**晋城市人民政府办公厅关于印发晋城市创新驱动发展行动计划细化工作方案(2014—2020年)和晋城市低碳创新行动计划细化工作方案(2014—2020年)的通知**

晋城市人民政府办公厅关于印发晋城市创新驱动发展行动计划细化工作方案（2014-2020年）和晋城市低碳创新行动计划细化工作方案（2014-2020年）的通知  
（晋市政办〔2014〕78号）

各县（市、区）人民政府、开发区管委会，市人民政府各委、办、局：  
　　根据山西省人民政府《国家创新驱动发展战略山西行动计划（2014-2020年）》（晋政发〔2014〕6号）和《山西省低碳创新行动计划》（晋政发〔2014〕7号）文件要求，制定《晋城市创新驱动发展行动计划细化工作方案（2014-2020年）》和《晋城市低碳创新行动计划细化工作方案（2014-2020年）》，现印发给你们，请认真贯彻落实。

晋城市人民政府办公厅  
2014年11月21日

晋城市创新驱动发展行动计划细化工作方案  
（2014-2020年）

　　依据《国家创新驱动发展战略山西行动计划（2014-2020年）》，结合晋城市实际，制定本方案。  
  
**一、**总体要求  
　　全面深入贯彻落实党的十八大精神，贯彻落实省委、省政府《关于深化科技体制改革加快创新体系建设的实施意见》，充分发挥市场配置科技资源的决定性作用，更好地发挥政府对科技创新的指导作用，以转型综改试验区建设为统领，以低碳发展为主题，以增强创新能力为核心，进一步强化企业的创新主体地位，以产学研合作为纽带，进一步加强科技与经济的结合，不断完善区域创新体系建设，强化科技对经济社会发展的引领和支撑作用，实现我市由资源依赖向创新驱动的转型跨越发展。

**二、**科技创新目标  
　　到2020年，创新型晋城建设取得显著成效。低碳创新发展成为主导模式，煤基产业自主创新能力大幅提升。重点领域核心关键技术创新和标准制定取得突破，传统产业得到有效提升。科技供给能力有效增强，社会创新潜力更好释放，科技与经济结合更加紧密，形成创新驱动发展新格局。努力实现以下主要指标：  
　　--研究与试验发展（R&D）经费占地区生产总值（GDP）的比重在2013年1.47%的基础上，年均增长10.9%，到2020年达到2.5%以上。  
　　--有效发明专利拥有量在2013年151件的基础上，年均增长10.9%，到2020年达到300件以上。  
　　--技术合同交易总额在2013年10.6亿元的基础上，年均增长10%，到2020年达到20亿元以上。  
　　--高新技术产业增加值占地区生产总值（GDP）比重在2012年9%（按照现有的高新技术产业目录统计）的基础上，到2020年达到全国平均水平。  
　　--科技成果转化率每年达到全国平均水平。  
　　--科技进步对经济增长的贡献率每年达到全国平均水平，到2020年达到60%以上。

