2025年度临汾市重点研发计划（农业与社会发展领域）项目申报指南

一、支持范围

**（一）农业技术领域**

**1、种源与种业创新方向。**现代生物育种关键共性技术研发；特色种质资源挖掘与精准鉴定技术研究；主粮作物、杂粮作物、经济作物、畜禽等新品种培育、保种育种、品种改良；良种良法配套技术。

**2、有机旱作农业方向。**抗旱节水生化制剂开发与应用；有机旱作特色农业绿色栽培技术研发；有机旱作特色农业绿色生产关键技术研发；有机旱作农艺农机配套技术研究；有机旱作农业技术集成示范。

**3、农产品精深加工方向。**果品、饮品等十大产业集群农产品精深加工技术研发；农产品贮藏保鲜研究；道地中药材种质资源保护与开发、优质品种选育等关键技术攻关及产品多样化研发。

**4、西山果业高质量发展方向。**西山果业“品种改良、品质提升、品牌创建”果业“三品”提升技术研究。

**5、其它国家、省、市重要政策支持的方向。**在粮食安全、农机装备、特色种植业、特色养殖业、智慧农业、数字农业、乡村振兴等重要政策支持的方向开展研究。

**（二）社会发展技术领域**

**1、生态环境领域。**水污染防治、土壤污染防治、大气污染防治和生态修复与治理等关键技术攻关；适应气候变化技术研发；塑料污染治理技术与设备的研发与应用；生活垃圾分类处理技术研发；节水技术研究；新污染物治理研究；噪声污染防治技术研究；清洁生产技术研究；节能环保技术研究。

**2、生物医药和大健康领域。**地方病、常见病、多发病、职业病、慢性病及传染病的预防、检测、诊疗技术研究；生物药新药研发；化学药新药研发及一致性评价；医疗器械与设备开发；重大疫情和公共卫生关键技术应用研究；主动健康和老龄化科技应对产品研发；新生儿出生缺陷的预防与干预新技术研发与应用；儿童青少年近视防控信息系统开发利用;面向临床医疗、公共卫生实践，能够促进技术进步、提高临床诊疗技术和重大疾病防治水平的应用研究。

中医药防治重大传染病研究；中医药治疗重大疑难病研究；中医治未病研究；中药制剂和中药饮片炮制规范研究；中药新药（含古代经典名方、医疗机构中药制剂等）研发；名优中成药二次开发；中医诊疗与康复设备研发；中药制剂和中药饮片炮制规范研发；保健食品、功能食品、日用品及化妆品等中药大健康产品开发。

##### 重点支持心脑血管疾病防治、癌症防治关键技术攻关。

**3、社会事业领域。**食品安全检测、控制和监测等技术与设备的研发和应用；文物保护利用、文化旅游、全民健身、健康养老、妇女儿童身心健康、残疾人康复、智慧城市建设、海绵城市建设、森林草原防灭火、生产安全、消防安全、重大自然灾害防灾减灾救灾、人工影响天气、信息安全、交通安全、药品安全、新型毒品鉴别及防治等民生领域、社会保障领域、公共服务领域相关技术及产品的研发与应用。

##### 二、申报要求

1. 农业领域申报单位为企业的须是市级及以上农业重点龙头企业或省级及以上农民合作社示范社；
2. 生物医药与大健康领域申报单位和项目参与人应遵守科研伦理准则，遵守人类遗传资源管理相关法规和病原微生物实验室生物安全管理相关规定；

 3、项目申报预算编制要合理真实，支出结构科学，使用范围合规，杜绝虚报。

三、申报材料

1.《临汾市重点研发计划项目申报书》；

2.项目可行性研究报告；

3.2025年1月1日以后出具的查新报告；

4.企业营业执照或事业单位法人证书；

5.项目负责人在职在岗或在聘和职称证明材料；

 6.合作协议（申报项目有合作单位的需提供）；

7.项目配套资金证明材料及配套资金承诺书；

 8.2024年度财务中介机构出具的财务审计报告（项目申报单位不是企业的，无需提供）；

9.其它相关证明材料或文件。

四、联系方式

市科技局农村与社会发展科技科 0357-2100981