庸者下、劣者汰的选人用人导向。对不敢面对问题、触及矛盾,工作长期没有实质性进展、群众反映强烈的问题长期得不到解决的领导班子,对庸政懒政怠政的领导干部,对解决群众困难“推拖绕”的党员、干部,依规依纪依法予以严肃处理。

3. 充分发挥党员先锋模范作用。聚焦改革发展、脱贫攻坚、乡村振兴、服务群众等工作,通过设立党员先锋,推行设岗定责、承诺践诺,组织党员立足本职、担当尽责、发挥作用。落实在职党员到工作地或居住地社区党组织报到为群众服务制度,推行党员志愿服务,组织党员结合实际,每年至少参加1次党组织开展的志愿服务活动,为身边群众至少办1件实事好事。完善党员积分制管理办法,把设岗定责、承诺践诺和服务

群众情况作为积分评定的重要内容。

(四) 建立健全直接联系服务群众制度

1. 大兴调查研究之风。领导班子成员要围绕贯彻落实党中央决策部署和当前正在做的事情,着眼解决实际问题,每年研究确定若干重点调研课题;要结合分管工作领题调研,自己撰写或主持起草调研报告;每年至少召开1次调研成果交流会,研究分析问题症结,提出政策措施,明确时限要求,推动问题解决。加强调研统筹,改进调研作风,防止扎堆调研,不增加基层负担。

2. 全面建立基层联系点。县处级以上领导班子成员要建立基层联系点,重点联系基础薄弱、发展滞后的科室和单位,联系时间一般不少于1年,各联系点一般不重复交叉。领导干部每年深入联系点至少1次,帮助建强基层组织、谋划发展思路、解决发展难题。

3. 坚持不懈为群众服务解难题。始终坚持以人民为中心,现场办公下企业、关怀帮扶下基层,真心实意帮助企业群众解决实际困难。领导班子要聚焦解决人民群众最急最忧最盼的问题,制定年度民生实事计划,采取适当方式公开方案、进度和结果,接受群众评价和监督。

(五) 建立健全推进自我革命制度

1. 坚决反对形式主义、官僚主义。要把树立正确政绩观的要求具体化,持续纠治形式主义、官僚主义问题,重点纠治贯彻落实党中央决策部署装样子、做选择、搞变通,维护群众利益不担当不作为特别是漠视人民群众生命安全和身体健康,发文开会不切实际,落实工作重“形”不重“效”、重“痕”不重“绩”等问题。各科室各单位每年要对形式主义、官僚主义问题纠治情况进行自查,对形式主义、官僚主义的新表现、新动向进行梳理,作为下一年度纠治重点任务,持续深化整治,防止反弹回潮。

2. 督促党员、干部遵规守纪、廉洁从政。党员干部要严守党的政治纪律和政治规矩,严格执行廉洁自律准则、党内政治生活若干准则、重大事项请示报告制度、领导干部个人有关事项报告制度等,知敬畏、存戒惧、守底线。坚持民主集中

制,严格执行领导班子议事决策规则,落实领导干部插手干预重大事项记录制度,确保公正用权、依法用权、为民用权、廉洁用权。严格落实中央八项规定及其实施细则精神和省委、市委实施办法,驰而不息改进作风。注重家庭家教家风建设,保持共产党人的高尚品格和廉洁操守。反对特权思想和特权行为,全面规范领导干部配偶、子女及其配偶经商办企业行为,完善政策规定,引导和督促领导干部主动规范、自我规范。对新任职党员领导干部及时开展廉政谈话。

3. 持续净化政治生态。党组要落实全面从严治党主体责任,深刻汲取本地重大违纪违法案件教训,坚持举一反三、防微杜渐,常态化开展警示教育,推动以案明纪、以案为戒、以案促改。坚持好干部标准,把政治标准放在首位,树立鲜明选人用人导向,培育积极健康的党内政治文化,涵养风清气正的政治生态。

三、组织领导

(一) 压实工作责任。党组要负起主体责任,加强组织领导,强化督促指导,推动巩固深化“不忘初心、牢记使命”主题教育成果各项任务落地见效。领导干部要走在前、作表率,既抓自身又抓下级,形成一级抓一级、层层抓落实的工作机制,推动形成坚定理想信念、坚守初心使命、敢于担当作为的浓厚氛围。

(二) 强化统筹协调。把巩固深化“不忘初心、牢记使命”主题教育成果工作情况,纳入党组全面从严治党主体责任内容,每年度制定工作要点,明确工作安排,定期听取情况汇报,督促工作落实。局属各单位要出台具体实施方案,根据工作要求,制定工作计划,逐项抓好工作落实。

(三) 加强督促指导。局党组要加强工作落实情况的考核评估,通过听取意见、随机走访测评,了解党员、群众评价,及时发现解决存在的突出问题。上级党组织要派人列席下级党组织的民主生活会、组织生活会、专题学习研讨会等,加强具体指导,推动各项任务落地落实、取得成效。

2020年6月18日

濮阳市科学技术局 关于印发《濮阳市工程技术研究中心管理办法》的 通 知

濮科〔2020〕23号

各县(区)、开发区、工业园区、示范区科技管理部门,各有关单位:

为深入实施创新驱动发展战略,加快推进科技创新平台建设,建立健全以企业为主体、市场为导向、产学研相结合的技术创新体系,充分发挥濮阳市工程技术研究中心在促进技术创新、推动科技成果转化及产业化、人才培养等方面的示

范带动作用,结合当前实际,进一步规范和加强濮阳市工程技术研究中心的建设、运行和管理。现将新修订的《濮阳市工程技术研究中心管理办法》印发给你们,请遵照执行。

2020年6月5日

濮阳市工程技术研究中心管理办法

第一章 总 则

第一条 为认真贯彻落实创新驱动发展战略,加快构建现代创新体系,全面提升技术创新能力,进一步加强和规范濮阳市工程技术研究中心(以下简称工程技术研究中心)建设、运行和管理,结合濮阳市当前实际,制定本办法。

第二条 工程技术研究中心是我市科技创新平台建设的重要组成部分,是加强全市技术创新体系建设的重要力量,是开展产业共性技术研发与工程化、推进产学研协同创新、促进科技成果转化、集聚和培养优秀科研人才的重要载体。

第三条 工程技术研究中心是指由本市具

有独立法人资格的企事业单位自主建设,并经濮阳市科学技术局(以下简称市科技局)认定,是相对独立的科研开发实体或组织,属于市级科技创新平台。

第四条 工程技术研究中心依托具有较强科研实力的企业、高等院校、科研院所及新型研发机构等建设。

依托企业建设的工程技术研究中心,重点开展产业和产业关键共性技术研发和科研成果工程化、产业化研究,打造产业技术创新资源的重要聚集地,为提升产业核心竞争力、推动行业科技进步提供支撑;依托高等院校、科研院所和新型研发机构等建设的工程技术研究中心重点开展产业前瞻性技术研究和面向产业需求的产学研协同创新,

为行业 and 产业发展提供源头创新支撑。

鼓励企业与高等院校、科研院所共建工程技术研究中心,实现高等院校、科研院所的创新资源与产业需求的有效对接,促进科技与经济的紧密结合。

第五条 工程技术研究中心的主要任务是:

1. 根据我市经济社会发展需要,针对产业领域发展中的重大关键性、基础性和共性技术问题,将具有应用前景的科研成果进行系统化、配套化和工程化研究开发,为适合企业规模生产提供成熟配套的技术工艺和装备,推动相关产业领域科技进步和新兴产业发展。

2. 承接企业、科研机构 and 高等院校等委托的工程技术研究、设计和试验任务,并提供技术咨询、产品检测、质量监督及技术信息等服务,参与国家和行业技术标准的研究制订,提升产业领域的科技竞争力。

3. 承接国家、省和地方科研机构、高校的科技成果,促进产学研结合,推进重大科技成果转化和产业化。

4. 积极开展科技交流与合作,引进新工艺、新技术,并进行消化、吸收与再创新,不断促进自主创新能力的提升。

5. 培养相关产业领域的高水平工程技术研究人才和管理人才,组织开展本市企业、产业的工程技术人才培养。

第二章 管理机构和职责

第六条 市科技局对工程技术研究中心实行统一管理。市科技局是工程技术研究中心的业务管理部门,主要职责是:

1. 贯彻落实国家和省有关工程技术研究中心建设和管理的方针、政策,促进工程技术研究中心的建设和发展。

2. 编制 and 组织实施工程技术研究中心的总体建设规划和发展计划,指导工程技术研究中心

的建设和运行。

3. 批准工程技术研究中心的建设、调整、撤销等,组织工程技术研究中心的认定、绩效评估、总结交流等。

4. 推荐申报国家、省级工程技术研究中心。

第七条 县(区)科技主管部门或市直主管部门(单位)是工程技术研究中心的业务指导部门,协助市科技局做好相关事项。主要职责是:

1. 贯彻执行国家和省有关工程技术研究中心建设、运行和管理的规定,支持工程技术研究中心的建设和发展。

2. 指导工程技术研究中心运行和管理,组织与督促工程技术研究中心建设。

3. 协助市科技局开展工程技术研究中心的认定、检查、评估。

4. 协调落实相关优惠措施,协调解决工程技术研究中心建设与运行管理中存在的重大问题。

5. 负责新建工程技术研究中心的审查和推荐。

第八条 依托单位是工程技术研究中心建设和运行管理的责任主体,是具体实施单位,主要职责是:

1. 落实市科技局有关工程技术研究中心认定和管理的相关政策,具体负责工程技术研究中心的申请、建设和日常运行管理,配合市科技局做好审查、认定、考核评估和年度总结等工作。

2. 为工程技术研究中心提供相应的人员、技术、经费、设施、政策等保障,解决工程技术研究中心运行中的有关问题。

3. 负责聘任工程技术研究中心主任及学术委员会主任。

4. 根据学术委员会建议,制定工程技术研究中心研究发展方向、发展规划与目标、组织结构等。

第三章 申报条件和认定程序

第九条 申报条件。申请工程技术研究中

心须同时符合以下条件:

1. 研究方向符合国家、省、市经济社会发展总体规划以及科技创新规划,符合高质量发展的创新需求。优先支持已运行2年以上的企事业单位内部研发机构(研究所、技术中心)。

2. 工程技术研究中心依托单位必须在濮阳市内注册登记,并具有独立法人资格。依托单位为企业的,上年度销售收入不低于1000万元,研发投入占销售收入的比例不低于3%或不少于300万元。依托单位为高校、科研院所或其他机构的,近三年产学研合作项目或向企业转移科技成果不少于2项或技术转让收入累计不少于200万元,自主获得一类知识产权不少于1项或二类知识产权不少于3项。

3. 拥有高水平的工程技术带头人及结构合理、相对稳定的工程技术研发和实施队伍。其中,具有高级职称的技术带头人不少于2人,科研开发团队不少于10人。

4. 具备工程技术试验条件和基础设施,有必要的检测、分析、测试手段和工艺设备,工程技术研究中心场地面积(科研、中试)不少于400平方米(软件研发、大数据等轻资产企业及服务型企业减半),科研仪器设备原值不少于300万元(软件研发、大数据等轻资产企业及服务型企业、农业类单位150万元以上)。

5. 研究水平在本行业(领域)具有较强影响力,拥有一定数量的具有自主知识产权的科研成果或专有技术。具备承担省、市科技计划项目的能力。

6. 管理机构健全,开放交流、协同创新、成果转化等机制和规章制度完善。有良好的产学研合作基础,重视科技人员和高技能人才的培养、引进和使用。

7. 近三年未发生重大环保、安全等责任事故,未被列入诚信“黑名单”。

第十条 申报程序。市科技局每年根据需

体申报程序如下:

1. 根据市科技局发布的工程技术研究中心建设申报通知要求,需填写《濮阳市工程技术研究中心申请书》、《濮阳市工程技术研究中心可行性研究报告》。并提交附件要求的营业执照或法人证书、上一年度财务审计报告(含科研投入)、研发费用辅助账、产学研合作项目或转移科技成果合同(协议)、技术转让收入凭证、科研开发团队人员名单、科研仪器设备发票等材料;联合共建的工程技术研究中心须提供联合共建协议书。

2. 县(区)科技主管部门或市直主管部门(单位)对依托单位提交的申报资料进行审核,审核通过的,推荐报送市科技局进行认定。

3. 市科技局组织相关领域的专家对报送的工程技术研究中心进行材料审查、现场考察和专家评审,对评审通过的单位,经局班子办公会研究审定后进行公示,经公示无异议的,下达工程技术研究中心认定通知文件,颁发工程技术研究中心命名标志牌。

4. 为规范工程技术研究中心名称,工程技术研究中心原则上采用“濮阳市+核心研发方向+工程技术研究中心”的形式命名。

5. 对于支撑我市产业发展急需建设的工程技术研究中心可采取“一事一议”等方式进行。

第四章 运行和管理

第十一条 工程技术研究中心实行依托单位领导下的主任负责制,采用相对独立的人、财、物管理机制,鼓励具备条件的工程技术研究中心注册登记为独立法人。

第十二条 工程技术研究中心管理机构由中心主任、副主任,学术委员会等组成。

1. 工程技术研究中心主任应由在本行业(领域)具有较高影响力和较强组织管理能力的高水平科技人才担任;如果工程技术研究中心主任为

依托单位外聘人员,每年在中心工作时间应不少于3个月,且应设常务副主任,协助主任负责中心的日常管理工作。工程技术研究中心主任由依托单位确定并报市科技局备案,每届任期3年,可连选连任。

2. 工程技术研究中心学术委员会由本行业(领域)较高水平学术带头人、技术专家和产业专家组成,主要负责为工程技术研究中心的研究方向、发展目标、重点建设和创新任务、年度重点工作计划等提供咨询。专家委员会人数不少于7人,委员会主任及委员由依托单位聘任,报市科技局备案,每届任期3年。

第十三条 工程技术研究中心应重视和加强运行管理,建立健全内部规章制度,积极创新管理体制和运行机制。鼓励市工程技术研究中心建立健全成果转化机制、创新激励机制和分配机制,采用科技成果入股、科技成果收益分成、科技成果折股等激励方式,对做出突出贡献的科技人员和主要经营管理人员进行奖励。

第十四条 工程技术研究中心应积极开展多种形式的国际、国内合作与交流,与高校、科研院所和企业等单位开展技术交流与研讨。

第十五条 工程技术研究中心应建立开放、共享机制,实行开放服务,提高资源使用效率,不断提高行业服务能力。

第十六条 工程技术研究中心应重视科研诚信建设,营造求真务实、鼓励创新、宽容失败的科研氛围。

第十七条 工程技术研究中心实行重大事项申请制度。对于变更工程技术研究中心名称、依托单位名称等重大事项,由工程技术研究中心提出申请,由依托单位报其主管部门审定后报市科技局审批。

第十八条 工程技术研究中心实施年度报告制度,每年1月底上报上一年度建设、运行和发展情况。

第十九条 工程技术研究中心实施动态管理。对工程技术研究中心的建设运行情况每3年进行一次评估。市科技局组织专家组或委托第三方机构对工程技术研究中心的创新产出、成果转化、行业带动、产学研合作、人才培养、条件建设、开放共享等方面进行综合评估。

第二十条 工程技术研究中心绩效评估结果分为优秀、良好、合格和不合格四个等级。

第二十一条 工程技术研究中心有下列情形之一的,市科技局将视情况轻重予以通报批评、限期整改或列入“科研诚信黑名单”:

