2013年

濮阳市科技年鉴

PU YANG SHI KE JI NIAN JIAN

濮阳市科学技术局　编

2013年
濮阳市科技年鉴

（总第29卷）

濮阳市科学技术局
《濮阳市科技年鉴》编辑委员会
2014年5月

《濮阳市科技年鉴》编辑委员会

顾　问　孙永振

主　任　雷灯照

副主任　蒋忠良　裴建红　赵子强　侣庆宇
　　王建华　田春英　解朝聘　刘永明

委　员　（以姓氏笔画为序）
　　王群才　王彰奇　刘广峰　张玉霞
　　李世想　李海军　陈进方　孟令涛
　　孟庆臻　郑少斐　晁　阳　郭向东
　　崔发奎　董贵民

《濮阳市科技年鉴》编辑人员

主　　审　雷灯照

主　　编　侣庆宇

常务副主编　董贵民

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　王文新　边延龙　关永洁

吉晓茹　闫江豪　吴蔚然　张　凯

张怡佳　李亚娟　李海坤　杨学明

陈天勋　陈光辉　祝小娟　赵艳超

唐　敏　耿长海　郭安伟　黄善印

黄　磊　惠海山　董月民　管世超

翟润丽

编 辑 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的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。2013 年为第 29 卷，本卷主要记载了濮阳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》（2013 卷）和《濮阳市科技年鉴》（2012 年卷），共设十七个条目。

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。年鉴标题层次按一、（一）、1、（1）、①的次序排列。

五、《濮阳市科技年鉴》编纂稿件由市科技局机关各科室、局属各单位，市直有关委局，各县（区）科技局，开发区、工业园区经济发展局提供，并经供稿单位领导审核。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。

目　录

一、概况 ……（1）

二、科技政策与法规……（8）

1.关于加快自主创新体系建设 促进创新驱动发展的意见…… （8）

2.关于印发《濮阳市农业科技园区管理办法》的通知…… （18）

3.关于印发《濮阳市专利发展专项资金管理办法（试行）》的通知……（37）

4.关于印发《濮阳市专利权质押融资专项资金管理办法（暂行）》的通知（44）

三、科技计划与经费 ……（50）

1.科技计划项目…… （50）

2.科技经费…… （51）

四、高新技术及产业化……（53）

1.高新技术及产业化工作概况…… （53）

2.创新型示范企业工作情况…… （53）

3.濮阳市高新技术创业服务中心（濮阳市科技企业孵化器）发展情况…（55）

4.高新技术企业认定情况…… （55）

5.高新技术产业化重点项目情况…… （57）

五、农业科技进步与科技扶贫…… （61）

1.概况…… （61）

2.农业科技计划项目实施情况…… （72）

3.全市农业科技园区建设情况…… （73）

4.全市种业科技创新工作情况…… （85）

5.农作物新品种展示情况…… （86）

六、社会发展科技进步……（87）
1.社会发展科技工作情况……（87）
2.部分重大、重点项目实施情况……（87）
3.可持续发展实验区建设情况……（89）
4.节能减排科技工程实施情况……（89）
七、科技成果……（91）
1.科技成果鉴定与科技奖励工作情况……（91）
2.重要科技成果简介……（112）
3.科技成果转化工作情况……（121）
八、科学技术普及与技术市场……（122）
1.科学技术普及工作情况……（122）
2.技术市场工作情况……（126）
3.重点实验室建设情况……（128）
4.工程技术研究中心建设情况……（133）
九、知识产权工作……（138）
1.知识产权工作概况……（138）
2.知识产权管理机构情况……（141）
3.各类专利申请与授权情况……（144）
4.重点及特色工作……（152）
5.领导班子成员情况……（160）
十、产学研及国际科技合作与交流……（161）
1.产学研合作计划项目实施情况……（161）
2.开展产学研合作情况……（161）

3.院士工作站建设情况……（162）
4.开展项目谋划与对接情况……（162）
十一、科研机构与科技人员……（164）
1.全市科研机构设置情况……（164）
2.自身科技人员队伍建设情况……（171）
十二、科技人才与开发……（173）
1.科技人员职称2013年度评审情况……（173）
2.实施科技特派员行动计划……（199）
3.实施高层次创新人才培育计划……（200）
十三、科技宣传……（202）
十四、科技管理机构……（203）
1.市科技管理机构的职能配置情况……（203）
2.市科技管理机构设置、干部文化结构及科级以上干部任职情况……（204）
3.濮阳市科学技术局党组设置及人员变动情况……（206）
4.濮阳市科学技术局领导班子成员名单……（208）
十五、县（区）科技工作……（209）
1.濮阳县……（209）
2.清丰县……（214）
3.南乐县……（220）
4.范　县……（228）
5.台前县……（232）
6.华龙区……（237）
7.濮阳经济开发区……（245）

8.濮阳工业园区……（250）
十六、领导讲话……（252）
1.邹东波同志在全市科技工作会议上的讲话……（252）
2.雷灯照局长在全市科技工作会议上的工作报告……（261）
3.邹东波副市长在全市科技创新大会上的讲话……（270）
十七、2013年濮阳市重要科技活动（大事记）……（280）

概 况

2013 年，是濮阳市经济社会发展势头强劲、持续向好的一年，也是科技工作励精图治、铸就辉煌的一年。一年来，全市科技工作在市委、市政府的正确领导下，以持续开展“一创双优”活动为动力，高点定位谋发展，奋发有为图赶超，大力实施创新驱动发展战略，加快推进自主创新体系建设，确立并实施了“抓好一个抓手、坚持五个着力、实施七大科技工程、实现六大赶超目标、打造四支国家级科技航母舰队”的总体工作思路，圆满完成了各项任务，取得了重大突破。为全市争创了六个国家级品牌，分别是濮阳市全国科技进步先进市，清丰县、华龙区全国科技进步先进县区，河南濮阳国家农业科技园区，清丰县国家级可持续发展实验区，台前县国家科技富民强县试点县；三个省级品牌，分别是濮阳市省级可持续发展实验区，范县省级可持续发展实验区、范县省级科技富民强县试点县。主要情况报告如下：

一、召开全市科技创新大会，加强对创新驱动发展战略的谋划

2013 年，市委市政府召开了全市科技创新大会，出台了《中共濮阳市委、濮阳市人民政府关于加快自主创新体系建设促进创新驱动发展的意见》（下称《意见》）。为出台好《意见》，市科技局分 18 个专题进行了调研，掌握了第一手材料。按照市委常委扩大会、市政府常务会和段喜中书记、赵瑞东市长的要求和指示，《意见》准确把握了自主创新体系建设的内涵和重点，突出了工业强市战略，通过建立机制，保障了科技投入，调动了县（区）的积极性，

强化了科技工作。成为全市自主创新体系建设的纲领性文件，为全市科技事业发展奠定了坚实基础。

二、以科技项目为抓手，着力推进重点领域科技创新，着力推动濮范台扶贫开发综合试验区科技发展

全年组织实施国家级科技计划项目16项、省级项目59项、市级项目130项，争取国家、省科技经费2 046万元，安排市级科技经费2 510万元，带动全社会研发投入3.99亿元。一是突出工业强市战略，实施重大科技专项。安排工业领域重大重点科技项目40项，经费1 500余万元，占市级经费总额的60%以上。重点支持骨干企业开展科技攻关，促进产品升级。中原特车自主研发的数字化丛井钻机，达到国际领先水平，远销委内瑞拉。贝英数控的高速铁路轴承数控磨床，成功解决了磨削精度重大技术难题，填补了省内空白。诚信钻采的乳液聚合物，迅速进入了国际市场，申请发明专利4项。二是突出农业基础地位，实施现代农业科技创新工程。农业重大重点科技项目成效显著。濮阳市诚农公司的“蔬菜新品种引进及标准化育苗技术研究”，实现了育苗管理标准化，示范推广新品种6个，带动2 000余农户发展。雪鸟实业的“高蓬松鸭鹅绒加工技术”，研制出新的羽绒分拣设备，研制出的高蓬松鸭鹅绒达到国内领先水平，产品附加值大幅提高。三是突出民生改善，实施民生科技创新工程。以能源资源节约集约利用为重点，大力发展节能减排技术。巨烽能源的生物质能供暖系统，被列为河南省首批科技惠民计划。新增河南省节能减排科技创新示范企业3家，全市达到15家，总量居全省第4位。四是着力推动濮范台扶贫开发综合试验区科技发展。濮范台试验区上升为国家战略，科技工作及时跟进，面向三县实施国家、省、市科技计划项目50项，投入科技经费1 060万元，建设企业工程技术研究中心3个。大力扶持富民强县特色支柱产业发展，台前的羽绒、范县的稻米产业化开发得到国家和省的大力支

持，台前县成为国家级科技富民强县试点县，范县成为省级科技富民强县试点县。

三、着力培育创新主体、丰富创新载体，实施企业创新能力培育工程

一是积极培育创新主体，大力发展高新技术产业。搞好内部挖潜，强化宣传培训，在工业基础薄弱的情况下，新增高新技术企业3家，全市达到28家，总量位居全省第9位；河南省创新型示范企业17家，总量位居全省第7位，带动了全市高新技术产业发展。2013年全市高新技术产业完成总产值320亿元，同比增长25%；全市高新技术产业增加值110亿元，占规模以上工业增加值 17.5%，超过全省平均水平。二是丰富创新载体，加快企业研发机构建设。新建省级工程技术研究中心3家，总量达到17家，新建市级工程技术研究中心9家、重点实验室3家，是全市企业研发机构建设力度最大的一年。三是加快科技企业孵化器建设。完善了科技企业孵化器管理机构，在全市事业单位机构编制压缩的情况下，市委市政府为高新技术创业服务中心解决了20个事业编制，为科技企业孵化器长远发展奠定了基础。去年科技企业孵化器新入孵企业9家，在孵企业达到25家。科技企业孵化器建设与管理进入全省先进行列。四是认真做好企业研发项目认定，落实促进企业创新发展的优惠政策。深入调研，规范程序，认定企业研发项目343项，同比增长8.8%，搞好企业研发费用加计扣除，较好地落实了促进企业创新发展的优惠政策。

四、着力抓好产学研合作和成果转化，实施产学研合作和成果转化工程、创新型科技人才建设工程

积极探索产学研合作的新模式，从政府层面到企业层面，引进来，走出去，采取“一对一、一对多、多对多、多对一”等形式，成功举办了6次科技成果转化暨产学研合作对接洽谈会。目前，全市共有290家企业与国内247家高校院所进行合作，合作项目359项，濮阳市产学研合作工作达到全省领

先水平。一是政府与高校院所一对多，深化政府层面与高校院所的全面合作。全年新增战略科技合作协议高校院所9家，目前达到20家。二是请进来，政府与高校院所一对多，企业与高校院所多对多，举办产学研合作洽谈会。2013年5月，成功举办了第二届中国濮阳科技成果转化暨产学研合作洽谈会。邀请中科院、清华大学、北京大学等56家高校院所的120余名专家教授发布信息、洽谈项目，企业签订科技合作项目34项，签约金额3.6亿元。三是请进来，政府与高校一对一，企业与高校多对一，邀请专家对企业进行诊断服务。2013年7月，邀请西安交大30名博士硕士研究生组成科技服务团，深入濮阳14家企业开展科技服务。编写了《西安交通大学科技服务地方行濮阳站调研诊断总结报告》，问题诊断准确，原因分析透彻，建议切实可行，市委书记段喜中、市长赵瑞东对报告做了重要批示。四是走出去，政府与高校院所一对一，企业与高校院所多对一，开展项目谋划活动。2013年3月，组织濮阳贝英数控赴中科院宁波材料所进行项目洽谈活动，达成了联合组建先进制造装备技术中心合作协议。8月，组织17家企业，赴武汉大学、中山大学、四川大学等9家高校院所开展科技项目谋划活动，谋划储备项目37个。12月，组团参加了“河南省科技开放合作北京对接活动”，并在中国科学院过程所举办了“濮阳市化工企业与中科院过程所专场科技合作洽谈会”，濮阳15家企业达成了合作意向。五是实施创新型科技人才建设工程，创新型人才开发取得新成效。新增省级科技创新团队2个。实施科技特派员行动计划卓有成效，全市共有各级科技特派员272人，帮助解决各种技术难题210项。

五、着力推动知识产权战略，实施知识产权优势培育工程，全面提高知识产权综合运用能力

启动了市级知识产权优势培育区域、发明专利提升试点工作。全年申请

专利1 154件,同比增长7%;万人有效发明专利拥有量1.05件,同比增长28%。积极实施知识产权优势培育工程，新增国家级知识产权优势企业 2 个，省级优势培育企业和区域各 1 个，市级知识产权优势培育企业 3 个，优势培育工作居全省前列。产业集聚区规模以上工业企业专利“消零”工作扎实有效，南乐县产业集聚区规模以上工业企业专利“消零”比例达到100%。知识产权质押融资实现新突破，惠成化工单笔专利质押融资贷款2 500万元。

六、实施科技创新服务能力提升工程，提高服务创新发展的水平

一是创新科技计划项目管理。在项目立项上，规范立项程序，量化重点指标，依据分值取舍，排除外界干扰，杜绝人情关系。在项目管理上，将项目承担单位参与全市科技活动的情况列入了合同管理的内容，调动企业参与全市科技活动的积极性。在经费管理上，积极探索以奖代补等后补助的办法，强化了项目单位的责任意识。在项目实施过程中，随时跟进服务，保证了项目顺利实施。二是创新科技成果鉴定方式。对医疗卫生项目，打破常规，把先前一个项目一鉴定的方式，改为集中受理、集中鉴定，提高了科技成果鉴定效率，减轻了项目单位工作负担。三是创新服务方式，提高科技系统服务经济社会发展的能力。市科技局选派了16名干部担任重点企业科技联络员，主动为企业搞好科技服务。举办了科技活动周，实施了科普及适用技术传播工程。市情报所建成了濮阳市科技创新资源共享平台，市科技服务中心积极开展科技下乡、科技进社区活动，市计算机中心把计算机网络作为开展科技服务的主阵地，市化工研究所帮助企业搞好新产品研发，有效服务了全市化工产业发展。四是积极探索科技成果推广新途径。针对濮阳市企业自主研发成果推广难问题，2013年7月12日，在濮阳成功召开“河南省城镇居民住宅节水等科技成果现场推广会”。这是省科技厅会同省住建厅组织召开的首次全

省科技成果现场推广会，对推动濮阳科技成果转化具有重要意义。

七、整合科技资源，打造四支国家级科技航母舰队，助力经济社会发展

年初，提出利用二到三年时间，以整合全市科技资源为突破口，努力打造四支国家级科技航母舰队的构想，有的已成功实现，有的已取得了重大进展。一是濮阳市国家级科技企业孵化器航母舰队（企业号）取得了阶段性成果。以濮阳市科技企业孵化器为基础平台，把各县区科技企业孵化器规范整合，组团发展，一体申报国家级科技企业孵化器。2013 年 11 月 28 日，濮阳市申报国家级科技企业孵化器通过层层筛选，参加了科技部答辩。二是濮阳市国家级农业科技园区航母舰队（农业号）率先入列。以濮阳市开发区农业园区核心区为平台，整合示范区、辐射区内的农业科技园区，一体申报国家级农业科技园区。2013 年 9 月 5 日，科技部批准濮阳市农业科技园区为“河南濮阳国家农业科技园区”，“农业号”航母舰队率先入列，濮阳市十年创建的愿望成为现实。三是濮阳市全国科技进步先进市航母舰队（进步号）编队入列。2013 年 11 月 15 日，濮阳市再次被科技部确定为全国科技进步先进市，清丰县、华龙区被确定为全国科技进步先进县区，濮阳县、南乐县、范县、台前县全部通过了考核。四是濮阳市国家级可持续发展实验区航母舰队（持续号）取得重大进展。12 月 23 日，濮阳市被省科技厅批准为河南省可持续发展实验区，是河南省第三个以省辖市为主体创建的省级可持续发展实验区。目前，华龙区和清丰县是国家级可持续发展实验区，南乐县和范县是省级可持续发展实验区，濮阳县和台前县也有了较好基础，上下联动创建国家可持续发展实验区的机制已经形成。

八、切实改进工作作风，市科技局系统自身建设取得明显成效

把“一创双优”活动在科技系统进行了深化、细化、具体化，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，深入开展了“善学习、强素质、创一流”活动，科技队伍精神风貌明显改观。实行了周工作例会调度制度，加强日常工作督导，保证了各项工作如期完成。开展了学习型、创新型、规范管理型、厉行节约型“四型”机关建设活动等，努力建一流班子、带一流队伍、创一流业绩、树一流形象。经过广大干部职工的共同努力，在机关自身建设、改进工作作风、密切联系群众方面取得了明显成效，“三公”经费大幅下降，文风会风进一步好转，大局意识显著增强。2013年6月18日，濮阳日报以《风清气正万象新》为题，报道了市科技局转作风促发展的做法和措施。一年来，市科技局系统先后获得了“全市一创双优活动先进单位”、“全市作风建设暨反腐倡廉建设优秀单位”、“全市目标管理先进单位”、“全省科技信息工作先进单位”等各类荣誉称号28项，45人次受到上级有关部门的表彰奖励。

科技政策与法规

中共濮阳市委　濮阳市人民政府
关于加快自主创新体系建设　促进创新驱动发展的意见

（2013年7月8日）

（濮发［2013］7号）

为深入贯彻落实《中共河南省委、河南省人民政府关于加快自主创新体系建设促进创新驱动发展的意见》（豫发〔2013〕7号），增强自主创新能力，建设创新型濮阳，现就我市加快自主创新体系建设、促进创新驱动发展提出如下意见。

一、重要意义

自主创新体系是激发创新创造活力、提高自主创新能力和核心竞争力的体制基础和机制保障。自主创新体系建设作为“一个载体、三个体系”建设的重要内容，是提高区域竞争能力的根本要求，是推动发展方式转变、实现科学发展的基本途径，是建设创新型濮阳的重要保障。实施创新驱动发展战略，是我国新形势下的战略决策。近年来，市委、市政府积极推进自主创新体系建设，创新主体不断壮大，创新载体不断丰富，创新活动日趋活跃，创新人才和成果明显增多，科技创新支撑引领经济发展的能力进一步增强。但我市建市晚，基础差，创新资源匮乏、创新能力不强、科技创新的社会化服务体系不完善等问题，已成为影响我市加快赶超发展的重要制约因素。因此，加快自主创新体系

建设，促进创新驱动发展，探索具有濮阳特色的自主创新道路，对于推动三化协调、四化同步科学发展，顺利实现“二三五”赶超目标、加快建设富裕和谐美丽新濮阳具有十分重要的意义。各级党委、政府要切实增强责任感、使命感和紧迫感，大力实施创新驱动发展战略，努力加快创新体系建设步伐。

二、总体要求

（一）指导思想。以邓小平理论、“三个代表”重要思想、科学发展观为指导，深入贯彻党的十八大精神，坚持自主创新、重点跨越、支撑发展、引领未来的方针，围绕建设富裕和谐美丽新濮阳，以提高自主创新能力为核心，以促进科技与经济紧密结合为重点，以深化改革和扩大开放为动力，大力实施创新驱动发展、科教兴濮和人才强市战略，加快构建自主创新体系，大幅度提升科技研发能力、科研成果转化能力、科技创新运用能力和科技人才集聚能力，发挥科技创新在经济发展方式转变和经济结构调整中的支撑引领作用，推动工业强市战略实施，为经济社会发展提供强有力的科技支撑。

（二）发展目标。到2015年，自主创新体系基本建立。全社会研发投入占地区生产总值的比重达1.6%；大中型工业企业平均研发投入占主营业务收入比例提高到1.5%；科技进步贡献率达50%；高新技术产业增加值占工业增加值的比重达25%；每万人发明专利拥有量达到1.2件。到2020年，全社会研发投入占地区生产总值的比重达2.5%；科技进步贡献率达60%；高新技术产业增加值占工业增加值的比重达 33%；取得一批在全市乃至全省具有重大影响的科技成果，万人发明专利拥有量达到3.6件，基本形成要素完备、配置高效、协调发展、充满活力的自主创新体系，建成创新型濮阳。

三、重点任务

（一）推动产业科技创新，提高产业技术核心竞争力

突出产业技术创新重点。围绕构建现代产业发展体系，明确产业技术创新的方向和重点。工业领域，按照“做大做强石油化工产业，做强做优传统产业，加快发展高新技术产业和高端装备制造业”的总体部署、产业定位和规划，组织技术创新，延伸产业链条。农业领域，围绕“百千万”优质粮田建设和粮食丰产，创新集成粮食生产技术，围绕现代畜牧业发展，开展新品种引进和新技术推广，围绕设施农业、林木花卉等培育特色农业科技园区，创建国家级农业科技园区。社会发展领域，围绕人口健康、生态环境等，加强民生科技创新，积极培育可持续发展实验区，力争濮阳市建成国家级可持续发展实验区。推进信息化与工业化、信息化与农业现代化深度融合，提升信息化水平。科技计划项目资金安排，既要突出服务工业强市战略，又要兼顾其他领域，充分发挥财政科技资金的引导、撬动作用，全面推动产业技术创新。

推动产业技术协同创新。实施产业技术创新战略联盟发展工程。到2015年，全市8个产业集聚区要围绕主导产业，各自建立1—2个产业技术创新战略联盟，瞄准自身产业技术创新的关键问题开展协同创新，突破核心技术，提升产业的整体竞争力。对经市认定的产业技术创新战略联盟，政府通过项目、人才、平台等予以支持。

组织实施重大科技专项。到2015年，围绕战略性新兴产业、传统优势产业及现代农业等组织实施30个重大科技专项。重大科技专项要强化产业导向、企业需求、成果产业化目标，通过专项实施完善创新链和产业链，突破一批关键技术，提升产业水平。

培育产业创新核心载体。促进各类产业集聚区创新驱动发展，建设创新型产业集聚区。到2015年，培育2—3个市级以上创新型产业集聚区；到2020

年，培育4—6个市级以上创新型产业集聚区。成功创建省级创新型产业集聚区的，奖励20万元。修订完善《濮阳市创新型产业集聚区认定和管理办法》，每年对产业集聚区的创新能力情况排名通报。以有条件的产业集聚区和高新技术特色产业基地为依托，积极培育省级高新技术产业开发区。支持濮范台扶贫开发综合试验区科技创新，实施科技富民强县专项行动，培育发展特色支柱产业，支持濮阳县、范县、台前县争创国家和省级科技富民强县试点县。

（二）强化企业技术创新主体地位，增强自主创新能力

实施企业创新能力培育工程。支持企业参与实施重大重点科技项目，对企业开展的产业共性关键技术研发活动取得成果并推广应用的，采取以奖代补的方式予以支持。加快高新技术企业培育，到2015年全市高新技术企业达到40家，其中濮阳县6家，清丰县2家，南乐县4家，范县3家，台前县2家，华龙区10家，开发区12家，工业园区1家。完善国有企业技术创新业绩考核制度。加大国有资本经营预算对自主创新的支持力度。设立科技型中小企业发展专项资金，促进我市科技型中小微企业、民营科技企业加快发展。引导创业投资机构投资科技型中小企业。

支持企业建立研发中心。引导和支持企业加强技术研发机构建设，市级工程技术研究中心和重点实验室优先在具备条件的行业骨干企业布局。到2015年，全市工程技术研究中心、重点实验室和院士工作站等研发中心总数达到100家，其中濮阳县15家，清丰县10家，南乐县6家，范县9家，台前县8家，华龙区12家，开发区18家。到2020年达到200家，其中濮阳县35家，清丰县27家，南乐县18家，范县25家，台前县19家，华龙区21家，开发区24家，工业园区7家。产业集聚区内建成院士工作站的，市财政一次性奖励企业50万元；工程技术研究中心、重点实验室被认定为国家级、

省级的，分别奖励50万元、20万元。市重点以上科技计划项目主要由建有同级以上研发中心的企业（单位）承担。

建设技术创新孵化平台。实施技术创新孵化平台建设推进工程，设立专项资金，采取以奖代补、贷款贴息等方式，支持技术创新孵化平台建设。到2015年，每个产业集聚区要结合自己的产业特色，建设1—2个科技企业孵化器。加快濮阳区域内科技企业孵化器组团发展，一体创建国家级科技企业孵化器。积极建设大型科学仪器设备共享平台、科技文献资源共享平台、科学数据共享平台、科技成果转化和推广公共服务平台。

发挥科研机构和高校在创新中的重要作用。稳定和壮大科研机构人才队伍，支持科研机构提高科技创新能力，支持中央、省驻濮企业科研机构积极参与我市自主创新活动，支持发展民办科研机构。对从事应用性基础研究、前沿基础研究和社会公益研究的科研机构和学科专业给予稳定性支持。提高濮阳职业技术学院等高校服务经济社会发展的能力，探索人才、学校、科研统筹推进的机制，提升高校关键共性技术的有效供给能力、高质量创新人才培养的能力、服务经济社会发展的能力。强化高校科技资源向企业社会开放共享，推动高校与企业之间的人员流动。

（三）创新科技体制机制，增强科技创新的动力和活力

建立科技创新资源统筹协调机制。建立市厅会商机制，健全与各县（区）之间的沟通协调机制，形成上下合力推进机制，提高科技资源的集成和使用效率。加强科技、综合经济和产业部门的统筹协调，建立组织重大创新活动的部门配合联动机制，实现创新资源优化配置，创新活动相互促进。

建立和完善促进科技成果转化的体制机制。改革科技成果评价标准，把科技成果的转化应用作为自主创新活动的根本目的和主要评价指标。修订完

善《濮阳市科学技术奖励办法》，把成果转化应用效果作为科技奖励重要标准。在专业技术职务评聘中，将科研人员开展自主创新及其成果产业化情况作为重要评价内容。强化科技成果转化的政策激励，政府科技资金支持的科研项目要把转化应用前景作为重要依据。高校、科研机构和国有企（事）业单位以科技成果作价入股投资企业、转让或转化职务技术成果的，最高可将 70%技术权益或净收益奖励给为科技成果研发和产业化作出突出贡献的人员。市政府设立种子资金，拥有核心技术或自主知识产权的科技人才转化成果创办企业的，种子资金可以投资方式提供启动资金支持，并可提供一定数额的融资担保。

建立健全科技投入保障机制。加快建立和完善财政投入为引导、企业投入为主体、金融投入为支撑、社会资金踊跃参与的多元化科技投入体系。切实增加财政科技投入，确保财政科技经费法定增长、财政科技支出增长幅度明显高于财政经常性收入增长幅度。确保市本级科学技术支出占当年本级财政公共支出比例不低于 1.4%，县（区）不低于 1.1%。自 2014 年起，市、县（区）科技计划项目资金增幅要高于公共财政预算支出增幅，确保到 2015 年财政科技支出占公共财政支出的比重达到全省平均水平，到 2020 年实现全社会研发投入占地区生产总值 2.5%以上的目标。创新财政科技经费使用办法，强化政府资金对社会资源的统筹引导，提高财政科技投入的使用效益。加强科技计划对企业科技投入的引导，对企业申请承担政府科技计划项目的，其研发投入作为立项支持的前提和基础条件。用足用好企业研发投入加计扣除、高新技术企业税收减免等优惠政策。企业的研究开发费用，未形成无形资产计入当期损益的，在按照规定据实扣除的基础上，按照研究开发费用的 50%加计扣除；形成无形资产的，按照无形资产成本的 150%摊销。对经认定的高

新技术企业，减按 15%的税率征收企业所得税。对企业用于研究开发的固定资产，符合税法规定的，可以采取加速折旧的方法。一个纳税年度内，对符合税法规定的企业技术转让所得不超过 500 万元的部分，免征企业所得税；对超过 500 万元的部分，减半征收企业所得税。2013—2015 年，各县（区）享受税收激励政策的数额应逐年提高。到 2020 年，全市大中型企业研发投入占销售收入不低于 3%，高新技术企业不低于 5%。鼓励银行业金融机构设立专营科技支行，对设立科技支行的金融机构，除贷款贴息外，财政资金给予一次性开业奖励。设立市科技成果转化引导基金等科技投融资专项基金，综合运用创业投资风险补偿、科技保险保费补贴、知识产权质押融资、地方性债券等手段，逐步建立“投、保、贷、补、扶”一体化的科技投融资体系，着力破解科技成果转化的资金瓶颈。大力发展风险投资，培育风险投资机构，建立和完善科技风险投资机制和创业投资的退出渠道。

（四）扩大科技对外开放，提高科技创新运用能力

加强对外科技合作。加强与科技部、省科技厅沟通合作，主动融入国家、省创新体系建设，积极争取上级有利于企业技术创新的财税、金融、土地、产业等政策在濮试点。支持我市企业与域外创新力量合作研发。设立科技开放合作专项资金，采取后补助的方式，对我市引进转化域外先进技术和成果以及合作开发的项目，财政择优给予经费支持。对引进技术成果在我市转移转化的项目，可列入相应的市级科技创新项目。支持我市有优势的企业并购海外科技型企业和先进技术，对并购海外科技型企业，显著提升我市自主创新能力的，按照有关规定给予补贴。

积极开展产学研合作。建立与我市签订战略合作协议的高校院所的日常工作推进机制，定期通报情况，定期研究合作内容和项目。设立产学研合作

专项资金，开展产学研合作对接活动。每年在本市或市外技术、人才密集地区组织举办2—3次产学研合作对接活动，对企业产学研合作项目择优进行奖补。各县（区）也要结合自己的情况，每年开展1—2次专题对接活动。

（五）构建创新人才聚集高地，激励科技人员创新创业

加大创新人才的培养和引进。按照国家高层次人才特殊支持计划、国家创新人才推进计划以及省高层次创新型科技人才队伍建设工程要求，培养筛选我市符合条件的人才纳入国家和省培养计划。实施创新型科技人才建设工程，把科技计划项目的实施与人才培养使用结合起来，重点培育创新型科技领军人才、杰出人才和科技团队。搞好学术技术带头人、青年科技人才的培养和高层次人才的引进，壮大我市学术技术带头人和青年科技人才队伍。加大各类技能人才培养力度，造就一批高技能和紧缺技能人才队伍。产业集聚区内引进博士生3名以上、“211工程”院校硕士生10名以上、“985工程”院校本科生20名以上，签订5年以上合同的，市财政分别奖励产业集聚区20万元。

构建人才创新发展平台。通过建设工程技术研究中心、重点实验室、院士工作站、博士后科研流动（工作）站、博士后研发基地、海外高层次人才创新创业基地等，为高层次科技人才创新创业创造条件。鼓励有条件的县（区）或单位建立人才特区，允许其在人才政策、体制机制等方面先行先试；支持其对高端科技人才和紧缺人才的引进，对引进拥有核心技术、产业带动力强的创新项目及创新团队，优先列入相关部门计划予以资助。

引导和激励科技人员创新创业。建立创新绩效综合评价制度，引导科研机构和高校建立以科研能力和创新成果等为导向的科技人才评价标准。健全科技人才激励机制。推动高校、科研机构与企业人才的双向流动和互相兼职。

鼓励高校、科研单位专业人员到企业兼职或短期到企业工作，3年内保留其原有身份和职称，档案工资正常晋升，期间重新回原单位工作的恢复原身份。深入实施科技特派员专项行动计划，支持市内外科技人员在我市开展科技服务和创新创业，到2015年我市科技特派员累计达到300人。鼓励产业聚集区建设专家公寓等，为科技人员提供优良的居住条件和工作生活环境。

（六）加强知识产权的创造、运用、保护和管理

建立重大关键技术领域专利态势分析预警机制，健全知识产权维权援助机制。实施发明专利提升计划，开展产业集聚区规模以上工业企业发明专利消“零”行动。获得发明专利授权，并实施产业化的，市财政每项奖励50万元。到2015年，认定知识产权优势区域3个，启动国家知识产权示范城市创建工作；到2020年，实现知识产权优势区域全覆盖，进入国家知识产权示范城市行列。

四、保障措施

（一）加强领导。各级党委、政府要高度重视，切实把推动科技创新和创新驱动发展摆上重要议事日程，努力推进，狠抓落实，确保取得实效。科技部门要切实履行职责，统筹自主创新体系建设。财政部门要确保本意见确定的各项财政科技投入指标和措施落到实处。发改、工信、税务等部门要全面认真落实国家和省市有关鼓励和支持科技创新的政策。国资部门要建立和完善国有企业技术创新的经营业绩考核制度，落实国有企业研发投入视同利润的考核措施，加大国有资本经营预算支持力度，统筹用于提升国有企业技术创新能力。

（二）严格考核。市政府将财政科技投入、全社会研发投入占生产总值的比重、高新技术产业增加值、发明专利授权量及增长幅度等指标纳入对县

（区）政府目标考核指标体系。并每年度对各县（区）研发投入强度、激励政策落实、高新技术产业发展及数量、创新孵化平台及企业研发中心数量、科技企业孵化器数量、专利授权等情况予以通报。党委组织部门要将科技创新目标考核的结果作为干部考核评价、选拔任用的重要依据。

（三）优化创新环境。争创全国科技进步先进市、全国科技进步先进县（区）。开展创新型试点城市、创新型试点县（区）创建活动。严格落实科研活动行为准则和规范，建立科技项目诚信档案，加强科研诚信和科学伦理教育，加大对学术不端行为的惩处力度，切实净化学术风气，进一步形成尊重劳动、尊重知识、尊重人才、尊重创造的良好风尚。认真落实国家科学技术进步法及相关法律法规，为科技创新营造良好的法律环境。

（此件发至县级）

濮阳市科学技术局
关于印发《濮阳市农业科技园区管理办法》的通知

濮科[2013]87号

各县（区）科技局，开发区、工业园区经济发展局，濮阳新区管委会筹备组办公室，市直有关单位：

《濮阳市农业科技园区管理办法》经市科技局研究同意，现予印发，请遵照执行。

2013年11月15日

濮阳市农业科技园区管理办法

一、总　则

第 1 条　建设农业科技园区是党中央、国务院提出的一项重要任务。为了加快农业科技创新，加速农业科技成果转化，提升科技引领与产业集聚水平，推动濮阳市农业科技示范园区的健康、快速和可持续发展，使园区管理科学化、规范化，切实发挥农业科技园区在传统农业向现代农业转变过程中的引领、示范和带动作用，根据科技部、省科技厅农业科技园区管理办法，结合我市农业园区发展实际，特制定本办法。

第 2 条　濮阳市农业科技园区建设要坚持“政府引导、企业运作、社会参与、农民受益”的原则，建立以市场为导向、以科技为支撑、以企业为主导的现代农业发展新型模式。把农业科技园区建设成为农业技术组装集成的载体，市场与农户连接的纽带，现代农业科技的辐射源，产学研结合的农业科技创新与成果转化基地，人才培养和技术培训基地，对周边地区农业产业升级和农村经济发展起到示范与带动作用。

第 3 条　濮阳市农业科技园区以技术密集、体制创新和机制创新为主要特征，以科技开发、示范、推广和辐射为主要内容，以促进区域农业结构调整和产业升级为目标；培育一批具有市场竞争力和具有区域代表性，引导、示范与带动作用强的农业科技园区，以壮大国家级农业科技园区规模，使每个农业科技园区与国家科技园区体系接轨，享受国家的科技创新资源。

二、组织机构及职责

第 4 条 市政府成立了以市长为组长、主管科技副市长为副组长的“濮阳市农业科技园区协调领导小组”，下设园区管理办公室，地点设在市科技局。领导小组负责对园区发展协调指导，办公室负责组织园区的评审、检查、考核及日常管理工作。

第 5 条 园区管理办公室聘请相关领域专家组成园区专家工作组，为园区提供技术指导和咨询，参与相关论证、评审、考核、评估等工作。

第 6 条 各县、区要成立相应组织机构，负责本地园区总体规划、制定园区管理办法、落实有关政策和配套资金。县、区科技主管部门组织辖区内园区的申报、指导、管理等工作。

三、申报与审批

第 7 条 农业科技园区的申报对象包括设施农业、畜牧业、水产业、林业等农业示范园区。应符合以下条件：

1、园区申报单位应具有独立法人资格，具有较为完善的产权明晰、权责明确、管理科学、政企分开的现代企业制度；

2、园区建设符合国家、省、市农业科技园区发展的相关政策，并纳入当地政府社会经济发展规划；

3、园区主体设施建设已基本完成并运行二年以上（含二年）；有一定的建设规模和投资规模，清晰的地理界线，科学的规划方案，合理的功能分区，

明确的主导产业（产品），显著的经济、社会、生态效益；

4、园区有长期稳定的技术依托单位，有产学研合作的经验，有比较完善的人才培养、成果转化与推广体系及较强的科技开发和创新能力；

5、园区生态效益指标达到国家有关标准，生产环境（水、气、土壤）符合国家绿色食品生产标准，废弃物（废物、废水、废气）排放符合国家有关标准，土地和水资源实现永续利用与可持续发展；

6、园区有健全的管理体系和完善的运行机制，有先进的生产技术模式、高效快捷的管理模式及符合市场经济规律的营销模式。

第8条 园区申报程序

1、由园区申报单位向其所在县、区科技主管部门提出申请；

2、县、区科技主管部门对申报的园区进行筛选、初审，经县、区园区领导小组审定后，由县、区人民政府以文件形式报送市科技局。

第9条 申报材料及要求

1、濮阳市农业科技园区申报书（附件1）；

2、濮阳市农业科技园区实施方案（附件2）；

3、有关配套附件资料（如营业执照、土地使用证明、年度财务会计报表、已获得的科技成果证书、专利、注册商标和无公害、绿色、有机认证的证书复印件等）。

第10条 园区论证与审批

1、市园区管理办公室组织专家在实地考察的基础上，对申报园区实施方案进行论证与评审。

2、市园区管理办公室将评审结果报送市园区领导小组审定后，由市科技局发文正式批复，颁发“濮阳市农业科技园区”标牌。

四、考核与管理

第 11 条 园区被批复后，按照专家论证与评审时提出的反馈意见，对实施方案进行修改，上报到市园区管理办公室备案，并组织实施。

第 12 条 各县、区科技管理部门是园区的主管部门，负责落实国家、省、市等各级政府有关园区的土地、税收、金融、财政等政策措施以及园区的日常行政管理工作。

第 13 条 园区实行年度考核制度。各园区在每年 12 月底前由县、区科技局将当年园区工作总结等材料报送市园区管理办公室（市科技局农村科），内容主要包括园区建设的总体进展、创新转化、科技服务、产业带动、综合效益、组织管理等方面的经验与问题和下年度工作计划等。

第 14 条 园区实行动态管理，原则上每两年评估一次。评估工作由市园区领导小组统一部署，园区管理办公室按照“濮阳市农业科技园区评估指标体系”（附件 3）组织专家进行评估。

第 15 条 园区评估结果以适当方式公布。评估达标的园区，继续保留市农业科技园区资格；评估不达标的园区限期整改，期限为一年，到期后再次进行评估，如果仍不达标，取消市农业科技园区资格并向社会公布。

第 16 条 市农业科技园区在发展过程中，出现产品质量安全、环保或其他重大问题，一经发现核实，立即取消其资格；变更经营范围，合并、分立、转业、迁移的，须报市园区管理办公室备案。

第 17 条 对于命名的市农业科技园区，纳入“河南濮阳国家农业科技园区”管理。在同等条件下，优先申报国家、省各类科技发展计划项目；优先安排市级科技计划项目；作为承担市级重大科技专项、重点科技攻关、科技

成果转化等各类科技计划的重要条件；在产学研合作、创新平台建设、科技特派员选派、科技信息与服务、人才引进与培养等方面予以优先支持。

五、附　则

第 18 条　本办法自公布之日起实施。

第 19 条　本办法由濮阳市科技局负责解释。

附件：1、濮阳市农业科技园区申报书

2、濮阳市农业科技园区实施方案

3、濮阳市农业科技园区评估指标体系

附件：1

编号_____

濮阳市农业科技园区

申报书

园区名称_____

申报单位_____

年　　月　　日

填 写 说 明

1、内容要求：准确、真实。

2、编号由市科技局统一填写。

3、申报书中有关项目页面不够时，可加页。

4、若无特殊原因，本申报书中的数据填报上年度统计数据。

5、申报书内容采用四号宋体字，A4 纸双面打印。

6、本申报书一式五份。

一、申报单位概况

园区名称				地址	
申报单位名称				地址	
企业登记类型	□ 1、国有企业 2、集体企业 3、股份合作企业 4、有限公司 5、股份有限公司 6、私营企业 7、港、澳、台投资企业 8、外商投资企业 9、农民专业合作社 10、其他				
注册时间			注册资金	万元	
法人代表姓名		E-mail		手机	
技术负责人		E-mail		手机	
前三大股东	占股权比例%		企业网址		
			所在产业聚集区		
			占地面积	亩	
			土地使用形式	□自有□承包□租赁□其他	
职工总数 人	技术人员	人	中高级技术人员	人	
上年末总资产	万元		其中：固定资产	万元	
上年末负债总额	万元		资产负债率	%	
上年度主营业务收入	万元		上年度研发费用	万元	
上年度净利润	万元		上年度税金	万元	

二、协作单位概况

单位名称			地 址	
单位性质	□ 1、企业 2、科研院所 3、学校 4、其他			
合作形式	□ 1、通过技术（专利）入股参与项目 2、以资金投入方式参与项目 3、其他形式			
联 系 人		电 话		手 机	
单位名称			地 址	
单位性质	□ 1、企业 2、科研院所 3、学校 4、其他			
合作形式	□ 1、通过技术（专利）入股参与项目 2、以资金投入方式参与项目 3、其他形式			
联 系 人		电 话		手 机	

三、申报园区可行性研究

1、申报园区的必要性（限500字以内）
2、申报园区产业特色（限1000字以内）

3、申报园区的发展基础（限 1500 字以内）

4、申报园区的优势（限 1500 字以内）

5、园区申报单位意见

负责人签字 ：　　（公　章）

年　月　日

6、县（区）科技局推荐意见：

负责人签字 ：　　（公　章）

年　月　日

联系人		电　话	
传　真		E-mail	

7、县（区）政府意见：

负责人签字 ：　　（公　章）

年　月　日

附件：2

编号_____

濮阳市农业科技园区

实施方案

园区名称_____

申报单位_____

年　　月　　日

一、主要编写内容

总目录

（一）园区建设现状

主要内容包括：申报单位基本情况、园区主要建设内容及规模、投资状况、资金来源结构、土地状况、主要技术开发成果及效益情况、示范带动作用、已经具备的优势条件、存在的不利因素等。

（二）园区建设的指导思想与目标

1、园区建设的必要性

从园区建设的意义、对周边地区的带动性等方面分析。

2、园区建设的指导思想与发展方向

（1）规划的指导思想

（2）园区发展方向

3、规划目标及进度安排

（1）园区的建设期限

（2）年度建设目标

（3）进度安排

（三）园区的布局与功能

1、功能分区现状及评价

主要说明园区目前的功能分区状况及存在的问题。

2、园区内各功能区的布局

（1）功能分区方案：包括新建功能区及已建功能区的调整等方案。

（2）园区建设内容：详细说明各功能区的建设（包括基础设施建设）内容、方案。

3、园区产品规划

包括园区主要产品的面积、产量（数量）、产值、经济效益等。

（四）园区生产技术方案

详细说明园区各产品的生产的技术方案，主要包括：

1、每个品种的来源、特征、特性、主要优缺点等；

2、周年生产模式（产品的结构、布局、规模、时间安排等）；

3、技术创新及新技术的应用等；

4、生产管理方法与措施。

（五）园区组织管理与运行机制

1、园区的管理体制

主要包括园区组织管理机构的设置、管理模式及各类管理规章制度等。

2、园区的运行机制

包括经营机制、产学研合作机制、人才培养激励机制、技术创新推广机制及其与园区运行有关的各种机制。

（六）投资估算与资金筹措

1、投资估算（附必要表格）

包括基本建设投资、园区运营投资及技术引进研发投资等。

2、分项投资构成

即各建设内容的投资构成，应附必要表格并作出相应解释。

3、资金筹措方案及来源

（七）效益分析

1、营销模式分析、主要销售渠道及销售网络建设情况

2、各主要产品盈利点分析

包括园区各产品的收入、成本及效益进行计算分析（应附必要表格）。

3、社会、生态效益评价

包括园区建设对周边地区生态环境的影响状况、示范带动作用等。

（八）保障措施

包括完成总体规划目标所需要的政策及措施支持。

（九）有关附件

1、园区规划图、表及文件等；

2、无公害基地、无公害产品、绿色食品、有机食品认定证书等；

3、商标注册、商标认定（国家级或省级著名商标、驰名商标）情况；

4、专利申请及授权情况；

5、承担国家、省、市级项目情况，取得的成果及获奖情况；

6、获得的各级各类荣誉称号（龙头企业、示范基地等）。

二、编写说明

（一）内容要求：准确、真实；

（二）总目录中所列项目为基本编写内容，具体编写时可适当掌握；

（三）本方案随《濮阳市农业科技园区申报书》单独成册一同上报；

（四）本规划按A4纸双面打印，内文用4号仿宋字体，封面为附件的第1页，左侧书籍式装订，勿用塑料封面和各种夹子。

附件：3

濮阳市农业科技园区评估指标体系

一、设计思路

（一）评估指标要突出濮阳市农业科技园区的基本功能要求，能够引导园区规范发展。

（二）评估指标要突出不同区域及不同类型园区共性指标和相对性指标评价，便于园区间相互比较。

（三）评估指标要涵义清晰、相对独立，并尽可能定量评价。

（四）评估指标能够准确定义、易于量化，所需数据便于采集。

二、评估指标

濮阳市农业科技园区评估指标由六大方面15个具体指标组成。

（一）建设进展总体评估

指标1：园区建设发展总体情况。以园区实施方案为基础，重点对生产技术模式是否先进、管理模式是否高效快捷、营销模式是否符合市场规律、基础设施建设是否达到园区建设基本要求等进行定性评价。

（二）科技创新转化能力

指标2：技术研发投入。园区各种来源的技术研究开发投入水平及其增长情况。

指标3：技术研发平台。园区内各级各类实验室、工程技术研究中心、企业技术创新中心等研发机构建设情况。

指标4：技术研发成果。园区建设期间取得的新品种、新技术、新模式及专利、标准等。

指标 5：科技项目聚集度。园区承担的各级科技项目数量及完成质量。

指标 6：科技成果转化。园区引进的新品种、新技术、新模式等实际推广应用状况。

（三）科技服务能力

指标 7：园区科技培训。列表说明园区建设以来举办的各种技术培训次数、人数、内容及效果，以及园区接待参观考察的人次数等。

指标 8：园区信息服务水平。园区网络信息服务平台的建设、信息种类与数量、信息服务范围与效果等。

（四）发展能力

指标 9：园区发展能力。对园区人才聚集能力（包括管理人才、技术人才、营销人才）、盈利能力、投融资能力、科技成果转化能力、示范带动能力等进行分析。

指标 10：园区产品（产地）认证情况。包括：认证产品（产地）的名称、认证时间、认证单位等。

（五）带动能力

指标 11：园区投入产出效益。园区总产值与投入总资金的比值，反映园区投入资金规模及其总体产出情况；园区净利润与投入资金的比值，反映园区投资的赢利能力状况。

指标 12：土地产出、利用率。土地产出率=园区年度总产值/园区建设面积；土地利用率=园区有效生产面积/园区建设面积。

指标 13：园区社会生态效益。园区示范、辐射范围及取得的社会生态效益、效果；获得的各类社会荣誉等。

（六）管理机制与政策创新

指标 14：园区管理运行机制。重点评价园区管理机构、规章制度、运行情况等方面独特做法和政策措施。

指标 15：园区扶持政策。园区所在地政府对园区建设在土地、税收、财政补贴等的优惠政策制定和落实情况，地方各级财政对园区发展的专项资金支持情况。

濮阳市财政局
濮阳市科学技术局
濮阳市知识产权局
关于印发《濮阳市专利发展专项资金管理办法（试行）》的
通 知

濮财教〔2013〕23号

各县（区）财政局、科技局、知识产权局，各有关单位：

现将《濮阳市专利发展专项资金管理办法（试行）》印发给你们，请遵照执行。

附件：濮阳市专利发展专项资金管理办法（试行）

濮阳市财政局　　濮阳市科学技术局　　濮阳市知识产权局

2013年11月21日

附 件

濮阳市专利发展专项资金管理办法
（试 行）

第一章 总 则

第一条 为深入实施知识产权战略，充分发挥专利制度对自主创新的激励和推动作用，提高我市专利创造、运用、保护和管理能力，加快自主创新体系建设，促进创新驱动发展，全面建设创新型濮阳，结合我市实际，设立濮阳市专利发展专项资金（以下简称“专项资金”），并制定本办法。

第二条 专项资金纳入市财政年度预算，从技术研究与开发经费中专项安排，并随经济发展情况逐年适度增加。

第三条 专项资金的使用以国家和河南省专利事业发展政策为导向，与濮阳经济、科技发展相结合，遵循诚实申请、科学管理、公开公正、择优支持、无偿资助的原则。

第四条 本办法适用于濮阳市境内的机关团体、企事业单位和有固定居所的个人。

第五条 各县（区）财政局可根据当地实际情况设立专利发展专项资金，形成上下配套联动机制，共同推动我市专利事业发展。

第二章 支持方向和重点

第六条 专项资金主要用于专利创造、专利运用、专利保护及与专利相

关的知识产权管理。

第七条 专利创造的资助，主要用于：

1、国内专利申请及授权资助；

2、国外授权专利资助；

3、发明专利授权后5年内（含授权当年）年费资助。

第八条 专利运用的资助，主要用于：

1、创新主体专利运用能力培育与激励，包括：

①知识产权优势（培育）企业；

②优势（培育）区域和发明专利提升计划试点；

③国家知识产权强县工程试点（示范）县（区）；

④工业企业专利运用标杆企业、自主知识产权标准化项目、知识产权“贯标”企业等；

2、创新主体专利运用平台建设，包括：专利专题数据库及信息公共服务平台、专利技术展示交易平台建设及维护等项目；

第九条 专利保护的资助，主要用于：

1、知识产权维权援助，支持专利权利人依法应对知识产权侵权纠纷，对维权确有困难的知识产权权利人给予法律援助和经费补助。

2、专利保险、基层知识产权维权援助中心和基础条件建设。

第十条 与专利相关的知识产权管理的资助，主要用于：

1、对获得中国专利奖的项目和濮阳市优秀专利发明人进行奖励；

2、知识产权人才培养，包括：“321”知识产权人才培育、中小学知识产权教育等项目；

3、知识产权对外交流与合作。

第三章　专项资金资助标准

第十一条　专利创造资助标准：

1、国内专利资助：实用新型、外观设计专利为授权之后一年内资助（以授权日为准），资助费用包括申请费、专利登记印刷费、印花税、代理费，资助比例为不低于实际发生额的30%；发明专利资助分为申请和授权两个阶段，资助费用包括申请费、文印费、实质审查费、专利登记印刷费、印花税、代理费，资助比例为不低于实际发生额的60%；对发明专利授权后5年内（含授权当年）所交年费的资助比例为不低于实际发生额的50%;

2、涉外专利资助：国外及港澳台地区专利申请采取授权后一次性资助的方式，发明专利每件资助不超过人民币10 000元，实用新型和外观设计专利每件资助不超过人民币3 000元。每件专利最多资助5个国家或地区的申请；

3、对在校学生申请专利的相关费用实行全额资助。

第十二条　专利运用资助标准：

1、知识产权优势（培育）企业项目，每年通过评审选择基础条件较好的3–5家重点企业开展知识产权优势培育，分别给予不低于5万元的资金支持；

2、每年评审1–2家优势（培育）区域和发明专利提升计划试点县（区），分别给予5万元的资金支持；每年评审2–3家发明专利提升计划试点企业，分别给予4万元的资金支持；

3、对国家知识产权强县工程试点（示范）县（区），给予6万元资金支持；

4、对实施工业企业专利运用标杆企业、自主知识产权标准化项目、知识产权“贯标”企业等，每年择优确定3–5家企业，分别给予1–3万元的资金支持。

第十三条 专利保护资助标准：

1、向遇到较大知识产权纠纷及因经济困难无力支付纠纷处理和诉讼费用的当事人提供一定的经费资助；

2、对开展专利保险的企业，首项参保专利保费给予全额资助；

3、每年确定1-2家基层知识产权维权援助中心，给予1万元的资金支持。

第十四条 与专利相关的知识产权管理：

1、获得中国专利金奖、优秀奖的专利项目，分别给予10 000元、5 000元的奖励；

2、濮阳市优秀专利发明人奖励，按照《濮阳市优秀专利发明人评选奖励办法》执行；

3、每年遴选3-5家申请量大、转化实施前景好、经济效益显著的专利项目或企业给予一定的奖励。

4、“321”知识产权人才培养、培育；

5、每年认定3-5家中小学知识产权教育试点（示范）校，分别给予不低于1万元的资金支持；

6、知识产权对外交流与合作。

第四章 专项资金申请与审批

第十五条 专利资助申请资料要求：

1、濮阳市专利资助资金申请表；

2、职务发明需提供法人登记原件及复印件；非职务发明需提供专利权人身份证和经办人身份证原件及复印件；

3、专利申请阶段申请资助的，需提供专利受理通知书，专利申请文件复印件，包括请求书、说明书及摘要、权利要求书、外观设计的图片或照片；专利授权后申请资助的，需提交专利证书原件及复印件；

4、国家知识产权局或其专利代办机构开具的缴纳专利费用发票原件和复印件；省内专利代理机构开具的专利代理收费发票原件及复印件；

5、申请国外及港澳台地区专利资助的，需提交受理国家或地区（组织）专家局颁发的专利证书原件及复印件；专利代理机构出具的国外专利申请费用发票原件及复印件。

第十六条 专利资助资金审批程序：

1、市知识产权局每月下旬集中受理专利资助申请；

2、市知识产权局每半年对专利资助申请进行汇总评审，并将审查合格的资助申请在网上（www.pysipo.gov.cn)公示一周；

3、对公示无异议的专利资助申请，市知识产权局编制预算，经市财政局审核后办理拨款手续；

4、申请人在规定的时间内凭身份证等材料到市知识产权局办理领款手续，逾期3个月不领取的，按自动放弃处理。

第十七条 知识产权维权援助项目资助申请按《濮阳市知识产权维权援助管理办法》规定的程序进行，其审批程序及资金支付参照第十六条执行。

第十八条 专利运用项目，每年随全市科技发展计划项目组织申报，由市知识产权局组织受理、初审，会同市财政局组织专家评审，对通过评审的项目，由市知识产权局提出经费预算计划，市财政局审核批准后下达经费到项目单位。

第十九条 对第十四条所列奖励事项，由市知识产权局依照有关规定，

按照公开、公平、公正的原则组织落实，并及时到市财政局办理拨款手续。

第五章　监督与管理

第二十条　市知识产权局负责根据专利事业发展规划及年度工作重点，向市财政局、市科技局提出年度资金使用计划，市财政局、市科技局负责批复年度专利发展资金预算，并对资金使用、管理等情况进行检查监督。

第二十一条　申请资金补助的单位和个人应提供真实材料和凭据，对弄虚作假、骗取专项资金的，一经发现，已补助的资金全额追回，情节严重的，依法追究相关责任。

第六章　附　则

第二十二条　本办法由市财政局、市知识产权局负责解释。

第二十三条　本办法自发布之日起施行。原《濮阳市专利发展资金管理办法》（濮财教[2011]7号）同时废止。

濮阳市财政局
濮阳市科学技术局
濮阳市人民政府金融服务办公室
濮阳市知识产权局

关于印发《濮阳市专利权质押融资专项资金管理办法（暂行）》的通知

濮知〔2013〕35号

各县（区）财政局、科技局、金融办、知识产权局，各有关单位：

现将《濮阳市专利权质押融资专项资金管理办法（暂行）》印发给你们，请遵照执行。

附件：濮阳市专利权质押融资专项资金管理办法（暂行）

濮阳市财政局　　濮阳市科学技术局

濮阳市人民政府金融服务办公室　　濮阳市知识产权局

2013年12月5日

附件

濮阳市专利权质押融资专项资金管理办法（暂行）

第一章　总　则

第一条　为有效支持濮阳市中小微企业创新发展，推进专利技术转化及产业化，帮助拥有自主知识产权的中小微企业解决融资困难，根据市科技局、市知识产权局、市发改委、市财政局、市政府金融办、市工信局、市银监局等 7 部门《关于加强中小微企业知识产权质押融资工作的指导意见》（濮知〔2012〕38 号）精神，制定本办法。

