

2024年高台县重大技术攻关 揭榜挂帅项目张榜公告

为贯彻落实强科技行动部署要求，突破制约我县重点产业发展的“卡脖子”技术，根据《高台县重大技术攻关揭榜挂帅制项目工作管理暂行办法》，经企业申报、部门推荐、形式审查、论证遴选等程序，确定张榜公布2024年高台县重大技术攻关揭榜挂帅项目2项，现公告如下：

一、榜单设置

序号	项目名称	发榜方	联系人	项目技术需求	对揭榜方要求
1	间氟苯酚的高效合成技术攻关	甘肃云昊科技有限公司	周云 13815082292	项目旨在研究开发新的间氟苯酚生产工艺，研发出新型催化体系，提高间位取代选择性的同时，设计出合理的后处理方式，实现资源的最大化利用和最小化损耗，达到可持续发展的目标，并将其用于间氟苯酚的产业化生产。主要技术需求： 1.适用于不同卤代芳香醚类化合物的脱甲基催化剂的优选和研制； 2.间氟苯酚合成过程中脱甲基工艺的应用与优化； 3.脱甲基反应萃余液的回收工艺； 4.间氟苯酚的处理和提取方法。	1.从事含间氟苯酚技术及工艺和系统集成研究； 2.提供详尽的脱甲基催化剂研制方法及间氟苯酚相关工艺设计的揭榜方案； 3.需求技术指标参数或报告可在本年度完成。
2	DK223玉米新组合的选育研发	高台中农大康科技开发有限公司	张飞 18993636793	项目旨通过改良群体种质资源，有针对性的对改良 Reid 群体和 P 群（78599 群）内自主自交系进行抗性改良，初步设想是导入热源种质轮回选择，提高其自交系抗性，用测试突出的自交系来组配抗性高、丰产的玉米新组合 1-2 个。此项目由公司 与揭榜单位进行技术攻关合作，公司提供改良 Reid 群体自主自交系 6-8 个，P 群（78599 群）自主自交系 6-8 个；揭榜单位对自交系抗丝黑穗病、抗旱、抗盐碱进行综合评价测试，通过病原接种及抗逆胁迫等技术手段，筛选抗性突出的自交系 3-5 个。公司通过该测试结果组配 5-8 个玉米新组合。揭榜单位对这些新组合进行抗病性、抗逆性测试，同时协同公司进行新组合产量分析，最终双方通过抗性、产量综合评价后，选择最优组合，拟命名为“DK223”。通过多种育种途径的共同应用，最终选育玉米新品种 1-2 个（进入区域试验）。	1.具有生物育种技术研究和应用的科研院所、高校、企业和研发团队； 2.能够提供详细的病原接种及抗逆胁迫测试的揭榜方案，通过采用的技术路线和具体实施计划，提供预期目标并有合理的经费使用计划； 3.具备多点测试组合的能力，选择优良组合的最适种植区域。

二、揭榜要求

揭榜方主要为具有研发能力的高校、科研院所、科技型企业

等，须满足下列条件：

1. 有较强的研发实力、科研条件和稳定的人员队伍等，有能力完成发榜任务；

2. 具有良好的科研道德和社会诚信，无不良信用记录；

3. 能对发榜方的项目需求提出攻克关键核心技术的可行方案，在行业领域内拥有或掌握自主知识产权；

4. 根据张榜方具体项目技术需求和对揭榜方要求，由意向揭榜方与发榜方联系，张榜项目科研任务以双方协议内容为准。

三、揭榜流程

1. 意向揭榜方与发榜方积极主动对接，结合张榜项目具体技术需求及自身能力，公平竞争洽谈，共商合理解决方案，细化落实相关内容要求；

2. 达成合作意向的，按照项目揭榜意向表(见附件)、揭榜方案、合作协议的顺序装订揭榜资料，纸质材料(一式3份)经双方签字盖章确认后，于2024年11月12日前报送高台县科技局；