**三、**各县（市、区）政府、开发区管委会工作目标责任分解  
　　（一）城区政府牵头工作  
　　1．目标任务  
　　（1）研究与试验发展（R&D）经费占地区生产总值（GDP）的比重在2013年1.0%基础上，年均增长10.9%，到2020年达到2%以上。  
　　（2）有效发明专利拥有量在2013年82件的基础上，年均增长10.9%，到2020年达到160件。  
　　（3）技术合同交易总额在2013年2亿元的基础上年均增长10%，到2020年达到4亿元。  
　　（4）高新技术产业增加值占地区生产总值（GDP）比重在2012年9%的基础上，到2020年达到全国平均水平。  
　　（5）科技成果转化率每年达到全国平均水平。  
　　（6）科技进步对经济增长的贡献率每年达到全国平均水平，到2020年达到60%以上。  
　　2．重点工作  
　　2014年工作：  
　　成立创新驱动发展行动计划实施领导组，设立领导组办公室，协调推动工作开展。  
　　2015年工作：  
　　（1）制定实施《城区创新驱动发展行动计划细化工作方案》。  
　　（2）高新技术企业认定1家，培育1家。  
　　城区政府主要负责人：王学忠  
　　城区政府分管领导：殷建正  
　　牵头责任单位：城区科技局  
　　责任人：冯志慧  
　　2016-2020年工作：  
　　（1）建设科技创新园区1-2个。  
　　（2）开展创建省级创新型试点县（市、区）工作，力争进入全省35个创新型试点县（市、区）行列。  
　　（3）强化企业技术创新主体建设和重点产业创新工作，建设市级以上企业技术中心、工程（技术）研究中心、实验室等公共研发平台5个。  
　　（4）每年培育和认定高新技术企业各1家。  
　　（5）每年培育和认定科技型中小微企业10家。  
　　（6）全面推广现代农业新品种、新技术，抓好林业、水利、农机、畜牧的高效、配套、融合、安全、创新技术的应用，建设2-3个农业科技示范基地。  
　　（7）健全技术转移机制，培育科技中介服务机构，建设虚拟和实体市场相结合的现代技术要素市场。  
　　（8）每年转化重大科技成果2-3项。  
　　（二）泽州县政府牵头工作  
　　1．目标任务  
　　（1）研究与试验发展（R&D）经费占地区生产总值（GDP）的比重在2013年1.16%基础上，年均增长10.9%，到2020年达到2.5%以上。  
　　（2）有效发明专利拥有量在2013年12件的基础上，年均增长10.9%，到2020年达到24件。  
　　（3）技术合同交易总额在2013年2亿元基础上，年均增长10%，到2020年达到4亿元。  
　　（4）高新技术产业增加值占地区生产总值（GDP）比重在2013年5.8%的基础上，到2020年达到全国平均水平。  
　　（5）科技成果转化率每年达到全国平均水平。  
　　（6）科技进步对经济增长的贡献率，每年达到全国平均水平，到2020年达到60%以上。  
　　2．重点工作  
　　2014年工作：  
　　成立创新驱动发展行动计划实施领导组，设立领导组办公室，协调推动工作开展。  
　　2015年工作：  
　　（1）制定实施《泽州县创新驱动发展行动计划细化工作方案》。  
　　（2）高新技术企业认定1家，培育1家。  
　　泽州县政府主要负责人：高喜全  
　　泽州县政府分管领导：程春明  
　　牵头责任单位：泽州县科技局  
　　责任人：徐银堆  
　　2016-2020年工作：  
　　（1）建设科技创新园区1-2个。  
　　（2）开展创建省级创新型试点县（市、区）工作，力争进入全省35个创新型试点县（市、区）行列。  
　　（3）强化企业技术创新主体建设和重点产业创新工作，在煤炭、煤层气、太阳能、光伏发电、新材料、装备制造、现代农业等重点产业实施技术创新工程，建设市级以上企业技术中心、工程（技术）研究中心、实验室等公共研发平台10个。  
　　（4）推动大中型企业研究开发投入占主营业务收入的比重每年达到1.5%以上。  
　　（5）每年培育和认定高新技术企业各1家。  
　　（6）每年培育和认定科技型中小微企业15家。  
　　（7）全面推广现代农业新品种、新技术，抓好林业、水利、农机、畜牧的高效、配套、融合、安全、创新技术的应用，建设2-3个农业科技示范基地。  
　　（8）健全技术转移机制，培育科技中介服务机构，建设虚拟和实体市场相结合的现代技术要素市场。  
　　（9）每年转化重大科技成果2-3项。  
　　（三）高平市政府牵头工作  
　　1．目标任务：  
　　（1）研究与试验发展（R&D）经费占地区生产总值（GDP）的比重在2013年1.0%的基础上，年均增长10.9%，到2020年达到2%以上。  
　　（2）有效发明专利拥有量在2013年14件的基础上年均增长10.9%，到2020年达到29件。  
　　（3）技术合同交易总额在2013年2亿元的基础上，年均增长10%，到2020年达到4亿元。  
　　（4）高新技术产业增加值占地区生产总值（GDP）比重在2013年2.96%的基础上，到2020年达到6%以上。  
　　（5）科技成果转化率每年达到全国平均水平。  
　　（6）科技进步对经济增长的贡献率，每年达到全国平均水平，到2020年达到60%以上。  
　　2．重点工作：  
　　2014年工作：  
　　成立创新驱动发展行动计划实施领导组，设立领导组办公室，协调推动工作开展。  
　　2015年工作：  
　　（1）制定实施《高平市创新驱动发展行动计划细化工作方案》。  
　　（2）高新技术企业认定1家，培育1家。  
　　高平市政府主要负责人：邹树琦  
　　高平市政府分管领导：牛晓明  
　　牵头责任单位：高平市科技局  
　　责任人：谢先荣  
　　2016-2020年工作：  
　　（1）建设科技创新园区1-2个。  
　　（2）开展创建省级创新型试点县（市、区）工作，力争进入全省35个创新型试点县（市、区）行列。  
　　（3）强化企业技术创新主体建设和重点产业创新工作，在煤炭、煤化工、新材料、新能源、装备制造、节能环保、现代农业等重点产业实施技术创新工程，建设市级以上企业技术中心、工程（技术）研究中心、实验室等公共研发平台10个。  
　　（4）推动大中型企业研究开发投入占主营业务收入的比重每年达到1.5%以上。  
　　（5）每年培育和认定高新技术企业各1家。  
　　（6）每年培育和认定科技型中小微企业15家。  
　　（7）全面推广现代农业新品种、新技术，抓好林业、水利、农机、畜牧的高效、配套、融合、安全、创新技术的应用，建设2-3个农业科技示范基地。  
　　（8）健全技术转移机制，培育科技中介服务机构，建设虚拟和实体市场相结合的现代技术要素市场。  
　　（9）每年转化重大科技成果2-3项。  
　　（四）阳城县政府牵头工作  
　　1．目标任务：  
　　（1）研究与试验发展（R&D）经费占地区生产总值（GDP）的比重在2013年1.47%的基础上，年均增长10.9%，到2020年达到2.5%以上。  
　　（2）有效发明专利拥有量在2013年24件的基础上，年均增长10.9%，到2020年达到43件。  
　　（3）技术合同交易总额在2013年1.5亿元的基础上，年均增长10%，到2020年达到3亿元。  
　　（4）高新技术产业增加值占地区生产总值（GDP）比重在2013年5.78%的基础上，到2020年达到全国平均水平。  
　　（5）科技成果转化率每年达到全国平均水平。  
　　（6）科技进步对经济增长的贡献率每年达到全国平均水平，到2020年达到60%以上。  
　　2．重点工作  
　　2014年工作：  
　　成立创新驱动发展行动计划实施领导组，设立领导组办公室，协调推动工作开展。  
　　2015年工作：  
　　（1）制定实施《阳城县创新驱动发展行动计划细化工作方案》。  
　　（2）高新技术企业认定1家，培育1家。  
　　阳城县政府主要负责人：窦三马  
　　阳城县政府分管领导：武小雅  
　　牵头责任单位：阳城县科技局  
　　责任人：焦宏源  
　　2016-2020年工作：  
　　（1）建设科技创新园区1-2个。  
　　（2）开展创建省级创新型试点县（市、区）工作，力争进入全省35个创新型试点县（市、区）行列。  
　　（3）强化企业技术创新主体建设和重点产业创新工作，在煤炭、煤层气、煤化工、陶瓷建材、新材料、装备制造、节能环保、现代农业等重点产业实施技术创新工程，建设市级以上企业技术中心、工程（技术）研究中心、实验室等公共研发平台10个。  
　　（4）推动大中型企业研究开发投入占主营业务收入的比重每年达到1.5%以上。  
　　（5）每年培育和认定高新技术企业各1家。  
　　（6）每年培育和认定科技型中小微企业15家。  
　　（7）全面推广现代农业新品种、新技术，抓好林业、水利、农机、畜牧的高效、配套、融合、安全、创新技术的应用，建设2-3个农业科技示范基地。  
　　（8）健全技术转移机制，培育科技中介服务机构，建设虚拟和实体市场相结合的现代技术要素市场。  
　　（9）每年转化重大科技成果2-3项。  
　　（五）陵川县政府牵头工作  
　　1．目标任务：  
　　（1）研究与试验发展（R&D）经费占地区生产总值（GDP）的比重在2013年0.96%的基础上，年均增长10.9%，到2020年达到2%以上。  
　　（2）有效发明专利拥有量在2013年4件的基础上，年均增长10.9%，到2020年达到11件。  
　　（3）技术合同交易总额在2013年0.6亿元的基础上，年均增长10%，到2020年达到1.2亿元。  
　　（4）高新技术产业增加值占地区生产总值（GDP）比重在2013年1.0%的基础上，到2020年达到3%以上。  
　　（5）科技成果转化率每年达到全国平均水平。  
　　（6）科技进步对经济增长的贡献率，每年达到全国平均水平，到2020年达到60%以上。  
　　2．重点工作  
　　2014年工作：  
　　成立创新驱动发展行动计划实施领导组，设立领导组办公室，协调推动工作开展。  
　　2015年工作：  
　　（1）制定实施《陵川县创新驱动发展行动计划细化工作方案》。  
　　（2）高新技术企业认定1家，培育1家。  
　　陵川县政府主要负责人： 胡晓刚  
　　陵川县政府分管领导：徐　浩  
　　牵头责任单位：陵川县科技局  
　　责任人：靳志德  
　　2016-2020年工作：  
　　（1）建设科技创新园区1-2个。  
　　（2）强化企业技术创新主体建设和重点产业创新工作，在煤炭、煤化工、装备制造、节能环保、现代农业等重点产业实施技术创新工程，建设市级以上企业技术中心、工程（技术）研究中心、实验室等公共研发平台6个。  
　　（3）推动大中型企业研究开发投入占主营业务收入的比重每年达到1.5%以上。  
　　（4）每年培育和认定高新技术企业各1家。  
　　（5）每年培育和认定科技型中小微企业10家。  
　　（6）全面推广现代农业新品种、新技术，抓好林业、水利、农机、畜牧的高效、配套、融合、安全、创新技术的应用，建设2-3个农业科技示范基地。  
　　（7）健全技术转移机制，培育科技中介服务机构，建设虚拟和实体市场相结合的现代技术要素市场。  
　　（8）每年转化重大科技成果2-3项；  
　　（六）沁水县政府牵头工作  
　　1．目标任务：  
　　（1）研究与试验发展（R&D）经费占地区生产总值（GDP）的比重在2013年1.13%的基础上，年均增长10.9%，到2020年达到2.5%以上。  
　　（2）有效发明专利拥有量在2013年5件的基础上，年均增长10.9%，到2020年达到12件。  
　　（3）技术合同交易总额在2013年1.5亿元的基础上，年均增长10%，到2020年达到3亿元。  
　　（4）高新技术产业增加值占地区生产总值（GDP）比重在2013年8.42%的基础上，到2020年达到全国平均水平。  
　　（5）科技成果转化率每年达到全国平均水平。  
　　（6）科技进步对经济增长的贡献率，每年达到全国平均水平，到2020年达到60%以上。  
　　2．重点工作  
　　2014年工作：  
　　成立创新驱动发展行动计划实施领导组，设立领导组办公室，协调推动工作开展。  
　　2015年工作：  
　　（1）制定实施《沁水县创新驱动发展行动计划细化工作方案》。  
　　（2）高新技术企业认定1家，培育1家。  
　　沁水县政府主要负责人：原光辉  
　　沁水县政府分管领导：孙晋军  
　　牵头责任单位：沁水县科技局  
　　责任人：武耀俊  
　　2016-2020年工作：  
　　（1）建设科技创新园区1-2个。  
　　（2）强化企业技术创新主体建设和重点产业创新工作，在煤炭、煤层气、煤化工、装备制造、节能环保、现代农业等重点产业实施技术创新工程，建设市级以上企业技术中心、工程（技术）研究中心、实验室等公共研发平台6个。  
　　（3）推动大中型企业研究开发投入占主营业务收入的比重每年达到1.5%以上。  
　　（4）每年培育和认定高新技术企业各1家。  
　　（5）每年培育和认定科技型中小微企业10家。  
　　（6）全面推广现代农业新品种、新技术，抓好林业、水利、农机、畜牧的高效、配套、融合、安全、创新技术的应用，建设2-3个农业科技示范基地。  
　　（7）健全技术转移机制，培育科技中介服务机构，建设虚拟和实体市场相结合的现代技术要素市场。  
　　（8）每年转化重大科技成果2-3项。  
　　（七）开发区管委会牵头工作  
　　1．目标任务：  
　　（1）研究与试验发展（R&D）经费占地区生产总值（GDP）的比重在2013年4.6%的基础上，2014年到2020年逐年增长。  
　　（2）有效发明专利拥有量在2013年10件的基础上，年均增长10.9%，到2020年达到21件。  
　　（3）技术合同交易总额在2013年1亿元的基础上，年均增长10%，到2020年达到2亿元。  
　　（4）高新技术产业增加值占地区生产总值（GDP）比重在2013年28.3%的基础上，到2020年进入全省经济开发区前列。  
　　（5）科技成果转化率每年达到全国平均水平。  
　　（6）科技进步对经济增长的贡献率，每年达到全国平均水平，到2020年达到60%以上。  
　　2．重点工作  
　　2014年工作：  
　　成立创新驱动发展行动计划实施领导组，设立领导组办公室，协调推动工作开展。  
　　2015年工作：  
　　（1）制定实施《开发区创新驱动发展行动计划细化工作方案》。  
　　（2）高新技术企业认定2家，培育2家。  
　　开发区管委会主要负责人：程　琳  
　　开发区管委会分管领导：闫兆强  
　　牵头责任单位：经济发展局  
　　责任人：郭文忠  
　　2016-2020年工作：  
　　（1）开展创建省级高新技术产业开发区工作，力争进入省级高新技术产业开发区行列。  
　　（2）强化企业技术创新主体建设和重点产业创新工作，在新材料、新能源、装备制造、电子信息、新能源汽车、生物医药、现代服务业等重点产业实施技术创新工作，建设市级以上企业技术中心、工程（技术）研究中心、实验室等公共研发平台10个。  
　　（3）推动大中型企业研究开发投入占主营业务收入的比重每年达到1.5%以上。  
　　（4）每年培育和认定高新技术企业各2家。  
　　（5）每年培育和认定科技型中小微企业20家。  
　　（6）支持市级科技企业孵化基地建设工作。  
　　（7）落实科技财政税收等方面各项优惠政策。

