**2020年度晋中市科技成果转化与应用**

**计划申报指南**

为深入推进创新驱动发展战略实施，加快科技成果转移转化，促进我市经济社会发展，特制定2020年度科技成果转化与应用计划申报指南如下：

一、支持领域和方向

（一）成果推广方面

1.能源及先进装备制造

煤层气、页岩气、炼焦化学产品、低阶煤的综合开发利用、流化床技术、煤化工技术；智能化、高端纺机配件及装备；高端液压元器件、大型成套液压系统和智能化液压系统；新能源汽车关键零部件、总成产品及整车配套技术、动力电池技术和加电站技术；重大集成技术与装备；玻璃器皿和玛钢的装备、产品升级改造技术的转化应用。

2.电子信息技术

人工智能、集成电路、信息安全、网络与通信技术等领域关键核心技术的转化应用和推广。

3.新材料

功能材料、新型高分子材料、复合材料、生物质改性材料、无机非金属材料等转化应用和推广。

4.节能环保

煤炭清洁高效利用技术；新型节能技术；风能、太阳能、生物质能等可再生能源的高效利用技术；废弃物资源化利用技术等转化应用和推广。

5.现代农业

有机旱作技术及装备的推广应用，小杂粮、蔬菜、干鲜果、畜禽的新品种、新技术推广应用。

6.医药健康

生物技术药物与疫苗、诊断试剂、医疗器械、中药饮片及配方颗粒、中成药、化学药等转化应用和推广。

（二）科技扶贫专项方面

科技扶贫专项围绕贫困县区域主导产业或特色产业发展中共性技术、关键技术应用与推广，重点支持食用菌高产栽培、中药材规范化种植、小杂粮提质增效、肉牛高效繁育与快速育肥、生猪的健康养殖等技术的示范与应用。

科技扶贫项目主要扶持省“三区”人才、市县科技特派员、“第一书记”，在四个贫困县实施的创新创业项目；农村技术承包项目主要扶持农业技术人员在四个贫困县及其它五个有贫困人口的县实施的技术示范项目。

**二、支持方式**

按照《晋中市科技计划管理办法（试行）》（市政办发〔2018〕39号）有关规定,科技成果转化与应用计划类的成果推广项目通过奖励性后补助和事前资助两种方式予以支持：

1.奖励性后补助支持2020年前有偿引进或者自主研发产生专利、技术、新品种、已批准通过仿制药一致性评价的品种，并已投入应用和生产，且取得明显经济社会效益，或具有良好示范带动效应的项目。

2.事前资助支持2020年开始实施转化，在项目实施期限内，能够形成新工艺、新材料、新产品和新装备（包括首台套、样品、样机等），或者可取得明显经济社会效益、具有良好示范带动效应的项目。

三、申报要求

（一）推广应用成果为2015年（含）以后通过成果鉴定、拥有有效知识产权、拥有新品种审定证书或获得国家、省部级、市级科学技术奖励的优秀科技成果，且产权归属明晰。

（二）申报成果须在山西省科技成果转化和知识产权交易服务平台晋中子平台（网址：www.kj15331.com）登记。

**四、申报材料**

（一）成果推广方面

1.《晋中市科技成果转化与应用计划（奖励性后补助）-成果推广项目申报书》或《晋中市科技成果转化与应用计划-成果推广项目申报书》。

2.奖励性后补助提供已完成转化项目工作总结及技术总结；事前资助提供项目可行性研究报告。

3.《晋中市科技计划项目情况简介表》。

4.相关附件：

（1）成果材料（成果鉴定证书、科技奖励证书、专利证书及缴费收据、品种审定证书等、软件著作权证书等）。

（2）项目负责人技术职称证明及已取得的研究成果等。

（3）奖励性后补助提供在中国会计师协会备案的项目开支审计报告以及项目开支和经济效益辅助账。

（4）奖励性后补助提供转化推广应用相关材料（技术转让合同、产品检测报告、用户使用报告、推广应用及经济效益材料、取得相关成果等）。

（5）特殊行业提供符合该行业管理规定的相关材料。

（二）科技扶贫专项方面

**1．科技扶贫项目**

（1）《晋中市科技成果推广与应用计划（科技扶贫）——科技扶贫项目申报书》。

（2）可行性研究报告。

（3）《晋中市科技计划项目情况简介表》。

（4）其他相关附件。

**2．农村技术承包项目**

（1）《晋中市科技成果推广与应用计划（科技扶贫）——农村技术承包项目申报书》。

（2）晋中市农村技术承包项目实施方案。

（3）晋中市农村技术承包合同书。

（4）《晋中市农村技术承包计划项目申报简表》。

（5）其他相关附件。