

# 张掖市种子管理局文件

张种管〔2025〕6号

签发人：宋学林

## 张掖市种子管理局 关于上报 2024 年度部门 整体绩效和项目绩效评价自评的报告

市财政局：

根据张掖市财政局《关于2024年度市级预算执行情况绩效自评工作的通知》（张财绩〔2025〕3号）全面实施预算绩效管理工作的要求，遵循“科学性、规范性、客观性、公正性”的原则，张掖市种子管理局对本单位部门整体支出绩效和项目支出绩效开展了自评，现将张掖市种子管理局《2024年部门整体支出绩效评价自评结果》《2024年省级财政农业产业发展项目支出绩效自评结果》和《玉米制种雄性不育技术与大面积

示范推广项目支出绩效自评结果》随文上报。

特此报告。

- 附件：1. 张掖市种子管理局2024年部门整体支出绩效评价自评结果
2. 张掖市种子管理局2024年省级财政农业产业发展项目支出绩效自评结果
3. 张掖市种子管理局玉米制种雄性不育技术研究与大面积示范推广项目支出绩效自评结果



## 附件1

# 张掖市种子管理局 2024年部门整体支出绩效评价自评报告

根据张掖市财政局全面实施预算绩效管理工作的要求，遵循“科学性、规范性、客观性、公正性”的原则，张掖市种子管理局对部门整体支出绩效开展了自评，现将单位整体支出绩效自评报告如下。

## 一、部门概况

### （一）基本情况

1.单位基本情况。张掖市种子管理局是张掖市农业农村局下属事业单位，副县级建制，设局长1人（副县级）、副局长2人（正科级），内设综合科、产业发展科、质量管理科、品种管理科4个科室，核定内设机构科级职数5名。2024年划转转入2人，任免调入1人，单位事业编制12人，年末正式在职在编人员11人，退休人员3人。

2.单位职能职责。贯彻执行农作物种子法律法规规章，拟订并组织实施全市种业发展规划；负责农作物新品种引进、试验、示范推广及农作物种业新技术探索创新和集成应用；负责农作物品种管理和农业植物新品种权宣传、维护，开展农作物种质资源收集、保护，指导农作物种质资源鉴定评价和创新创

制工作；负责全市农作物种子种业信息统计、分析和发布；负责全市农作物种子生产经营管理和基地管理；负责全市农作物种子质量管理，开展农作物种子监督抽样，协调第三方检验机构进行种子质量检验，指导县区开展农作物种子生产田间检验及种子质量纠纷田间现场鉴定工作；承担农作物种业行业安全管理具体工作，检查指导农作物种子企业生产加工安全；负责全市农作物种子生产布局、农业转基因生物安全管理、生物育种产业化应用、种子品牌建设和维护，以及种业相关项目申报、组织实施与管理；负责全市农作物种子管理人员、种子企业从业人员培训工作。

## （二）2024年度重点工作

1.坚持系统谋划，科学布局。制定印发《张掖市加力培育全国现代种业发展高地实施方案》《张掖市玉米制种“五化”基地建设实施方案》（市委办字〔2024〕54号），加快构建现代种业发展体系，巩固提升国家级制种基地优势地位，不断提升基地产能、提高供种保障能力。

2.坚持外引内培，着力提升加工能力。制定印发《张掖市农畜产品精深加工提升专项行动实施方案（2024—2025年）》（市委办字〔2024〕53号）《张掖玉米种子精细化加工率提升工作方案》（张市农发〔2024〕40号），努力提高玉米种子加工产值，增强产业发展后劲，推动种业高质量发展。

3.深化种业改革，加快种业提档升级。不断优化基地竞配

改革举措，进一步完善《张掖国家级杂交玉米制种基地竞争性配置办法（试行）》，探索建立企业想投入、愿投入、敢投入机制，支持优势企业建设相对长期稳定的生产基地，保持基地合作关系的稳定性和延续性。优先保障国家玉米种业阵型企业张掖子公司和控股公司生产面积需求，持续推进玉米制种基地向“一村一企，一村一品”方向发展。