3. 县科技局将组织发榜方、相关领域专家对揭榜方的资质条件、揭榜方案可行性、揭榜额及发榜方意愿等进行充分论证，以发榜方为主体，结合专家论证意见，择优确定揭榜方，对拟立项的揭榜挂帅制项目进行公示；

4. 对公示无异议的项目予以立项，发榜方、揭榜方签订揭榜挂帅制项目任务书，启动项目实施。

四、支持政策

1. 重大技术攻关揭榜挂帅制项目资金以企业自筹为主，充分发挥财政补助资金的引导作用；

2. 对准予立项的揭榜挂帅制项目，按不高于核定揭榜额三分之一的标准给予补助，最高不超过 30 万元；

3. 对立项的揭榜挂帅制项目，纳入县级科技计划管理。

五、其他事宜

1. 揭榜挂帅制项目发榜方落实项目实施主体责任，抓好项目执行和资金管理，确保专款专用。实施项目以揭榜方自我管理为主，足额配套研发自筹资金，积极推进项目实施。项目完成后，组织开展绩效评价和评估验收。

2. 项目揭榜单位及申报人自行承担知识产权纠纷潜在风险。

3. 揭榜方、发榜方在技术攻关或成果转化过程中应本着实事求是的精神，严格遵循科研诚信、科学伦理等有关规定，坚决杜绝弄虚作假等不良行为发生。对存在失信行为的创新主体，在科研项目申报、资金支持、获得相关奖励等方面依法予以限制。

联系人：马翠萍 联系电话：0936-6631602 13993607018

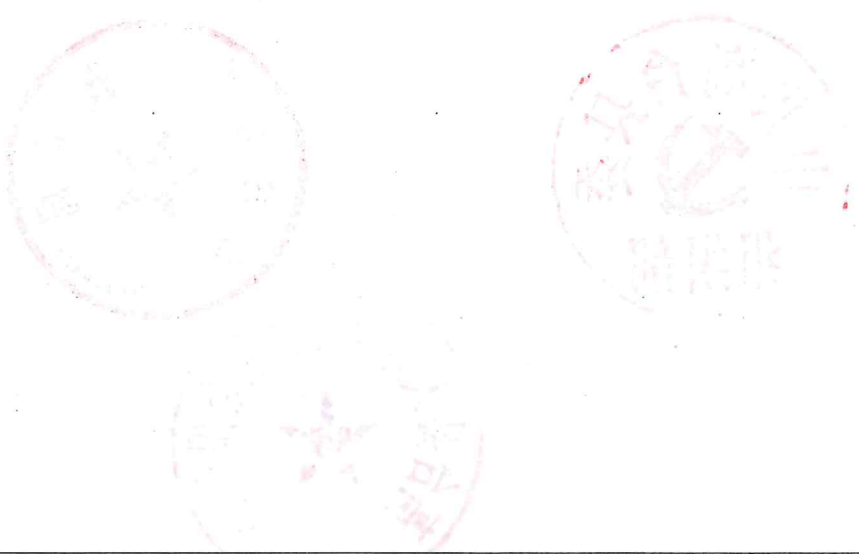
附件：2024 年高台县重大技术攻关揭榜挂帅项目揭榜意向表



高台县人力资源和社会保障局

2024 年 11 月 6 日

2024 年高台县重大技术攻关揭榜挂帅项目揭榜意向表

一、张榜项目基本信息				
张榜项目				
发榜单位				
技术领域				
二、揭榜单位基本信息				
揭榜单位				
单位性质				
单位总人数		本科（含本科） 以上学历人数		
联系人	姓名		职务	
	电话		手机	
<p>揭榜单位简介：</p> <div style="text-align: center;">  </div>				

揭榜方荣誉资质：

揭榜方意见：

现就 2024 年高台县重大技术攻关揭榜挂帅项目_____项目，
特提出揭榜意向申请。

单位签章：

负责人签字

2024 年 月 日