**四、**市直各部门工作目标责任分解  
　　（一）市委组织部牵头工作  
　　2014年工作：  
　　将创新驱动发展工作纳入全市各县（市、区）的年度目标责任考核指标体系，通过高新技术企业数量增幅、高新技术企业销售额与规模以上工业企业销售额比值、有效发明专利拥有量等3项指标进行考核。  
　　2015年工作：  
　　继续建立和完善创新驱动发展工作的督查机制，进一步加大对各县（市、区）和各部门考核督查力度，从考核层面推动我市由资源依赖向创新驱动的转型跨越发展。  
　　牵头单位负责人：高云政  
　　单位分管领导：柏凌装  
　　责任科室：考核办  
　　责任人：柏凌装  
　　配合责任单位：市科技局、市统计局  
　　2016-2020年工作：  
　　1．改进党政领导班子和领导干部政绩考核，把推进科技进步和创新能力作为政绩评价重要内容。将推动创新驱动发展的能力、水平和业绩作为提拔使用干部的重要依据。  
　　2．创新干部选拔使用机制，选拔和培育创新管理人才。加强各级管理部门、各类园区以及大学、科研院所和重点企业创新机构管理岗位负责人的遴选、使用和培育，全面提高创新管理水平和效能。  
　　（二）市委宣传部牵头工作  
　　2014年工作：  
　　组织实施创新驱动发展宣传活动，增强全民科技创新意识和观念。  
　　2015年工作：  
　　1．组织协调新闻媒体加大创新驱动发展方面的宣传力度，营造良好舆论氛围。  
　　2．对创新企业、单位和创新人才进行重点宣传。  
　　牵头单位负责人：裴余庆  
　　单位分管领导：裴余庆  
　　责任科室：新闻科  
　　责任人：闫　云  
　　配合责任单位：团市委、市妇联、市科协、市文广新局、市信息办、太行日报、晋城广播电视台、中国移动晋城分公司、中国联通晋城分公司、中国电信晋城分公司  
　　2016-2020年工作：  
　　1．大力传播弘扬创新文化，突出政府创新导向，营造鼓励探索、勇于创新、宽容失败的创新氛围。  
　　2．坚持创新舆论导向，开展全方位、全媒体创新宣传和报道。  
　　（三）市发改委牵头工作：  
　　2014年工作：  
　　做好低碳创新与国家低碳试点城市建设的衔接，建立低碳创新促进低碳试点的工作机制。  
　　2015年工作：  
　　结合“十三五”规划的制定，将创新驱动发展和低碳创新行动纳入全市“十三五”经济社会发展规划。  
　　牵头单位负责人：秦李芳  
　　单位分管领导：靳宏伟  
　　责任科室：低碳办  
　　责任人：郭宏斌  
　　配合责任单位：市经信委、市国土资源局、市财政局、市科技局、市煤炭煤层气工业局、国网晋城供电公司  
　　2016-2020年工作：  
　　1．做好高新技术产业化项目的服务工作。  
　　2．配合完成晋城市创建省级创新型试点城市各项工作。  
　　3．协同推进低碳创新与低碳试点工作。  
　　4．在煤炭、煤层气、电力、新能源、新能源汽车等重点领域推进产业技术创新。  
　　（四）市经信委牵头工作  
　　2014年工作：  
　　推进产业低碳，企业低碳工作，在煤炭、炼焦、冶金、电力、化工、建材等高耗能产业，推广使用低碳工艺技术装备，开展合同能源管理工作。  
　　2015年工作：  
　　强化企业技术创新主体地位，在政策、资金、管理等方面给予扶持。  
　　牵头单位负责人：张新光  
　　单位分管领导：刘建光  
　　责任科室：技术创新科  
　　责任人：李海鱼  
　　配合责任单位：市发改委、市科技局、市环保局、市国土资源局、市财政局、中国人民银行晋城市中心支行  
　　2016--2020年工作：  
　　1．深化大中型企业研发活动，制定大中型企业研发投入考核指标体系，推动大中型企业研发投入占主营业务收入的比例达到1.5%以上。  
　　2．健全企业研发机构认定、评价机制及其奖励办法，支持企业建立省、市级企业技术中心， 2020年达到70家。  
　　3．抓好重点产业创新行动，重点在煤炭、煤层气、新能源、新材料、装备制造、电子信息、节能环保、新能源汽车等重点产业推广新技术、新工艺、新材料，创新管理模式，提高企业创新能力。  
　　4．营造激励企业创新的政策环境，制定扶持企业创新的优惠政策，帮助企业引进技术人才和建立研发平台，引导社会增加产业技术投入，协调土地、财政、金融加大对企业创新的投入。  
　　（五）市教育局牵头工作  
　　2014年工作：  
　　制定创新教育规划。  
　　2015年工作：  
　　实施创新教育行动，创新教育从娃娃抓起，结合学校素质教育的开展，在中小学广泛开展创新教育。  
　　牵头单位负责人：尹红岩  
　　单位分管领导：原保升  
　　责任科室：党委办  
　　责任人：赵晋涛  
　　配合责任单位：市委宣传部、市科协  
　　2016-2020年工作：  
　　1．在各级各类学校全面实施创新教育，培养学生科学精神和创新意识。  
　　2．在大专院校建立重点实验室等公共技术创新平台。  
　　（六）市科技局牵头工作  
　　2014年工作：  
　　1．制定全市创新驱动发展行动计划细化工作方案，明确各县（市、区）、开发区及各部门目标任务分解。  
　　2．晋城市科技企业孵化基地开工建设，年内力争建成标准厂房工程。  
　　2015年工作：  
　　1．加快推进科技企业孵化基地建设，孵化大楼开工建设，力争年内主体工程建成。  
　　2．培育认定高新技术企业5家。  
　　3．启动科技型中小微企业认定工作，与市中小企业局配合，培育认定科技型中小微企业50家。  
　　4．在全市推广重大科技成果10项。  
　　5．在科技计划内设立并启动实施低碳科技创新专项计划，在全市筛选实施一批低碳关键技术攻关项目。  
　　6．支持企业研发中心建设，认定省、市级企业工程技术研究中心10家。  
　　7．培育科技中介服务机构5家。建立农业科技示范基地、园区5个。  
　　牵头单位负责人：王仁庆  
　　单位分管领导：郭树峰  
　　责任科室：科技交流中心  
　　责任人：赵陵曦  
　　配合责任单位：各县（市、区）人民政府、开发区管委会、市发改委、市经信委、市煤炭煤层气工业局、市文广新局、市商务局、市中小企业局、市金融办、中国人民银行晋城市中心支行、市农委、市林业局、市水务局  
　　2016-2020年工作：  
　　1．持续实施低碳科技创新行动计划，为低碳创新和国家低碳试点城市建设提供技术支撑。  
　　2．全面建成6万平方米的科技企业孵化基地，并将其建设成我市最大的综合性科技创新创业服务平台。  
　　3．实施技术转移促进工程。健全技术转移机制，培育壮大科技中介服务机构，在全市建设一个统一、开放、功能完善的技术要素市场。  
　　4．开展企业技术创新主体建设。与有关部门配合，共同推进企业研发中心建设，到2020年全市市级以上企业技术中心、工程技术研究中心、实验室等公共研发平台达到100家以上。  
　　5．加强高新技术企业培育和认定，每年培育认定高新技术企业5家，到2020年，全市高新技术企业达到50家以上。  
　　6．与有关部门配合，开展科技型中小微企业认定，2020年全市科技型中小微企业达到500家。  
　　7．组建产业技术创新战略联盟。到2020年，在全市重点行业组建产业技术创新战略联盟3家。  
　　8．开展重点产业创新行动。与有关部门配合在我市煤炭、煤层气、新能源、新材料、装备制造、节能环保、新能源汽车、现代农业等行业领域开展关键共性技术研发、新产品开发等创新活动，为资源型经济转型提供科技支撑。  
　　9．完善全市科技创新体系建设，提升创新体系效能。抓好农业科技示范基地和园区建设，加快高平新能源科技创新园区建设，开展省级创新型市、县（市、区）创建工作，力争建成省级创新型试点城市1个，省级创新型试点县（市、区）4个，到2020年，以产学研合作形式建成产业技术研究院1家。  
　　10．深化科技体制改革。建立科技、金融和产业的融合机制，创新知识产权运用与保护机制，改革科技管理体制机制，健全科技合作机制。  
　　（七）市财政局牵头工作  
　　2014年工作：  
　　与科技部门配合，结合国家、省科技资金管理改革精神，制定新的财政科技资金管理办法，促进科技资金的使用向创新驱动倾斜。  
　　2015年工作：  
　　创新科技资金管理使用，对政府科技资金进行整合，统筹使用各部门科技资金，发挥政府科技资金促进创新驱动发展的最大效益。  
　　牵头单位负责人：郭治琛  
　　单位分管领导：田树明  
　　责任科室：教科文科  
　　责任人：郭国湘  
　　配合责任单位：市发改委、市科技局、中国人民银行晋城市中心支行  
　　2016-2020年工作：  
　　1．进一步加大政府科技投入，逐年加大科技创新资金的比例。  
　　2．引导和带动社会科技投入，形成多元化的科技投入体系。  
　　3．加大财政投资，支持重大科技基础设施和公共创新服务平台建设。  
　　（八）市人力资源社会保障局牵头工作  
　　2014年工作：  
　　制定人才工作创新细化工作方案。  
　　2015年工作：  
　　制定创新驱动发展人才激励政策，选拔和培育创新型管理和技术人才。  
　　牵头单位负责人：贾二庆  
　　单位分管领导：李卫平  
　　责任科室：招才引智科  
　　责任人：史培龙  
　　配合责任单位：市委组织部、市教育局  
　　2016-2020年工作：  
　　1．创新人才工作机制，完善人才政策体系，选拔和培养各类创新人才和团队，为创新驱动发展提供人才保障。  
　　2．对接国家“千人计划”、省“百人计划”，做好晋城“2030人才计划”创新人才的选拔、培养和服务工作。  
　　3．加大对晋城经济社会发展急需的创新创业人才、中介人才、复合型人才的发现、培养、引进、使用和资助力度。  
　　4．大力培育高技能人才，为产业转型升级提供人才保障。  
　　（九）市国土资源局牵头工作  
　　2014年工作：  
　　建立创新项目用地需求数据库，依据项目创新绩效进行排名。  
　　2015年工作：  
　　建立土地供给按创新绩效配置的制度，结合实际对需求数据库不断进行动态调整，创新绩效排名靠前的优先供地。  
　　牵头单位负责人：刘中平  
　　单位分管领导：王发生  
　　责任科室：规划科  
　　责任人：赵沁生  
　　配合责任单位：市发改委、市统计局、市规划局  
　　2016-2020年工作：  
　　1．完善创新项目用地服务保障机制，按创新能力给予用地计划指标倾斜。  
　　2．搞好科技创新项目建设用地的配套服务工作。  
　　（十）市环境保护局牵头工作  
　　2014年工作：  
　　开展以PM2.5为重点的污染物源解析。  
　　2015年工作：  
　　根据重点污染物源解析的结果，开展相关重点污染防治技术攻关和技术推广。  
　　牵头单位负责人：李作富  
　　单位分管领导：焦金生  
　　责任科室：污染防治科  
　　责任人：马全新  
　　配合责任单位：市经信委、市水务局、市住建局  
　　2016-2020年工作：  
　　1．开展脱硝、重金属脱除、持久性有机污染控制、挥发性有机物控制、机动车排放净化的技术研究和推广。  
　　2．开展流域控源减排、水资源循环利用、水环境质量改善、风险防范等整装成套技术研发集成和推广。加强丹河流域、沁河流域生态环境治理，改善水体质量的监督管理。  
　　3．开展煤矿粉尘、煤矸石、粉煤灰等大宗工业废物和垃圾的综合利用技术开发和规模化应用。  
　　4．推广新技术、新工艺，重点做好城市、工业园区污水处理和循环利用。  
　　（十一）市住房城乡建设局牵头工作  
　　2014年工作：  
　　制定绿色建筑规划。  
　　2015年工作：  
　　开展绿色建筑技术攻关和绿色建筑示范。  
　　牵头单位负责人：徐双荣  
　　单位分管领导：李晋元  
　　责任科室：市建筑节能中心  
　　责任人：谢龙龙  
　　配合责任单位：市发改委、市规划局、市国土资源局  
　　2016-2020年工作：  
　　1．加大绿色建筑推广范围，加快绿色建筑推广速度，优先在公共建筑中推广节能、低碳等绿色技术。  
　　2．搞好新能源汽车充电站、充电桩总体布局和建设工作。  
　　（十二）市农委牵头工作  
　　2014年工作：  
　　制定农业科技创新细化工作方案。  
　　2015年工作：  
　　大力发展设施农业，重点抓好20个现代设施农业示范基地。  
　　牵头单位负责人：李天胜  
　　单位分管领导：王晋旭  
　　责任科室：科教科  
　　责任人：卫书杰  
　　配合责任单位：市发改委、市财政局、市科技局、市水务局、市林业局  
　　2016-2020年工作：  
　　1．开展生物复合肥、生物育种等农业生物技术研究，大力推进农作物良种、良田、良法配套技术应用推广。  
　　2．开发晋城特色的小杂粮、果蔬、蚕桑、食用菌等无公害农产品的生产、精深加工、储运关键技术，促进农业产业化规模化发展和技术、产品的上档升级。  
　　（十三）市水务局牵头工作  
　　2014年工作：  
　　制定水利科技创新细化工作方案。  
　　2015年工作：  
　　加强水资源开发利用管理，开发水资源高效利用技术。  
　　牵头单位负责人：郭智雄  
　　单位分管领导：郭建军  
　　责任科室：规划科  
　　责任人：李志清  
　　配合责任单位：市农委、市林业局、市财政局、市环保局、市住建局、市经信委  
　　2016-2020年工作：  
　　1．推广农、林、牧高效节水灌溉技术，降低农业生产成本，增加农民收入。  
　　2．大力开展节水宣传，倡导节水观念，提高全民节水意识和自觉行动。  
　　3．开展地下水和地表水补排和协同控制技术开发和应用示范。  
　　（十四）市林业局牵头工作  
　　2014年工作：  
　　制定林业科技创新细化工作方案。  
　　2015年工作：  
　　采用先进育苗、造林技术，开展天然林资源保护、未成林造林地管护、中幼林抚育、低产低效林改造。  
　　牵头单位负责人：刘万堂  
　　单位分管领导：王安太  
　　责任科室：林科所  
　　责任人：原新生  
　　配合责任单位：市农委、市规划局、市国土资源局、市园林局  
　　2016-2020年工作：  
　　1．引进和推广林果新品种、新技术、新设施，提高林业生产效率。  
　　2．应用现代生物技术，提高人工重建生态系统的生产力和固碳效率。  
　　3．开发林业生态建设关键技术。  
　　（十五）市商务局牵头工作  
　　2014年工作：  
　　建立全市对外科技交流与合作工作与对外经济合作与交流工作的统筹协调机制，统筹推进全市科技经济对外交流与合作。  
　　2015年工作：  
　　促进科技与经济深度结合，以技术引进带动招商引资，开展技术招商引资活动。  
　　牵头单位负责人：王新善  
　　单位分管领导：贺建华  
　　责任科室：外贸科  
　　责任人：张占英  
　　配合责任单位：市招商局、市科技局、市中小企业局、开发区管委会  
　　2016-2020年工作：  
　　1．结合综改试验区建设，积极融入中原经济区和环渤海区域经济发展，加强区域间的技术交流和技术引进工作。  
　　2．充分利用好高交会、能博会、中博会等平台，开展对外科技交流与合作。  
　　（十六）市文广新局牵头工作  
　　2014年工作：  
　　制定文化创意产业科技创新细化工作方案。  
　　2015年工作：  
　　开展文化创意产业技术创新活动，促进产业规模化发展。  
　　牵头单位负责人：闫锦绣  
　　单位分管领导：杨明明  
　　责任科室：产业科、社文科、影视科、版权科  
　　责任人：刘建成、邱建中、贾平、门珊珊  
　　配合责任单位：市委宣传部、市发改委、市旅游文物局  
　　2016-2020年工作：  
　　1．开发数字影视、数字图书、数字地图、数字景区及三维动画、多功能信息智能终端、智能导游软件等技术和产品。  
　　2．开展著作权等知识产权运用和保护。  
　　（十七）市煤炭煤层气工业局牵头工作  
　　2014年工作：  
　　制定煤炭和煤层气科技创新细化工作方案。  
　　2015年工作：  
　　支持煤炭、煤层气企业与高等院校、科研院所开展产学研合作，合作建立研发机构，开展产业共性关键技术研发攻关。  
　　牵头单位负责人：赵晚畴  
　　单位分管领导：崔晋宁、原前进  
　　责任科室：市煤层气开采监管中心、瓦斯科  
　　责任人：毕树兵、李红德  
　　配合责任单位：市发改委、市经信委、市安监局、晋煤集团、兰花集团  
　　2016-2020年工作：  
　　1．开展大型矿井建设技术及边角地块和采空区探测、治理等灾害防治技术等先进煤炭开采技术的开发和推广应用。实现煤炭安全、高效、绿色开采。  
　　2．开发煤矿瓦斯高效增透技术，深部煤层和低透气性煤层瓦斯安全高效抽采技术，低浓度瓦斯和乏风瓦斯安全高效利用关键技术，瓦斯抽采利用率达到60%以上。  
　　3．指导煤层气地面开采企业研究煤层气先进勘探开发技术和安全集输技术。  
　　（十八）市统计局牵头工作  
　　2014年工作：  
　　开展创新数据调查。  
　　2015年工作：  
　　建立健全创新驱动监测评估制度和动态调整机制，强化投入产出统计监测。  
　　牵头单位负责人：王庆和  
　　单位分管领导：程满胜  
　　责任科室：能源科  
　　责任人：王新菊  
　　配合责任单位：市发改委、市经信委、市财政局、市科技局  
　　2016-2020年工作：  
　　1．建立健全科技进步和创新绩效考核指标体系，探索大中型企业科技进步考核机制。  
　　2．做好分县（市、区）研究与试验发展（R&D）经费占地区生产总值（GDP）的比重、技术合同交易总额、高新技术产业增加值的统计工作。  
　　（十九）市旅游文物局牵头工作  
　　2014年工作：  
　　制定旅游文物工作科技创新细化工作方案。  
　　2015年工作：  
　　研究应用文物保护和修复关键技术，提高文物保护的技术水平。  
　　牵头单位负责人：董小清  
　　单位分管领导：郭一峰  
　　责任科室：文物科  
　　责任人：张建军  
　　配合责任单位：市文广新局、市住建局、市规划局  
　　2016-2020年工作：  
　　1．应用先进技术和管理创新提高旅游景点软硬件设施的服务水平。  
　　2．做好文物保护修复和资源开发。  
　　（二十）市中小企业局牵头工作  
　　2014年工作：  
　　开展科技型中小微企业培育认定工作，与科技部门共同认定科技型中小微企业50家。  
　　2015年工作：  
　　结合“十三五”规划的制定，将创新驱动发展战略纳入全市民营经济“十三五”发展规划。  
　　牵头单位负责人：王建辉  
　　单位分管领导：曹秋堂  
　　责任科室：技术开发科  
　　责任人：梁　鹏  
　　配合责任单位：市科技局  
　　2016-2020年工作：  
　　1．继续开展科技型中小微企业培育认定工作，提升中小微企业创新能力。  
　　2．加大资金投入，引导支持中小微企业开展科技创新活动。  
　　3．加快中小微企业服务平台建设，为中小微企业的研发、设计、试验等提供服务。  
　　4．到2020年，全市科技型中小微企业达到500家。  
　　（二十一）市金融办牵头工作  
　　2014年工作：  
　　制定地方金融工作创新细化工作方案。  
　　2015年工作：  
　　探索科技、金融和产业融合的有效方式和途径，建立相应工作机制。  
　　牵头单位负责人：王克平  
　　单位分管领导：刘　军  
　　责任科室：金融服务科  
　　责任人：李俞升  
　　配合责任单位：市财政局、市科技局、中国人民银行晋城市中心支行  
　　2016-2020年工作：  
　　1．创新信贷管理机制，加大金融对我市产业科技创新的支持力度。  
　　2．创新金融产品，采用企业动产、股权、知识产权、订单等抵押贷款方式，提高科技创新的融资比例。  
　　3．支持建立创新创业投资引导基金。  
　　（二十二）市科协牵头工作  
　　2014年工作：  
　　开展全民科学素养调查。  
　　2015年工作：  
　　制定实施全民科学素质行动计划。  
　　牵头单位负责人：茹　刚  
　　单位分管领导：刘鹏飞、申中民  
　　责任科室：市科学素质工作办公室、普及部  
　　责任人：宋安太、栗云峰  
　　配合责任单位：市委宣传部、市文广新局、市教育局、市信息办、团市委、市妇联、市广播电视台、太行日报社、中国移动晋城分公司、中国联通晋城分公司、中国电信晋城分公司  
　　2016-2020年工作：  
　　1.完善科普基础设施建设，开展科普教育活动。  
　　2.加强科普知识宣传，出版科普作品，倡导全民读书活动，培育公民创新精神，全面提升公民科学素质。