第二条　本办法所称专利权质押贷款，指企业以发明、实用新型和外观设计专利权出质的形式向金融机构申请贷款，包括直接质押贷款和间接质押贷款等形式。

直接质押贷款，指企业通过专利权出质，直接与金融机构签订专利权质押贷款合同来获取贷款。

间接质押贷款，指企业通过其它有资格的单位（如企业、担保公司等）提供担保，以专利权出质作为反担保来获取金融机构的贷款。

第三条　专项资金的使用和管理严格遵守相关法律法规，坚持依法管理、科学评估、合理安排、择优支持的使用原则，接受审计等部门监督检查。

第二章　资金使用范围

第四条　专利权质押融资专项资金支持对象为在濮阳市辖区内具有独立

法人资格的中小微企业。本办法所指中小微企业，是指符合《关于印发中小企业划型标准规定的通知》（工信部联企业〔2011〕300号）规定的工业企业。

第五条 专利权质押融资专项资金主要用于专利权质押贷款贴息、专利权质押贷款评估费用、专利权质押贷款担保费用的补贴、专利权质押融资服务平台建设费用及质押融资专项资金管理费用。

专利权质押贷款贴息是指用于补贴企业融资以专利权出质所获得的贷款在按期正常还贷后所支付的贷款利息；专利权质押贷款评估费用是指受委托的合法知识产权价值评估机构对该贷款业务进行评估所发生的费用；专利权质押贷款担保费用是指有资质的担保机构为企业质押融资提供担保所发生的费用；专利权质押融资服务平台建设费用指用于知识产权质押融资培训、数据库建设、课题研究等费用；专利权质押融资专项资金管理费用是指知识产权管理部门用于专利权质押融资专项资金申请的评审、表彰奖励等费用。

第六条 专利权质押融资贴息金额最高不超过企业以专利权出质所获贷款利息额的50%，且一个企业的贴息额年度最高不超过20万元，原则上一个企业连续贴息不超过3年。质押贷款利息补贴计算时间最长不超过1年。贴息金额视全市年度获得质押贷款的企业数量、贷款规模及贷款时间调整。

专利权质押融资评估费补助资金、贷款担保补助资金采取总额控制的原则。对申报单位当年利用专利权质押贷款成功后，一般按其实际发生的评估费用、担保费用给予一定比例的补助，且评估费或担保费用补助金额最高分别不超过5万元。由市知识产权局等部门统一组织开展的大型质押融资活动的评估费可全额补助。

第七条 申报单位就同一项目已获得政府（包括国家、省、市、县）其他部门相关财政资金补贴的，可享受与本办法规定上限的差额补贴。

第三章　资金申请、审批和拨付

第八条　申报专利权质押融资专项资金应同时具备以下条件：

（一）申报单位与银行签订了专利权质押贷款合同或申报单位与银行签订了由其它单位担保的贷款合同、同时与担保单位签订了以专利权出质的反担保合同，且合同已按约定履行；

（二）申报单位已按期还清本金和利息，不存在违约行为；

（三）申报单位既是贷款合同的借款人，又是出质专利权的权利人；

（四）申报单位的专利权质押合同已依法在国家知识产权局办理过专利权质押登记手续，并在市知识产权局进行了备案；

（五）申报单位质押期间出质的专利权权属清晰、法律状态明确有效且无专利权纠纷，专利权剩余保护期限不低于5年。

第九条　企业专利权质押融资专项资金申请材料由市知识产权局受理并初审。企业申请专利权质押融资专项资金应填报《濮阳市专利权质押融资专项资金申请书》（可从濮阳市知识产权局网站 http://www.pysipo.gov.cn 下载），并提交以下材料：

1、营业执照副本，税务登记证书和法定代表人身份证原件及复印件；

2、出质的专利权证书原件及复印件；

3、专利权质押合同登记的证明材料（国家知识产权局出具的专利权质押合同登记通知书）；

4、申报单位与金融机构签订的专利权质押贷款合同及合同履行相关凭证复印件；

5、资产评估或担保服务收费合同（协议）、评估报告、评估费用和担保

服务费用票据原件及复印件；

6、已偿还贷款本金和支付相应利息的证明材料（贷款收款凭证和银行利息支付凭证、银行划款凭证等）。

以上材料中需提交原件审核和复印件（加盖公章）备案。

第十条 市知识产权局汇总资金申请情况，会同市财政局、市科技局、市政府金融办于每年11月底前对符合条件的申请进行年度集中评审，公示无异议后市财政局拨付资金。

第十一条 专项资金原则上每年核拨一次，年度内企业申请的专项资金补贴在财政预算额度内安排，年度预算有节余则下年累计使用。

第四章 监督与管理

第十二条 市财政局、市科技局、市政府金融办、市知识产权局为专利权质押融资专项资金实施与管理部门，并对专项资金使用情况组织开展年度监督检查。

第十三条 申报单位所提交的材料必须真实有效，不得弄虚作假和骗取财政资金。对有违规申报行为的企业，将收回已拨付资金，并永久取消其申报资格，依法追究相关单位和个人的责任。

第十四条 接受资金的单位必须自觉接受检查监督，必要时应报送专项资金使用情况报告。专利权质押融资贷款应主要用于生产经营所需的流动资金,不得从事股本权益项投资,不得用于有价证券、股票、期货等高风险的投资经营活动。

第五章　附　则

第十五条　本办法由市财政局、市知识产权局负责解释。

第十六条　本办法自发布之日起施行。

科技计划与经费

一、科技计划项目

（一）科技计划项目安排

2013年，科技发展计划围绕市委市政府中心工作安排项目130项，配置经费2 510万元。其中，重大科技专项计划项目12项，安排经费675万元；科技攻关计划项目77项，安排经费877万元；科技成果转化计划项目4项，安排经费75万元；中小企业创新资金计划项目4项，安排经费74万元；产学研合作计划项目4项，安排经费106万元；杰出人才创新基金项目3项，安排经费35万元；创新团队建设项目2项，安排经费30万元；科普及先进适用技术传播工程项目2项，安排经费59万元；工程技术研究中心组建项目9项，安排经费100万元；重点实验室组建项目3项，安排经费70万元；创新服务平台项目4项，安排经费399万元；软科学研究项目6项，安排经费10万元。

（二）重大科技专项情况

2013年，实施市级重大科技专项计划项目12项，安排经费675万元，占市级科技计划项目经费总额的 27%，通过加强监管，均顺利实施。如中原特种车辆有限公司承担的“数字化控制同步往复式丛式井钻机”项目，提高了钻机智能化水平，达到了国际先进水平，远销委内瑞拉，实现销售收入28 847万元。该钻机能够满足丛式打井从而节省安装时间，减少搬迁费用，提高工作效率，降低钻井作业成本，采用交流变频控制后，钻机作业区的噪声大幅

降低，仪表系统、井控设备及固控设备的设计应用能够严格控制有毒、有害物质的排放，具有良好社会环境效益。宏业生化股份有限公司承担的“新型还原清洗剂”项目，采用新型催化剂、稳定剂和渗透剂，提升了还原清洗剂的清洗效率，节省了能源消耗，增加了产品运输的稳定性，实现了工业废水零排放。该项目生产工艺通过了省级科技成果鉴定，达到国内领先水平，已申请发明专利 2 项，获濮阳市科技进步一等奖 1 项。濮阳市诚农绿色农业研究开发有限公司承担的“蔬菜新品种引进及标准化育苗技术研究”项目，采用现代化技术设备，运用无土育苗技术、嫁接育苗技术、工厂化育苗技术等当前较先进的育苗技术，从种子处理到浸种催芽、苗床管理与环境控制、种苗生产到成苗标准，制定出种苗全程管理标准化。建立了“科研＋育苗中心＋合作社”的新型推广模式，加速蔬菜新品种、新技术、新模式的应用与示范推广，筛选出抗逆性强、市场前景好的蔬菜优良新品种。2013 年引进蔬菜新品种 8 个，完成观察比较、生产示范，筛选出适宜当地品种 6 个。预计全年可供应优质种苗 2 000 万株，辐射蔬菜面积 1 万亩，带动农户 2 000 多户，增加产值 500 多万元。河南巨烽生物能源开发有限公司承担的“生物质能综合利用技术装备产业”项目，总投资 1 600 万元，进一步完善了生产设施建设与生产设备的配备、安装调试，建设了 5 300 平方米的锅炉车间，建设了检测锅炉焊接质量的探伤室，购置了龙门吊等生产设备。2013 年，该项目新增销售收入 1 200 万元，新增利税 18 万元，已申报国家专利 15 项（其中发明专利 2 项，实用新型专利 13 项）。

二、科技经费

（一）2013 年全市科技支出情况

2013 年全市地方财政科技支出 21 983 万元，其中市本级 7 277 万元、县

区 14 706 万元，占地方财政支出总额的比例为 0.96%。

濮阳市 2012 年地方财政科技拨款及地方财政支出情况统计表

单位：万元

指 标	全市	市本级	开发区	工业园区	新区	华龙区	濮阳县	清丰县	南乐县	范县	台前县
地方财政科技支出合计	21 983	7 277	1 896			1 299	3 742	2 076	1 670	2 187	1 836
其中：科学技术管理事务	1 413	354				396	157	189	85	114	118
基础研究	7	7									
应用研究	1 180	1 145					35				
技术研究与开发	14 769	4 373	1 871			90	3 400	1 629	42	1 945	1 419
科技条件与服务	784	681						103			
社会科学	103	103									
科学技术普及	1 307	509	25			95	150	155	136	128	109
其他科学技术支出	2 420	105				718			1 407		190
地方财政支出合计	2 284 356	714 439	100 346	5 940	6 953	138 494	444 745	262 627	198 482	236 465	175 865

（二）科学事业费使用、管理工作情况

2013 年度市科技局科学事业费上年累计结余 6 万元，当年总收入 648 万元（其中包括人员工资、公用经费、部门预算专项经费、科学技术进步奖奖励经费等），当年总支出 456 万元。

为保障机关各项工作顺利开展，市科技局根据市财政局下达的预算控制额度，按照量入为出，保运转、保重点的原则，科学编制年度部门预算。在部门预算执行过程中，确保科技宣传、科技合作与交流、科技知识普及传播、文明单位创建、科技统计、科技进步奖奖励等重点工作顺利开展，按照工作计划进度申请使用各项经费。在经费使用过程中，严格遵守国家财经法规、规章制度，注重建立相互监督机制，所有支出均由财务监督小组审核盖章后才能入账，确保了经费的合理使用，提高了经费的使用效益。年终，根据本年度经费使用情况编制部门决算，对科学事业费的使用管理情况进行总结。

高新技术及产业化

一、高新技术及产业化工作概况

2013年，新认定国家高新技术企业3家，全市达到28家，高新技术产值达到84亿元，其中新产品达到51亿元，出口创汇2.7亿美元，利税8.2亿元，研究开发费用达到3.4亿元。

2013年濮阳市承担国家火炬计划项目4项、国家科技型中小企业技术创新基金项目6项；获得省级科技计划项目22项，其中省级科技型中小企业技术创新资金项目8项；实施市级科技计划项目35项。

二、创新型示范企业工作情况

创新型示范企业在完善创新体制机制，加强创新基础和能力建设、加大研发投入，培养和吸引创新人才、培育创新文化等方面发挥了良好的示范作用。2013年9月，濮阳市科技局会同濮阳市财政局、濮阳市发改委、濮阳市工信局、濮阳市知识产权局等5家单位，按照《濮阳市创新型示范企业认定管理办法》，组织开展了濮阳市创新型示范企业认定评审工作。经专家评审，最终认定河南颖泰农化股份有限公司、濮阳市佳华化工有限公司、河南巨烽生物能源开发有限公司、濮阳市盛旺工程机械有限公司等4家企业为濮阳市创新型示范企业。截至2013年底，全市共有濮阳市创新型示范企业27家（名单如下）。这些企业积极探索各具特色的技术创新道路，取得了许多值得借鉴的经验。

濮阳市创新型示范企业名单

序号	企业名称	认定年限
1	濮阳濮耐高温材料有限公司	2007
2	中原特种车辆有限公司（原中油特种车辆有限公司）	
3	濮阳市蔚林化工有限公司	
4	河南信宇石油机械制造股份有限公司（原濮阳市信宇石油机械化工有限公司）	2008
5	濮阳贝英数控机械设备有限公司	
6	迈奇化学股份有限公司（原濮阳迈奇科技有限公司）	
7	濮阳惠成电子材料股份有限公司（原濮阳惠成化工有限公司）	2009
8	河南宏业化工有限公司	
9	濮阳市义达塑料化工有限公司	
10	濮阳恒润筑邦石油化工有限公司（原濮阳市恒润石油化工有限公司）	2010
11	濮阳市龙丰纸业有限公司	
12	濮阳市濮耐功能材料有限公司	
13	濮阳泓天威药业有限公司	
14	河南中拓石油工程技术股份有限公司（原河南中拓管道工程有限公司）	
15	河南天方华中药业有限公司（原上海华中药业有限公司）	2011
16	河南华龙香料有限公司	
17	濮阳市诚信钻采助剂有限公司	
18	河南双发石油装备制造股份有限公司（原濮阳市双发实业有限责任公司）	
19	濮阳市鸿宇压力容器公司	
20	濮阳市天地人环保工程技术有限公司	2012
21	濮阳市东宝科技发展有限公司	
22	濮阳可利威化工有限公司	
23	濮阳市鹏鑫化工有限公司	
24	河南颖泰农化股份有限公司（原河南颖泰化工有限责任公司）	2013
25	濮阳市佳华化工有限公司	
26	河南巨烽生物能源开发有限公司	
27	濮阳市盛旺工程机械有限公司	

三、濮阳市高新技术创业服务中心（濮阳市科技企业孵化器）发展情况

2013年，濮阳市高新技术创业服务中心切实抓好基础设施建设，不断完善服务机制和平台建设，提高管理服务水平，全年吸引9家科技型小微企业入孵创业，在孵企业达到25家；承担实施濮阳市科技计划项目2项，指导在孵企业承担实施濮阳市科技计划项目12项。成功申报了《河南省创业带动就业孵化基地项目》，获得资金支持200万元；申报的《濮阳市科技企业孵化器创新服务平台》国家创新基金项目成功获批，争取资金60万元。

积极整合各产业集聚区孵化器科技资源，与6个省级产业集聚区内的创业服务机构签订孵化器设施共用协议，编制了濮阳市国家级科技企业孵化器组织机构图和平面图。以创业中心为基础平台，申报国家级科技企业孵化器，共享国家级科技企业孵化器的科技资源，共同申报国家级科技项目。2013年11月，通过层层筛选，参加了科技部答辩，取得了阶段性成果。

四、高新技术企业认定情况

2013年有3家企业被认定为国家高新技术企业。截至2013年底，濮阳市共认定国家高新技术企业28家。

濮阳市高新技术企业名单

序号	企业名称	最初认定年份
1	濮阳濮耐高温材料有限公司	2008年
2	中原特种车辆有限公司（原中油特种车辆有限公司）	2008年
3	河南信宇石油机械制造股份有限公司（原濮阳市信宇石油机械化工有限公司）	2008年
4	河南中原绿能高科有限责任公司	2009年
5	濮阳市濮耐功能材料有限公司	2009年
6	濮阳贝英数控机械设备有限公司	2009年
7	濮阳市明锐建筑节能技术有限公司	2009年

序号	企业名称	最初认定年份
8	濮阳市蔚林化工有限公司	2009 年
9	濮阳市诚信钻采助剂有限公司	2010 年
10	宏业生化股份有限公司	2010 年
11	濮阳惠成电子材料股份有限公司（原濮阳惠成化工有限公司）	2010 年
12	濮阳宏业汇龙化工有限公司	2010 年
13	河南中拓石油工程技术股份有限公司（原河南中拓管道工程有限公司）	2010 年
14	濮阳市泓天威药业有限公司	2011 年
15	河南华龙香料有限公司	2011 年
16	濮阳市联众兴业化工有限公司	2011 年
17	河南元光科技有限公司（原濮阳市元光科技有限公司）	2011 年
18	河南颖泰农化股份有限公司（原河南颖泰化工有限责任公司）	2011 年
19	迈奇化学股份有限公司（原濮阳迈奇科技有限公司）	2011 年
20	濮阳龙丰纸业有限公司	2011 年
21	中国石化集团中原石油勘探局勘察设计研究院	2012 年
22	濮阳市鸿宇压力容器有限公司	2012 年
23	河南双发石油装备制造股份有限公司（原濮阳市双发实业有限责任公司）	2012 年
24	濮阳可利威化工有限公司	2012 年
25	濮阳市佳华化工有限公司	2012 年
26	濮阳市天地人环保工程技术有限公司	2013 年
27	濮阳市中原锐实达石油设备有限公司	2013 年
28	河南巨烽生物能源开发有限公司	2013 年

宏业生化股份有限公司、濮阳惠成电子材料股份有限公司、濮阳市诚信钻采助剂有限公司、河南中拓石油工程技术股份有限公司、濮阳宏业汇龙化工有限公司 5 家企业通过高新技术企业复审。办理了河南元光科技有限公司、河南颖泰农化股份有限公司、河南双发石油装备制造股份有限公司高新技术企业名称变更工作。

五、高新技术产业化重点项目情况

2013年共争取国家级项目10项，资金400万元。其中国家火炬计划项目4项，分别是濮阳濮耐高温材料（集团）股份有限公司的优质钢精炼用透气功能元件项目、濮阳市诚信钻采助剂有限公司的钻井液用高分子乳液包被抑制剂HP项目、濮阳市天地人环保工程技术有限公司的钻井废弃物不落地随钻处理及综合利用项目、濮阳市双发实业有限责任公司的年产500台滚筒塔架式抽油机项目。此次立项的项目主要分布在新材料和石油机械领域。项目成功实施后，将新增投资7 131万元，产值42 917万元，缴税2 727万元，税后利润4 940万元，出口创汇270万元。2013年7月，濮阳市双发实业有限责任公司的滚筒塔架式抽油机被认定为河南省工业节能产品，与传统游梁式抽油机相比，滚筒塔架式抽油机节电效果可达30%以上，整机重量比常规游梁抽油机减少20%以上。

争取国家科技型中小企业创新基金立项6项，获得资金支持400万元，分别是濮阳市高新技术创业服务中心、濮阳市佳华化工有限公司、河南华龙香料有限公司、濮阳市汇森微电子科技发展有限公司、濮阳市鑫益实业有限公司和濮阳市润田节水工程有限公司。如濮阳市高新技术创业服务中心的“濮阳市科技企业孵化器创新服务平台”项目，立足于科技企业孵化器创新服务平台建设与完善，以孵化入住企业为主线，面向全市中小企业提供开放式、社会化服务，以市场化运作，促进创新资源的公用共享，实现与企业互利共赢、助力全市中小企业技术创新发展。濮阳市佳华化工有限公司的“高纯度邻氨基苯甲酸甲酯”项目获得了创新基金项目支持，项目产品主要应用于合成农药除草剂，项目完成后可获得多项发明专利，产品各项性能指标达到国内领先水平。目前项目已完成了小试，极大地提高了濮阳市佳华化工有限公

司产品研发能力，增加了公司的筹融资能力，为项目顺利实施奠定了坚实的基础。

2013 年高新技术领域国家级科技计划项目名单

序号	项目编号	项目名称	承担单位	项目类别
1	13C26214103662	单晶铜键合引线	濮阳市汇森微电子科技发展有限公司	科技型中小企业创新基金
2	13C26214103688	QYDBG 型煤层气井智能排采设备	濮阳市鑫益实业有限公司	科技型中小企业创新基金
3	3C26214103737	高纯度邻氨基苯甲酸甲酯	濮阳市佳华化工有限公司	科技型中小企业创新基金
4	13C26214103738	新型多层复合编织增强塑料水带	濮阳市润田节水工程有限公司	科技型中小企业创新基金
5	13C26214103757	新型凉味剂系列香料	河南华龙香料有限公司	科技型中小企业创新基金
6	13C26244103809	濮阳市科技企业孵化器创新服务平台	濮阳市高新技术创业服务中心	中小企业公共技术服务机构补助资金
7	2013GH031258	优质钢精炼用透气功能元件	濮阳濮耐高温材料(集团)股份有限公司	火炬计划(产业化示范项目)
8	2013GH031265	钻井液用高分子乳液包被抑制剂 HP	濮阳市诚信钻采助剂有限公司	火炬计划(产业化示范项目)
9	2013GH041267	年产 500 台滚筒塔架式抽油机	河南双发石油装备制造股份有限公司(原濮阳市双发实	火炬计划(产业化示范项目)
10	2013GH061284	钻井废弃物不落地随钻处理及综合利用	濮阳市天地人环保工程技术有限公司	火炬计划(产业化示范项目)

2013 年争取省级科技计划项目 22 项，获得资金支持 220 万元，其中省级工程技术中心 1 项，省级重点科技攻关 11 项，省级科技成果转化 2 项，省级科技型中小企业创新资金 8 项。

2013年高新技术领域省级科技计划项目名单

序号	项目编号	项目名称	承担单位	项目类别
1	132102213107	新型还原清洗剂的研究开发	宏业生化股份有限公司(河南省过氧化物工程技术研究中心)	工程技术研究中心
2	132102210014	粗丁烷加氢制丁烷新工艺研究开发项目	濮阳市联众兴业化工有限公司	重点攻关
3	132102210015	滚筒塔架式抽油机的研制与开发	河南双发石油装备制造股份有限公司（原濮阳市双发实业有限公司）	重点攻关
4	132102210088	C5 石油树脂副产品中戊烷的开发与研究	濮阳市新豫石油化工有限责任公司	重点攻关
5	132102210109	端硅烷基聚醚型密封胶	濮阳市万泉化工有限公司	重点攻关
6	132102210155	特种抽油泵	河南信宇石油机械制造股份有限公司(原濮阳市信宇石油机械化工有限公司）	重点攻关
7	132102210327	短流程前处理练白剂的研究与开发	濮阳宏业汇龙化工有限公司	重点攻关
8	132102210328	大型精炼钢包用无碳机压砖的研制与应用	濮阳市濮耐功能材料有限公司	重点攻关
9	132102210329	ZJ50/3150DB 交流变频数字化控制钻机研制	中原特种车辆有限公司(原中油特种车辆有限公司）	重点攻关
10	132102210375	纤维增强复合材料专用浸渍酚醛树脂的研制	濮阳蔚林化工股份有限公司	重点攻关
11	132102210470	中间包轻质喷涂料的研发与应用	河南省高温陶瓷材料工程技术研究中心	重点攻关
12	132102210472	钻井液用硅醇稀释剂	濮阳市诚信钻采助剂有限公司	重点攻关
13	132201210016	芴类光电材料中间体的开发	濮阳惠成电子材料股份有限公司（原濮阳惠成化工有限公司）	成果转化
14	132201210017	钻井液用高分子乳液包被抑制剂	濮阳市诚信钻采助剂有限公司	成果转化

序号	项目编号	项目名称	承担单位	项目类别
15	132203210096	单晶铜键合引线	濮阳市汇森微电子科技发展有限公司	科技型中小企业创新资金
16	132203210097	水平井压裂工具	濮阳市东昊机械电子有限公司	科技型中小企业创新资金
17	132203210098	散装物料仓储藏（运）高效节能疏通技术及装备	濮阳市亚利机械制造有限公司	科技型中小企业创新资金
18	132203210099	接枝改性聚磷酸铵	濮阳市诚科化工科技有限公司	科技型中小企业创新资金
19	132203210297	旧塑料木屑制备 PVC 基发泡木塑复合材料	濮阳市东宝科技发展有限公司	科技型中小企业创新资金
20	132203210298	新型防渗漏双圆弧齿轮减速器研制与应用	濮阳市江源齿轮制造有限公司	科技型中小企业创新资金
21	132203210299	菱镁胶凝材料改性剂研究	濮阳市晟泰板业有限公司	科技型中小企业创新资金
22	132203210300	不对称转换法制备 d-缬氨酸	濮阳天健生物科技有限公司	科技型中小企业创新资金

2013 年市级重大科技专项共投入科技资金 395 万元，带动企业投入资金 1.3 亿元，项目完成后，预计实现销售收入 2.4 亿元，利税 5 000 万元。重大专项实施后将集中突破一批产业化关键技术、共性技术和公益技术，取得一批重大自主创新成果。

中原特车有限公司研制的一种 2000HP 数字化控制同步往复式丛式井钻机，提高了钻机搬迁速度，提高自动化、智能化水平，可替代国外技术。现已生产 3 台，销往委内瑞拉，实现销售收入 28 847 万元。该钻机能够满足丛式打井从而节省安装时间，减少搬迁费用，提高工作效率，降低钻井作业成本，采用交流变频控制后，钻机作业区的噪声大幅降低，仪表系统、井控设备及固控设备的设计应用能够严格控制有毒、有害物质的排放，具有良好社会环境效益。

农业科技进步与科技扶贫

一、概况

2013年，按照中央一号文件提出的“建设中国特色现代农业”的总体要求，以农业增效、农民增收、改革创新为根本目标，着重建立新型的农业科技创新体系和完善的农业社会化服务体系，提高农业科技水平，加速农业科技成果产业化，实现农业持续稳定发展。

（一）国家、省级各类科技计划项目情况

争取国家、省级各类农业科技计划项目9项（其中省级8项，国家级1项），获资金支持120万元（其中省100万元，国家20万元）。争取国家星火计划项目1项，濮阳市农科院申报的“茄果类机械化移栽技术集成与应用”获国家科技部批准立项，获国家资金支持20万元。争取省级农业科技成果转化资金项目1项，市林科院申报的“设施桃病害安全控制与温室结构改良新技术示范推广”获省资金支持30万元；争取省农村信息化专项1项，获省扶持资金50万；争取省级农业（领域）重点攻关项目6项，其中，濮阳市农业科学院申报的“干、鲜辣椒新品种引进、筛选及应用”、濮阳市畜产品质量安全检测中心申报的“鲜牛奶质量安全控制及检测技术的研究与应用”和濮阳市锦泰亨林牧业科技开发有限公司申报的“规模化良种奶牛高产高效综合配套新技术研究”分别获省扶持资金10万元。

（二）科技富民强县专项行动试点县工作情况

2013年，濮阳市在南乐县继续实施国家科技富民强县专项行动计划后续

支持项目和华龙区继续实施省级科技富民强县专项行动计划项目的基础上，台前县又被列入国家科技富民强县试点县，获国家省资金扶持235万元（其中国家资金190万元，省匹配资金45万元），范县被列入省级科技富民强县试点县，获资金扶持50万元。截至2013年底，全市拥有国家级富民强县3个，分别是清丰县、南乐县、台前县，拥有省级富民强县5个，分别是清丰县、南乐县、台前县、华龙区、范县。这些富民强县积极实施计划项目，有力的促进了县域支柱产业的形成和经济的发展。

华龙区承担的省级科技富民强县“城郊无公害蔬菜产业化开发”，按照科技富民强县专项行动计划工作方案，新发展设施农业3 000亩，投资6 800万元建设和提升了濮阳市华龙区惠濮现代农业园区等7个现代农业园区。其中濮阳市华龙区惠濮现代农业园区拥有蔬菜、果品种植面积1 050余亩，总投资1 860多万元。拥有育苗温室10余座、日光大棚260余座，种植大棚芦笋、水晶菜、西洋菜、西红柿、西瓜、甜瓜等多种蔬菜、果品。预计蔬菜总产量为1 000万斤，果品总产量300万斤。可创利润1 000余万元。引进了香椿、西瓜、甜瓜、番茄等新品种30多个，并引进温室内滴灌等新技术3项。总结出秸秆反应堆种植西红柿、西瓜、甜瓜间作、温棚葡萄栽培、果蔬间作等新模式8个。

南乐县按照科技富民强县专项行动计划后续工作方案，以实施“25万头肉牛产业化技术集成示范开发”项目为主要内容，新建肉牛养殖企业4家，奶牛养殖企业2家，肉牛场改建为肉母牛兼养型企业6家，规范建设南乐县肉（母、奶）牛产业化技术集成与开发示范基地4处，改进和推广了10项新技术，开发新技术、新产品、新模式3种（项），安排县级科技富民强县专项行动计划后续项目子项目31项。培训提升牛产业专业技术和管理人才30名、乡土拔尖人才300名、牛产业从业者3 000人次。并制定《南乐县区域性牛

产业技术创新战略联盟协议书》，对涉牛产业经济技术实体申请专利、申请注册商标所发生的申请费实行全额资助。

台前县申报的国家级科技富民强县专项行动计划项目“鸭鹅规模化养殖及羽绒产业化技术开发”，已得到科技部批准立项，获得国家资金支持 190 万元。为组织实施以“鸭鹅规模化养殖及羽绒产业化技术开发”项目为主要内容的科技富民强县专项行动计划，台前县与河南农业大学、河南科技大学、郑州牧业高等专科学校建立技术合作关系，签订技术聘请合同，引进高层次人才 22 名，组织建立专家技术团，建立鸭鹅养殖专家大院。目前新建马楼乡的韩庄、南武楼、黄那里和清水河乡的尖堌堆、邵集等鸭鹅养殖示范基地 8 处，培育台前汇翔白鹅养殖有限公司、鹏达羽绒制品有限公司等示范企业 3 家。结合台前县羽绒产业实际，确定建立羽绒服饰专业集聚区，并为羽绒产业发展、用地、用电、用水等制定优惠政策。

（三）培育壮大农业产业化龙头企业

培育壮大农业产业化龙头企业，对于提高农业组织化程度、加快转变农业发展方式、促进现代农业建设和农民就业增收具有十分重要的作用。截止 2013 年底，全市共有龙头企业 200 家，其中濮阳县 46 家，清丰县 30 家，南乐县 39 家，范县 41 家，台前县 19 家，华龙区 9 家，开发区 16 家。

濮阳市第六次调整后的农业产业化重点龙头企业名单

濮阳县（46 家）

河南松山面业有限公司

濮阳县金信面粉有限责任公司

濮阳县前沿食品有限公司

濮阳市众兴兔业有限公司

濮阳市裕康农业发展有限公司

濮阳县五星乡鸿飞肉类食品加工厂

濮阳县豫航面粉有限公司

濮阳市龙祥食品有限公司

濮阳县瑞丰粉业有限公司

濮阳县龙丰种子有限责任公司

濮阳县叁真米业有限公司

濮阳市神农种业有限公司

濮阳市绿丰种业有限公司

濮阳县五星种业有限公司

濮阳市神龙纺织品有限公司

濮阳市金水滩科技养殖有限公司

濮阳兴邦有限公司

濮阳县国丰纺织有限公司

濮阳市民丰养殖有限公司

濮阳县庆祖镇顺发肉类食品加工厂

濮阳县华普养殖发展中心

濮阳市清河面业有限公司

濮阳市森大木业有限公司

濮阳县全苑粉业有限公司

濮阳县三泰食品有限公司

濮阳县德源包装有限公司

濮阳市鑫源工贸有限公司

濮阳县天畅源农副产品有限公司

濮阳市星发鸭业发展有限公司

濮阳市天晨食品有限公司

濮阳市凯地千村植保有限公司

濮阳县慧鑫养殖有限公司

濮阳市扶农生态牧业有限公司

濮阳市龙盛绿色奶业有限公司

河南当代农业技术有限公司

濮阳市瑞丰生态农业发展有限公司

濮阳县宝雅养殖有限公司

濮阳县中原饲料厂

濮阳市融创农业发展有限公司

濮阳市亿华面业有限公司

濮阳市志坤好香食品有限公司

濮阳县心沣源农业发展有限公司

濮阳县绿园果品种植农场

濮阳市华泰农业科技开发有限公司

濮阳县鸿润种植专业合作社

濮阳市海丰农林工程有限公司

清丰县（30家）

濮阳市领锐牧业有限公司

清丰县宏海面粉有限公司

濮阳市清玉种业有限公司

清丰县胜录养殖场

濮阳联合胜佳农林发展有限公司

清丰县江都养殖专业合作社

濮阳市利民面业有限公司

濮阳市兴建菌业有限公司

濮阳市隆丰油脂饲料有限公司

濮阳市金大流食品有限公司

清丰县华力粮食购销有限公司

河南科丰种业有限公司

河南省恒达牧业有限公司

濮阳市十二橡树庄园酒业有限公司

河南龙丰实业股份有限公司

河南省业丰实业有限公司

清丰县现代农业发展专业合作社

濮阳市乾雨食品有限公司

濮阳市绿源面业有限公司

濮阳市利群农牧科技有限公司

清丰县瓦屋头镇亥乡养殖场

濮阳市润丰工艺品有限公司

清丰县丰宴食品有限公司

清丰县味德食品有限公司

清丰县众旺食用菌种植农民专业合作社

河南万相农林实业股份有限公司

濮阳市雨泽牧业有限公司

河南新南方家居有限公司

濮阳市维志食品有限公司

清丰县晨丰养殖场

南乐县（39家）

河南省年歌食品有限公司

河南省民兴种业有限公司

濮阳市德信食品有限公司

濮阳市福祥食品有限公司

河南省福浩食品有限公司

濮阳市天泉林牧业科技开发有限公司

河南金福运现代农业有限公司

南乐县大乐面粉有限公司

南乐县滕犇牧业有限公司

南乐县益民养殖有限公司

五得利集团南乐食品有限公司

南乐县汇丰种业有限公司

南乐县金粒粮业有限公司

南乐县华盛植物蛋白有限公司

南乐县洪育牧业科技发展有限公司

南乐县元渤林牧业有限公司

南乐县德宝牧业科技有限公司

濮阳恒辉牧业有限公司

河南省田丰种业有限公司

南乐金苑面业有限公司

濮阳市华信食品有限公司

河南省傅潭酒业有限公司

南乐县睿翼纺织品有限公司

南乐县道德金农产品开发有限公司

南乐县龙福德肉牛养殖厂

南乐县福龙养殖有限公司

南乐县金地饲料有限公司

濮阳市东大食品有限公司

河南省绿泰食品有限公司

南乐县益和恒泰农牧发展有限公司

南乐县恒盛纺织品厂

河南省国裕泰有机农业有限公司

濮阳市德信养殖农民专业合作社

河南省乌兰木伦食品有限公司

濮阳市百佳养殖有限公司

南乐县民丰农业专业合作社

南乐县金鑫农业种植专业合作社

南乐县和美养殖场

南乐县图马农业科技有限公司

范县（41家）

濮阳市光明密度制品有限公司

濮阳市通宇纸业有限公司

范县启明禽业有限公司

濮阳市晟豪木业有限公司

濮阳市康佳粮食面业有限公司

范县黄河生态农业开发有限公司

范县杨集诚信种猪厂

范县食用菌技术开发推广中心

范县华兴羽绒制品有限公司

范县鑫鑫奶牛养殖有限公司

濮阳市天宇饲料有限公司

濮阳市梦来酒业有限公司

范县金禾米业有限公司

濮阳市黄河藕业有限公司

范县神农黄河农业发展有限公司

河南省昭华勃润农业有限公司

范县昊星畜牧业养殖厂

范县朋丰面粉加工有限公司

范县金地果蔬有限公司

范县国大高科农业有限公司

范县黄河实业有限公司

范县丰田农业生产资料有限公司

濮阳市健和现代生态农业农民专业合作社

范县瑞祥纺织有限公司

范县华宇羽绒制品有限公司

濮阳市蓝钻农业综合开发有限公司

河南丰龙牧业有限公司

范县豫丰米业有限公司

范县杨集土猪良种猪厂

范县高码头君达面粉厂

范县天华食品有限公司

范县黄河泥鳅养殖有限公司

范县华丰农业生产资料有限公司

范县王楼乡七里堂种猪场

范县米满仓精制米责任有限公司

范县惠民现代有限公司

濮阳市全红杨苗木有限公司

濮阳昌泰达园林苗木科技有限公司

濮阳森顺源园林苗木科技有限公司

范县孟圆河园林建设有限公司

濮阳市朝阳绿化工程有限公司

台前县（19家）

台前县诚信羽绒有限公司

濮阳市中大食品有限公司

台前县豫新兔业开发有限公司

河南省民通华瑞纸业有限公司

濮阳市龙冠食品有限公司

河南省天勤牛业有限公司

台前县利农农副产品有限公司

台前县前丰制粉有限公司

台前县宏展牧业有限公司

濮阳市金记牧业有限公司

台前县兴业畜牧有限公司

台前县中荷奶牛养殖有限公司

濮阳市子晶乌鸡养殖有限公司

台前县林枫养殖有限公司

台前县鸿润畜牧养殖有限公司

濮阳市新民食品有限公司

台前县华梅养殖有限公司

台前县龙盛养殖有限公司

台前县汇翔白鹅有限公司

华龙区（9家）

濮阳市星辰制丝有限公司

濮阳市棉麻公司

河南省沃丰种业有限公司

濮阳市华龙区麦魁面业有限公司

濮阳市伟航面粉有限公司

濮阳市华龙区惠濮果蔬农民专业合作社

河南华坤生态农业开发有限公司

濮阳市华龙区丰地果蔬农民专业合作社

濮阳市龙都瑞祥农业生态园有限公司

开发区（16家）

濮阳市龙丰纸业有限公司

濮阳市天昊公司王助蔬菜果品批发市场

濮阳市皇甫牛奶有限公司

河南省上邦实业有限公司

濮阳市源龙乡花卉有限公司

濮阳地天泰农业科技有限公司

濮阳市金地农业发展有限公司

濮阳市高新区王助乡四季蔬菜农民专业合作社

河南省雪汇食品有限公司

濮阳新三强纺织有限公司

濮阳市上邦农牧股份有限公司

濮阳市中盛生态农业开发有限公司

中粮面业（濮阳）有限公司

濮阳市诚农绿色农业研究开发有限公司

濮阳市林海生态园有限公司

濮阳市东泰建成红叶杨科技有限公司

二、农业科技计划项目实施情况

2013年科技计划项目经过申报、考察、筛选等程序，确定市级农业科技计划项目28项，其中重大项目2项、重点项目17项、普通项目9项，安排市级科技经费654万元，新增产值12 580万元。如濮阳市诚农绿色农业研究开发有限公司承担的“蔬菜新品种引进及标准化育苗技术研究”，采用现代化

技术设备，运用无土育苗技术、嫁接育苗技术、工厂化育苗技术等当前较先进的育苗技术，从种子处理到浸种催芽、苗床管理与环境控制、种苗生产到成苗标准，制定出种苗全程管理标准化。通过项目实施建立“科研＋育苗中心＋合作社”新型推广模式，加速蔬菜新品种、新技术、新模式的应用与示范推广，筛选出抗逆性强、市场前景好的蔬菜优良新品种。2013年引进蔬菜新品种8个，完成观察比较、生产示范，筛选出适宜当地品种6个。预计全年可供应优质种苗2 000万株，辐射蔬菜面积1万亩，带动农户2 000多户，增加产值500多万元。濮阳市源龙乡花卉种植有限公司承担的“特色花卉的选育、引进及快速繁育技术”重点科技项目，针对温室结构性能和种植技术存在的问题，以改善温、湿、光、热环境条件为突破口，设计建造20栋全钢架、大跨度、无支柱日光温室，陆续从荷兰安组公司引进 Tropical、Cheer、Maya、Casino、北京成功、红皇后、美丽天使、莱尼等9个品种进行红掌的温室栽培实验。实现了在普通日光温室里进行高档花卉生产，调整了农业产业结构，大大提高了农民的经济收入。

三、全市农业科技园区建设情况

截至2013年底，全市拥有省级农业科技园区2家，分别是濮阳市高新农业技术试验示范园区、高新区农业园区；9月9日，濮阳市高新区农业园区获科技部批复为河南濮阳国家农业科技园区。国家农业科技园区的申报成功，标志着濮阳市农业科技园区的建设和发展进入了国家级层面。制定了市级农业科技园区管理办法，于11月，组织专家评审认定5家市级农业科技园区，分别是濮阳市融创农业有限公司建设的濮阳市农业科技园区设施蔬菜示范园、河南万相农林实业股份有限公司建设的濮阳市农业科技园区新西兰红梨示范园、濮阳市龙都瑞祥生态园有限公司建设的濮阳市农业科技园区葡萄及

加工示范园、濮阳市华龙区丰地果蔬农民专业合作社建设的濮阳市农业科技园区设施葡萄示范园、濮阳市源龙乡花卉种植有限公司建设的濮阳市农业科技园区鲜切花玫瑰示范园。提升改造了濮阳市高新农业技术试验示范园区，组织实施了“优质高档蔬菜种苗生产及新品种引进示范推广项目”，年育高档优质种苗 1 200 万株，可为 600 亩温室大棚提供优质种苗，该园区被认证为有机蔬菜生产基地。

2013 年，全市具有一定规模的农业示范园区 163 个。按地域分类，濮阳县 37 个，清丰县 11 个，南乐县 52 个，范县 22 个，台前县 21 个，华龙区 9 个，开发区 11 个；按领域分类，良种繁育类 7 个，林果类 20 个，花卉类 6 个，瓜菜类 53 个，养殖类 42 个，食用菌类 10 个，中药材类 2 个，综合类 23 个。

2013 年濮阳市农业科技园区统计一览表

（一）濮阳县农业科技园区统计表（37）

序号	园区名称	主要研究开发内容	园区规模		经济效益（万元）	备注
			总投资（万元）	种、养规模（亩、头、只）		
1	濮阳县五星彩色小麦品种展示园	黑、蓝、紫、白、糯麦	180	150	600	
2	海通乡万亩荷花金鳅园	莲藕、泥鳅	4 000	莲藕15 000亩、泥鳅400亩	7 500	
3	城关镇千亩示范园	西红柿、甜瓜、西瓜、黄瓜	5 500	1 260	1 800	
4	濮阳县绿园种植农场	草莓、甜瓜	2 000	1 000	2 900	
5	长乐亭西瓜种植合作社	西瓜	2 100	180	2 200	
6	子岸乡养殖小区	生猪	400	2 000	240	
7	子岸乡中子岸养羊小区	波尔山羊	150	1 500	105	

序号	园区名称	主要研究开发内容	园区规模		经济效益（万元）	备注
			总投资（万元）	种、养规模（亩、头、只）		
8	庆祖张贾村冬枣园	冬枣、杂果	100	95	60	
9	鲁河新区养羊小区	波尔山羊	65	700	15	
10	文留镇赵庄温室蔬菜园	名优蔬菜	300	280	260	
11	徐镇万亩稻米园	优质水稻种子	130	300 000	600	
12	户部寨千亩梨园	梨、油桃、冬枣、杏	170	1 200	300	
13	户部寨精品蔬菜园	五彩椒、美国西红柿等	300	300	300	
14	柳屯七娘寨蔬菜园	西红柿、芹菜、黄瓜等	216	200	60	
15	濮阳县昌泰甜瓜种植合作社	甜瓜	1 000	500	1 700	
16	清河头桃园	反季节蔬菜	150	150	300	
17	鲁河裕康养殖场	肉牛、牛奶	200	150	300	
18	子岸西掘珍稀花卉种植园	非洲菊、红掌、蝴蝶兰	800	200	650	
19	胡状史马羡砀山梨	砀山梨	35	50	12	
20	八公桥二花园区	金银花	55	3 000	12	
21	五星王占杂果园	中华寿桃	127	80	150	
22	城关无公害蔬菜园区	香椿、荷兰豆、兰菜花等	122	105	300	
23	子岸乡西掘地养猪示范园区	生猪	260	3 000	105	
24	牛庄日光温室高效农业示范园	蔬菜	120	120	160	
25	文留高效农业示范园	种植（蔬菜、杂果）等	360	100	200	

序号	园区名称	主要研究开发内容	园区规模		经济效益（万元）	备注
			总投资（万元）	种、养规模（亩、头、只）		
26	黄昌湖高效蔬菜示范园	蔬菜	120	100	140	
27	西陈庄肉鸡生产一体化示范园区	孵化、肉鸡育肥	130	100 000	400	
28	习城生态农业示范园区	养猪	190	4 500	100	
29	濮阳县黄河滩习城乡科技生态园	土杂猪、土鸡	50	猪5 000头、鸡15 000只	120	
30	胡状乡岗上麦-瓜-棉套种	麦-瓜-棉	5 000	800	500	
31	子岸西掘地百亩反季节有机蔬菜示范园	丝瓜、西红柿	120	110	260	
32	濮阳鑫诺中草药专业合作社	丹参	200	200	360	
33	五星安占万亩高效农业示范园区	小麦、瓜果、畜禽	550	670	4 200	
34	濮阳市融创农业发展有限公司	辣椒	3 600	1 050	1 000	
35	濮阳县胡状乡兴炉专业合作社	紫长茄	600	200	200	
36	八公桥优质瓜果种植园	甜瓜、西瓜、蔬菜	1 000	1 100	1 200	
37	濮阳县子岸杏鲍菇园区	杏鲍菇、姬菇	960	310	800	

（二）清丰县农业科技园区统计表（11）

序号	园区名称	主要研究开发内容	园区规模		经济效益（万元）	备注
			总投资（万元）	种、养规模（亩、头、只）		
1	濮阳市龙都瑞祥农业生态园	红掌切花、葡萄	16 000	1 000	3 500	
2	清丰县大屯乡万相红梨种植基地	万红梨、中药材、高档瓜果蔬菜	18 000	4 500	13 500	

序号	园区名称	主要研究开发内容	园区规模		经济效益（万元）	备注
			总投资（万元）	种、养规模（亩、头、只）		
3	清丰县六塔乡跃博蔬菜种植基地	蔬菜	5 000	2 000	4 000	
4	清丰县马村乡草莓种植园区	草莓	3 000	1 300	2 000	
5	清丰县纸房乡武强镇养牛基地	牛	1 000	400	800	
6	濮阳市和丰园示范园区	日本大红桃	260	130	45	
7	清丰县瓦屋头镇玫瑰种植园	玫瑰	830	500	160	
8	清丰县大流乡现代农业合作社	彩色马铃薯加工、育苗等	600	400	2 000	
9	固城乡金亚农民种植蔬菜示范园	西瓜、甘兰、辣椒等	680	150	680	
10	双庙乡猪沼菜高效农业示范园	优质猪肉、无公害蔬菜	3 000	500	2 000	
11	清丰县科丰科技园	蔬菜、食用菌、花卉等	1 200	350	400	

（三）南乐县农业科技园区统计表（52）

序号	园区名称	主要研究开发内容	园区规模		经济效益（万元）	备注
			总投资（万元）	种、养规模（亩、头、只）		
1	豆村千亩无公害果品园区	美八、富士、K12、华美等苹果新品种；香玲、辽河2号为主的核桃新品种		2 410	560	正在规范
2	苏岳村丰溢农业观光园区	优质杂果、高档蔬菜	300	550		正在建设
3	梁村乡高效农业园区	主导产品：伊丽莎白香瓜、千僖人樱桃西红柿、法国红天使甜椒等。	7	625	120	
4	南乐县心诚果蔬现代农业示范园	主要种植蔬菜、瓜果	230	260	146	正在扩建

序号	园区名称	主要研究开发内容	园区规模		经济效益（万元）	备注
			总投资（万元）	种、养规模（亩、头、只）		
5	李庄村无公害蔬菜科技示范基地	大蒜、荷兰菠菜、韭葱等优良品种	32	300		
6	南乐县新希望现代农业园区	猪、沼、菜生态种养	8 000	500	260	在建
7	福堪镇万亩蔬菜示范园区	西瓜、豆角、黄瓜和樱桃西红柿	13 200	22 000	8 800	
8	城关镇国裕泰生态示范园	苗木种植、花卉、林果等	11 000	2 600		新建未见效益
9	韩张镇图马葡萄树莓生态园	葡萄、树莓	15 000	1 200		新建未见效益
10	利固村蔬菜园区	西红柿、黄瓜、茄子等无公害蔬菜产品		1 200	840	
11	仓颉大樱桃种植园区	大樱桃、晚秋黄梨种植	116	516		2012年新建，未见效益
12	仓圣百果园果蔬种植园区	富士苹果、晚秋黄梨及各种小杂果	40	220	105	
13	南乐县龙蕊果树种植专业合作社	苹果、梨、桃、山楂、核桃、猕猴桃、板栗、柿子、葡萄、海棠等果树及果苗	500	500		正在建设
14	阳光生态养殖场	猪的养殖、销售	268			正在建设
15	南乐县丰德养猪厂	猪的养殖、销售	280	160		正在建设
16	谷金楼乡三坡食用菌基地	双孢菇	50	20	50	
17	谷金楼乡梁方食用菌基地	双孢菇	50	20	50	
18	近德固杏园双孢菇园区	双孢菇	120	30	150	

序号	园区名称	主要研究开发内容	园区规模		经济效益（万元）	备注
			总投资（万元）	种、养规模（亩、头、只）		
19	南乐县蓝天专业合作社	香瓜、番茄、黄瓜新品种的引进与示范；棉花制种	650	1 170	351	
20	南乐县元渤林牧业有限公司	苗木种植、畜牧养殖、林牧业科技推广	90	120	130	
21	南乐县洪康果蔬种植专业合作社	西瓜、甜瓜、白菜、甘蓝等蔬菜的种植与示范	200	园区规划面积1 000亩	80	
22	濮阳市锦泰亨林牧业有限公司	林、果、花卉新品种的引进、试验、示范；奶牛同期发情、人工受精、集中产犊技术。	9 600	种植林木800亩、养殖奶牛2 500头	985	
23	南乐县逸景精品采摘园	林果新品种的引进、试验、示范	1 200	800	100	
24	杨村何庄草莓园区	草莓新品种的种植与推广	170	200	400	
25	杨村樊庄设施农业园区	西红柿、黄瓜等蔬菜新品种的引进、种植与推广	220	430	450	
26	张果屯烟之东草莓园区	草莓新品种的种植与推广	2 150	1 260	1 300	
27	张果屯张刘行香瓜园区	洋香瓜引进、种植与推广	150	200	300	
28	南乐县和丰蔬菜合作社	樱桃西红柿引进、种植与推广	2 000	2 300	3 000	
29	谷金楼梁方设施农业园区	西瓜、豆角的引进、种植与推广	1 000	860	700	
30	西邵设施莲藕园区	节水莲藕的引进、种植与推广	6 500	10 000	500	
31	西邵乡苏苑村园区	西瓜、豆角的引进、种植与推广	250	1 000	1 500	
32	梁村乡安庄设施农业园区	西瓜与西红柿的引进种植与推广	300	400	635	
33	周麦百亩大观园	小麦新品种繁育与超高产技术研究，玉米新品种	100	100	50	
34	阳光果品种植园区	晚秋黄梨的引进推广与种植	200	200	85	

序号	园区名称	主要研究开发内容	园区规模		经济效益（万元）	备注
			总投资（万元）	种、养规模（亩、头、只）		
35	三坡村一优双高示范基地	小麦新品种繁育与玉米新品种技术研究	100	100	45	
36	南乐县宏业奶牛场	奶牛饲养管理技术	230	现存栏奶牛132头奶牛	60	
37	南乐县群发养殖场	奶牛带犊饲养技术	170	106	74	
38	苑林养殖小区	肉牛新品种的引进与推广及标准化养殖小区建设	500	牛300头	60	
39	腾犇养殖小区	秸杆青贮氨化技术	1 500	牛600头	280	
40	犇康养殖小区	母牛繁殖与健康养殖	300	牛100头	20	
41	尊驰养殖小区	奶牛的饲养及饲料配方技术	700	奶牛500头	243	
42	兴韩养殖小区	奶牛的饲养	350	奶牛100头		刚建未见效益
43	洪鑫肉牛养殖小区	肉牛一胎双犊技术试验与示范	700	养殖母牛500头、育肥牛200头	120	
44	南乐县凯瑞肉牛养殖场	母牛高效饲养管理技术	500	现存栏母牛110头	22	
45	鑫达养殖小区	母牛的规范化饲养与疾病防控技术	300	现存栏母牛120头	36	
46	富民养殖小区	犊牛早期补料技术	400	母牛260头	86	
47	南乐县凤翔奶牛厂	玉米全株青贮	800	养殖奶牛380头	180	
48	龙福德肉牛养殖小区	牛粪生产沼气技术	600	存栏育肥牛700头	100	
49	福犇养殖小区	优质肉牛品种改良技术	300	养殖肉牛200头	40	
50	仓颉绿色食业公司	生猪良种繁育与安全高效饲养	1 000	种猪1 000头	350	

序号	园区名称	主要研究开发内容	园区规模		经济效益（万元）	备注
			总投资（万元）	种、养规模（亩、头、只）		
51	豫翔种猪养殖小区	种猪的良繁及品种改良技术	1 200	种猪1 500头	500	
52	兴牧蛋鸡养殖	鸡苗的培育管理技术	60	20	30	

（四）范县农业科技园区统计表（22）

序号	园区名称	主要研究开发内容	园区规模		经济效益（万元）	备注
			总投资（万元）	种、养规模（亩、头、只）		
1	高码头乡宋名口无公害园区	无公害蔬菜种植	300	300	120	
2	高码头乡双孢菇示范园区	双孢菇示范推广	1 400	100	80	
3	龙王庄高效农业生态示范园区	瓜菜种植	1 560	500	350	
4	王楼乡孙刘黄绿色园区	绿色瓜菜种植	120	100	50	
5	王楼乡许堂绿色园区	绿色蔬菜种植	130	100	51	
6	张庄乡葛楼无公害园区	无公害蔬菜种植	100	100	40	
7	杨集乡泥鳅养殖园区	泥鳅养殖	750	600	212	
8	白衣阁乡国大泥鳅养殖园区	泥鳅养殖	1 500	1 200	420	
9	濮城镇水产养殖园区	水产养殖技术	875	700	232	
10	范县老家菜园	有机蔬菜种植	3 000	1 000	700	
11	陈庄乡白对虾养殖园区	白对虾养殖	1 800	1 500	524	
12	天灌米业高效示范园区	水稻新品种种植	1 000	5 000	1 250	
13	濮城镇蓝钻高效农业示范园	有机蔬菜种植	1 260	200	80	
14	王楼乡惠民瓜菜种植园区	绿色瓜菜种植	235	150	85	

序号	园区名称	主要研究开发内容	园区规模		经济效益（万元）	备注
			总投资（万元）	种、养规模（亩、头、只）		
15	高码头镇食用菌科技示范园区	食用菌技术	380	110	90	
16	白衣阁乡国大泥鳅养殖园区	泥鳅养殖	278	280	530	
17	张庄乡食用菌示范园区	食用菌种植	292	260	21	
18	张庄乡水产种养殖生态园区	水产种养殖技术	270	340		
19	杨集乡东场泥鳅养殖园区	泥鳅养殖	1 230	1 480		
20	杨集乡莲鳅共作生态园区	莲鳅种养技术	1 500	1 020		
21	辛庄乡濮上桑间观赏鱼养殖园区	观赏鱼养殖	1 800	1 160		
22	陈庄乡荷莲生态农业园区	观赏莲推广	1 750	200		

（五）台前县农业科技园区统计表（21）

序号	园区名称	主要研究开发内容	园区规模		经济效益（万元）	备注
			总投资（万元）	种、养规模（亩、头、只）		
1	夹河田丰农业园区	蔬菜种植及育种	600	150	220	
2	打渔陈万业种植园区	食用菌、蔬菜	1 000	300	450	
3	田庄食用菌种植园区	双孢菇、鸡腿菇、黑木耳	1 200	400	580	
4	孙口刘桥农业园区	蔬菜	1 500	1 000	880	
5	后方白鹅养殖基地	白罗曼、霍尔多巴基、天府白鹅繁育	1 400	200 000	600	
6	吴坝乡大蒜种植园区	大蒜种植和深加工	1 000	4 020	3 200	
7	清水河后王集、邵集反季节蔬菜和花卉种植园区	反季节蔬菜、花卉的种植和开发	700	200	280	

序号	园区名称	主要研究开发内容	园区规模		经济效益（万元）	备注
			总投资（万元）	种、养规模（亩、头、只）		
8	马楼乡棘针园黑木耳种植园区	黑木耳的种植和深加工	1 200	300	600	
9	马楼乡刘心实特色种植园区	薄皮田瓜的种植	600	150	320	
10	马楼乡葛集特色种植园区	西瓜种植和销售	4 000	2 000	950	
11	夹河乡田湾蛋鸡养殖园区	蛋鸡饲养与开发	300	50 000	120	
12	打渔陈杨井养殖小区	瘦肉型猪的饲养与开发	800	12 000	250	
13	侯庙金庄、何庄肉鸡养殖小区	肉食鸡的饲养与开发	500	200	220	
14	打渔陈梁集家禽养殖小区	天府白鹅、肉鸡的饲养与开发	200	100	90	
15	吴坝乡肉鸭养殖小区	六合鸭	200	150 000	60	
16	马楼乡莲鱼鹅（鸭)养殖小区	鸭、鹅、莲藕、鱼	960	460	300	
17	河南省雪鸟实业有限公司种鹅基地	白罗曼、霍尔多巴基、天府白鹅繁育	1 200	300	450	
18	濮阳市碱场生态农业示范园区	肉牛、水果、双孢菇、蔬菜	3 000	260	1 163	
19	台前县恒发现代农业科技园	双孢菇、樱桃、苗木	8 800	800	350	
20	侯庙张楼东村有机黑木耳种植园	黑木耳	750	500	400	
21	打渔陈樱桃种植园区	樱桃种植开发	8 420	2 105	2 105	