4.强化责任落实，全面完成试点任务。在国家转基因玉米产业化由试点转向全面示范的关键时期，全市上下戮力同心，在认真总结前两年试点工作经验基础上，加强组织领导，强化市县联动，落实属地责任，压实主体责任，稳慎有序推进转基因玉米制种和试种任务落实落地，全市共落实转基因杂交玉米制种面积19.73万亩【甘州区15.72万亩、临泽县3.14万亩、高台县0.87万亩】，涉及35家企业53个品种，落实在3个县区23个乡镇82个村（农林场），转基因亲本扩繁面积1070亩【甘州区1043亩、高台县23亩】，涉及11家制种企业，落实在2个县区9个乡镇18个村（农林场）；转基因玉米种子大田试种面积0.16万亩，涉及3家制种企业3个品种，落实在高台县5个乡镇6个村（农林场）。

5.实施品牌战略，深度挖掘品牌价值。制定印发《张掖玉米种子品牌价值提升实施方案》（张市农发〔2024〕43号），深入挖掘“张掖玉米种子”品牌价值，加快构建“张掖玉米种子”品牌标准体系、保护体系、诚信体系、营销体系、评价体系五大体系，全面推行玉米种子认证、品牌认定、贴标销售，

开展品牌价值权威评价，推动“张掖玉米种子”公用品牌影响力持续增强。

6.强化市场监管，规范市场秩序。加强生产基地和销售市场监管，严格落实部门监管、属地管理、企业主体“三个责任”，严厉打击涉种违法行为，切实保护植物新品种权，维护种子生产经营者的合法权益。春季对辖区内种子市场和种子经营门店进行全覆盖检查，共检查种子经营门店219户，抽取种子样品83份；对使用“张掖玉米种子”地理标志证明商标的玉米种子进行全覆盖质量抽检，抽取种子样品56份；玉米种子收获期对全市生产品种开展了品种真实性和转基因抽样检测工作；对种子市场经营主体开展“双随机、一公开”抽查，其中部门内抽查企业31家，部门联合抽查企业21家。检查结果录入“互联网+监管”系统，及时向社会发布，积极营造公平、有序、诚信的农业发展环境。

7.开展专项整治，营造良好营商环境。巩固拓展“三治理一挂牌”“三治理一深化”连续两年专项行动成果，持续深化玉米制种领域腐败问题治理，有效治理涉种领域违规、违纪、违法行为。深化玉米制种领域腐败问题专项整治各项任务全面完成，对全市301个行政村涉种领域的腐败问题进行自查自纠。

8.加强试验示范，加快科技成果转化。2024年全市共有4个县区的企业及科研单位承担了195项国家和省级品种试验、拟引种备案适应性试验及DUS测试，其中：国家级试验59项，包括国家玉

米统一试验2项，国家玉米联合体、绿色通道试验56项，国家大豆统一试验1项；省级试验30项，包括省玉米统一试验5项，省玉米自主试验1项，省玉米联合体试验22项，省玉米绿色通道试验1项，省大豆统一试验1项；拟引种备案适应性试验19项；自主开展DUS测试117项。各类试验均按照试验方案组织实施，安排合理，管理到位。

9.狠抓项目建设，推动产业高质高效。根据国家发改委、农业农村部、省农业农村厅和科技厅印发的相关现代种业提升工程项目规划和通知要求，积极组织各县区种子部门和玉米种子企业，联合市农科院和河西学院等科研院所，认真谋划，积极争取和组织实施现代种业项目。

### （三）整体收支情况

我单位2024年财政补助资金无结余，2024年全年财政拨款总收入2412186.68元，其中，基本收入1841749.18元（包含杨勇退回2023年取暖费1618.00元），项目收入570437.50元（2024年省级财政农业产业发展（现代寒旱农业发展）资金300000.00元；玉米制种雄性不育技术与大面积示范推广资金260000.00元；残疾人保障金10437.50元）。全年总支出2144186.68元，其中，基本支出1841749.18元，（人员经费1727687.95元，人员经费中含杨勇退回2023年取暖费上缴财政国库款1618.00元，公用经费支出114061.23元），项目支出302437.5元，其中，2024年省级财政农业产业发展（现代寒旱农业发展）资金292000.00元；残疾人保障

金10437.50元。

## 二、整体支出管理及使用情况

我单位2024年总体支出2144186.68元（其中，基本支出1841749.18元，项目支出302437.5元）。

### （一）基本支出

我单位2024年基本支出1841749.18元，其中，工资福利支出1706332.99元，商品和服务支出114061.23元，对个人和家庭的补助支出21354.96元。2024年我单位划转转入2人，任免调入1人，基本支出预算执行率100%。