1. 依托单位在工程技术研究中心运行、绩效评估中有严重弄虚作假行为的。
2. 不按时报送年度报告的。
3. 评估结果不合格的。

第二十二条 工程技术研究中心有以下情况之一的,撤销其工程技术研究中心资格。

1. 连续两次绩效评估为“不合格”的。
2. 不接受市科技局的检查、监督、考评等。
3. 依托单位被依法终止或其他不可抗拒因素致使工程技术研究中心无法继续运行的。

第二十三条 工程技术研究中心作为独立法人的,可视为市级科研机构直接申报市级科技计划项目。市科技局在政策允许范围内,在同条件下,优先推荐市工程技术研究中心申报省级以上工程技术研究中心,优先支持拥有相关领域市工程技术研究中心的单位承担或申报国家、省、市相关科技计划项目。

第五章 附 则

第二十四条 本办法由濮阳市科学技术局负责解释。

第二十五条 本办法自公布之日起施行,原《濮阳市工程技术研究中心管理办法(试行)》(濮科〔2005〕14号)同时废止。

濮阳市科学技术局 中共濮阳市委宣传部 濮阳市卫生健康委员会 濮阳市科学技术协会 关于举办2020年全市科技活动周的通知

濮科〔2020〕32号

各县(区)科技管理部门、党委宣传部、卫生健康委、科协,市直有关部门,各有关单位:

按照省科技厅、省委宣传部、省卫生健康委、省科协《关于举办2020年全省科技活动周的通知》(豫科〔2020〕97号)安排部署,结合我市实际,市科技局、市委统战部、市卫生健康委、市科协决定举办2020年全市科技活动周。现就有关事项通知如下。

一、时间与主题

(一)时间

2020年8月23—29日

(二)主题

科技战疫 创新强国

深入学习贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想,全面落实党的十九大和十九届二中、三中、四中全会精神,动员号召全市科技工作者、科普工作者、社会各界人士积极投身创新驱动发展战略的伟大实践;以科技战疫为重点,展示科学技术对战胜疫情的重要支撑作用和系列成果,展示科学普及在引导人民群众科学识疫、科学防疫中发挥的重要作用;以创新强国为核心,展示科技创新对国家经济社会发展的重要支撑作用,展示科技创新在全面建成小康社会、满足人民群众美好生活需要、美丽中国建设等中的显著成效;以科学普及与科技创新同等重要为主线,深入实施《中华人民共和国科学技术普及法》和《河南省科学普及条例》,在全市范围内举办群

众性科技活动,展示科学普及工作和科技活动周20年成效,为谱写新时代中原更加出彩绚丽篇章作出应有贡献。

二、主要活动内容

(一)展示科技战疫成效。展示药物、疫苗、溯源、传播途径、动物模型等科研攻关新进展;展示疫情防控新技术新装备;展示科普工作在普及抗疫知识方法、助力复工复产等方面发挥的重要作用;宣传科技战疫先进典型,讲好一线抗疫故事。

(二)展示科技创新成果。展示科技创新重大成就、重大成果,特别是人工智能、信息技术、生物技术等方面的新成果、新技术、新装备、新产品,彰显科技创新支撑经济高质量发展成效。推进各级重点实验室、工程(技术)研究中心、临床医学研究中心等各类科技创新平台,以及高等院校等科技资源向公众开放。

(三)体验美好生活活动。展示科技创新对改善和提升人民生活质量的显著成效,针对公众关注的科技热点,开展科普讲解、实验演示、示范传授等活动,普及基本科学知识和常用技术方法。面对公众多样化科技需求,举办互动性、参与性、体验性强的科普活动。展示科学普及工作成效和科技活动周发展历程,特别是优秀科普作品、产品和展品。

(四)科技助力脱贫攻坚。展示科技创新在全面建成小康社会中的重要作用。送科技下乡进村入户,提供精准技术帮扶活动。加强农村科普资

源和科普能力建设,组织流动科普活动,提高广大农民的科技意识,传授实用技术方法、树立科技致富、健康生活的理念,助力科技扶贫、精准脱贫。

(五)促进科技成果惠民。结合生产生活需求,开展节水、节能低碳、大气、水、土壤、面源污染和白色污染防治、控制温室气体排放、应对气候变化、持久性有机污染物控制、综治和平安建设、安全生产、食品药品安全、禁毒教育、防震减灾等科普知识宣传,举办丰富多彩的科普惠民活动,提高公众人口健康、公共安全、环境保护和灾害防范意识。

(六)广泛开展法制宣传。大力开展宪法、民法典、科学技术进步法、科学技术普及法、促进科技成果转化法、政府信息公开条例、优化营商环境条例、河南省社会信用条例、河南省科技进步条例、河南省科学普及条例、河南省促进科技成果转化条例、实验动物管理条例等宣传教育,提高公众关于依法治国、依宪治国和实施创新驱动发展战略的认识,推动我市公民科学素质、法律素质提升。

各单位要按照通知要求,围绕经济社会发展需求,充分发挥电视、广播、微信、微博、微视频等各类媒体在科学传播中的重要作用,创新活动形式,拓展活动内容,依托优势资源,举办各具优势和特色的活动,普及科学知识和技术方法,形成市重大活动引领、各县(区)活动各显特色、社会团体积极参与、多种媒体广泛传播,科普活动遍及城乡的良好氛围。

(注:根据疫情发展形势,若届时无法组织实体展览相关活动,将举办网络科技活动周。请各单位根据市应对新冠病毒肺炎疫情联防联控机制安排,合理确定举办方式。)

三、工作要求

(一)加强组织协调。各级科技管理部门、党委宣传部门、卫生健康部门、科协组织要高度重视,加强统筹协调和资源共享,调动各方面的积极性和创造性,认真组织好2020年全市科技活动周活动。要贯彻落实中央八项规定及其实施细则精神,严格执行国家、省市联防联控机制部署,加强安全防范措施,精心组织举办各类活

动,严防聚集性感染事件发生,切实提高科技活动周活动实效。

(二)制定活动方案。各县(区)要按照通知要求,尽快制定活动方案,精心策划重点项目,做好相关重点活动。请于2020年8月10日前,填报《2020年科技活动周重点项目备案表》《2020年参与开放活动的科研机构 and 高校院所备案表》,报送市科技局政策法规科。

(三)加强宣传报道。各县(区)要重视2020年科技活动周的宣传报道工作,组织动员各类新闻媒体记者深入基层,及时全面准确地宣传科技活动周情况。加强广播电视科普宣传,扩大活动的影响力和覆盖面。重视发挥新媒体优势,充分利用大数据、云计算、人工智能等现代信息技术,采取微视频、微动漫、H5、VR、AR、MR等技术开展宣传,提升科技活动周在全社会的传播效果。

(四)做好工作总结。科技活动周结束后,请各县(区)于8月31日前向市科技局政策法规科提交科技活动周总结、影像资料及媒体报道资料(其中视频时长不超过3分钟)。对2020年度科技活动周优秀组织单位和人员,将推荐上级部门给予表彰。

(五)联系方式。

联系人及电话:

市科技局政策法规科:艾延坤(0393)6666209;

赵双飞(0393)6666209 18939322113

电子信箱:6666209@163.com

附件:1. 2020年科技活动周重点项目备案表

2. 2020年参与开放活动的科研机构 and 高校院所备案表

濮阳市科学技术局
中共濮阳市委宣传部
濮阳市卫生健康委员会
濮阳市科学技术协会
2020年7月31日

附件1

2020年科技活动周重点项目备案表

项目名称			
主办单位		主管部门	
举办地点		举办时间	
项目负责人		联系人	
地 址		邮政编码	
联系电话		传 真	
电子邮箱		活动经费	
拟参加人数			
项 目 简 介	(主要活动内容、方式、参加人员、宣传方式)		

注:请按通知要求填写表格于8月10日前报市科技局政策法规科。

邮箱:6666209@163.com。

联系人:赵双飞 电话:(0393)6666209

附件 2

2020 年参与开放活动的科研机构 和高校院所备案表

填报单位(盖章):

单位名称	开放时间	开放内容	具体地址	联系人	联系方式

注:请按通知要求填写表格于 8 月 10 日前报市科技局政策法规科。

邮箱:6666209@163.com。

联系人:赵双飞 电话:(0393)6666209

濮阳市科学技术局 中共濮阳市委宣传部 濮阳市卫生健康委员会 濮阳市科学技术协会 关于印发《2020年全市科技活动周实施方案》的 通 知

濮科〔2020〕33号

各县(区)科技管理部门、党委宣传部、卫生健康委、科协,市直有关部门,各有关单位:

根据市科技局、市委宣传部、市卫健委、市科协《关于举办2020年全市科技活动周的通知》(濮科〔2020〕32号),结合实际,制定了《2020年全市科技活动周实施方案》,现印发给你们,请遵照执行。

濮阳市科学技术局
中共濮阳市委宣传部
濮阳市卫生健康委员会
濮阳市科学技术协会
2020年7月31日

2020年全市科技活动周实施方案

根据市科技局、市委宣传部、市卫健委、市科协《关于举办2020年全市科技活动周的通知》(濮科〔2020〕32号)文件精神,为高质量开展丰富精彩的科技活动,结合我市实际,制定本实施方案。

一、指导思想

以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导,全面贯彻党的十九大、十九届二中、三中、四中全会精神,集中展示科技战疫成效、科技创新成果、科技助力脱贫攻坚以及科技发展的新趋势,号召全市科技工作者、社会各界人士,积极投身实施创新驱动发展战略的伟大实践;宣传《中华人民共

和国科学技术普及法》和《河南省科学普及条例》,弘扬科学精神、普及科学知识,服务人民群众对美好生活的向往,提高生活质量。

二、活动时间及重点活动项目

(一)活动时间与主题

时间:8月23—29日

主题:科技战疫 创新强国

(二)主办单位

市科技局、市委宣传部、市卫健委、市科协

(三)重点活动项目

1. 2020年全市科技活动周启动仪式

2. 科技战疫成效展示与宣传活动
3. 科技新产品展示与宣传活动
4. 专家服务队下乡活动
5. 科技特派员赴贫困村助力扶贫
6. 开放优质科普资源
7. 举办首届油地科技人才融合开发专场对接会

8. 各县(区)围绕自身实际开展丰富多彩的宣传活动

(四) 活动与宣传形式

1. 实体展览宣传活动: 样机、产品、播放科技声像、专题片展播、现场咨询、科技培训、开放科普场馆、科研机构 and 高校院所等。

2. 网络展览: 同时举办网络宣传周。

三、活动项目计划

(一) 2020 年全市科技活动周启动仪式

主要内容: 举办科技战疫成效展示与宣传、科技新产品展示与宣传, 科技创新成果的宣传与展示; 集中开展科技咨询、技术服务, 播放科技声像; 推进科技下乡及进社区活动, 举办科技培训, 现场解决技术问题。

参加人员: 市四大班子领导; 市政府分管科技工作的副市长、副秘书长; 市委宣传部、市科技局、市卫健委、市科协分管负责人; 市科普工作联席会议成员单位分管负责人、各成员单位参加 10 人; 科技下乡服务队全体队员; 中原油田、濮阳职业技术学院、中原大化集团有限责任公司、中国石化中原石油化工有限公司分管科技工作的领导, 濮阳职业技术学院、中原大化集团有限责任公司、中国石化中原石油化工有限公司各参加 30 人方队; 市科技局系统全体人员及县(区)科技管理部门负责人及分管负责人。

活动时间: 8 月 23 日上午 9:00 (各有关人员于 8:30 之前到达指定地点)。

活动地点: 濮阳市体育广场

主办单位: 市科技局、市委宣传部、市卫健委、市科协

责任单位: 科普成员单位及相关单位

(二) 科技战疫成效、科技新产品展示与宣传活动

活动内容: 贯彻落实创新驱动发展战略, 推进实施“四个一批”, 大力开展科学普及活动; 深入实施“依法治国”基本方略, 大力开展科技政策、法规条例宣传活动; 宣传我市新型冠状病毒肺炎防止取得的重大成效, 宣传科技对疫情防控的支撑作用, 普及相关科学知识, 提升公众科学素养; 宣传扶贫政策、扶贫方法, 展示精准扶贫成就; 围绕“科技战疫 创新强国”科技活动周主题, 展示新产品、新技术、新装备, 采用开展技术咨询、技术服务等方式, 集中展示我市科技创新工作取得的成效。

主要任务:

1. 全市科技战疫成效展示

责任单位: 市卫健委、各医疗卫生机构、相关企业(20 家)

2. 全市科技新产品展示

责任单位: 市科技局、各相关企业(20 家)

3. 2019 年重大科技专项实施成效展示(10 项)

责任单位: 市科技局

4. 2019 年高新技术企业、创新型龙头企业展示(10 家)

责任单位: 市科技局

5. 工程技术研究中心、重点实验室展示(6 家)

责任单位: 市科技局

6. 新型研发机构展示(4 家)

责任单位: 市科技局

7. 国家、省星创天地展示(6 家)

责任单位: 市科技局

8. 濮阳市国家“万人计划”、省“中原千人计划”人才推介与技术服务(3 人)

责任单位: 市科技局

9. 科技服务体系展示与咨询(6 家)

责任单位:市科技局、局属单位

10. 医疗卫生专家现场义诊活动(3家、各3名以上专家)

责任单位:市卫健委

11. 科普成员单位开展科技宣传

责任单位:科普成员及相关单位

主办单位:市科技局、市委宣传部、市卫健委、市科协

活动时间:8月23日

活动地点:濮阳市体育广场

上述任务,各参展单位摆放咨询台,2人上街咨询服务,展示产品3件以上,制作展板2张,规格1.2×2m;拉横幅宣传,长8m。

(三) 国家农业科技园区展示

活动内容:开放国家农业科技园区,参观先进现代农业。

活动方式:体验先进的设施农业,参观绿色无公害种植模式与产品。

活动地点:国家农业科技园区(铁丘路与濮瑞路(s101)交叉口往南300米路西)

活动时间:8月23日-29日

责任单位:开发区农业园区

(四) 专家服务队下乡活动

活动内容:由科技、农业、林业、水利、农机等涉农单位的专家,组成10支科技下乡服务队,统一制作“科技下乡服务队”队旗、“科技下乡宣传车”条幅,开展技术指导、技术培训等服务活动。

任务分工:

1. 科技特派员服务队:由科技局组织10名专家组成

2. 科技信息服务队:由科技局组织10名专家组成

3. 科普宣传服务队:由科协组织10名专家组成

4. 农牧技术服务队:由农业农村局组织10名专家组成

5. 林业技术服务队:由林业局组织10名专

家组成

6. 水产技术服务队:由水利局组织10名专家组成

7. 农机管理服务队:由农机局组织10名专家组成

8. 民营企业服务队:由工信局组织10名专家组成

9. 果树技术服务队:由林科院组织10名专家组成

10. 种子工程服务队:由农科院组织10名专家组成

活动时间:8月23日-29日

活动地点:各科技下乡服务队分别到各县(区)及相关乡(镇)计划地点开展科技服务活动。

责任单位:市科技局、市科协、市农业农村局、市林业局、市水利局、市农机局、市工信局、市林科院、市农科院

(五) 科技特派员赴扶贫村助力扶贫

活动内容:选择5名省、市科技特派员赴市科技局扶贫村-范县陆集乡前张赵村开展助力扶贫活动。召开科技信息发布会,推介科技致富信息;举办培训班,现场解决技术难题;展示推广新品种,助力产业升级。