**五、**保障措施  
　　1．提高认识，加强领导  
　　实施创新驱动发展战略是实现我市由资源依赖、要素驱动向创新驱动转变的重大战略举措，各级政府和有关部门要充分认识实施创新驱动发展战略的重大意义，加强对此项工作的领导。市政府成立创新驱动和低碳创新行动计划实施领导小组，领导小组办公室设在市科技局，负责领导小组日常工作。各县（市、区）、开发区要成立相应领导机构，统筹推进创新驱动发展行动计划的实施工作。  
　　2．明确责任，完善措施  
　　各县（市、区）、开发区要按照本方案的要求，制定细化工作方案，明确各部门目标任务责任分解。市直各部门要结合各自工作实际，进一步细化目标，将各项目标任务融入到部门工作中，形成创新驱动发展的工作机制。要加大改革力度，破除影响创新驱动发展的体制机制障碍，加大科技投入，强化企业创新主体地位，完善科技创新公共服务平台建设，加快创新人才队伍建设，营造鼓励创新、宽容失败的创新环境。  
　　3．强化督查，抓好落实  
　　建立创新驱动发展绩效考核指标体系，开展创新驱动发展绩效考核评价，并将考核评价结果纳入年度考核成绩。加强对创新驱动发展行动计划实施工作的监督检查，及时发现存在问题，并采取有效措施加以解决。目标责任分解的各项工作要认真抓好落实，按年度目标完成任务，推动我市创新驱动发展取得显著成效。