（六）华龙区农业科技园区统计表（9）

序号	园区名称	主要研究开发内容	园区规模		经济效益（万元）	备注
			总投资（万元）	种、养规模（亩、头、只）		

1	濮阳市天润生态农业园区	无公害蔬菜种植、销售、净菜加工	2 700	1 000	年产无公害蔬菜 180 万公斤，销售收入达到 650 万元，净利润达到 300 万元以上	
2	濮阳市豫濮花卉生产基地	红掌等高档花卉的生产销售	1 700	100	年产鲜切花红掌 1 680 万支	
3	东北庄现代设施农业园区	集育苗和生产于一体	240	200	有力带动和促进岳村乡设施农业的发展	
4	濮阳市丰地现代设施农业园区	无公害蔬菜、水果种植、销售和加工	1 838	1 000	年产蔬菜、果品 800 万斤，销售收入可达 3 000 多万元，实现利润 600 多万元	
5	黄城瑞丰现代农业园区	无公害蔬菜	609.2	300	年销售 70 万以上	
6	寨里现代农业园区	无公害蔬菜	671.2	368	年销售 80 万以上	
7	华龙区龙源庭种植农民专业合作社	现代化小杂果种植	1 500	300	年产小杂果 110 万公斤，年产值达到 600 万元	
8	华龙区惠濮现代农业示范园	精品蔬菜、高档水果生产	1 860	1 050	年产蔬菜 800 万斤，销售收入 3 000 万元，实现利润 1 000 万元	
9	华龙区众农现代农业示范园区	种植彩椒、尖椒	671.2	368	年产蔬菜 160 万公斤，销售收入 600 多万元，实现利润 300 万元	

（七）开发区农业科技园区统计表（11）

序号	园区名称	主要研究开发内容	园区规模		经济效益	备注
			总投资（万元）	种、养规模（亩、头、只）		
1	王助镇西郭村蔬菜园区	蔬菜	370	350		扩建
2	丁寨草莓示范园	草莓	750	600		新建
3	龙乡源猪沼菜农业园区	果蔬	2 300	1 000		扩建

序号	园区名称	主要研究开发内容	园区规模		经济效益	备注
			总投资（万元）	种、养规模（亩、头、只）		
4	源龙乡花卉	花卉	2 620	350		新建
5	卉濮玫瑰园	花卉	180	120		新建
6	王助镇牛沼果农业园	果蔬	6 000	200		扩建
7	焦二寨信农蔬菜基地	蔬菜	220	230		扩建
8	后河蔬菜基地	蔬菜	800	650		扩建
9	胡村乡莲藕园区	蔬菜	210	300		
10	王助红叶杨基地	红叶杨	1 000	800		
11	王助香瓜基地	果蔬	350	230		

四、全市种业科技创新工作情况

2013年，濮阳市粮食生产再夺丰收，粮食总产53亿斤，实现“十连增”，单产447.5公斤，居全省第四位。目前，全市持有种子经营许可证的种子企业24家，其中注册资金3 000万元的企业2家、2 000万元的企业1家、500万元的企业5家、400万元的企业1家、100万元的企业2家、100万元以下的企业13家。全市常年主要农作物良种繁殖基地面积稳定在20万亩左右，年产种能力7 500～8 000万公斤，种子年加工能力达到8 000万公斤以上。濮阳市小麦、玉米、水稻、花生、大豆等主要农作物完成6次更新换代，良种覆盖率达到98%以上，种子科技贡献率达到52%。在加快农作物新品种选育的同时，实施“种业带动、育繁推一体化、良种良法相配套”发展战略，抓好十亩试验田、百亩高产攻关田、千亩示范田、万亩推广方以及小麦、玉米吨半粮田科技开发基地建设，探索高产、高效、生产模式，带动农民科学种田、科技致富，为濮阳粮食生产实现“十连增”提供了强有力的科技支撑。

五、农作物新品种展示情况

2013年以农业重大科技项目的实施为载体，通过国审（同时省审）品种1个，省审2个，分别是花生新品种“濮花28号”通过国家品种鉴定和辽宁、吉林鉴定；大豆新品种“濮豆955”、“濮豆857”通过省品种审定。推荐21个新品种（系）参加国家和省级试验，其中，濮豆1802参加了河南省大豆生产试验；小麦新品种（系）濮麦2056进入生产试验，濮花33号参加2013年河南省麦套花生生产试验；选育的牛角椒新品种濮椒4号和尖椒新品种濮优602参加省生产试验。取得科研成果奖励省级2项，市级4项，分别是玉米热带种质研究利用与国审濮单6号选育及开发（省二等）、无公害鸡腿菇栽培管理智能决策支持系统研究（省三等）；优质高产早熟花生新品种濮花9516选育（市一等）、生物防治学原理及应用（市二等）、优质高产早熟花生新品种濮科华8号（省农科系统一等奖）、食用菌行业商务信息支撑服务平台（省农科系统二等奖）。

社会发展科技进步

一、社会发展科技工作情况

2013 年组织实施市级社会发展领域科技计划项目 21 项，其中，重大科技专项 1 项，重点科技攻关 9 项，普通科技攻关 11 项，安排科技经费 341 万元。争取省级科技计划项目 7 项，省级科技经费 230 万元。项目涉及节能减排、环境生态治理、防灾减灾、医疗卫生、食品安全等领域。通过加强督导检查，均顺利实施。如，河南巨烽生物能源开发有限公司承担的《生物质能供暖系统推广及示范应用》被列入首批河南省科技惠民计划项目，获 160 万元经费支持，该项目在华龙区 20 所中小学校安装生物质能供暖系统，解决师生冬季取暖问题，目前已在华龙区 6 所学校安装完毕，惠及师生 3 200 多人，取得了一致好评；依托河南巨烽能源开发有限公司申报的《生物质能源设备替代煤炭降霾关键技术研究》河南省大气污染治理科技专项，获省经费支持 30 万元。据统计，濮阳市仅医疗卫生项目获濮阳市科技进步一等奖 11 项，二等奖 17 项。为提升濮阳群众全民健康水平和解决看病难、看病贵提供了强大的科技支撑。

二、部分重大、重点项目实施情况

（一）河南巨烽生物能源开发有限公司承担的“生物质能综合利用技术装备产业化”项目，总投资 1 600 万元。目前，该项目进一步完善生产设施建设与生产设备的配备、安装调试，建设了 5 300 平方米的锅炉车间，

建设了检测锅炉焊接质量的探伤室，购置了龙门吊等生产设备。申报了 15 项国家专利，其中发明专利 2 项，实用新型专利 13 项。项目实施后，年可生产 40 万吨秸秆固体燃料，可节省标煤约 30 多万吨，减排 80 多万吨二氧化碳、二氧化硫 7 万多吨。项目达产后，生物质燃料成型设备、生物质数控锅炉、生物质炉具、生物质能冷暖水空调年销售收入 5 600 万元，每年可实现利润 440 万元。各类炉具及秸秆固体成型配套设备生产将增加 1 500 多人就业。

（二）河南华龙香料有限公司承担的“食用香料香精安全控制技术研究”项目，总投资 106.8 万元。该项目建立了食用香料香精安全控制体系，并逐一审核原料供应商，检查原料供应商的安全生产资质、工艺等。项目实施后，公司产品出厂安全指标合格率 100%，研发出新工艺、新技术 3 项，申请 4 项发明专利，发表论文 1 篇，就业岗位 5 个。

（三）濮阳县瑞丰粉业有限公司承担的“小麦淀粉污水综合处理技术研究”项目，该项目设计投资 420 万元，截止目前，已完成经费投入总计 284.05 万元，通过与河南亚神环保科技有限公司联合攻关、技术引进，设备购置，对废水处理工艺技术优化，从而降低废水中 COD 、BOD5、SS、NH3-N 的含量，基本实现达标排放。项目实施后，按回用污水 40%，每天可回用废水 400m3，极大的改善了周边环境，实现了企业的经济、社会、环境效益三方的协调发展。

（四）濮阳蔚林化工股份有限公司承担的“濮阳市酚醛发泡工程技术研究中心”项目，总投资 400 万元。该项目通过对酚醛树脂进行改性，研制出了改性酚醛发泡工艺，解决了普通酚醛泡沫保温材料韧性差、易掉粉、易翘曲、吸水率高且表面呈酸性的主要问题。项目实施后，将实现改性酚醛泡沫相关产品销售收入 2 300 万元，新增利税 350 万元，新增就业 15 人。

三、可持续发展实验区建设情况

濮阳市以打造“持续号”国家级科技航母舰队为动力，扎实开展可持续发展实验区建设工作，成效显著。2013年4月，清丰县顺利通过国家可持续发展实验区部门联席评审会的评审，被批准为国家可持续发展实验区。2013年12月，濮阳市和范县顺利通过了河南省科技厅专家组的评审，被批准为省级可持续发展实验区。止目前，濮阳市已经成功创建国家可持续发展实验区2家，省级可持续发展实验区3家。其中，2013年，清丰县可持续发展实验区领导小组办公室承担的《西部沙区生态经济模式关键技术研究与示范》项目，依托濮阳市领锐牧业有限公司建成的200座蔬菜拱棚，研究以沼渣、沼液为有机肥种植有机蔬菜，开发了“猪—沼—菜”生态设施农业技术1项，示范推广了300亩。依托阳邵乡范石村120座全钢架拱棚和36座日光温室，研究开发设施西瓜种植技术1项，示范推广了200亩。依托许昌天和农业发展有限公司阳邵分公司万亩有机蔬菜种植基地，研究开发了沙区节水喷灌技术和抱子甘蓝有机种植技术2项，示范推广了3 000亩，产品直接上市京、津及港、澳地区。在阳邵乡范石村阳子公路西侧引进栽培了“万相红梨”和“大红桃”2个林果新品种，探索研究了沙区红梨和红桃高效简化栽培新技术新模式2项，已示范栽培2 500亩。研究开发了无公害花生地膜覆盖栽培技术1项，在大屯乡、阳邵乡、韩村乡三个乡镇示范推广10 000亩。研究开发了林下小麦兼作、林下甘蓝种植和林下花生地膜覆盖种植技术3项，在阳子公路两侧示范推广了2 000亩。止目前，已培训各类技术人员1 000多人，安排就业3 200余人。

四、节能减排科技工程实施情况

一是组织申报河南省节能减排科技创新示范企业。2013 年濮阳市共申报河南省节能减排科技创新示范企业 4 家，其中濮阳市东宝科技发展有限公司、

河南省业丰实业有限公司、河南双发石油装备制造股份有限公司共3家企业通过了省科技厅等部门的审核，被认定为第六批河南省节能减排科技创新示范企业。止2013年底，濮阳市共创建河南省节能减排科技创新示范企业15家，占全省197家的7.6%，居省辖市第4位。二是组织申报濮阳市节能减排科技创新示范企业。2013年全市共申报濮阳市节能减排科技创新示范企业9家。经过基层推荐、现场考察、专家评审，濮阳市科学技术局等五部门审核同意，决定认定濮阳市安科达节能材料有限公司、河南元光科技有限公司、濮阳市佳华化工有限公司、濮阳市诚信钻采助剂有限公司、濮阳市江源齿轮制造有限公司、南乐县道德金农产品开发有限公司共6家企业为2013年度濮阳市节能减排科技创新示范企业。三是根据省科技厅、省工信厅、省财政厅关于申报2013年河南省工业节能产品认定的通知精神，积极配合市工信局和财政局组织全市企业申报2013年河南省工业节能产品，其中，濮阳市信宇石油机械化工有限公司的W型曳引抽油机WCYJW14-7-3-Z等五家企业的7种产品被省科技厅、省工信厅、省财政厅公布为河南省工业节能产品推广目录。

科技成果

一、科技成果鉴定与科技奖励工作情况

（一）科技成果鉴定工作。2013年全市共鉴定科技成果121项，其中省级鉴定64项，市级鉴定57项。全年共完成科技成果登记62项。

濮阳市2013年科技成果鉴定项目汇总表

序号	成果名称	完成单位	技术评价	鉴定级别
1	双师教师队伍建设研究	濮阳职业技术学院	国内先进	省级
2	高职教育应用型创新型人才培养研究	濮阳职业技术学院	国内先进	省级
3	生态文化视域下的城市建设研究	濮阳职业技术学院	国内先进	省级
4	和谐文化视野中的濮阳市濮范台扶贫开发综合试验区村庄建设研究	濮阳职业技术学院	国内先进	省级
5	基于RFID的智能仓库系统	濮阳职业技术学院	国内先进	省级
6	火力发电燃煤管理信息的设计与实现	濮阳职业技术学院	国内先进	省级
7	基于高职院校教师专业发展的网络教育资源库建设研究	濮阳职业技术学院	国内先进	省级
8	网络环境学习引导系统的设计与实现	濮阳职业技术学院	国内先进	省级
9	基于C/S架构的内网非法外联安全控制系统的研究与设计	濮阳职业技术学院	国内先进	省级
10	虚拟现实在远程教育平台中的应用研究	濮阳职业技术学院	国内先进	省级
11	河南高校体育课程发展策略研究	濮阳职业技术学院	国内领先	省级

序号	成果名称	完成单位	技术评价	鉴定级别
12	河南省城市老年人体育锻炼综合现状调查研究	濮阳职业技术学院	国内领先	省级
13	中原经济区视域下高校校园文化建设研究	濮阳职业技术学院	国内先进	省级
14	高职文秘专业人才培养途径	濮阳职业技术学院	国内先进	省级
15	基于移动学习的知识服务模式构建研究	濮阳职业技术学院	国内先进	省级
16	高职院校图书馆面向企业用户的知识服务研究	濮阳职业技术学院	国内先进	省级
17	高职院校图书馆人力资源开发与管理研究	濮阳职业技术学院	国内先进	省级
18	网络环境下图书馆阅读问题分析研究	濮阳职业技术学院	国内先进	省级
19	基于制度视角下的河南省农地流转机制的构建	濮阳职业技术学院	国内先进	省级
20	现代职业教育发展视域下转职学校教师专业发展的攀升路径研究	濮阳职业技术学院	国内先进	省级
21	服务理念下基层政府行政执法的探究	濮阳职业技术学院	国内先进	省级
22	濮阳市农村教师专业成长研究	濮阳职业技术学院	国内先进	省级
23	学校对小学教师自主学习的影响	濮阳职业技术学院	国内先进	省级
24	高校人力资源管理存在问题及对策研究	濮阳职业技术学院	国内先进	省级
25	中原经济区建设中的地方政府危机管理研究	濮阳职业技术学院	国内先进	省级
26	构建高校和谐校园文化的路径分析	濮阳职业技术学院	国内先进	省级
27	中原经济区文化复兴研究	濮阳职业技术学院	国内先进	省级
28	中原地区高职文秘专业人才培养困境与对策研究	濮阳职业技术学院	国内先进	省级
29	提升中原经济区建设中文化品位的对策研究	濮阳职业技术学院	国内先进	省级

序号	成果名称	完成单位	技术评价	鉴定级别
30	河南省新农村文化建设问题研究	濮阳市委党校	国内先进	省级
31	濮阳市历史文化资源挖掘、拯救与开发研究	濮阳市委党校	国内先进	省级
32	基于 SWOT 分析的濮阳文化产业发展研究	濮阳职业技术学院	国内先进	省级
33	“十二五”期间高职文秘专业人才培养方向研究	濮阳职业技术学院	国内先进	省级
34	现代教育技术在课堂教学中的应用研究	濮阳职业技术学院	国内先进	省级
35	高职院校对大学生进行以就业为导向的职业生涯教育的研究	濮阳职业技术学院	国内先进	省级
36	基层政府应对涉农群体性事件的预防机制研究	濮阳职业技术学院	国内先进	省级
37	网络视域下预防和惩治腐败的探究	濮阳职业技术学院	国内先进	省级
38	农村小学教师专业发展研究	濮阳职业技术学院	国内先进	省级
39	濮阳市华龙区新型农村合作医疗制度实施中的问题及对策研究	濮阳职业技术学院	国内先进	省级
40	高职院校图书馆开展面向农民用户的知识服务研究	濮阳职业技术学院	国内先进	省级
41	现代职业教育发展视域下中职学生管理的理论与实践研究——以濮阳市职业技术学校为例	濮阳职业技术学院	国内先进	省级
42	科学制定教师教育课程方案提高河南省小学教师培养质量	濮阳职业技术学院	国内先进	省级
43	合成 N-辛基吡咯烷酮新工艺研究	迈奇化学股份有限公司（原濮阳迈奇科技有限公司）	国内领先	省级
44	α-乙酰基-γ-丁内酯中试研究	迈奇化学股份有限公司（原濮阳迈奇科技有限公司）	国内领先	省级
45	合成 N-苄基吡咯烷酮新工艺研究	迈奇化学股份有限公司（原濮阳迈奇科技有限公司）	国内领先	省级

序号	成果名称	完成单位	技术评价	鉴定级别
46	δ-戊内酯合成工艺研究	迈奇化学股份有限公司（原濮阳迈奇科技有限公司）	国内领先	省级
47	高氧高锰钢连铸用长寿命浸入式水口的研制与应用	濮阳濮耐高温材料（集团）股份有限公司	国际先进	省级
48	VD 精炼钢包用长寿命渣线镁碳砖的开发与应用	濮阳濮耐高温材料（集团）股份有限公司	国际先进	省级
49	铝碳化硅质喷射浇注料的研制与应用	濮阳濮耐高温材料（集团）股份有限公司	国际先进	省级
50	农业生物质材料醛-醇-电联产新工艺	宏业生化股份有限公司	国内领先	省级
51	农业剩余物高效综合利用新工艺	宏业生化股份有限公司	国内领先	省级
52	环保型无磷过碳酸钠新工艺	濮阳宏业汇龙化工有限公司	国内领先	省级
53	短流程前处理练白剂生产新工艺	濮阳宏业汇龙化工有限公司	国内领先	省级
54	新型还原清洗剂生产新工艺	宏业生化股份有限公司	国内领先	省级
55	三氯异氰尿酸生产新工艺研究	濮阳可利威化工有限公司	国内领先	省级
56	耐沾污外墙乳胶漆	上海海吉雅涂料有限公司濮阳市分公司	国内先进	省级
57	冀鲁豫交界区重力异常变化特征与地震关系研究	濮阳市地震局	国内领先	省级
58	濮核 1 号新品种选育研究	濮阳市林业科学院	国内领先	省级
59	小冠速生杨 99-130 选育研究	濮阳市林业科学院	国内先进	省级
60	燃气减压处理系统及天然气清蜡车	中原特种车辆有限公司（原中油特种车辆有限公司）	国际先进	省级

序号	成果名称	完成单位	技术评价	鉴定级别
61	旧管道内衬 UV CIPP 固化修复技术	河南中拓石油工程技术股份有限公司（原河南中拓管道工程有限公司）	国内领先	省级
62	凉味剂 WS-23 生产技术	河南华龙香料有限公司	国内领先	省级
63	草莓酸（2-甲基-2-戊烯酸）香料制备技术	河南华龙香料有限公司	国内领先	省级
64	新农药盐酸吗啉胍药肥混剂研究与应用	濮阳市农业科学院、濮阳市农科农化有限公司	国内领先	省级
65	橡胶促进剂 PDM 的合成研究	濮阳市化工研究所	国内先进	市级
66	环戊二烯合成甲基环戊二烯工艺技术研究	濮阳市化学化工学会	国内先进	市级
67	1 万吨/年 C_5 混烃加氢精致提纯制环戊烷工艺技术研究	濮阳市高新技术创业服务中心、濮阳市联众兴业化工有限公司	国内先进	市级
68	聚醚胺的研究与开发	濮阳惠成电子材料股份有限公司（原濮阳惠成电子材料股份有限公司）	国内领先	市级
69	戚城遗址龙山文化红陶鬶制作工艺研究	濮阳市戚城文物景区管理处	国内领先	市级
70	高活性生物饲料技术研究与产业化开发	濮阳市隆丰油脂饲料有限公司、濮阳市农业科学院	国内先进	市级
71	濮阳市自来水低温低浊源水净化关键技术研究	濮阳市自来水公司	国内先进	市级
72	濮阳市环境质量分析及改善措施研究	濮阳市环境监测站	国内先进	市级
73	濮阳市工业园区土壤重金属分布及质量评价	濮阳市环境监测站	国内先进	市级
74	濮阳市环境监测信息系统	濮阳市环境监测站、中国农业大学	国内领先	市级

序号	成果名称	完成单位	技术评价	鉴定级别
75	药物联合 NB-UVB、心理干预治疗白癜风临床研究	濮阳市人民医院	国内先进	市级
76	CES 疗法联合心理治疗对女性更年期焦虑症的研究	濮阳市人民医院	国内先进	市级
77	粪便 H.pylori 抗原检测在筛查 H.pylori 感染的诊断价值和临床意义研究	濮阳市人民医院	省内先进	市级
78	乙状窦后锁孔入路显微血管减压术治疗面肌痉挛的临床研究	濮阳市人民医院	国内先进	市级
79	心理护理联合音乐疗法改善老年抑郁症的临床研究	濮阳市人民医院	国内先进	市级
80	全面性癫痫伴热性惊厥附加症家系临床分析及 SCN1A 基因突变筛查	濮阳市人民医院	省内先进	市级
81	低能量氦氖激光头部功能区照射对急性脑梗死临床疗效的研究	濮阳市人民医院	市内先进	市级
82	一次性气管切开换药护理包的研制及在神经外科的应用观察	濮阳市人民医院	国内先进	市级
83	多因素干预处方质量对促进合理用药的技术研究	濮阳市人民医院	国内先进	市级
84	拉米夫定优化治疗失代偿期乙肝后肝硬化患者效果及对预后影响的研究	濮阳市人民医院	国内先进	市级
85	Survivin 在肺癌中的表达及其与 Bcl-2、Bax 的相关性研究	濮阳市人民医院	国内先进	市级
86	心理指导对酒精戒断综合征患者焦虑、抑郁情绪影响的临床研究	濮阳市人民医院	国内先进	市级
87	硫酸钠治疗颌面部静脉畸形的临床研究	濮阳市人民医院	国内先进	市级
88	医品圈在疝修补术患者实施临床路径中的应用研究	濮阳市人民医院	国内先进	市级
89	消癥散治疗乳腺囊性增生的临床研究	濮阳市安阳地区医院	国内先进	市级
90	危险因素与脑梗死 CISS 亚型相关性的临床研究	濮阳市安阳地区医院	省内领先	市级

序号	成果名称	完成单位	技术评价	鉴定级别
91	复方α—酮酸联合血液灌流对维持性血液透析患者微炎症状态的影响	濮阳市安阳地区医院	省内先进	市级
92	腹腔镜腹膜阴道成形术	濮阳市安阳地区医院	省内先进	市级
93	药物干预对冠心病患者动脉粥样斑块进展的影响	濮阳市安阳地区医院	国内先进	市级
94	患者及家属全程参与规范化指导对PICC留置效果的研究	濮阳市安阳地区医院	省内领先	市级
95	中药喷雾联合水胶体敷料治疗压疮的临床研究	濮阳市安阳地区医院	国内先进	市级
96	医院感染知识培训与医院感染管理关系的研究	濮阳市安阳地区医院	国内先进	市级
97	营养干预对脑梗死合并高血脂出院患者影响及慢性非传染性疾病的意义	濮阳市安阳地区医院	省内先进	市级
98	提高胚胎发育患者再次妊娠成功率的研究	濮阳市妇幼保健院	国内先进	市级
99	助产专业在校生岗位技能培训方法及考核研究	濮阳市卫生学校	国内先进	市级
100	血液质量监测网络体系在输血安全中的作用	濮阳市红十字中心血站	省内先进	市级
101	濮阳地区不同目标人群献血动机研究分析	濮阳市红十字中心血站	省内先进	市级
102	风湿定胶囊药物学及其制剂质量标准的分析研究	河南华峰制药有限公司	国内先进	市级
103	银翘地黄汤治疗小儿过敏性紫癜临床研究	濮阳市中医医院	国内先进	市级
104	补阳还五汤加味在预防高龄人工髋关节置换术后下肢深静脉血栓形成的临床研究	濮阳市中医医院	省内先进	市级
105	负压封闭引流技术结合组织瓣在修复四肢软组织缺损中的临床应用研究	濮阳市中医医院	国内先进	市级
106	浊瘀康颗粒治疗高脂血症临床观察	濮阳市中医医院	省内领先	市级

序号	成果名称	完成单位	技术评价	鉴定级别
107	冠心止痛膏敷脐治疗在气虚血瘀型冠心病稳定型心绞痛患者中的疗效观察	濮阳市中医医院	国内先进	市级
108	肝脂消胶囊治疗非酒精性脂肪肝炎临床研究	濮阳市中医医院	省内领先	市级
109	银花栀黄散联合中药面膜治疗寻常性痤疮的临床研究	濮阳市中医医院	国内先进	市级
110	爱西特对慢性肾脏病3-4期高磷血症的临床应用	濮阳市中医医院	国内领先	市级
111	肿瘤侵犯下咽部环后区的MRI研究	濮阳市油田总医院	国内领先	市级
112	利用药物经济学和疗效对比研究方法评价临床药师在癌痛患者镇痛治疗中的作用	濮阳市油田总医院	国内先进	市级
113	持续性局麻镇痛系统在胸廓切开术后应用的临床研究	濮阳市油田总医院	省内领先	市级
114	三联疗法治疗重度混合痔的临床研究	濮阳市油田总医院	国内先进	市级
115	康复新液联合氧气吹气法治疗放射性皮肤损伤的疗效观察	濮阳市油田总医院	省内领先	市级
116	声频共振在耳聋耳鸣治疗中的应用	濮阳市油田总医院	省内领先	市级
117	黄体酮个体化治疗复发性流产的临床研究	濮阳市油田总医院	国内先进	市级
118	T淋巴细胞亚群检测在系统性红斑狼疮患者中的应用研究	濮阳市油田总医院	省内先进	市级
119	自体骨髓干细胞治疗细胞损伤性疾病的临床研究	濮阳市油田总医院	国内先进	市级
120	肾上腺糖皮质激素联合重组人血小板生成素治疗原发免疫性血小板减少症临床研究	濮阳市油田总医院	市内先进	市级
121	濮阳市医疗机构医学影像质量控制现状及对策研究	濮阳市疾病预防控制中心	省内领先	市级

（二）科技奖励工作。完成了2013年省、市科学技术进步奖的推荐评审与奖励工作。全市共获得2013年河南省科技进步奖10项，濮阳市科技进步奖40项。

2013年5月，印发了《关于组织开展2013年度濮阳市科学技术进步奖推荐工作的通知》（濮科〔2013〕41号），安排布置了濮阳市科技进步奖的评审推荐工作，共受理推荐项目88项，通过形式审查后进行了网上公示。9月6日，经市政府同意，市科技奖励工作办公室组织召开了2013年市科学技术进步奖评审会，根据评审工作方案要求，对照评审标准，评委会最终评审出建议获奖成果40项，其中一等奖10项、二等奖19项、三等奖11项，9月9日，在网上发布了2013年市科学技术进步奖建议获奖项目公告，经公示无异议，9月24日，向市政府上报了《濮阳市科技局关于颁发2013年濮阳市科技进步奖的请示》文件，10月9日，市长签发了《濮阳市人民政府关于授予2013年濮阳市科学技术进步奖的决定》（濮政[2013]61号）。

市科技局择优推荐21项科技成果参加了2013年度河南省科技进步奖评审。全市共有10项成果获得了河南省科技进步奖，其中一等奖1项，二等奖2项，三等奖7项。

1. 濮阳市获2013年度河南省科学技术进步奖成果汇总表（10项）

序号	成果名称	完成单位	完成人	等级
1	玉米豫综5号等群体的创建、改良及应用	河南农业大学、新疆农业科学院粮食作物研究所、四川农业大学、濮阳市农业科学院、漯河市农业科学院、河南金赛种子有限公司	陈彦惠、库丽霞、吴连成、汤继华、梁晓玲、黄玉碧、卓德众、柳家友、吴刘记、田志强、韩登旭、侯本军、韩赞平	1

序号	成果名称	完成单位	完成人	等级
2	玉米热带种质研究利用与国审濮单6号选育及开发	濮阳市农业科学院	姬社林、胡占菊、王晓莲、王文娟、亓晓光、李政道、陈刚普、吴相青、梅四卫、卓 康	2
3	长输管道复杂地段设计施工技术	中国石化集团中原石油勘探局勘察设计研究院、中原石油勘探局工程建设总公司	杜广义、银永明、王建国、王晓霖、刘德绪、李德选、任明强、许再胜、龚金海、陈彦平	2
4	设施桃病害安全控制与温室结构改良新技术研究	濮阳市林业科学院、中国农业科学院郑州果树研究所	周增强、常聚普、侯 珲、乔趁峰、郭利民、段艳芳、王 丽	3
5	生物质/塑料复合材料的微孔发泡挤出成型制备技术及应用	濮阳市东宝科技发展有限公司、山东理工大学	易维明、蔡红珍、李存杰、陈志刚、朱丙武、高巧春、黄翠琴	3
6	自动控制节能环保游梁式抽油机	河南信宇石油机械制造股份有限公司（原濮阳市信宇石油机械化工有限公司）	廖大林、杜振宇、廖启新、方前程、刘晓林、贾建新、李要民	3
7	无公害鸡腿菇栽培管理智能决策支持系统研究	濮阳市农业科学院、濮阳博士通科技有限责任公司	于聚然、秦海英、黄桃阁、赵 伟、柳世君、潘正茂、李栋业	3
8	双混合动力修井机	中原特种车辆有限公司（原中油特种车辆有限公司）	张超平、周和平、朱文琪、张建军、王维忠、吴彦锋、袁祝庆	3

序号	成果名称	完成单位	完成人	等级
9	光谱油气连续检测技术	中石化中原石油工程有限公司录井公司	陶国强、佘明军、朱世海、李油建、严国平、李胜利、李江陵	3
10	新型 HPC 力学性能试验与应用技术研究	濮阳豫龙高速公路有限责任公司、郑州大学	郑连群、李清富、靳九贵、史思强、田照洲、吕小武、戚佳飞	3

2. 2013 年濮阳市科学技术进步奖获奖成果汇总表（40 项）

序号	成果名称	完成单位	完成人	等级
1	湿软地基上超低路基沉降控制技术研究及应用	濮阳市公路管理局、交通运输部公路科学研究院、河南中原公路勘察设计有限公司	李国峰、刘怡林、魏方震、程兴仓、胡宗相、张兴超、苏天明、肖光昕、罗生举、陈若翔、赵朝恩、赵敬文、林凤梅、郭桂林、吉世鹏	1
2	双混合动力修井机和光谱油气连续检测技术	中原特种车辆有限公司（原中油特种车辆有限公司） 中石化中原石油工程有限公司录井公司	张超平、周和平、朱文琪、张建军、王维忠、吴彦锋、袁祝庆、张子胜、于孔学、韩洪波、翟建团、焦金龙、赵亚玲、李　君、李　蒲 陶国强、佘明军、朱世海、李油建、严国平、李胜利、李江陵、刘志刚、陈　乐、程红生、黄继翔、王新玲、毛学斌、孙志山、孔　冉	1

序号	成果名称	完成单位	完成人	等级
3	从催化裂化烟气中回收二氧化碳技术研究和脱硫铁水包用AL2O3-SiC-C砖的研制与应用	中石化中原油田分公司石油化工总厂 濮阳濮耐高温材料（集团）股份有限公司	李乃义、闫德兴、李克见、冉志强、司艳霞、刘　炬、陆景浩、袁伦天、袁中立、秦小青、王传钦、李广庆、周广文、赵增强、何云辉彭德江、刘百宽、徐　威、秦　岩、权　艳、孟红涛、童则明、李天清、王朋飞、朱遂宾、孙荣海、张　文	1
4	新型还原清洗剂生产新工艺和新型环保微孔发泡木塑复合材料的制备技术及应用研究	宏业生化股份有限公司、濮阳宏业汇龙化工有限公司 濮阳市东宝科技发展有限公司、山东理工大学	陈志勇、叶小好、赵红阳、刘红卫、贾东东、董晓星、闫　勇、周星奎、陈志娟、魏丽丽、王党伟、宋建德、郭俊英、于广卿、韩志强严志平、蔡红珍、李存杰、陈志刚、朱丙武、苏全友、高巧春、李　飞、李振清	1
5	濮杏1号新品种选育研究和优质高产早熟花生新品种濮花9516选育	濮阳市林业科学院 濮阳市农业科学院	张兆欣、魏瑞芳、李文娟、申艳普、左建华、张丽敏、孙利娟、魏　红、田小根、刘长书、侯银领、张杜娟、杨贵铭、程国华、唐丽英聂红民、陈翠霞、孙艳敏、李振华、李　洁、赵玉玺、郭继民、王冠杰、马利允、周利霞、樊云阁	1

序号	成果名称	完成单位	完成人	等级
6	地控温三循环生态养猪技术推广和杨树主要病虫害安全控制技术研究与应用	濮阳市畜牧良种繁育中心 濮阳市林业科学院	马相柱、姜金庆、杨家民、毛伟斌、马林风、马金友、史立鹏、杜勇杰、管艳平、郭　威、翁怀哲、王冠杰、井云鹏、刘朝玉、李红州郭利民、常聚普、杨玉巧、谢守江、许庆娥、李　波、程国华、张丽敏、杨旭琦、唐丽英、苏衍修、王建兴、张乐观、杨贵铭、吴　旸	1
7	棒状杆菌临床分离株药物敏感性及同源性研究、胱抑素-c(Cys-c)对原发性高血压血管性疾病患者的临床价值研究和急性脑梗死生化标记物的研究及紫杉醇脂质体联合卡铂加三维适形放疗治疗晚期非小细胞肺癌的疗效观察	濮阳市中医医院 濮阳市人民医院 濮阳市人民医院 濮阳市油田总医院	谢爱香、刘红军、杨志新、梁文丽、韩　蕾、聂凤英、张希杰、董　娜、毕书琴、赵　霞、陈秀民、黄俊丽刘亚普、王美玲、张新梅、吴海霞、吴艳梅、王文远、孙俊红、张　电、李雷花刘卫芳、艾　敏、王银彩、宋荣伟、李鸣凤、马文静、张俊豪、杜会勇、李正刚、李学辉、樊福东胡永强、关春文、李雷花、王　倩、张庆忠、杨海林、赵红霞、翟凤钰、李俊伟、李训东	1

序号	成果名称	完成单位	完成人	等级
8	阿托伐他汀及替罗非班对冠状动脉介入治疗术后高敏C反应蛋白的影响、濮阳市高水碘自然村分布与高碘危害防制效果评价和全程化抗菌药物合理应用干预技术及N端脑利钠肽（NT-proBNP）与不稳定型心绞痛的相关性研究	濮阳市安阳地区医院 濮阳市疾病预防控制中心 濮阳市人民医院 濮阳市安阳地区医院	刘　慧、姬洪涛、胡永寸、王　垒、陈　鹤、刘　刚、游国超、翟红军 王兰珍、焦雪成、王利波、谢为民、靳克林、焦继红、田巧花、 张风林、角灿武、张俊忠、董云玲、安玉英、王志英、钱亚南、李乃谦、刘　玲、张同领、郭首兵、乔永军、尹乾坤 郑晓晖、杨　睿、王　培、李现立、葛慧敏、杨晓红、胡丰朝、郝增光、王彦方	1
9	超声介入治疗卵巢囊肿蒂扭转应用价值研究、低浓度罗哌卡因复合舒芬太尼实施行走性持续硬膜外分娩镇痛研究和曼月乐治疗子宫腺肌病的临床研究及乳腺癌细胞特异性多肽跨膜转导机制的初步研究和差异性膜结构分析	濮阳市妇幼保健院 濮阳市妇幼保健院 濮阳市妇幼保健院 濮阳市油田总医院	李学广、李亚敏、丁银竹、刘桂英、郑利会、高洪涛、孙丽燕、李娅莎、胡丽珍、张广斌、葛继帮、吴红霞、胡淑芳、何卫华、邵　敏 暴桂萍、袁俊斋、史爱丽、李学广、张广斌、杨慧勇、郑　斌、李　敏、刘　锦、刘彦欣 孙秀丽、尚艳红、郭淑萍、冯相珍、文彩铃、王丽娟、薛占华、周传亚、肖泽兵、何卫华 岳文彬、陈　青、康建荣、王秋萍、赵保平、胡永强、范宗民、李雷华、李俊伟、李伟芳	1

序号	成果名称	完成单位	完成人	等级
10	穴位注射早期干预治疗带状疱疹预防后遗神经痛临床研究、护理人员层级管理及绩效考核工作模式研究和上颌前牙一次法根管治疗术后聚瓷冠修复及自体骨髓干细胞移植在中枢神经系统疾病的临床研究	濮阳市人民医院 濮阳市人民医院 濮阳市第三人民医院 濮阳市油田总医院	梁爱芳、张艳丽、杨小静、刘梅英、刘小双、郑曙光、王丽丽、郝　娟、安贵秋、姚宪华、李学辉、刘俊姣、梅红静、巴永臻 李新丽、龙爱芳、纪玲玲、梁润霞、晁淑玉、任新敏、李　静、李聪芳、王玉兰、崔慧敏、许晓云、张　忠、郭亚聪、王仁启、闫长祥 李永彦、韩朝艳、杨俊周、周庆利、王卫平、刘红霞、郭广霞、丁春莉、刘志勇、秦桂梅、朱艳艳、贾　靖 赵学俊、蔡书雄、郭　艳、杨金庆、董星河、李　龙、党东丽、蔡邵帅、古　云、马翠云	1
11	1,4-丁二醇生产四氢呋喃新工艺	迈奇化学股份有限公司（原濮阳迈奇科技有限公司）、河南省化工研究所有限责任公司	宋国全、杨　理、闫广学、柴勇利、黄　蓓、李　凯、刘红义、张广勋、吴彦彬、桑亚非	2
12	新型吸收冷却器的研发和高性能中间包镁质挡渣板的研制与应用	河南省中原大化集团有限责任公司 濮阳濮耐高温材料（集团）股份有限公司	赵新岭、赵俊芳、王聪茂、陈海防、朱　兵、尹旭涛、项爱娟、张丽楠、杜亚辉、胡玉敏 宋世锋、张厚兴、陈昌平、尚学军、贺中央、王朋飞、朱遂宾、李君霞	2

序号	成果名称	完成单位	完成人	等级
13	炼油低温热优化利用技术研究和双曲线玻璃钢喷雾型冷却塔在制盐行业的研究示范	中石化中原油田分公司石油化工总厂 河南永龙化工有限公司	王新元、刘　炬、李广庆、李乃义、李克见、袁中立、何云辉、涂　联、蔡　磊殷国忠、马长青、丁建跃、闫有韧、陈国平、张　冰、孟素青、裴兴社、李雪梅、张　瑞	2
14	严重非均质油藏厚油层结构解剖方法研究和复杂油藏高效开发技术研究及工业化应用	中石化中原油田分公司勘探开发科学研究院 中石化中原油田分公司勘探开发科学研究院	贾瑞忠、余成林、毛立华、赵　磊、李保田、刘峰刚、王志宝、王　坤、钟　琪、郭秀江 李中超、李才学、房　倩、曹学良、位　华、黄新文、毛立华、李保田、游小淼、潘一览	2
15	一种利用混合碳四生产六氢苯酐的方法和薄荷酰胺(WS-3)凉味剂的研制	濮阳惠成电子材料股份有限公司（原濮阳惠成化工有限公司） 河南华龙香料有限公司	杨振强、张海洋、吕海宽、李江涛、韩兆海、蒋卫鹏、郭利兵、陈淑敏、张鹏可、马伟英 赵军侠、文教刚、王利霞、姚彦涛、李鹏毅、郑大刚、杨河峰、刘付东、姜作明	2
16	水稻生产机械化技术应用研究	濮阳市农业机械管理局、濮阳市农业机械化技术推广站	刘进方、姬志玲、王宝霞、李相杰、张　姗、赵玉蓉、于在睿、朱　琳、管　聪、王　东	2

序号	成果名称	完成单位	完成人	等级
17	食用菌行业商务信息支撑服务平台和肉鸭产业标准化安全生产技术研究与开发	濮阳博士通科技有限责任公司、濮阳市农业科学院、清丰县食用菌办公室、清丰县农业局、濮阳县农业局 濮阳市全力食业有限公司、濮阳市农业科学院	于聚然、李政道、于亚楠、付艳丽、肖占伟、潘丹英、冯胜超、赵清华、齐金玲、王帅兵 赵晓明、王朝甫、郭红星、晁晓静、郭　勇、赵永静、佘艳甫、杨永钦、米瑞丽、付　静	2
18	豫北区域强对流天气预报业务系统和《生物防治学原理及应用》	濮阳市气象局、安阳市气象局 濮阳市农业科学院	韩相斌、高　翔、陈海成、王爱玲、韩铮铮、刘　燕、杜允志、郝同伟、关永涛、吉振习 白怀瑾、赵玉焕、张银军、张升运、李文竹、巴国超、耿海龙、白鹏翔、陈志忠、聂俊花	2
19	中小学新概念快速作文教学实验研究和高职农科类专业课程非笔试考试模式研究	濮阳市中小学教育教研室、濮阳市第一高级中学、濮阳市第三中学、濮阳市油田第十三中学、濮阳市实验小学 濮阳职业技术学院	曹洪彪、苏东升、张学真、房学纯、路桂荣、史丽平、徐相瑞、郝德刚、孙艳红、于秋存 张志轩、李明泽、汪　妮、郭培军、谷延泽、陶令霞、吴俊琢、王海英、管志涛、李　涵	2
20	《科学养生与健康》和提高护理专业教师“双师素质”的实践与研究	濮阳市卫生学校 濮阳市卫生学校	张志贤、罗丽娜、张琳琳 赵杰荣、贾　梅、李占霞、吴艳茹、郭志华、赵星星、杨银堂、周自蕊、赵媛媛	2

序号	成果名称	完成单位	完成人	等级
21	苁蓉润便丸合穴位埋线治疗便秘、疏肝活血胶囊治疗痛经临床研究和中药药浴治疗慢性肾功能衰竭	濮阳市中医医院 濮阳市中医医院 濮阳市中医医院、清丰县中医院、清丰县古城乡卫生院	魏旭凤、贵照旺、吴朝阳、夏　艳、宋卓玲、魏振国、王芳增、许石钟、杨世雷 库玉花、王　静、梁文丽、杨志新、谢爱香、靳建玉、赵洪波、李兴花、聂凤英 王春芳、张少崇、张雪峰、王　敏、程秀兰、丁　鹏、许绍芳、李殿甫、谢庆伟、高伟利	2
22	氯咪帕明治疗糖尿病痛性周围神经.病变疗效观察和系统管理对糖调节受损患者代谢指标及SDS评分的影响与危重病早期个体化连续性血液净化时机、模式和终止的难点研究	濮阳市人民医院 濮阳市第三人民医院 濮阳市油田总医院	吴海霞、李俊霞、郭　敬、王美玲、施伟生、于振华、翟小静、王丽娟、巩凤英 李瑞华、王晓燕、李长城、王凤姣、葛春仙、赵拥军、马天舒、李玉梅、石丽楠、刘建伟 史华民、许晓云、李继芳、薛现军、王丽(1965年生)、刘宇英、王丽(1970年生)、聂家琴、刘章臣、刘敏洁	2
23	改良式经皮微创气管切开术的临床应用研究、成年癫痫患者合并抑郁的相关因素分析及治疗效果、安全性的临床研究和法舒地尔对急性脑梗死患者血清超敏C反应蛋白、血管内皮素-1和肿瘤坏死因子-α水平的影响	濮阳市中医医院 濮阳市安阳地区医院 濮阳市安阳地区医院	苏秀平、王丁超、郭彦琳、关爱阁、马彩霞、常桂娟、赵振军、郭玉芬 王　献、洪　丽、李　珂、赵燕民、齐进兴、魏瑞花、王少华 赵燕民、齐进兴、魏瑞花、王　献、洪　丽、王少华、李　珂	2

序号	成果名称	完成单位	完成人	等级
24	濮阳地区基层医疗机构输血风险控制研究和真空辅助微创旋切系统对乳腺多发不可触及病变切除活检的应用研究及门诊癌症患者麻醉药品使用分析与研究	濮阳市红十字中心血站 濮阳市妇幼保健院 濮阳市人民医院	张孟尚、王洪建、吴艳梅、张美萍、陈书芳、郑正彪、魏晓光、安志丹、管庆勇、马改娣 王志华、张腾花、赵建娥、勾晓东、谷明霞、常大黎、高洪涛、魏留田、石彦芳 郭首兵、王志英、胡湘玉、张风林、左拥军、角灿武、张志沛、刘　玲、武　疆、查永强	2
25	三氧结合高渗盐水盘内注射治疗椎间盘突出症、后侧旁肌间隙入路单侧弹性钉棒治疗椎间盘突出症和潜行切除颈3椎板单开门成形术对颈椎轴性症状的临床研究	濮阳市安阳地区医院 濮阳市人民医院 濮阳市油田总医院	张建华、余留森、胡长春、方　圆、赵电伟、崔红霞、齐进兴、余海霞、王艳斌、史　珂 张士杰、刘培林、范丽敏、张继锋、王晓辉、刘霄龙、陈书爱、郭瑞峰 郭宁国、牛广宪、刘洪瑞、刘　朝、孟宇红、高立新、杜晓琴、刘　涛、张大鹏、强晓军	2
26	临床路径管理对医疗质量和费用控制的影响研究、医护同组工作模式在规避医护安全事件中的技术研究和外科病房深部真菌感染因素控制的临床研究	濮阳市油田总医院 濮阳市人民医院 濮阳市安阳地区医院	司定然、张建成、邵庆风、蔡书雄、张洪川、王风燕、何丽平、王　倩、唐耀冰、李　峰 马玉波、韦德华、郭文慧、李卫君、陈　颖、崔慧敏、苑悦英、张　玲、王瑞华、徐淑秀 魏荣花、徐　芒、李勇杰、庞　雁、李玉英、张振清、李　斌、陈翠梅、王艳普	2

序号	成果名称	完成单位	完成人	等级
27	核磁共振成像在股骨头缺血坏死介入治疗中的应用研究、无创机械通气防压伤鼻肉垫的实用性研究和阴道超声引导下行导管导入通液术临床研究	濮阳市中医医院、新乡医学院、南方医科大学南方医院、河南省肿瘤医院 濮阳市安阳地区医院 濮阳市第三人民医院	杜紫雷、王厚革、毕书琴、李建莉、裴　勇、梁红杰、朱占勇、胡延涛、郭广卿、董怀生 张振清、张合风、申小梅、张天增、和宝兰、董素霞、张艳芳 王　敏、张晓娟、周瑞民、贺　玲、王　淑、赵振凤、王彦英、王丽萍、秦　红	2
28	呋硼散结合 5-Fu 治疗尖锐湿疣疗效及 HPVDNA 含量、P16、病理形态影响的观察和毛细支气管炎患儿血、尿及鼻腔灌洗液白三烯 E4 浓度变化及孟鲁司特钠颗粒对其干预的影响	濮阳市妇幼保健院 濮阳市妇幼保健院	常大黎、朱峥艳、王东平、付瑞红、勾晓东、邓国良、朱静晶、孟亚梅、张巧萍、赵迎春 贾西燕、李同川、刘九月、张慧娟、翟章伟、刘彦民、文海燕、吕建华、林秀珍、姚　光	2
29	重组酵母乙型肝炎疫苗对成人免疫后 10 年效果研究和肺动脉栓塞的多层螺旋 CT 征像与肺泡动脉氧分压差的相关性研究及濮阳市精神卫生服务现状与对策研究	濮阳市疾病预防控制中心 濮阳市安阳地区医院 南乐县第二人民医院、濮阳市精神卫生中心	聂占普、邓永村、张玉华、王志彬、李言彬、李秋荣、焦利娟、张　康、王晓利、焦雪成 武淮昌、尹　玲、韩　鹏、齐进兴、张　玉、吉敬杰、鲁　涛 王俊成、孙海俊、仝兰芝、仇红杰、孟德轩、胡瑞勇、冯雪影、李高辉、韩月星、周　芹	2
30	多功能光杆密封装置	河南信宇石油机械制造股份有限公司（原濮阳市信宇石油机械化工有限公司）	廖启新、方前程、刘晓林、贾建新、李俊儒、李福田、杜振宇	3

序号	成果名称	完成单位	完成人	等级
31	接枝改性聚磷酸铵制备方法	濮阳市诚科化工科技有限公司	席趁星，赵玺振，祝小娟，刘喜萍，郭建英	3
32	生物质能源炊事浴暖采暖水温空调系统	河南巨烽生物能源开发有限公司	高海华、苏树森、高　睿、杜　戈、管永伟、王从健、张兰祥	3
33	基因工程微生物农药苏云金杆菌研制与开发	濮阳市科濮生化有限公司	王可明、李文廷、虎　华、申　建、兰晓玲、徐瑞红、蔡晓强	3
34	土质古城墙的保护与研究	濮阳市戚城文物景区管理处	牛素然、马学泽、关永琨、李中义、聂保春、王　焱、李瑞民	3
35	重症医学科医院感染及病原菌分布临床分析和哮喘散治疗小儿哮喘发作期（寒哮证）临床研究	濮阳市人民医院 濮阳市中医医院	常银江、仝旭亚、刘亚敏、宋颖飞、王新存、葛保国、丁秋英 孙艳淑、王红利、李广胜、费利军、段凤姣、霍　浩、李艳艳	3
36	血液净化中心优质护理服务可持续发展研究	濮阳市安阳地区医院	李晓红、范社华、王兰锋、魏荣花、张俊霞、史　柯、霍爱景	3
37	影响急危重症患者院内安全转运相关因素分析	濮阳市油田总医院	张继荣、李红梅、魏晓艳、李玉芬、邵庆风、康孝理、任玉枝	3

序号	成果名称	完成单位	完成人	等级
38	P-POSSUM手术风险评估系统在骨科老年患者手术中的临床研究	濮阳市油田总医院	张大鹏、夏　丽、刘　涛、宋明涛、刘洪瑞、王振江、郭宁国	3
39	空气炮组合疏通机安装新结构和功能性珍稀菌（白灵菇、牛肝菌）饮料研究与开发	濮阳市亚利机械制造有限公司 河南省申氏菇业有限公司	贾卫中、王振怀、武新宽、冯柳磊、王自达、郭银柱、杨彦雨 申献友、付照辰、马冠华、梁枝荣、谢青霞、张　红	3
40	祛风止痉汤对支气管哮喘的临床研究和软肝化纤胶囊联合恩替卡韦治疗慢性乙型肝炎后肝硬化的临床研究	濮阳市中医医院 濮阳市中医医院	孙维旭、毛振营、李　宁、段凤娇、张凤珍、马连运、王红彩 郑功泽、李广胜、王　晶、刘建华、杜玉萍、赵爱玲、李海涛	3

二、重要科技成果简介

（一）玉米豫综5号等群体的创建、改良及应用

该项目由河南农业大学主持，濮阳市农业科学院等五家单位协作参与共同完成。该成果有效利用群体改良途径，拓宽了我国玉米种质遗传基础，以半姊妹和相互半姊妹轮回选择改良的豫综5号五个轮次群体为材料，通过一年两点的改良群体产量比较试验，同时，采用NC-II遗传交配设计，以豫综5号五个轮次改良群体为父本，以黄早4、丹340、中综5号、齐319、掖478、Mo17为测验种配制成30个测交组合，通过一年两点的产量配合力评价试验，从群体本身产量性状、配合力等不同角度研究了轮回选择对豫综5号群体的改良效果。结果表明：半姊妹和相互半姊妹轮回选择方法可以有效地改良豫

综 5 号群体本身的产量；从产量的构成因素的改良效果来看，改良群体在群体产量得到提高的同时，其主要产量构成因素也得到了相应的改良，表现出果穗较长、行粒数较多、百粒重较高、株高和穗位适中、成熟较早的优点，在育种上具有较高的潜在利用价值；30 个测交组合单株产量平均值分析表明，豫综 5 号与唐四平头杂优类群的优势最大，而与 Reid 杂优类群的优势最小。该成果获 2013 年河南省科技进步奖一等奖。

（二）玉米热带种质研究利用与国审濮单 6 号选育及开发

该项目由濮阳市农业科学院完成。濮单 6 号（试验用名濮 9794）1999—2002 年分别参加国家预试、区试，表现突出，2003 年濮单 6 号通过国家审定，2007 年获国家植物新品种保护，是全国四个大区同时审定的唯一一个玉米品种。主要技术创新是育成的骨干自交系 P97 和 9444，拓展了我国玉米种质基础，母本自交系 P97 是从杂交组合 7922 × 昌 7-2 中经六代自交选育而成，父本自交系 9444 引自海南农家种，经连续多代自交定向选择和驯化而成，是热带种质成功开发利用的范例，独具质优、广适、抗性好等特点。选育出的杂交种濮单 6 号表现突出，高产、稳产、适应性广，生产试验中，平均亩产 640.1 公斤，比农大 108 增产 9.1%，居第 2 位；品质优良，籽粒平均容重 767.5 g/l，平均含粗蛋白 10.7%、粗脂肪 4.1%、粗淀粉 71.2%、赖氨酸 0.3%。符合国家标准 NY/T 519-2002 “食用玉米新品种” 的品质要求，商品品质达到国家二级以上标准；早熟，在黄淮海和西北玉米区，比对照农大 108 均早熟 4 天；抗病抗虫，经丹东市农科院和河北省农科院植保所抗病鉴定，高抗茎腐病和黑粉病，中抗弯孢菌叶斑病，较抗玉米大斑病、丝黑斑病、粗缩病，抗矮花叶病，抗玉米螟，较抗倒伏。该品种先后与四家国内知名种业公司合作，开展繁育推广，近三年已在全

国四大玉米种植区推广种植 4 398.9 亩，总增产玉米 15.1 亿公斤，创社会经济效益 30.1 亿元，经济社会效益显著。该成果获 2006 年濮阳市科技进步奖一等奖，2013 年河南省科技进步奖二等奖。

（三）长输管道复杂地段设计施工技术

该项目是由中国石化集团中原石油勘探局勘察设计研究院，中原石油勘探局工程建设总公司共同完成的一项石油工程创新成果。项目以川气东送、榆林–济南输气、西气东输二线河南支线等管道工程为背景，针对复杂山区、大型河流、水网、矿藏等特殊地段的管道设计和施工难题开展攻关，研究解决了山区管道优化设计与试压技术，建立隧道开挖数值模型，提出隧道优化设计方法；在大型河流管道穿跨越设计施工技术中，建立大型河流隧道涌水量计算模型和衬砌结构稳定性分析数值模型，提出隧道防排水方案；研发双向对接定向钻穿越技术，提高长距离定向钻穿越可靠性；在水网稻田管道稳管技术方面，综合运用水动力学、土力学理论，分析水下管道的受力特点和稳定性，优选水网地区管道稳管方案，建立复壁管注水泥浆、连续加重块稳管力学计算模型，形成管道稳管优化设计方法；在黄土塬管道敷设技术方面，建立了黄土湿陷性工程评估和地基处理方法，提出了黄土塬典型地质灾害防治方案，为黄土塬管道敷设提供技术支撑。该成果取得发明专利三项、实用新型专利两项。已应用完成了川气东送、榆济天然气、江西天然气管网、山东天然气管网、西气东输二线河南支线等天然气管道工程设计和施工，累计里程达 6 000 公里，提高管道设计施工效率 20%以上，节省设计施工费用 2 500 万元，优化缩短复杂地段线路累计 12 万米、减少工程投资 8.6 亿元，社会经济效益巨大。该成果获 2012 年濮阳市科技进步奖一等奖，2013 年河南省科技进步奖二等奖。

（四）湿软地基上超低路基沉降控制技术研究及应用

该项目由濮阳市公路管理局与交通运输部公路科学研究院、河南中原公路勘察设计有限公司共同实施完成。本项目以河南省濮阳地区多条公路为依托，针对平原区公路建设中遇到湿软地基无法有效处理和低路基差异沉降难以控制的技术问题，通过大量的技术调研、理论分析、数值模拟和室内外试验等多种技术手段开展系统研究，取得了一系列的理论成果和实用技术。（1）首次揭示了超低路基公路湿软地基发生整体剪切破坏时地基塑性区开展的规律，确定了超低路基公路湿软地基的破坏机理；（2）基于不同的水泥剂量和击实功，确定了含砂低液限粘土的击实特性和水稳定性，提出了含砂低液限粘土合理的水泥剂量，揭示了含砂低液限粘土随着水泥用量不同在最佳含水率和最大干密度时的变化规律；（3）依托实体工程，针对黄河冲积平原区不同含水率和地质状况的湿软地基，确定了冲击碾压法的最佳碾压遍数、有效压实深度和有效影响深度；（4）首次编制了湿软地基上超低路基沉降综合控制技术指南。项目的核心技术成果已在河南省S101郑吴线濮阳市城区段公路改建工程、S101郑吴线范辉高速公路台前站出口至台前县城段改建工程和国道106濮阳县段一级公路改建工程等公路中推广应用，取得了4 369.67万元的直接经济效益和28 026.24万元的间接经济效益，可节约湿软地基超低路基的建设和养护费用约370万元/千米。项目已授权实用新型专利1项，软件著作权2项，行业标准和检定规程4项，已发表论文9篇。该成果获2013年濮阳市科技进步奖一等奖。

