

附件1

2023年盐池县拟立项科技项目明细表

序号	分组领域	项目名称	申报单位名称	合作单位	主持人
一、重点研发项目					
1	生态环境	沙化草地生态修复与植物促生关键技术研发与示范	盐池县科技服务中心	北京林业大学,盐池县生态林场	张宇清
2	生物健康	中药联合临床抗菌药物抑制多重耐药菌的实践研究	盐池县中医医院	宁夏医科大学	王汉卿
3	生物健康	异病同治思想指导下针灸干预鼻肺病标准化治疗方案并应用示范	盐池县中医医院	宁夏医科大学	郭 斌
4	生物健康	盐池县道地药材根部真菌性病害的生物防治和规模化示范	盐池县青丰参缘农业科技有限公司	陕西师范大学,盐池县科技服务中心	马小魁
5	生物健康	盐碱地下水螺旋藻养殖关键技术研究及应用	宁夏新大泽微藻生物科技有限公司		卢香凝
6	生物健康	基于机器视觉的黄芪种苗分拣机器人研发与应用	宁夏拓明农业开发有限公司		刘大铭

序号	分组领域	项目名称	申报单位名称	合作单位	主持人
7	绿色食品	基于数字孪生的固体食醋发酵过程检测研究	宁夏盐池县五粮香醋业有限公司		慕松
8	绿色食品	脱水蔬菜稳定性及多级色选关键技术的研究	宁夏迪葳食品有限公司		陈平英
9	滩羊牧草	滩羊肉预制菜肴品质提升关键技术研究及产业化示范	宁夏西鲜记科技有限公司		刘贵珊
10	滩羊牧草	盐池地源性饲用植物保持提升滩羊肉品质风味研究与示范推广	宁夏盐池滩羊产业研究院有限公司	中国农业科学院北京畜牧兽医研究所,宁夏农林科学院动物科学研究所	马青
11	滩羊牧草	盐池滩羊种公羊基因组选择育种体系的建设和应用示范	宁夏盐池滩羊产业研究院有限公司	西北农林科技大学	李冉
12	滩羊牧草	特色滩羊肉预制菜工业化加工关键技术研发及示范	宁夏盐池滩羊产业发展集团有限公司	宁夏大学	曹松敏
13	新型材料	低成本高性能FFS重包膜生产技术研究与应用	宁夏峰腾塑业有限公司		李忠
14	现代化工	基于新型金属有机框架材料(MOFs)催化酚羟基甲基化的非均相催化反应研究及其在2-氨基-4,6-二甲氧基嘧啶生产工艺改进应用研究	宁夏宁远化工有限公司		刘翔宇

序号	分组领域	项目名称	申报单位名称	合作单位	主持人
15	现代化工	镍基催化剂在碳四馏分中加氢转化丁二烯工艺技术研究	宁夏金裕海化工有限公司		杨永凯
16	现代化工	轻烃催化加氢工艺的研究及应用	宁夏宁鲁石化有限公司		孙克俭
17	清洁能源	井口天然气安全高效接卸工艺技术研究及应用	宁夏天利丰能源利用有限公司		陈 兵
二、成果转化项目					
1	生物健康	椎间孔镜在盐池县域内脊柱疾病患者中的规范应用及推广	盐池县人民医院 (盐池县医疗健康总院)	宁夏回族自治区人民医院	王 真
2	生物健康	细针穿刺芬太尼-布比卡因等比重腰麻在盐池县域老年下肢骨折手术患者中的应用	盐池县人民医院 (盐池县医疗健康总院)	宁夏回族自治区人民医院	叶青山
3	生物健康	优质甘草标准化种植技术与示范	宁夏粟米农业科技 有限公司	宁夏农林科学院	王东清
4	滩羊牧草	宁夏滩羊肉自动分级及品质优化关键技术体系研发与示范	小鲜食品(盐池) 有限公司	宁夏大学	孙志斌

序号	分组领域	项目名称	申报单位名称	合作单位	主持人
5	滩羊牧草	盐池县柠条资源化利用及饲料加工利用技术示范	盐池县永民富农科技开发有限公司	宁夏农林科学院林业与草地生态研究所	温学飞
6	肉牛养殖	肉牛非常规饲料资源开发利用及节本增效养殖技术示范	盐池县益晟泰种养殖专业合作社	宁夏大学	陈凤润
7	现代化工	催化裂解干气制乙苯新工艺产业化应用	宁夏宁鲁石化有限公司		杨金波
三、科技惠民项目					
1	生物健康	基层2型糖尿病防治技术示范与规范化管理	盐池县人民医院	城关社区卫生服务中心	张志文
2	生物健康	盐池县人民医院冠心病精准介入治疗及基层胸痛单元建设	盐池县人民医院	城关社区卫生服务中心等	郭建平
四、软科学项目					
1	农村人才	中国式现代化背景下盐池县农村实用人才队伍建设研究	盐池县职业技术学校	宁夏大学	常海波