晋城市低碳创新行动计划细化工作方案  
（2014-2020年）

　　为加快国家资源型经济转型综合配套改革试验区建设，推动全市低碳创新发展，根据《山西省低碳创新行动计划（2014-2020年）》总体要求，结合晋城国家低碳城市试点工作，现制定晋城市低碳创新行动计划细化工作方案，具体目标责任分解如下：

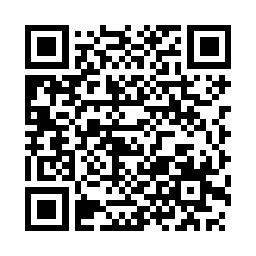
**一、**晋城市低碳创新行动计划工作方案总体目标  
　　--到2015年，单位地区生产总值二氧化碳排放下降率较2010年累计下降19%，到2020年较2015年累计下降31%以上。  
　　--到2015年，单位GDP能源消耗下降率较2010年累计下降17%，到2020年较2015年累计下降24%。  
　　--到2015年，煤炭消费占一次能源消费的比重由2010年86.8%下降至80%，到2020年下降至58%。  
　　--到2015年，天燃气消费占一次能源消费的比重由2010年9.02%增加至13%，到2020年增加至30%。  
　　--到2015年，非化石能源消费占一次能源消费的比重由2010年0.9%增加至3%，到2020年增加至6%。  
　　--到2015年，森林覆盖率大于44%，森林蓄积量达到0.125亿立方米，到2020年，森林覆盖率达到49%，森林蓄积量达到　0.140亿立方米。  
　　重点工作初见成效，低碳产业体系基本形成，低碳科技支撑和引领能力显著增强，能源结构进一步优化。低碳发展的体制机制基本完善，政策体系基本健全。公众参与应对气候变化的意识明显提高，低碳消费和生活方式初步形成，晋城成为国家低碳试点城市的先进地区。