（五）双混合动力修井机

该项目由中原特种车辆有限公司完成。该双混合动力修井机是在传统柴油机动力基础上，同时配备电机动力源，根据修井作业的技术要求，将电机、

调速系统和作业操作控制系统有机整合，实现机电液一体化控制。电机可实现正反转、无级调速，具有启动力矩大、结构简单、节能环保、操控性好、使用成本低等特点。柴油机动力和电机动力经分动箱切换，动力传递给角箱、滚筒，钢丝绳带动大钩实现井口工具上下往复运动。两种动力源可根据作业工况自由切换，司钻操作方式与传统修井机完全一样。该成果已获授权发明专利2项、实用新型专利7项。该型修井机已累计生产57台套，分别销往中原油田、新疆、大庆油田等地，销售收入约21 917万元，为公司带来了较好的经济效益。经用户使用表明，该机用电费用比使用柴油费用节约超过50%，且维护费用低，与传统柴油机动力的修井机相比，全年可节约各项费用约52万元，工作噪声与柴油机相比降低了40分贝左右。该成果获2013年河南省科技进步奖三等奖，2013年濮阳市科技进步奖一等奖。

（六）光谱油气连续检测技术

该项目由中石化中原石油工程有限公司录井公司完成。项目取得了四项创新成果，一是在光谱油气信息连续检测处理、分析评价技术中，对具有连续检测分析功能的光谱方法进行比对分析，引进了差分吸收光谱方法用于光谱油气信息连续检测技术，对不同烷烃组分浓度数据进行评价，解释油气层，建立了烷烃组分气体光谱信息分析评价模型，实现烷烃组分气体光谱连续检测与应用；二是在红外全烃录井技术方面，利用电调制非分光红外吸收方法对钻遇地层流体中烷烃气体总含量信息进行检测，实现了全烃信息连续检测；三是开发了光谱连续检测应用系统软件，实现油气信息检测与应用一体化；四是根据技术方案和技术指标要求，结合录井施工现场条件，设计开发出SLA-1型光谱录井分析仪。该成果已获发明专利1项，实用新型专利四项。近三年，该研究成果先后应用在中原油田、大庆油田、长庆油田等358口井

上，油气异常显示发现准确率100%，实现了快速准确发现油气异常显示，累计直接创效5 210万元，促进了中原油田致密砂岩储层资源的勘探开发，经济效益显著。该成果获2013年河南省科技进步奖三等奖，2013年濮阳市科技进步奖一等奖。

（七）从催化裂化烟气中回收二氧化碳技术研究

该项目由中石化中原油田分公司石油化工总厂完成。为配合油田“三次”采油前期试验需要，建设了2万吨/年二氧化碳回收试验装置。该项目采用酸碱中和脱除硫化物，控制二氧化硫对洗涤系统的酸腐蚀；其次，通过开发新型除雾器，消除了雾沫夹带，大大降低了因雾沫夹带入吸收系统的催化剂颗粒和二氧化硫；第三，通过对多种缓蚀剂、抗氧化剂和活化剂优选，逐渐摸索出适合催化裂化烟气特点的吸收剂配方，使MEA降解、设备腐蚀、再生能耗高等问题得到改善；第四，对于装置能耗高的问题，分析了乙醇胺再生的特点，并根据其不需要高温再生的特点，寻找适宜的低温热源替代蒸汽再生。经过增加洗涤水注碱系统和设备材质升级，装置实现了长周期运行的目标。装置年生产二氧化碳22 125吨，每年为中原油田增加经济效益5 074.1万元。同时，可减少二氧化碳和二氧化硫排放，对改善周边生产生活环境，具有良好的社会效益。该成果获2013年濮阳市科技进步奖一等奖。

（八）脱硫铁水包用AL_2O_3-SiC-C砖的研制与应用

该项目由濮阳濮耐高温材料（集团）股份有限公司完成。项目针对我国脱硫铁水包砖使用寿命低、匹配性差、安全性低等问题，系统开展了传统铁水包砖的损毁机理及新型铁水包砖的组成、结构、性能、制备与应用的一体化研究工作。开发出一种添加一定量（0.3%～1%）低钠水玻璃粉（模数不低于4）的脱硫铁水包用铝碳化硅碳熔池材料，大幅度提高了熔池材料的抗热

震稳定性。设计了包底工作层为两层结构，均采用“十字”砌筑模式，两层“十字”交叉呈45°左右，有效减少了铁水包包底发生掉砖现象，即使万一发生了掉砖现象也可以确保铁水包包底的安全性。项目产品已在宝钢集团、太钢、韩国现代制铁、俄罗斯马钢等国内外用户得到广泛应用，每年使用12 000余吨，创造产值近亿元，产生利税3 000万元左右。该成果获2013年濮阳市科技进步奖一等奖。

（九）新型还原清洗剂生产新工艺

该项目由宏业生化股份有限公司、濮阳宏业汇龙化工有限公司完成。项目采用“结晶—离心—烘干—混合—包装”工艺技术流程，主要工艺有：①反应结晶工序。在反应釜的循环母液中预先加入有机聚合物晶习改性剂，硫脲和双氧水反应结晶出高活性、高稳定性二氧化硫脲晶体。②离心工序。将反应结晶完成的高活性、高稳定性二氧化硫脲产品放到离心机内，甩30分钟，除去母液。③烘干工序。将离心脱水后的二氧化硫脲产品送入流化床烘干机内，在65-70℃条件下，烘干除去水份得干品。④混合工序。调节好设备转速，将二氧化硫脲、葡萄糖、元明粉、表面活性剂、特制催化剂、抗氧剂等按顺序、按比例分步慢慢投入混合机内，混合50-70分钟。⑤成品包装工序。将混合合格后的产品按用户要求进行计量、分装。产品已应用于海盐金诚化工有限公司、青岛先达精细化工有限公司等客户，应用效果良好，年实现销售收入1 600万元，利税160万元。该成果获2013年濮阳市科技进步奖一等奖。

（十）新型环保微孔发泡木塑复合材料的制备技术及应用研究

该项目由濮阳市东宝科技发展有限公司、山东理工大学合作完成。项目以生物质粉（包括木屑、棉杆等）和热塑性塑料（再生料或新料）为主要原

料，应用生物质粉改性、塑料改性以及改善界面相容性等技术手段，通过挤出成型得到木塑产品。主要技术创新：（1）提出了生物质粉改性新方法，研究了改性处理对生物质粉的热稳定性及 PH 值的影响，并优化了超细碳酸钙的用量。（2）研究了生物质/塑料复合体系的流变性能，优化了加工改性剂，增加体系的流动性，提高了挤出速度。（3）研究获得了生物质/塑料复合材料的成型新配方，形成了具有自主知识产权的生物质/塑料复合材料新工艺，优化了生物质/塑料复合材料微孔发泡挤出成型制备技术，开发了一系列具有新型结构和款式的制品。本项目共获得授权实用新型专利 10 件，获得授权外观设计专利 13 件，发表高水平论文 15 篇，SCI/EI 检索 5 篇。项目产品已先后在海口明友木业有限公司、北京富丽枫尚装饰工程有限公司、威海高技术产业开发区东宝门业经销部等企业推广应用，为企业创造巨大的经济效益。该成果获 2013 年河南省科技进步奖三等奖，2013 年濮阳市科技进步奖一等奖。

（十一）杨树主要病虫害安全控制技术研究与应用

该项目由濮阳市林业科学院完成。针对中原地区速生丰产林以欧美 107 杨为主栽树种，存在树龄一致、密度较高，病虫害普遍发生，甚至成灾等问题，经过七年系统研究，一是基本摸清了杨树主要病虫害发生种类，在豫北杨树上发生的主要虫害有杨尺蠖、草履蚧、杨白潜叶蛾、膜肩网蝽等，主要病害有杨树黑斑病、杨树溃疡病等。二是开展了杨树病害系统研究，总结出杨树溃疡病在豫北地区的发生规律，明确了每年 5 月中下旬至 6 月和 9 月中旬为发病高峰期，第一次高峰危害远超过第二次。研究出了杨树 4–5 年生，胸径为 12–14 厘米的溃疡病防治指标为 40 个病斑；6 年生，胸径为 14–16 厘米为 60 个病斑。通过药效试验筛选出药剂丙环唑防治杨树溃疡病效果最好。

三是对杨白潜叶蛾进行了系统研究。研究出了杨白潜叶蛾在豫北地区一年发生五代。研究出杨白潜叶蛾的林间和树冠分布规律，在东南西北四个方位分布均无显著性差异；该虫危害以树冠上部、枝条的前部居多。田间药效试验得出，5%杀铃脲、48%毒死蜱、10%吡虫啉三种药剂防治杨白潜叶蛾效果显著。四是研究出毒环配方，以凡士林为助剂，以一定比例菊酯类、有机磷和硝基亚甲基类杀虫剂混合配制而成。已发表科技论文 7 篇，其中国家核心期刊 6 篇。该项新技术已在濮阳市示范应用 79 万亩次，使杨树主要病虫害得到有效、安全控制，取得了较大的经济、社会、生态效益。该成果获 2013 年濮阳市科技进步奖一等奖。

（十二）地控温三循环生态养猪技术推广

该项目由濮阳市畜牧良种繁育中心完成。项目研究成果主要应用于北方高寒地区养猪、农村家庭养殖模式和公司加农户养殖模式。采用的“猪－沼－菜”生态模式生产流程为：温室→内建猪舍→养猪→增温和增施 CO_2 气肥→混合人畜粪尿→进沼气池→产生沼气→沼气利用→增温和增施 CO_2 气肥（点燃时夜间照明、增加大棚光照）；沼渣、沼液→喂猪、用作蔬菜优质有机肥；沼液还可用作蔬菜叶面施肥。由畜牧良种繁育场示范推广种猪、母猪、仔猪适度规模机械化养猪技术，以较好的设备和技术装备猪场，提供优良仔猪，分销给“猪一沼一菜”农户，分散育肥。同时，实行蔬菜保鲜贮藏和初加工机械化技术，达到“猪一沼一菜”生产产业化发展的目的。应用该模式生猪出栏快，猪病少，仔猪成活率高达 90%以上，节能，建设成本低，效益高，产品绿色环保。每座温室可饲养母猪 20 头，年出栏生猪 400 头以上，纯收入 20 万元以上；40 平方米的沼气池每年能为菜农节约燃料和电费 1 000 元；蔬菜年纯收入 4 万元；同时减少底肥投入 4 000 元，减少追施肥和农药

投入4 000元，综合经济效益在25万元左右。已规划建设了市开发区丁寨、北新习两个总面积达1 000亩的高标准示范园区，两个园区280座温室年总收益可达7 000万元。该成果获2013年濮阳市科技进步奖一等奖。

三、科技成果转化工作情况

2013年，由濮阳恒润筑邦石油化工有限公司承担的河南省科技成果转化重大专项“20万吨/年碳四临氢芳构化技术研究与产业化”项目顺利实施，开展了项目督导，报告了项目实施进展情况。该项目是国内第一套具有领先水平的碳四临氢芳构化工业化示范装置，是中国石油在河南省贫困地区实施的国内第一个变“输血”为“造血”的产业扶贫技术支持项目，建成达产后，可实现年产值13亿元，利税1.2亿元，直接安排就业岗位1 700人，间接拉动7 000人就业。该项目的实施，将对中原经济区濮范台扶贫开发综合试验区的建设、加快贫困地区脱贫步伐和河南省的产业转型升级、经济结构调整，提供重要的产业支撑。

科学技术普及与技术市场

一、科学技术普及工作情况

（一）召开了濮阳市科普工作联席办公会议暨2013年科技活动周协调会

5月17日，在市政府3号会议室召开了濮阳市科普工作联席办公会议暨2013年科技活动周协调会，30个科普联席办公会议成员单位及市直有关单位、新闻媒体单位主要负责人参加了会议。市科技局局长雷灯照总结了2012年科普工作，安排部署了2013年科普及科技活动周工作。

（二）举办了“濮阳市2013年科技活动周科普知识有奖竞赛活动”

市科技局举办了“濮阳市2013年科技活动周科技与法律知识有奖竞赛活动”，竞赛试题分别在《濮阳日报·科技之光》专版刊登和濮阳科技之窗网站公布。通过组织有关科技人员精心出题、认真阅卷、公开抽奖，这次活动共收到有效答题卡5 600余份，在科技活动周期间进行了抽奖，共抽出一等奖10名、二等奖20名、三等奖100名，5月24日在《濮阳日报·科技之光》专版和濮阳科技之窗网站上刊登了获奖公告。

（三）成功举办了第十三届科技活动周

5月19日–25日，市科技局会同市委宣传部、市科协成功举办了第十三届濮阳市科技活动周。活动周以“科技创新·美好生活”为活动主题，在全市范围内举办了65项活动项目，其中市直31项，县（区）34项；省备案项目15项，科普使者20人。重点开展了科技成果展览、科普知识普及、

高端科技资源向社会开放、科技进基层四个方面的群众性科学普及活动。据不完全统计，科技活动周期间，全市参与专家400人次，出动宣传车180台次，举办科学技术报告2场次，深入乡镇举办各类技术培训班500期，培训技术骨干5万人次；推介新品种20余个，适用技术160余项；开展技术咨询、技术服务150场次，发放资料和小册子16万余份，发布各类信息8.5万余条次，解决技术难题30余个，受惠群众40余万人次。例如，5月19日上午，在市政府综合办公楼广场前举行了2013年濮阳市科技活动周启动仪式。市政府副市长邹东波出席了启动仪式，并做重要讲话。市领导、市科普工作联席办公会议成员单位和市直有关单位、科技服务队队员共500余人参加了启动仪式。启动仪式结束后，十只科技服务队分赴全市有关乡镇、企业和社区开展科技咨询、技术服务、技术培训等多种形式的科技服务活动。“科技宣传一条街”参加40多家单位和企业，摆放咨询台50张，展板120块，悬挂横幅40条，现场接待咨询游人1.5万人次，发放宣传资料3万份。濮阳广播电视台“龙乡科技”电视专题节目报道了科技活动周盛况。

（四）大力实施“基层科普行动计划”

市科协按照中国科协和省科协的要求和部署，指导清丰、南乐、范县对照《中期评估工作实施方案》和《全国科普示范县标准》，完成了全国科普示范县的中期评估工作。为展示全市“三创一带”活动中的好做法、新亮点，举办了2013年“三创一带”现场观摩活动，为各县（区）相互学习、相互启发和相互借鉴提供机会，搭建平台。积极争取中央和省、市财政对“三创一带”活动的支持，抓点带面，统筹推进，进一步扩大了活动奖补范围。2013年，濮阳市5个农技协、2个农村科普示范基地、3名科普带头人和1个社

区受到国家表彰，获中央财政奖补资金175万元；1个科普示范县、2个农技协、4个农村科普示范基地和1名科普带头人获省表彰，获省财政奖补资金60万元，两项共计235万元，获奖数量比去年增加5个，奖补资金比去年增加41万元，创2006年以来最高记录。6个农技协、10个农村科普示范基地和10名科普带头人受市表彰，获市财政奖补资金100万元，比去年增加20万元。

（五）科普及适用技术传播工程项目取得显著成绩

2013年濮阳市科普及适用技术传播工程项目获省资助9项，全省排名第5位。纳入市级管理的科普传播工程计划项目2项，支持资金59万元。市科技局通过加强管理，取得较好效果。解决技术难题30余个，普及推广先进适用技术8项，推广辐射面积50万亩，实现产值100亿元，举办各类培训班100期，培训600人次。如市农科院以实施“植力源示范应用”项目为契机，对范县天灌米业示范基地开展技术服务，在水稻秧僵苗治愈及解除秧苗除草剂药害方面发挥了示范作用，推广面积4 000亩，累计挽回经济损失40万元。引进杂交粳稻津粳优88新品种，通过配方施肥，实施田间挂布粘虫板、太阳能诱虫灯等无公害防治技术，亩产达1 300斤左右，比常规稻增产300斤，亩增收350元。市林科院承担的传播工程项目“林果优质高效栽培及主要病虫无公害防治技术”，该项目涉及8个子课题7个乡镇，支持资金8万元。下乡142次，举办技术培训班27次，受益人数11 150人，无偿发放果树、林木新品种及科学管理技术资料35 000份，推广毒环法防治杨树害虫技术、杨树科学修剪技术、温室桃管理技术、草莓病虫害防治技术、苹果树干涂抹粘虫胶防治绿盲蝽等新技术、新成果9项，实现了果树优质丰产的目标，每亩产量达到2 500公斤以上，一级果率达到90%以上。

2013年河南省科普及适用技术传播工程项目一览表

项目编号	项目名称	申报单位	承担单位	主持人	经费
133400410134	大棚黄瓜、西红柿高产及病虫害技术	濮阳市南乐县杨村乡人民政府	郑州蔬菜研究所	吴小波	2
133400410073	十万亩辣椒高产技术研究与开发	濮阳市清丰县仙庄乡人民政府	河南省科学院	杨保安	2
133400410074	双孢蘑菇大拱棚层架式周年栽培技术	台前县夹河乡人民政府	河南省科学院	郭　恒	2
133400410089	节水莲藕贮藏及深加工技术推广	南乐县西邵乡人民政府	河南科技学院	焦凌霞	2
133400410090	红富士6苹果种植管理技术	南乐县张果屯乡人民政府	河南科技学院	张传来	2
133400410091	绿色蔬菜生产技术	濮阳县胡状乡人民政府	河南科技学院	林紫玉	2
133400410093	猪、鸡疾(疫)病防控及健康养殖新技术推广	南乐县杨村乡人民政府	河南科技学院	谢红兵	2
133400410027	秸秆氨化饲养肉牛技术	清丰县纸房乡人民政府	河南省肉牛中心	王居强	2
133400410061	金银花病虫害防治技术示范	濮阳县八公桥镇人民政府	河南省林业科学研究院	马俊青	2

2013年濮阳市科普及适用技术传播工程项目一览表

项目编号	项目名称	承担单位	起止时间	经费
130705	农作物、林木优质高效无公害生产技术示范应用及推广	濮阳市农业科学院	2013.01-2013.12	10
		濮阳市林业科学院		8
		濮阳市经济作物工作站		5
130707	利用新闻媒体传播科学技术	濮阳日报社	2013.01-2013.12	20
		濮阳电视台		10
		濮阳经济广播电台		6

（六）开展了第六届优秀学术成果奖评选表彰活动

市科协会同市人社局开展了第六届优秀学术成果奖申报评选。经基层初评推荐，共申报成果90项，经过专家评审委员会评审和社会公示，《新型吸收冷却器的研发》等39项学术成果受到市政府表彰奖励。这

些获奖成果具有重要的理论意义和应用价值,一些成果应用于生产实践,取得了良好的经济社会效益。

（七）积极组织各级青少年科技创新活动

全市参加青少年科技创新大赛学生达10万余人，征收作品3 534项，在第27届河南省青少年科技创新大赛中，共获各类奖项152项，获奖数量位居全省前列，市科协获省优秀组织单位。在第28届全国青少年科技创新大赛中，市一高张溪典同学的“村中水塘里水黾消失之迷”荣获青少年科技创新项目一等奖，同时获英特尔英才奖和广东科学中心专项奖，这是河南省在本届全国大赛中唯一的一等奖，也是近年来濮阳市高中项目荣获的最高奖项；市油田六小常诚同学的“一种可精确调控音准的四季适用笛”荣获青少年科技创新项目二等奖。组织成立专家评审委员会，从36名在全国、全省创新大赛中取得优异成绩的学生中，评选出张溪典同学为第八届濮阳市青少年科技创新市长特别奖，周奇鸣等十位同学为第八届濮阳市青少年科技创新市长奖。在第13届河南省青少年机器人竞赛中，濮阳市取得了一等奖3项、二等奖3项、三等奖5项的优异成绩，其中小学组和中学组的机器人足球比赛代表河南省参加了在长春举办的第13届全国青少年机器人竞赛，获得2个三等奖。

二、技术市场工作情况

（一）市级科技类民办非企业机构建设情况

2013年纳入市级科技部门管理的科技类民办非企业机构26家。根据科技部、民政部《科技类民办非企业单位登记审查与管理暂行办法》及《河南省科技类民办非企业单位登记审查与管理暂行办法》有关规定，对市管科技类民办非企业机构进行2012年度年检审核，办理了濮阳高新区生产力促进中

心、濮阳市德成皮肤病研究所2家科技类民办非企业机构法人变更手续。

濮阳市市管科技类民办非企业机构一览表

序号	单位名称	法　人
01	濮阳市中原肛肠器械研究所	唐合堂
02	濮阳市气管炎哮喘研究院	张　轶
03	濮阳绿葳高新林业果树研究所	刘庆岭
04	濮阳市路氏中医药研究所	路良宇
05	濮阳市广源蜂业研究所	雷献省
06	濮阳市康达皮肤防治研究所	陈继忠
07	濮阳市食用菌研究所	王建军
08	中原锐科石化工程技术研究所	张瀚元
09	濮阳市创新园林研究所	王晓军
10	濮阳市炎黄麦杆艺术研究所	刘丽敏
11	濮阳市德成皮肤病研究所	高伟东
12	濮阳市中原蜜蜂研究所	郭相广
13	濮阳市智诚知识产权事物中心	张建军
14	濮阳市红十字青少年近视弱视研究所	臧晓萍
15	濮阳市康新园蜂产品研究所	刘新坡
16	濮阳市鲁豫长寿酒研究所	鲁延军
17	濮阳肿瘤研究所	楚文勤

序号	单位名称	法　人
18	濮阳高新区生产力促进中心	关永洁
19	濮阳市中原农村实用技术研究所	翟庆军
20	濮阳市北方野生观赏植物科学研究所	岳彩伟
21	濮阳市巨烽生物质能源开发利用研究所	高海华
22	濮阳市神经病学研究所	牛好敏
23	濮阳市兴豫水产科学研究所	李文学
24	濮阳市皮肤性病研究所	梁爱芳
25	濮阳市登高交通科学研究所	范登高
26	濮阳龙都少年科学院	田青敏

（二）技术合同认定登记与技术交易情况

2013年认定技术合同71份，技术交易金额615.0 720万元。2013年6月16日，濮阳市技术市场管理办公室荣获第六届中国技术市场协会金桥奖先进集体；中原特种车辆有限公司承担的“不压井修井作业成套装备的研制”项目，荣获第六届中国技术市场协会金桥奖优秀项目。

三、重点实验室建设情况

（一）概况

2013年新组建3家市级重点实验室，分别是濮阳市高新技术创业服务中心（濮阳市科技企业孵化器）组建的濮阳市危险化学品安全重点实验室、濮阳市惠成电子材料股份有限公司组建的濮阳市电子化学品重点实验室、濮阳市精神卫生中心组建的濮阳市临床心理学重点实验室。截止2013年底，濮阳市共计建立16家市级重点实验室，名单如下：

濮阳市重点实验室建设情况一览表

序号	计划编号	重点实验室名称	依托单位	建设情况	安排资金（万元）		负责人
					年	金额	
01	0551501	濮阳市气体实验室	濮阳市化工所	组建：2005年5月 验收：2006年12月	2006	30	张付杰
02	0651506	濮阳市工业自动化技术重点实验室	濮阳职业技术学院	组建：2006年6月 验收：2010年12月	2006	30	魏秉国
03	0651505	濮阳市农作物遗传育种重点实验室	濮阳市农科院	组建：2006年6月 验收：2008年12月	2006	25	张雪萍
04	070204	濮阳市林木培育与保护利用重点实验室	濮阳市林科院	组建：2007年6月 验收：2009年2月	2007	30	常聚普
05	070205	濮阳市精细化工重点实验室	濮阳市化工所	组建：2007年6月 验收：2008年12月	2007	30	张付杰
06	0802004	濮阳市食品安全检查重点实验室	濮阳市质量技术监督检验测试中心	组建：2008年3月 验收：2009年2月	2008	30	程雪生
07	090203	濮阳市传染病预防控制重点实验室	濮阳市疾病预防控制中心	组建：2009年6月 验收：2010年12月	2009	30	徐国锋
08	110209	濮阳市猪蓝耳病检测实验室	濮阳市动物疫病预防控制中心	组建：2011年3月	2011	30（到位10万元）	胡永献
09	110208	濮阳市功能材料和工业催化实验室	濮阳职业技术学院	组建：2011年3月 验收：2013年12月	2011	30（到位10万元）	李清霞
10	110210	濮阳市农作物种子质量检验重点实验室	濮阳市种子管理站	组建：2011年3月	2011	30（到位10万元）	郭奎英
11	120208	濮阳市农业生物技术实验室	濮阳职业技术学院	组建：2012年1月 授牌：2012年5月	2012		朱学文
12	120209	濮阳市土壤肥料质量检验重点实验室	濮阳市农业局土壤肥料工作站	组建：2012年1月 授牌：2012年5月	2012		屈素斋

序号	计划编号	重点实验室名称	依托单位	建设情况	安排资金（万元）		负责人
					年	金额	
13	120210	濮阳市环境监测技术重点实验室	濮阳市环境监测站	组建：2012年1月 授牌：2012年5月	2012		李光明
14	130208	濮阳市危险化学品安全重点实验室	濮阳市高新技术创业服务中心（濮阳市科技企业孵化器）	组建：2013年1月 验收：2014年1月	2013	30	李世想
15	130209	濮阳市电子化学品重点实验室	濮阳惠成电子材料股份有限公司（原濮阳惠成化工有限公司）	组建：2013年1月 验收：2014年1月	2013	20	王中锋
16	130210	濮阳市临床心理学重点实验室	濮阳市精神卫生中心	组建：2013年1月 验收：2014年1月	2013	20	马晓勇

（二）2013年新组建重点实验室情况介绍

1、濮阳市危险化学品安全重点实验室建设情况简介

濮阳市危险化学品安全重点实验室是2013年濮阳市科技发展计划项目，项目编号130208，依托濮阳市高新技术创业服务中心于2013年开始组建。主要以危险化学品特性与致灾机理研究、化学事故分析与数字模拟研究、工程预防与控制技术的研究为主要研究方向，向企业提供安全技术等服务。

实验室面积230余平方米，投入经费30万元，新购置荧光计、纯水机、气相色谱仪等仪器10余件套。实验室组建以来，针对化工行业安全方面存在的共性问题、难点和关键性问题，研究预防和控制技术，开展了以下工作。一是建立了濮阳市危险化学品危害预防与控制体系。通过深入企业广泛调查，建立了全市现有危险化学品明细分类动态信息库，并对其进行维护，随产业发展及时更新。通过深入研究，针对化学品在研发、生产、经营、储运、使用、废

弃或回收等环节可能发生的危害和事故，制定方案，进行预防和控制，最大程度实现化学品全生命过程的安全监控。会同相关产业部门，搜集信息，整理材料，利用现有资源逐步建立全市危险化学品安全信息实时共享系统平台，为政府安全部门对危险化学品实施全过程监管提供支持。二是开展了预防和控制重特大事故技术研究。针对化工及石化行业安全生产方面存在的共性和关键性问题、热点和难点问题，以危险化学品特性与致灾机理研究、化学事故分析与数字模拟研究、工程预防与控制技术的研究为主要研究方向，以风险评估为主线，形成了从危险化学品基本风险识别、致灾机理、事故模拟到工程控制的层次性研究。利用危险化学品特性、致灾机理，安全检测仪表资质认证信息等，建立健全安全信息检索系统。三是组织相关产业专家开展了危险化学品事故应急救援技术研究。组织专家研究制定适用型安全控制系统方案，开展对危险化学品事故进行科学分析，制定措施以杜绝同类事故发生。四是利用单位现有职能及资源优势，开展了安全检测仪表校验、检定业务和安全监控系统功能测试等业务，为危险化学品企业安全生产保驾护航。

2014 年 1 月，濮阳市危险化学品安全重点实验室经濮阳市科技局组织专家通过验收。

2、濮阳市电子化学品重点实验室建设情况简介

濮阳市电子化学品重点实验室是 2013 年濮阳市科技发展计划项目，项目编号 130209，依托濮阳惠成电子材料股份有限公司始建于 2013 年 1 月，12 月顺利完成预期建设内容与经济目标。总投资 426.48 万元，其中市级下达经费 20 万元，自筹 406.48 万元。新增产值 1 530 万元、利税 306 万元、固定资产 180 万元、仪器设备 123.78 万元，新建场室面积 200 平方米。

该项目在建设期重视研发和科技人才培养，积极开展学术交流，建立健

全了管理机制，取得较好效果。先后承担实施省级研发项目2项，在河南省化学学会发表论文2篇；申请专利2项（发明专利一项，实用新型专利一项）；获得市级科学技术进步奖励1项；培养硕士研究生2名。成立了学术委员会，指导开展基础与应用研究，筛选、整合研发项目，对研发方向进行审核把关。实行实验室主任负责制，负责对实验室的人员、经费、学习培训等日常工作进行管理。2013年该实验室与郑州轻工业学院、河南师范大学建立了技术交流合作关系。

2013年10月该实验室通过中期评估，2014年1月通过验收。

3、濮阳市临床心理学重点实验室建设情况简介

濮阳市临床心理学重点实验室是2013年濮阳市科技发展计划项目，项目编号130210，依托濮阳市精神卫生中心始建于2012年，2013年市级下达经费20万元。止2013年底，实验室面积388平方米，其中科研面积300余平方米；研究人员27人，其中副高以上专业技术人员6人，心理学硕士1人，在职研究生1名。

该项目在建设期积极开展研发活动，培养科技人才，开展学术交流活动，取得显著效果。先后购置美国产MECT、脑电生物反馈治疗仪、音乐治疗仪、睡眠分析仪、沙盘、大型心理CT等多种国内最先进的诊疗研究设备，设备原值达80余万元，加强硬件建设。实行了实验室主任聘任制，成立了学术委员会，主要由心理科、精神科、神经内科，内外科等领域专家组成。发表学术论文10余篇，开展新技术2项，合作科研项目2项。2013年3月与市文明办联合举办濮阳市“心理健康大讲堂”，12月主办了2013年濮阳市心理卫生协会学术年会。

2013年10月该实验室通过中期评估，2014年1月通过验收。

四、工程技术研究中心建设情况

2013年新组建省级工程技术研究中心3家，截止2013年底，累计组建省级工程技术研究中心17家，名单如下：

河南省工程技术研究中心名单

序号	编号	名称	依托单位	认定文件
1	3105211300	河南省高温陶瓷材料工程技术研究中心	濮阳濮耐高温材料有限公司	豫科计[2005]22号
2	3107214000	河南省特种车辆工程技术研究中心	中原特种车辆有限公司（原中油特种车辆有限公司）	豫科计[2007]26号
3	3108210600	河南省蜜胺材料工程技术研究中心	河南省中原大化集团有限责任公司	豫科[2008]82号
4	3110212900	河南省橡胶助剂工程技术研究中心	濮阳蔚林化工股份有限公司	豫科[2010]135号
5	3110213000	河南省有机小分子发光材料工程技术研究中心	濮阳惠成电子材料股份有限公司（原濮阳惠成化工有限公司）	豫科[2010]135号
6	3110111200	河南省羽绒及制品工程技术研究中心	河南省雪鸟实业有限公司	豫科[2010]135号
7	3110111300	河南省饲料添加剂工程技术研究中心	濮阳泓天威药业有限公司	豫科[2010]135号
8	3110310800	河南省建筑节水减排工程技术研究中心	濮阳市明锐建筑节能有限公司	豫科[2010]135号
9	3111210500	河南省过氧化物工程技术研究中心	宏业生化股份有限公司	豫科[2011]112号
10	3111211200	河南省数控磨削装备工程技术研究中心	濮阳贝英数控机械设备有限公司	豫科[2011]112号
11	3111212100	河南省管道非开挖修复工程技术研究中心	河南中拓石油工程技术股份有限公司（原河南中拓管道工程有限公司）	豫科[2011]112号

序号	编号	名称	依托单位	认定文件
12	3111213000	河南省石油钻采机械工程技术研究中心	河南信宇石油机械制造股份有限公司（原濮阳市信宇石油机械化工有限公司）	豫科[2011]112号
13	3111311400	河南省大容量注射剂工程技术研究中心	河南天方华中药业有限公司（原上海华中药业有限公司）	豫科[2011]112号
14	3112215500	河南省聚异戊二烯工程技术研究中心	濮阳林氏化学新材料股份有限公司	豫科[2012]198号
15		河南省数字化采油设备工程技术研究中心	河南双发石油装备制造股份有限公司（原濮阳市双发实业有限责任公司）	豫科[2013]188号
16		河南省胶粘制品工程技术研究中心	濮阳市泰普胶粘制品有限公司	豫科[2013]188号
17		河南省固体生物质能装备工程技术研究中心	河南巨烽生物能源开发有限公司	豫科[2013]188号

2013年新组建市级工程技术研究中心9家，截止2013年底，累计组建市级工程技术研究中心43家，名单如下：

濮阳市工程技术研究中心名单

序号	项目编号	名称	依托单位	经费（万元）	立项文件
1	0551503	濮阳市高温陶瓷材料工程技术研究中心	濮阳濮耐高温材料有限公司	30	濮科〔2005〕30号
2	0651503	濮阳市石油机械工程技术研究中心	中原特种车辆有限公司（原中油特种车辆有限公司）	25	濮科〔2006〕33号
3	0651504	濮阳市纺织工程技术研究中心	濮阳三强纺织有限公司	30	濮科〔2006〕33号
4	070201	濮阳市过氧化物工程技术研究中心	宏业生化股份有限公司	30	濮科〔2007〕43号

序号	项目编号	名称	依托单位	经费（万元）	立项文件
5	070202	濮阳市碳五综合利用工程技术研究中心	濮阳恒润筑邦石油化工有限公司（原濮阳市恒润石油化工有限公司）	30	濮科〔2007〕43号
6	070203	濮阳市锂电池工程技术研究中心	迈奇化学股份有限公司（原濮阳迈奇科技有限公司）	30	濮科〔2007〕43号
7	080201	濮阳市中原大化化工工程技术研究中心	河南省中原大化集团有限责任公司	30	濮科〔2008〕29号
8	080202	濮阳市塑胶改性工程技术研究中心	濮阳市义达塑料化工有限公司	30	濮科〔2008〕29号
9	080203	濮阳市兽用药物工程技术研究中心	濮阳市泓天威药业有限公司	30	濮科〔2008〕29号
10	090201	濮阳市造纸工程技术研究中心	濮阳龙丰纸业有限公司	30	濮财办预〔2009〕127号
11	090202	濮阳市橡胶助剂工程技术研究中心	濮阳蔚林化工股份有限公司	30	濮财办预〔2009〕127号
12	100201	濮阳市有机光电材料工程技术研究中心	濮阳惠成电子材料股份有限公司（原濮阳惠成化工有限公司）	25	濮财办预〔2010〕99号
13	100202	濮阳市食品香料香精工程技术研究中心	河南华龙香料有限公司	25	濮财办预〔2010〕99号
14	100203	濮阳市电子化学品工程技术研究中心	迈奇化学股份有限公司（原濮阳迈奇科技有限公司）	25	濮财办预〔2010〕99号
15	100204	濮阳市低碳化学品工程技术研究中心	濮阳市化工研究所	25	濮财办预〔2010〕99号
16	100205	濮阳市化学药物工程技术研究中心	河南天方华中药业有限公司（原上海华中药业有限公司）	25	濮财办预〔2010〕99号
17	100206	濮阳市建筑节能减排工程技术研究中心	濮阳市明锐建筑节能有限公司	25	濮财办预〔2010〕99号
18	100207	濮阳市羽绒及其制品工程技术研究中心	河南省雪鸟实业有限公司	25	濮财办预〔2010〕99号

序号	项目编号	名称	依托单位	经费（万元）	立项文件
19	100208	濮阳市家禽安全饲养及加工工程技术研究中心	濮阳市全力食业有限公司	30	濮财办预〔2010〕99号
20	110201	濮阳市数控机床工程技术研究中心	濮阳贝英数控机械设备有限公司	30	濮财办预〔2011〕67号
21	110202	濮阳市管道非开挖修复工程技术研究中心	河南中拓石油管道工程有限公司（原河南中拓管道工程有限公司）	30	濮财办预〔2011〕67号
22	110203	濮阳市钻采助剂工程技术研究中心	濮阳市诚信钻采助剂有限公司	30	濮财办预〔2011〕67号
23	110204	濮阳市炼油助剂工程技术研究中心	濮阳市佳华化工有限公司	30	濮财办预〔2011〕67号
24	110205	濮阳市水处理化学品工程技术研究中心	濮阳可利威化工有限公司	30	濮财办预〔2011〕67号
25	110206	濮阳市食用菌工程技术研究中心	河南省申氏菇业有限公司	30	濮财办预〔2011〕67号
26	110207	濮阳市蔬菜工程技术研究中心	濮阳市诚农绿色农业研究开发有限公司	30	濮财办预〔2011〕67号
27	120201	濮阳市生物质能工程技术研究中心	河南巨烽生物能源开发有限公司	10	濮财办指〔2012〕38号
28	120202	濮阳市聚异戊二烯工程技术研究中心	濮阳林氏化学新材料股份有限公司	10	濮财办指〔2012〕38号
29	120203	濮阳市白灵菇工程技术研究中心	濮阳市恒元实业有限公司	10	濮财办指〔2012〕38号
30	120204	濮阳市胶粘剂工程技术研究中心	濮阳市万泉化工有限公司		濮科〔2012〕21号
31	120205	濮阳市蛋白纤维工程技术研究中心	濮阳市天元蛋白纤维有限责任公司		濮科〔2012〕21号
32	120206	濮阳市花生工程技术研究中心	濮阳市农业科学院		濮科〔2012〕21号
33	120207	濮阳市小麦工程技术研究中心	濮阳市农业科学院		濮科〔2012〕21号

序号	项目编号	名称	依托单位	经费（万元）	立项文件
34	120224	濮阳市钻采设备工程技术研究中心	河南双发石油装备制造股份有限公司（原濮阳市双发实业有限责任公司）		濮科〔2012〕21号
35	130201	濮阳市酚醛发泡工程技术研究中心	濮阳蔚林化工股份有限公司	35	濮财办指〔2013〕61号
36	130202	濮阳市油田机电工程技术研究中心	濮阳市东昊机械电子有限公司	15	濮财办指〔2013〕61号
37	130203	濮阳市节能灯具工程技术研究中心	家雄灯饰（濮阳）有限公司	15	濮财办指〔2013〕61号
38	130204	濮阳市乙草胺原药工程技术研究中心	河南颖泰农化股份有限责任公司	15	濮财办指〔2013〕61号
39	130205	濮阳市羽毛工艺制品工程技术研究中心	台前县华泰羽毛制品有限公司	10	濮财办指〔2013〕61号
40	130206	濮阳市玉米育种工程技术研究中心	濮阳市农业科学院	5	濮财办指〔2013〕61号
41	130207	濮阳市蔬菜育种工程技术研究中心	濮阳市农业科学院	5	濮财办指〔2013〕61号
42	130801	濮阳市环保设备工程技术研究中心	河南元光科技有限公司（原濮阳市元光科技有限公司）		濮科〔2013〕49号
43	130802	濮阳市农药工程技术研究中心	濮阳市农科农化有限公司		濮科〔2013〕49号

知识产权工作

一、知识产权工作概况

2013年，濮阳市知识产权工作以实施创新驱动发展战略和濮阳市知识产权战略纲要为主线，以全面提升知识产权创造、运用、保护和管理能力为目标，突出重点，立足赶超，知识产权优势培育、产业集聚区知识产权专项行动、执法维权“护航”专项行动、知识产权宣传培训等方面工作成效显著，知识产权综合能力建设得到全面加强，对经济发展的驱动支撑作用持续增强。濮阳市知识产权局被河南省知识产权局表彰为全省知识产权宣传与政务信息工作先进单位、全省知识产权工作目标管理先进单位，被濮阳市人民政府表彰为全市科技工作先进单位。

（一）积极推进知识产权战略实施，专利产出量质同步提升。制定了《2013年濮阳市知识产权战略推进计划》，设立了知识产权战略与保护专项资金并逐年增长；为提高专利质量、有效促进专利运用，修订完善了《濮阳市专利发展资金管理办法》，提高对发明专利资助比例，启动了发明专利年费的资助；市委、市政府出台《关于加快自主创新体系建设促进创新驱动发展的意见》，明确“对获得发明专利授权，并实施产业化的，市财政每项奖励50万元”，有效发挥了政策的引导激励作用。2013年，全市共申请专利1 154件，授权专利812件，申请量及授权量均名列全省第九位；有效发明专利达到374件，万人有效发明专利拥有量达到1.05件，位居全省第五位。王凤蕊、潘根起分

别以第一和第十跻身全省非职务申请人发明专利拥有量前十名。

（二）以项目为抓手，知识产权优势培育工作再上新台阶。进一步深化知识产权优势培育工作，在知识产权年度项目计划与优势培育工作融合上下功夫。启动了市级优势培育区域、发明专利提升试点和工业企业专利运用标杆试点等知识产权计划项目，开展了全市规模以上工业企业知识产权状况调查、发明专利申请服务季活动，对项目实行全过程监督管理，所有项目均采用后补助方式以确保实施质量。确定河南省长城特种润滑有限公司、濮阳市东宝科技发展有限公司、河南省雪鸟实业有限公司等3家企业为2013年度濮阳市知识产权优势培育企业，认定河南巨烽生物能源开发有限公司、濮阳市中原锐实达石油设备有限公司、濮阳蔚林化工股份有限公司、南乐广安金属门业制造有限公司等4家企业为濮阳市第四批知识产权优势企业，市级知识产权优势（培育）企业达到22家；指导河南巨烽生物能源开发有限公司、濮阳县产业集聚区通过省级知识产权优势企业和优势区域认定，省级知识产权优势企业和区域达到9家；新增濮阳市信宇石油机械化工有限公司、中原特种车辆有限公司2家国家级知识产权优势企业，知识产权优势的覆盖面不断扩大，企业和区域运用知识产权制度的能力和水平进一步提高。

（三）以知识产权工作站为依托，产业集聚区知识产权工作成效显著。为切实增强全市产业集聚区自主创新能力，扎实开展产业集聚区知识产权专项行动。一是建平台，成立了产业集聚区知识产权工作站。在全市八大产业集聚区建立了由市、县知识产权局、产业集聚区、代理机构人员组成的知识产权工作站，形成了知识产权工作合力。二是摸底子，开展区域内企业知识产权状况调查，摸清了企业自主创新及知识产权工作底子。三是促“消零”，深入开展产业集聚区知识产权专项行动。全市8个产业集聚区184家企业参

加知识产权专项行动，通过开展上门指导、发明专利申请服务季、提高发明专利资助比例等活动，圆满完成了专利消零目标。参加省产业集聚区专项行动的南乐县产业集聚区，区内企业专利消零达到 100%，发明专利消零达到63%，完成了重点产业集聚区“发明专利消零”工作。

（四）推进银企对接，专利权质押融资贷款实现新突破。一是积极拓展中小微企业融资渠道，推进金融服务创新，对全市企业专利权质押融资需求意向调查；举办河南省知识产权质押融资巡讲（濮阳）培训班及专利权质押融资项目企业和银行对接会。二是深入南乐县亚利机械、东宝科技、傅潭酒业等 7 家企业，现场指导企业办理知识产权质押融资工作。三是联合市财政局、金融办、科技局四部门出台《濮阳市专利权质押融资专项资金管理办法》，规定企业以专利权质押贷款成功，最多可享受 20 万元的补助等，极大调动了企业利用专利权质押融资的积极性。仅南乐县宏业化工专利权质押评估5 700 万元，银行授信 2 800 万元。惠成化工单笔专利质押融资贷款 2 500 万元，2013 年全市专利权质押融资贷款达到 2 900 万元。

（五）完善执法工作机制，打击侵犯知识产权专项行动扎实有效。一是完善了专利行政执法考评机制、专利商品管理员管理培训机制、委托执法试点机制，规范了专利行政执法行为。评选濮阳市百姓量贩有限公司、濮阳县大众量贩商贸有限公司、濮阳市绿城商贸发展有限公司乙烯店等 3 家商场为首批知识产权（专利）保护示范商场，巡回培训全市五县两区 200 多家商业企业专利商品管理员 300 余人。二是实施市级知识产权维权援助计划项目，启动了县级维权援助分中心建设试点工作，在濮阳县、南乐县设立了维权援助分中心。全年 12330 电话接听量达到 390 余次，现场接受咨询服务 30 余人次。三是主动出击，深入开展知识产权执法维权“护航”专项行动。与晋冀鲁豫四省九市共

同开展打击网络假冒专利专项行动，日常坚持“一月一检查”活动，与工商、质监、文化等部门联合开展了知识产权执法维权专项检查。全年共检查商场、超市、药店、家具建材市场30余家，出动执法人数180余人次，检查商品数8 000余件，立案查处涉嫌假冒专利商品75件，案件量较上年增长了50%；受理专利侵权纠纷案件7起，结案7起，结案率达到100%。连续两年案件量位居全省第四，专利执法工作经验在全省专利执法工作研修班上交流。

（六）全方位多渠道开展宣传培训，全社会知识产权意识明显提高。2013年共举办各类知识产权专题培训班28期，培训2 000余人；开设知识产权远程教育培训班22个，培训学员1 200余人。举办了2013年濮阳市知识产权宣传周活动，开展了送知识产权“进学校、进企业、进机关、进社区、进商场”等丰富多彩的知识产权普及活动。全年在《濮阳日报》科技之光刊发“实施知识产权战略建设创新型濮阳”专栏35期7万余字，在市级以上主流媒体发表稿件228篇。评选确定濮阳市油田第六小学等5所学校为第二批中小学知识产权教育试点学校，濮阳市昆吾小学为知识产权教育示范学校，2所学校入围全省首批中小学知识产权普及教育实验基地，全市知识产权试点（示范）学校突破10家。

二、知识产权管理机构情况

（一）濮阳市知识产权战略工作领导小组

组　长：邹东波（副市长）

副组长：王建民（副秘书长）

　　雷灯照（市科技局局长）

成　员：田春英（市知识产权局局长）

　　赵风显（市工商局副局长）

张茂卿（市文广新局正县级干部）

张相坤（市发改委副主任）

张利宁（市商务局副局长）

杨学俭（市教育局正县级干部）

许红旗（市公安局副局长）

宋玉清（市财政局副局长）

王令宝（市中级人民法院副院长）

曹提忠（市人民检察院副检察长）

王　军（市依法治市办公室主任）

张瑞起（市公务员局局长）

李传军（市农业局副局长）

马改娣（市卫生局副调研员）

郭纪元（市国资委副主任）

赵海军（市质监局纪检组长）

薛献军（市国税局副局长）

刘信合（市林业局副调研员）

周自超（市食品药品监管局副局长）

张世山（市政府法制办副主任）

孙向农（市工信局副局长）

郑学文（市政府发展研究中心副主任）

领导小组办公室设在市知识产权局，田春英同志兼任办公室主任。

（二）濮阳市知识产权局

《濮阳市机构编制委员会关于印发濮阳市知识产权局机构编制方案的通

知》（濮编〔2012〕119号）规定，濮阳市知识产权局，事业性质，机构规格相当于副处级，隶属市科学技术局领导，设办公室、协调管理科、法律事务科（挂维权援助中心牌子）3个内设机构，规格均相当于正科级，事业编制10名。其中：局长1名，副局长1名；内设机构正科级领导职数3名，副科级领导职数1名；人员编制结构为：管理人员9名，工勤人员1名。经费供给形式为财政全额拨款。

2013年，濮阳市知识产权局实有人员10人，其中局长1人，副局长1人，办公室副主任1人，协调管理科科长1人，法律事务科科长1人，正科级干部1人，科员3人，工勤人员1人。

（三）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
濮阳县知识产权局	胡宏旺	濮阳县知识产权局局长	
清丰县知识产权管理办公室	高志明	清丰县科技局党组成员、副局长	
	张金锋	清丰县知识产权管理办公室主任	
南乐县知识产权管理办公室	王艳玲	南乐县科技局党组成员、副局长	
	赖晓川	南乐县知识产权办公室主任	
范县科技局	陶恩杰	范县科技局党组成员、副局长	
台前县知识产权办公室	薛法科	台前县科技局党组成员、纪检组长	
华龙区知识产权管理办公室	吴敬敏	华龙区科技局党组成员、副局长	
	吕自立	华龙区科技局党组成员、知识产权管理办公室主任	
开发区经济发展局	关永洁	开发区经济发展局副科级干部	

三、各类专利申请与授权情况

2013年，濮阳市把专利工作放在突出位置，以提升专利创造质量为重点，不断加大知识产权优势培育工作力度，通过开展产业集聚区知识产权专项服务行动，落实专利资助和激励政策、实施市级知识产权优势培育区域、发明专利提升试点和工业企业专利运用标杆试点项目等一系列措施，促进了全社会自主创新活动的深入开展。全年专利申请1 154件，其中发明专利申请203件，实用新型专利申请778件，外观设计专利申请173件；职务申请650件，职务申请所占比例56.3%；实现连续三年年申请量超千件；全市专利授权812件，其中发明专利102件，实用新型专利599件，外观设计专利111件；职务专利452件；有效发明专利达到374件，万人有效发明专利拥有量达到1.05件，较上年增长28%，较“十一五”末翻了将近一番，位居全省第五位。

2013年各县（区）专利申请情况一览表

（单位：件）

县（区）	总计	发明及所占比例		实用新型及所占比例		外观设计及所占比例		职务及所占比例	
濮阳县	178	17	9.55%	121	67.98%	40	22.47%	88	49.44%
清丰县	80	14	17.50%	55	68.75%	11	13.75%	46	57.50%
南乐县	182	54	29.67%	101	55.49%	27	14.84%	156	85.71%
范　县	77	12	15.58%	60	77.92%	5	6.49%	23	29.87%
台前县	87	6	6.90%	36	41.38%	45	51.72%	41	47.13%
华龙区	317	53	16.72%	242	76.34%	22	6.94%	168	53.00%
开发区	179	37	20.67%	119	66.48%	23	12.85%	127	70.95%

县（区）	总计	发明及所占比例		实用新型及所占比例		外观设计及所占比例		职务及所占比例	
油　田	54	10	18.52%	44	81.48%	0	0.00%	1	1.85%
合　计	1 154	203	17.59%	778	67.42%	173	14.99%	650	56.33%

2013年各县（区）专利授权情况一览表

（单位：件）

县（区）	总计	发　明及所占比例		实用新型及所占比例		外观设计及所占比例		职　务及所占比例	
濮阳县	35	10	7.41%	83	61.48%	42	31.11%	76	56.30%
清丰县	7	8	14.04%	40	70.18%	9	15.79%	34	59.65%
南乐县	8	25	23.15%	67	62.04%	16	14.81%	78	72.22%
范　县	4	0	0.00%	43	97.73%	1	2.27%	22	50.00%
台前县	57	2	3.51%	46	80.70%	9	15.79%	42	73.68%
华龙区	267	41	15.36%	202	75.66%	24	8.99%	130	48.69%
开发区	85	14	16.47%	65	76.47%	6	7.06%	59	69.41%
油　田	59	2	3.39%	53	89.83%	4	6.78%	11	18.64%
合　计	812	102	12.56%	599	73.77%	111	13.67%	452	55.67%

濮阳市2013年发明专利授权情况一览表

序号	专利号	发明名称	申请人名称	申请人类型
1	201110062259.5	油井停井报警器	卢建强	个人

序号	专利号	发明名称	申请人名称	申请人类型
2	201110086402.4	茶啤及制备方法	王仁雨	个人
3	201010206631.0	聚脲脂及制备方法	河南省长城特种润滑脂有限公司	企业
4	201110072814.2	五粮液	王仁轩	个人
5	201010206526.7	高温开式齿轮脂及制备方法	河南省长城特种润滑脂有限公司	企业
6	201110296859.8	一种治疗多囊卵巢综合症的中药组合物	张鸿翔	个人
7	201110364811.6	一种治疗小儿呼吸系统感染发炎的中药	路良宇	个人
8	201010154760.X	单组份低模量聚氨酯建筑密封胶及其制备方法	濮阳市万泉化工有限公司	企业
9	200910227206.7	气动安全装置	中原特种车辆有限公司	企业
10	200910088471.1	一种防治作物病毒病的药肥混剂	郭红甫	个人
11	201110142877.0	平板太阳能集热器及其制造方法	濮阳市天祥太阳能采暖工程有限公司	企业
12	201110236958.7	一种治疗股骨头缺血性坏死的中药组合物	潘艳广	个人
13	201110142465.7	家禽用中药颗粒剂及其制备方法	濮阳泓天威药业有限公司	企业
14	201110334024.7	治疗侏儒症、激活自身生长潜能、健脑增智的中药	李苏方	个人
15	201110309932.0	一种治疗股骨头坏死的中药组合物	陈群英	个人
16	201010211536.X	更昔洛韦葡萄糖注射液的一种生产方法	上海华中药业有限公司	企业
17	201110309942.4	一种治疗骨质增生的药酒及其制备方法	尹立焱	个人
18	201010175555.1	高分散型改性沥青粉及其制备方法	濮阳市诚信钻采助剂有限公司	企业

序号	专利号	发明名称	申请人名称	申请人类型
19	201010506590.7	吊卡耳孔加工定位装置及使用方法	濮阳中石集团有限公司	企业
20	201110334030.2	一种治疗失眠多梦、健忘、易怒并提高大脑记忆的中药	李苏方	个人
21	201010218600.7	一种高效驱油剂	赵景瑞	个人
22	201110309943.9	一种治疗癌痛的膏药及其制备方法	尹立焱	个人
23	201010297862.7	电喇叭高级稳声压级控制方法	曹志才	个人
24	201110309935.4	一种治疗慢性鼻窦炎的中药组合物	陈群英	个人
25	201010297554.4	电喇叭智能控制方法及装置	曹志才	个人
26	201010195206.6	无人值守数字化多井自动计量装置及计量方法	濮阳圣元火炬工程有限公司	企业
27	201110297597.7	水压测试法兰快速密封装置	濮阳市鸿宇压力容器有限公司	企业
28	201010506599.8	吊卡通孔加工定位装置及使用方法	濮阳中石集团有限公司	企业
29	201110330646.2	一种治疗早期闭塞性周围动脉粥样硬化的中药组合物	潘根起	个人
30	200910227751.6	一种三层共挤复合型材的制作方法	王远孔	个人
31	201110325540.3	一种治疗早期肝硬化的中药组合物	潘根起	个人
32	201110322901.9	一种治疗腰椎间盘突出症的中药组合物	潘根起	个人
33	201010172501.X	可捞式油管溢流控制器	濮阳市益新石油技术有限公司	企业
34	200910172088.4	抽油机外凸式配重扶正装置	濮阳市信宇石油机械化工有限公司	企业

序号	专利号	发明名称	申请人名称	申请人类型
35	200910066072.5	一种集成式操作器	河南省电力公司濮阳供电公司	企业
36	201110244594.7	铁路轴承外圈超精回转式自动上下料机构及工作方法	濮阳贝英数控机械设备有限公司	企业
37	201110057369.2	一种转炉用透气砖	濮阳濮耐高温材料（集团）股份有限公司	企业
38	200910065366.6	伸缩式安全围栏	河南省电力公司濮阳供电公司	企业
39	201010566894.2	一种橡胶硫化促进剂一硫化四异丁基秋兰姆的制备方法	濮阳蔚林化工股份有限公司	企业
40	201010102233.4	一种小麦专用植物源抗寒护根剂	濮阳市双灵化工有限公司	企业
41	201110330649.6	一种治疗面部痤疮的中药组合物	潘根起	个人
42	201010190090.7	柴油节油催化剂及其制备方法	濮阳市中油石化有限公司	企业
43	201110243579.0	中小型轴承套圈双端面磨加工自动上下料装置及工作方法	濮阳贝英数控机械设备有限公司	企业
44	201110237120.X	建筑排水立管箱型气压调节排水装置	王凤蕊	个人
45	200810231135.3	一种防盗报警器	河南省电力公司濮阳供电公司	企业
46	201110049113.7	一种治疗骨质增生和颈腰椎劳损的药物及制备方法	任瑞庆	个人
47	201110237117.8	气压调节排水装置	王凤蕊	个人
48	201010522965.9	接地线线夹	河南省电力公司濮阳供电公司	企业
49	201110307761.8	一种治疗糖尿病合并高脂血症的药物及其制备方法	郭聚忠	个人
50	200810141166.X	一种低成本长冲程低冲次抽油机	徐正国	个人