任务分工:1、市科技局负责和范县陆集乡前张赵村对接,协调开展扶贫活动,联系培训场所、组织参会群众;

2、市农科院组建科技特派员服务队,举办农作物新品种推介与信息发布会;

3、市林科院组建科技特派员服务队,举办林果信息发布会和培训班,现场开展技术咨询。

活动时间:8月23日-29日

活动地点:范县陆集乡前张赵村

责任单位:市科技局、市农科院、市林科院

(六) 开放优质科普资源

活动内容:集中开放国家级科技企业孵化器、地震科普教育基地;气象台业务平台、气象预

报制作中心天气预报制作室面向公众开放。宣传科普教育理念、科技创新方法、先进的声光电技术、创新管理模式,领悟科学生活、科学理念。

主要任务:安排专人讲解参观。

活动时间:8月23日-29日

活动地点:市高新技术创业服务中心、华龙区油气装备专业孵化器、市地震局、市气象学会。

责任单位:市科协、市科技局高新技术创业服务中心、华龙区、市科协、市地震局、市气象学会。

(七)举办首届油地科技人才融合开发专场对接会

活动内容:濮阳市发布企业技术需求、中原油田发布科技成果、油地人才合作签约等

举行时间:8月份

举行地点:濮阳市华龙区展览中心

责任单位:市科技局、华龙区等

(八)各县(区)围绕自身实际开展丰富多彩的宣传活动

活动时间:8月23日-29日

活动地点:各县(区)

责任单位:各县(区)科技管理部门

(九)网络科技活动周

活动内容:网上展示科技活动周精彩活动。各科普联席会议成员单位要在网上展示各单位活动内容。

活动时间:8月23日开始

活动地点:濮阳科技之窗等科普联席会议成员单位官网

责任单位:市科技局、市科普联席会议成员单位

四、有关要求

(一)做好疫情防控工作。各参与单位要严格按照市新冠肺炎疫情防控指挥部要求,做好疫情防控工作,确保对参与人员进行必要的体温检测和安全防护,确保健康人员参与活动。原则要求佩戴口罩参与集体活动。

(二)加强组织协调。各有关单位要高度重

视,加强组织协调和资源统筹,充分发挥各级科普工作联席会议机制的作用,精心策划重点项目,制定好、落实好本部门、本县(区)科技活动周实施方案。参加展示宣传的单位要安排专人讲解、咨询,各科普成员及相关单位要主动开展好自己的活动项目。8月10日前,将《2020年科技活动周联系人报表》报市科技局政策法规科。

(三)加强宣传报道。各新闻媒体要加强科技活动周的宣传报道,深入基层,及时全面地宣传丰富多彩的群众性科技活动。濮阳日报社、濮阳广播电视台要利用专版开展宣传,科技之窗网等科技部门网站既要做好正面宣传报道,弘扬主旋律,创新宣传方式,扩大科技活动周的覆盖面和影响力,又要组织好网络科技宣传周的展示宣传工作。

(四)营造良好环境。各参与单位要加强安全防范措施,把安全工作摆在重要位置,营造良好的秩序和环境。市公安局负责选派警察搞好启动仪式和展示广场的秩序维护、消防和安保,负责拉安全带;市文化广电旅游体育局负责搞好启动仪式现场的用电、秩序维护;市综合执法局负责文化艺术中心的清场和秩序维护,保障活动间不停放无关车辆,确保2020年科技活动周圆满成功。

五、搞好总结

科技活动周结束后,各县(区)、各成员单位、各有关单位要及时总结活动成效、经验做法,于8月31日前提交科技活动周总结、影像资料及媒体报道资料,2020年科技活动周统计调查表报送到市科技局政策法规科。

联系人:艾延坤 电话:6666209

电子邮箱:6666209@163.com

地址:市政府综合办公楼616房间

附件:1、2020年科技活动周统计调查表

2、2020年科技活动周联系人报表

3、2020年科技活动周宣传标语

附件1

2020年科技活动周统计调查表

填报单位名称(盖章):

时间: 年 月 日

活动周期间共开展活动项目(个)		
投入经费(万元)	政府投入(万元)	
	自筹(万元)	
主要领导出席活动(次)	市级以上领导出席活动次数	
	县级领导出席活动次数	
副高以上职称专家参加活动(人次)		
举办科普讲座(次)		
举办科技论坛、报告会(次)		
设立科技咨询台(个)		
悬挂科普展板、挂图	展板(块)	
	挂图(张)	
开放科普基地(个)		
科普影视(场)		
科技下乡(次)		
活动期间出的车辆(次)		
悬挂标语横幅(个)		
发放各类宣传资料(份)		
报纸宣传	报纸种类(种)	
	报道篇数(篇)	
电视宣传	电视频道(个)	
	报道次数(次)	
活动周期间直接参与群众(人)		

注:请按要求打印填报表格,8月31日前报市科技局政策法规科纸质1份和电子版。

附件2

2020 年科技活动周联系人报表

填报单位名称(盖章):

时间: 年 月 日

姓名	单位	职务	联系电话	邮箱

注:1. 请按要求打印填报表格,于8月10日报市科技局政策法规科纸质材料(或者带有印章的扫描件)1份和电子版。

2. 请联系人扫码加2020科技活动周微信群(二维码附下方),并把在该群的名字修改为:单位+姓名+手机号码。



2020科技活动周



该二维码7天内(8月7日前)有效,重新
进入将更新

2020年科技活动周宣传标语

1. 科技战疫 创新强国——市科技局
2. 创新是引领发展的第一动力——市委宣传部
3. 普及科学知识,提高全民素质——市科协
4. 科学宣传疫情防护知识,提高公众自我保护意识。——市卫健委
5. 科技创新是提高社会生产力和综合国力的战略支撑——市工信局
6. 实施创新驱动发展战略,推进以科技创新为核心的全面创新——市发改委
7. 创新驱动发展 创新引领未来——市财政局(市国资委)
8. 展开科学翅膀 放飞科学梦想——团市委
9. 用知识武装头脑,用科学实现梦想——市教育局
10. 弘扬科学精神 享受健康生活——市妇联
11. 树新风、反陋习、提倡科学、文明的生活方式——濮阳市文化广电旅游体育局
12. 节约能源资源,保护生态环境,守护安全健康。——市环保局
13. 尊重劳动、尊重知识、尊重人才、尊重创造——市总工会
14. 保护知识产权就是保护创新——市市场监督管理局
15. 科技支撑富民产业 创新助推精准扶贫——市农业农村局
16. 一草一木凝聚濮阳美景,一心一意建设创新城市——市林业局
17. 加快农业科技进步,提高农业综合生产能力——市农科院
18. 加快科技体制创新,促进科技成果转化成为生产力——市林科院
19. 大力推广实用技术,推动农业科技进步——市水利局
20. 贯彻实施《促进科技成果转化法》——市农机局
21. 依法治国 建设社会主义法治国家——市气象局
22. 贯彻实施《河南省科学进步条例》——市地震局

濮阳市科学技术局 关于发布 2019 年度企业享受研究开发费用 税前加计扣除项目鉴定结果的通知

濮科〔2020〕34 号

各有关单位、各有关企业：

按照《财政部、国家税务总局、科技部关于完善研究开发费用税前加计扣除政策的通知》（财税〔2015〕119 号）、《河南省科学技术厅、河南省财政厅、河南省国家税务局、河南省地方税务局关于印发〈河南省企业享受研究开发费用税前加计扣除政策研究开发项目鉴定暂行办法〉的通知》（豫科〔2018〕23 号）和河南省科技厅《关于组织填报 2019 年企业享受研发费用加计扣除政策研发项目的通知》要求，根据河南省企业研发信息管理系统，2019 年度濮阳市企业研发费用加计扣除税务部门转请需要鉴定的项目 172 个，

涉及企业 18 家。市科技局组织专家进行了网上集中鉴定评审，河南巨峰生物能源开发有限公司的“新型生物质蒸汽发生器的研究”等 15 家企业 152 个项目通过鉴定。各有关企业请及时将鉴定意见反馈到税务部门，并按要求配合做好研究开发费用加计扣除政策落实工作。

附件：2019 年度经过鉴定通过的企业研究开发项目名单（15 家企业，152 个项目）

2020 年 7 月 31 日

附件:

2019 年度经过鉴定通过的企业研究开发项目名称

序号	项目名称	项目单位
1	新型生物质蒸汽发生器的研究	河南巨烽生物能源开发有限公司
2	水源热泵的技术研发	河南巨烽生物能源开发有限公司
3	6 吨生物质锅炉结构的技术开发	河南巨烽生物能源开发有限公司
4	供热管网系统控制与监测技术的研发	河南华中建设工程有限公司
5	二乙基甲苯二胺生产工艺的研发	河南雷佰瑞新材料科技有限公司
6	高值食用菌保质减损存储冷链流通新技术体系集成	河南龙丰实业股份有限公司
7	监控视频在线故障诊断系统	河南明海光电子科技有限公司
8	激光光源的研制与开发	河南明海光电子科技有限公司
9	基于光纤光栅的传感器的设计与封装开发	河南明海光电子科技有限公司
10	光纤光栅加工及特种光栅的制备技术研究	河南明海光电子科技有限公司
11	5 万吨/年甲基丙烯酸甲酯(MMA)工艺包开发及工业可行性研究	河南省中原大化集团有限责任公司
12	空心楼盖设计分析技术的研究与应用	濮阳市规划建筑设计研究院
13	BIM 技术在设计及施工阶段的应用研究	濮阳市规划建筑设计研究院
14	盐酸雷尼替丁胶囊质量研究	濮阳市汇元药业有限公司
15	年产 20 吨烟占替诺原料药产业化研究	濮阳市汇元药业有限公司
16	基于多源信息模型的配电网高级辅助决策支撑技术的研究	濮阳市三源建设工程有限公司
17	基于物联网智能数据用电信息采集平台的研发	濮阳市三源建设工程有限公司
18	便携式换热器除锈设备技术的研发	濮阳市鑫盛压力容器有限公司
19	压力容器焊接新技术的研发	濮阳市鑫盛压力容器有限公司
20	压力容器成型工艺的研发	濮阳市鑫盛压力容器有限公司
21	300 吨/年 2,2 - 二异丙基丙腈(DIPPN)产品	濮阳天源生物科技有限公司
22	年产 100 吨 DMDO 系列医药中间体产品	濮阳天源生物科技有限公司

序号	项目名称	项目单位
23	5-羟乙基-4-甲基噻唑(硫噻唑)系列产品生产技术研究	濮阳天源生物科技有限公司
24	呋喃酮产品生产技术研究	濮阳天源生物科技有限公司
25	2,3-二甲基吡嗪产品生产技术研究	濮阳天源生物科技有限公司
26	工业循环冷却水系统水质稳定运行技术研究	中国石化集团中原石油勘探局有限公司
27	工业燃气锅炉超低氮燃烧控制技术研究与应用	中国石化集团中原石油勘探局有限公司
28	融媒体移动互联技术在人才强企工程中的研究与应用	中国石油化工股份有限公司中原油田分公司
29	全矢谱分析技术在关键机组故障诊断中的研究与应用	中国石油化工股份有限公司中原油田分公司
30	基于北斗系统的勘探生产现场数据采集与传输技术应用研究	中国石油化工股份有限公司中原油田分公司
31	π -Frame 处理系统生产应用测试	中国石油化工股份有限公司中原油田分公司
32	地震资料处理多集群系统运行监控平台研制	中国石油化工股份有限公司中原油田分公司
33	油田应急指挥与安全报警视频联动技术研究	中国石油化工股份有限公司中原油田分公司
34	数据中心网络安全攻防技术的研究与应用	中国石油化工股份有限公司中原油田分公司
35	中原油田科技管理系统研发与应用	中国石油化工股份有限公司中原油田分公司
36	中、低渗油藏特高含水期水驱驱替机理深化研究	中国石油化工股份有限公司中原油田分公司
37	普光地区海相天然气富集规律及目标评价	中国石油化工股份有限公司中原油田分公司
38	东濮凹陷古生界油气成藏条件研究	中国石油化工股份有限公司中原油田分公司
39	难动用储量开发方式转变及对策研究	中国石油化工股份有限公司中原油田分公司
40	两干地区未动用油气储量开发潜力评价研究	中国石油化工股份有限公司中原油田分公司
41	川东北陆相地层层序及优质储层展布	中国石油化工股份有限公司中原油田分公司
42	中渗复杂断块油藏精细油藏描述及剩余油挖潜对策研究	中国石油化工股份有限公司中原油田分公司
43	通南巴区块产能主控因素研究	中国石油化工股份有限公司中原油田分公司
44	川东北地区陆相层序地层与沉积体系研究	中国石油化工股份有限公司中原油田分公司
45	提高深层低渗油藏 CO ₂ 驱油效果技术研究	中国石油化工股份有限公司中原油田分公司

序号	项目名称	项目单位
46	高温高盐油藏低成本化学驱提高采收率技术研究	中国石油化工股份有限公司中原油田分公司
47	高含硫气井防漏喷安全技术研究	中国石油化工股份有限公司中原油田分公司
48	挥发性油藏天然气驱提高采收率技术研究	中国石油化工股份有限公司中原油田分公司
49	高含水油藏地面工程系统优化重构模式研究	中国石油化工股份有限公司中原油田分公司
50	碳纤维连续抽油杆杆体结构优化及高效生产技术研究	中国石油化工股份有限公司中原油田分公司
51	致密油气藏储层优快钻完井技术研究	中国石油化工股份有限公司中原油田分公司
52	砂岩油藏过套管电阻率正演及数据处理方法研究	中国石油化工股份有限公司中原油田分公司
53	油田伴生产处理及集输系统节能技术开发	中国石油化工股份有限公司中原油田分公司
54	高性能油气田开发用化学剂的开发及应用	中国石油化工股份有限公司中原油田分公司
55	储气库修封并用堵剂评价方法研究	中国石油化工股份有限公司中原油田分公司
56	普光气田长兴组礁滩体精细研究	中国石油化工股份有限公司中原油田分公司
57	深层低渗油藏精细油藏描述及剩余油挖潜对策研究	中国石油化工股份有限公司中原油田分公司
58	濮城陈营典型油藏地震描述技术研究	中国石油化工股份有限公司中原油田分公司
59	东濮凹陷未动用石油储量开发潜力评价研究	中国石油化工股份有限公司中原油田分公司
60	东濮凹陷低丰度油气区滚动勘探潜力及油气藏评价研究	中国石油化工股份有限公司中原油田分公司
61	内蒙拐子湖凹陷注采配套技术研究	中国石油化工股份有限公司中原油田分公司
62	致密油藏潜力评价与开发对策研究	中国石油化工股份有限公司中原油田分公司
63	不同类型油藏分层注水及配套技术研究	中国石油化工股份有限公司中原油田分公司
64	油水井高效修井及作业配套技术研究	中国石油化工股份有限公司中原油田分公司
65	东濮凹陷重点区带滚动目标评价及关键技术	中国石油化工股份有限公司中原油田分公司
66	通南巴地震资料采集与处理关键技术研究	中国石油化工股份有限公司中原油田分公司
67	银额盆地拐子湖地区油气成藏主控因素与有利目标评价	中国石油化工股份有限公司中原油田分公司
68	致密油气藏水平井体积压裂技术研究	中国石油化工股份有限公司中原油田分公司
69	全通径开关滑套研制	中国石油化工股份有限公司中原油田分公司