**二、**各县（市、区）政府、开发区管委会工作目标责任分解  
　　（一）城区政府牵头工作  
　　到2015年，确保完成单位地区生产总值二氧化碳排放强度较2010年累计下降19%的目标。  
　　到2020年，实现单位地区生产总值二氧化碳排放强度较2015年累计下降31%以上。  
　　2014年重点工作：建立低碳工作机构，配置专门工作人员。  
　　2015年重点工作：制定与实施《城区低碳创新细化工作方案》。  
　　城区政府主要负责人：王学忠  
　　城区政府分管领导：殷建正  
　　责任单位：科技局  
　　责任人：冯志慧  
　　2016-2020年重点工作：  
　　1．建设低碳示范工业园区1-2个。  
　　2．实施产业低碳计划，在光电、轻化工、建材、循环农业等重点产业实施低碳减排工作，大力培育新能源产业。  
　　3．实施企业低碳管理工作，对企业实施碳排查、节能减碳、合同能源管理等工作，积极探索碳排放权交易工作。  
　　4．实施低碳科技创新工作，实施煤的清洁高效利用，煤层气综合开发利用，高耗能高排放企业节能减排新技术、新工艺的推广应用，大力采用低碳创新技术。  
　　5．搞好低碳社会建设，促进低碳消费，倡导实施低碳出行、推行低碳办公，实施低碳建筑和城市燃气改造工程。  
　　6．制定和落实低碳发展优惠政策，在社区和学校进行垃圾分类回收、社区交通等示范，倡导和实行低碳生活方式和消费习惯，贯彻落实低碳产业重点发展、低碳项目优先发展、低碳人才引进和培养，低碳投融资等政策和措施。  
　　（二）泽州县政府牵头工作  
　　到2015年，确保完成单位地区生产总值二氧化碳排放强度较2010年累计下降19%的目标。  
　　到2020年，实现单位地区生产总值二氧化碳排放强度较2015年累计下降31%以上。  
　　2014年重点工作：建立低碳工作机构，配置专门工作人员。  
　　2015年重点工作：制定与实施《泽州县低碳创新细化工作方案》。  
　　泽州县政府主要负责人：高喜全  
　　泽州县政府分管领导：李正根  
　　责任单位：发改局  
　　责任人：王晋德  
　　2016-2020年重点工作：  
　　1．继续推进金村新区低碳新城试点示范工作。  
　　2．推动传统产业的低碳化改造，重点开展化石能源削峰工程、节能改造工程、装备制造业园区低碳化建设等。  
　　3．实施新兴产业构建工程，积极培育电子商务、新能源、新材料等战略性新兴产业。  
　　4．实施低碳科技创新工作，加大高耗能高排放企业节能减排新技术、新工艺的推广应用，大力采用低碳创新技术。  
　　5．搞好低碳社会建设，促进低碳消费，倡导实施低碳出行、推行低碳办公，开展低碳建筑，实施县、乡、村燃气、暖气普及改造工程。  
　　6．制定和落实低碳发展优惠政策，倡导和实行低碳生活方式和消费习惯，贯彻落实低碳产业重点发展、低碳项目优先发展、低碳人才引进和培养，低碳投融资等政策和措施。  
　　（三）高平市政府牵头工作  
　　到2015年，确保完成单位地区生产总值二氧化碳排放强度较2010年累计下降19%的目标。  
　　到2020年，实现单位地区生产总值二氧化碳排放强度较2015年累计下降31%以上。  
　　2014年重点工作：建立低碳工作机构，配置专门工作人员。  
　　2015年重点工作：制定与实施《高平市低碳创新细化工作方案》。  
　　高平市政府主要负责人：邹树琦  
　　高平市政府分管领导：李培安  
　　责任单位：发改局  
　　责任人：冯乐堆  
　　2016-2020年重点工作：  
　　1．加快淘汰落后产能，积极引进先进适用技术，推动煤炭、电力、化工、冶金等传统产业改造升级。  
　　2．积极推进产业园区化、集约化发展，提高资源利用效率。  
　　3．加快发展现代服务业和战略性新兴产业，全面构建多元化低碳产业支持格局。  
　　4．实施低碳科技创新工作，加大高耗能高排放企业节能减排新技术、新工艺的推广应用，大力采用低碳创新技术。  
　　5．搞好低碳社会建设，促进低碳消费，倡导实施低碳出行、推行低碳办公，实施低碳建筑，加快公共交通基础设施建设。  
　　6．制定和落实低碳发展优惠政策，倡导和实行低碳生活方式和消费习惯，贯彻落实低碳产业重点发展、低碳项目优先发展、低碳人才引进和培养，低碳投融资等政策和措施。  
　　（四）阳城县政府牵头工作  
　　到2015年，确保完成单位地区生产总值二氧化碳排放强度较2010年累计下降19%的目标。  
　　到2020年，实现单位地区生产总值二氧化碳排放强度较2015年累计下降31%以上。  
　　2014年重点工作：建立低碳工作机构，配置专门工作人员。  
　　2015年重点工作：制定与实施《阳城县低碳创新细化工作方案》。  
　　阳城县政府主要负责人：窦三马  
　　阳城县政府分管领导：武小雅  
　　责任单位：科技局  
　　责任人：焦宏源  
　　2016-2020年重点工作：  
　　1．加速淘汰落后工业产能和技术装备，严格控制高耗能、高排放行业发展，实施总量控制。  
　　2．加快用高新技术、先进适用技术改造提升传统产业，加快产业循环化发展，全面提升传统产业素质。  
　　3．完善鼓励服务业发展政策，构建与低碳产业体系相适应的服务业发展体系，以旅游、物流为重点，整合资源要素，全面推进现代服务业发展。  
　　4．实施低碳科技创新工作，加大高耗能高排放企业节能减排新技术、新工艺的推广应用，大力采用低碳创新技术。  
　　5．搞好低碳社会建设，促进低碳消费，倡导实施低碳出行、推行低碳办公，实施低碳建筑，加快公共交通基础设施建设。  
　　6．制定和落实低碳发展优惠政策，倡导和实行低碳生活方式和消费习惯，贯彻落实低碳产业重点发展、低碳项目优先发展、低碳人才引进和培养，低碳投融资等政策和措施。  
　　（五）陵川县政府牵头工作  
　　到2015年，确保完成单位地区生产总值二氧化碳排放强度较2010年累计下降19%的目标。  
　　到2020年，实现单位地区生产总值二氧化碳排放强度较2015年累计下降31%以上。  
　　2014年重点工作：建立低碳工作机构，配置专门工作人员。  
　　2015年重点工作：制定与实施《陵川县低碳创新细化工作方案》。  
　　陵川县政府主要负责人：胡晓刚  
　　陵川县政府分管领导：徐　浩  
　　责任单位：发改局  
　　责任人：李海富  
　　2016-2020年重点工作：  
　　1．加快产业循环化发展，实施先进适用技术改造提升传统产业，构建多元化低碳产业发展格局。  
　　2．推广低碳农业技术，发展农村可再生能源，加快现代低碳示范农业工程建设，加大农村秸秆等农业废弃物资源化利用示范工程。  
　　3．充分发挥本地中药材资源丰富的优势，把中药材标准化种植产业作为优化农业产业结构。打造行业龙头，促进中药材产业快速发展，全面实现全县中药材基地规模化、标准化、集约化生产。  
　　4．实施低碳科技创新工作，加大高耗能高排放企业节能减排新技术、新工艺的推广应用，大力采用低碳创新技术。  
　　5．搞好低碳社会建设，促进低碳消费，倡导实施低碳出行、推行低碳办公，实施低碳建筑，加快公共交通基础设施建设。  
　　6．制定和落实低碳发展优惠政策，倡导和实行低碳生活方式和消费习惯，贯彻落实低碳产业重点发展、低碳项目优先发展、低碳人才引进和培养，低碳投融资等政策和措施。  
　　（六）沁水县政府牵头工作  
　　到2015年，确保完成单位地区生产总值二氧化碳排放强度较2010年累计下降19%的目标。  
　　到2020年，实现单位地区生产总值二氧化碳排放强度较2015年累计下降31%以上。  
　　2014年重点工作：建立低碳工作机构，配置专门工作人员。  
　　2015年重点工作：制定与实施《沁水县低碳创新细化工作方案》。  
　　沁水县政府主要负责人：原光辉  
　　沁水县政府分管领导：郭沁林  
　　责任单位：发改局  
　　责任人：都林旭  
　　2016-2020年重点工作：  
　　1．加快传统产业升级改造，严格控制高耗能、高排放行业发展，鼓励优先采用低碳技术，促进传统产业的信息化和智能化的提升。  
　　2．加快建设全国重要的煤层气开发利用基地，壮大煤层气清洁能源开发利用产业。  
　　3．实施低碳科技创新工作，加大高耗能高排放企业节能减排新技术、新工艺的推广应用，大力采用低碳创新技术。  
　　4．搞好低碳社会建设，促进低碳消费，倡导实施低碳出行、推行低碳办公，实施低碳建筑，加快公共交通基础设施建设。  
　　5．制定和落实低碳发展优惠政策，倡导和实行低碳生活方式和消费习惯，贯彻落实低碳产业重点发展、低碳项目优先发展、低碳人才引进和培养，低碳投融资等政策和措施。  
　　（七）开发区管委会牵头工作  
　　到2015年，确保完成单位地区生产总值二氧化碳排放强度较2010年累计下降19%的目标。  
　　到2020年，实现单位地区生产总值二氧化碳排放强度较2015年累计下降31%以上。  
　　2014年重点工作：建立低碳工作机构，配置专门工作人员。  
　　2015年重点工作：制定与实施《开发区低碳创新细化工作方案》。  
　　开发区管委会主要负责人：程　琳  
　　开发区管委会分管领导：闫兆强  
　　责任单位：经济发展局  
　　责任人：郭文忠  
　　2016-2020年重点工作：  
　　1．以工业园区为载体，大力发展高端智能装备制造、电子信息、新能源、新材料、节能环保、生物制药等战略性新兴产业。  
　　2．推进富士康 A区项目建设，做优新兴电子信息产业，积极发展泡沫陶瓷材料、纳米材料等新材料产品。  
　　3．实施低碳科技创新工作，实施高耗能高排放企业节能减排新技术、新工艺的推广应用，大力采用低碳创新技术。  
　　4．搞好低碳社会建设，促进低碳消费，倡导实施低碳出行、推行低碳办公，实施低碳建筑。  
　　5．制定和落实低碳发展优惠政策，倡导和实行低碳生活方式和消费习惯，贯彻落实低碳产业重点发展、低碳项目优先发展、低碳人才引进和培养，低碳投融资等政策和措施。