序号	专利号	发明名称	申请人名称	申请人类型
51	201010223118.2	一种针刀微创术神经探测仪的设计及新用途	石平安	个人
52	201110322891.9	一种治疗早期慢性肾功能不全的中药组合物	潘根起	个人
53	200910151169.6	井下同步冲洗、成像装置及使用方法	杨龙飞	个人
54	201210072813.2	高速自行车及工作方法	张云武	个人
55	201110232836.0	多功能椅子	段兆洁	个人
56	201110333852.9	一种治疗早期下肢血栓性深静脉炎的中药组合物	潘根起	个人
57	201110324497.9	切入式滚子全能超精装置及工作方法	濮阳贝英数控机械设备有限公司	企业
58	201210209875.3	新型大包子	刘福明	个人
59	201110309934.X	一种抗炎愈骨的药物及其制备方法	尹立焱	个人
60	201010122109.4	替代1,1,1,2-四氟乙烷（HFC-134a）用新型环保制冷剂组成物（Near Azeotropi	濮阳市中炜精细化工有限公司	企业
61	201110282387.0	起重架绞盘运输车	中原特种车辆有限公司	企业
62	201010122125.3	替代二氟一氯甲烷(R-22)用新型环保制冷剂组成物(Near Azeotropic Refriger	濮阳市中炜精细化工有限公司	企业
63	201110169384.6	主动式太阳能房屋	濮阳市天祥太阳能采暖工程有限公司	企业
64	201210116620.2	一种葱姜调料品的制作方法	马金贵	个人
65	200710129741.X	矾土均化料的生产方法	濮阳濮耐高温材料(集团)股份有限公司	企业
66	201010190137.X	油品吸附脱色装置	濮阳市中油石化有限公司	企业

序号	专利号	发明名称	申请人名称	申请人类型
67	201010502983.0	定位换向抽油机动力总成	河南双发石油装备制造股份有限公司	企业
68	201110140454.5	空气炮新型连接结构	濮阳市鸿宇压力容器有限公司	企业
69	201110325229.9	超薄轻载保温型日光温室后坡的建造方法	濮阳市林业科学院	科研机构
70	201010175566.X	利用工业废酸水制备碳酸根污染控制剂的方法	濮阳市诚信钻采助剂有限公司	企业
71	200810231136.8	用于电力变压器的防盗报警装置	河南省电力公司濮阳供电公司	企业
72	200810231377.2	一种节能燃料油及其制备方法	濮阳市普升达节能助燃燃料有限公司	企业
73	201110272229.7	一种治疗痔疮、冻疮、压疮的中药及其制备方法	陈青芬	个人
74	201110158925.5	泥浆泵电控安全系统	濮阳市百福瑞德石油科技有限公司	企业
75	201210338680.9	高含硫油气田含硫废液的达标处理回注方法	濮阳市天地人环保工程技术有限公司	企业
76	201010536222.7	一种原生态猪用饲料及其制作方法	张占波	个人
77	201210154594.2	空气冷却器管程镀层方法	濮阳市海林特种设备制造防护有限公司	企业
78	201110244528.X	可调式气动分料机构及工作方法	濮阳贝英数控机械设备有限公司	企业
79	201210085661.X	滚筒组合式旋动型旧砂再生处理系统	濮阳市龙昊机械有限公司	企业
80	201010573760.3	一种电缆剥皮装置	河南省电力公司濮阳供电公司	企业
81	201210028321.3	激素水凝胶生根膜	濮阳市林业科学院	科研机构
82	201210462099.8	一种用于缓解除草剂药害的农药组合物	郭红甫	个人
83	201110373857.4	一种木塑板线条	濮阳市东宝科技发展有限公司	企业

序号	专利号	发明名称	申请人名称	申请人类型
84	201010502991.5	机械换向变径塔架式抽油机	河南双发石油装备制造股份有限公司	企业
85	201010175553.2	消泡剂有效成分的载体及其制备方法	濮阳市诚信钻采助剂有限公司	企业
86	201110142247.3	一种颗粒状预混剂的制备方法	濮阳泓天威药业有限公司	企业
87	201110145506.8	防返溢同层排水立管连接件	王凤蕊	个人
88	201010527243.2	能源再生净化装置及工作原理	王基炳	个人
89	201110145578.2	管道接入装置	王凤蕊	个人
90	201110145512.3	防淤泥管道接入装置	王凤蕊	个人
91	201210336646.8	一种治疗鼻出血的中药及其制作方法	魏喜成	个人
92	201110039967.7	连通器式井涌井漏定性监测方法	濮阳市百福瑞德石油科技有限公司	企业
93	201110145521.2	防返溢立管连接件	王凤蕊	个人
94	201110145508.7	防返溢防淤泥管道接入装置	王凤蕊	个人
95	201110236877.7	建筑排水立管管式气压调节排水装置	王凤蕊	个人
96	201110145525.0	防返溢水封排水装置	王凤蕊	个人
97	201110145507.2	防返溢管道接入装置	王凤蕊	个人
98	201210497996.2	一种治疗新鲜外伤性截瘫的中药组合物	张秋怀	个人
99	201210156326.4	电动式料仓疏通机	濮阳市亚利机械制造有限公司	企业
100	201210321102.4	高含硫酸性石油天然气田集输系统清洗解堵工艺	濮阳市德胜实业有限公司	企业
101	201210131823.9	碳纳米管补强透气通道的透气功能元件及其制备方法	濮阳濮耐高温材料（集团）股份有限公司	企业
102	201110145623.4	同层排水立管连接件	王凤蕊	个人

四、重点及特色工作

（一）全市科技创新大会确定2020年知识产权工作目标

7月10日，全市科技创新大会召开。濮阳市委、市政府出台了《关于加快自主创新体系建设促进创新驱动发展的意见》（以下简称《意见》），《意见》明确：到2020年，万人发明专利拥有量达到3.6件。《意见》强调：要加强知识产权的创造、运用、保护管理；建立重大关键技术领域专利态势分析预警机制，健全知识产权维权援助机制；实施发明专利提升计划，开展产业集聚区规模以上工业企业发明专利消“零”行动；获得发明专利授权，并实施产业化的，市财政每项奖励50万元。到2015年，认定知识产权优势区域3个，启动国家知识产权示范城市创建工作；到2020年，实现知识产权优势区域全覆盖，进入国家知识产权示范城市行列。

（二）全市科技工作会议确定2013年知识产权工作重点

2月25日，全市科技工作会议召开，市政府副市长邹东波出席会议并讲话，市科技局局长雷灯照作工作报告。关于2013年知识产权工作，邹东波副市长在讲话中强调重点要加强知识产权保护。他说保护知识产权是尊重劳动、尊重知识、尊重人才、尊重创造的具体体现，是科技服务的重要内容。万人发明专利拥有量是衡量一个地区社会发展的重要指标。要加大知识产权优势培育，使知识产权工作融入到企业研发、生产和经营的全过程。要实施发明专利提升计划，确保濮阳万人发明专利拥有量在全省的先进位次。要加强知识产权保护，严厉打击侵犯知识产权违法犯罪活动，确保权利人合法权益。要全面推进知识产权质押融资工作，促进专利市场化、产业化。

雷灯照局长指出，2013年知识产权工作要着力推动实施知识产权战略，提高知识产权服务创新驱动发展的能力，巩固万人发明专利拥有量在全省先

进位次，并提出五项要求：一是实施发明专利提升计划，开展发明专利提升试点县（区）及企业创建活动，优化专利产出的质量与结构，确保濮阳万人发明专利拥有量在全省的先进位次。二是实施知识产权优势培育工程。加大对区域和企业的知识产权培育力度，继续开展产业集聚区知识产权专项服务活动，使知识产权成为区域和企业发展的新动力。三是提高知识产权运用能力。启动工业企业专利运用标杆企业试点，完善知识产权融资服务体系，开展专利权质押融资工作。加强濮阳市专利技术展示交易中心和专利数据库建设，与金融、保险机构合作，开展专利保险试点工作，推动专利市场化、产业化。四是加大知识产权执法维权保护力度。启动县级知识产权维权援助中心建设，推行专利委托执法工作，加强与公安、工商、版权等部门的联手互动，建立起互相配合的工作机制，形成打击侵犯知识产权违法犯罪活动合力，切实保护专利权人的合法权益。五是探索建立重大科技、经济活动知识产权审议制度。

（三）濮阳市专题部署知识产权战略实施推进工作

4月16日，濮阳市召开知识产权战略工作领导小组（以下简称领导小组）会议，专题部署知识产权战略实施推进工作。领导小组组长、副市长邹东波出席会议并发表重要讲话，领导小组副组长、市科技局局长雷灯照介绍了2012年濮阳市知识产权战略实施推进工作情况，并对2013年全市知识产权战略实施推进重点工作作了安排。

会议印发了《濮阳市人民政府关于调整濮阳市知识产权战略工作领导小组成员的通知》、濮阳市知识产权战略工作领导小组《关于印发2013年实施濮阳市知识产权战略推进计划的通知》和《关于开展2013年濮阳市知识产权宣传周活动的通知》等文件。

（四）河南省知识产权局韩平副局长莅濮调研专利行政执法工作

10月29日，河南省知识产权局副局长韩平等一行四人，对濮阳市专利行政执法工作进行深入调研督导。

市科技局党组书记、局长雷灯照向韩平一行介绍了濮阳市实施创新驱动发展战略和知识产权战略、加快自主创新体系建设的政策措施，以及着力打造国家级科技航母舰队引领濮阳自主创新能力提升的工作思路，并就加大科技投入、加强科研经费管理、知识产权创造、运用、保护、管理等问题进行了深入交流。市知识产权局局长田春英介绍了濮阳知识产权工作开展情况，并就专利行政执法工作作专题汇报。

韩平副局长高度评价了近年来濮阳市在科技创新和知识产权工作方面取得的成绩，对濮阳市专利行政执法工作给予充分肯定。他希望濮阳继续发挥优势，加强知识产权保护，巩固在全省的先进位次，并提出四项要求：一要正确认识有效保护知识产权权利人的合法权益与促进科技创新的关系；二要深入研究执法保护与促进专利创造之间关系；三要拓展思路，做好维权援助服务；四要及时总结专利行政执法中取得的成果和经验，进一步加大执法纠纷案件的查处力度，提升专利执法水平。

韩平一行实地考察了濮阳市通达工艺制品有限公司、濮阳贝英数控机械设备有限公司等企业，参观了河南省专利技术（濮阳）展示交易中心、中国河南知识产权维权援助中心（濮阳）分中心及案件审理厅，详细了解了企业专利申请、转化、实施许可、侵权诉讼等情况，对企业在知识产权保护维权中遇到的问题进行现场指导；针对郑州春泉暖通节能设备有限公司有关专利权纠纷案件进行了现场研判分析，并就密切联系群众、改进工作作风方面存在的问题广泛征求了意见。

（五）举办2013年濮阳市知识产权宣传周活动

4月19日-26日，濮阳市举办了2013年知识产权宣传周活动。宣传周活动由濮阳市知识产权战略工作领导小组办公室牵头，各成员单位联合举办。活动的主题是“实施知识产权战略，支撑创新驱动发展”，目的是庆祝第13个世界知识产权日，倡导以“尊重知识，崇尚创新，诚信守法”为核心理念的知识产权文化，增强全社会的知识产权意识，积极营造有利于知识产权事业健康发展的舆论环境，推进创新型濮阳建设。

4月19日，2013年濮阳市知识产权成就展暨打击侵犯知识产权和制售假冒伪劣商品成果展在濮阳市综合活动中心举行，2013年度知识产权远程教育濮阳分站开班仪式同时进行，这标志着濮阳市2013年知识产权宣传周活动拉开了序幕。

宣传周活动期间，濮阳市紧紧围绕加快转变经济发展方式、建设富裕和谐美丽新濮阳这一中心任务，坚持务实、节俭、实效的原则，重点开展四个系列主题活动：一是启动了2013年知识产权服务季活动，在濮阳县职业技术学校、华龙区苏北路小学开展了送知识产权进校园活动；在濮阳知识产权网开设了“2013年知识产权宣传周”专题，在龙城广场及文化艺术中心大型户外电子显示屏每天循环播放“12330”知识产权维权援助与举报投诉公益热线专题宣传片；在濮阳电视台新闻综合频道每天18点55分定时播出“12330”知识产权维权援助与举报投诉公益热线专题宣传片，濮阳手机报每天向公众发送2-3条知识产权保护宣传短信。二是在市综合活动中心举办了濮阳知识产权成就展、打击侵犯知识产权和制售假冒伪劣商品成果展，市知识产权局、文广新局、工商局、食品药品监管局、公安局、商务局等共展出展板100余块。三是在濮阳市专利展示交易中心举行了优秀技术及专利技术展示交易活

动。四是开展知识产权联合执法专项行动。4月24日，联合市公安局、文广新局、工商局深入企业、书店、药店、商场等商品流通企业，开展了多部门知识产权联合执法专项行动；市文广新局开展了查缴非法出版物执法检查行动及“全市非法出版物公开销毁活动”，共销毁非法出版物4.1万册（份），形成了浩大的知识产权宣传声势。

（六）两家企业晋升为首批国家级知识产权优势企业

11月27日，国家知识产权局印发《关于确定第一批国家级知识产权示范企业和优势企业的通知》（国知发管函字〔2013〕181号），濮阳市信宇石油机械化工有限公司、中原特种车辆有限公司跻身于第一批“国家级知识产权优势企业”行列。濮阳市自2006年实施知识产权优势培育工程以来，共培育7批22家市级知识产权优势（培育）企业，其中国家级知识产权优势企业2家，省级知识产权优势（培育）企业5家，省级知识产权优势（培育）区域4个，市级知识产权优势企业13家。

（七）举办全省知识产权质押融资巡讲（濮阳）培训班

3月11日，濮阳市知识产权局与市政府金融服务办公室联合承办了河南省知识产权局主办的“河南省知识产权质押融资巡讲（濮阳）培训班”，这是全省知识产权质押融资巡讲第一站。省知识产权局协调管理处梁华义、市知识产权局局长田春英分别介绍了全省及濮阳近年来知识产权质押融资工作开展情况。河南世纪资产评估有限公司经理董胜建讲授了企业知识产权质押评估实务，中行濮阳分行中小企业服务部经理程绍远介绍了企业知识产权质押贷款流程及优惠政策。资产评估机构及金融机构的专家与到会企业代表围绕企业在质押融资工作中注意事项、知识产权评估程序、国内知识产权质押融资主要模式、知识产权质押贷款流程及优惠政策等进行了互动交流。巡讲期

间企业可免费享受省级知识产权质押评估及市级知识产权质押融资贴息补助等优惠政策。

（八）举办专利权质押融资项目企业与银行对接会

3月12日，濮阳市知识产权局联合市政府金融服务办公室举办了专利权质押融资项目企业和银行对接会，20余家拥有自主知识产权的科技型中小微企业与郑州银行、中国银行濮阳分行、濮阳银行等8家金融机构进行了对接座谈，省知识产权局知识产权质押融资巡讲团成员，北京东鹏、河南世纪、亚太联华等资产评估机构参加了对接座谈会。对接会上，企业围绕自主知识产权拥有量、科技创新基础与能力、财务状况等基本情况做了介绍，表示希望利用知识产权质押融资贷款获得经费支持，缓解资金瓶颈，取得快速发展，各银行向企业讲解了开展知识产权质押融资业务的优惠政策、专利等知识产权质押融资贷款流程及相关要求，北京东鹏等评估机构对企业知识产权评估程序进行了现场指导，就个别企业进行了现场剖析、示范指导。2013年，南乐县宏业化工专利权质押评估价值达5 700万元，银行授信2 800万元，惠成化工单笔专利权质押融资贷款2 500万元，全市专利权质押融资贷款达2 900万元，是全省融资额突破1 000万元的六市之一。

（九）全市八大产业集聚区知识产权工作站挂牌运行

7月16日，濮阳市知识产权局在濮东产业集聚区管委会举行产业集聚区知识产权工作站揭牌仪式，市知识产权局局长田春英、华龙区政府副区长张廷远为产业集聚区知识产权工作站授牌。市、县（区）科技（知识产权）局、产业集聚区管委会、省级知识产权优势企业、各知识产权工作站成员共100余人参加了揭牌仪式。揭牌仪式上，濮东产业集聚区管委会副主任杨文辉、郑州联科专利事务所所长刘建芳分别作表态性发言。揭牌仪式结束后，还召

开了产业集聚区知识产权工作站座谈会，参观了濮东产业集聚区规划展示馆。产业集聚区是濮阳市企业的集聚地和知识产权的主要产出区域，在全市 8 个产业集聚区成立由市、县知识产权局、产业集聚区、代理机构人员组成的知识产权工作站，是增强产业集聚区自主创新能力，培育知识产权优势的新的突破口。

（十）开展首次专利价值分析调研活动

7 月 26 日，濮阳市知识产权局联合河南省知识产权事务中心、北京合享新创信息技术有限公司有关专家深入濮阳市信宇石油机械化工有限公司开展专利价值分析调研活动。河南省知识产权事务中心及北京合享新创公司有关专家就濮阳信宇公司发明专利“外转子电机抽油机”的技术背景、配套技术方案、市场规模、竞争对手、有关政策等方面内容进行座谈，并征求企业对专利价值分析工作的意见和建议。这是濮阳市首次针对某项专利开展价值分析，专利价值分析从法律、技术、经济价值度三个方面对专利进行系统分析、评估，对帮助专利权人了解专利稳定性、把握技术发展趋势、预测市场发展前景及开展专利质押、专利转化、专利保护等工作具有重要意义。

（十一）评选第二批中小学知识产权教育试点学校

9 月 17 日，濮阳市知识产权局联合市教育局、市科技局组织召开中小学知识产权教育试点（示范）学校评审会。经过评审，濮阳市油田第六小学等 5 所学校被评为全市第二批中小学知识产权局教育试点学校，濮阳市昆吾小学被评为市知识产权教育示范学校。开展知识产权教育试点（示范）创建工作，有效提高了学校师生的知识产权意识，激发了中小学生开展发明创造活动热情，涌现出一批小发明家，濮阳市实验小学学生周奇鸣的专利“基于 RFID 技术的超市智能购物系统”（201320163479.1）获第八届濮阳市青少年科技创

新市长奖，获奖金3 000元。

（十二）赴山东临沂、江苏镇江、无锡市考察学习知识产权工作

9月24日-28日，濮阳市知识产权局组织各县（区）知识产权行政管理人员一行17人，赴山东省临沂市、江苏省镇江市、无锡市及四县（市、区）考察学习知识产权工作。

考察团一行认真听取了临沂市、镇江市、无锡市知识产权局负责同志的经验介绍，并围绕知识产权质押融资、专利价值分析、企业知识产权管理标准贯彻、专利运营、专利保险、知识产权人才培养、国家知识产权示范城市创建等工作分别进行了座谈交流，到山东临沂市罗庄区、临沭县、江苏镇江句容市、无锡市锡山区知识产权局，学习在知识产权管理、运用和国家知识产权强县工程试点县（市、区）创建工作中的成功做法和经验，参观考察了山东金正大生态工程股份有限公司、山东常林机械集团股份有限公司两家企业。通过学习考察，进一步开阔了濮阳市知识产权管理人员的工作思路和视野，学习了先进经验和做法，找到了差距，明确下一步将结合濮阳经济社会发展实际，学习借鉴先进经验，认真查找不足，打破经济发展水平的局限，提高知识产权工作在科技创新和创新驱动发展中作用的认识，进一步解放思想，创新管理方式方法，探索知识产权科学管理的新途径，促进知识产权的创造运用，以管理促进创新驱动发展，提高本区域的知识产权产出和运用水平，巩固万人发明专利拥有量在全省的先进位次，为促进濮阳科技进步，建设创新型濮阳作出贡献。

（十三）评审首批知识产权（专利）保护示范商场

11月22日，濮阳市召开全市知识产权（专利）保护示范商场评审会议，各县（区）科技（知识产权）局负责人及负责知识产权保护工作的人员、市

直和各县（区）有关商场负责人30余人参加了评审会。评审采取申报商场汇报、评委评议打分的方式，从领导重视、员工培训、强化管理、杜绝假冒专利商品、积极配合执法检查等方面，对申报的9家商场进行了认真评审，评出濮阳市百姓量贩有限公司、濮阳县大众量贩商贸有限公司、濮阳市绿城商贸发展有限公司乙烯店等 3 家商场为濮阳市首批知识产权(专利)保护示范商场。

五、领导班子成员情况

职　务	姓名	性别	籍　贯	出生年月	政治面貌	民族
局　长	田春英	女	河南濮阳	1965.3	中共党员	汉
副局长	张建军	男	河南安阳	1963.4	中共党员	汉

产学研及国际科技合作与交流

2013年，市科技局不断创新产学研合作的方式，政府搭台，产学研唱戏。从政府层面到企业层面，引进来，走出去，采取“一对一、一对多、多对多、多对一”等形式，成功举办了6次科技成果转化暨产学研合作洽谈会。产学研合作工作继续保持了全省领先水平。

一、产学研合作计划项目实施情况

2013年共考察筛选6个产学研合作项目，确定实施《小麦胚芽的开发与生产》、《破拱空气炮自动化生产线设计与开发》和《濮阳市产学研对接服务平台建设与研究》等三个产学研合作项目。其中《破拱空气炮自动化生产线设计与开发》项目与河南农业大学合作，研究设计开发一条新流水线，可提高工效50%以上，产品的优质率从80%提高到90%，产品效率提高200%。

二、开展产学研合作情况

（一）深化政府层面与高校院所的全面合作。2013年市政府分别与武汉科技大学、南京理工大学、河北科技大学、山东理工大学、河南师范大学、河南科技学院、上海轻工业研究所、上海农业科学院、河南中医学院9个高校院所的代表签订了战略科技合作协议。截止2013年底，与市政府签订战略科技合作院校达到20家。

（二）举办科技成果转化及产学研合作洽谈会。5月16日，成功举办了第二届中国濮阳科技成果转化暨产学研合作洽谈会。邀请中科院、清华大学、北京大学、华东理工大学、四川大学等56家高校院所的120多名专家教授发

布信息、洽谈项目。濮阳市30家企业与27家高校院所签订科技合作项目34项，签约金额3.6亿元。截止2013年底，全市共有290家企业与国内247家高校院所进行合作，合作项目359项。

（三）邀请专家对企业进行诊断服务。7月，邀请西安交通大学30名博士、硕士研究生组成科技服务团，分14个组，深入企业科技服务，了解企业生产、经营和管理中存在的问题，形成了《西安交通大学科技服务地方行濮阳站调研诊断总结报告》。报告问题诊断准确，原因分析透彻，建议切实可行，市委书记段喜中、市长赵瑞东对报告做了重要批示。

（四）组织参加了“河南省科技开放合作北京对接活动”。12月，组团参加了“河南省科技开放合作北京对接活动”，在中国科学院过程工程研究所举办了“濮阳市化工企业与中科院过程所专场科技合作洽谈会”。全市24家企业与专家进行了深度洽谈，15家企业初步达成了合作意向。

三、院士工作站建设情况

河南省化工三剂技术开发院士工作站由佳华化工公司与中国工程院汪燮卿院士合作建设。通过院士工作站，引进博士及以上高层次研究人员6人，形成了企业与院士专家合作交流的长效机制，为企业提升自主创新研发能力提供强大的人才支撑。首批合作项目是“10万吨/年炼油助剂、油品添加剂”，达产后，实现年新增销售收入8亿元，利税1.5亿元。2014年1月，该项目通过市科技局组织的结题验收。

四、开展项目谋划与对接情况

（一）积极谋划油地合作项目。召集中原大化公司、佳华化工公司、信宇石油公司等15家企业和各县（区）科技局分管领导共23人进行了座谈，随后到佳华化工等企业进行深入了解和谋划。经过筛选，谋划了《甲醇装置

的二氧化碳回收利用》和《年产20吨溶剂油》2个项目提交给领导供决策参考，并搞好跟踪服务。

（二）开展高科技项目谋划活动。2013年，为了更好地引进先进适用技术成果和人才，做好项目谋划和项目储备，先后组织2次高科技项目谋划活动，取得较好效果。如8月23日，副市长邹东波带领市、县（区）科技局和12家企业负责人组团参加了2013中国西安国际科学技术产业博览会暨第八届中国西安国际高新技术成果交易会，赴西安交通大学开展了项目谋划活动。8月24日至26日赴四川大学、西南交通大学等高校开展了项目谋划活动。这次活动，走访高校院所9个，谋划储备项目37个，项目投资总额133.21亿元。

（三）组团参加了2013郑州科技成果交易暨高科技人才交流会。4月10日，2013年中国郑州科技成果交易暨高科技人才交流会（简称“郑州科交会”）在郑州国际会展中心隆重开幕。市科技局局长雷灯照带领相关科室和局属单位负责人、濮阳市有关企业负责人共16人参加了郑州科交会各项活动。会上，濮阳市共签约项目16项，签约金额12亿元，发布人才需求项目11项，发布需求岗位32个，发布需求人数125人。濮阳贝英数控机械设备有限公司与中国科学院宁波材料技术与工程研究所就《先进制造装备技术（数控机床）研发与产业化》项目进行了现场签约，签约金额3 200万元。

科研机构与科技人员

一 、全市科研机构设置情况

全市现有市属科研机构 6 家，分别是濮阳市农业科学院、濮阳市林业科学院、濮阳市科学技术情报研究所、濮阳市科学技术服务中心、濮阳市电子计算机技术开发中心、濮阳市高新技术创业服务中心（濮阳市化工研究所）。

（一）2013 年濮阳市科研机构基本情况一览表

（单位：人、万元、个）

项目单位	职工总数	文化程度			职称状况				经费收支		科技成果				
		大学及以上	大专	其他	高级	中级	初级	其他	收入	支出	发表科技论文	专利申请数	专利授权总数	科技成果鉴定数	科技成果获奖数
濮阳市农业科学院	112	50	15	47	37	20	18	37	1380.3	676.8	26	1	1	6	6
濮阳市林业科学院	73	47	7	19	22	17	6	28	509	591	22	2	2	2	3
濮阳市科学技术情报研究所	13	9		4	5	6	1	1	133	124	4				1
濮阳市科学技术服务中心	18	10	7	1	6	9	3		136.3	136.3					
濮阳市电子计算机技术开发中心	9	4	3	2	1	4	3	1	69	65	2				
濮阳市高新技术创业服务中心（濮阳市化工研究所）	24	11	5	8	4	10	8	2	244	192	7	1		4	
合计	249	131	37	81	75	66	39	69	2471.6	1785.1	61	4	3	12	10

（二）市属独立科研机构情况简介

1、濮阳市农业科学院

濮阳市农业科学院成立于1986年12月，位于濮阳市建设路6号，正处级事业单位。机关占地面积30亩，试验地面积160亩，南繁基地面积30亩，科研办公楼面积6 580平方米。现有小轿车6辆，面包车4辆，联合收割机1台，种子精选机1套，种子监测检验设备1套，计算机28台，生物技术实验设备1套。全所在职职工112人，其中高中级职称科技人员57人，内设办公室、纪检委、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13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、新农药研制和农业信息专家系统应用技术等方面的研究和开发工作。2013年全院经费收入1 380.3万元，支出676.8万元，主要用于人员工资及科研试验、示范和南繁加代育种等。

2013年开展小麦、玉米、花生、大豆、蔬菜育种和作物栽培、畜牧养殖、新农药研制、农业信息等方面的研究和推广项目25项。其中中央补助地方科技基础条件专项资金项目1项、国家产业技术体系项目2项、国家农业科技成果转化资金项目1项、国家“十二五”科技支撑计划1项，省产业技术体系项目1项、省重大攻关项目1项、省重大科技专项1项、省成果转化资金项目3项，市院合作、市人才基金、市重大科技攻关、市传播工程等项目14项。

已完成项目获科技成果奖6项，分别是“玉米热带种质研究利用与国审濮单6号选育及开发”获河南省科技进步二等奖、“无公害栽培管理智能决策支持系统研究”获河南省科技进步三等奖、“优质高产早熟花生新品种濮花

9516 选育”获濮阳市科技进步一等奖、“优质高产早熟花生新品种濮科花 8 号”获河南省农科系统一等奖、“生物防治学原理及应用”获濮阳市科技进步二等奖、“食用菌行业商务信息支撑服务平台”获河南省农科系统二等奖。

选育的花生新品种“濮花 28 号”通过辽宁省、吉林省非主要农作物品种鉴定，大豆新品种濮豆 955、濮豆 857 通过河南省农作物品种审定。“一种防治作物病毒病的药肥混剂”获国家知识产权局发明专利。积极采取措施，鼓励科研人员在省级以上刊物上发表学术论文 26 篇，提升了研究水平，指导了农业生产。

2、濮阳市林业科学院

濮阳市林业科学院始建于 1975 年，前身为安阳地区林业科学研究所，现为正处级公益性独立事业单位，位于濮阳市石化路西段。编制 90 人，全院内设办公室、人事科、科研管理科、经济林研究室、用材林研究室、生态林业研究室、深加工研究室、科技信息研究室、森林保护研究室；下辖一个二级机构白条河实验场。主要从事林业果树应用和开发研究，承担国家、省、市有关部门下达的林业科研任务；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；开展技术培训，提高广大群众的林业科技水平。2013 年，市林科院主持的项目获成果奖 3 项，分别是“设施桃病害安全控制与温室结构改良新技术研究”获省科技进步三等奖、“杨树主要病虫害安全控制新技术研究与应用”和“濮杏 1 号选育”均获濮阳市科技进步一等奖。通过省级成果鉴定 2 项，分别是“‘濮核 1 号’新品种选育研究”项目和“小冠速生杨 99-130 选育研究”项目于 6 月、12 月通过省级鉴定，达国内同类研究领先、先进水平。获国家发明专利 2 项，分别是“超薄轻载保温型日光温室后坡的建造方法”和“激素水凝胶生根膜”于 9

月、11月获国家知识产权局授权。制定省级地方标准2项，分别是“苹果轮纹病综合防治技术规程”和“杨树水泡型溃疡病综合防治技术规程”于5月、12月由省技术监督局颁布实施。开展各类研究课题13项，其中：市级攻关课题9项，国家、省级协作项目各1项，省成果转化项目和市创新团队项目各1项。开展市级科普与实用技术传播工程项目1项8个子课题。在专业刊物上发表学术论文22篇。

3、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12日，隶属于濮阳市科学技术局，编制14人，正科级全供事业单位。研究所位于濮阳市华龙区京开路237号。2013年实有13人，其中技术人员12人，技术工人1人；具有高级职称5人，中级职称6人，初级职称1人，中级技工1人；大学学历9人，中专4人。办公场所约800平方米。主要设备及设施：计算机10台，复印机1台，其他设备及办公机具数10台件。

主要业务及工作范围：开展科技创新需求与服务，整合与共享科技资源，研究与挖掘科技情报。

2013年，主要业务工作集中体现在创新实践的三种服务模式：

一是科技创新资源共享服务平台公众信息普及服务模式。通过组织实施“科技创新资源共享信息平台建设”市级科技专项，完成了濮阳科技信息港网站的改版升级，建成了濮阳科技创新资源共享服务平台，进行了引进外购数据库、自建特色数据库和网络共享数据库的有效整合和集约集成，实现了“一站式”公众信息普及服务。濮阳科技信息港网站点击率迅速攀升。

二是科技文献信息中心文献检索应用服务模式。通过组织实施“濮阳市科技文献资源服务中心建设”省级条件专项，完成了濮阳市科技文献信息中

月、11月获国家知识产权局授权。制定省级地方标准2项，分别是“苹果轮纹病综合防治技术规程”和“杨树水泡型溃疡病综合防治技术规程”于5月、12月由省技术监督局颁布实施。开展各类研究课题13项，其中：市级攻关课题9项，国家、省级协作项目各1项，省成果转化项目和市创新团队项目各1项。开展市级科普与实用技术传播工程项目1项8个子课题。在专业刊物上发表学术论文22篇。

3、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12日，隶属于濮阳市科学技术局，编制14人，正科级全供事业单位。研究所位于濮阳市华龙区京开路237号。2013年实有13人，其中技术人员12人，技术工人1人；具有高级职称5人，中级职称6人，初级职称1人，中级技工1人；大学学历9人，中专4人。办公场所约800平方米。主要设备及设施：计算机10台，复印机1台，其他设备及办公机具数10台件。

主要业务及工作范围：开展科技创新需求与服务，整合与共享科技资源，研究与挖掘科技情报。

2013年，主要业务工作集中体现在创新实践的三种服务模式：

一是科技创新资源共享服务平台公众信息普及服务模式。通过组织实施“科技创新资源共享信息平台建设”市级科技专项，完成了濮阳科技信息港网站的改版升级，建成了濮阳科技创新资源共享服务平台，进行了引进外购数据库、自建特色数据库和网络共享数据库的有效整合和集约集成，实现了“一站式”公众信息普及服务。濮阳科技信息港网站点击率迅速攀升。

二是科技文献信息中心文献检索应用服务模式。通过组织实施“濮阳市科技文献资源服务中心建设”省级条件专项，完成了濮阳市科技文献信息中

心建设任务。濮阳科技数字图书馆文献资源达15 000余种、1亿余篇，注册会员突破1 200个，根据用户会员性质和文献资源类型，通过6种方式开展文献检索服务1万多人次。

三是科学决策与社团活动融合定题咨询评估服务模式。组织开展了濮阳市科技创新驱动发展战略调研和中小企业竞争情报需求调查，为政府提供了决策参考，为企业提供了理论指导。针对宏业化工5 000吨强力还原粉产业化项目，组织开展了知识产权评议方面的定题咨询服务，实现了濮阳市省级知识产权分析评议专项零突破，通过预警分析使其规避了企业风险。在省部级以上报刊公开发表或学术交流论文5篇，获得市级以上社科成果或优秀论文奖6项。

4、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，隶属于濮阳市科学技术局，正科级全供事业单位。中心位于濮阳市华龙区京开大道237号市科技大楼三楼。编制18人，其中主任1人，副主任2人，工作人员15人。2013年实有人数18人，其中专业技术人员18人，具有高级职称6人，中级职称9人，初级职称3人；具备大学文化程度10人，大专7人，中专1人。2013年拨入经费136.3万元，经费支出136.3万元。拥有固定资产95.6万元，主要设施设备包括专用服务器2台，触摸屏1台，计算机16台，打印机7台，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。主要业务及工作范围：宣传贯彻科技经济与社会发展的方针政策和法律法规，推广先进技术，普及科学知识；开展科技服务和科普理论研究，健全服务体系，促进服务创新；开展科技下乡进企入社区活动，指导基层科技服务工作；开展

科技人才培训；开展科技交流与合作和技术咨询服务，发展壮大技术市场；组建科技服务网络，建设科技信息平台。

2013 年，濮阳市科技服务中心与濮阳日报社合作，编辑出版《濮阳日报·科技之光》专版 41 期，每期发行 30 000 余份；与濮阳人民广播电台合作制作“科技之声”专题节目 241 期，播出 313 期次；与濮阳电视台合作制作“龙乡科技”电视专题片 12 期，播放 24 次；先后组织科技人员 180 余人次,分别到市南海社区、昆吾二期社区、华府山水社区、濮阳县、清丰县、华龙区等，开展科技下乡进社区技术信息咨询服务活动 25 次，编印发放各种科技小册子 6 000 余本，各种宣传单 5 万余份，现场接受咨询 3 000 余人次；结合科技下乡活动组织举办养殖培训班 2 期，培训养殖专业户 60 余人；科技信息户户通网站累计更新信息 15200 条，科技信息户户通数据库即时信息（供求信息、市场行情、分析预测等）定时自动下载，全年手动录静态信息入库 4 500 余条，9600175 服务热线接听来电 4 700 余次。

5、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（以下简称市计算机中心）成立于 1988 年 7 月，隶属于濮阳市科学技术局，正科级差额事业单位，位于京开大道 237 号科技大楼。事业编制 10 人，实有 9 人。单位领导职数 2 名，实际配备 2 名，其中主任 1 名，副主任 1 名。大专以上文化程度 7 人；专业技术人员 8 人，高级职称 1 人，中级职称 4 人。内设综合部、网管中心和考务培训部三个业务部门。主要科研设备：服务器 3 台，计算机 17 台，打印机 5 台，复印机 1 台，投影仪 1 台，摄像机 1 台，专业数码相机 1 部，科技服务车 1 辆。主要职责：承担电子计算机信息技术、软件、网络技术的开发研究及推广应用工作。

2013年业务开展情况：一是濮阳市科技信息网络的运行维护工作。濮阳科技之窗、濮阳市产学研合作创新服务网、中国中部食用菌信息网、中国濮阳特种玻璃及电光源产业信息网四个网站共上传各类信息10 937条。其中濮阳科技之窗网站共上传各类科技信息3 183条，新增科技惠民栏目，通过在线服务功能提供在线咨询服务，年访问量达到30万人次。濮阳市产学研合作创新服务网上传相关信息2 686条，中国濮阳特种玻璃及电光源产业信息网上传信息2 056条，中国中部食用菌信息网上传信息3 012条。二是重大科技活动网上报道工作。协同局机关各科室利用网络做好科技宣传工作，按照政府信息公开的要求，及时发布科技系统政务信息105条；为全市科技工作会议、2013年科技活动周、全市科技创新大会等20多项重大科技活动进行网上报道。三是科技网站建设工作。配合第二届中国濮阳高新技术成果转化暨产学研合作洽谈会，专门制作了“5.16洽谈会”网站，发布了合作高校的科技成果及濮阳市部分企业的技术需求信息，规划建成了科技企业孵化器网站，改版升级了科技之窗网站，规范了政府信息公开流程，增强了页面的美观度。四是入驻科技企业孵化器，为入驻企业提供网络支持服务。为入驻企业及办公区的所有计算机设置分配了IP地址，加强网络管理以及网络故障及时排查，保证了科技孵化器计算机信息网络的正常运转。

6、濮阳市高新技术创业服务中心（濮阳市化工研究所）

濮阳市高新技术创业服务中心的前身是濮阳市化工研究所，成立于1986年11月。经濮阳市机构编制委员会办公室批准，2008年11月更名为濮阳市高新技术创业服务中心，保留濮阳市化工研究所牌子(濮编办[2008]26号)；2013年5月，濮阳市高新技术创业服务中心（挂濮阳市化工研究所牌子）（濮办[2013]41号)。隶属濮阳市科学技术局，正科级事业单位，位于濮阳市古城

路307号，占地面积7 000m²，科研办公楼建筑面积约2 000m²。现有在职职工24人，其中高级工程师4人，中级专业技术职务人员10人。

拥有“濮刚市精细化工重点实验室”；“濮阳市气体重点实验室”、“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实验室”四大科研公共服务平台。主要从事化工厂基础研究、社会公益性研究、发展战略研究、决策研究，科技普及、科技资源共享、培养人才等，面向全市中小化工企业开展技术咨询、技术服务，开展校(院)企产学研合作，架起校企洽谈对接的桥梁。2013年完成省、市研究课题4项，分别是“绿色水处理剂环氧琥珀酸生产工艺研究”、“2，5-二甲基2，5-双叔丁基过氧基己烷”、“脂肪羧酸盐减水剂研究”和“多功能水处理剂工业化生产工艺研究”。“濮阳市公共检测服务平台”、“濮阳市中小化工检测技术服务平台”分别于2013年7月和12月通过市级验收，投入使用，为全市中小化工企业科研开发和产品检测提供专业化服务。荣获“濮刚市三讲一比”活动先进集体。

二、自身科技人员队伍建设情况

为全面贯彻落实“科教兴国”“人才强国”战略，濮阳市科学技术局始终以科学发展观为指导，以学习贯彻党的十八大精神为主线，全面贯彻落实市“一创双优”集中教育活动。通过持续开展“一创双优”集中教育活动，不断强化科技人员自身素质，培养了一支政治强、业务精、素质好、作风硬的科技队伍，促进了全市科技创新和发展，为科技工作提供了强有力的人力支撑。全局现有108人，隶属市科技局管理的有5个单位，分别是市知识产权局、市科技情报研究所、市科技服务中心、市电子计算机开发中心、市化工研究所，其中，科技管理人员46人（兼职12人），专业技术人员63人，工勤人员11人。科技管理人员主要分布在局机关，机关现有30人，从事科技

管理人员27人，工勤人员3名；按学历划分，研究生3人，大学本科21人，大专4人，高中2人。市知识产权局现有10人，从事科技管理5人，专业技术人员4人，工勤人员1人。其他4个事业单位共有68人。

科技人才与开发

一、科技人员职称2013年度评审情况

（一）高级职称通过情况：2013年经省工程系列高级专业技术任职资格评审委员会评审，濮阳市有5人通过高级工程师任职资格。通过人员名单如下：

2013年濮阳市工程系列高级工程师通过人员名单

姓名	性别	出生年月	申报专业	申报职务	工作单位	通过否
王文新	男	1966年10月22日	电子	高级工程师	濮阳市科技情报研究所	通过
李海坤	男	1972年6月16日	化工	高级工程师	濮阳市高新技术创业服务中心（濮阳市化工研究所）	通过
路晓燕	女	1968年9月15日	技术监督	高级工程师	濮阳市科学技术服务中心	通过
高秋霞	女	1974年9月22日	水利	高级工程师	濮阳市水利勘测设计院	通过
郭香利	女	1977年1月15日	水利	高级工程师	濮阳市水利勘测设计院	通过

（二）中级职称通过情况：

1、国有企事业单位评审通过情况

2013年经市工程系列中级专业技术职务任职资格评审委员会评审（国有企事业单位），有150人获得任职资格。名单如下：

2013年濮阳市工程系列中级专业技术职务任职资格评审通过人员名单

（国有企事业单位）

序号	单位名称	姓名	性别	申报职称	专业
1	濮阳市自来水公司	许国选	男	工程师	城建
2	濮阳市自来水公司	杜　铭	女	工程师	城建
3	濮阳市市政设施管理处	闫中强	男	工程师	城建
4	濮阳市市政设施管理处	余红才	男	工程师	城建
5	濮阳市市容环境卫生管理处	李小强	男	工程师	城建
6	濮阳市市容环境卫生管理处	王龙飞	男	工程师	城建
7	濮阳市市容环境卫生管理处	张培坤	男	工程师	城建
8	濮阳市市政水泥制品厂	林凤娟	女	工程师	城建
9	濮阳市城乡规划编制中心	胜广俊	男	工程师	城建
10	濮阳市油田教育中心后勤服务中心	刘　国	男	工程师	城建
11	濮阳市人才中心人事代理	王慧珍	女	工程师	城建
12	濮阳市人才中心人事代理	金占领	男	工程师	城建
13	濮阳市人才中心人事代理	韩经绰	男	工程师	城建
14	濮阳市人才中心人事代理	邢金梅	女	工程师	城建
15	濮阳市人才中心人事代理	李　慧	女	工程师	城建
16	濮阳市人才中心人事代理	孟少兵	男	工程师	城建

序号	单位名称	姓名	性别	申报职称	专业
17	濮阳市人才中心人事代理	吴有鹏	男	工程师	城建
18	濮阳市人才中心人事代理	樊福国	男	工程师	城建
19	河南中原公路勘察设计有限公司	任丙彦	男	工程师	城建
20	濮阳县建设工程管理局	房建萍	女	工程师	城建
21	濮阳县建筑工程检验测试站	李　岩	男	工程师	城建
22	濮阳县城市管理综合执法局	张振忠	男	工程师	城建
23	濮阳县城市管理综合执法局	赵宗记	男	工程师	城建
24	濮阳县城关镇村镇发展中心	盛清峰	男	工程师	城建
25	濮阳县五星乡村镇建设发展中心	晁宇飞	女	工程师	城建
26	台前县住房与城乡建设局	张　阳	女	工程师	城建
27	濮阳市交安汽车检测有限公司	李俊奎	男	工程师	交通
28	濮阳市人才中心人事代理	毛　慧	女	工程师	交通
29	濮阳市人才中心人事代理	陈乃虹	女	工程师	交通
30	濮阳市人才中心人事代理	朱忠丽	女	工程师	交通
31	河南汤台铁路有限公司	朱彦明	男	工程师	交通
32	河南汤台铁路有限公司	赵　振	男	工程师	交通
33	河南汤台铁路有限公司	刘志慧	男	工程师	交通
34	河南汤台铁路有限公司	段国全	男	工程师	交通

序号	单位名称	姓名	性别	申报职称	专业
35	河南中原公路勘察设计有限公司	徐晓康	女	工程师	交通
36	河南中原公路勘察设计有限公司	刘　冰	男	工程师	交通
37	河南中原公路勘察设计有限公司	曹锋军	男	工程师	交通
38	濮阳市通达公路工程有限公司	楚志浩	男	工程师	交通
39	濮阳市通达公路工程有限公司	孙素娟	女	工程师	交通
40	濮阳市华龙区公路管理局	宋国霞	女	工程师	交通
41	清丰县公路管理局	刘志钦	男	工程师	交通
42	范县农村公路管理所	刘　帅	男	工程师	交通
43	濮阳市国土资源局开发区分局	李国顺	男	工程师	测绘
44	濮阳县房地产管理局	逯　亮	男	工程师	测绘
45	清丰县国土资源局事业	王全平	女	工程师	测绘
46	清丰县国土资源局事业	张利飞	男	工程师	测绘
47	台前县国土资源局后方国土资源管理所	刘金华	女	工程师	测绘
48	河南畅盛工程管理有限公司	徐运梅	女	工程师	城建
49	濮阳经济技术开发区安监站	张现为	男	工程师	城建
50	濮阳新区国土建设环保局	宋广州	男	工程师	城建
51	河南元恒建设集团有限公司	毕海滨	男	工程师	城建
52	清丰县住房和城乡建设局	李　静	女	工程师	城建

序号	单位名称	姓名	性别	申报职称	专业
71	濮阳市人才中心人事代理	黄　燕	女	工程师	化工
72	濮阳市人才中心人事代理	李建茂	男	工程师	化工
73	濮阳市三安化工有限公司	倪纪彬	男	工程师	化工
74	濮阳市人才中心人事代理	郭　栋	男	工程师	冶金
75	濮阳市人才中心人事代理	娄军峰	男	工程师	冶金
76	濮阳市人才中心人事代理	康冬冬	男	工程师	冶金
77	濮阳市人才中心人事代理	李君霞	女	工程师	冶金
78	濮阳市人才中心人事代理	彭锦庚	男	工程师	冶金
79	濮阳市人才中心人事代理	郑小平	男	工程师	冶金
80	濮阳市林业科学院	魏　琳	男	工程师	林业
81	濮阳市市政设施管理处	高贵然	女	工程师	林业
82	濮阳市德胜公园管理所	杨贵铭	女	工程师	林业
83	濮阳市德胜公园管理所	刘泽方	男	工程师	林业
84	濮阳市德胜公园管理所	杜香臣	男	工程师	林业
85	濮阳市德胜公园管理所	孙学民	男	工程师	林业
86	濮阳市德胜公园管理所	孙芳蓓	女	工程师	林业
87	濮阳市园林绿化处	杨志广	男	工程师	林业
88	濮阳市园林绿化处	马　波	男	工程师	林业

序号	单位名称	姓名	性别	申报职称	专业
89	濮阳市园林绿化处	王晓芳	女	工程师	林业
90	濮阳市怡园绿化养护有限公司	任永波	男	工程师	林业
91	濮阳市怡园绿化养护有限公司	刘瑞俭	女	工程师	林业
92	濮阳市怡园绿化养护有限公司	田志敬	女	工程师	林业
93	河南省新城园林工程有限公司	潘瑞民	女	工程师	林业
94	濮阳县林业技术推广站	张　杰	男	工程师	林业
95	清丰县林业技术推广服务中心	李文杰	男	工程师	林业
96	南乐县林业局	苗永红	女	工程师	林业
97	范县林业局	杨厚堃	男	工程师	林业
98	范县林业局	郭巧玲	女	工程师	林业
99	台前县林业局	王　峰	男	工程师	林业
100	濮阳市水利勘测设计院	吕良军	男	工程师	水利
101	濮阳市水利勘测设计院	王海涛	男	工程师	水利
102	濮阳兴河水电工程有限公司	张运宽	男	工程师	水利
103	濮阳兴河水电工程有限公司	齐小伟	男	工程师	水利
104	濮阳市引黄灌溉调节水库建设管理办公室	苏　婷	女	工程师	水利
105	濮阳县水利局农水管理站	王凤琴	女	工程师	水利
106	濮阳县水利局工程建筑设计服务队	梅文奇	男	工程师	水利

序号	单位名称	姓名	性别	申报职称	专业
107	濮阳县水利局王称固灌区管理所	杨利兵	男	工程师	水利
108	濮阳县水利局南小堤灌区管理所	陈丽霞	女	工程师	水利
109	濮阳县水利局南小堤灌区管理所	聂建国	男	工程师	水利
110	濮阳县渠村灌区管理局	李金平	男	工程师	水利
111	濮阳县渠村灌区管理局	张豪杰	男	工程师	水利
112	濮阳县水利局工程预制构件厂	冯　瑞	男	工程师	水利
113	清丰县水利局	李俊伟	男	工程师	水利
114	清丰县水利局	许华雷	男	工程师	水利
115	清丰县水利局	牛彦琴	女	工程师	水利
116	南乐县水利局	刘艳峰	女	工程师	水利
117	范县水利局打井队	陈文娟	女	工程师	水利
118	范县引黄入鲁灌溉工程管理处	石惠军	男	工程师	水利
119	范县引黄入鲁灌溉工程管理处	李由聚	男	工程师	水利
120	范县引黄入鲁灌溉工程管理处	石世学	男	工程师	水利
121	范县水利局打井队	张洪轩	男	工程师	水利
122	范县引黄入鲁灌溉工程管理处	陆令想	女	工程师	水利
123	范县水利局彭楼灌区管理所	郭照军	男	工程师	水利
124	范县水利局工程队	李爱国	男	工程师	水利

序号	单位名称	姓名	性别	申报职称	专业
125	范县引黄入鲁灌溉工程管理处	牛雪峰	女	工程师	水利
126	台前县水利局王集灌溉所	崩忠伟	女	工程师	水利
127	台前县水利局王集灌溉所	刘　青	男	工程师	水利
128	台前县水利局孙口灌溉所	孙远见	男	工程师	水利
129	台前县水利局马楼乡水利服务站	郭修鲁	男	工程师	水利
130	濮阳贝英数控机械设备有限公司	程雷显	男	工程师	机械设计
131	濮阳贝英数控机械设备有限公司	闫志江	男	工程师	机械设计
132	濮阳贝英数控机械设备有限公司	张振林	男	工程师	机械设计
133	濮阳市华信知识产权代理有限公司	王传明	男	工程师	机械设计
134	濮阳县梨园乡农业服务中心	焦淑丽	女	工程师	机械设计
135	濮阳县农业机械化学校	石爱敏	女	工程师	机械设计
136	濮阳市人才中心人事代理	梁秀霞	女	工程师	机械制造
137	濮阳市人才中心人事代理	李家飞	男	工程师	机械制造
138	濮阳市人才中心人事代理	张　博	男	工程师	机械制造
139	濮阳市自来水公司	刘丽娣	女	工程师	电气
140	濮阳市市政设施管理处	王明威	男	工程师	电气
141	濮阳市市政园林管理局	高秀霞	女	工程师	电气
142	濮阳市人才中心人事代理	李要民	男	工程师	电气

序号	单位名称	姓名	性别	申报职称	专业
143	范县供电局	赵更磊	男	工程师	电气
144	濮阳市人民医院	翟红志	男	工程师	电子
145	濮阳市公安局警务综合服务中心	葛　燕	女	工程师	电子
146	濮阳市公安局警务综合服务中心	焦学华	女	工程师	电子
147	濮阳市人才中心人事代理	张华峰	男	工程师	电子
148	中国石油化工股份有限公司河南中原石油分公司	焦世胜	男	工程师	电子
149	濮阳市科学技术服务中心	谷世铭	男	工程师	技术监督
150	濮阳市华龙区疾病预防控制中心	王新杰	女	工程师	医药管理

2、“绿色通道”评审通过情况

2013年经市工程系列中级专业技术职务任职资格评审委员会评审（非公有制企业），有345人获得任职资格。名单如下：

2013年度工程系列中级专业技术职务任职资格评审通过人员名单

（非公有制企业）

序号	单位名称	姓名	性别	申报职称	专业
1	范县中原井业有限公司	石奇振	男	工程师	水利
2	河南宝瑞建筑工程有限公司	马军伟	男	工程师	交通
3	河南宝瑞建筑工程有限公司	聂国强	男	工程师	交通
4	河南宝瑞建筑工程有限公司	丁永超	男	工程师	交通
5	河南长兴建设集团有限公司	库藏潜	男	工程师	化工

序号	单位名称	姓名	性别	申报职称	专业
6	河南广深实业有限公司	高记铭	男	工程师	城建
7	河南广深实业有限公司	陈培江	男	工程师	城建
8	河南广深实业有限公司	郭海江	男	工程师	城建
9	河南国信能源工程技术有限公司	谷名一	男	工程师	城建
10	河南国信能源工程技术有限公司	王国勇	男	工程师	城建
11	河南国信能源工程技术有限公司	王国锐	男	工程师	城建
12	河南国信能源工程技术有限公司	岳银勇	男	工程师	城建
13	河南国信能源工程技术有限公司	王保超	男	工程师	城建
14	河南国信能源工程技术有限公司	王保兴	男	工程师	城建
15	河南国信能源工程技术有限公司	张红英	女	工程师	城建
16	河南翰墨园林工程有限公司	户玉印	男	工程师	林业
17	河南建达工程建设监理公司濮阳分部	王锋川	男	工程师	城建
18	河南建达工程建设监理公司濮阳分部	王小艳	女	工程师	城建
19	河南军安建工集团有限公司	张成仲	男	工程师	城建
20	河南军安建工集团有限公司	肖　殷	男	工程师	城建
21	河南军安建工集团有限公司	孟财政	男	工程师	城建
22	河南军安建工集团有限公司	张玉良	男	工程师	城建
23	河南军安建工集团有限公司	王学政	男	工程师	城建
24	河南军安建工集团有限公司	卢玲峰	男	工程师	城建
25	河南军安建工集团有限公司	胡　静	女	工程师	城建

序号	单位名称	姓名	性别	申报职称	专业
26	河南军安建工集团有限公司	苏凤珍	女	工程师	城建
27	河南军安建工集团有限公司	王怀军	男	工程师	城建
28	河南军安建工集团有限公司	李良轩	男	工程师	城建
29	河南军安建工集团有限公司	苏永顺	男	工程师	城建
30	河南军安建工集团有限公司	赵晓东	男	工程师	城建
31	河南军安建工集团有限公司	张忠华	男	工程师	城建
32	河南军安建工集团有限公司	邓　平	男	工程师	城建
33	河南军安建工集团有限公司	高瑞凡	女	工程师	城建
34	河南军安建工集团有限公司	靳永军	男	工程师	城建
35	河南军安建工集团有限公司	付华岳	男	工程师	城建
36	河南军安建工集团有限公司	白新河	男	工程师	城建
37	河南军安建工集团有限公司	于　洋	男	工程师	城建
38	河南军安建工集团有限公司	高风仙	男	工程师	城建
39	河南军安建工集团有限公司	王永长	男	工程师	城建
40	河南军安建工集团有限公司	柳凤田	女	工程师	城建
41	河南军安建工集团有限公司	杨振明	男	工程师	城建
42	河南军安建工集团有限公司	杨雷庆	男	工程师	城建
43	河南军安建工集团有限公司	王石涛	男	工程师	城建
44	河南军安建工集团有限公司	李太利	男	工程师	城建
45	河南军安建工集团有限公司	汪衍伟	男	工程师	城建

序号	单位名称	姓名	性别	申报职称	专业
46	河南军安建工集团有限公司	陈建士	男	工程师	城建
47	河南军安建工集团有限公司	郭天星	男	工程师	城建
48	河南军安建工集团有限公司	孙志杰	男	工程师	城建
49	河南军安建工集团有限公司	魏志猛	男	工程师	城建
50	河南军安建工集团有限公司	路运显	男	工程师	城建
51	河南军安建工集团有限公司	郑亚萍	女	工程师	城建
52	河南军安建工集团有限公司	陈刚桥	男	工程师	城建
53	河南军安建工集团有限公司	梁远豪	男	工程师	城建
54	河南军安建工集团有限公司	刘　清	男	工程师	城建
55	河南军辉建筑安装工程有限公司	韩瑞敏	女	工程师	城建
56	河南军辉建筑安装工程有限公司	李永胜	男	工程师	城建
57	河南军辉建筑安装工程有限公司	崔希凯	男	工程师	城建
58	河南军辉建筑安装工程有限公司	李志玉	男	工程师	城建
59	河南军辉建筑安装工程有限公司	宋新安	男	工程师	机械设计
60	河南军辉建筑安装工程有限公司	李胜卫	男	工程师	机械设计
61	河南军辉建筑安装工程有限公司	白志城	男	工程师	电气
62	河南军辉建筑安装工程有限公司	孟　伟	男	工程师	机械设计
63	河南军辉建筑安装工程有限公司	史粉穗	女	工程师	城建
64	河南军辉建筑安装工程有限公司	吴峻岭	男	工程师	交通
65	河南军辉建筑安装工程有限公司	潘新兴	男	工程师	城建