序号	项目名称	项目单位
70	老井建库完井工具国产化及投产配套技术研究	中国石油化工股份有限公司中原油田分公司
71	高含水期低成本调剖调驱技术研究	中国石油化工股份有限公司中原油田分公司
72	普光双复杂地区地震采集技术研究	中国石油化工股份有限公司中原油田分公司
73	基于自适应随机信号分解的碳酸盐岩储层预测及烃类检测方法研究	中国石油化工股份有限公司中原油田分公司
74	普光地区飞三段储层预测及有利目标评价	中国石油化工股份有限公司中原油田分公司
75	普光地区陆相分层系评价及目标优选	中国石油化工股份有限公司中原油田分公司
76	枯竭砂岩气藏型储气库盖层与断层封闭性评价方法研究	中国石油化工股份有限公司中原油田分公司
77	川东北地区陆相烃源岩特征及资源潜力评价	中国石油化工股份有限公司中原油田分公司
78	川东北地区上三叠-中侏罗储层地震识别与描述研究	中国石油化工股份有限公司中原油田分公司
79	川东北地区雷口坡组勘探目标评价研究	中国石油化工股份有限公司中原油田分公司
80	中原文23储气库注采工艺关键技术	中国石油化工股份有限公司中原油田分公司
81	老君-清溪场地区滚动评价与目标优选	中国石油化工股份有限公司中原油田分公司
82	致密砂岩气藏储层评价技术研究	中国石油化工股份有限公司中原油田分公司
83	高含硫气田水侵区注CO ₂ 控水先导试验	中国石油化工股份有限公司中原油田分公司
84	CO ₂ 驱油藏产气捕集回注及产出液处理技术研究	中国石油化工股份有限公司中原油田分公司
85	通南巴地区须家河组储层改造及试气评价技术研究	中国石油化工股份有限公司中原油田分公司
86	内蒙稠油油藏火驱油层先导试验研究	中国石油化工股份有限公司中原油田分公司
87	油田伴生产处理及集输系统节能技术开发	中国石油化工股份有限公司中原油田分公司
88	大口径分段扩张式封隔器研制	中国石油化工股份有限公司中原油田分公司
89	缓倾高大抄山高精度地震勘探技术研究	中国石油化工股份有限公司中原油田分公司
90	高含硫气井过油管套变监测技术	中国石油化工股份有限公司中原油田分公司
91	中原油田新白垩系气藏注气提高采收率技术研究	中国石油化工股份有限公司中原油田分公司
92	高分辨率非弹性叠前时间偏移方法研究与应用	中国石油化工股份有限公司中原油田分公司

序号	项目名称	项目单位
93	磺甲基酚醛树脂评价方法研究	中国石油化工股份有限公司中原油田分公司
94	普光上三叠统-中侏罗统陆相页岩油气成藏条件	中国石油化工股份有限公司中原油田分公司
95	白音查干低幅度断块油藏精细描述及挖潜对策研究	中国石油化工股份有限公司中原油田分公司
96	东濮凹陷沙一、沙二段勘探潜力分析与目标评价	中国石油化工股份有限公司中原油田分公司
97	拐子湖凹陷油藏特征及产能评价研究	中国石油化工股份有限公司中原油田分公司
98	通南巴地区陆相天然气主控因素与储量评价研究	中国石油化工股份有限公司中原油田分公司
99	面向礁滩储层的保真保幅处理技术研究	中国石油化工股份有限公司中原油田分公司
100	礁滩相储层分类方法研究	中国石油化工股份有限公司中原油田分公司
101	文23储气库结盐及水锁防治技术研究	中国石油化工股份有限公司中原油田分公司
102	高含水油藏高效集输关键技术研究	中国石油化工股份有限公司中原油田分公司
103	低渗油藏油井清洁型复合解堵技术研究与应用	中国石油化工股份有限公司中原油田分公司
104	拐子湖凹陷缝洞型油藏试井技术研究	中国石油化工股份有限公司中原油田分公司
105	东濮致密油体体积压裂技术研究	中国石油化工股份有限公司中原油田分公司
106	产出液节能环保配套技术研究	中国石油化工股份有限公司中原油田分公司
107	高盐油藏耐盐增粘型聚合物驱技术研究	中国石油化工股份有限公司中原油田分公司
108	碳纤维连续抽油杆杆体结构优化及高效生产技术研究	中国石油化工股份有限公司中原油田分公司
109	拐子湖沙漠地区油田地面集输工艺研究	中国石油化工股份有限公司中原油田分公司
110	致密油气藏水平井体积压裂技术研究	中国石油化工股份有限公司中原油田分公司
111	文23储气库井筒完整性评价技术与标准研究	中国石油化工股份有限公司中原油田分公司
112	利用井封堵及井筒处理技术研究	中国石油化工股份有限公司中原油田分公司
113	通南巴区块陆相储层地震预测技术研究	中国石油化工股份有限公司中原油田分公司
114	通南巴区块海相重点层系储层地震预测研究	中国石油化工股份有限公司中原油田分公司
115	中低含硫酸气脱硫尾气硫磺回收装置工艺优化及推广应用	中石化中原石油工程设计有限公司

序号	项目名称	项目单位
116	中原油田矿区饮用水除氟工艺技术研究	中石化中原石油工程设计有限公司
117	LNG 接收站工程设计施工技术研究	中石化中原石油工程设计有限公司
118	LNG 联产提氮工艺技术研究	中石化中原石油工程设计有限公司
119	河南油田赵凹区块防腐综合治理先导试验	中石化中原石油工程设计有限公司
120	陆域吹填段大口径输气管道设计关键技术研究	中石化中原石油工程设计有限公司
121	普光气田增压集输模式与压缩机配置技术研究	中石化中原石油工程设计有限公司
122	青宁输气管道工程建设专项配套技术应用研究	中石化中原石油工程设计有限公司
123	大口径热煨弯管坡口机浮动切削机理及动力学性能研究	中石化中原石油工程设计有限公司
124	控轧钢 UOE 管热煨弯管弯制工艺研究	中石化中原石油工程设计有限公司
125	油气管道无人机智能巡检技术应用研究	中石化中原石油工程设计有限公司
126	长输管道大跨度跨越结构设计技术研究	中石化中原石油工程设计有限公司
127	天然气长输管线站场汇管噪音治理技术研究	中石化中原石油工程设计有限公司
128	小型污水处理及注水撬装装置推广应用	中石化中原石油工程设计有限公司
129	储气库地面建设技术标准研究	中石化中原石油工程设计有限公司
130	大型堆填渣场设计技术研究	中石化中原石油工程设计有限公司
131	非水相离子液脱硫工艺装置研发及应用	中石化中原石油工程设计有限公司
132	高效乙烷回收工艺及模块化装置研究	中石化中原石油工程设计有限公司
133	特低渗透油田采出水处理技术及关键设备研发	中石化中原石油工程设计有限公司
134	L485 管线钢防腐工艺技术研究	中石化中原石油工程设计有限公司
135	LNG 装置中天然气深度净化处理技术研究	中石化中原石油工程设计有限公司
136	剥离涂层下管线钢应力腐蚀开裂机理研究	中石化中原石油工程设计有限公司
137	高密度钻井液除砂除泥清筛器研制	中石化中原石油工程有限公司
138	钻井液用生物质合成树脂降滤失剂的研究	中石化中原石油工程有限公司
139	油基泡沫钻井液用超滤剂的研究	中石化中原石油工程有限公司

序号	项目名称	项目单位
140	生物质合成基钻井液用乳化剂的研制	中石化中原石油工程有限公司
141	LWZY-1 钻井液智能变频液压离心机研制	中石化中原石油工程有限公司
142	钻井液用抗高温超支化聚合物处理剂深入研究	中石化中原石油工程有限公司
143	水平井 73 型射孔枪泵送射孔技术研究	中石化中原石油工程有限公司
144	录井样品气凝析油处理技术研究	中石化中原石油工程有限公司
145	激光共聚焦录井技术应用研究	中石化中原石油工程有限公司
146	工艺管道预制焊接系统工艺研究与应用	中石化中原油建工程有限公司
147	长输管道小机组自动焊接工艺研究与应用	中石化中原油建工程有限公司
148	X80 钢长输管道全位置自动焊施工技术研究	中石化中原油建工程有限公司
149	铬钼钢焊接工艺研究与应用	中石化中原油建工程有限公司
150	撬装设备的研究与应用	中石化中原油建工程有限公司
151	宽工况阀门压力试验装置的研制	中石化中原油建工程有限公司
152	水平定向钻穿越工程泥浆系统研究与应用	中石化中原油建工程有限公司

濮阳市科学技术局 关于同意建设(备案)2020年度濮阳市工程 技术研究中心和濮阳市重点实验室的通知

濮科〔2020〕41号

各县(区)科技管理部门,各有关单位:

为贯彻落实《濮阳市人民政府办公室关于印发濮阳市加快推进科技创新“四个一批”建设工作实施方案的通知》(濮政办〔2018〕75号)文件精神,根据《濮阳市工程技术研究中心管理办法》(濮科〔2020〕23号)、《濮阳市重点实验室备案管理办法》(濮科〔2018〕41号)相关规定,经主管部门推荐、申报材料审查、现场考察、专家评审答辩、局党组扩大会议研究审定、公示等环节,市科技局决定建设“濮阳市废旧蓄电池清洁化再生利用工程技术研究中心”等15家市级工程技术研究中心(名单见附件1)、决定对“濮阳市降压药品质量控制重点实验室”等9家市级重点实验室进行备案(名单见附件2)。

希望批准建设(备案)的濮阳市工程技术研究中心、濮阳市重点实验室建设的各依托单位认真落实有关支持政策和建设经费。各工程技术研究中心、重点实验室要进一步加强科研队伍和实验条件建设,建立健全运行管理机制,积极开展科技研发和创新活动,切实提升科研水平和自主创新能力,为建设创新型濮阳提供有力支撑。

附件:1. 2020年濮阳市工程技术研究中心建设名单
2. 2020年濮阳市重点实验室备案名单

2020年9月28日

附件1

2020年濮阳市工程技术研究中心建设名单

序号	建设工程技术研究中心名称	依托单位	主管部门
1	濮阳市废旧蓄电池清洁化再生利用工程技术研究中心	天能集团(濮阳)再生资源有限公司	工业园区科技管理部门
2	濮阳市营养强化鸡饲料工程技术研究中心	河南春禾牧业有限公司	清丰县科技管理部门
3	濮阳市硅酮改性密封胶工程技术研究中心	濮阳市昌盛胶业科技有限公司	清丰县科技管理部门
4	濮阳市防腐涂装工程技术研究中心	河南省阳光防腐涂装有限公司	清丰县科技管理部门
5	濮阳市特种油加氢工程技术研究中心	河南省君恒实业集团生物科技有限公司	工业园区科技管理部门
6	濮阳市新型涂层助剂工程技术研究中心	濮阳市市区和平化工厂	工业园区科技管理部门
7	濮阳市建筑防水工程技术研究中心	河南东方雨虹建筑材料有限公司	工业园区科技管理部门
8	濮阳市工业水处理工程技术研究中心	河南海天环境科技有限公司	华龙区科技局
9	濮阳市润滑油工程技术研究中心	濮阳市鑫业特种润滑油有限公司	范县科技管理部门
10	濮阳市聚碳酸酯工程技术研究中心	濮阳市盛通聚源新材料有限公司	范县科技管理部门
11	濮阳市单双季戊四醇制备工程技术研究中心	濮阳市鹏鑫化工有限公司	经开区科技管理部门
12	濮阳市可降解生物基制品工程技术研究中心	濮阳市华乐科技有限公司	南乐县科技管理部门
13	濮阳市有机酸酐类清洁制造工程技术研究中心	河南源博新材料有限公司	濮阳县科技局
14	濮阳市计算机应用工程技术研究中心	濮阳市电子计算机技术开发中心	市科技局
15	濮阳市城市林业生态工程技术研究中心	濮阳市林业科学院	市林科院

附件 2

2020 年濮阳市重点实验室备案名单

序号	备案重点实验室名称	依托单位	主管部门
1	濮阳市降压药品质量控制重点实验室	濮阳市汇元药业有限公司	濮阳县科技局
2	濮阳市智慧管网重点实验室	锐驰高科股份有限公司	华龙区科技局
3	濮阳市道路结构与材料重点实验室	河南天平工程质量检测有限公司	清丰县科技管理部门
4	濮阳市碳五石油树脂重点实验室	濮阳市新豫石油化工有限责任公司	经开区科技管理部门
5	濮阳市特种胺系列扩链剂重点实验室	河南雷佰瑞新材料科技有限公司	经开区科技管理部门
6	濮阳市功能性植物饮料重点实验室	濮阳(华信)陈氏饮品有限公司	南乐县科技管理部门
7	濮阳市职业病危害检测与控制重点实验室	河南安凯职业技术检测有限公司	华龙区科技局
8	濮阳市骨科重点实验室	濮阳市人民医院	市卫健委
9	濮阳市油气田用缓蚀剂研究重点实验室	濮阳市科洋化工有限公司	工业园区科技管理部门

濮阳市科学技术局 关于印发《濮阳市科技企业孵化器管理办法》的 通 知

濮科〔2020〕59号

各县(区)、经开区、工业园区、示范区科技管理部门,各有关单位:

为贯彻落实《河南省人民政府关于强化实施创新驱动发展战略进一步推进大众创业万众创新深入发展的实施意见》(豫政〔2018〕8号)、《河南省人民政府关于实施创新驱动提速增效工程的意见》(豫政〔2019〕4号)、《河南省科技企业孵化器管理办法》(豫科〔2019〕35号)和《濮阳市人民政府办公室关于印发濮阳市加快推进濮阳市科技创新“四个一批”建设工作实施方案

的通知》(濮政办〔2018〕75号)精神,引导我市科技企业孵化器高质量发展,支持科技型中小微企业快速成长,进一步规范科技企业孵化器管理,推动大众创业万众创新上水平,市科技局制定了《濮阳市科技企业孵化器管理办法》,现予以印发,请遵照执行。

附件:濮阳市科技企业孵化器管理办法

2020年12月15日

濮阳市科技企业孵化器管理办法

第一章 总 则

第一条 为贯彻落实《河南省人民政府关于强化实施创新驱动发展战略进一步推进大众创业万众创新深入发展的实施意见》(豫政〔2018〕8号)、《河南省人民政府关于实施创新驱动提速增效工程的意见》(豫政〔2019〕4号)和《濮阳市人民政府办公室关于印发濮阳市加快推进濮阳市科技创新“四个一批”建设工作实施方案的通

知》(濮政办〔2018〕75号)精神,引导我市科技企业孵化器(以下简称孵化器)高质量发展,进一步规范孵化器管理,推动大众创业万众创新上水平,参照《河南省科技企业孵化器管理办法》(豫科〔2019〕35号),结合濮阳市实际,制定本办法。

第二条 孵化器,是以促进科技成果转化、培育科技企业和企业家精神为宗旨,提供物理空间、共享设施 and 专业化服务的科技创业服务机构,是国家创新体系的重要组成部分、创新创业

人才的培养基地、大众创新创业的支撑平台。

第三条 孵化器的主要功能是围绕科技企业的成长需求,集聚各类要素资源,推动科技型创新创业,提供创业场地、共享设施、技术服务、咨询服务、投资融资、创业辅导、资源对接等服务,降低创业成本,提高创业存活率,促进企业成长,以创业带动就业,激发全社会创新创业活力。