**三、**晋城市低碳创新行动计划部门工作目标责任分解  
　　（一）市委宣传部牵头工作  
　　2014年工作：  
　　1．组织实施低碳行为进人心活动，在太行日报、晋城电视台、晋城在线开辟公益广告，向民众宣传绿色低碳理念。  
　　2．做好低碳创新志愿者的发展工作。  
　　3．牵头组织“全国低碳日”宣传活动。  
　　2015年工作：  
　　组织协调各新闻媒体加大对绿色低碳理念及绿色低碳行为的宣传力度，营造良好的舆论氛围，使低碳生活成为全社会的共识和自觉行动。  
　　牵头单位负责人：裴余庆  
　　单位分管领导：裴余庆  
　　责任科室：新闻科  
　　责任人：闫　云  
　　配合责任单位：市发改委、市文广新局、市体育局、团市委、市妇联、市科协、市信息办、太行日报、晋城广播电视台、国网晋城供电公司、晋煤集团、晋城高速公路有限责任公司、中国移动晋城分公司、中国联通晋城分公司、中国电信晋城分公司。  
　　2016-2020年工作：  
　　1．利用每年“全国低碳日”，动员各类媒体进行低碳知识宣传和舆论引导。  
　　2．引导全社会形成低碳消费观念和低碳生产生活方式。  
　　（二）市发改委牵头工作  
　　2014年工作：  
　　1．组织实施好晋城国家低碳城市试点各项工作。  
　　2．制定二氧化碳排放降低目标的年度计划和全市控制温室气体排放考核实施方案。  
　　3．非化石能源占一次能源消费比重上升一个百分点。  
　　2015年工作：  
　　1．战略性新兴产业产值占GDP达到8%，高新技术产业增加值占GDP比重达到12%。  
　　2．城乡煤层气覆盖率达到70%以上，瓦斯发电总装机达到60万千瓦。  
　　牵头单位负责人：秦李芳  
　　单位分管领导：靳宏伟  
　　责任科室：市低碳办  
　　责任人：郭宏斌  
　　配合责任单位：市经信委、市科技局、市财政局、市环保局、市煤炭煤层气工业局、市统计局。  
　　2016-2020年工作：  
　　1．建设低碳能源输配系统。积极配合省里完善 “三纵十一横”输气管网建设工程。  
　　2．开拓低碳能源消费市场。加快低碳清洁能源置换步伐，提高“清洁能源”在民用、汽车交通运输、分布式能源、工业等领域的推广应用比率。  
　　3．根据国家、省碳排放交易进度安排，适时开展碳排放交易试点前期工作。  
　　4．做好投融资体系工作，加大对低碳建设的投资力度。  
　　5．建立重点行业低碳评价指标体系和相关标准。  
　　（三）市经信委牵头工作  
　　2014年工作：  
　　1．组织实施到“十二五”期末规模以上工业企业单位GDP二氧化碳累计下降19%，单位GDP能耗下降17%的任务并完成年度目标。  
　　2．牵头指导和推进产业园区和工业企业低碳创建工作。  
　　2015年工作：  
　　1．做优做强四大产业基地，推进六大工业园区建设，促进工业企业集群化、循环化、低碳化发展，全面提升传统产业素质。  
　　2．传统产业新型化率逐年提高。  
　　牵头单位负责人：张新光  
　　单位分管领导：梁金雄  
　　责任科室：节约能源科  
　　责任人：张丽清  
　　配合责任单位：市发改委、市科技局、市财政局、市环保局、市统计局。  
　　2016-2020年工作：  
　　1．发挥工业节能主导作用，鼓励企业开展节能技术改造和技术创新，利用节能新技术、新工艺、新设备和新材料，推进重点领域节能降耗。抓好电力、化工、冶金等重点领域和年综合能耗5000吨标准煤以上重点企业的节能降耗。实施高效电机替代低效电机专项节能技改。开展煤基循环利用工业园区和煤化工循环工业园区示范。  
　　2．在水泥、电力、冶金、化工、建材、焦化等高耗能行业各选择1-2家企业进行低碳化改造试点。  
　　（四）市教育局牵头工作  
　　2014年工作：  
　　在全市教育系统开展低碳理念和方式宣传教育活动。  
　　2015年工作：  
　　1．制定和实施《晋城市创建低碳校园行动计划》。  
　　2．重点在全市30所学校开展低碳校园创建活动。  
　　牵头单位负责人：尹红岩  
　　单位分管领导：原保升  
　　责任科室：党委办  
　　责任人：赵晋涛  
　　配合责任单位：市财政局、市人社局、各县（市、区）政府、开发区。  
　　2016-2020年工作：  
　　1．把节约资源、保护环境、低碳生活等内容渗透到教育教学中。  
　　2．加强低碳教育实践活动，引导学生树立低碳理念，将低碳意识引入到教职工培训中。  
　　（五）市科技局牵头工作  
　　2014年工作：  
　　1.市政府成立晋城市创新驱动和低碳创新行动计划实施领导小组，领导小组办公室设在市科技局。  
　　2．指导和推进低碳技术进企业行动，重点抓好全市2家关键低碳技术研发中心建设试点企业。  
　　2015年工作：  
　　1．建设晋城市科技孵化基地，创建低碳科技研发平台。  
　　2．大力实施晋城国家新能源汽车示范城市各项工作。  
　　牵头单位负责人：王仁庆  
　　单位分管领导：郭树峰  
　　责任科室：市科技局情报所  
　　责任人：冯　涛  
　　配合责任单位： 市发改委、市经信委、市财政局、市低碳办。  
　　2016-2020年工作：  
　　1．推进煤层气国家重点实验室、煤层气检验中心建设。  
　　2．大力开展鼓励产、学、研联合，推动建立低碳技术研发中心。  
　　3．开展煤炭清洁高效利用、煤层气高效开发利用的联合科技攻关和产业化开发。  
　　4．组织参加国家和省低碳发展论坛和博览会。  
　　5．加强政府与社团组织咨询机构、学术机构的合作，强化政府低碳发展能力建设。  
　　6．市政府建立低碳目标任务完成考核评价体系，由市低碳创新领导小组办公室组织实施。  
　　（六）市财政局牵头工作  
　　2014年工作：  
　　1．设立应对气候变化或低碳创新发展专项资金。  
　　2．协调税务部门执行好上级有关支持低碳创新发展的税收政策。  
　　2015年工作：  
　　1．加大财政对低碳发展的支持力度，创新支持方式，拓展支持范围，管好用好低碳创新行动专项资金。  
　　2．支持低碳重点工程、高效节能产品和低碳技术研发。  
　　牵头单位负责人：郭冶琛  
　　单位分管领导：李建英  
　　责任科室：基建投资科  
　　责任人：郭　洁  
　　配合责任单位：市金融办、中国人民银行晋城市中心支行、银监局、各专业银行、 市低碳办、市国税局、市地税局。  
　　2016-2020年工作：  
　　1．继续加大财政对低碳发展的支持力度。做好低碳重点工程、高效节能产品和低碳技术研发的支持工作。  
　　2．协调好金融部门，做好银行信贷支持低碳发展。  
　　3．积极利用政府多边基金、银行以及多边组织项目融资，争取国际金融机构贷款。  
　　（七）市人社局牵头工作  
　　2014年工作：  
　　组织全市低碳人才培养、培训和引进工作。  
　　2015年工作：  
　　1．加强与省内外高校、国家科研院所等机构的合作，制定并落实人才政策。  
　　2．编制《晋城市低碳创新人才培训、培养计划》。  
　　牵头单位负责人：贾二庆  
　　单位分管领导：李卫平  
　　责任科室：事业单位管理科  
　　责任人：陈国锋  
　　配合责任单位：市发改委、市教育局、市科技局、各县（市、区）政府、开发区、晋煤集团。  
　　2016-2020年工作：  
　　1．创新低碳人才引进机制，将急需的“高、精、尖”人才纳入高端人才计划，引进和培养具有一流水平的创新创业团队。  
　　2．组建低碳发展专家咨询委员会，开展重大低碳技术项目、管理、决策事务的专家咨询活动。  
　　3．对获国家、省级研发机构和获得省级重大科技成果奖励的单位、引进的高级技术人才，给予专项人才政策优惠。  
　　（八） 市环保局牵头工作  
　　2014年工作：  
　　在全市重点化工企业开展废水、废气、废渣的综合利用示范创建和监督管理工作。  
　　2015年工作：  
　　指导和推进全市燃煤锅炉燃料替代工作，进一步淘汰20蒸吨以下燃煤锅炉、茶熔炉；全面开展市区中小餐饮煤改气工程。  
　　牵头单位负责人：李作富  
　　单位分管领导：焦金生  
　　责任科室：污染防治科  
　　责任人：马全新  
　　配合责任单位： 市发改委、市经信委、市公安局、市住建局、市水务局、市商务局、市规划局、国网晋城供电公司、各县（市、区）政府、开发区、晋煤集团。  
　　2016-2020年工作：  
　　1．加强清洁生产审核行动。研究将碳排放核查纳入清洁生产审核内容，探索开展碳排放量大于10万吨／年企业的碳排放核查。  
　　2．加强对以矿井水、煤矸石、冶炼废渣、粉煤灰、炉渣、高炉煤气、生产余热等资源综合利用项目的监管，提高全市资源综合利用效益。  
　　（九）市住建局牵头工作  
　　2014年工作：  
　　指导和推进全市绿色建筑和城市节水工作，2014年新增绿色建筑11万平方米。  
　　2015年工作：  
　　1．完成80万平米的建筑节能改造，确保可再生能源消费量占建筑能耗比例达到10%以上。  
　　2．新建绿色建筑面积达到15万平方米。  
　　牵头单位负责人：徐双荣  
　　单位分管领导：李晋元  
　　责任科室：市建筑节能中心  
　　责任人：谢龙龙  
　　配合责任单位： 市发改委、市经信委、市财政局、市规划局、市机关事务管理局、国网晋城供电公司、各县（市、区）政府、开发区、兰花集团、晋煤集团。  
　　2016-2020年工作：  
　　1．实施建筑节能重点项目。强化既有建筑节能改造，新建居住建筑全面执行65%节能标准，公共建筑执行50%的标准，执行率达到100%。  
　　2．积极推广太阳能热水供应、地源热泵系统、太阳能光电建筑一体化等可再生能源利用技术，促进可再生能源在建筑中的应用。  
　　3．积极推进绿色建筑、低碳建筑试点示范；加大建筑节能财政支持力度，鼓励能源服务公司进入节能建筑改造市场。  
　　（十）市交通运输局牵头工作  
　　2014年工作：  
　　1．指导和推进全市交通运输行业低碳创新示范工作。  
　　2．重点抓好我市和晋煤集团运输车辆“油改气”试点工作。  
　　2015年工作：  
　　1．发展智能交通及现代物流。到2015年城市公交出行分担率达到15%以上。  
　　2．完成新能源电动汽车100辆任务。  
　　牵头单位负责人：贾承健  
　　单位分管领导：吕虎林  
　　责任科室：科技科  
　　责任人：苏　文  
　　配合责任单位：市发改委、市公安局、市住建局、市规划局、市质监局、国网晋城供电公司、各县（市、区）政府、开发区、晋煤集团。  
　　2016-2020年工作  
　　1．加快公共交通基础设施建设，优先发展城市公共交通，完善行人和自行车慢行系统设施和服务。  
　　2．完善和提高公共自行车系统的管理，倡导低碳出行，并逐步推广。  
　　3．加强重点公路工程、场站和大型运输企业能耗管理，严格实施交通运输业燃料消耗量限值标准。  
　　（十一）市农委牵头工作  
　　2014年工作：  
　　1．指导和推进农业低碳创新工作。  
　　2．搞好低碳设施农业建设，发展滴灌、立架、仿太空舱、温室大棚等现代设施农业。重点抓好20个乡镇、20个农业企业低碳创新示范试点工作。  
　　2015年工作：  
　　1．制定和实施《晋城市农业低碳发展行动计划》。  
　　2．推广低碳农业技术，发展农村可再生能源，建设高效率、低能耗、低排放、高碳汇的现代农业生产体系。  
　　牵头单位负责人：李天胜  
　　单位分管领导：王建荣  
　　责任科室：环保站  
　　责任人：刘玉祥  
　　配合责任单位：市发改委、市科技局、市水务局、市林业局、市畜牧局、国网晋城供电公司、各县（市、区）政府、开发区。  
　　2016-2020年工作：  
　　1．按照“稳定粮食，做强畜牧，发展特色，加工转化”的思路，发展现代农业，加快现代低碳示范农业工程建设。  
　　2．推进农业废弃物资源化利用，推广猪-沼-果低碳生产方式，拓展“沼气、沼渣、沼液”综合利用途径，形成“养殖-沼气-种植”循环农业链条。  
　　3．以构建区域生物固碳减排模式为主线，重点研究和推广通过改变土地利用方式和调控农业生产方式，减少温室气体排放的专用技术。  
　　4．引进推广应用微藻固碳技术和细菌固碳等新兴生物固碳技术。  
　　（十二）市水务局牵头工作  
　　2014年工作：  
　　指导和推进流域生态修复工作，组织实施丹河流域、沁河流域生态修复工程。  
　　2015年工作：  
　　1．制定和实施《晋城市流域生态修复行动计划》。  
　　2．组织实施芦苇河流域、沁河流域的生态环境综合治理工程。  
　　3．加大沁河百里生态景观带和张峰水库库区景观的建设。  
　　牵头单位负责人：郭智雄  
　　单位分管领导：郭建军  
　　责任科室：规划科  
　　责任人：李志清  
　　配合责任单位：市财政局、市环保局、市农委、市林业局。  
　　2016-2020年工作：  
　　1．积极争取国家和省水利建设发展资金，支持河流生态修复治理和保护项目。  
　　2．开发利用水电等低碳能源。  
　　（十三）市林业局牵头工作  
　　2014年工作：  
　　“十二五”期间森林增长目标完成4%并完成年度目标。  
　　2015年工作：  
　　1．制定和实施《晋城市碳汇林建设行动计划 》。  
　　2．实施山上治本造林工程。以“三山”（太行、太岳、中条）生态防护林工程为重点，推进天然林资源保护，未成林造林地管护，中幼林抚育，低产低效林改造。  
　　牵头单位负责人：刘万堂  
　　单位分管领导：王安太  
　　责任科室：市林业站  
　　责任人： 张云峰  
　　配合责任单位：市发改委、市经信委、市国土资源局、市住建局、市农委、市煤炭煤层气工业局、市规划局、市园林局、各县（市、区）开发区、晋煤集团。  
　　2016-2020年工作：  
　　1．应用现代生物技术培育对环境胁迫适应性高的植物品种，提高人工重建生态系统的生产力和固碳效率。  
　　2．开展研究应用绿色住宅技术等新兴生物固碳技术的试点工作。  
　　3．实施身边增绿绿化工程。加快建设以通道绿化、交通沿线荒山绿化、城市绿化、厂矿企业绿化、村庄绿化和城郊森林公园建设为主的身边增绿工程。  
　　4．重点实施市域道路绿化工程，5个环城绿色屏障工程，10个城郊型森林公园建设。  
　　（十四）市商务局牵头工作  
　　2014年工作：  
　　1．引导低碳消费鼓励购买低碳产品，推广高效节能家用电器、办公设备和高效照明产品，积极推进国家商务部再生资源回收体系建设。  
　　2．提倡不使用一次性筷子，纸杯、洗漱用品等产品。重复使用节能环保购物袋。  
　　2015年工作：  
　　1．利用电视网络、直销等多种方式拓展低碳产品信息发布和销售渠道，塑造低碳产品品牌。  
　　2．制定和实施《晋城市引导低碳消费建立低碳市场行动计划》。  
　　牵头单位负责人：王新善  
　　单位分管领导：许德民  
　　责任科室：商贸服务管理科  
　　责任人：刘天新  
　　配合责任单位： 市发改委、市财政局、市住建局、市规划局、各县（市、区）政府、开发区、晋煤集团。  
　　2016-2020年工作：  
　　1．建立低碳市场支持企业按照国家绿色市场有关要求和标准对场地环境设施设备进行升级改造，取得国家、省绿色市场认证标志。  
　　2．支持企业开展绿色低碳营销，建立低碳产品销售专区、专柜，集中展示、推介和销售低碳产品。  
　　3．建立科学、规范、高效的绿色低碳运营管理流程的机制。  
　　（十五）市煤炭煤层气工业局牵头工作  
　　2014年工作：  
　　2014年煤矿瓦斯抽采利用率达到50%；“十二五”期末煤矿瓦斯抽采利用率达到60%。  
　　2015年工作：  
　　1．制定和实施《煤炭瓦斯抽采和利用行动计划》。  
　　2．开展示范区域性井上下联合抽采技术研究，推广低浓度瓦斯安全输送技术及装备。  
　　牵头单位负责人：赵晚畴  
　　单位分管领导：崔晋宁　原前进  
　　责任科室：市煤层气开采监管中心　瓦斯科  
　　责任人：毕树兵　李红德  
　　配合责任单位：市发改委、市经信委、市科技局、市安监局、国网晋城供电公司、各县（市、区）政府、晋煤集团、兰花集团。  
　　2016-2020年工作：  
　　1．扶持煤炭和煤层气企业与高等院校、科研院所进行科技研究开发紧密合作，提高煤层气、乏风气综合利用和技术水平。  
　　2．打造煤层气抽采利用完整产业链，实现资源高效利用与碳减排、技术创新与装备制造的协同发展。  
　　（十六）市统计局牵头工作  
　　2014年工作：  
　　建立健全全市温室气体统计与调查和排放与核算制度，并发布年度报告。  
　　2015年工作：  
　　1．制定和实施《建立晋城市温室气体排放统计与核算体系行动计划》的方案。  
　　2．组建市、县两级温室气体统计队伍，开展重点碳排放源核查，完善温室气体排放数据信息平台。  
　　牵头单位负责人：王庆和  
　　单位分管领导：程满胜  
　　责任科室：能源科  
　　责任人：王新菊  
　　配合责任单位：市发改委、市经信委、市国土资源局、市住建局、市农委、市林业局、市气象局、各县（市、区）政府、开发区、晋煤集团。  
　　2016-2020年工作：  
　　1．在电力、化工、冶金、煤炭等行业及重点排放单位建立温室气体排放和能源消费台账。  
　　2．建立碳排放统计核算体系。依托现有的经济、产业、能源、环境、森林、土地、气象等统计体系，形成符合晋城实际的温室气体排放数据统计、核算体系。  
　　（十七）市机关事务管理局牵头工作  
　　2014年工作：  
　　1．推进低碳理念进机关的宣传和组织工作。  
　　2．重点抓好5家机关单位低碳创新示范创建工作。  
　　2015年工作：  
　　1．制定和实施《晋城市低碳理念进机关行动计划》。  
　　2．开展低碳理念进机关活动，加强公务车管理改革公务车使用办法。  
　　牵头单位负责人：李凤远  
　　单位分管领导：窦爱国  
　　责任科室：节能科  
　　责任人：尹冬梅  
　　配合责任单位：市委市政府所有组成部门及所属工作办事机构、市政府采购中心。  
　　2016-2020年工作：  
　　1．开展公共机构节能活动，组织市直单位干部学习低碳知识。  
　　2．开展低碳出行，实施以控制室内空调温度、电梯管理、办公用品和节约低碳产品政府采购等为重点的低碳办公。使公务员成为低碳城市的率先实践者和宣传员。  
　　（十八）晋煤集团牵头工作  
　　2014年工作：  
　　开展低碳矿区宣传活动，倡导低碳生活方式和消费习惯。  
　　2015年工作：  
　　1．成立晋煤集团低碳发展机构，配置专门工作人员。  
　　2．制定和实施《晋煤集团低碳发展实施方案》。  
　　牵头单位负责人：贺天才  
　　单位分管领导：都新建  
　　责任科室：资源环境局  
　　责任人：董文敏  
　　配合责任单位：市发改委、市经信委、市科技局、市商务局、市规划局、城区、泽州县政府。  
　　2016-2020年工作：  
　　1．选择发展经济较好的资源型矿区开展低碳发展试点工作。  
　　2．提高煤层气在民用、工业用大型车辆等推广应用的比例，积极推广新能源汽车。  
　　3．建立低碳产业体系、能源体系、工业建筑节能体系，增加森林碳汇，创新低碳发展体制机制，建立温室气体排放统计监测考核体系。