序号	单位名称	姓名	性别	申报职称	专业
66	河南联鑫化工有限公司	张　森	男	工程师	化工
67	河南联鑫化工有限公司	栗　媛	女	工程师	化工
68	河南绿博园林工程有限公司	刘华继	男	工程师	林业
69	河南绿博园林工程有限公司	程金虎	男	工程师	林业
70	河南绿博园林工程有限公司	周国法	男	工程师	林业
71	河南省光大路桥工程有限公司	苗文学	男	工程师	交通
72	河南省光大路桥工程有限公司	魏方彩	女	工程师	交通
73	河南省光大路桥工程有限公司	耿省伟	男	工程师	交通
74	河南省光大路桥工程有限公司	张朝中	男	工程师	交通
75	河南省光大路桥工程有限公司	齐银更	男	工程师	交通
76	河南省光大路桥工程有限公司	覃振详	男	工程师	交通
77	河南省光大路桥工程有限公司	程相顺	男	工程师	交通
78	河南省光大路桥工程有限公司	张跃兵	男	工程师	交通
79	河南省光大路桥工程有限公司	陈彦伟	男	工程师	交通
80	河南省光大路桥工程有限公司	卢振亚	男	工程师	交通
81	河南省光大路桥工程有限公司	田江坤	男	工程师	交通
82	河南省光大路桥工程有限公司	王长胜	男	工程师	交通
83	河南省光大路桥工程有限公司	魏永强	男	工程师	交通
84	河南省光大路桥工程有限公司	魏从涛	男	工程师	交通
85	河南省光大路桥工程有限公司	范海根	男	工程师	交通
86	河南省光大路桥工程有限公司	耿开铭	男	工程师	交通

序号	单位名称	姓名	性别	申报职称	专业
87	河南省光大路桥工程有限公司	刘正英	男	工程师	交通
88	河南省光大路桥工程有限公司	张怀东	男	工程师	交通
89	河南省光大路桥工程有限公司	何永梅	女	工程师	交通
90	河南省光大路桥工程有限公司	吴伟民	男	工程师	交通
91	河南省光大路桥工程有限公司	王　磊	男	工程师	交通
92	河南省光大路桥工程有限公司	朱脉谦	男	工程师	交通
93	河南省光大路桥工程有限公司	何晓悦	女	工程师	交通
94	河南省光大路桥工程有限公司	朱长路	男	工程师	交通
95	河南省光大路桥工程有限公司	王守杰	男	工程师	交通
96	河南省光大路桥工程有限公司	张巧玲	女	工程师	交通
97	河南省光大路桥工程有限公司	何雪梅	女	工程师	交通
98	河南省光大路桥工程有限公司	范善民	男	工程师	交通
99	河南省光大路桥工程有限公司	李宝宁	男	工程师	交通
100	河南省光大路桥工程有限公司	梅川川	男	工程师	交通
101	河南省光大路桥工程有限公司	万振昌	男	工程师	交通
102	河南省光大路桥工程有限公司	吴庆法	男	工程师	交通
103	河南省光大路桥工程有限公司	耿金山	男	工程师	交通
104	河南省光大路桥工程有限公司	刘锦堂	男	工程师	交通
105	河南省光大路桥工程有限公司	刘红超	男	工程师	交通
106	河南省恒日建筑装饰工程有限公司	张现兵	男	工程师	城建
107	河南省华宝建设工程有限公司	孙来福	男	工程师	城建

序号	单位名称	姓名	性别	申报职称	专业
108	河南省华宝建筑工程有限公司	徐焕庆	男	工程师	机械设计
109	河南省华宝建筑工程有限公司	裴　军	男	工程师	城建
110	河南省华宝建筑工程有限公司	张建华	男	工程师	城建
111	河南省华宝建筑工程有限公司	高冠军	男	工程师	城建
112	河南省华宝建筑工程有限公司	高焕桢	男	工程师	城建
113	河南省华宝建筑工程有限公司	吴明鹏	男	工程师	城建
114	河南省华宝建筑工程有限公司	王海兵	男	工程师	城建
115	河南省华宝建筑工程有限公司	贾强法	男	工程师	城建
116	河南省华宝建筑工程有限公司	杨道啟	男	工程师	城建
117	河南省佳盛电力工程有限公司	赵福胜	男	工程师	电气
118	河南省佳盛电力工程有限公司	魏国军	男	工程师	电气
119	河南省佳盛电力工程有限公司	李　刚	男	工程师	电气
120	河南省佳盛电力工程有限公司	李　勇	男	工程师	电气
121	河南省佳盛电力工程有限公司	冯旭兵	男	工程师	电气
122	河南省佳盛电力工程有限公司	冯新丁	男	工程师	电气
123	河南省佳盛电力工程有限公司	佘明顺	男	工程师	电气
124	河南省佳盛电力工程有限公司	董院伟	男	工程师	电气
125	河南省佳盛电力工程有限公司	赵洪茂	男	工程师	电气
126	河南省佳盛电力工程有限公司	孙克全	男	工程师	电气
127	河南省佳盛电力工程有限公司	程景文	男	工程师	电气
128	河南省佳盛电力工程有限公司	蔡　浩	男	工程师	电气

序号	单位名称	姓名	性别	申报职称	专业
129	河南省佳盛电力工程有限公司	位国银	男	工程师	电气
130	河南省佳盛电力工程有限公司	刘金星	男	工程师	电气
131	河南省佳盛电力工程有限公司	杨勤军	男	工程师	电气
132	河南省佳盛电力工程有限公司	王彦民	男	工程师	电气
133	河南省佳盛电力工程有限公司	郑聚亭	男	工程师	电气
134	河南省佳盛电力工程有限公司	管志刚	男	工程师	电气
135	河南省佳盛电力工程有限公司	韩子剑	男	工程师	电气
136	河南省佳盛电力工程有限公司	魏国江	男	工程师	电气
137	河南省明大工程建设有限公司	王瑞玲	女	工程师	交通
138	河南省明大工程建设有限公司	贾玉红	女	工程师	交通
139	河南省明大工程建设有限公司	张光泽	男	工程师	交通
140	河南省明大工程建设有限公司	魏方博	男	工程师	交通
141	河南省明大工程建设有限公司	王三超	男	工程师	交通
142	河南省明大工程建设有限公司	胡成军	男	工程师	交通
143	河南省明大工程建设有限公司	郭念志	男	工程师	交通
144	河南省明大工程建设有限公司	鲁民发	男	工程师	交通
145	河南省明大工程建设有限公司	郭念勇	男	工程师	交通
146	河南省明大工程建设有限公司	魏永师	男	工程师	交通
147	河南省明大工程建设有限公司	张恒杰	男	工程师	交通
148	河南省明大工程建设有限公司	吴先锋	男	工程师	交通
149	河南省明大工程建设有限公司	杨伟涛	男	工程师	交通

序号	单位名称	姓名	性别	申报职称	专业
150	河南省明大工程建设有限公司	周协义	男	工程师	交通
151	河南省明大工程建设有限公司	田江敏	女	工程师	交通
152	河南省明大工程建设有限公司	王宏道	男	工程师	交通
153	河南省明大工程建设有限公司	李学奎	男	工程师	交通
154	河南省明大工程建设有限公司	张宏周	男	工程师	交通
155	河南省明大工程建设有限公司	李玉玲	女	工程师	交通
156	河南省明大工程建设有限公司	韦志勇	男	工程师	交通
157	河南省明大工程建设有限公司	周　涛	男	工程师	交通
158	河南省明大工程建设有限公司	刘继磊	男	工程师	交通
159	河南省明大工程建设有限公司	李宝石	男	工程师	交通
160	河南省三江电力设备有限公司	申锋军	男	工程师	电气
161	河南省世源市政工程有限责任公司	樊高杰	男	工程师	电气
162	河南省乌兰木伦食品有限公司	杜荣学	男	工程师	电气
163	河南省正发建设集团有限公司	董玉华	男	工程师	城建
164	河南省正发建设集团有限公司	张超峰	男	工程师	城建
165	河南省正发建设集团有限公司	张运立	男	工程师	城建
166	河南省正发建设集团有限公司	杨日波	男	工程师	城建
167	河南省正发建设集团有限公司	宋银柱	男	工程师	城建
168	河南省正发建设集团有限公司	姚树栋	男	工程师	城建
169	河南省正发建设集团有限公司	朱玉慧	男	工程师	城建
170	河南省正发建设集团有限公司	张艳伟	男	工程师	城建

序号	单位名称	姓名	性别	申报职称	专业
171	河南省正发建设集团有限公司	钟道科	男	工程师	城建
172	河南省正发建设集团有限公司	贾建敏	男	工程师	城建
173	河南省正发建设集团有限公司	王相宽	男	工程师	城建
174	河南省正发建设集团有限公司	宋世恩	男	工程师	城建
175	河南省正发建设集团有限公司	李特春	男	工程师	城建
176	河南省正发建设集团有限公司	王正宽	男	工程师	城建
177	河南贤坤实业有限公司	李中超	男	工程师	城建
178	河南贤坤实业有限公司	武宗有	男	工程师	城建
179	河南贤坤实业有限公司	唐金聚	男	工程师	城建
180	河南贤坤实业有限公司	吉世争	男	工程师	城建
181	河南翔龙工程集团有限公司	刘　松	男	工程师	城建
182	河南翔龙工程集团有限公司	李　岩	男	工程师	电气
183	河南翔龙工程集团有限公司	黄小垒	男	工程师	城建
184	河南翔龙工程集团有限公司	李东洋	男	工程师	交通
185	河南翔龙工程集团有限公司	李运景	男	工程师	交通
186	河南翔龙工程集团有限公司	杨鸿强	男	工程师	交通
187	河南翔龙工程集团有限公司	郑卫民	男	工程师	交通
188	河南扬帆建筑工程有限公司	秦广超	男	工程师	城建
189	河南中君建设工程有限公司	郑洪垒	男	工程师	城建
190	河南中君建设工程有限公司	赵树营	男	工程师	城建
191	河南崛起建设工程有限公司	罗继斌	男	工程师	城建

序号	单位名称	姓名	性别	申报职称	专业
192	河南崛起建设工程有限公司	罗继存	男	工程师	城建
193	河南崛起建设工程有限公司	苏文果	男	工程师	城建
194	河南崛起建设工程有限公司	李传习	男	工程师	城建
195	河南崛起建设工程有限公司	张继善	男	工程师	建材
196	河南崛起建设工程有限公司	王春荣	女	工程师	电气
197	宏业生化股份有限公司濮阳分公司	温银华	男	工程师	化工
198	南乐县恒通电力发展有限公司	陈志刚	男	工程师	机械制造
199	南乐县恒通电力发展有限公司	苏全友	男	工程师	机械制造
200	清丰县兴盛混凝土有限公司	王晓刚	男	工程师	城建
201	清丰县兴盛混凝土有限公司	骆红闪	男	工程师	城建
202	豫新华通路桥集团有限公司	张永福	男	工程师	交通
203	豫新华通路桥集团有限公司	郑鹤玲	女	工程师	交通
204	豫新华通路桥集团有限公司	朱丽玲	女	工程师	交通
205	豫新华通路桥集团有限公司	李世合	男	工程师	交通
206	豫新华通路桥集团有限公司	李瑞霞	女	工程师	交通
207	豫新华通路桥集团有限公司	李宽新	男	工程师	交通
208	豫新华通路桥集团有限公司	李景新	男	工程师	交通
209	豫新华通路桥集团有限公司	李翠霞	女	工程师	交通
210	豫新华通路桥集团有限公司	侯怀林	男	工程师	交通
211	豫新华通路桥集团有限公司	韩世峰	男	工程师	交通
212	豫新华通路桥集团有限公司	高卫海	男	工程师	交通

序号	单位名称	姓名	性别	申报职称	专业
213	豫新华通路桥集团有限公司	董同更	男	工程师	交通
214	豫新华通路桥集团有限公司	董　锋	男	工程师	交通
215	豫新华通路桥集团有限公司	张新民	男	工程师	交通
216	豫新华通路桥集团有限公司	李翠莲	女	工程师	交通
217	豫新华通路桥集团有限公司	杨亚明	男	工程师	交通
218	豫新华通路桥集团有限公司	肖书晓	男	工程师	交通
219	豫新华通路桥集团有限公司	王学军	男	工程师	交通
220	豫新华通路桥集团有限公司	王文修	男	工程师	交通
221	豫新华通路桥集团有限公司	王都景	男	工程师	交通
222	豫新华通路桥集团有限公司	刘仁豪	男	工程师	交通
223	豫新华通路桥集团有限公司	常云升	男	工程师	交通
224	豫新华通路桥集团有限公司	陈现忠	男	工程师	交通
225	中油石化建设工程有限公司	黄建华	男	工程师	城建
226	中油石化建设工程有限公司	纪振纲	男	工程师	城建
227	中油石化建设工程有限公司	崔志修	男	工程师	电气
228	中油石化建设工程有限公司	崔昌修	男	工程师	电气
229	中油石化建设工程有限公司	聂新强	男	工程师	城建
230	中油石化建设工程有限公司	赵　辉	男	工程师	电气
231	中油石化建设工程有限公司	李怀贵	男	工程师	电气
232	中油石化建设工程有限公司	高趁菊	女	工程师	城建
233	中油石化建设工程有限公司	屈志兵	男	工程师	电气

序号	单位名称	姓名	性别	申报职称	专业
234	中油石化建设工程有限公司	吴艳萍	女	工程师	城建
235	中油石化建设工程有限公司	蔡训峰	男	工程师	城建
236	中油石化建设工程有限公司	王子省	男	工程师	城建
237	中油石化建设工程有限公司	邱　涛	男	工程师	电气
238	中油石化建设工程有限公司	薄利和	男	工程师	城建
239	中油石化建设工程有限公司	李小帅	男	工程师	城建
240	中油石化建设工程有限公司	黄新志	男	工程师	城建
241	中油石化建设工程有限公司	靳庆凯	男	工程师	城建
242	中油石化建设工程有限公司	王宪营	男	工程师	城建
243	中油石化建设工程有限公司	程子成	男	工程师	城建
244	中油石化建设工程有限公司	康　伟	男	工程师	城建
245	中油石化建设工程有限公司	杨朝江	男	工程师	城建
246	中油石化建设工程有限公司	赵建军	男	工程师	城建
247	中油石化建设工程有限公司	宋梅珍	女	工程师	化工
248	中油石化建设工程有限公司	刘景栋	男	工程师	化工
249	中油石化建设工程有限公司	郭海文	男	工程师	城建
250	中油石化建设工程有限公司	叶大亮	男	工程师	化工
251	中油石化建设工程有限公司	查　俊	男	工程师	城建
252	中油石化建设工程有限公司	雷壮吉	男	工程师	化工
253	中油石化建设工程有限公司	王国军	男	工程师	化工
254	中油石化建设工程有限公司	张成杰	男	工程师	化工

序号	单位名称	姓名	性别	申报职称	专业
255	中油石化建设工程有限公司	王永岭	男	工程师	城建
256	中油石化建设工程有限公司	王玉东	男	工程师	化工
257	中油石化建设工程有限公司	孙红伟	男	工程师	化工
258	中油石化建设工程有限公司	李　岗	男	工程师	城建
259	中油石化建设工程有限公司	王利峰	男	工程师	化工
260	中油石化建设工程有限公司	王　伟	男	工程师	城建
261	中油石化建设工程有限公司	梁丽广	男	工程师	城建
262	中油石化建设工程有限公司	张江龙	男	工程师	城建
263	中油石化建设工程有限公司	王　进	男	工程师	化工
264	中油石化建设工程有限公司	程俊杰	男	工程师	城建
265	中油石化建设工程有限公司	李进平	男	工程师	化工
266	中油石化建设工程有限公司	王波扬	男	工程师	城建
267	中油石化建设工程有限公司	王平生	男	工程师	化工
268	中油石化建设工程有限公司	叶海峰	男	工程师	城建
269	中油石化建设工程有限公司	邱存军	男	工程师	城建
270	中油石化建设工程有限公司	蔡训强	男	工程师	城建
271	中油石化建设工程有限公司	肖燕平	男	工程师	城建
272	中油石化建设工程有限公司	季国昌	男	工程师	城建
273	中油石化建设工程有限公司	刘传其	男	工程师	城建
274	中油石化建设工程有限公司	张显斌	男	工程师	城建
275	中油石化建设工程有限公司	申茂涛	男	工程师	城建

序号	单位名称	姓名	性别	申报职称	专业
276	中油石化建设工程有限公司	施泽民	男	工程师	城建
277	中油石化建设工程有限公司	闫武松	男	工程师	城建
278	中油石化建设工程有限公司	房　利	男	工程师	城建
279	中油石化建设工程有限公司	马保青	男	工程师	城建
280	中油石化建设工程有限公司	高晓晨	女	工程师	电子
281	中油石化建设工程有限公司	党相岩	男	工程师	电子
282	中油石化建设工程有限公司	王国庆	男	工程师	电子
283	中油石化建设工程有限公司	葛秀荣	女	工程师	电子
284	中油石化建设工程有限公司	赵瑞红	女	工程师	电子
285	崛起建筑装饰集团有限公司	罗继江	男	工程师	城建
286	崛起建筑装饰集团有限公司	张来全	男	工程师	城建
287	崛起建筑装饰集团有限公司	王桃林	男	工程师	城建
288	崛起建筑装饰集团有限公司	罗继奎	男	工程师	城建
289	崛起建筑装饰集团有限公司	罗广生	男	工程师	城建
290	崛起建筑装饰集团有限公司	刘合义	男	工程师	城建
291	崛起建筑装饰集团有限公司	陈功庆	男	工程师	城建
292	崛起建筑装饰集团有限公司	徐佳男	男	工程师	城建
293	崛起建筑装饰集团有限公司	张东平	男	工程师	城建
294	濮阳恒润筑邦石油化工有限公司	杨德胜	男	工程师	化工
295	濮阳市安通建筑工程有限公司	栾建国	男	工程师	城建
296	濮阳市安通建筑工程有限公司	李保臣	男	工程师	城建

序号	单位名称	姓名	性别	申报职称	专业
297	濮阳市安通建筑工程有限公司	赵清杰	男	工程师	城建
298	濮阳市安通建筑工程有限公司	张丽花	女	工程师	城建
299	濮阳市安通建筑工程有限公司	翟晓斌	男	工程师	城建
300	濮阳市广汇建筑工程有限公司	郭增社	男	工程师	城建
301	濮阳市广汇建筑工程有限公司	娄锁柱	男	工程师	城建
302	濮阳市广汇建筑工程有限公司	胡红山	男	工程师	城建
303	濮阳市广汇建筑工程有限公司	鲁济锁	男	工程师	城建
304	濮阳市广源市政工程有限公司	陈　锋	男	工程师	城建
305	濮阳市鸿腾建筑设备安装有限公司	赵红杰	男	工程师	电气
306	濮阳市鸿腾建筑设备安装有限公司	韦怀锋	男	工程师	电气
307	濮阳市鸿腾建筑设备安装有限公司	张永亮	男	工程师	电气
308	濮阳市华信知识产权代理有限公司	李君领	男	工程师	技术监督
309	濮阳市交安汽车检测有限公司	岳宗华	男	工程师	交通
310	濮阳市科润石油工程技术有限公司	陈　荣	男	工程师	环保
311	濮阳市科润石油工程技术有限公司	杨　伟	男	工程师	环保
312	濮阳市科润石油工程技术有限公司	闫龙涛	男	工程师	环保
313	濮阳市科润石油工程技术有限公司	赵　凯	男	工程师	环保
314	濮阳市绿城园林工程有限公司	李　林	男	工程师	林业
315	濮阳市绿城园林工程有限公司	边绪甫	男	工程师	林业
316	濮阳市绿城园林工程有限公司	赵　珂	女	工程师	林业
317	濮阳市绿城园林工程有限公司	管群锋	男	工程师	林业

序号	单位名称	姓名	性别	申报职称	专业
318	濮阳市绿城园林工程有限公司	陈　曦	女	工程师	林业
319	濮阳市茂丰园林绿化工程有限公司	田志敏	女	工程师	林业
320	濮阳市茂丰园林绿化工程有限公司	丁利红	女	工程师	林业
321	濮阳市茂丰园林绿化工程有限公司	李建国	男	工程师	林业
322	濮阳市茂丰园林绿化工程有限公司	闫晓慧	女	工程师	林业
323	濮阳市人才中心人事代理	陈宗泉	男	工程师	城建
324	濮阳市兴河水电工程有限公司	徐长宝	男	工程师	水利
325	濮阳市兴隆防腐安装有限公司	刘洪军	男	工程师	城建
326	濮阳市兴隆防腐安装有限公司	李恒祥	男	工程师	城建
327	濮阳市兴隆防腐安装有限公司	叶保重	男	工程师	城建
328	濮阳市兴隆防腐安装有限公司	陈凤伟	男	工程师	城建
329	濮阳市兴隆防腐安装有限公司	张文忠	男	工程师	城建
330	濮阳市兴隆防腐安装有限公司	张宏伟	男	工程师	城建
331	濮阳市兴隆防腐安装有限公司	张国强	男	工程师	城建
332	濮阳市兴隆防腐安装有限公司	管培信	男	工程师	城建
333	濮阳市兴隆防腐安装有限公司	王章伟	男	工程师	城建
334	濮阳市兴豫水产科学研究所	郑永利	女	工程师	水利
335	濮阳市中原石化工程有限公司	谷建伟	男	工程师	城建
336	濮阳市怡园绿化养护有限公司	王恩宏	男	工程师	城建
337	濮阳市怡园绿化养护有限公司	王红霞	女	工程师	林业
338	濮阳市怡园绿化养护有限公司	王献珍	女	工程师	林业

序号	单位名称	姓名	性别	申报职称	专业
339	濮阳市怡园绿化养护有限公司	李秀玲	女	工程师	林业
340	濮阳市怡园绿化养护有限公司	苏志刚	男	工程师	林业
341	濮阳市怡园绿化养护有限公司	高伟亮	男	工程师	林业
342	濮阳市怡园绿化养护有限公司	安自红	女	工程师	林业
343	濮阳市濮银建设工程有限公司	孙泽敏	男	工程师	城建
344	濮阳市濮银建设工程有限公司	王士坡	男	工程师	城建
345	濮阳蔚林化工股份有限公司	李宏喜	男	工程师	化工

二、实施科技特派员行动计划

2013年，全市现有各级科技特派员272人活跃在农村和企业一线，其中省级9人（含团队5人），市、县（区）级科技特派员263人；广大科技特派员，认真负责，努力工作，帮助解决各种技术难题230项，引进新技术、新品种244项，申请专利45项，成立专业合作社34个，发展社员达2 990人，辐射带动农户达2.6万户，农民增收1.7亿元，企业新增产值1.6亿元，全市科技特派员工作取得了显著成效。如派驻南乐东宝公司的市级科技特派员山东理工大学蔡红珍教授，与企业联合攻关，成功研发出了新型环保木塑复合材料新产品并实现了产业化，该新产品2012年通过了省级科技成果鉴定，并获得了2013年度省级科技进步奖三等奖和市级科技进步奖一等奖，帮助企业申报各种技术专利20余项，已获授权实用新型专利10项。2013年产销套门达6万余套，实现销售收入4 000余万元。

完成了省、市级科技特派员的届末考核工作。10月份，市科技局组织开展了对市派第二批科技特派员工作情况的届末考核，召开了由县区科技局、各派驻单位人员参加的专题考核会议，听取了县区特派员工作总体情况介绍

和派驻单位人员关于特派员实地工作情况的介绍，考核组对每位特派员进行了评价打分，认定了考核等级，考核结果为优秀等次10人，合格等次39人，基本合格等次1人，经局党组研究同意，安排了2013年度濮阳市科技特派员专项经费10.8万元，于12月份及时拨付到位。11月份，开展了省级第三批科技特派员的届末考核工作，6名省级科技特派员均考核为优秀等级。在全省科技特派员工作年终表彰中，濮阳市共有12名省市级科技特派员荣获优秀科技特派员、南乐县和范县科技局获得科技特派员工作先进集体，3名管理人员获得科技特派员工作先进个人。

三、实施高层次创新人才培育计划

（一）实施杰出人才创新基金计划。2013年，安排实施了5项濮阳市杰出人才创新基金计划项目，共投入科技经费35万元，分别支持了廖大林（濮阳市信宇石油机械化工有限公司）、于聚然（濮阳市农业科学院）、尚宵丽（濮阳职业技术学院）、常银江（濮阳市人民医院）、韩玉芬（濮阳市妇幼保健院）和张玉华（濮阳市疾病预防控制中心）共5名高层次人才。所承担项目实施顺利，完成了预期任务，有4项已顺利通过结题验收。

2013年，我市积极争取省“科技人才推进计划”的支持，筛选推荐了杰出青年基金项目2个，其中由濮阳市明锐建筑节能技术有限公司王凤蕊申请的“节水模块全自动生产线和检测技术研究”项目，列入了河南省杰出青年基金计划，获得省拨科技经费30万元。

（二）培育创新型科技团队。2013年，培养认定河南省创新型科技团队两个，分别是依托濮阳市林业科学院建设的“河南省林果主要病虫害生物防治技术创新型科技团队”和依托中原特种车辆有限公司建设的“河南省石油装备及专用特车创新型科技团队”。全市已累计认定省级科技创新团队3个。

“河南省林果主要病虫害生物防治技术创新型科技团队”，依托于濮阳市林业科学研究院，技术力量强，研究成果多，团队主要成员包括4名正高级、3名副高级科技人员以及合作外聘的北京林业大学、中国林科院、中国农科院郑州果树研究所的多名国内知名专家教授。该团队首次在国内筛选出拮抗菌衍生物防治苹果主要病害和桃花腐病病原，率先开展了对枣黑腐病病原、发生流行规律及综合防治技术的研究，研究出的适宜果树温室栽培的“二苫三膜”新型温室结构获国家发明专利。先后获国家科技进步二、三等奖各一项，省市级科技进步奖16项，获国家发明、实用新型专利5项，制定并颁布实施河南省林业地方标准4项，市级林业地方标准9项，发表学术论文49篇，培养研究员3名，副研究员3名，与北京林业大学和中国林科院联合培养博士4名、硕士5名，推广新技术、新成果20余项，增收9 600余万元，经济、社会、生态效益显著。

“河南省石油装备及专用特车创新型科技团队”，依托于中原特种车辆有限公司，具有雄厚的石油特种车辆等装备的研发与生产能力，团队核心成员10人，平均年龄39岁，其中硕士研究生5人，占50%，大学本科4人。近年来，团队先后获得省市级科技奖励5项，通过省级鉴定科技成果6项，授权专利百余项，承担省市级科技计划项目5项，培养创新型人才8人。2013年，公司实现产值6.69亿元，新增利税6 200万元。

科技宣传

2013年濮阳市科技宣传工作以濮阳市“一创双优”活动为动力，大力宣传科教兴濮战略，大力宣传创新型濮阳建设的新成就，着力提高科技工作的显示度，取得了显著成绩。被濮阳市委、市政府采用工作信息专期2篇，单条信息25个，科技政务信息采用量居全省第1位。在市级以上新闻媒体发表新闻稿件107篇，其中国家级新闻媒体发表21篇。濮阳市科学技术局被河南省科学技术厅评为2013年度河南省科技政务信息工作先进单位，被濮阳市政府评为全市政务信息工作先进单位。

科技宣传阵地稳步发展。一是全年共编印《濮阳科技简报》93期，《濮阳科技年鉴》1部。二是在科技之窗网站、中国中部食用菌信息网等4个网站上传各类信息10 937条。三是出版《濮阳日报·科技之光》专版41期。四是共制作《龙乡科技》电视专题节目12期。五是编辑“科技之声”电台广播节目313期。

科技管理机构

一、市科技管理机构的职能配置情况

《濮阳市人民政府办公室关于印发濮阳市科学技术局主要职责内设机构和人员编制规定的通知》（濮政办[2010]27 号）规定，濮阳市科技局机关行政编制为 26 名，其中：局长 1 名，副局长 2 名，总工程师 1 名；正科级领导职数 11 名（含濮阳市国防动员委员办公室专职副主任 1 名、机关党总支专职副书记 1 名、离退休干部工作科科长 1 名），副科级领导职数 2 名。中共濮阳市纪律检查委员会、濮阳市监察局派驻市科学技术局纪律检查组、监察室（纪检组、监察室合署办公），行政编制 2 名，其中：纪检组长 1 名，纪检组副组长（监察室主任）1 名。机关驾驶员事业编制 3 名。

机关现有干部职工 30 人（含市政协提案委主任 1 人），其中，局长 1 人，副局长 3 人，纪检组长 1 人，总工程师 1 人，调研员 1 人，副调研员 1 人，科级领导正职 12 人，正科级干部 2 人，科级领导副职 2 人，主任科员 1 人，副主任科员 1 人，驾驶员 3 人。

根据市编办下达的文件，濮阳市科学技术局内设 8 个职能科（室），分别是办公室（濮阳市国防动员委员会科技动员办公室）、政策法规科（濮阳市技术市场管理办公室）、发展计划与财务科、科技人才开发与成果科、产学研与国际合作科、高新技术发展及产业化科、农村科技科、社会发展科技科。

二、市科技管理机构设置、干部文化结构及科级以上干部任职情况

濮阳市科学技术局机构设置及人员变动情况一览表（一）

机构名称	姓名	性别	职务	学历	任现职时间	2007年以来变动情况
局领导	雷灯照	男	党组书记、局长		2012.03	2012.03 调入 2013.01 任局长
	蒋忠良	男	党组成员、副局长	本科	2007.10	2007.10 调入
	裴建红	女	党组成员、副局长	本科	2011.10	2011.10 转任
	赵子强	男	党组成员、纪检组长	本科	2011.10	2011.10 调入
	侣庆宇	男	党组成员、副局长	本科	2013.06	2013.06 调入
	王建华	男	党组成员、总工程师	本科	2011.10	
	李俊超	男	调研员	大专	2007.10	2013.08 退休
	解朝聘	男	正县级干部	本科	2011.06	
	刘永明	男	副调研员	本科	2011.10	
办公室	刘广峰	男	主任	研究生	2006.6	
	艾延坤	男	科动办专职副主任	本科	2011.12	
机关党总支	王群才	男	专职副书记	本科	2011.12	2011.12 转任
政策法规科	董贵民	女	科长	研究生	2012.02	2012.02 转任
发展计划与财务科	李海军	男	科长	本科	2011.12	2011.12 转任
科技人才开发与成果科	崔发奎	男	科长	本科	2011.12	2011.12 转任
产学研与国际合作科	孟令涛	男	科长	本科	2012.02	2012.02 转任
高新技术发展及产业化科	郭向东	男	科长	本科	2011.12	2011.12 转任
农村科技科	陈进方	男	科长	本科	2008.10	2010.10 转任
社会发展科技科	李世想	男	科长	本科	2012.02	2012.02 转任
离退休干部工作科	惠海山	男	科长	本科	2012.02	
监察室	王勤堂	男	主任	本科	2012.02	

濮阳市科学技术局辖属机构设置及人员变动情况一览表（二）

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
濮阳市知识产权局	副处级	田春英	女	局　长	本科	2011.10	2011.10 调入
		张建军	男	副局长	本科	2005.12	
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	大专	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	
		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	所　长	本科	2011.12	
		张付杰	男	副所长	本科	2008.11	
		魏京生	男	副所长	本科	2011.12	
		李海坤	男	副所长	本科	2011.12	

濮阳市科学技术局辖属企业基本情况一览表（三）

机构名称	姓名	性别	职务	学历	任现职时间	变动情况
濮阳市生物工程中心	王建军	男	经理（兼）	本科	2007.6	
濮阳市科威印刷厂	丁　龙	男	厂　长	中专	2007.5	
濮阳市生产力促进中心	董月民	男	主任（兼）	本科	2012.02	

三、濮阳市科学技术局党组设置及人员变动情况

（一）机关党组

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
蒋忠良	男	党组成员	本科	2007.10	2007.10 调入
裴建红	男	党组成员	本科	2008.9	2008.9 调入
赵子强	男	党组成员	本科	2011.10	2011.10 调入
侣庆宇	男	党组成员	本科	2013.06	2013.06 调入
王建华	男	党组成员	本科	2011.10	
田春英	女	党组成员	本科	2011.10	2011.10 调入

（二）机关党总支委员会

姓名	性别	职务	学历	任现职时间	变动情况
赵子强	男	书　记	本科	2012.02	
王群才	男	副书记	本科	2012.02	
李海军	男	组织委员	本科	2012.02	
耿长海	男	宣传委员	大专	2012.02	
张建军	男	纪律委员	本科	2012.02	
王彰奇	男	统战委员	本科	2012.02	
晁　阳	男	青年委员	本科	2012.02	

（三）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	王群才	男	书记	本科	2012.02	
		刘广峰	男	副书记	本科	2012.02	
		孟令涛	男	组织委员	本科	2012.02	

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	郭向东	男	宣传委员	本科	2012.02	
		李海军	男	纪检委员	本科	2012.02	
		李世想	男	青年委员	本科	2012.02	
市知识产权局党支部	7	张建军	男	书记	本科	2012.02	
		吕建东	男	副书记	大专	2012.02	
		吴蔚然	女	组织委员	本科	2012.02	
		代玲玲	女	宣传委员	本科	2012.02	
		李德朝	男	纪律委员	本科	2012.02	
市科学技术情报研究所党支部	11	王彰奇	男	书记	本科	2012.02	
		王文新	男	宣传委员	本科	2012.02	
		孙元亨	男	组织委员	本科	2012.02	
		王建军	男	纪律委员	本科	2012.02	
市科技服务中心党支部	10	晁　阳	男	书记	本科	2012.02	
		董月民	男	组织委员	本科	2012.02	
		李敬星	男	宣传委员	大专	2012.02	
市电子计算机技术开发中心党支部	4	耿长海	男	书记	大专	2012.02	
市化工研究所党支部	11	李俊超	男	书记	大专	2012.02	2013.10退休离职
		李海坤	男	书记兼纪律委员	本科	2013.10	2013.10任职
		刘培泽	男	组织委员	高中	2012.02	
		李根选	男	宣传委员	本科	2012.02	
市离退休干部党支部	15	王新怀	男	书记	高中	2012.02	
		王勤堂	男	组织委员	本科	2012.02	
		李玉安	男	宣传委员	本科	2012.02	

四、濮阳市科学技术局领导班子成员名单

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 局长	本科	2012.03	2012.03 调入
蒋忠良	男	副局长	本科	2007.10	2007.10 调入
裴建红	男	副局长	本科	2008.9	2008.9 调入
赵子强	男	纪检组长	本科	2011.10	2011.10 调入
侣庆宇	男	副局长	本科	2013.06	2013.06 调入
王建华	男	总工程师	本科	2011.10	
田春英	女	知识产权局局长	本科	2011.10	2011.10 调入
解朝聘	男	正县级干部	本科	2011.06	
刘永明	男	副调研员	本科	2011.10	

县（区）科技工作

濮阳县

一、科技计划与经费

2013 年，全县共承担市级以上科技计划项目 28 项，争取科技经费 777 万元。其中，实施省级项目 5 项，获得省科技经费支持 386 万元；争取市级各类科技计划 23 项，获得市科技经费支持 391 万元。安排县级项目 7 项，投入科技经费 48 万元。

二、高新技术及其产业化

以发展高新技术产业为重点，用高新技术改造传统工业、农业，以科技创新、体制创新为手段，全面推进科技进步，推动经济社会发展。全县省级高新技术企业达到 3 家，其中 2013 年新认定 1 家。积极深入县产业集聚区，鼓励帮助企业申请高新技术企业认定，经过企业努力，已有 4 家企业（河南巨烽生物能源开发有限公司、林氏化学、长城特种润滑脂有限公司、家雄灯饰（濮阳）有限公司）申请高新技术企业认定，其中河南巨烽生物能源开发有限公司已被省厅评审通过，进入公示阶段。2013 年高新技术产业产值达到 13.6 亿元。

三、农业科技进步

濮阳县历来都把推进农业科技创新作为科技工作的重点。主要围绕“农业强县”战略目标，大力实施科技富民工程，创新优化科技推广服务体系，

为全县农业发展提供技术支撑。一是围绕农业技术创新，以科技项目为依托，加快品种选育和示范，大力引进推广农作物新品种。如：2013年濮阳市绿丰种业有限公司承担的市级科技攻关项目“小麦新品种‘周麦27’繁育推广”，项目总投资95万元，企业自筹75万元，市科技经费支持20万元。通过项目的实施，增加制种数量，加大推广力度，每年制种面积稳定在1 000亩以上，年生产小麦良种50万公斤以上，在全市推广面积10万亩以上。经市里专家实地测产，亩产达到了600公斤。二是加强全县设施农业园区建设。该县以“高档优质设施瓜果、蔬菜生产技术及产业化开发”项目为依托，申报省级科技富民强县试点县。2013年10月份，“河南濮阳国家农业科技园区”获批，濮阳融创农业发展有限公司被纳入其中，标志着濮阳县农业科技园区的建设和发展进入了国家级层面。三是创新科技服务机制。建立健全农村科技服务体系，通过乡村科技推广服务站，培育一支本乡本土扎根不走的科技工作服务队伍，分门别类开展生产技术服务对接。利用这些土专家、田秀才，把农民需求直接与专家对接，实现近距离服务。利用科普传播工程项目、选派科技特派员等方式，加强科技服务。2013年全县实施省市级科普传播工程项目5项，选派市级科技特派员8人，为农村农业生产服务。

四、科学技术普及

组织开展了“2013年科技活动周”活动。通过制定科技活动周实施方案，召开有关单位协调会等组织筹备，摆放展板100余块，免费赠送科普类图书12 000余册，发放各类宣传材料近10万份，接受咨询20 000人次。共举办各类大型科技宣传活动3次，科技下乡活动4次，举办各类技术培训班和讲座6次。这些集中宣传活动内容丰富多彩，对提高广大公众的科学文化素质起到了积极的作用，受到广大群众的好评和欢迎。

五、知识产权与保护

一是加强专利申报工作。2013年，全县申请专利达到175件，授权专利106件，有效发明专利45件。二是开展知识产权质押融资工作。出台了《关于加强中小微企业知识产权质押融资工作的指导意见》,其中河南巨烽生物能源开发有限公司的14项专利已通过打包评估，价值14 000万元。与县工行协商，贷款意向500万元。三是开展专利优势企业培育工作。全县共有省市县三级优势培育及优势企业7家。四是建立了产业集聚区知识产权工作站。为进一步做好县产业集聚区内工业企业的知识产权工作，县知识产权局联合产业集聚区经济发展与招商服务局成立了濮阳县产业集聚区知识产权工作站。

六、加强产学研合作

深入开展“企业服务年”活动，积极深入企业座谈，发放企业技术需求信息登记表，积极征集企业技术需求信息，并组织企业与科研院所及高等院校进行对接。2013 年在第二届中国濮阳科技成果转化暨产学研合作洽谈会上，河南省巨烽生物能源公司、林氏化学、虹霞新型防水材料有限公司等 7家企业分别与中南林业科技大学、河南大学、国家建材工业协会武汉防水材料研究所等高校签订了秸杆致密技术联合攻关、聚异戊二烯橡胶材料及制品关键技术研究、皱褶型防水卷材生产技术等七个项目，项目投资总金额达到4 530万元人民币。另有10家企业与高校及科研院所达成产学研合作意向。

七、科研机构与科技人员

濮阳县林业科学研究所成立于1975年,位于濮阳县南环路林业局院内,有办公室两间,实验田10亩。现有干部职工18人，其中大学学历3人，大专5人，中专4人；高级职称1人，中级职称3人，初级5人，高级工2人，中

级工 4 人。工作职责及业务范围是：负责全县林果技术的服务与指导，林果新、特、希品种的引进、试种与推广，新、特、优苗木的繁育及林果新技术的运用与推广。2013 年，先后引进林果新品种 10 余种，建立优质示范园 1 个，举办林果技术培训班 10 期，发展育苗户 60 户、面积 200 余亩，推广经济林面积 500 亩。

八、科技管理机构

（一）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	备注
孟维光	男	党组书记、局长	本科	2011.4—	由濮阳县庆祖镇镇长调任，2011 年 12 月任局长
管泽勋	男	党组成员、副局长	大专	2005.8—	
邢自法	男	党组成员、副局长	大专	2002.4—2011.8	2012.6 由副科级干部升任党组成员、副局长
朱秀君	女	党组成员、纪检组长	大专	2002.7—	
胡宏旺	男	科技局党组成员、知识产权局局长	大专	2010.5—	
靳谦哲	男	副主任科员	大专	2008.10—	

（二）县政府分管科技工作领导情况

段喜鸽，女，县政府副县长，2012 年 10 月至 2013 年 5 月分管科技工作，升任濮阳县委常委、统战部长。

胡聚兵，男，县政府副县长，2013 年 6 月分管科技工作，由濮阳市金融办副主任转任。

（三）乡镇分管科技工作领导情况

乡（镇）	姓 名	性别	职 务	备 注
城关镇	徐洁玉	男	副镇长	
文留镇	木远卫	男	副镇长	
柳屯镇	刘明启	男	副镇长	
户部寨镇	王康锋	男	武装部长	
胡状乡	李培航	男	武装部长	
梁庄乡	王海军	男	副乡长	
徐镇镇	梁应虎	男	武装部长	
子岸乡	高献军	男	副乡长	
庆祖镇	李新成	男	副镇长	
海通乡	盛利峰	男	副乡长	
清河头乡	宗飞	男	武装部长	
鲁河镇	赵悦凤	女	副镇长	
五星乡	耿晓华	男	副乡长	
八公桥镇	董志杰	男	纪委副书记	
渠村乡	李德杰	男	副乡长	
郎中乡	王思贤	男	副乡长	
习城乡	梁长青	男	副乡长	
梨园乡	张继磊	男	工会主席	
白罡乡	任青松	男	副乡长	
王称固乡	王进科	男	副乡长	

清丰县

一、工作概况

2013年清丰县科技局在县委、县政府的正确领导下和上级科技部门的正确指导下，深入贯彻党的“十八大”及“十八届三中全会”精神，以“一创双优”集中教育活动为动力，加压进取，开拓创新，超额完成了各项工作目标。清丰县获得“全国科技进步先进县”、“国家可持续发展实验区”、“2012—2013年度全市科技工作先进县（区）”等荣誉称号，县科技局被市委、市政府评为“文明单位”、“濮阳市城乡妇女工作先进集体”荣誉称号。

二、科技计划与经费

争取上级科技计划项目19项，科技经费149万元。县本级安排科技计划项目42项，支持科技经费788.4万元。各项目都顺利实施，成效显著。

三、农业科技进步

加强农业科技园区建设，积极培育园区产业。2013年12月，河南万相农林实业股份有限公司建设的万相红梨示范园区、濮阳市龙都瑞祥农业生态园有限公司建设的龙都瑞祥农业生态园被认定为濮阳市首批农业科技园区。

科技富民产业食用菌快速健康发展，2012年，引进金福菇、秀珍菇、茶树菇、小平菇等新菌株9个，茶树菇周年化生产技术等新技术4项，新建标准化生产车间6 000平方米的茶树菇周年化生产基地1个，县重点项目恒立佳泰农业废弃物综合利用项目完成厂房建设。菇业公社开展食用菌火腿肠新产品的开发完成初试，工厂开始建设，业丰三期日产30吨工厂化杏鲍菇项目已启动。目前清丰县已形成白灵菇、杏鲍菇、香菇、平菇为主的多品种格局，食用菌产业向标准化、集约化、工厂化、绿色化、品牌化发展。

四、知识产权与保护

2012年5月，新培育河南龙乡红食品有限公司和濮阳市恒发机械有限公司两家知识产权优势培育企业、中石集团1家专利标杆企业，中原锐实达被评为濮阳市知识产权优势企业。协助市知识产权局开展专利执法大检查4次，共查处假冒专利商品16件，进行下架处理。全年专利申请量为80件，授权量为57件，有效发明专利203件。配合市局进行专利维权2次。清丰县知识产权管理办公室被市知识产权局评为“知识产权宣传培训工作先进单位”和“全市知识产权工作先进集体”荣誉称号。

五、加强产学研合作

积极培育建设企业研发中心3家，组织16家企业参加各类产学研合作洽谈会5次，到西安交大、西北农林大、四川大学等21所国家211、985重点院校开展产学研合作洽谈，针对机械、食品、高新技术产业等进行了洽谈考察，并对部分项目达成初步意向，解决技术难题12项。2013年10月，中原锐实达被评为河南省高新技术企业，2013年12月，业丰实业被评为河南省节能减排科技创新示范企业。中石集团、晟泰板业、天徕测量仪器、申氏菇业、中原锐实达、隆丰油脂饲料等企业承担了科技攻关项目，与科研单位联姻，围绕绿色饲料、食用菌火腿肠、石油机械、新型板材加工等进行产学研合作，开展关键技术研究和新产品开发。

六、社会发展科技进步

2013年4月，清丰县创建了国家可持续发展实验区，在国家、省、市科技管理部门的指导下，积极实施规划，围绕“中部平原欠发达农区县城乡一体化”实验主题，6类21个项目全面开工建设，清丰县潴泷河治理项目、清丰县引黄调蓄工程项目、清丰县第二污水处理厂建设项目、乡村气化工程项

目、安全饮水工程、板材标准化生产技术引进与开发等6个项目已经完成。

七、科技成果

清丰县食用菌办公室参与实施的“食用菌行业商务信息支撑服务平台”项目，于2013年10月，通过了河南省科技成果鉴定，打造了同类系统国内领先水平，获得濮阳市科学技术进步奖二等奖；2013年10月，河南省申氏菇业有限公司主持的“功能性珍稀菌（白灵菇、牛肝菌）饮料研究与开发”获得濮阳市科学技术进步奖三等奖；2013年8月，县科技局主持的“黄河故道沙区生态经济产业模式研究”调研课题，获得了濮阳市社会科学优秀成果一等奖。

八、科学技术普及

（一）开展重大科技普及活动。利用“科技活动周”、“4·26知识产权宣传日”、科技下乡和知识产权服务进产业集聚区活动，全面开展了科技宣传工作。组织全县食用菌技术人员25人到河南农大进行14天技术培训，提升了理论水平。组织100名学员参加省知识产权远程教育网络培训，开展专利申报、转化、专利产品辨别等内容培训5次、800余人次。培训企业技术骨干560人次、农民18 000余人次，发布科技信息110条，推广新品种、新技术、新成果17项。聘请省科学院、省肉牛中心、市农科院、市林科院、市经作站等省市农业科技专家32名深入到12个乡镇、合作社、龙头企业针对辣椒、养殖、林果、食用菌等开展技术培训和现场指导，使广大农民和企业技术人员的科学素质和科技技能得到提升。

（二）实施科普及适用技术传播工程。2013年清丰县实施省级科普及适用技术传播工程项目2项，市级科普及适用技术传播工程项目6项，经过专家的培训指导，进一步增强了项目实施的科学性、针对性，让更多农民享受

到了现代科技带来的实惠。

九、科技招商工作

帮助龙丰实业、申氏菇业、业丰实业等企业引进、包装“年产2万吨紫薯深加工功能食品项目”、“鲍菇酱、菇维营养香肠深加工项目”、“食用菌火腿肠加工项目”、“日产30吨杏鲍菇工厂化生产项目”、“年产10000吨微生物多糖项目”、“年产2000吨纳米二氧化硅微粉项目”等6项。目前已开工建设项目3个，总投资4.6亿元。河南恒立佳泰农业有限公司总投资1.2亿元的农业废弃物综合利用项目；濮阳市科宏申氏菇业生物技术有限公司总投资 1.1亿元的年产 1 万吨食用菌火腿肠；河南省业丰实业有限公司总投资2.3亿元的日产30吨杏鲍菇工厂化生产项目，新建杏鲍菇工厂化生产线6条，年产杏鲍菇10 000吨。

十、科技人才

王运杰，男，现年41岁，中共党员，本科学历，现任清丰县食用菌办公室主任、农艺师，濮阳市第七届人大代表，濮阳市第九批优秀专业技术拔尖人才，濮阳市劳动模范（先进工作者），中国食用菌协会白灵菇分会常务理事、清丰县食用菌协会秘书长。

2013年他严格按照年度工作目标，加压奋进、开拓创新、扎实工作，立足基层一线积极开展技术普及与推广，取得了一定的成绩，为全县食用菌产业化开发做出了积极贡献。先后荣获“河南省第二批优秀科技特派员”，“2012–2013 年度全市科技工作先进个人”等荣誉称号。引进培育新菌株 9个，使清丰县食用菌产业形成白灵菇、杏鲍菇、香菇、平菇为主的品种格局。示范推广新技术4项，使清丰县食用菌产业向标准化、集约化、工厂化、绿色化、品牌化发展。深入到企业、基地，开展技术培训10次，实地指导100

余次，有效解决生产中遇到的实际难题。

十一、科技管理机构

（一）清丰县科学技术局编制情况

清丰县科学技术局机关行政编制10人，事业编制1人；内设办公室、科技政策与人才开发股、科技管理股。现有在职人员11人，其中，局长（副县级）1人，副局长2人，主任科员3人，副科级干部2人，一般公务员2人，驾驶员1人；本科3人，大专5人。

县科技局辖清丰县科技情报服务中心、清丰县食用菌办公室、清丰县知识产权管理办公室3个事业单位，编制共计22人，实有职工25人，其中：中级职称3人，初级职称16人；本科8人，大专6人。

（二）分管科技副县长基本情况

王淑娟，女，副县长，2012年4月分管科技工作。

（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
郭琰利	男	局长 党组副书记 党组书记	2012.06 2012.05—2013.07 2013.07	
程朝甫	男	党组书记、 主任科员	1998.06—2013.07 2013.07	退二线
高志明	男	副局长、党组成员	2006.04	
翟润丽	女	副局长	2009.09	
安社蕊	女	纪检组长、党组成员 主任科员	2005.05--2013.09 2013.09	
郭振峰	男	副主任科员	2005.05	
赵继培	男	主任科员	2005.05	退二线

（四）乡（镇）分管科技工作领导情况

乡（镇）	姓　名	职　务
城关镇	李英杰	副镇长
韩村乡	李瑞军	副乡长
固城乡	罗鹏涛	副乡长
马庄桥镇	梁　瑞	副镇长
柳格镇	刘　耀	副镇长
双庙乡	肖巧林	副乡长
纸房乡	黄同飞	副乡长
六塔乡	张淑锋	副乡长
瓦屋头镇	刘圣建	副镇长
巩营乡	南　方	副乡长
仙庄镇	王建士	工会主席
马村乡	王俊广	副乡长
高堡乡	魏　昕	副乡长
大流乡	谷顺超	副乡长
古城乡	谷鹏飞	副乡长
阳邵乡	高俊波	副乡长
大屯乡	王　健	纪检书记

南乐县

一、工作概况

2013 年，南乐县科技工作以 “一创双优”活动为动力，围绕县委经济工作会议确定的重点工作，开拓创新，求真务实，致力建设创新型南乐。2013 年初，省知识产权局向南乐县委、县政府发来贺信，对南乐县 2012 年专利申请、专利授权均突破百件、发明专利授权量进入全省县市前 10 名表示祝贺；县科技局被省科技厅评为全省科技特派员工作先进集体，被市科技局、市知识产权局、市人社局评为全市知识产权系统先进集体，被市知识产权局认定为全市知识产权工作综合目标管理第一名，被濮阳市人社局、市地震局评为防震减灾综合工作先进单位。

二、科技计划与经费

2013 年争取和实施科技计划项目成效显著。2013 年南乐县共争取市及市以上各类科技计划项目 36 项。其中省级项目 11 项、市级项目 25 项，争取项目资金 329 万元。在生物化工方面，宏业生化争取和实施省高新技术产业化项目 1 项、工程技术研究中心项目 1 项、科技攻关项目 1 项、知识产权项目 1 项和市重大科技专项 1 项，获项目经费 168 万元。在机械制造方面，亚利机械争取省中小企业创新资金项目 1 项，获项目资金 10 万元；鸿宇机械争取市产学研合作项目 1 项，获项目资金 15 万元；广安门业争取市科技攻关项目 1 项，获项目资金 15 万元；江源齿轮争取市科技攻关项目 1 项，获项目资金 7 万元。在白酒产业方面，傅潭酒业争取市中小企业创新资金项目 1 项，获项目资金 18 万元。在新材料方面，东宝科技争取市科技成果转化项目 1 项和知识产权优势培育项目 1 项,获项目资金 15 万元。在牛产业方面，锦泰亨林

牧业争取省科技攻关项目1项、市科技攻关项目1项、获项目资金30万元；洪育牧业争取市科技成果转化项目1项，获项目资金15万元。在项目实施过程中，坚持项目、人才、专利、标准、基地“五位一体”发展战略，至目前项目实施单位实现产值6.4亿元，新申请专利84件，其中发明专利30件；引进人才19名，与17家大学、科研单位建立科技合作关系。

大力争取省级和国家级项目。2013年帮助宏业生化、江源齿轮、永昌机械、东宝科技、锦泰亨等公司申报2014年国家级项目1项，省级项目8项。

科技进步奖评审成绩优异。在2013年度濮阳市科技进步奖评审中，东宝科技的“新型环保微孔发泡木塑复合材料的制备技术”项目和宏业生化的“应用研究新型还原清洗剂生产新工艺”项目获一等奖，县第二人民医院的“濮阳市精神卫生服务现状与对策研究”项目获二等奖，亚利机械的“空气炮组合疏通机安装新结构”项目获三等奖。同时，东宝科技的“新型环保微孔发泡木塑复合材料的制备技术”项目获河南省科技进步三等奖。

三、农业科技进步

构建牛业技术创新体系，扎实推进国家科技富民强县绩优考评后续支持项目。以建设南乐县区域性牛产业技术创新战略联盟，形成联合开发、优势互补、利益共享、共促发展的牛业技术创新体系为目标，扎实推进国家科技富民强县绩优考评后续支持项目。巩固和深化与河南省农科院畜牧所、河南农业大学牧医工程学院、河南省肉牛工程技术研究中心、河南省纯种肉牛繁育中心合作关系，2013年以来为南乐县牛业实体提供技术指导、技术咨询、市场信息160余次。注重提高政产学研合作层次，县科技局与中国农科院北京畜牧兽医研究所达成合作意向。注重建设企业技术研发机构，濮阳市锦泰亨林牧业科技开发公司与省农科院畜牧所合作，正在建设濮阳市奶牛工程技

术研究中心。安排科技富民强县专项行动计划后续支持项目子项目68项，组织福润肉类加工公司与腾犇牧业公司、龙福德养殖场等肉牛养殖实体签定《福润公司与养牛实体合作意向书》；组织县第一家畜改良站与洪育牧业、犇康牧业、鑫达养殖场等10家母（奶）牛养殖实体签定了《母（奶）牛饲养、繁殖、品种改良技术开发服务协议》。南乐县科技开发服务中心与各类牛业实体签定了《牛产业科技开发推广服务协议书》。

四、产学研合作

一是组织企业参加第二届中国·濮阳科技成果转化暨产学研合作洽谈会成效显著。5月16日，县科技局组织19家科技型企业负责人参加了在濮阳市迎宾馆举办的第二届中国·濮阳科技成果转化暨产学研合作洽谈会。洽谈会开幕式上，宏业生化股份有限公司董事长陈志勇代表全市企业就产学研合作情况作了典型发言；在科技合作现场签约仪式上，南乐县企业现场签订项目合作协议6项；在对接洽谈环节，南乐县企业与有关大学、科研单位达成技术合作意向8项，有4家企业就本企业创新需求及研发课题与有关大学取得了联系。二是以政产学研合作助推食品产业集群发展。两次组织县产业集聚区17家食品加工企业负责人赴大学、科研单位开展技术洽谈对接活动。为使此项工作取得实效，县科技局向食品加工企业广泛征集技术难题需求、技术需求、新产品开发需求等，共征集各类需求30余项。随后县科技局积极协调有关大学、科研单位，组织带领17家食品加工企业负责人于7月19日—20日赴天津与天津市食品研究所开展了技术合作对接洽谈活动，于7月29日—31日赴郑州与河南省食品工业科学研究所、河南工业大学粮油食品学院、河南农业大学食品科学技术学院开展了技术合作对接洽谈活动。通过对接活动，共达成技术合作意向10项，解决技术难题18项，拟开发新产品6