第四条 孵化器的建设目标是落实濮阳市创新驱动发展战略,构建完善的创新创业孵化服务体系,不断提高服务能力和孵化成效,形成主体多元、类型多样、业态丰富的发展格局,持续孵化新企业、催生新产业、形成新业态,推动创新与创业结合、线上与线下结合、投资与孵化结合,培育经济发展新动能,实施创新驱动提速增效工程,促进实体经济转型升级,为新时代濮阳更加出彩提供强有力的科技支撑。

第五条 濮阳市科学技术局(以下简称“市科技局”)负责对全市孵化器的建设和发展进行宏观管理和业务指导。负责濮阳市科技企业孵化器(以下简称市级孵化器)的认定和管理工作,对符合省级或国家级认定条件的孵化器,由市科技局推荐申请认定省级或国家级孵化器。

第六条 各县(区)、经济技术开发区、城乡一体化示范区、工业园区(以下简称县区)科技行政主管部门负责辖区内孵化器的规划建设、具体业务指导、管理与服务,协调落实相关政策。孵化器建设与发展工作列入各县(区)科技工作考核内容。

第二章 认定条件

第七条 申请认定市级孵化器,应具备以下条件:

1. 孵化器具有独立法人资格,在濮阳市内注册,注册地与实际运营地址一致。发展方向明确,具备完善的运营管理体系和孵化服务机制,实际注册并运营满1年,能够提供真实完整的统

计数据,无社会信用黑名单记录;

2. 孵化器孵化场地集中,可自主支配的孵化场地面积不低于3000平方米。其中,在孵企业使用面积(含公共服务面积)占70%以上;

3. 孵化器具有投融资服务功能。孵化器自有种子资金或合作的孵化资金规模不低于150万元人民币,获得投融资的在孵企业占比不低于5%,不少于1个资金使用案例;

4. 孵化器拥有职业化的服务队伍。专业化服务人员占机构总人数的70%以上,每15家在孵企业至少配备1名专业孵化服务人员。专业孵化服务人员指具有创业、投融资、企业管理等经验或经过创业服务相关培训的孵化器专职工作人员;

5. 孵化器拥有专业创业导师队伍。每15家在孵企业至少配备1名创业导师。创业导师是指接受孵化器聘任,能对创业企业、创业者提供专业化、实践性辅导服务的企业家、投资专家、管理咨询专家;

6. 孵化器在孵企业中已申请专利等知识产权的企业数量占在孵企业总数比例不低于15%,或拥有有效知识产权的企业数量占在孵企业总数比例不低于10%;

7. 孵化器在孵企业数量不少于20家;

8. 孵化器累计毕业企业不少于2家。

第八条 孵化器中在同一产业领域从事研发、生产的企业占在孵企业总数的60%以上,且提供细分产业的精准孵化服务,拥有可支配的公共服务平台,能够提供研究开发、检验检测、小试中试等专业技术服务的,可按专业孵化器进行认定管理。专业孵化器内在孵企业不少于10家,累计毕业企业不少于1家。

第九条 在孵企业应具备以下条件:

1. 主要从事新技术、新产品的研发、生产和服务,基本满足科技型中小企业相关要求;

2. 企业注册地和主要研发、办公场所须在本孵化器场地内,入驻时成立时间原则上不超过

24个月;

3. 孵化时限原则上不超过48个月。技术领域为生物医药、现代农业、集成电路的企业,孵化时限原则上不超过60个月。

第十条 企业从孵化器中毕业应至少符合以下条件中的一项:

1. 经国家备案通过的高新技术企业;
2. 累计获得天使投资或风险投资超过500万元;
3. 连续两年营业收入累计超过1000万元;
4. 被兼并、收购或在国内外资本市场挂牌、上市。

第三章 申报与管理

第十一条 市级孵化器的认定程序:

1. 申报机构向所在县(区)科技行政主管部门提出申请;
2. 所在县(区)科技行政主管部门初审通过后,向市科技局提出书面推荐意见;
3. 市科技局组织专家评审,对符合条件的孵化器,认定为“濮阳市科技企业孵化器”。

第十二条 新认定的市级孵化器按照有关政策给与支持。

第十三条 市科技局对孵化器进行规范统计,孵化器应按要求及时提供真实完整的统计数据。

第十四条 市科技局每年组织对市级孵化器开展评价工作,并进行动态管理。对年度绩效评价优秀的市级孵化器给与适当奖励,对连续2年评价为不合格的孵化器,取消其市级孵化器资格。

第十五条 市级孵化器发生名称变更,或运营主体、面积范围、场地位置等认定条件发生变化的,需在3个月内提出变更,程序为:

1. 孵化器向所在县(区)科技行政主管部门提交变更申请;

2. 孵化器所在县(区)科技行政主管部门负责对变更事项进行材料审查和实地核查。经审核后仍符合本办法要求的,所在县(区)科技行政主管部门报市科技局进行变更备案,不符合本办法要求的向市科技局提出取消其市级孵化器资格建议。

第十六条 在申报过程中存在弄虚作假行为的,取消其市级孵化器参评资格,2年内不得再次申报;在审核推荐过程中存在徇私舞弊、有违公平公正等行为的,按照有关规定追究相应责任。

第四章 促进与发展

第十七条 各县(区)要高度重视本地区孵化器的建设和发展工作,将其作为引进高层次科技创业人才、提升区域自主创新能力、培育科技创新型企业和高新技术企业的重要抓手,加强领导,统筹协调,创新体制机制,在孵化器发展规划、用地、财税等方面提供优惠政策支持,促进孵化器健康发展。

第十八条 支持和鼓励各县(区)根据当地经济发展战略和目标,建设适合当地产业特色与要求的孵化器,引导带动地方创新体系建设。各县(区)应积极引导孵化器向专业化方向发展,支持现有孵化器加快公共技术服务平台建设,支持有条件的龙头企业、高校、科研院所、新型研发机构、投资机构等主体建设专业孵化器,促进创新创业资源的开放共享,促进大中小企业融通发展。

第十九条 孵化器应加强服务能力建设,利用互联网、大数据、人工智能等新技术提升服务效率。有条件的孵化器应形成“众创—孵化—加速”体制机制,提供全周期创业服务,营造科技创新创业生态。

第二十条 孵化器应提高市场化运营能力,加强科技创业服务品牌建设,鼓励开展企业化运

作,构建可持续发展的运营模式,提升自身品牌影响力。

第二十一条 孵化器应积极融入全球创新创业网络,开展跨国技术转移、跨国投资、跨境孵化等业务,引进海外优质项目、技术成果和人才等资源,帮助创业者对接海外市场。

第二十二条 发挥孵化载体联盟作用,建立面向孵化器管理人员、孵化服务人员、在孵企业及创业者的多层次孵化培训体系,加强经验交流

和资源共享,提升孵化绩效。

第五章 附 则

第二十三条 各县(区)科技行政主管部门可参照本办法制定本区域孵化器管理办法。

第二十四条 本办法由市科技局负责解释,自发布之日起实施,《濮阳市科技企业孵化器备案管理办法》(濮科〔2017〕87号)同时废止。

濮阳市科学技术局 关于印发《濮阳市科技局脱贫攻坚 “五查五确保”工作方案》的通知

各县、区科技局(工信局),机关各科室、局属各单位: 抓好贯彻落实。

现将《濮阳市科学技术局脱贫攻坚“五查五确保”工作方案》印发给你们,请结合实际,认真

2020年10月23日

濮阳市科技局脱贫攻坚“五查五确保” 工作方案

根据濮阳市脱贫攻坚领导小组《关于印发濮阳市脱贫攻坚“五查五确保”工作方案的通知》(濮脱贫组〔2020〕13号)要求,结合我局2020年脱贫攻坚工作要点和责任目标,扎实有效做好收官期内脱贫攻坚各项工作,如期高质量完成脱贫攻坚目标任务,制定本方案。

一、指导思想

以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导,深入贯彻习近平总书记关于扶贫工作的重要论述精神和中央决战决胜脱贫攻坚座谈会精神,全面落实省市脱贫攻坚问题整改暨总动员会议精神,突出问题导向,下足绣花功夫,深入查找脱贫攻坚工作中存在的各类问题和薄弱环节,全面补齐短板弱项,切实提高工作精准度、群众满意度、社会认可度、成果真实度,确保脱贫攻坚圆满收官。

二、主要任务

(一)查疫情灾情影响,确保各类损失有效弥补

重点是产业扶贫实施情况。对照“五查五确保”积极推进河南省县(市)创新引导计划项目,督促承担单位做好复工复产、稳产达产,形成优势明显的特色主导产业;督促项目实施进度,按照项目合同要求开展工作,确保达到申报项目时承诺的带贫效果;加强市级重大科技专项的 implementation 管理,确保资金投入到位,包括财政资金使用和单位配套资金使用情况等。

(二)查短板弱项补齐,确保工作落实精准到位

认真落实市科技局脱贫攻坚主体责任、部门分工责任、驻村帮扶责任、结对帮扶责任等,坚持把脱贫攻坚作为一项重大政治任务来抓,以脱贫

攻坚统揽发展全局,积极做好省市科技扶贫项目的督导实施,继续抓好科技特派员助力脱贫攻坚“十百千”工程,进一步加大结对帮扶范县和驻村帮扶工作力度,持续开展产业帮扶、科技帮扶等,做到焦点不散、靶心不变、频道不换。

三、加强领导,狠抓落实

成立濮阳市科技局脱贫攻坚“五查五确保”

工作领导小组,精心组织,周密部署,把“五查五确保”与脱贫攻坚问题整改、“回头看”、日常工作紧密结合起来,统筹谋划、协调推进。对排查出的问题分类建立台账,措施到事,责任到人,立行立改,精准整改,确保11月底前各类问题全面清零、短板弱项全面补齐、脱贫成果全面巩固。

特色专题

濮阳市知识产权工作

一、概况

2020 年,濮阳市知识产权工作省政府公布的营商环境评价结果中,位列第 4,其中知识产权保护指标排名全省第 3 名;《中国知识产权报》多次专题报道濮阳市知识产权工作,濮阳市知识产权政务信息及宣传工作再次名列全省第一,受到省知识产权局表彰。

(一)知识产权创造量质再创历史新高。全市申请专利 3433 件,授权专利 2353 件,拥有有效发明专利 842 件,万人有效发明专利拥有量达到 2.33 件,专利数量和质量再创历史新高,超额完成濮阳市“十三五”规划目标。全市商标申请 8281 件,注册商标 4776 件,全市有效注册商标达到 22191 件;台前县“吴坝大蒜”地理标志产品已上报国家知识产权局审批。截止 2020 年底,全市 PCT 国际专利申请 16 件、驰名商标注册 3 件,地理标志商标注册 3 件、批准保护地理标志产品 1 件。迈奇化学股份有限公司发明专利“一种 1,4-丁二醇常压气相脱氢制备 γ -丁内酯的催化剂及其制备方法”(ZL201410006754.8)获河南省第二届专利奖三等奖。

(二)企业专利技术产业化和管理水平稳步提升。评审确定濮阳市鲁蒙玻璃制品有限公司等 5 家企业承担 2020 年度濮阳市专利技术产业化重大专项,濮阳天健生物科技有限公司等 5 家

企业濮阳市知识产权优势培育企业。濮东产业集聚区石油钻采装备产业专利导航实验区顺利通过首批省级专利导航产业发展实验区考核验收。

(三)专利权质押融资规模稳步提升。2020 年,全市 24 家企业质押 129 件专利 12 件商标实现 28 笔知识产权质押贷款 1.828 亿元,较上年翻了一番,其中商标权质押融资实现零的突破,累计金额 8.4 亿元,超额完成市政府目标,有效缓解了中小企业融资难问题,再创历史新高。

(四)执法保护工作持续加强。全市共办理专利侵权纠纷案件 104 起;结案 98 起(其中电子商务领域专利侵权纠纷案件 94 起,展会专利侵权纠纷案件 4 起);查处商标侵权案件 50 起,收缴罚没款 106 万元。濮阳银座商城顺利通过国家级知识产权保护规范化市场届满续延审查,巩固了全省首个国家级知识产权保护规范化市场的地位。

(五)宣传培训工作再创佳绩。全年开展知识产权巡讲培训 20 期(次)培训 4000 余人,开展中小学知识产权教育网络课 3 次,收听收看人数达 26000 人次。新增省级中小学知识产权普及教育示范基地 1 所、市级示范(试点)校 10 所;2020 年共在市级以上媒体发稿 320 余篇,其中,省级以上媒体发稿量达 120 余篇,濮阳市知识产

权政务信息及宣传工作再次名列全省第一,被省知识产权局表彰为先进集体。

二、知识产权与保护工作概况

(一)知识产权管理机构情况

1.市知识产权局领导班子情况

职务	姓名	性别	籍贯	出生年月	政治面貌	民族
市市场监督管理局党组成员、市知识产权局局长	田春英	女	河南濮阳	1965.3	中共党员	汉
市知识产权局党支部书记、副局长、一级主办	张建军	男	河南安阳	1963.4	中共党员	汉

2.市市场监督管理局知识产权管理机构情况

管理机构设置情况	科室长	职务	备注
知识产权促进科	赵俊平	科长	
知识产权保护科	谷令杰	科长	

3.机构人员划转。根据中共濮阳市机构编制委员会《关于印发濮阳市市场监管综合行政执法支队机构编制方案的通知》濮编〔2020〕34文,市知识产权维权保护中心(其中原知识产权局8名人员整体)划转综合行政执法支队。

4.2020年县(区)知识产权管理机构和主管领导基本情况

管理机构设置情况	主管领导	职务	备注
濮阳县市场监督管理局 (知识产权局)	胡宏旺	党组成员、副局长(知识产权局局长)	专利、商标、地理标志
	胡怀趁	综合协调股股长	
	韩艳	专利管理股股长	
	高焕姣	政策法规股股长	
清丰县市场监督管理局 (知识产权局)	袁于飞	副局长	专利、商标、地理标志
	张金锋	知识产权股股长	
	高敏	执法股股长	
南乐县市场监督管理局 (知识产权局)	李庆恩	副局长	专利、商标、地理标志
	赖晓川	知识产权股负责人	
范县市场监督管理局 (知识产权局)	白培勇	副局长	专利、商标、地理标志
	张成军	知识产权股股长	

管理机构设置情况	主管领导	职务	备注
台前县市场监督管理局 (知识产权局)	魏宪国	党组成员	专利、商标、地理标志
	王凤臣 闫根平	知识产权股负责人	
华龙区科技局	孟凡合	党组书记、局长	专利
	吕自力	党组成员、知识产权管理办公室主任	
濮阳市市场监督管理局 华龙工商分局	张东升	局长	商标、地理标志
濮阳经济开发区经济发展局	关永洁	副局长	专利
濮阳市市场监督管理局经济 开发区分局	王新峰	副局长	商标、地理标志
	何忠政	市场监管股股长	
濮阳市市场监督管理局 工业园区分局	安志军	副局长	专利、商标、地理标志
	张乐	药械知保股股长	
濮阳市市场监督管理局 示范区分局	陈国强	副局长	专利、商标、地理标志
	王进立	市场监管股股长	
濮阳市市场监督管理局 专业分局	周永	二级主办	专利、商标、地理标志
	沈利彩	四级主办	
濮阳市市场监督管理局 油田分局	李申锋	副局长	专利、商标、地理标志
	蒋芳军	市场监管股负责人	