**四、**工作要求  
　　各县（市、区）、开发区、各有关部门要充分认识低碳创新工作的重要性、紧迫性和艰巨性，将其纳入总体工作布局，将各项工作任务认真分解落实，明确工作责任，完善政策措施，并制定2014年度、2015年度、2016-2020年细化工作方案。确保我市低碳创新工作的各项目标任务顺利完成。  
　　1．加强组织领导。  
　　各县（市、区）、开发区、市直各有关部门和晋煤集团主要领导为低碳创新行动的总责任人，负责低碳创新各项工作。保证机构落实，人员到位，责任明确。  
　　2．加大低碳投入。  
　　不断加大低碳工作投入，引导和鼓励企业、金融机构及社会资金多元化投入，加大低碳创新开展的力度，推动低碳创新工作的发展。  
　　3．构建创新文化环境。  
　　大力传播低碳创新文化，突出政府创新导向，营造鼓励探索、勇于创新、宽容失败的创新氛围。倡导低碳创新教育，培养低碳创新的科学精神。  
　　4．建立考核监督体系。  
　　建立健全低碳创新工作目标责任考核制度，细化目标任务和考核内容，把推进低碳创新作为党政领导班子和领导干部政绩评价的重要内容。

©北大法宝：（[www.pkulaw.com](https://www.pkulaw.com)）专业提供法律信息、法学知识和法律软件领域各类解决方案。北大法宝为您提供丰富的参考资料，正式引用法规条文时请与标准文本核对。 欢迎查看所有[产品和服务](http://www.pkulaw.net/" \t "_blank)。  
[法宝快讯： 如何快速找到您需要的检索结果？ 法宝 V6 有何新特色？](http://www.pkulaw.com/helps/69.html" \t "_blank)



扫描二维码阅读原文

原文链接：[https://www.pkulaw.com/lar/196166051dc6743c07138460cb66f426bdfb.html](https://www.pkulaw.com/lar/196166051dc6743c07138460cb66f426bdfb.html" \t "_blank)