项，与25名专家建立了合作关系，县科技局分别与天津市食品研究所、河南省食品工业科学研究所、河南工业大学粮油食品学院、河南农业大学食品科学技术学院签订了科技合作协议，为下步深入推进合作打下了基础。三是以产学研合作为突破，打造产业优势集群。分两期带领机械制造、生物化工等企业负责人赴武汉、南京、西安、成都等地进行产学研合作对接洽谈。8月4日—14日，县科技局带领宏业生化、永乐生物、江源齿轮、亚利机械、永昌机械企业负责人参加了市科技局组织的赴武汉科技大学、南京航空航天大学、广州中山大学、海南大学进行项目谋划和产学研合作洽谈对接活动。通过洽谈，南乐县企业与武汉科技大学等大学、科研单位签订合作意向10项。8月22日—30日，组织鸿宇机械、广安门业、东宝科技、傅潭酒业等企业负责人随市科技局组团参加了赴西安、成都等地区的产学研合作对接活动。签订合作意向5项。四是组织宏业汇龙、傅潭酒业等企业负责人参加由省科技厅组织的2013北京科技开放合作对接活动，共签订技术合作协议2项，分别是濮阳宏业汇龙化工有限公司与中国科学院过程工程研究所就“安全型高效纸浆漂白剂研发及产业化”达成技术合作协议，河南省傅潭酒业有限公司与北京工商大学食品学院就“芝麻香型白酒菌种分离检测技术”达成技术合作协议。五是派驻南乐县的市级第二批科技特派员届满考核成绩优异。2012年南乐县聘任第二批市级科技特派员共有14名（全市共50名），其中市外专家11名，本市专家3名，服务于南乐县4家企业、8家农民专业合作社、2个专业村。两年来，科技特派员充分发挥他们的专业优势和掌握的资源优势，引进新品种、新技术，开发新产品，发展新模式，培养本地技术人才，做了很多有成效的工作。市级科技特派员聘期两年于2013年底届满，10月23日市科技局组织专家对派驻南乐县的科技特派员进行了届满考核，考核格次全部合格，

其中5名科技特派员为市级优秀科技特派员。

五、知识产权

2013年，全县申请专利175件，获授权专利80项。一是打基础，认真组织开展知识产权知识培训。2013年以来组织南乐县58个单位的430名学员其中工业企业26家367名，农业企业、农民合作社、牛业经济实体18家25名，政府部门及事业单位3家20名，乡镇政府11家18名参加国家知识产权远程教育学习；组织县域内30余家企业负责人或技术人员赴郑州参加全省企业专利实务培训班；举办流通企业专利管理工作培训班，县域内规模较大的流通企业负责人、专利商品管理员20人参加培训。二是专利优势培育工作成效显著。截止目前，江源齿轮申请专利18件，其中发明专利3件；亚利机械申请专利15件，其中发明专利5件；广安门业申请专利15件，其中发明专利3件；东宝科技申请11件；傅潭酒业申请10件，其中发明专利2件；金地饲料申请发明专利3件。培育年专利申请超15件或年发明专利申请超5件单位3家。三是完成产业集聚区专项行动工作。2013年以来，南乐县产业集聚区内永乐生物、金苑面业、金地宝肥业、睿翼纺织、乌兰木伦食品5家工业企业实现专利申请消零，使南乐县产业集聚区内专利消零企业总数占区内正常生产经营企业比例达到100%。2013年农发机械、江源齿轮、东大食品、道德金食品、金地宝肥业、和美饲料6家企业实现发明专利消零，使发明专利申请消零企业占参与省专项行动企业的比例达到60%。四是开展规模以上工业企业知识产权情况调查工作。历时1个多月的时间，完成了县域73家规模以上工业企业知识产权情况调查，进一步掌握了规模以上工业企业知识产权创造、运用、保护和管理情况。通过调查，73家规模以上工业企业，拥有注册商标的企业53家，拥有3件以上注册商标的企业9家，拥有省著名

商标的企业9家；拥有专利的企业39家，拥有专利15件以上企业8家；主持（参与）制定（修订）国际、国家、地方和行业标准企业15家；拥有研发机构的企业32家；开展产学研合作活动企业26家。五是实施好知识产权维权援助中心建设项目。制作了濮阳市知识产权维权援助中心南乐分中心标牌，完善了12330工作制度、接受范围、接受条件、工作人员守则及维权援助工作流程；依托郑州联科专利事务所、河南省德丞知识产权服务有限公司、河南省知识产权保护协会、北京东鹏资产评估事务所、河南法衡律师所的专利、商标代理人和资产评估人员、律师组建了南乐县知识产权维权援助专家团；帮助傅潭酒业、鸿宇工业装备进行了专利信息查询，使他们提高了集成创新能力，明确了研发方向，规避了专利陷阱。六是知识产权质押融资工作取得突破。成立了以县委常委、常务副县长为组长的南乐县科技金融工作领导小组；出台了《南乐县人民政府办公室关于加强中小微企业知识产权质押融资工作的指导意见》；县科技局与北京东鹏资产评估事务所签订《合作协议书》，成立了北京东鹏资产评估事务所南乐办事处。2013年县科技局深入30余家拥有专利的工业企业进行现场服务，11家企业进行知识产权质押融资需求登记共需融资1.4亿元；举办知识产权质押融资知识培训班2次；组织参加银企对接活动1次，开展金融机构进知识产权优势企业银企对接活动1次，使12家知识产权优势企业与金融机构达成合作意向；组织3家企业开展专利价值评估。

六、防震减灾

一是制定了《南乐县2013年防震减灾工作要点》、《2013年南乐县地震短跟踪方案》、《2013年南乐县地震应急工作方案》、《南乐县防震减灾宣传教育方案》。二是认真关注“4·20”四川芦山地震新闻报道，积极组织

全体职工认真学习《濮阳市地震局地震应急行动操作细则》，进一步细化县科技局人员的工作分工，有序做好突发地震的应对工作，其中包括：地震灾情速报工作、地震应急部署工作、地震灾害应急行动等工作。三是举办“5·12”“7·28”集中宣传活动。宣传活动中，组织33个指挥部成员单位在县城光明路，主要针对《河南省防震减灾条例》、地震基本知识、地震应急、建设工程抗震设防、自救互救、地震预报的发布和识别地震谣传等常识进行了宣传。共展出版面60余块，悬挂宣传横幅40余条，散发宣传资料4 000余份，接受群众咨询达2 000余人次。活动期间，南乐专职开展了防震减灾应急演练，县移动公司、联通公司、电业局等单位进行了地震应急救援演练。

七、科技管理

（一）成功召开全县科技工作会议，安排部署2013年全县科技、知识产权工作。会议明确了2013年科技工作的指导思想、总体思路和目标，提出了重点工作和保障措施。印发了《南乐县科技领导小组关于印发南乐县2013年科技工作要点和知识产权工作要点的通知》（乐科领〔2013〕1号）、《南乐县人民政府办公室关于加快建设创新型产业集聚区的实施意见》（乐政办〔2013〕10号）。

（二）高标准完成国家2011-2012年度科技进步考核迎检工作。6月1日，县政府召开南乐县迎接国家科技进步考核工作会议，出台了《2013年南乐县科技进步考核方案》，对涉及考核指标及内容的38个县直部门和12个乡镇进行了任务分工，县科技局加强指导、督导和协调，精心对各乡镇、各部门提供的资料进行提炼、汇总，高质量地编制了《南乐县科技进步考核材料》，并顺利通过了国家科技进步考核。

（三）机构设置

南乐县科学技术局编制 12 人（行政编制 11 人，机关驾驶员事业编制 1 人），在职职工 12 人，其中科级干部 8 人、股级干部 3 人、工人 1 人，大学 8 人、大专 3 人。内设办公室、政策法规股、发展计划与财务股、科技合作与科技人才开发股、高新技术发展及产业化股、农村科技股、社会发展科技股。科技局下属单位事业编制 16 人，在职职工 14 人，其中干部 8 人、工人 6 人，本科 2 人、大专 8 人、中专（高中）4 人；内设机构：地震办公室、科技开发服务中心、知识产权办公室。

科技管理部门领导基本情况一览表

姓名	性别	职务	学历	任职时间
赖振海	男	党组书记、局长	本科	2002.3–2013.9
黄军平	男	党组书记、局长	研究生	2013.9
王艳玲	女	党组成员、副局长	本科	2012.7
张同臣	男	党组成员、副局长	本科	2011.4
任艳华	女	副主任科员	本科	2003.10
胡聪峰	男	副主任科员	大专	2007.2
周　峰	男	副主任科员	本科	2011.4

（四）科技副县长基本情况

梁增杰，男，县委常委、副县长，2011 年 12 月分管科技工作。

（五）科技副乡（镇）长基本情况

乡（镇）	姓名	职务	备注
城关镇	张丽娜	副镇长	

乡（镇）	姓名	职务	
杨村乡	曹杰英	纪委书记	
张果屯镇	王伟刚	副乡长	
韩张镇	焦东奇	工会主席	
千口乡	李玉林	工会主席	
福堪乡	郭墨森	工会主席	
谷金楼乡	贾志胜	工会主席	
西邵乡	袁民峰	副乡长	
寺庄乡	岳向召	副乡长	
梁村乡	管瑞士	常务副乡长	
元村镇	王旭阳	副镇长	
近德固乡	杨现振	综治办副主任	

（六）分管科技工作副村长配备情况

全县共有322个行政村，均有1名副村委主任或村委委员分管科技工作。

范　县

一、科技工作概况

2013年，范县科技工作立足科技服务经济建设第一要务，以“一创双优”活动为动力，大力实施“科教兴范”和“人才强县”战略，坚持“自主创新、重点跨越、支撑发展、引领未来”的科技工作方针，认真研究科技政策，用好科技政策，使科技工作聚焦于全县经济社会发展的重大战略决策，不断强

化科技管理，积极推动科技创新，组织实施各类科技计划项目9项，科技进步有力推动了全县经济社会持续、健康、快速发展。范县顺利通过国家科技进步目标考核，成功创建为河南省可持续发展实验区，科技对经济社会发展的服务能力和贡献率不断提高。

（一）积极开展科技下乡活动

采取赶科技大集、咨询服务、现场指导等多种形式，开展了以科技活动周为代表的科技下乡服务活动。全年共组织科技下乡集中活动16次，举办各类培训班20期，培训人员1 800余人次，发放技术资料3万余份。

（二）着力开展科技创新

一是深入开展企业诊断调研活动3次，征集技术需求和技术难题12个，摸清了企业面临的关键性技术难题和技术需求状况。聘请专家学者为企业管理者举办各类培训班3期，培训人员90余人次。加大对企业的扶持力度，培育和提升企业自主创新能力和抗风险能力。

二是加强科技服务，搭建院企合作平台。引导帮助企业与大专院校、科研院所对接洽谈，推进院企合作，促进企业与（院）所联合，解决技术难题，开发新产品。促成范县人民政府与郑州大学化工与能源学院签订了科技合作协议，帮助范县天灌米业有限公司、范县国大高科农业有限公司等企业签订技术合作协议5项。

三是创新工作载体，拉长产业链条。在濮阳市科技局大力支持下，深入实施可持续发展战略，坚持规划先行，发展目标明确，抓好示范带动，范县创建河南省可持续发展实验区工作顺利通过专家评审。12月23日，河南省科技厅做出批复，同意在范县建立省级可持续发展实验区，标志着范县建设河南省可持续发展实验区工作正式启动。

四是实施专利带动战略，加强知识产权工作。制定2013年知识产权工作要点。4月26日，联合县教育局、文广新局、工商局、质监局等单位在县文体广场组织开展了以“实施知识产权战略，支撑创新驱动发展”为主题的第十三个世界“知识产权日”集中宣传活动。活动现场共出动宣传车辆6辆，设立咨询台8个，悬挂条幅10余幅，发放《中华人民共和国专利法》、《濮阳市专利资助资金管理办法》、《知识产权基础知识》、《知识产权就在我们身边》、《中华人民共和国商标法》等知识产权宣传资料1 000余份，咨询答疑160余人次。组织开展了送知识产权“进企业、进学校、进社区”等知识产权系列服务活动。10月份帮助范县产业聚集区申报了河南省知识产权优势产业聚集区。

二、科技管理机构

范县科学技术局行政编制11名，事业编制1名。内设办公室、工业科技股、农村科技股、知识产权管理办公室四个内设机构。现有在职人员18人，其中，局长1人，副局长3人，主任科员1人，副主任科员1人，副科级干部2人，一般公务员4人，驾驶员1人。下属范县科学技术开发服务中心财政全供事业编制5名。本科7人，专科9人，中专（高中）2人。

（一）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	备注
冯善波	男	局长、党组书记	大专	2007年11月	
吕曙光	男	主任科员、党组成员	大专	2008年5月	
孙圣国	男	副局长、党组成员	本科	2002年4月	
孙现省	男	副局长、党组成员	大专	2007年12月	
陶恩杰	男	副局长、党组成员	本科	2011年3月	

（二）科技副县长基本情况

贾斌，男，科技副县长，本科，2012年1月分管科技工作。

（三）乡（镇）抓科技工作领导情况

乡　镇	姓　名	性别	职　务	任职时间
濮城镇	孟宪状	男	综治中心副主任	2012.09
辛庄乡	王瑞霞	女	副乡长	2012·09
白衣乡	谢德果	男	工会主席	2011.03
杨集乡	安文静	女	组宣统委员	2012.09
王楼乡	杨化占	男	武装部长	2012.09
陈庄乡	路凤彩	女	副乡长	2012.09
龙王庄镇	朱来彬	男	副镇长	2012.09
陆集乡	朱　翔	男	副书记	2012.09
城关镇	胡留芹	女	工会主席	2011.03
颜村铺乡	赵福敏	男	副乡长	2011.03
张庄乡	刘学民	男	副乡长	2011.03
高码头镇	吴端帅	男	副镇长	2012.09—2013.04
	郑义星	男	武装部长	2013.05

（四）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。62个行政村实行了农村青年星火带头人、村团支部书记、村委会科技副主任三位一体配备。

三、科技进步考核工作

5月初河南省科技厅下发通知，对2011—2012年度科技进步目标进行考核。范县严格按照考核工作具体要求，召开专题工作会议，对每一项考核指标进行了量化分解，明确了各职能部门的职责，组织骨干力量围绕考核内容认真收集材料，确保提供一份详实的考核材料，并汇编成册，做到材料齐全，

数据真实。6 月份相关材料经过濮阳市科技局初审合格后，上报河南省科技厅检查验收。10 月份国家科技部下发了《科技部农村司关于 2013 年全国县（市）科技进步考核通过名单公示的通知》（国科农函〔2013〕82 号），范县顺利通过科技进步考核。

台前县

一、概述

2013 年台前县全面落实党的十八大、十八届三中全会会议精神，围绕“二三五”奋斗目标，以赶超发展为主线，以“一创双优”活动为动力，大力实施“科教兴县”战略，以实施科技计划项目为载体，以产学研合作为抓手，以提升企业科技创新能力为突破口，以加速科技成果转化为主线，深入实施科技兴县战略，扎实推进科技创新工程，努力做好各级科技计划项目的申请与实施工作，建立健全长效科技服务体系，2013 年 6 月被科技部列为国家级科技富民强县专项行动试点县，科技对经济的贡献率明显提高，顺利通过 2011–2012 年度全国科技科技进步考核，全县科技工作取得突破性的发展，为推动全县经济社会较快发展提供强有力的科技支撑。

二、科技支出与经费

2013 年台前县本级财政预算科学技术支出 1 836 万元，占财政预算支出的 1.04%，比上年度增长 0.1%；在争取市级以上科技计划项目方面也有重大突破，承担国家科技专项 1 项，争取项目扶持资金 190 万元。

三、工业及高新技术产业化

2013 年，台前县委、县政府把提升企业科技创新能力作为科技工作的突破口，鼓励企业建立研发机构，引进先进技术，大力实施“以工兴县”战略，

全方位开展招商引资，全面推进工业化进程，工业经济得到快速发展。确立了以羽绒及服饰加工、石油化工为主，以机动车配件制造、仓储物流为辅的产业发展格局。2013年末，全县规模以上工业企业111家，高新技术后备企业2家，全县的高新技术产业化工作取得明显进步，高新技术产业增加值达到1.2亿元，同比增长17%。

四、农业科技进步与科技扶贫

一是以实施国家级科技富民强县专项行动计划试点县项目为载体，培育和壮大鸭鹅养殖及羽绒生产这一特色支柱产业，拉长产业链条，建立健全鸭鹅养殖及羽绒产业科技服务体系，提高科技公共服务能力和依靠科技增收致富能力，强力推进鸭鹅规模化养殖、羽绒产业化生产经营，集中羽毛羽绒加工生产经营网络及产业群，培育一批规模化企业，带动农民致富和财政增收，为县域经济社会的全面、协调、可持续发展提供强有力的科技支撑。

二是积极扶持建立农业科技示范园区。全县已建立蔬菜、瓜果、食用菌、畜牧养殖等各类科技示范园区22个。积极引进新品种、新技术，推进农业现代化，推广了樱桃栽培、食用菌种植、肉鸭养殖、白鹅立体生态养殖技术、火龙果栽培等农业新技术22项，带动周边农民高产高效工业发展。

三是建立长效科技服务机制。扶持建立农民自发的专业合作社、专业技术协会等专业技术组织，聘请专家加大对这类技术组织技术人员的培训，建立上下互动的科技服务体系，积极开展送技术下乡、技术咨询等服务活动，及时解决群众在农业种植、畜牧养殖等方面的技术难题。充分发挥专业技术组织的作用，为农民提供优质、及时、实用的技术服务。

四是积极实施科技特派员行动。2012年派往台前县省、市级科技特派员9人，省级1人，市级8人，分别派往河南雪鸟实业有限公司9个单位。科

技特派员直接或间接参与企业生产，建立利益共同体，发挥科技人员在农业技术推广方面主观能动性，用新技术、新方法、新品种、新材料来武装农业，不断提高农产品的产量和质量，加速了农业科技成果转化。

五、产学研结合

一是推进产学研合作创新模式。组织企业走出去、引进来，局长亲自挂帅带领企业参加市科技局组织的产学研交流对接活动，先后到华中科技大学、武汉大学、西安交大等高校开展对接活动，今年促进12家企业与8家高校和科研院所建立产学研合作创新关系，联合实施科研项目或解决技术难题10项以上，10月份组织恒润筑邦石油化工有限公司申报“河南省科技开放合作”项目。二是搭建产学研合作服务平台。有计划地组织相关企业参加市政府组织的“院企对接”、“中国高校科技服务濮阳行”、“高新技术交流会”等活动，组织食用菌种植户参加郑州食用菌展销会，这些科技活动促进了企业创新和科技成果转化，开拓视野、畅通渠道，实现产学研一体化。三是培育产学研产业化基地。加强与省内外高等院校和科研院所的合作关系，把研究主导产品关键技术作为技术创新的主攻方向，将高校人才和技术资源引入企业，先后参加“第二届中国濮阳科技成果转化暨产学研合作洽谈会”、“省内外高校技术合作交流会”等科技交流活动，引导鼓励和调动重点企业与高校、科研院所联合创办产学研产业化基地，推动产学研技术创新成果加速向现实生产力转化，为台前县经济社会又好又快发展做出积极贡献。

六、科学技术普及

县科技局牵头在全县范围内开展了科技活动周、“3.15”知识产权打假、“4.26”知识产权宣传周等活动。一是抓科技宣传。充分利用科技活动周、科技入园入企、科技三下乡等有利时机，组织科技骨干在园区企业、县城街

道、部分乡镇开展科技政策法规、科技创新、专利申报等方面的宣传，进一步营造了“科技兴县”的发展氛围。二是发挥科技特派员的技术指导作用。把科技特派员工作摆在农村科技工作重要位置来抓，不断总结科技特派员工作管理经验，特派员指导和帮助农民解决了不少农业生产经营中的难题，使一批农民走上了依靠科技进步、发展特色农业、实现增产增收的科技致富道路。三是抓科技培训。围绕推进科技兴农、科技入企，以科技成果应用、农业实用技术和职业技能培训为重点，开展农村党员、基层干部及农民适用技术培训和送科技下乡活动。开展科技下乡 12 次，举办各类培训 30 余期，培训各类人员 2 000 多人次。使农村基层党员干部均能掌握 1—2 项适用生产技术和经营管理知识。

七、知识产权与保护

（一）专利申请和授权情况：台前县知识产权办公室借助知识产权保护活动周、活动月，组织专利代理人员深入企业，和技术人员面对面交流，提高了企业对专利的认识，2013 年专利授权与申请大幅度提高，申请 87 件，授权专利 57 件。

（二）知识产权宣传方面：今年共上报新闻稿件 10 篇，其中被国家局网站采用 1 篇，被省局网站采用 4 篇，被市局网站采用 4 篇；被濮阳日报采用 2 篇，订阅《中国知识产权报》11 份。

（三）知识产权培训方面：组织全县有关单位的 50 名学员报名参加了中国知识产权远程教育培训，学员达到 100 人；举办 2 期知识产权培训班，全县商场、超市、药店、农机市场等单位 550 余人参加了培训。

（四）产业集聚区规模以上工业企业消除零专利情况：全县产业集聚区内共有 20 家规模以上企业，其中 10 家企业已完成专利消零任务，消零比例

为50%。

八、科技管理机构

台前县科学技术局行政编制10人，机关事业编制1人，二级机构事业编制11人（全额供应6人，自筹5人），现有14人，其中：科级干部6人，一般干部8人。大学6人，大专5人，中专（高中）3人；中级职称5人，初级职称3人。

内设机构：办公室、科技发展计划及政策法规股、农村科技股、高新技术发展及产业化股、地震办公室、科学技术服务中心、知识产权办公室。

（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
徐　军	男	党组书记、局长	大学	2012.12
史作军	男	主任科员	大专	2013.6
陈　光	男	副局长、党组成员	大学	2012.5
仝晓峰	女	副局长	本科	2003.8
薛法科	男	纪检组长、党组成员	大专	2005.9
黄善印	男	副主任科员	大学	2013.6

（二）科技副县长基本情况

韩占府，男，县长助理，博士生，2009年7月至今分管科技工作。

（三）科技副乡（镇）长基本情况

乡（镇）	姓　名	性　别	职　务	任现职时间
城关镇	付尚省	男	副镇长	2013.7

吴 坝 乡	岳宗勇	男	副镇长	2012.5
后 方 乡	李玉凤	女	副乡长	2013.6
清水河乡	刘 伟	男	副乡长	2013.7
马 楼 乡	乔德英	男	副镇长	2010.3
打渔陈乡	张 健	男	副镇长	2013.6
孙 口 乡	陈培健	男	人大主席	2012.5
夹 河 乡	王汉锐	男	副乡长	2013.6
侯 庙 镇	师广潮	男	副镇长	2012.5

（四）科技副村长配备情况

全县共有370个行政村，均有专职副村长或兼职科技副村长。

华龙区

一、工作概况

2013年，华龙区科技工作坚持以科学发展观为指导，以“一创双优”活动为动力，大力实施创新驱动发展战略，加快推进自主创新体系建设，突出抓好科技计划项目实施、企业科技创新、知识产权保护与宣传、防震减灾等重点工作，科技支撑经济社会发展能力显著增强。华龙区被科技部评为“全国科技进步先进区”；被市政府表彰为“全市科技工作先进县（区）”；华龙区科技局被市政府表彰为“全市科技工作先进单位”。

二、全国县（市）科技进步考核工作

2013年，华龙区科技局根据全国科技进步考核要求，制定了科技进步考核实施方案，在市科技局的指导和区委、区政府的大力支持下，会同有关部

门认真履行工作职责，坚持迎检一盘棋，按照全国科技进步考核材料上报要求，认真准备考核上报材料，专门明确一名副局长具体负责科技进步考核工作，对工作任务进行责任分工，明确责任人，严格把关考核上报材料，逐个环节抓落实，最终确保了华龙区“全国科技进步先进区”荣誉称号。

三、科技计划与经费

华龙区科技局组织实施各类科技计划项目10项，争取各类科技扶持资金384万元。其中，“生物质节能设备示范应用”列入河南省首批科技惠民计划项目，该项目主要用于华龙区中小学校暖工程，帮助解决农村偏远学校师生的冬季取暖问题。截止2013年底，辖区内首批5所中小学校实现了供暖。濮阳市诚信钻采助剂有限公司的乳液聚合物产业化开发项目，采用新型乳液聚合体系，极大的提高了钻井处理剂的质量和稳定性，迅速占领了国内和国际市场。预计项目建成后，可达到12 000吨规模，产值达到2亿元，利税6 500万元。河南中拓石油工程技术股份有限公司承担的“紫外线固化软管内衬修复旧管道技术”项目，通过采用新型树脂材料及配方，修改整合新工艺，克服了施工现场的难题，实现管道的非开挖修复。截止2013年底，该项目已完成实验室的产品试验，在江苏江阴和中原油田二厂现场实施。预计项目完成后，可实现产值1.5亿元，利税4 000万元。

四、农业科技进步

（一）实施河南省科技富民强区项目“城郊无公害蔬菜产业化开发”，带动全区无公害蔬菜产业快速发展。2013年是实施科技富民强区项目的关键一年，区科技局在省、市科技部门的具体指导下，严格按照项目建设实施方案，积极推进项目建设，较好的落实了各项目标任务。

1、成立了“科技富民强区工作协调领导小组”。组长由区长担任，区四

大班子主抓科技副职任副组长，区科技局、财政局、发改委、农业局、林业局等相关部门负责人为成员，领导小组下设办公室，办公室设在科技局，具体负责该项目的规划、建设、管理和各项服务工作。进一步细化了实施方案，明确了具体指标和责任实施单位。

2、建立了果蔬农民专业合作社。合作社以服务成员、实现双赢为宗旨，坚持入社自愿、退社自由的原则，民主管理、自主经营、组织采购，供应社员种植蔬菜、果品所需要的生产资料，为社员引进果蔬新品种、种植新技术，为社员开展技术培训、技术交流和咨询服务。

3、健全了技术服务体系。成立了由华龙区科技局、技术依托单位专家和区、乡技术人员组成的技术领导小组。技术领导小组在科技富民强区工作协调领导小组的领导下，制定了周密详实的实施计划和严格的项目管理制度。华龙区科技局定期邀请市蔬菜专家到华龙区调研，指导华龙区无公害蔬菜生产。另外，选拔10名农民技术员组建了岳村乡农民科技服务队，他们根据不同的生产季节，深入园区和农民大棚内，现场指导生产，并根据发现的问题进行技术研讨，取得较好效果，全年共现场解决技术难题8项，挽回农民经济损失20多万元，为华龙区无公害蔬菜生产提供有力的技术支持，推动华龙区无公害蔬菜生产更上一层楼。

4、培养了无公害蔬菜生产能手60余人。11月份，组织辖区食用菌大棚种植户参加由市科技局与河南农业大学生命科学学院举办的食用菌实用技术培训班；经过两周的培训，学员进一步树立了创业理念，加强了创业意识，掌握了创业技巧，促进了创业能力，提升了经营水平。

5、认真准备了省政协领导来华龙区现场调研秸秆生物反应堆技术应用情况各项工作。11月20日，省政协副主席、民革河南省委主委李英杰、民

革河南省委专职副主委闵虹一行4人莅濮，赴华龙区岳村乡实地调研秸秆生物反应堆技术应用情况。市长赵瑞东、市委常委、统战部长王载文、市政协副主席、民革市委主委赵洪勋，区长刘洪浩，区委常委、统战部长毛智勇等领导陪同调研。李英杰副主席对华龙区秸秆生物反应堆技术应用情况非常满意，称赞在全省做得最好。

（二）积极引进推广新技术、新品种，取得了明显的经济和社会效益。2013年引进推广香椿、西瓜、甜瓜、西红柿（以色列114、罗曼）、葡萄（夏黑、维多利亚、藤稔、金手指、春之雷、春之香、美满）等农业新品种和温棚管家智能化管理技术、有机栽培技术、病虫害生物防治技术、大棚葡萄栽培、雄蜂授粉、果蔬间作等新技术12项。

（三）巩固国家可持续发展实验区建设成果，促进经济、社会和人口、资源、环境协调可持续发展。2013年，华龙区坚持以科学发展观为指导，以“一创双优”活动为动力，按照“充分发挥中心城区的引领作用，重中之重抓三产、立足优势抓二产、培育特色抓一产、实实在在抓民生”的发展思路，加压奋进，务实重干，在建设明星之区、首善之区、首富之区的道路上迈出了新步伐，实现了新跨越，生态文明和民生建设取得了明显成效。华龙区获得“国家级城乡养老先进区”、“国家级慢性病综合防控示范区”、“国家义务教育发展基本均衡区”荣誉称号。投资9 000万元，新建、续建学校11所，综合提升学校17所；投资600万元，解决了全区所有中小学校取暖问题。完成投资1.65亿元，开工建设经济适用房2 522套、公租房1 302套。投资2 700万元，率先在全市完成了农村安全饮水工程。投资500万元，规范提升社区卫生服务站57个，建立了覆盖城区的社区卫生服务网络。投资680万元，提升了区计划生育指导站和孟轲、岳村两乡计划生育服务中心。全区新增就业

22 390 人，下岗失业人员再就业 8 621 人。完成小额担保贷款 1.07 亿元，争取国家贴息 1 200 万元。城乡低保实现了应保尽保，发放城市低保资金 5 038 万元、农村低保资金 572.6 万元。新型农村合作医疗参合率达 99.42%，农民住院补偿比例达到 45.1%，补偿金额 2 172.54 万元。华龙区科技局撰写的论文《城乡二元结构的趋势及城乡一体化路径》被收录至《2013 中国可持续发展论坛暨中国可持续发展研究会学术年会论文集》中。

五、工业及高新技术产业化

2013 年华龙区科技局积极引导、帮助、支持推荐区内东昊机械、鑫益实业、盛旺机械和天祥太阳能采暖 4 家公司申报国家级创新基金，完成了申报国家级创新基金工作任务。濮阳市天地人环保工程技术有限公司被认定为国家级高新技术企业。濮阳市诚信钻采助剂有限公司成功入选河南省创新型企业；中拓管道清洗修复工程有限公司被评为河南省创新型试点企业。

六、产学研合作

2013 年 5 月份，组织信宇公司、亮宇实业、诚信钻采等辖区企业参加第二届中国濮阳科技成果转化暨产学研合作洽谈会。中泰公司与中国工程物理研究院现场签约，信宇公司、亮宇实业、诚信钻采等 4 家公司在会上进行了典型发言。8 月下旬，组织信宇公司、佳华化工等企业赴西安交通大学、四川大学、西南交通大学进行产学研合作洽谈，积极促进企业与大专院校、科研院所建立合作关系，破解企业在提高自主创新能力、新产品引进与开发等方面遇到的困难和问题。

七、科学技术普及情况

（一）科普宣传工作情况。华龙区 2013 年共举办蔬菜、畜牧养殖、知识产权、防震减灾等各类科技培训班 10 期，培训人数达到 2 000 人次，印发各

类技术资料5 000余份。

1、组织承办濮阳市第十三届科技活动周开幕式。5月份，华龙区承办了市委宣传部、市科技局、市科协联合举办的第十三届科技活动周，期间，华龙区科技局开展了送科技下乡、科普宣传、知识产权进校园、观摩地震应急疏散演练等一系列活动。

2、组织开展科普宣传进企业、进校园活动。区科技局知识产权工作人员深入到濮东产业集聚区的东昊机械电子有限公司、东方龙机械制造有限公司、中泰石油机械制造有限公司等企业开展知识产权宣传活动。工作人员向企业负责人、技术人员讲解了有关知识产权法律法规及当前国家实施知识产权战略的政策措施，深入探讨企业技术创新以及知识产权的运用和保护等情况，并对企业关于专利申请、专利维权等方面的疑问做了详细解答，增强了企业知识产权保护意识。期间，发放《知识产权法律知识读本》、《濮阳市知识产权战略纲要》、《蓬勃发展的濮阳知识产权事业》、《濮阳市专利资助管理暂行办法》等知识产权宣传资料600余份。区科技局分别和区东环路小学、区苏北路小学联合开展了知识产权进校园活动，展示知识产权宣传版面20余块，发放知识产权宣传资料500余份。利用户外电子屏，滚动宣传知识产权基本知识及专利申请优惠政策，公布知识产权维权援助公益服务热线“12330”。

3、积极开展科技培训。针对华龙区农业生产实际，华龙区科技局结合自身职能，制定了《科技局开展科技服务活动实施方案》，邀请河南农业大学、河南省农科院、濮阳职业技术学院专家教授举办农业科技培训班，开展科技下乡活动。

（二）科普资金投入使用情况。区财政拨付科技局年科普专项经费6万元。

八、知识产权与保护

（一）组织开展知识产权集中宣传活动。4月26日是第十三个世界知识产权日，华龙区科技局在华龙区政府东侧开展了知识产权集中宣传活动。活动中，共设立咨询台1处，悬挂横幅6条，发放知识产权法律法规、专利申请程序等各种宣传资料800余份。

（二）零距离服务企业，传达政策信息。区科技局有关负责同志到东方龙、东昊、信宇等10余家企业送专利申请优惠政策上门，介绍专利申请与审查的简单程序，帮助企业解决专利申请中存在的难题。

（三）开展产业集聚区知识产权专项行动。以产业集聚区规模以上工业企业消除零专利为突破口，深入企业调查摸底，帮助企业建立健全企业知识产权工作体系。2013年，全年专利申请量达到374件，专利授权量达到267件。

（四）围绕华龙区战略重点产业的重点企业，大力开展知识产权优势培育工程。培育国家级知识产权优势企业2家（信宇、中原特车），市级知识产权优势企业1家（中拓），市级知识产权优势培育企业2家（东昊、明锐）。华龙区被认定为濮阳市首家市级知识产权优势区域。

九、科技管理机构

华龙区科学技术局是负责全区科学技术工作的政府职能部门，内设办公室，下设区农业科学研究所、区情报信息研究中心、区地震监测所、区知识产权管理办公室4个事业单位。现有干部职工30人，其中大专以上学历27人，高级职称1人，中级职称7人，初级职称2人，中共党员23人。

（一）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
孟凡合	男	局长、党组书记	2012年6月至今	

杨　昌	男	副局长、党组成员	1997年9月至今	
肖贵才	男	副局长、党组成员	2003年10月至今	
魏全中	男	纪检组长、党组成员	2004年4月至今	
吴敬敏	女	副局长、党组成员	2006年3月至今	
吕自力	男	区知识产权管理办公室主任、党组成员	2013年5月至今	
鲁豫霞	女	副主任科员	2013年5月至今	

（二）分管科技区领导基本情况

张廷远，男，副区长，2012年4月分管科技工作。

（三）科技副乡长（主任）基本情况

乡（办）	姓　名	性别	学历	职务	任现职时间
大庆办	张德胜	男	大专	科技副主任	2008年9月
人民办	李京涛	男	本科	科技副主任	2012年10月
中原办	管庆磊	男	本科	科技副主任	2003年10月
胜利办	程曙光	男	大专	科技副主任	2008年10月
任丘办	樊成轩	男	本科	科技副主任	2012年10月
黄河办	杨爱军	女	本科	科技副主任	2012年10月
建设办	张　俊	男	大专	科技副主任	2013年10月
长庆办	李金顺	男	大专	科技副主任	2013年10月
濮东办	薛志敏	女	本科	科技副主任	2013年7月
岳村乡	郭晓阳	男	本科	副乡长	2012年12月
孟轲乡	王跃勇	男	本科	副乡长（挂职）	2013年3月

（四）科技副村长配备情况

全区共有39个行政村，全部配有兼职科技副村长。

濮阳经济开发区

一、工作概述

2013年1月，经国务院批准，濮阳经济开发区升级为国家级经济技术开发区。擦亮“国字金招牌”，跃上发展新起点，开发区站在了一个新的历史舞台上。

2013年，开发区紧紧围绕全市“二三五”奋斗目标和开发区“十二五”规划，全面落实国务院《中原经济区建设指导意见》和省、市党代会精神，加快石油化工、煤化工、盐化工“三化”融合发展。结合国家循环化改造示范园区创建、国家新型工业化产业示范基地创建和中国石油化工研究院化工产业园区建设发展评价与诊断项目，找准石油化工、煤化工、盐化工“三化”融合链接路径，绘制“三化”融合链接图谱，加快“三化”融合发展。

（一）各项经济指标完成情况

2013年，全区经济平稳较快增长。全区生产总值实现698 347万元，按可比价计算，比上年增长13.7%，增速高出全市1.7个百分点。其中第一产业增加值完成132 824万元，增长4.7%；第二产业增加值完成389 576万元，增长17.9%；第三产业增加值完成175 947万元，增长8.1%。

（二）突出抓好招商引资

一是强化招商队伍建设。成立“化工产业、装备制造产业、高新技术产业”三个专业招商局，集中30岁以下年轻力量向招商一线倾斜，大力实施主要领导带头招商、全员招商和专业招商。二是绘制产业图谱。围绕全区主导

产业制定了三个主导产业图谱和产业发展报告。同时，根据产业图谱明确化工产业、装备制造产业及高新技术产业的重点招商区域。三是选任项目经理人。积极引进企业化管理模式，推行招商项目经理人制度。从现有招商队伍和区直各部门中筛选任命11名经验丰富、责任心强的项目经理人，对重要招商线索进行一对一跟进，确保重要招商线索盯得紧、有成效。

（三）强力推进项目建设

一是实行“四个一”工作机制。采取一个项目一名县级领导分包、一套班子服务、一套机制保障、一本台账督导，全程跟踪服务，紧盯工程进度。二是实行定期督查通报制度。按照攻坚项目推进节点，区督查局每周通报一次项目进度，一周一对比，一周一排队，鼓励先进，督促后进。三是坚持重点项目周调度会制度。每周六召开项目周调度会雷打不动。周一到周四，分类别梳理问题，周五确定议题，周六集中研究，解决制约项目推进的重难点问题。开发区28个省、市控重点项目已完成投资80.11亿元，其中17个工业项目已完成投资33.19亿元。

（四）着力搞好产业培育

按照产业集聚区“二带四园区”产业布局，立足自身实际，重点培育化工、装备制造、新兴产业三大主导产业。在化工产业方面，以强链、延链、补链为重点，着力推动资源综合利用、三废集中处理、原料气集中供应、信息能源集中共享，在装备制造产业方面，从提升传统企业、引进龙头项目、发展配套加工等方面入手，培育贝英数控、海华石油机械、双发实业等发展壮大，推进投资11.6亿元的中福集团矿上机械项目、投资3亿元的贝尔汽车项目、投资3亿元的人防设备项目等新项目加快落地。在新兴产业方面，加快智慧城市、汉能集团等项目落地建设。

（五）成功创建国家级循环化改造示范试点园区

积极争取支持，并邀请省工程咨询中心专家，对开发区化工产业进行地毯式摸底调研，反复研讨、多次修改，高标准、高质量完成了区循环化改造实施方案，成功通过国家发改委专家评审。2013年9月，经国家发改委、财政部联合审批，开发区以综合评价全国第一的成绩获批为国家级循环化改造示范试点园区，为开发区增加又一国家级招牌。按照国家发改环资〔2013〕2197号文件附的专家评审意见中，共有8个项目列入中央财政补助资金，共获中央资助资金1.371亿元，已到位6 885万元，必将推动化工产业链条化、清洁化、循环化发展。

二、科技计划与经费

2013 年开发区共争取和实施市级以上各类科技计划项目 26 项，争取各类项目资金 378 万元。其中，濮阳市诚农绿色农业研究开发有限公司、濮阳濮耐高温材料（集团）股份有限公司等企业项目列为重大科技专项，濮阳贝英数控机械设备有限公司的高速重载铁路轴承套圈自动生产线列为科技成果转化项目。

三、科学技术宣传和培训

加强宣传和培训。邀请省、市专家授课，开展各类科普专题讲座，共培训 500 多人次，极大地推动了科技工作的开展。除专题培训外，还精心组织区内企业参加知识产权远程教育培训。利用“3.15”消费者权益日、“4.26”世界知识产权日及“科技活动周”开展大型宣传活动，强化知识产权意识，积极开展科技进企业、科技进社区活动以及科技下乡活动，全面开展科技宣传工作。共设立展台 10 余个，摆放展板 100 多块，悬挂标语 20 幅，散发各类科普宣传资料 8 000 余份。

四、加强产学研合作

坚持“政府搭台，产学研唱戏，多方合作共赢”的工作思路，采取以知名高校院所和签约高校为依托，以石油化工和装备制造为重点，围绕做大传统优势产业，培育战略新兴产业，2013年带领企业参加河南省科技开放合作北京对接活动。在濮阳市化工企业与中科院过程工程研究所专场科技合作洽谈会中，多家企业与院校当场签订合作意向。

五、知识产权应用与保护

2013年，开发区经济发展局贯彻落实全市知识产权工作会议精神，充分发挥知识产权优势区域带动作用，开展了一系列活动。全年专利申请量179项，其中发明专利37项，实用新型119项；授权数量85项，其中发明专利14项，实用新型65项。2013年，被濮阳市知识产权局评为“产业集聚区知识产权专项行动工作先进单位”。

开发区经济发展局围绕知识产权融资服务体系建设，多措并举，扎实开展企业专利权质押融资工作。一是加大宣传培训力度，充分发挥融资成功企业的示范效应，大力宣传企业知识产权质押融资工作。二是与银行、评估公司等金融机构密切合作，给银企牵线搭桥，提升企业知识产权质押融资的水平和积极性。三是在充分调研学习先进地区知识产权质押融资成功经验的基础上，进一步完善知识产权质押融资扶持政策。四是积极引导企业、金融机构以知识产权资产运营中心，扩大知识产权质押融资规模，充分发挥金融杠杆作用，迅速开拓金融服务支撑知识经济创新发展道路，创新与营建知识产权发展新业态。

濮阳开发区所辖企业濮阳惠成电子材料股份有限公司10项专利评估价值4 000多万元，成功贷款2 500万元；濮阳市贝英数控机械设备有限公司继

2012年质押贷款后，2013年58项专利评估价值为2 600万元，又成功贷款200万元。

2013年，濮阳经济技术产业集聚区认真落实省、市产业集聚区知识产权专项行动方案，深入开展规模以上工业企业消除“零专利”活动，帮助企业建立健全专利工作制度，支持消除“零专利”企业开展创新活动并申请专利。同时，认真组织开展知识产权宣传活动，增强社会公众知识产权意识，配合市知识产权局开展专利执法检查，依法打击知识产权侵权行为。

六、科技管理机构

（一）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。作为开发区经济工作的综合管理部门，承担全区的科技、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，履行科技、知识产权、地震、发展与改革等多部门职责。全局机关现有工作人员18人，副县级干部 1人，正科级干部1人，副科级干部4人。

（二）开发区管委会科技主管主任基本情况

薛炳海，男，党工委副书记、管委会常务副主任，大学本科学历。

（三）开发区经济发展局领导班子基本情况

姓　名	性　别	职　务
仝兴坤	男	局长
陈培尧	男	主任科员
关永洁	女	副科级干部
陈山林	男	副主任科员

姓　名	性　别	职　务
雷　波	男	重点项目办公室副主任
杨青松	男	重点项目办公室副主任

濮阳工业园区

濮阳工业园区是2006年经省政府批准设立，国家发改委、国土资源部、建设部审核通过的省级经济开发区，位于濮阳市主城区东部。濮阳市产业集聚区于2008年12月由工业园区申报、经省政府批准的首批产业集聚区。规划面积18.5平方公里，可持续发展面积35.95平方公里。

2009年以来，在市委、市政府的正确领导下，我们坚持以科学发展观为指导，以项目建设、招商引资和基础设施建设为主线，大力发扬艰苦创业精神，在困境中奋进，在发展中探索，凝心聚力，攻坚克难，工业园区实现了从无到有、持续提速的质的飞跃。预计2013年，固定资产投资完成60亿元，规模以上工业增加值完成12亿元，主营业务收入完成40亿元，分别是2009年的12倍、4.6倍、4.3倍；财政收入完成1 500万元，是2011年的7.5倍。主要经济社会发展指标实现翻番增长，各项工作得到明显提升，先后荣获全市项目谋划与　建设先进单位、招商引资先进县（区）、重大工业项目推进奖、产业集聚区加快发展奖等称号。

工业园区立足实际，依托优势，确立了“石油化工、新能源新材料和生物医药”三大主导产业。石油化工产业主要有：龙润能源30万吨/年碳四深加工项目、佳化新能源产业基地建设项目、聚龙聚氨酯5万吨聚醚多元醇项目、龙都石化10万吨异丁烷脱氢和10万吨石脑油催化重整及12万吨MTBE等项目。新能源新材料产业主要有：天能集团（濮阳）循环经济产业园年产

1000 万千伏安动力电池及 10 万吨废旧铅蓄电池回收项目、德力普年产 2800 万 m^2 锂离子电池隔膜项目。装备制造产业主要有：濮耐股份 2 万吨滑板和 10 万吨不定型耐火材料及 6 万吨环保型碱性制品项目、河南鑫澳年产 20 万吨重型钢结构项目、中邮科技工业园年产 300 台节能抽油机等项目。

区内主要产品有：30 万吨碳四、10 万吨聚异丁烯、5 万吨二异丁烯、5 万吨聚醚多元醇、2 万吨组合聚醚、直埋保温管 5 万米、1 万吨十四碳长链二元酸、20 万吨溶剂油、10 万吨炼油助剂、3.5 万吨石油钻采助剂、6 万吨环保型碱性制品、300 台节能抽油机、8000 吨塑料无纺布及塑料编织布、20 万吨重型钢构、30 万件石油配件及制模、10 万件橡胶制品、集镍氢、锂离子电池、太阳能风能储电池、锂离子、动力锂离子电池隔膜、新型能源及其相关材料。

领导讲话

邹东波同志

在全市科技工作会议上的讲话

（2013 年 2 月 25 日）

同志们：

今天上午，全市召开了 2012 年度总结表彰大会，在对去年工作进行总结的同时，对当前和今后一个时期的工作进行了安排部署。今天下午召开全市科技工作会议，就是贯彻落实全市总结表彰大会精神，回顾总结去年的科技工作，安排部署 2013 工作，并动员全市上下特别是科技系统的干部职工和广大科技工作者全面贯彻十八大、市两会和全市总结表彰大会精神，凝神聚力，克难攻艰，开创科技进步新局面。刚才，灯照局长作了一个很好的的工作报告，对去年我市的科技工作进行了认真的总结，对今年的全市科技工作进行了全面的部署。市政府会前对此进行了研究，报告代表了市政府的意见，请同志们会后认真抓好落实。会上还宣读了 2012 年全市科技进步奖表彰决定，在此，我代表市政府向获奖人员表示祝贺。下面，我就做好今年的科技工作讲几点意见：

一、深入贯彻落实十八大精神，进一步增强做好科技工作的责任感和紧迫感

科技是第一生产力，创新是最大驱动力。党的十八大强调，科技创新是

提高社会生产力和综合国力的战略支撑，必须摆在国家发展全局的核心位置，并明确提出了“实施创新驱动发展战略”。这是党中央从全面建成小康社会的战略高度，基于对我国当前和未来加快转变经济发展方式的重大战略需求，基于对世界科技发展新趋势的深刻认识，而作出的一项重大战略决策，充分体现了党对当代经济社会和科技发展规律的深刻把握，指明了新时期我国科技发展的方向，赋予科技工作新的历史使命，开启了我国加快建设创新型国家和迈向科技强国的新征程。我们必须认真学习，深刻领会，全面贯彻落实，更加自觉适应科学发展的新要求，更加努力取得科学技术的新进步。

当今世界，科技创新更加广泛地影响着经济社会发展和人民生活，科技发展水平更加深刻地反映出一个国家的综合国力，反映出一个地区的核心竞争力。世界范围内的生产力、生产方式、生活方式、经济社会发展格局正在发生深刻变革。培育新的经济增长点，抢占国际经济科技制高点已经成为世界发展的大趋势，科技竞争在综合国力竞争和区域竞争中的地位更加突出。可以说，实现科学发展，科技创新承担了更加重要的历史使命。

科技创新是经济社会发展的根本力量。在经济建设中，科技创新成为推动经济发展的内生动力，成为转方式、调结构的关键力量，在培育和发展战略性新兴产业、提升和改造传统产业、发展现代服务业中发挥了关键作用。在社会发展中，科技创新成为提高民生福祉、实现可持续发展的根本途径。科技创新是保障国家粮食安全、提高医疗健康和食品安全水平、提升防病防疫能力、应对重大自然灾害的中坚力量。

科技创新是提高区域核心竞争力的必然选择。当代科学技术日新月异，科技成果转化和产业升级周期越来越短，谁在科技创新方面占据优势，谁就能在发展上掌握主动。我市既面临中原经济区建设全面实施、濮范台试验区

加快建设等重大机遇，也面临周边地区发展势头日趋迅猛等一系列挑战。形势逼人，不进则退。我们只有把科学技术摆在优先发展的战略地位，切实提高科技创新能力，才能提高核心竞争力，才能真正实现工业强市，才能抢占先机、赢得主动。

科技创新是加快转变经济发展方式最根本途径。长期以来，我市的经济增长以投资拉动、资源消耗型为主，产业主体以传统型、劳动密集型为主。在保持经济较快增长的同时，也面临着瓶颈制约增多、发展后劲不足的问题。当前，土地、环境容量、能源供应等发展要素的刚性约束进一步增强，如果仍然延续原有的发展方式，势必难以为继。必须紧紧依靠科技创新，提高科技进步对经济发展的贡献率，从根本上解决发展不平衡、不协调、不可持续问题，推动经济发展方式由粗放型向集约型转变、由要素驱动型向创新驱动型转变。

科技创新是“三化”协调发展的现实需要。实现“三化”协调科学发展，希望在科技，关键在科技，出路也在科技。加快新型城镇化步伐，构建“市城区、县域中心城市，小城镇，新型农村社区”四级城镇体系，既需要有支撑硬环境建设的工程、建筑等新技术，也需要支撑软环境建设的环保、公共安全等技术服务；新型工业化的持续发展和竞争优势，很大程度上取决于科技进步水平，无论是做大做强石油化工产业、做强做优传统产业，还是加快发展高新技术产业和先进制造业，都离不开科技创新的支撑；实现新型农业现代化，只有依靠科技创新转变农业发展方式，才能确保农产品供给，才能提高农业综合生产效益和产业竞争力。

过去的一年，我市贯彻落实十八大精神，凝聚全社会力量实施创新驱动战略、推进科技创新，取得了较好的成绩。全年新培育高新技术企业 5 家，

累计25家，居全省第9位；新培育河南省节能减排科技创新示范企业3家，累计12家，居全省第4位；新建省级工程技术研究中心1家，累计14家，建设市级重点实验室3家，市级工程技术研究中心8家；申请专利1 079件、授权专利798件，均居全省第9位，万人发明专利拥有量达到0.82件，居全省第6位。2012年10月，对全市25家高新技术企业的63种产品在全国（或行业）的市场占有率进行了调查，其中排名第一的23种，排名2-3位的13种，4-10位的7种。科技进步为我市经济社会又好又快发展提供了强有力的科技支撑。在此，我代表市政府向全市科技系统的干部职工和广大科技工作者表示诚挚的问候，向全社会关心支持科技工作的各界人士表示崇高的敬意。

在肯定成绩的同时，我们也要清醒地看到，我市科技创新工作还存在一些不足，对创新驱动发展战略的重要性认识不到位，科技资源匮乏，自主创新能力不强，高新技术企业数量偏少等。当前，我市正处在科学发展、务实发展、赶超发展的关键时期，科技创新的作用从来没有像今天这样突出，科技创新的使命从来没有像今天这样重要，我们必须全面贯彻落实十八大精神，进一步增强加快科技创新的责任感和紧迫感，牢固树立抓科技就是抓发展、抓技术就是抓经济、抓创新就是抓未来的意识，更加有效地促进科技与经济紧密结合，坚持向科技创新要速度、要水平、要后劲、要效益，以强大的科技创新实力破解发展中遇到的各种难题，快建设创新型濮阳，更好地造福全市人民。

二、突出重点，奋力开创科技工作新局面

盛国民市长在市六届人大七次会议上所作政府工作报告明确要求，要坚持赶超发展、持续求进理念，着力在新型城镇化、新型工业化、新型农业现代化和基础设施建设上取得新突破，着力在改革开放、改善民生、社会管理

创新上取得新突破，着力在以领导方式转变加快发展方式转变上取得新突破，确保经济社会持续健康较快发展。当前和今后一个时期，全市科技工作要深入贯彻这个总体要求，确保在以下几个方面取得新成效：

（一）培育创新创业两大主体。**一是突出企业技术创新主体的地位，提升企业自主创新能力。**科技创新活动本质上是一个经济过程，必须真正坚持市场导向，充分发挥企业的主体作用。要让企业成为研发投入的主体。落实好企业研究开发费用税收抵扣和高新技术企业所得税减免等优惠政策，同时，综合运用财税金融、资助奖励、政府采购等手段，引导企业自觉加大研发投入，建立以企业为主体的研发投入机制。要让企业成为创新活动的主体。扶持企业研发机构建设，促进各类创新要素向企业集聚，鼓励和支持企业以各种方式建立企业技术中心、工程技术研究中心。加大对中小科技企业的培育支持，培育一批河南省创新型试点企业和国家高新技术企业。要让企业成为成果应用的主体。支持企业的技术成果、专利发明转化为现实生产力、转化为经济效益。引导企业从加工车间向自主品牌转变，真正培育一批属于本土企业的知名品牌。**二是突出人才的创业主体地位，以人才引领发展。**人才资源是第一资源，是创新创业的源头力量和最关键要素。要切实加强各类自主创新人才的培养，通过多种形式和途径，有针对性地培养一批重要领域、重点产业的自主创新领军人物。要完善人才引进机制，不断拓展招才引智渠道，敢于花大力气引进优秀的科技专家和科技企业家，千方百计吸引他们来濮干事创业。要建立健全人才评价、考核和激励机制，放胆、放手、放开使用人才，真正使人才有创业的机会、干事的舞台和发展的空间。

（二）推动“三化”协调发展。推进科技创新，培育核心竞争力，是加快“三化”进程，推进“三化”协调科学发展的关键。**一要推动工业结构优**

化升级。以传统优势产业和新兴产业为重点，以骨干企业为依托,集中力量实施研发攻关，力争取得突破性进展。要加强自主创新和产学研用相结合，大力开发新技术、新产品、新工艺和新装备，通过科技创新，进一步拉长产业链条，提高终端产品和高附加值产品的比重，提升产业技术水平和核心竞争力，做强做优传统产业，做大做强新兴产业，形成我市的新优势。要加快高新技术产业化，以高新技术企业为依托，在石油化工、生物及新医药、新材料和新能源等产业领域重点研发攻关，加快开发高新技术及产品，加速产业化，增加高新技术产业在优势产业和全市经济中的比重。**二要支持现代农业发展。**注重用现代科学技术改造提升农业，不断加快农业科技创新，促进农业结构调整，提升农业产业化水平。重点支持主要农作物良种培育及产业化开发，加速小麦、玉米、水稻等主要粮食作物主导品种的换代升级。着力解决制约农业产业化龙头企业发展的技术难题,增强龙头企业的科技创新能力。**三要促进新型城镇化建设。**新型城镇化意味着不能走粗放发展的老路，无论是发展城乡经济，缩小城乡差距，还是发展社会事业，减轻环境压力等都离不开科技的支撑引领。要做好新技术的开发与运用，提升城市综合服务功能和发展水平。

（三）促进科技成果转化。我市研发力量薄弱，科技成果相对较少，科技工作的着力点还没有从科研项目的立项、课题的评审、经费的安排等常规工作中转化到科技怎么应用、怎么转化为现实驱动力上。我们的专利申请量虽然每年都有进步，但是绝对数量偏少，专利成果转化更少。大家清楚，有专利成果不等于有产品，有产品也不等于有产业，更不等于推动产业发展的驱动力。所以，我们应把科技成果转化重点放在产学研合作上，放在科技成果的引进转化上，放在协同创新上。**一要丰富产学研合作主体。**利用上海濮

阳创新驿站和北方技术市场濮阳工作站，做好与“长三角”、环渤海经济圈等创新资源密集区的技术合作。引导企业之间、校（院）企之间进行紧密的协同创新，使利益主体互利合作，联动发展，实现共赢。进一步深化与我市签约的11所院校的产学研对接合作，加大对正在合作项目的督导落实力度，确保早日见效。**二要提高产学研合作层次。**重点推进与国家工程技术研究中心、重点实验室以及各类研发机构的沟通对接，灵活采取引进人才、转移技术、转化成果、联合研发、风险投资等多种方式，切实提高合作水平。**三要探索产学研结合新机制。**积极与高校院所建立新型产学研合作关系，吸引它们来我市合作共建各种形式的创新载体。继续支持企业主动面向高校、科研机构寻求人才、技术、项目支撑，开展“方式更灵活、关系更紧密、成效更显著”的产学研合作。