(二) 专利代理机构情况

1. 濮阳华凯知识产权代理事务所(普通合伙), 从业人员 12 人, 负责人王传明, 其中 3 名代理人。代理量 1020 件, 其中发明专利 170 件、实用新型专利 790 件、外观设计专利 60 件; 营业额 180 万元。

2. 郑州科维专利代理有限公司濮阳分公司, 从业人员 5 人, 负责人张国文。代理量 141 件,

其中发明专利 44 件、实用新型专利 87 件、外观设计专利 10 件; 营业额 13 万元。

3. 郑州大通专利商标代理有限公司濮阳分公司, 从业人员 2 人, 负责人石丹丹。代理量 37 件, 其中发明专利 12 件、实用新型专利 23 件、外观设计专利 2 项; 营业额 8.97 万元。

(三) 企业、大专院校、科研院所专利工作开展情况

企业、大专院校、科研院所专利申请一览表

单位:件

县 区	总量		企业		大专院校		科研院所	
	总申请量	其中发明	小计申请	其中发明	小计申请	其中发明	小计申请	其中发明
濮阳县	424	47	51	9	-	-	-	-
清丰县	379	44	103	19	-	-	-	-
南乐县	271	41	44	16	-	-	-	-
范 县	211	15	35	3	-	-	-	-
台前县	304	28	38	4	-	-	-	-
华龙区	1101	214	212	35	-	-	5	-
开发区	618	106	202	29	61	3	1	1
工业园区	88	24	50	3	-	-	-	-
示范区	37	0	-	-	4	-	-	-
合 计	3433	519	735	118	65	3	6	1

三、各类专利申请及授权情况

濮阳市 2020 年各县(区)专利申请情况一览表

单位:件、%

县区	总量	发明占比		实用新型占比		外观设计占比		职务占比	
		件数	占比	件数	占比	件数	占比	件数	占比
濮阳县	424	47	11.1%	314	74%	63	14.9%	120	28.3%
清丰县	379	44	11.6%	256	67.5%	79	20.9%	234	61.7%
南乐县	271	41	15.1%	184	68.9%	46	17%	121	44.6%
范 县	211	15	7.1%	178	84.4%	18	8.5%	107	50.7%
台前县	304	28	9.2%	75	24.7%	201	66.1%	78	25.7%
华龙区	1101	214	19.4%	843	76.6%	44	4%	510	46.3%
开发区	618	106	17.2%	460	74.4%	52	8.4%	441	71.4%
工业园区	88	24	27.3%	64	72.7%	0	0	88	100%
示范区	37	0	0	37	100%	0	0	11	29.7%
合 计	3433	519	15.1%	2411	70.2%	503	14.7%	1710	49.8%

濮阳市 2020 年各县(区)专利授权情况一览表

单位:件、%

县区	总量	发明占比		实用新型占比		外观设计占比		职务占比	
		件	%	件	%	件	%	件	%
濮阳县	316	17	5.4%	224	70.9%	75	23.7%	117	37%
清丰县	164	3	1.8%	134	81.7%	27	16.5%	98	59.8%
南乐县	158	5	3.2%	108	68.4%	45	28.4%	86	54.4%
范县	141	14	9.9%	110	78%	17	12.1%	89	63.1%
台前县	221	2	0.9%	79	35.7%	140	63.3%	75	33.9%
华龙区	721	40	5.6%	636	88.2%	45	6.2%	330	45.8%
开发区	490	24	4.9%	400	81.6%	66	13.5%	360	73.5%
工业园区	111	17	15.3%	94	84.7%	0	0	111	100%
示范区	31	2	6.5%	29	93.5%	0	0	12	38.7%
合计	2353	124	5.3%	1814	77.1%	415	17.6%	1278	54.3%

濮阳市 2020 年有效发明专利拥有量一览表

单位:件

县区	总计	大专院校	科研单位	工矿企业	机关团体	个人
濮阳县	94	0	5	77	0	12
清丰县	13	0	0	10	0	3
南乐县	136	0	0	117	0	19
范县	49	0	0	40	0	9
台前县	15	0	0	8	0	7
华龙区	315	0	2	184	2	127
开发区	160	6	3	141	1	9
工业园区	58	0	0	57	0	1
示范区	2	0	0	0	0	2
全市	842	6	10	634	3	189

濮阳市 2020 年发明专利授权情况一览表

序号	申请号	发明名称	专利权人名称	专利权人类型
1	2018113222198	道桥施工用除尘装置	河南省光大路桥工程有限公司	企业
2	2018103831109	一种铅酸蓄电池用助焊剂及其制备方法	天能集团(河南)能源科技有限公司	企业
3	2018112687785	一种用于水利施工的组合式打孔装置	张坚	个人
4	2017112390365	一种可预测式交通信号控制器、装置及方法	赵瑞锋	个人
5	2018103821291	用于回收处理铅酸蓄电池的刀切分离机及刀切分离方法	天能集团(濮阳)再生资源有限公司	企业
6	2019109108086	一种离心泵壳体铸造工艺	濮阳市胜安德石油机械设备有限公司	企业
7	2017110106665	一种用于生产 1,2-丙二醇的高选择性催化剂	宏业生物科技股份有限公司	企业
8	2018100714141	一种转盘式农业施肥设备	吴秀萍	个人
9	2018104788055	一种 MNBR 脱氮除磷生物填料	河南海天环境科技有限公司	企业
10	2016106635197	一种提纯阿维拉霉素的方法	濮阳泓天威药业有限公司	企业
11	2017109278124	一种硒化海藻酸钠水凝胶的制备方法	河南省乡村振兴农村创业服务有限公司	企业
12	2017113987000	橡胶硫化促进剂 CBBS 的制备方法	蔚林新材料科技股份有限公司	企业
13	2018108424039	一种基于四维单源 γ 刀的智能投照系统	王全锋	个人
14	2018103831132	铅酸蓄电池极板群铸焊装置及其使用方法	天能集团(河南)能源科技有限公司	企业
15	2018108437664	一种基于四维单源 γ 刀的放射治疗系统	王全锋	个人
16	2018101986637	一种铅酸蓄电池胶体电解液的制备方法	天能集团(河南)能源科技有限公司	企业
17	2017107837167	石油钻井设备	濮阳市胜安德石油机械设备有限公司	企业
18	2017110626918	一种带有自动剪线头的包缝机	濮阳黑蚂蚁服饰有限公司	企业
19	2018107381924	一种水力振荡器脉冲压力发生装置	河南易发石油工程技术有限公司	企业

序号	申请号	发明名称	专利权人名称	专利权人类型
20	2018103830163	一种提高铅酸蓄电池使用寿命的电解液及其组配方法	天能集团(河南)能源科技有限公司	企业
21	2018112340939	连续生产二硫化碳的方法及其系统	濮阳天泓实业有限公司	企业
22	2017110191136	一种基于热熔技术的输电线路异物清除装置	国网河南省电力公司濮阳供电公司	企业
23	2017107703514	一种防护电线用轮式除枝机	国网河南省电力公司濮阳供电公司	企业
24	2018100098243	计算机控制系统介入控制方法及介入式计算机控制系统	濮阳市百福瑞德石油科技有限公司	企业
25	2018114228666	一种用于监控摄像机故障智能分析设备	河南亿秒电子科技有限公司	企业
26	2017101463733	大葱移栽田用复合除草剂及其使用方法	濮阳职业技术学院	大专院校
27	2018103254243	一种铁氧体用环氧树脂涂料及其制备方法	濮阳市顺康石油工程技术有限公司	企业
28	2018104258966	一种轻质中间包工作衬及其制备方法	濮阳濮耐高温材料(集团)股份有限公司柳屯分厂	企业
29	2017114240610	一种连续油管稠油加热装置	濮阳市胜安德石油机械设备有限公司	企业
30	2016110018602	一种提高相同地区不同震源叠前地震数据精度的方法	中国石油化工股份有限公司	企业
31	2017112835674	一种自动挤出器	濮阳市鑫生橡胶制品有限公司	企业
32	2018101609053	一种单向渗水自粉碎地膜生产及使用方法	濮阳市四季青塑料制品有限公司	企业
33	2018112455398	一种裂解碳九低温加氢制环戊烷的方法	濮阳市联众兴业化工有限公司	企业
34	2018112878937	高压导线跳线防风偏悬重锤装置	国网河南省电力公司濮阳供电公司	企业
35	2017113820337	二硫化四乙基秋兰姆的制备方法	蔚林新材料科技股份有限公司	企业
36	2017107703459	一种防护电线用链锯除枝机	国网河南省电力公司濮阳供电公司	企业
37	2018103831128	一种低损耗电解液添加剂及其使用方法	天能集团(河南)能源科技有限公司	企业

序号	申请号	发明名称	专利权人名称	专利权人类型
38	201811217999X	动力电机壳体及使用该动力电机壳体的动力电机	濮阳市华南重工科技有限公司	企业
39	2017107540625	一种耐热改性剂 N-叔丁基马来酰亚胺的制备方法	蔚林新材料科技股份有限公司	企业
40	2018112180022	一种电机自调风扇	濮阳市华南重工科技有限公司	企业
41	2017113934249	一种 4-氯甲基-5-甲基-1,3-二氧杂环戊烯-2-酮的制备方法	濮阳天源生物科技有限公司	企业
42	201910992943X	快速修补导线装置	国网河南省电力公司濮阳供电公司	企业
43	2019102666363	一种园林绿化用草籽播撒机及其使用方法	杨利伟	个人
44	2018108171389	矩形成孔钻头	孟现坤	个人
45	2018109633879	一种离心泵介质预储工艺	陈明增	个人
46	201810011716X	一种手动蘑菇挤压除水装置	河南科丰种业集团有限公司	企业
47	2018106231417	一种隐翅虫性信息素的合成方法	濮阳天健生物科技有限公司	企业
48	2017113993463	TBSI 的制备方法	蔚林新材料科技股份有限公司	企业
49	2018103830178	一种铅酸蓄电池胶体电解液用添加剂及其制备方法和应用	天能集团(河南)能源科技有限公司	企业
50	2018101986228	一种铅酸蓄电池用水性助焊剂	天能集团(河南)能源科技有限公司	企业
51	2018103831096	一种铅酸蓄电池用高导电水性助焊剂及其制备方法	天能集团(河南)能源科技有限公司	企业
52	2018110026519	一种导热介质加热器及其方法	濮阳市科特石油工程技术有限公司	企业
53	2017110815731	一种氨基吸音绵连续发泡装置	濮阳绿宇新材料科技股份有限公司	企业
54	2018112341471	二硫化碳生产用的反应炉	濮阳天泓实业有限公司	企业
55	2018105042437	一种高使用寿命太阳能板	柴丽云	个人
56	2018114778435	一种粉体助磨剂、其制备方法及应用	濮阳宏业高新科技发展有限公司	企业
57	2017104324821	废旧输油气管道无公害化注浆处理方法	中石化中原建设工程有限公司	企业

序号	申请号	发明名称	专利权人名称	专利权人类型
58	2016109134458	一种低渗油藏 CO_2 / N_2 混合驱油方法	中国石油化工股份有限公司	企业
59	2017107012982	现浇空心楼板内部填充构件生产设备及生产工艺	河南中原得利马建材有限公司	企业
60	2018109185124	一种快速干燥水基油墨的生产方法	濮阳市绿环水墨研发有限公司	企业
61	2018112846654	可测压密封件及用于内衬修复后管道支管开孔及密封工艺	河南中拓石油工程技术股份有限公司	企业
62	2018112626508	一种化工物料盛装瓶用胶料及其制备方法	濮阳天健生物科技有限公司	企业
63	2018105896485	一种高效自动铸焊蓄电池生产系统	天能集团(河南)能源科技有限公司	企业
64	2019104666777	一种便于更换蜂窝煤的煤炉及其使用方法	刘庚鑫	个人
65	2019104821359	一种铅酸蓄电池用铅膏配置工艺	天能集团(河南)能源科技有限公司	企业
66	2018112909441	一种新式的计算机用多功能散热架	濮阳市科学技术情报研究所	科研机构
67	2018111191157	缓树势防落果梨树树形及修剪方法	濮阳市林业科学院	科研机构
68	2018103439517	基于天然薄荷醇为原料合成的凉味剂 WS-3 中手性右旋体的去除方法	河南华龙香料有限公司	企业
69	2018105434931	一种石油钻采安全缓冲系统	濮阳市天隆实业有限公司	企业
70	2019102387986	一种图书快速整理装置	闫巧琴	个人
71	2018101986251	一种铅酸蓄电池用添加剂	天能集团(河南)能源科技有限公司	企业
72	2018112626616	一种化工反应釜用防腐涂料及其制备方法	濮阳天健生物科技有限公司	企业
73	2016107200296	二硫化碳反应炉	濮阳天泓实业有限公司	企业
74	2019105194082	一种保温板自动粘接切割机	濮阳恒瑞建材科技有限公司	企业
75	2018114517609	一种可以仰卧连续绘画的液体笔及其使用方法	濮阳职业技术学院	大专院校

序号	申请号	发明名称	专利权人名称	专利权人类型
76	2015106969174	一种地震资料时深转换方法	中国石油化工股份有限公司	企业
77	2018103295506	一种计算机网络线头的卡接器及使用方法	刘向敏	个人
78	2018107009289	一种化工用桶装原料倒料装置	濮阳市欧亚化工科技有限公司	企业
79	2018103830182	一种铅酸蓄电池用高性能助焊剂及其制备方法	天能集团(河南)能源科技有限公司	企业
80	2017108357241	一种脱除环戊烷臭味的方法	濮阳市联众兴业化工有限公司	企业
81	2018108260024	一种双旋流三流喷枪	李先富	个人
82	2018102147545	一种脱除1,2-环己烷二甲酸的装置及其工艺	濮阳市盛源石油化工(集团)有限公司	企业
83	2018112180018	一种减震电机	濮阳市华南重工科技有限公司	企业
84	2018114226251	一种用于光锚网络灯故障采集器的支架	河南亿秒电子科技有限公司	企业
85	2017113820341	二丁基二硫代氨基甲酸锌的制备方法	蔚林新材料科技股份有限公司	企业
86	2019109086636	一种铅酸蓄电池容量快速恢复方法	天能集团(河南)能源科技有限公司	企业
87	2017105358204	舰船、飞行器用自动平衡推进器	王金海	个人
88	2018103753595	一种牙科拔牙椅	刘志勇	个人
89	2018115603692	一种机械加工用轴承内外圈同步浸油装置	河南省太隆石油机械设备有限公司	企业
90	2018112868418	一种安瓿瓶印字装置及其使用方法	濮阳市鲁蒙玻璃制品有限公司	企业
91	2019106499209	套管处理器	濮阳市元亨利通石油机械有限公司	企业
92	2018112898432	高压线路防扭偏横梁调节悬重锤装置	国网河南省电力公司濮阳供电公司	企业
93	201810752033X	一种混凝土公路施工用可调节切缝深度的路面切缝装置	王志峰	个人
94	2019109989676	一种车辆防侧翻自保护装置及其使用方法	肖雨楚	个人
95	2018108451958	一种四维单源 γ 刀焦点跟踪定位系统	王全锋	个人

序号	申请号	发明名称	专利权人名称	专利权人类型
96	2017104740672	一种粉条成型机	濮阳康健食品有限公司	企业
97	2019103663220	一种极群插入机及其使用方法	天能集团(河南)能源科技有限公司	企业
98	2019106361453	一种汉字书写矫正装置及其方法	濮阳职业技术学院	大专院校
99	201811268680X	一种基于物联网的变电站安全管理系统	国网河南省电力公司濮阳供电公司	企业
100	2019105485139	一种抽油杆扶正器破碎机及其破碎方法	濮阳市创立石油机械有限公司	企业
101	2018104183086	一种用于生产异辛烷的醚后碳四原料气中硅含量的检测方法	濮阳市盛源能源科技股份有限公司	企业
102	2017102958860	用于烷基碳酸酯和芳基醇酯交换反应的催化剂及制备方法	濮阳市宏源石油化工有限公司	企业
103	2017102818865	细薄混凝土构件强度回弹的试验检测方法	张民录	个人
104	2018105434927	一种自动化石油安全钻采设备	濮阳市天隆实业有限公司	企业
105	2018109972666	一种制衣用布料展铺机及其使用方法	濮阳黑蚂蚁服饰有限公司	企业
106	2017102067141	数据传输系统及方法	濮阳市科特石油工程技术有限公司	企业
107	2019102606606	一种公路实验用压实度样品检测装置	王国福	个人
108	2019111283986	一种普外科肠胃手术辅助器械	白英伟	个人
109	2019102606818	一种绿地内地基坑围护结构	王宏图	个人
110	2018112341467	连续生产二硫化碳系统的出渣装置	濮阳天泓实业有限公司	企业
111	2019108299156	一种计算机USB端头	孙乃旭	个人
112	2018112846207	一种带压开孔工具及开孔工艺	河南中拓石油工程技术股份有限公司	企业
113	2018108259258	一种英语教学词汇展示装置	刘蒙	个人
114	2018113230758	一种连续精馏生产醇酯十二系统及其生产醇酯十二的方法	濮阳宏业高新科技发展有限公司	企业
115	201811609194X	一种农业用播种装置及其使用方法	孟小涵	个人

序号	申请号	发明名称	专利权人名称	专利权人类型
116	2017114152639	充油型不溶性硫磺及其制备方法和应用	蔚林新材料科技股份有限公司	企业
117	2017109382240	桃树树形及桃树栽后管理方法	濮阳职业技术学院	大专院校
118	2018115162505	一种茶垢清洁剂及其制备方法	濮阳宏业环保新材料股份有限公司	企业
119	2018115167373	一种牛仔成衣的翻新方法	濮阳宏业环保新材料股份有限公司	企业
120	2018105088816	一种共融性助焊剂及其制备方法	天能集团(河南)能源科技有限公司	企业
121	2019104824215	一种安瓿瓶自动切割机及其使用方法	濮阳市鲁蒙玻璃制品有限公司	企业
122	2018109618559	一种模拟强对流天气下研究鱼类适应能力的鱼缸结构	魏尧	个人
123	2018108866091	一种高性能纤维复合材料的制备方法	濮阳玉润新材料有限公司	企业
124	2019101450126	一种多功能计算机教育设备及其使用方法	张慧利	个人

四、商标申请与注册情况

县区	申请件数	注册件数	有效注册量	备注
濮阳县	1219	773	3526	
清丰县	718	514	2068	
南乐县	783	426	1986	
范县	1185	403	1895	
台前县	1314	877	3875	
华龙区	924	620	3010	
总计	8281	4776	22191	

说明:该数据来自国家知识产权局商标局《2020年四季度全国省市县商标主要统计数据》,开发区、工业园区、示范区数据未做统计。

五、地理标志情况

全市累计拥有地理标志商标3件:台前吴坝大蒜、清丰白灵菇、范县大米;地理标志产品1

件:范县大米。报国家局待审批地理标志产品一件——“吴坝大蒜”。

结合濮阳实际,出台了《濮阳市地理标志运

用促进工程实施方案》，明确“十四五”期间地理标志工作的目的、任务、措施，是今后一个时期我市地理标志工作的指导性文件。

六、知识产权实施、推广情况

(一) 知识产权实施情况

1. 知识产权强企成效显著。年内评审确定濮阳天健生物科技有限公司、濮阳市元亨利通石油机械有限公司、濮阳市德信食品有限公司、河南中坤实业有限公司、台前县金园农业机械有限公司 5 家企业为濮阳市知识产权优势培育企业；宏业生物科技股份有限公司、天能集团（河南）能源科技有限公司、濮阳宏业环保新材料股份有限公司 3 家企业晋升河南省知识产权强企行列；迈奇化学股份有限公司获得第二届河南省专利奖三等奖；截止年底，累计培育市级以上知识产权优势企业 116 家，其中：市级 79 家、省级 25 家、国家级 12 家。

2. 培育区域商标集群。抓好南乐县、清丰县、华龙区三个省级产业商标品牌培育基地建设，开展产业集群商标品牌、地理标志宣传活动，指导企业推进产业品牌建设。4. 26 知识产权宣传周期间，在知识产权局网站设立专栏，宣传河南龙都天仁、木伦河、东宝科技、鸿宇压力容器等一批知识产权优势企业，展现濮阳市知识产权优势企业风采；宣传濮阳市中国驰名商标“登星家具”及“宝格润”“天仁生物”“木伦河”等一批知名商标品牌，提升企业商标品牌知名度；对我市首个地理标志产品——“范县大米”和台前“吴坝大蒜”地理标志产品申报培育，在市局网站进行专题介绍，助力县域特色农业发展。

(二) 专利推广情况

为提升企业知识产权转化运用能力，支撑企业转型升级、提质增效，继续组织实施濮阳市专利技术产业化重大专项。在企业申报、县（区）知识产权管理部门初审推荐的基础上，经现场考察、专家评审、项目公示等程序，研究确定濮阳市鲁蒙玻璃制品有限公司、濮阳市中原锐实达石油

设备有限公司、濮阳泓天威药业有限公司、濮阳天地人环保科技股份有限公司、濮阳市万泉化工有限公司 5 家企业承担 2020 年度专利技术产业化重大专项。

七、知识产权保护情况

健全知识产权保护机制

1. 高标准落实中共中央办公厅、国务院办公厅《关于强化知识产权保护的意见》，按照我市《关于加强知识产权保护优化营商环境的通知》要求，建立了 7 项制度，开展知识产权执法专项行动，依法严厉打击知识产权侵权假冒违法行为。

2. 发布濮阳市知识产权典型案例。从 2019 年全市市场监管部门查处的案件中遴选五个知识产权典型案例，通过报纸、网络向社会各界发布，形成了强大的震慑态势，促进形成知识产权“严保护、大保护、快保护、同保护”的格局。

3. 起草了濮阳市《关于强化知识产权保护与促进工作的实施意见》（征求意见稿），拟以市委办公室、市政府办公室名义印发。

4. 在全市八大产业集聚区、各知识产权优势企业、商品流通领域、各县（区）市场监督管理局、各基层市场监管所建立了知识产权工作站、维权保护中心近 300 个，实现县（区）和基层所全覆盖。

(二) 开展系列专项行动¹

1. 全市共办理专利侵权纠纷案件 104 起，结案 98 起，其中电子商务领域专利侵权纠纷案件 94 起，展会专利侵权纠纷案件 4 起；查处商标侵权案 50 起，收缴罚没款 106 万元，营造良好知识产权保护氛围。

2. 印发《关于做好元旦春节期间知识产权保护工作的通知》，加大知识产权保护力度，维护消费安全。

3. 开展知识产权“铁拳”执法专项行动。制定印发了《关于开展 2020 年知识产权执法“铁拳”行动的通知》，明确了加强重点商品执法、加

强实体市场执法、加强电子商务执法、加强知识产权申请环节执法、严厉查处重大侵权、假冒案件等工作重点。

4. 开展保护知名品牌企业知识产权专项行动。制定印发《关于开展保护知名品牌企业知识产权专项行动的通知》，通过专项行动，查处一批侵犯知名品牌企业知识产权的案件，有效遏制各种侵犯知名品牌企业知识产权行为，切实帮助知名品牌企业保护知识产权，促进经济发展，巩固我市国家知识产权试点城市建设成果，树立我市知识产权保护的良好社会形象。

5. 开展电子商务领域知识产权保护专项行动。印发《关于开展电子商务知识产权保护专项行动的通知》，强化电子商务领域知识产权保护，营造良好的营商环境，有效遏制电子商务领域侵犯商标权、专利权等侵权假冒行为。

6. 启动秋冬季地理标志产品保护专项行动。针对涉农产品、特色产品，以地理标志产品和作为集体商标、证明商标注册的地理标志为重点，加大对地理标志侵权假冒案件的查办力度，针对我市“范县大米”、台前“吴坝大蒜”“清丰白灵菇”等地理标志产品，开展专项执法行动。

7. 查处特殊标志侵权违法行为。围绕濮阳市举办国际性、全国性的体育文化活动、重要展会、交易会，加强涉及奥林匹克标志等官方标志和特殊标志的商品执法保护，严厉查处侵犯标志专有权、销售侵权商品等违法行为，营造良好营商环境。

八、知识产权宣传培训情况

1. 分类开展知识产权专题培训。全年开展知识产权质押融资、主题巡讲等培训20期(次)，共培训4000余人，开展中小学知识产权普及教育及网络课3次，收听收看人数达26000人次。

2. 开展“4·26”知识产权宣传周活动。4月20日—26日宣传周期间，一是开展了知识产权进机关、进企业、进社区、进学校“四进”活动；二是开展开展知识产权计划项目企业复工复产及

项目推进情况调查；三是编写《南乐生物基产业知识产权分析评议成果精编》；四是开展知识产权维权援助咨询活动；五是开展产业集群商标品牌及地理标志宣传；六是在《中国知识产权报》《濮阳日报》及濮阳知识产权网、微信公众号等媒体，及时对市县各项活动进行宣传报道。

3. 深入开展中小学知识产权教育。与市教育局联合开展市级中小学知识产权教育试点示范校评选工作，新评选试点校5所、示范校5所。我市华龙区黄河路小学被评为“河南省中小学知识产权普及教育示范基地”。4.26宣传周期间，录制《知识产权与创新》视频课，在“濮阳教育网”和“濮阳知识产权”微信公众号播出，做到疫情期间“停课不停学”，在中小学校营造了浓厚的知识产权氛围。11—12月，分别在市实验中学、市油田第十九中学、濮阳县八都坊小学、范县第三小学开展省中小学知识产权普及教育巡讲活动，在市实验中学组织了全市中小学知识产权教育现场观摩暨师资培训活动。

4. 重大活动及日常宣传深入有效。利用“3·15消费者权益日”、“4·26”知识产权宣传、科技活动周、专利周、全民公益日等活动，制作展板、设立咨询台、发放宣传资料，开展大型知识产权保护宣传咨询活动，普及知识产权知识；办好濮阳知识产权网站、微信公众号，《濮阳日报》知识产权战略专栏全年18期4万余字，市级以上媒体发稿320余篇，其中，省级以上媒体发稿量达120余篇。

九、知识产权奖励工作情况

1. 中小学知识产权教育奖励。对第八批市级中小学知识产权教育示范学校市实验中学、濮阳外国语学校、华龙区岳村乡东西寨小学、南乐县第一高中、濮阳县八都坊小学等5所学校，以及第九批试点学校华龙区高级中学、华龙区第二中学、华龙区京开路第一小学、范县第三小学、开发区王助镇王助小学等5所学校各奖励1万元。

2. 专利权质押融资补贴资金。经市财政局、

市金融办联合评审,向14家开展专利权质押贷款的企业发放专利权质押融资专项资金110万元。

3.濮阳市专利资助专项资金。2020年共资助专利申请、授权及发明专利年费918项547332.5元,其中资助非职务专利99项59545元,资助职务专利819项487787.5万元。

4.向2019年度5家知识产权优势企业拨付知识产权计划项目资金25万元。

5.向濮阳市前三家知识产权代理机构发放奖励资金15万元。

十、重点及特色工作

1.开展春节期间国家级知识产权保护规范化市场检查。1月21日,濮阳市市场监管局党组成员、市知识产权局局长田春英,深入国家级知识产权保护规范化市场——濮阳银座商城检查指导“双节”期间知识产权保护工作。指导商场加强知识产权保护,做好货物来源登记、知识产权状况登记,保护好商标、专利、地理标志、版权等知识产权。

2.支持打赢疫情防控阻击战。3月9日,印发《关于大力促进知识产权运用支持打赢新冠肺炎疫情防控阻击战的通知》(濮知〔2020〕5号)。通过成立新冠肺炎疫情防控领导小组,深入企业调研指导、推进知识产权投融资服务、协调做好专利权质押融资专项等资金的拨付、加强宣传及做好知识产权信息咨询服务等,支持企业复工复产,打赢新冠肺炎疫情防控阻击战。

3.开展全市知识产权工作表扬活动。4月16日,市人社局、市市场监督管理局、市知识产权局联合对近两年来我市各行各业为知识产权事业发展做出突出贡献的先进集体和先进个人进行通报表扬。经过申报、评选、审核等程序,共评选出先进集体35家、先进个人70名。

4.调研县区企业知识产权工作。4月—6月,市知识产权局领导班子分别深入县(区)调研企业知识产权工作,实地查看复工复产情况及

在复工复产及发展中知识产权方面存在的困难和问题,征求企业对知识产权服务的意见建议,现场解答企业在生产经营、研发过程中有关知识产权质押融资、知识产权保护方面的咨询,向企业介绍国家、省、市有关知识产权创造、运用的优惠政策和措施。市、县知识产权管理部门通过开展精准培训、加强针对性指导服务、开展企业专利微导航、提升服务质量等四项措施助力企业发展。

5.濮阳市一发明专利荣获河南省专利奖三等奖。5月,第二届河南省专利奖评选结果已正式揭晓,濮阳市迈奇化学股份有限公司的发明专利“一种1,4-丁二醇常压气相脱氢制备 γ -丁内酯的催化剂及其制备方法”(ZL201410006754.8)荣获三等奖。

6.开展县(区)地理标志工作调研。6月—7月,田春英带领局班子成员及相关科室工作人员,赴南乐县、台前县调研地理标志工作,实地查看疫情防控下复工复产情况,先后与南乐、台前及南乐县元村镇、台前县吴坝镇负责人及相关企业进行座谈,了解地理标志工作开展情况及存在的困难,从地理标志产品注册、运用、管理和保护等方面分别提出了相应的指导性意见。

7.濮阳14家企业获省专利权质押融资奖补资金。8月份,省财政厅下达2020年河南省知识产权事业发展专项资金,濮阳市诚信钻采助剂有限公司、河南东方龙机械制造有限公司等14家企业获得省专利权质押融资奖补资金165万元。

8.濮阳市调整专利资助政策。按照创造激励质量优先政策和“资助发明、授权优先、部分资助”的原则,9月,对《濮阳市专利发展专项资金管理办法》(濮财科文〔2017〕27号)中有关专利创造资助政策进行调整,调整了专利资助的范围和标准,加大对授权后国内发明专利及其维持年费的资助。主要内容:一是国内发明专利授权后每件一次性资助4000元。除在校中小学生的专

利资助外,实用新型专利和外观设计专利不再资助;二是对在校中小学生的专利资助,实用新型专利授权后每件资助600元,外观设计专利授权后每件资助400元;发明专利申请阶段每件资助1000元,授权后每件一次性资助4000元;三是对每件授权发明专利前10年(含第10年)所交年费,按实际发生额的70%给予资助;第11年-15年所交年费,按实际发生额的50%给予资助;第16年-20年所交年费,按实际发生额的30%给予资助。于2020年8月1日起正式施行。