（四）抓好科技创新服务。科技创新服务既是科技创新的内在构成，又是科技创新的外在表现形式，是科技创新的基础和保障。提高科技创新服务能力是一项系统工程，需要从公共科技服务平台搭建、科技服务体系建设、科技中介服务、知识产权保护等方面用心着力，统筹推进。**一是要以实施科技创新服务能力提升工程抓手，着力建设科技企业孵化器、专利技术展示交易平台、科技资源共享平台等科技创新公共服务平台。**要加大市科技企业孵化器建设力度，完善创新创业孵育功能，提升创业孵化的成活率和企业培育的成功率，使孵化器成为初创企业快速成长的温床、承接产业转移的沃土。孵化器建设，决不能只是建房子、挂牌子，更要有完善的功能与管理，要有优良的服务与软环境。**二是要完善科技创新服务体系。**在继续做好“媒体宣传、热线咨询、网络传播、实地指导、教育培训和示范开发”城乡一体化科技服务体系的基础上，配合国家农村信息化示范省建设，重点加强我市面向

基层的涉农信息服务站点和信息示范村建设。**三是要积极发展市场化的科技中介服务机构。**科技中介服务机构是衡量一个地区创新能力和水平的重要标志。要大力发展产品设计、科技金融、技术市场交易、知识产权管理等科技服务业，提高科技创业创新综合服务功能。**四是要加强知识产权保护。**保护知识产权是尊重劳动、尊重知识、尊重人才、尊重创造的具体体现，是科技服务的重要内容。要加大知识产权优势培育，使知识产权工作融入到企业研发、生产和经营的全过程。要实施发明专利提升计划，确保我市万人发明专利拥有量在全省的先进位次。要加强知识产权保护，严厉打击侵犯知识产权违法犯罪活动，确保权利人合法权益。要全面推进知识产权质押融资工作，争取年内融资额突破1 000万元。

三、转变作风，营造科技发展的良好环境

（一）要加强领导。今年省政府将对省辖市及省直管县市科技创新工作进行考核。重点考核全社会研发投入占生产总值比重、财政科技支出占公共财政支出的比重、高新技术企业数量增长速度等指标，并将考核结果作为当地党政领导干部政绩的重要依据。今年，国家科技部将对全国县（区）进行科技进步考核，这是对一个地方综合科技实力最重要、最高级别的考核。各县（区）要高度重视，切实加强领导，确保两项考核取得好成绩。

（二）要转变工作作风。刚才灯照同志在报告中提出了在科技系统开展“善学习、强素质、创一流”活动，建设“四型机关”，争创“四个一流”的意见。这个意见紧扣濮阳发展大局，符合科技系统实际，提的很好。开展“善学习、强素质、创一流”活动是手段，创建“四型机关”是保障，争创“四个一流”是目的。希望科技系统把这项活动与持续开展“一创双优”活动结合起来，与实施创新驱动发展战略结合起来，与改进工作作风、提高科技服

务能力结合起来，努力开创科技工作新局面。

（三）要加大投入。要保证财政科技支出增长幅度明显高于地方一般财政实际收入增长幅度，在预算执行中超收部分，也按照上述原则优先安排科技支出，确保全年预算执行结果达到法定增长要求，并确保市本级科学技术支出占当年本级财政一般预算支出的比例不低于1.4%，县（区）科学技术支出所占比例不低于1.1%，逐步提高财政科技支出占公共科技支出的比重。

（四）要营造氛围。要广泛开展各种形式的创新教育和科普活动，大力开展科普进村户、进校园、进企业等活动，扩大科技创新社会基础。要广泛开展群众性技术革新和发明创造活动，崇尚创新、宽容失败，让一切有利于社会进步的创造愿望得到尊重，创造活动得到鼓励，创造才智得到发挥，创造成果得到肯定。要树立一批自主创新典型，大力宣传支持创新、实践创新的优秀企业和先进个人，在全社会形成支持科技创新的良好氛围。

同志们，加快科技创新，是发展后劲之所在，是前途命运之所系，使命光荣，责任重大。让我们迅速行动，以持续开展“一创双优”活动为动力，坚定信心，开拓进取，扎实工作，努力开展科技工作新局面，为加快实现“二三五”赶超目标，建设富裕和谐美丽新濮阳做出积极贡献！

谢谢大家。

雷灯照局长

在全市科技工作会议上的工作报告

（2013年2月25日）

同志们：

这次全市科技工作会议，主要任务是贯彻落实市委经济工作会议、市人大六届七次会议和全省科技工作会议、全省知识产权局局长工作会议精神，回顾总结2012年科技工作，安排部署2013年科技工作。下面，我代表市科技局作工作报告。

一、2012年全市科技工作回顾

2012年，是濮阳发展史上求得突破、全面提速的一年，也是科技工作快速发展的一年。全市科技工作者在市委、市政府的正确领导下，以持续开展“一创双优”活动为动力，持续求进、奋力赶超，加快推进自主创新体系建设，大力提高自主创新能力，为全市经济社会发展保持好的趋势、态势、气势提供了强有力的科技支撑。

（一）科技计划项目顺利实施，解决了一批关键技术难题。全年组织实施市级科技计划项目141项、国家和省科技计划项目49项，带动项目总投资2.23亿元，解决了一批关键技术难题。通过实施重大科技专项，突破了一批核心关键技术，提升了我市产业核心竞争力。宏业生化突破了国内糠醛生产环境污染技术瓶颈，贝英数控研制开发的圆锥轴承套圈数控自动生产线打破了国内成套设备出口空白，惠成化工解决了直接利用混合碳五制备甲基六氢苯酐的重大技术问题，提高了石油资源的利用效率。

（二）创新主体和创新载体进一步壮大，自主创新体系建设进一步完善。新培育了鹏鑫化工等4家濮阳市创新型示范企业，累计23家。新培育了濮阳可利威化工等5家高新技术企业，累计25家，全市高新技术产业总产值达到244亿元。新组建市级重点实验室3家，累计13家；新组建省级工程技术研究中心1家，累计14家；新组建市级工程技术研究中心8家，累计34家。濮阳市科技企业孵化器一期工程投入使用，入孵企业16家，被认定为省级科技企业孵化器。科技企业孵化器建设进入全省先进行列。

（三）产学研合作工作进一步加强，科技成果转化成效显著。市院合作范围进一步扩大，与我市全面签订合作协议的高校院所达到11家。企业参与合作的积极性进一步提高，目前全市260家企业与国内185家高校院所进行了多种形式的合作，合作项目325项，引进新技术、新工艺222项。科技成果转化取得新突破，恒润石化的碳四临氢芳构化技术研究与产业化被列为河南省科技成果转化重大专项，实现了我市省级科技成果转化重大专项零的突破。实施科技特派员行动成效明显，55名科技特派员积极发挥作用，深入基层解决技术难题69项，市科技局被评为全省科技特派员工作先进集体。

（四）科技兴农富民工程取得新成效，为现代农业发展提供了科技支撑。实施农作物新品种选育科技专项，“濮花28”、“濮玉7号”、“濮杏1号”3个新品种通过了河南省审定。实施蔬菜新品种集约化育苗科技专项，引进推广蔬菜新品种6个，新技术4项，供应种苗1 200万株，推广面积6 000亩。科技富民强县专项计划取得重大进展，南乐县国家科技富民强县项目获得国家后续资金支持144万元，台前县省级科技富民强县通过了省科技厅验收，正在申报国家科技富民强县项目，华龙区申报成功河南省科技富民强县项目。我市的科技富民强县工作走在了全省前列，成为全省唯一有两个国家科技富

民强县项目并获得后续资金支持的市。

（五）和谐社会建设科技示范工程取得新进展，推动了社会发展领域科技进步。节能减排科技示范工作效果显著，新培育河南省节能减排创新示范企业 3 家。节能减排新技术得到较好应用，巨烽能源开发公司的“生物质节能设备示范应用”、明锐建筑节能公司的“卫生间模块化排水节水装置”被收录到国家《科技惠民计划先进科技成果目录指南》。创建可持续发展实验区取得新进展，华龙区通过了科技部中期验收，清丰县通过了专家考察。

（六）知识产权战略深入实施，服务创新驱动发展的能力进一步提高。专利产出再创新高。全年申请专利 1 079 件，授权专利 798 件，万人发明专利拥有量 0.82 件，居全省第 6 位。南乐县进入全省县市发明专利前 10 名，濮阳县连续两年荣获全省专利申请、授权 20 强。知识产权优势培育取得新进展。新增市级知识产权优势（培育）企业 6 家，全市累计达到 19 家，其中中原特车、信宇机械是全国第四批企事业知识产权试点单位。濮阳高新技术开发区、贝英数控跻身省级知识产权优势区域（企业），省级知识产权优势区域（企业）达到 7 家，居全省前列。产业集聚区知识产权专项行动取得新成效。濮东产业集聚区、濮阳高新技术产业集聚区、濮阳县产业集聚区参加全省产业集聚区知识产权专项行动，三区 134 家规模以上工业企业消零比例达到 86.6%，居全省第 4 位。知识产权融资实现新突破。在全省率先设立了知识产权质押融资专项资金，信宇石油、贝英数控首次实现专利权质押融资贷款 400 万元，居全省第 5 位。实施知识产权执法护航专项行动，中国知识产权维权援助濮阳分中心获批，执法维权工作跨上新台阶。省知识产权局向市政府及南乐县、濮阳县政府发来了贺信，盛市长、邹市长作出了重要批示。

（七）转变工作作风，创新服务方式，科技系统服务经济社会发展的能

力进一步增强。科技系统切实转变工作作风，创新服务方式，积极为企业和科技人员搞好服务。市科技情报所由提供传统信息服务向现代知识服务转变，成立了濮阳市科技文献信息中心，建立了中小企业自主创新信息服务平台，全年接受科技查新咨询 1 500 余人次。市科技服务中心成立了科技专家服务团，开通了科技服务热线，实施了科技信息户户通工程，建设了现代网络科普传播平台，农业领域智能化科技信息服务达到全省先进水平，全年接受咨询 12 000 余人次，组织专家现场解决技术难题 200 余场次。市计算机中心认真办好濮阳科技之窗、中国中部食用菌网、濮阳市大型仪器设备共享服务网等科技网站，为社会提供便捷的科技信息服务，全年发布各类科技信息 12 780 条，并促成大型仪器设备共享 60 次。濮阳市化工研究所组建了濮阳市精细化工重点实验室和濮阳市低碳化学品工程技术研究中心，培训化工技术人才 60 人次，监测化工产品 200 余批次，较好服务了全市化工企业发展。

以上成绩的取得，是市委、市政府正确领导的结果，是社会各界关心和支持的结果，是全市广大科技工作者凝心聚力、砥砺奋进的结果。在此，我代表市科技局，向关心支持全市科技事业发展的各位领导、各界人士和广大科技工作者表示崇高的敬意和衷心的感谢！

在肯定成绩的同时，我们也认识到，我市科技工作还存在诸多薄弱环节，对创新驱动发展战略的重要性认识不到位，科技资源匮乏，自主创新能力不强，高新技术企业数量偏少等，我们必须正视问题，立足现实，谋划长远，积极应对，大有作为。

二、2013 年科技工作的总体思路、赶超目标和重点任务

2013 年，是全面贯彻落实党的十八大精神的开局之年，也是实现“二三五”赶超目标的攻坚之年。做好 2013 年科技工作意义重大。

今年科技工作的总体思路是：以十八大精神为指导，认真学习贯彻全国科技创新大会、全省科技工作会议、市委经济工作会议和市人大六届七次会议精神，抢抓中原经济区建设重大机遇，以持续开展“一创双优”活动为动力，坚持赶超发展、持续求进理念，实施创新驱动发展战略。以实施科技计划项目为抓手，着力培育壮大创新主体、丰富发展创新载体，着力推进重点领域科技创新，着力抓好产学研合作和成果转化，着力推动实施知识产权战略，着力推动濮范台扶贫开发综合试验区科技发展，切实抓好科技管理创新，提高科技服务质量和水平，为实现“二三五”赶超目标提供强有力的科技支撑。

结合我市“二三五”赶超目标，2013年科技工作的赶超目标是：争创新一轮全国科技进步先进市；科技进步对经济增长的贡献率增速超过全省平均水平；科技企业孵化器建设与管理进入全省先进行列；继续保持产学研合作工作在全省的先进水平；巩固万人发明专利拥有量在全省的先进位次；争取省级科技项目和经费超过全省平均水平。

2013年，全市科技工作的重点任务是：

（一）认真贯彻十八大和全国科技创新大会、全省科技工作会议精神，全面落实创新驱动发展战略各项任务。把创新驱动发展作为科技创新工作的根本要求，认真谋划今后一段时期自主创新体系建设的主要思路和重大举措，并落实到科技创新的各个环节。筹备召开全市科技创新大会，出台《中共濮阳市委濮阳市人民政府关于加快自主创新体系建设促进创新驱动发展的意见》，并抓好大会精神的落实，制定配套政策，做好任务分解，细化创新驱动发展战略的主要内容，把各项任务落到实处。

（二）认真组织实施2013年科技计划项目。科技计划项目是政府引领社会增加科技投入加强科技创新的重要手段，是科技与经济结合的连接点，是

科技工作的重要抓手。安排好、实施好科技项目意义重大。今年的科技项目安排要充分体现政府意志，既要突出重点、强力攻关，又要兼顾覆盖面，充分发挥财政科技资金四两拨千斤的作用，引导、撬动企业增加研发投入，提高全社会研发费用（R&D）占国内生产总值（GDP）的比重。优先支持自主创新体系建设，优先支持重点领域的科技创新，优先支持产业集聚区和濮范台扶贫开发综合试验区科技发展，实施七大科技工程，安排实施科技计划项目 100 项。一要围绕战略性新兴产业、高成长性产业、传统优势产业及现代农业组织实施一批重大科技专项，突破一批关键技术，掌握一批核心自主知识产权，提升我市产业总体竞争力。二要围绕中小企业的技术改造、新产品研发、工艺改进等，组织实施科技攻关、成果转化、中小企业创新基金等不同类型的科技计划项目，分类指导企业科技创新。同时要认真做好与国家、省科技计划的配套衔接，把握好国家和省支持的方向和重点，积极争取国家和省项目和资金，力争争取上级项目不少于 22 项，经费超过 1 100 万元。

（三）着力培育壮大创新主体、丰富发展创新载体，推进自主创新体系建设。一是实施企业创新能力培育工程，加快创新主体培育。今年省科技厅加大了对高新技术企业和各类创新型企业的培育力度，我们要抓住机遇，积极指导企业申报，力争新增高新技术企业和创新型示范企业 3 家、省节能减排科技创新示范企业 2 家、市节能减排科技创新示范企业 5 家。同时，认真落实高新技术企业税收优惠、研发投入加计扣除等国家鼓励企业科技创新的各项政策，引导企业加大研发投入，开展各类创新活动。二要进一步丰富发展创新载体，推动科技创新平台建设。要合理布局，依托科技企业孵化器和产业集聚区，建设一批科技创新公共服务平台；依托我市重点科研单位，建设一批重点实验室等科研平台；依托优势重点企业，建设一批工程技术研究

中心等企业技术创新平台；依托国内外知名高校院所，建设一批院士工作站等科技创新合作平台。今年，重点新建 3 个市级重点实验室、7 个市级工程技术研究中心。同时，提高现有市级重点实验室和工程技术研究中心建设水平，争创省级重点实验室和省级工程技术研究中心。三是加强濮阳市科技企业孵化器管理。理顺管理体制，完善孵化功能，营造良好环境，依托科技企业孵化器，力争培育 4 家科技型小微企业。

（四）着力推动重点领域科技创新，充分发挥科技对经济社会发展的支撑作用。一是按照做大做强石油化工产业、做强做优传统产业、加快发展高新技术产业和先进制造业的思路，组织科技攻关，推动工业领域科技创新。二是实施现代农业科技创新工程。围绕粮食核心区建设，加强良种良法高产优质配套技术研究，加快生物技术、信息技术等高新技术在农业生产中的应用。支持发展设施农业，培育 5 家农业科技园区，重点抓好濮阳高新农业技术试验示范园区优质高档蔬菜种苗基地建设。三是实施民生科技创新工程。在公众健康、公共安全、资源环境、减灾防灾、节能减排、文化教育等领域，突破一批关键技术，提高科技创新对改善民生的推动作用。做好华龙区国家可持续发展实验区的后期工作，支持清丰县争创国家级可持续发展实验区。

（五）着力抓好产学研合作和科技成果转化，加快技术、人才引进和成果推广。实施产学研合作与科技成果转化工程。搞好与我市签约的 11 所院校、北方技术市场、上海技术交易所等深度合作，进一步拓展合作渠道，探索新的合作机制，提升合作水平。组织举办科技招商和专题技术对接活动，参加 2013 中国郑州科技成果交易暨高科技人才交流会，为我市企业做好科技和人才需求对接服务。实施创新型科技人才建设工程。依托重大科技专项、重点科技工程建设，培养一批科技创新领军人才和科技创新团队。实施一批科技

成果转化项目，加速科技成果向现实生产力转化。

（六）着力推动实施知识产权战略，提高知识产权服务创新驱动发展的能力。一是实施发明专利提升计划，开展发明专利提升试点县（区）及企业创建活动，年内启动试点县（区）、企业 3 个,优化专利产出的质量与结构，确保我市万人发明专利拥有量在全省的先进位次。二是实施知识产权优势培育工程。加大对区域和企业的知识产权培育力度，新增市级知识产权优势培育区域 1 个、优势培育企业 3 家，认定市级知识产权优势企业 2 家，继续开展产业集聚区知识产权专项服务活动，使知识产权成为区域和企业发展的新动力。三是提高知识产权运用能力。启动工业企业专利运用标杆企业试点，年内新增工业企业专利运用标杆企业 3 个。完善知识产权融资服务体系，开展专利权质押融资工作，争取年内企业专利融资额突破 1 000 万元。加强濮阳市专利技术展示交易中心和专利数据库建设，与金融、保险机构合作，开展专利保险试点工作，推动专利市场化、产业化。四是加大知识产权执法维权保护力度，启动县级知识产权维权援助中心建设，切实保护专利权人的合法权益。五是探索建立重大科技、经济活动知识产权审议制度。

（七）着力支持濮范台扶贫开发综合试验区科技发展。认真贯彻落实《河南省科学技术厅关于支持濮阳市建设中原经济区濮范台扶贫开发综合试验区科技发展的意见》，围绕濮范台三县的重点产业和重点企业，建设一批工程技术研究中心和重点实验室。支持台前县申报国家科技富民强县试点县，协助濮阳县、范县培育自己的特色支柱产业，为申报省级科技富民强县做好准备。

（八）搞好科技管理创新，提高服务质量和水平。推进科技计划管理改革，创新财政科技经费使用办法，提高科技经费使用效益。积极推进濮阳市与省科技厅合作，建立市厅会商机制。实施科技创新服务能力提升工程，建

设科技资源共享等公共服务平台，办好科技服务热线，完善科技服务手段，提高服务质量和水平。

（九）加强县区科技工作，推动区域科技进步。今年，省政府将开展对省辖市及省辖直管县科技创新工作考核，重点考核全社会研发投入占生产总值的比重、财政科技支出占公共财政支出的比重、高新技术企业数量增长速度等指标。考核结果作为当地党政领导干部政绩的重要依据。我们要高度重视，围绕考核指标，制定出台具体措施，做好这项工作。今年也是科技部对县市科技进步考核的年度，我们是上一轮的科技进步先进市，今年，要进一步加大工作力度，确保我市县（区）通过考核，争创新一轮全国科技进步先进市。

（十）加强学习，提高素质，转变作风，树立科技系统的良好形象。新形势、新任务对科技管理队伍素质和能力提出了新的要求。全市科技系统要认真贯彻落实中央和省市关于改进工作作风、密切联系群众的有关规定，切实加强作风建设。要在科技系统开展“善学习、强素质、创一流”活动，努力把科技局建成学习型、创新型、规范管理型、厉行节约型机关，通过自身能力的提高，建一流班子、带一流队伍、创一流业绩、树一流形象，努力开创科技工作新局面。

同志们，做好今年的科技工作，任务艰巨，责任重大。我们要以持续开展“一创双优”活动为动力，开拓创新，扎实工作，为实现“二三五”赶超目标提供科技支撑，为建设富裕和谐美丽新濮阳作出新的更大的贡献。

谢谢大家。

邹东波副市长
在全市科技创新大会上的讲话

（2013年7月10日）

同志们：

今天的全市科技创新大会，主要任务是深入学习贯彻全国、全省科技创新大会精神，全面落实市委市政府关于加快自主创新体系建设促进创新驱动发展的意见,安排部署今后一个时期我市的科技创新工作。接下来，段书记还要做重要讲话，赵市长将提出具体要求，我们要认真学习，深刻领会，全面做好领导讲话要求和会议精神的贯彻落实。下面，根据大会安排，我先就全市科技创新工作情况讲几点意见。

一、全市科技创新工作情况

2010年以来，全市科技创新工作以开展“一创双优”活动为动力，围绕实现“二三五”赶超发展目标，全力服务工业强市战略实施，组织科技攻关，提高创新能力，促进成果转化，支撑产业发展，科技工作服务经济社会发展取得了明显成效。共组织实施国家级科技项目43项、省级科技项目139项、市级科技项目433项；现拥有省级工程技术研究中心14家、市级工程技术研究中心34家、市级重点实验室13家；获市级以上科技进步奖161项，其中河南省科技进步奖21项；2012年申请专利1 079件、授权专利798件，分别是2009年的2.1和2.8倍，万人有效发明专利拥有量0.82件，是2009年的3.6倍，居全省第6位。2011年，我市被国家科技部命名为全国科技进步先进市。华龙区和清丰县成功创建国家级可持续发展实验区，南乐县创建为省

级可持续发展实验区。市科技局被中国产学研合作促进会授予“产学研合作促进奖”，市知识产权局被国家知识产权局授予“全国知识产权培训工作先进集体”。

（一）积极服务工业强市战略，努力推进新型工业化

一是推动主导产业科技创新。按照市委市政府“做大做强石油化工产业，做强做优传统产业，大力发展高新技术产业和高端装备制造业”的总体部署，支持中原特车、贝英数控等骨干企业承担实施省、市重大科技专项，提升产业技术水平。中原特车研制的50DB和70DB钻机，达到国际先进水平。贝英数控研发的圆锥轴承套圈数控自动生产线，填补了国内成套设备出口空白。二是积极培育高新技术企业。通过政策引导和项目带动，培育了濮耐股份、宏业生化等一批高新技术企业。至2012年底，全市有高新技术企业25家，是2009年的2.7倍，总量居全省第9位；有河南省创新型（试点）企业17家，是2009年的1.8倍，居全省第7位；有濮阳市创新型示范企业23家。连续15年支持濮耐股份实施国家、省、市科技项目53项，创新能力大幅提高，产品不断换代升级，企业规模迅速扩张，继成为我市第一家高新技术企业后，又成为我市第一家上市企业。支持佳华化工建设河南省化工三剂院士工作站，研制开发新产品，调整产品结构，企业得到快速发展，产值从2009年的2 000万元迅速膨胀到2012年的1.4亿元，成为高新技术企业。2012年10月，对全市25家高新技术企业的63种产品国内（或行业）市场占有率的调查表明，排名第1位的有23种，排名第2–3位的有13种，第4–10位的有7种。2012年，全市高新技术产业总产值实现244亿元。三是丰富发展创新载体。支持企业建立工程技术中心、重点实验室和院士工作站等，全市工程技术研究中心和重点实验室总数较2009年有大幅增长。支持企业“走出去”

在科技资源密集的城市或科研院所建立研发中心，濮耐股份在北京建立了濮耐北京科技研发中心，惠成化工在河南省科学院化学所建立了实验室，蔚林化工在华东理工大学、义达塑料在北京化工大学、宏业化工在东华大学建立了研发机构。建设市科技企业孵化器，为小微企业成长提供平台，被认定为省级科技企业孵化器和河南省小企业创业基地，目前已有20家科技型小微企业入孵。

（二）不断加快农业科技创新，全面推动农业现代化

一是实施种业科技开发工程。通过实施“农作物新品种选育”等重大科技专项，审定通过农作物新品种23个，推广良种良法配套先进技术，推动了我市主要农作物新品种更新换代。二是开展科技富民强县专项行动。清丰县和南乐县被确定为国家科技富民强县试点县，台前县和华龙区被确定为河南省科技富民强县试点县。通过实施科技富民强县专项，集成推广了一批农业先进适用技术，培育壮大了清丰县食用菌和辣椒、南乐县肉牛和苹果、台前县鸭鹅养殖和羽绒加工、华龙区设施农业等一批县域特色支柱产业。清丰县建成了全国最大的白灵菇生产基地。三是加快设施农业新技术的示范推广。加强农业科技园区建设，提升改造濮阳市高新农业技术试验示范园区，高新农业园区被认证为有机蔬菜生产基地。目前，正在积极申报国家级农业科技园区。

（三）持续开展社会领域创新，科技惠民取得新进步

一是社会公益技术研究开发取得新成效。心脑血管病、肿瘤职业病、结核病等重大疾病早期预防和诊断技术开发取得了明显成效。气象灾害监测预警技术研究等一批惠及民生的研究成果得到快速应用。二是节能减排科技示范工作取得新成果。培育河南省节能减排科技创新示范企业达到12家，是

2009年的2.6倍，居全省第4位。住宅节水减排改造技术、生物质节能设备示范应用等得到较好推广应用。2012年，濮阳明锐建筑节能公司的“卫生间模块化排水节水装置”和河南巨烽能源开发公司的“生物质节能设备示范应用”被收录到国家《科技惠民计划先进科技成果目录指南》。三是科技特派员工作取得新成绩。2010年以来，共向基层派驻科技特派员249人，解决技术难题216项，申请专利56项，申请注册商标12个，成立专业合作社27个，辐射带动2.6万人受益。四是科普工作取得新进展。实施科普及适用技术传播工程，组织科技下乡服务队。开通科技服务热线和知识产权维权援助热线，广泛传播先进适用技术。建设了中国濮阳电光源等9个科技网站。

（四）加强对外科技合作，提升整体创新能力

持续开展科技合作，利用外部力量打造多样化的技术创新平台和交易载体，着力提升我市科技创新实力。市政府与北京化工大学等20所高校院所签订了战略合作协议。建设了上海—濮阳创新驿站、北方技术交易市场濮阳工作站等技术转移平台，开拓了我市与长三角和环渤海经济圈科技合作的渠道。每年都举办不同形式的产学研合作洽谈会，帮助企业引进成果、技术和人才。今年5月16日，成功举办了第二届中国濮阳科技成果转化暨产学研合作洽谈会，我市30家企业与国内27家高校院所签订科技合作项目34项，签约金额3.63亿元。至目前，全市290家企业已与国内247家高校院所进行了多种形式的产学研合作，合作项目359项。

（五）知识产权服务科技创新的能力进一步增强

知识产权优势培育取得新进展。全市知识产权优势企业累计达到19家，其中中原特车、信宇机械是全国知识产权试点单位，开发区、贝英数控等7个单位跻身省级知识产权优势区域（企业）行列，居全省前列。产业集聚区

知识产权专项行动取得新成效。濮东产业集聚区、濮阳经济技术开发区、濮阳县产业集聚区参加全省产业集聚区知识产权专项行动，三区134家规模以上工业企业消零比例达到86.6%，居全省第4位。知识产权融资实现新突破。在全省率先设立了知识产权质押融资专项资金，信宇石油、贝英数控首次实现专利权质押融资贷款400万元。

在充分肯定成绩的同时，我们也要清醒地看到，与建设创新型濮阳、支撑资源型城市经济转型、实现经济社会可持续发展的战略目标相比，我市在自主创新领域还存在较大差距和薄弱环节。一是全社会创新意识相对薄弱。一些地方和部门科技创新意识不强，发展经济单纯追求数量和速度，缺乏依靠自主创新实现可持续发展的意识和动力。社会鼓励创新、支持创新、勇于创新的氛围还不够浓厚。二是科技创新盘子不大。从总量看，2012年我市全社会研发投入占GDP的比重为0.73%，虽有增长，但低于全省1.0%的水平，更低于全国1.97%的水平。要达到2015年1.6%的目标、2020年2.5%的目标，还需各方面付出艰苦努力。三是科技创新活力动力不足。全市高新技术企业数量只占全省的3.3%；省级工程技术研究中心数量占全省2.5%，在省内所占的比重较低。面对新形势新任务，必须加快解决这些问题。

二、下一步我市科技创新的重点工作

今后一个时期，全市科技创新工作要以持续开展“一创双优”活动为动力，认真学习贯彻国家和省市科技创新大会精神，全面落实市委市政府关于加快自主创新体系建设促进创新驱动发展的意见等文件要求，明确目标任务，采取有力措施，激发创造活力，扩大科技合作，向科技要效益，以创新促发展，大力提升科技创新效率，强力推进创新驱动发展，为建设富裕和谐美丽新濮阳提供强有力的科技支撑。

（一）推动产业科技创新，提高产业核心竞争力

对于我市的主导产业，要想提升竞争力，扩大市场份额，增加产业的附加值，提高经济运行的质量和效益，既要有明确技术创新的重点和方向，更要有明晰的产业技术路线，开展协同攻关。一是要突出产业技术创新重点。围绕构建现代产业发展体系，明确产业技术创新的方向和重点。工业领域，按照“做大做强石油化工产业，做强做优传统产业，加快发展高新技术产业和高端装备制造业”的总体部署、产业定位和发展规划，组织技术创新，延伸产业链条，加快新型工业化发展步伐。农业领域，围绕“百千万”优质粮田建设和粮食丰产，创新粮食生产技术；围绕现代畜牧业，开展新品种引进和新技术推广；围绕设施农业、林木花卉等培育特色农业科技园区；创建国家级农业科技园区。社会发展领域，围绕人口健康、生态环境等，加强民生科技创新，力争濮阳市建成国家级可持续发展实验区。推进信息化与工业化、信息化与农业化深度融合，提升信息化水平。二是要有针对性地实施重大科技专项。针对上述产业的关键环节和关键瓶颈技术，整合集成各类科技资源，有的放矢精准实施重大科技专项，解决产业发展的瓶颈技术问题。以关键技术的解决带动产品、产业层次的升级换代，带动工艺水平的优化改进。到2015年，围绕战略性新兴产业、传统优势产业及现代农业等组织实施30项重大科技专项。三是要推动产业技术协同创新。实施产业技术创新战略联盟发展工程，统筹各类创新团队的力量，瞄准自身产业技术创新的关键问题，开展协同创新，突破核心技术，提升产业的整体竞争力。到2015年，全市8个产业集聚区要围绕自己的主导产业，各自建立1-2个产业技术创新战略联盟，对经市认定的产业技术创新战略联盟，政府通过项目、人才、平台等予以支持。

（二）强化企业技术创新主体地位，增强自主创新能力

企业是市场经济的主体，也是技术创新的主体，促进科技进步必须强化企业在技术创新中的主体地位。一是要实施企业创新能力培育工程。支持企业参与实施重大重点科技项目，对企业开展的产业共性关键技术研发活动取得成果并推广应用的，采取以奖代补的方式予以支持。加快培育高新技术企业，到2015年全市高新技术企业达到40家。设立科技型中小企业发展专项资金，促进我市科技型中小微企业创新发展。引导创业投资机构关注并投资科技型中小企业。二是要大力推动企业研发中心建设。企业要搞科技创新，必须有相应的人员、技术、场地、设施和项目，这就是企业的研发中心。没有研发中心的企业就谈不上创新，更不要说增强技术竞争力。要积极引导和支持企业加强研发中心建设。到2015年，全市工程技术研究中心、重点实验室和院士工作站等研发中心总数要达到100家，到2020年达到200家。要加大对研发中心的支持力度，市级工程技术研究中心和重点实验室优先在具备条件的行业骨干企业内布局，市重点以上科技计划项目主要由建有同级以上研发中心的企业承担。

（三）不断增强集聚区创新能力，持续加快科技孵化平台建设

一是要推动产业集聚区创新发展。产业聚集区不仅是产业集聚发展的载体，而且是产业集群创新的载体。要积极推动全市产业集聚区创新驱动发展，建设创新型产业集聚区。到2015年，培育2–3个市级以上创新型产业集聚区；到2020年，培育4–6个市级以上创新型产业集聚区。修订完善《濮阳市创新型产业集聚区认定和管理办法》，每年对产业集聚区的创新能力情况排名通报。以有条件的产业集聚区和高新技术特色产业基地为依托，积极培育省级高新技术产业开发区。二是要推动技术创新孵化平台建设。实施技术创新孵化平台建设推进工程，到2015年，每个产业集聚区要结合自己的产业特色，

建设 1-2 个科技企业孵化器。加快濮阳区域内科技企业孵化器组团发展，一体创建国家级科技企业孵化器。积极建设大型科学仪器设备共享平台、科技文献资源共享平台、科学数据共享平台、科技成果转化和推广公共服务平台，最大程度发挥各类科技资源的价值。三是要推动濮范台扶贫开发综合试验区科技创新。实施科技富民强县专项行动，培育发展特色支柱产业，支持濮阳县、范县、台前县争创国家和省级科技富民强县试点县。

（四）加强科技交流合作，利用外部创新资源

我市实现创新驱动发展的任务非常艰巨，要想快速提高创新能力，既要持续内部挖潜，也要注重借助外力，加强科技交流与合作，实现借船出海、借梯登高、借智发展。一是要加强对外科技合作。积极争取上级有关部门支持，主动融入国家、省创新体系建设，使更多有利于企业技术创新的财税、金融、土地、产业等政策在濮阳试点。支持我市企业与外地创新力量合作研发。设立科技开放合作专项资金，采取后补助的方式，对我市引进转化外地先进技术和成果以及合作开发的项目，择优给予经费支持。对引进技术成果在我市转移转化的项目，可列入相应的市级科技创新项目。二是要积极开展产学研合作。我市产学研合作有了较好的基础，要认真总结经验，积极探索新的合作模式和渠道。建立与我市签定战略合作协议的高校院所的日常工作推进机制，定期通报工作，定期研究合作内容和项目。开展产学研合作对接活动，每年在本市或外地技术、人才密集地区组织举办 2-3 次产学研合作对接活动，对企业产学研合作项目择优进行奖补。各县（区）也要结合自己的情况，每年开展 1-2 项专题对接活动。三是要加快“走出去”、“引进来”步伐。创新科技合作形式，引导产学研各方围绕优势产业战略需求，组建产业技术创新联盟。鼓励支持我市企业收购、并购市外甚至海外优质企业、研发

机构和技术成果，通过多种方式，设立研发机构。支持企业在创新资源丰富的地区建立自己的研发中心，支持国内外知名高校、科研机构和企业在我市建立研发机构。对于“走出去”、“引进来”的有关单位，将在平台建设、科研项目、创新人才等方面择优支持。

（五）加强知识产权的创造运用保护和管理

深入实施《濮阳市知识产权战略纲要》，按照激励创造、有效运用、依法保护、科学管理的方针，强化科技创新活动中的知识产权政策导向作用。以加快自主知识产权创造、提升产业核心竞争力为目标，以各产业聚集区为依托，通过推进知识产权优势培育工程、发明专利提升计划、规模以上工业企业发明专利消“零”行动、工业企业专利运用标杆企业创建等措施，加大重点产业的知识产权布局及引导，加强战略性新兴产业、区域特色优势产业等的知识产权风险评估和预警，逐步建立起以企业为主体、以市场为导向、产学研相结合的自主知识产权创造体系。到2015年，新培育认定知识产权优势企业10家、知识产权优势区域超过50%，巩固我市万人发明专利拥有量在全省的先进位次。到2020年，实现知识产权优势区域全覆盖，每万人发明专利拥有量较“十二五”末翻两番，知识产权对经济社会发展的促进作用充分显现，争取进入国家级知识产权示范城市行列。

（六）切实增加科技投入，努力提升财政科技投入效能

要做大科技工作的盘子，迫切需要全方位加大科技投入。一是要切实增加财政科技投入。要确保财政科技经费法定增长、财政科技支出增长幅度明显高于财政经常性收入增长幅度。要落实科技进步考核指标要求，确保市本级科学技术支出占当年本级财政公共支出比例不低于1.4%，县(区）不低于1.1%。要加大科技计划项目投入强度，自2014年起，市、县（区）科技计

划项目资金增幅要高于公共财政预算支出增幅，确保到2015年财政科技支出占公共财政支出的比重达到全省平均水平，到2020年实现全社会研发经费占地区生产总值2.5%以上的目标。要更加重视财政科技投入的使用效果。要精心选择科技项目，严格控制实施过程，认真评价项目成果，确保财政科技资金用在刀刃上，争取实现最优的使用效果。二是要提升以企业为主体的社会科技投入。要转变传统的财政科技观念，大力提升以企业为主体的社会科技投入水平，要通过税收优惠政策等的各方面激励，引导企业加大科技创新的投入。要通过制定科技金融政策，引导各类金融机构加大科技投入，大力推进科技与金融的结合。要引导企业真正将科技创新作为发展的引擎，在研发投入上下真功夫、下大功夫，做社会科技投入的主体。

同志们，创新永无止境，科技成就未来。我市科技创新已经站在新的历史起点上，肩负着新的历史使命。我们要以这次大会为契机，进一步统一思想，提高认识，开拓进取，持续求进，努力开创科技工作新局面，为建设富裕和谐美丽新濮阳做出新的更大的贡献。

2013年濮阳市重要科技活动（大事记）

1月

1、濮阳市8项科技成果荣获2012年度河南省科学技术进步奖

1月22日，省政府颁发了2012年度河南省科学技术奖，濮阳市共有8项成果获河南省科技进步奖，其中一等奖1项，二等奖3项，三等奖4项，获奖总数位列省辖市第5位，较上年提升了2个位次。

2、濮阳市7家企业入选河南省创新型（试点）企业

1月25日，濮阳迈奇科技有限公司、濮阳市诚信钻采助剂有限公司、濮阳市联众兴业化工有限公司、濮阳泓天威药业有限公司、河南华龙香料有限公司等5家公司入选河南省创新型企业；1月25日，濮阳市双发实业有限责任公司、河南颖泰化工有限责任公司等2家企业入选河南省创新型（试点）企业。

3、市科技局实施科技联络员制度助推民营企业技术创新

1月31日，市科技局派遣16名科技联络员，深入到16家民营企业，开展科技政策宣传、创新规划设计、技术合作交流、创新人才培养、科技成果转化等工作，成效显著。

2月

4、市科技局出台《关于改进工作作风的有关规定》

为贯彻落实《中共濮阳市委、濮阳市人民政府关于改进工作作风密切联系群众的实施意见》（濮发〔2013〕1号），2月7日，市科技局出台了《市科技局关于改进工作作风的有关规定》，共7项规定，15条细则，要求在市科

技局系统大力弘扬为民、务实、清廉的工作作风，切实加强科技局政风作风建设。

3月

5、市科技局赴中科院宁波材料技术与工程研究所开展项目对接活动

3月4日—6日，市科技局局长雷灯照会同开发区领导率领高新技术企业赴中科院宁波材料技术与工程研究所进行项目洽谈活动。濮阳贝英数控机械设备有限公司与中科院宁波材料技术与工程研究所达成了联合组建贝英数控先进制造装备技术中心合作协议。中科院宁波材料所将围绕濮阳贝英数控机械设备有限公司的主导产品“专用数控机床制造技术的开发与产业化应用”等开展相关研究工作和工程化实验，使该技术中心成为企业技术的研发平台，为企业自身的可持续发展、行业的技术进步提供技术支撑。项目总投资150万元。

4月

6、清丰县成功创建国家可持续发展实验区

4月19日，清丰县顺利通过国家20个部委的联席评审，被科技部正式确定为国家可持续发展实验区。

5月

7、市政府新闻办公室、市科学技术局联合召开第二届中国濮阳科技成果转化暨产学研合作洽谈会新闻发布会

5月10日，市政府新闻办公室、市科技局联合召开了第二届中国濮阳科技成果转化暨产学研合作洽谈会新闻发布会。河南日报社、河南广播电视台、河南广播电台、濮阳日报社、濮阳广播电视台等11家新闻媒体参加了发布会。发布会由市政府新闻办公室主任刘崇华主持，市科技局局长雷灯照进行了发布。

8、濮阳市成功举办第二届中国濮阳科技成果转化暨产学研合作洽谈会

5月16日，濮阳市成功举办了第二届中国濮阳科技成果转化暨产学研合作洽谈会。洽谈会由中国产学研合作促进会、河南省科技厅、濮阳市人民政府主办，濮阳市科技局承办。会议由市政府副市长邹东波主持，国务院参事蒋明麟、河南省原人大副主任、河南省产学研合作促进会名誉会长贾连朝、中国民族贸易促进会执行会长刘延宁、中国产学研合作促进会副会长兼秘书长王建华、河南省产学研合作促进会执行会长赵晓广，河南省科技厅副厅长马世民、濮阳市委副书记王海鹰、市委常委、副市长郑实军以及科技部、中国科学院、清华大学、北京大学、北京化工大学、北京理工大学、华东理工大学、山东大学、西安交通大学、四川大学等56家知名高校院所、120余名专家教授，濮阳市各县区和市直单位及100多家企业负责人约300余人参加会议。濮阳市政府与武汉科技大学、南京理工大学、河北科技大学、山东理工大学、河南师范大学、河南科技学院、上海轻工业研究所、上海农业科学院、河南中医学院9个高校院所签订了战略性科技合作协议，濮阳市化工研究所与河南省科学院化学所、濮阳市生产力促进中心与天津食品研究所签订了科技合作协议。濮阳贝英数控机械设备有限公司、濮阳林氏化学新材料股份有限公司、河南省巨烽生物能源开发有限公司等30家企业与中科院宁波材料所、河南大学、中南林业大学等全国27家高校院所签订科技合作项目34项，签约金额36 331万元。

9、濮阳市召开科普工作联席办公会议暨2013年科技活动周协调会

5月17日，在市政府3号会议室召开了濮阳市科普工作联席办公会议暨2013年科技活动周协调会，30个科普联席办公会议成员单位及市直有关单位、新闻媒体单位主要负责人参加了会议。市科技局局长雷灯照总结了2012年科普工作，安排部署了2013年科普及科技活动周工作。

10、濮阳市成功举办第十三届科技活动周

5月19-25日，市科技局会同市委宣传部、市科协成功举办了第十三届濮阳市科技活动周。活动周以“科技创新·美好生活”为活动主题，在全市范围内举办了65项活动项目，其中市直31项，县(区)34项；省备案项目15项，科普使者20人。重点开展了科技成果展览、科普知识普及、高端科技资源向社会开放、科技进基层四个方面的群众性科学普及活动。据不完全统计，科技活动周期间，全市参与专家400人次，出动宣传车180台次，举办科学技术报告2场次，深入乡镇举办各类技术培训班500期，培训技术骨干5万人次；推介新品种20余个，适用技术160余项；开展技术咨询、技术服务150场次，发放资料和小册子16万余份，发布各类信息8.5万余条次，解决技术难题30余个，受惠群众40余万人次。

11、濮阳市召开创建全国科技进步先进市动员会

5月30日，市政府召开了濮阳市创建全国科技进步先进市动员会。市长赵瑞东作重要讲话，副市长邹东波主持会议。各县（区）县（区）长、主管科技的副县（区）长、科技局长、财政局长，市直有关责任单位负责人参加了会议。

7月

12、濮阳市召开全市科技创新大会

7月10日，市委、市政府召开全市科技创新大会，会议传达贯彻全国、全省科技创新大会精神，回顾总结近年来濮阳市科技创新工作成果，全面部署当前和今后一个时期全市科技创新工作。市委书记段喜中出席会议并作重要讲话。市长赵瑞东主持会议。市领导李朝聘、申延平、徐兰峰、邹东波、贾祖贫、路留瑞等出席会议。副市长邹东波作主题报告。

13、河南省城镇居民住宅节水等科技成果现场推广会在濮阳成功召开

7月12日，河南省城镇居民住宅节水等科技成果现场推广会在濮阳成功召开。这次科技成果现场推广会由河南省科技厅、河南省住建厅和濮阳市人民政府主办，濮阳市科技局承办，专题就濮阳市民生科技计划项目研发成果向全省推广。各省辖市和省直管试点县（市）科技局、住建局的负责同志参加了会议。会议由省住建厅科技处处长张瑛主持，邹东波副市长在会上致辞，省科技厅社发处处长张芳做了重要讲话，市科技局局长雷灯照介绍了濮阳市的科技工作情况，会议取得了圆满成功。

14、濮阳市在8个产业集聚区建立知识产权工作站

7月16日，市知识产权局在全市8个产业集聚区建立了知识产权工作站，全方位开展知识产权服务，助推产业集聚区创新驱动发展。

15、举行濮阳企业与西安交大科技合作启动仪式

7月30日，濮阳市举行了濮阳企业与西安交通大学科技合作启动仪式。西安交通大学管理学院党委书记孙卫等39名师生出席启动仪式。市直有关部门负责同志、各县（区）科技局长和65家企业负责人参加。副市长邹东波做了重要讲话。这次活动邀请了西安交通大学30名博士和硕士研究生组成的科技服务团进驻濮阳15家企业，开展为期一个月的中国高校科技服务濮阳行活动。这次活动是产学研合作的一种新形式，不但为高校学生提供实践机会，更为全市企业创新发展带来新的机遇。

8月

16、市科技局组织部分企业赴武汉科技大学等高校开展产学研合作交流对接活动

8月5日至9日，市科技局组织濮阳宏业生化股份有限公司等5家企业

赴武汉科技大学、南京航空航天大学、中山大学和海南大学四所高校开展产学研合作交流对接活动。活动期间，濮阳宏业生化股份有限公司就新型纤维素酶研究与开发、濮阳市亚利机械制造有限公司就矿山机械系列产品研究与开发、濮阳市江源齿轮制造有限公司就工程技术研究中心（企业技术中心）建设与武汉科技大学达成了合作意向；宏业生化股份有限公司就低温蒸发器在生产中的设计与应用、河南永乐生物工程有限公司就年产3万吨变性淀粉及麦秸纤维聚乳酸复合材料研究与开发、濮阳市亚利机械制造有限公司就工程技术研究中心（企业技术中心）建设、濮阳市江源齿轮制造有限公司就齿轮和变速箱精密制造技术应用和开发与南京航空航天大学达成了合作意向；宏业生化股份有限公司与中山大学就高稳定性二氧化硫脲研究与开发达成了合作意向。

17、濮阳市创建国家农业科技园区工作顺利推进

8月10日，在科技部农村司召开的第五批国家农业科技园区专家论证会上，濮阳市副市长邹东波就濮阳市农业科技园区建设的现状、重要性与必要性、总体规划、保障措施等方面向科技部专家组作了汇报，并回答了专家提问，得到了专家组成员的充分肯定。

18、濮阳市科技特派员创业链建设工作成效显著

濮阳市实施科技特派员专项行动计划以来，共选派各级科技特派员227人，与省内外32所高校和17家科研院所建立了合作关系。其中来自河南农大、省农科院等科研院校的30名科技特派员参与了清丰县食用菌创业链建设，他们深入车间和田间，开展了科技咨询、人才技术培训、新品种引进示范等服务，解决了各种技术难题；推广了林下食用菌反季节生产技术，仅林下反季节栽培一项就辐射带动农户达1 000多户；推广了食用菌标准化生产技术，累计培训种植户500多户，建立了两座产业示范园，用于推广白灵菇、

杏鲍菇、香菇、双孢菇标准化栽培。今年上半年，清丰县已推广种植各类食用菌面积达750万平方米，重点乡（镇）达到10个，带动农户一万余户，人均收入5 700元，转化农作物秸秆皮壳10万吨，生产鲜菇6万吨，深加工1.2万吨，实现综合产值5亿元，培育壮大龙头企业8家，打造了濮丰等系列食用菌品牌。清丰县的食用菌产业已经成为富民强县的主导产业，是县域经济发展中的一大亮点。

19、濮阳市组团参加西安科博会并赴西安交通大学开展产学研交流对接活动

8月23日，濮阳市组团参加了2013中国西安国际科学技术产业博览会暨第八届中国西安国际高新技术成果交易会（简称西安科博会）。代表团由副市长邹东波带队，全市科技系统及部分企业共29人参加。科博会期间，濮阳市代表团参加了科博会开幕式、高校院所与企业科技成果对接会、城市（企业）项目推介会等系列活动，并重点与驻西安的相关高校院所进行了广泛接洽。其中，河南鸿宇工业装备有限公司与西安建筑科技大学就“现代新型钢结构设计、稳定性关键技术研究及年产10000吨钢结构”项目达成了合作意向。23日下午，在西安交通大学举行了“濮阳市政府与西安交通大学产学研合作对接洽谈会”。副市长邹东波介绍了濮阳市的基本情况，市科技局长雷灯照介绍了濮阳市产学研合作情况，12家企业提出了自己的技术需求。会议期间，濮阳市企业与西安交通大学的专家教授就有关项目合作的具体问题进行了深入交流，濮阳市信宇石油机械化工有限公司与西安交通大学就“纳米不锈合金层电镀技术”项目达成了合作意向。

20、市科技局组织部分企业赴四川大学等高校开展产学研合作交流对接活动

8月23日至26日，市科技局组织河南鸿宇工业装备有限公司等12家企业赴四川大学、西南交通大学和西安建筑科技大学三所高校开展产学研合作交流对接活动。活动期间，河南傅潭酒业有限公司就酿酒与生态环境研究及芝麻香型白酒产业化开发、濮阳市东宝科技发展有限公司就新型木塑门木塑地板开发与四川大学达成了合作意向；南乐广安金属门业制造有限公司就高档防盗门机械三维密码门锁研究开发与西南交通大学达成了合作意向；河南鸿宇工业装备有限公司就现代新型钢结构设计、稳定性关键技术研究及年产1万吨钢结构与西安建筑科技大学达成了合作意向。

9月

21、濮阳市农业科技园区被科技部命名为国家级农业科技园区

9月5日，国家科技部下发通知（国科发农[2013]573号），批准濮阳市农业科技园区为“河南濮阳国家农业科技园区”。“农业号”科技航母舰队率先入列，标志着濮阳市打造四支国家级科技航母舰队的宏伟构想，正以骄建的步伐变为现实。“农业号”科技航母舰队的率先入列，为其它三支国家级科技航母舰队建设提供了宝贵的经验，极大地鼓舞了建设者的热情。

22、濮阳市6家科技型中小企业获国家创新基金支持

9月17日，濮阳市高新技术创业服务中心、濮阳市佳华化工有限公司、河南华龙香料有限公司、濮阳市汇森微电子科技发展有限公司、濮阳市鑫益实业有限公司和濮阳市润田节水工程有限公司6家企业的创新项目获400万元的国家创新基金支持。

10月

23、濮阳市获省科技进步奖再创佳绩

全市共有10个项目获2013年度河南省科学技术进步奖，省辖市排名第

5 位，获奖等级、获奖数量创近年来新高。其中，市农科院参与完成的“玉米豫综 5 号等群体的创建、改良及应用”项目获 2013 年河南省科学技术进步奖一等奖；市农科院完成的“玉米热带种质研究利用与国审濮单 6 号选育及开发”、中国石化集团中原石油勘探局勘察设计研究院、中原石油勘探局工程建设总公司完成的“长输管道复杂地段设计施工技术”2 个项目获 2013 年河南省科学技术进步奖二等奖；市林业科学院完成的“设施桃病害安全控制与温室结构改良新技术研究”项目、濮阳市信宇石油机械化工有限公司完成的“自动控制节能环保游梁式抽油机”等 7 个项目获 2013 年河南省科学技术进步奖三等奖。

24、2013 年濮阳市科学技术进步奖评审揭晓

10 月 12 日，市政府下发了《关于授予 2013 年度濮阳市科学技术进步奖的决定》（濮政〔2013〕61 号），对荣获全市 2013 年度科技进步奖的 40 个项目进行表彰。其中，一等奖 10 项，二等奖 19 项，三等奖 11 项。获奖成果新增产值 18.8 亿元，利税 5.6 亿元，取得专利 72 项，其中发明专利 20 项，制定行业标准 5 项，企业标准 7 项，新农药 1 项，审定省级农作物新品种 2 个，发表论文及著作 170 篇，登记软件著作权 5 项。

25、河南巨烽生物能源开发有限公司等 4 家企业晋级第四批市级知识产权优势企业

10 月 25 日,市知识产权局联合市科技局、市财政局、市发改委等八部门开展了第四批市级知识产权优势企业评审认定工作。河南巨烽生物能源开发有限公司、濮阳市中原锐实达石油设备有限公司、濮阳蔚林化工股份有限公司、南乐广安金属门业制造有限公司 4 家企业被认定为第四批市级知识产权优势企业。

11月

26、濮阳市成功创建全国科技进步先进市

11月15日，科技部下发《关于公布2013年全国县市科技进步考核先进县市先进个人和优秀组织单位名单的通知》（国科发农【2013】658号），濮阳市荣获全国科技进步先进市称号，华龙区获得全国科技进步先进区、清丰县获得全国科技进步先进县称号，濮阳县、南乐县、范县、台前县通过了全国科技进步考核。这是继今年9月份全市“农业号”科技航母舰队编队入列后，又一支“进步号”科技航母舰队成功入列。濮阳市年初提出的打造四支国家级科技航母舰队的宏伟构想，正以矫健的步伐变为现实，标志着全市科技事业发展正在稳步推进，科技综合实力迈上新的台阶。

27、濮阳科技创新资源共享信息服务平台正式上线运行

11月20日，濮阳科技创新资源共享信息服务平台（http://www.pystis.cn）正式上线运行。该平台是市科技局为全市党政机关、事业单位、中小企业和社会公众搭建的科技创新资源共享信息服务平台，是实施创新驱动战略、构建科技创新服务体系的重要组成部分。

28、濮阳市创建国家级科技企业孵化器参加科技部组织的专家答辩会

11月28日，邹东波副市长带领市科技局局长雷灯照、副局长蒋忠良等同志赴科技部火炬中心，就濮阳市申报国家级科技企业孵化器参加科技部组织的专家答辩会，详细汇报了濮阳市创建国家级科技企业孵化器的情况，认真回答了专家的质疑。这次答辩是国家级科技企业孵化器评审的重要环节之一，参加答辩标志濮阳市创建国家级科技企业孵化器取得了阶段性成果。今年，全国共有96家孵化器申报了国家级科技企业孵化器，经过层层把关共有75家孵化器参加了科技部的答辩。

12月

29、濮阳市组团参加2013河南省科技开放合作北京对接会

12月3日，邹东波副市长带队组团参加了2013河南省科技开放合作北京对接会，全市科技系统主要负责人及24家企业负责人参加。濮阳代表团参加了开幕式、项目签约、技术和人才需求发布、与北京高校院所对接洽谈等系列活动。会上，濮阳设立了展台，介绍了濮阳市的科技发展情况和科技合作意向，发布技术需求72项，人才需求102人，与80余所高校院所进行了洽谈对接。其中濮阳盛源石油化工有限公司与中科院过程所就“液体酸催化碳四烷基化的新工艺”项目签署了合作协议。

30、濮阳市化工企业与中国科学院过程工程研究所进行产学研合作专场对接活动

12月4日，在中国科学院过程工程研究所，举办了“濮阳市化工企业与中科院过程所专场科技合作洽谈会”。河南省科技厅副厅长马世民参加了濮阳市的对接会，副市长邹东波和全市科技系统主要负责人及24家企业负责人、中科院过程所所长张锁江等10名专家参加了对接会。

31、濮阳市申报省级可持续发展实验区顺利通过专家评审

12月20日，省科技厅组织有关专家对濮阳市申报河南省可持续发展实验区进行了现场考察，并在市政府多功能厅召开了评审会。副市长邹东波同志代表市政府向专家组汇报了濮阳市创建省级可持续发展实验区工作情况。

32、市科技局认定5家濮阳市农业科技园区

市科技局根据《濮阳市农业科技园区管理办法》，经地方推荐、现场考察和专家评审，于12月24日，下发了《关于批准濮阳市融创农业有限公司等建设的5家农业科技园区为濮阳市农业科技园区的通知》（濮科[2013]111号），

研究批准了濮阳市融创农业有限公司、河南万相农业实业股份有限公司、濮阳市龙都瑞祥生态园有限公司、濮阳市龙区丰地果蔬农民专业合作社、濮阳市源泉龙乡花卉种植有限公司5家单位建设的农业科技园区为濮阳市农业科技园区。

33、濮阳市新增3家河南省节能减排科技创新示范企业

12月24日，河南双发石油装备制造股份有限公司、河南省业丰实业有限公司、濮阳市东宝科技发展有限公司3家企业被省科学技术厅、省发展和改革委员会、省工业和信息化厅、省环境保护厅、省住房和城乡建设厅五部门认定为第六批河南省节能减排科技创新示范企业。

2013

濮阳市科技年鉴

PU YANG SHI KE JI NIAN JIAN

濮阳市科技年鉴
濮阳市科学技术局编

开本：1/16
印张：19　　印数：100册
濮阳市裕龙印务有限公司　印刷
豫内资濮阳审字［2014］054号
内部资料　　免费赠阅