9. 濮阳市举办知识产权质押融资巡讲活动。9月21日,濮阳市知识产权质押融资巡讲第一站在濮阳宾馆举办,邀请北京东鹏资产评估事务所副所长、河南东鹏知识产权服务有限公司总经理杨洋、中国银行濮阳分行、中国邮政储蓄银行濮阳分行等金融系统有关负责人授课,发放了《濮阳市知识产权质押融资政策汇编》等资料。濮阳县、华龙区、开发区、工业园区等市城区拥有有效专利的企业代表及知识产权管理部门有关负责人约90人参加培训。9月22日,巡讲团一行赴清丰县开展了巡讲活动。

10. 省市场监督管理局调研濮阳市知识产权机构改革情况。8月20日至21日,省市场监督管理局二级巡视员郑国际一行4人到濮阳市调研知识产权机构改革进展情况。

11. 濮阳市新增三家省级知识产权强企。9月,河南省知识产权局公布了2020年度河南省知识产权强企名单,濮阳市天能集团(河南)能源科技有限公司、濮阳宏业环保新材料股份有限公司、宏业生物科技股份有限公司3家企业入围河南省知识产权优势企业。截至年底,濮阳市累计培育市级以上知识产权优势(培育)企业108家,其中国家级12家,省级22家,市级74家,企业知识产权保护意识持续增强,知识产权综合运用能力显著增强,专利助推企业转型升级成效

明显。

12. 濮阳再添一所省级中小学知识产权普及教育示范基地学校。10月16日,省知识产权局公布第三批省中小学知识产权普及教育示范基地评选结果,濮阳市华龙区黄河路小学成为全省新晋6所示范基地学校之一。目前我市已有省级中小学知识产权普及教育示范基地3所。

13. 河南省2020年知识产权巡讲在濮阳举行。10月30日,河南省知识产权巡讲在濮阳开班,主题是“知识产权助推经济高质量发展”。

14. 濮阳市举办首期地理标志基础知识培训班。11月25日,濮阳市举办首期地理标志基础知识培训班,邀请北京农智地理标志研究院副院长郭江峰教授授课,培训以《地理标志申请与保护实务》为主题,围绕地理标志发展现状、地理标志的概念、构成要素、特征、申报程序、使用和保护等内容进行了详细讲解。

15. 省知识产权局现场考核濮阳市省级专利导航实验区。12月,省级专利导航实验区考核组一行4人,在省知识产权局协调管理处处长王海英带领下,莅濮对濮阳市濮东石油钻采装备产业专利导航实验区现场考核验收。考核组上午到专利微导航企业濮阳市百福瑞德石油科技有限公司、濮阳天地人环保科技股份有限公司现场调研,下午召开了考核会,听取了濮东产业集聚区管委会专利导航实验区建设情况汇报。

16. 濮阳市大力实施地理标志培育运用工程。出台了《加强地理标志培育运用工程实施方案》,明确“十四五”期间,每个县(区)至少新增1件地理标志产品(商标);到2025年底,培育2个地理标志知名品牌,争创具有地理标志类知识产权优势示范企业,实现“培育一个地标产品,形成一个品牌,带动一个产业,致富一方群众”的目标。

导郑大文主席、黄旭东部长、首席服务员雷灯照书记等多次参加海南禁塑论坛、南京生物基研讨会等,大力开展招商活动,多次与河南能化集团、德国伍德公司等洽谈对接,促进生物基相关项目落地建设。四是举行新闻发布会,营造“禁塑”氛围,推进“禁塑”工作深入开展。

3. 督促南乐县建成了河南省可降解聚乳酸产品(南乐)质量监督检验中心。该中心共投入资金 928 万元,建设检测实验室面积 1920 m²,重点建成了全省一流的恒温恒湿实验室、P2 级微生物实验室,达到国内同行业先进水平。

4. 指南乐县举办了生物基材料产业技术发展大会。邀请中国科学院院士韩布兴、俞书宏,中国工程院院士蒋剑春,欧洲科学院院士孙文华等 180 余名专家学者、企业家代表参加会

议,共话生物基材料产业发展。

5. 加大招商力度,成功签约 9 个生物基项目。年内共促成 9 个项目签约,分别是南乐生物基材料研究院项目,宏业生物科技股份有限公司生物基材料及生物医药中间体项目,新疆望京龙公司年产 10 万吨聚乳酸、20 万吨生物降解改性材料项目,广州楹鼎公司集成生物炼制项目,宁波德泰中研公司生物基材料中试基地委托运营项目,同济大学生物降解购物袋改性专用料项目,河南省安装集团年产生物发酵法 20 万吨高光纯聚合材料 L 乳酸项目,濮阳市华乐科技有限公司年产 3 万吨多元复合改性聚乳酸颗粒项目,河南龙都天仁生物材料有限公司聚乳酸改性树脂及制品扩建项目。

2020年大事记

1月

一、河南青源天仁生物技术有限公司与北京化工大学联合共建“生物降解材料应用工程技术中心”。

1月19日,在南乐县国家生物基材料产业园内,河南青源天仁生物技术有限公司与北京化工大学联合共建的“生物降解材料应用工程技术中心”举行了揭牌仪式。

2月

二、市科技局深入抗击疫情一线开展疫情防控工作

为深入贯彻落实市委市政府疫情防控有关工作部署,市科技局成立组织,制定方案,精心组织,快速行动,积极做好联防联控工作。2月1日,局长侯圣贤、副局长韩占府带领有关人员深入企业、结对帮扶村和对口社区等抗击疫情一线,共同做好疫情防控工作。

3月

三、2020年全市科技工作会议召开

3月18日,2020年全市科技工作会议召开。会议由市科技局局长侯圣贤主持,党组书记雷灯照作了题为《牢记使命 奋勇争先为全市经济高质量发展提供有力科技支撑》的工作报告,并对2019年度科技工作先进县区等进行了通报表彰。

四、孙永振副市长考察调研科技型企业复工

复产及科研开展情况

3月18日,为稳妥有序推动我市高新技术企业、科技型中小企业复工复产,切实维护正常经济社会秩序,为打赢疫情防控阻击战提供物资保障和技术支撑,市政府副市长孙永振、市科技局党组书记雷灯照、局长侯圣贤等一行7人,先后深入班德路公司、天健生物公司、华龙区东方龙机械公司、君恒生物有限公司等4家企业进行考察调研。

4月

五、市科技局工作专班成员调研南乐生物基材料产业基地工程项目建设情况

4月1日,市科技局工作专班成员副局长韩占府、总工程师刘永明带领机关有关科室人员赴南乐县调研河南曦江生物科技有限公司二期项目进展情况。南乐县委副书记县长邵宁,县产业集聚区、县工信局、县发改委、近德固乡政府和项目单位相关人员陪同调研。

六、市科技局党组书记雷灯照一行到范县产业集聚区调研科技创新平台建设工作

4月13日,市科技局党组书记雷灯照带领副局长韩占府、总工程师刘永明及有关科室负责人到范县产业集聚区调研科技创新平台建设工作。范县副县长赵岩、县工信科技局和有关单位负责人陪同调研。

七、市科技局局长侯圣贤到经开区调研科技创新平台建设工作

4月14日,市科技局局长侯圣贤带领四级

调研员刘广峰和有关科室负责人到经济开发区调研科技创新平台建设等工作。经开区党工委委员、管委会副主任张怀庆,经开区经济发展局和有关企业负责人陪同调研。

八、市科技局局长侯圣贤赴河南大学商洽重点实验室建设工作

4月15日,市科技局局长侯圣贤带领群众兴业化工有限公司董事长梁仲采赴河南大学商洽重点实验室建设工作。

5月

九、市科技局赴范县陆集乡前张赵村开展帮扶活动

5月6日,为进一步压实帮扶责任,巩固脱贫攻坚成果,市科技局局长侯圣贤一行16人赴范县陆集乡前张赵村开展结对帮扶活动。

十、市科技局党组书记雷灯照陪同赵建玲、孙永振副市长赴西安交通大学、洛阳国家大学科技园考察

5月18-20日,按照市委书记宋殿宇的指示,市科技局组成了由市委常委、常务副市长赵建玲、副市长孙永振带队,市政府办公室、科技局、工信局、投资集团为成员的考察组,赴西安交通大学、洛阳国家大学科技园考察了政产学研合作和大学科技园建设方面的经验和做法。

6月

十一、我市邀请西安交通大学莅濮开展产学研合作活动

6月1-2日,为进一步加强市校合作,帮助企业解决技术难题,推动科技成果转化,经市科技局积极协调对接,西安交通大学化工学院院长魏进家、洛阳国家大学科技园董事长任慧宏等9位专家教授莅濮开展产学研合作活动。市委常委、市政府常务副市长赵建玲,副市长孙永振,市政府副秘书长葛磊,市科技局党组书记雷灯照、

局长侯圣贤等陪同考察或参加餐叙。市科技局、市委组织部、市工信局、经开区、范县等相关部门和县区负责人陪同考察。

7月

十二、市政府与嵩岳科技产业发展有限公司举行科技战略合作洽谈会

7月17-18日,应市科技局邀请,嵩岳科技产业发展有限公司(以下简称嵩岳科技)总裁、洛阳国家大学科技园董事长任慧宏,副总裁、洛阳863创智广场董事长潘若鸣,副总裁、中以科技城总经理徐红军等一行6人来我市就开展科技战略合作事宜与我市进行协商洽谈。濮阳市委常委、常务副市长赵建玲、副市长孙永振分别主持了17日和18日的会议,市政府办公室、市科技局、市工信局、市发改委、市自然资源与土地局、市商务局、油区工作办公室、市投资集团和华龙区政府负责人参加了会议并分别与嵩岳科技进行对接洽谈。

十三、市科技局赴范县陆集乡前张赵村开展结对帮扶活动

7月20日,为贯彻落实市委市政府关于决战脱贫攻坚的决策部署,配合做好全国脱贫攻坚大普查工作,市科技局党组书记雷灯照、局长侯圣贤带队到范县陆集乡前张赵村开展帮扶活动。

8月

十四、省科技厅二级巡视员、社会发展处处长张芳莅临我市调研生物基材料产业科技创新情况并对拟培育省级节能减排科技创新示范企业进行实地考察

8月4-5日,省科技厅二级巡视员、社会发展处处长张芳一行5人莅临我市调研生物基材料产业科技创新情况,并对我市拟培育的3家节能减排科技创新示范企业和1家复核优秀的示范企业进行实地考察。市科技局总工程师刘永

明、社会发展科科长李海军陪同考察。

十五、我市召开科普工作联席(扩大)会暨2020年科技活动周协调会议

8月7日,我市召开濮阳市科普联席(扩大)会暨2020年科技活动周协调会议。会上,市科技局局长侯圣贤作了2020年科普工作报告。市政府副秘书长葛磊主持会议,并受市政府孙永振副市长委托作了重要讲话。

十六、我市2020年科技活动周隆重开幕

8月23日,由市科技局、市委宣传部、市卫健委、市科协等单位主办的2020年濮阳市科技活动周启动仪式在市体育场举行。启动仪式由市科技局党组书记雷灯照主持。市政府副市长孙永振出席了启动仪式并作了重要讲话。

9月

十七、市科技局党组书记雷灯照带队赴嵩岳科技产业发展有限公司考察洽谈协商项目落地协议

9月3日,市科技局党组书记雷灯照、市政府副秘书长葛磊带领市政府办、市科技局、市自然资源和规划局、市房地产事务中心、市投资集团和华龙区政府负责人,赴郑州嵩岳科技产业发展有限公司现场考察,就合作项目落地协议进行洽谈协商。

十八、市科技局局长侯圣贤带队赴厦门开展产学研合作和科技招商活动

9月16-18日,市科技局局长侯圣贤带领市科技局、各县区科技管理部门和相关企业负责人一行16人赴厦门开展产学研合作和科技招商活动,共达成项目合作意向7项,成果转化项目1项,并就技术转移平台合作等事宜进行对接交流。

10月

十九、市科技局组团赴株洲市开展科技招商

和考察调研

10月13-14日,市科技局党组书记雷灯照、局长侯圣贤带队一行7人赴湖南株洲开展科技招商和考察调研。

二十、中国科技开发院考察团莅濮考察洽谈

10月16-17日,河南省驻深圳办主任刘虎贞、中国科技开发院孵化器运营管理中心主任颜胜利等一行13人莅濮考察调研。市委副书记邵景良接见了考察团,副市长孙永振,市政府办公室副主任王改印,市科技局党组书记雷灯照、局长侯圣贤,市商务局局长杨行玉,市政府驻深办主任高世再等陪同考察或参加座谈会。

11月

二十一、市科技局组团赴中科院上海高研院举行产学研合作洽谈对接会

11月6日,为进一步深化合作,市科技局局长侯圣贤带领我市宏业控股、迈奇化学等5家企业一行共10人,赴中国科学院上海高等研究院高研院举行产学研合作洽谈对接会。

二十二、市科技局赴帮扶村开展结对共建“手拉手”活动

11月13日,市科技局党组书记雷灯照带领机关支部党员干部赴结对帮扶村范县陆集乡前张赵村,开展结对共建“手拉手”活动。

二十三、我市迈奇化学股份有限公司与华中科技大学举行产学研项目签约仪式

11月30日,我市迈奇化学股份有限公司与华中科技大学举行产学研项目签约仪式。市科技局总工程师刘永明、科技人才与成果转化科科长孟令涛、华中科技大学材料学院院长黄云辉、高级工程师陈建生、迈奇化学总经理肖强、党支部书记陈培尧等出席了签约仪式。

12月

二十四、我市举行“濮阳市—南开大学产学

研合作洽谈会暨迈奇化学—南开大学化学学院技术开发中心”揭牌仪式

12月17日下午,“濮阳市—南开大学产学研合作洽谈会暨迈奇化学—南开大学化学学院技术开发中心”揭牌仪式在濮阳迎宾馆举行。仪式由市政府副秘书长张中山主持,市政府副市长孙永振出席活动并揭牌。

二十五、我市举行与嵩岳科技产业发展有限公司战略合作框架协议签约仪式

12月28日,濮阳市人民政府与嵩岳科技产业发展有限公司战略合作框架协议签约仪式在濮阳迎宾馆举行。市委常委、常务副市长赵建玲代表市政府与嵩岳科技总裁、洛阳国家大学科技园董事长任慧宏进行了签约。签约仪式由市科技局党组书记雷灯照主持,副市长孙永振致辞,嵩岳科技副总裁、洛阳 863 创智广场董事长潘若

鸣,市政府副秘书长张中山、市政府办公室副主任王改印,市科技局局长侯圣贤以及市发改、工信、住建等市直有关单位和华龙区政府、工业园区管委会共 26 家单位、新闻媒体参加了签约仪式。

二十六、濮阳市人民政府与中科院上海高等研究院签署战略合作框架协议

12月31日,濮阳市人民政府与中科院上海高等研究院战略合作签约仪式在上海举行。副市长孙永振出席签约仪式并代表市政府与中科院上海高等研究院副院长黄伟光在战略合作框架协议上签字。市科技局局长侯圣贤,工业园区管委会主任伍凜然、市政府驻上海联络处主任翟俊尤,上海高研院院地合作与产业化处处长张丽亮、智能信息中心研究员徐怀宇、基础交叉中心研究员李东栋等参加了签约仪式。

濮阳市科技年鉴（2020年）

编纂单位：濮阳市科学技术局

联系电话：0393-6666221

印刷单位：濮阳市科威印刷厂

印刷时间：2021年10月

印 数：500册