### （二）“三公”经费决算说明

“三公”经费支出合计为18610.00元，预算为18896.80元，预算执行率为98.48%，其中，因公出国（境）费支出为0元，公务用车购置费为0元；公务接待费（国内接待费）支出为3610.00元，预算为3896.80元，预算执行率为92.64%；车辆运行维护费支出为15000.00元，预算为15000.00元，预算执行率为100.00%。按照中央、省、市规定要求，严格控制接待范围，接待标准，厉行节约，缩减开支；因我单位下乡业务频繁公车运行只能支付一辆公务用车的费用。近年来，公务接待费逐年压减下降。

### （三）支出管理情况

单位内控制度建立完善并得到有效执行，其内容符合现行国家有关财经法规制度。根据市财政局最终批复预算数，各项经费开

支范围、项目建设支出皆以预算批复额度为基准，无超预算支出。

所有资金支出均履行了严格的审批手续，所有支出都填写费用报销单，附有相关文件，有相关的经办人员签字，并经单位财务负责人签字后付款，不存在挤占、挪用行为。项目支出均按照批准的项目经费用途以及项目实施方案执行，无自行改变项目内容，扩大支出范围现象，所有项目支出均合法合规。

2024年我单位划转转入2人，任免调入1人。

机关事业单位基本养老保险2024年预算数为164410.08元，实际支出数为165530.00元，追加1119.92元。

基本医疗保险2024年预算数为61653.78元，实际支出数为62073.75元，追加419.97元。

生育保险2024年预算数为5137.78元，实际支出数为5172.66元，追加34.88元。

公务员医疗补助2024年预算数为46240.30元，实际支出数为46555.16元，追加314.86元。

社会保障和就业2024年预算数为9210.81元，实际支出数为9931.92元，追加721.11元

住房保障2024年预算数为132917.12元，实际支出数为133847.00元，追加929.88元。

农林水支出1715152.49元。

2024年省级财政农业产业发展资金（现代寒旱农业发展）300000.00元，主要用于玉米制种节水增效单产提升技术研发与

集成示范项目试验材料购置费、试验示范技术服务费、劳务费、分析检测费、宣传牌制作费、培训资料印刷费等和其他与项目相关的费用。因报账资料不齐全2024年12月31日结转结余8000.00元，2025年2月支付4350.00元，剩余3650.00元待资料齐全后支付完成。

玉米制种雄性不育技术研究与大面积示范推广项目资金260000元，主要用于开展玉米制种雄性不育技术研究与大面积示范推广应用项目的试验示范费、优良自交系（母本）雄性不育研制费用、现场观摩会费用、培训等与项目相关的费用。因资金2024年12月底才拨付，待单位领导班子会议研究后提请农业农村局党组会研究通过并支付资料齐全后按方案完成支付。

残疾人就业保障金项目10437.50元，主要用于提升残疾人就业能力，为符合条件的残疾人就业岗位提供补贴，确保资金专款专用，就业帮扶措施落实到位。

#### **（四）资产管理情况**

##### **1. 资产总体情况**

本单位截止2024年12月31日，资产总计244750.26元，流动资产177362.01元，非流动资产67388.25元，其中固定资产净值67388.25元，占总资产的27.53%，货币资金177362.01元，占总资产的72.47%。

##### **2. 资产管理情况**

（1）新增资产配置与部门预算编制相结合。在编报部门预

算时，根据本单位的实际资产使用需求、存量资产状况，在预算软件中填报固定资产预算表，经财政预算科室审核通过后再报采购办审批。

(2) 严格按照预算执行监控体系的规范开展固定资产的采购。为了确保新增资产预算编制的严肃性和有效性，主要采取以下三项监控措施：一是新增资产预算一经资产科、采购办审核批准，在政府采购过程中，采购人必须严格按照编制的预算执行，不得超出预算标准采购；二是新增资产预算执行过程中，杜绝擅自改变资产用途，或者挪用资产购置资金；三是新增资产配置预算需要调整的，要提前报经财政局资产科、采购办审核，同意后方可按程序调整。

(3) 严格规范固定资产的管理。对新增或报废的固定资产严格按照有关制度规定，建立健全固定资产明细帐和固定资产卡片。资产管理人员认真核实资产基本情况，见账就清、见物就点，确保单位各项资产基本情况真实、规范、齐全，账账相符、账实相符、账卡相符。认真填制资产管理卡片、录入基础数据，对资产收益、盘盈、盘亏等各项资产情况认真填写、及时核对。

### 三、整体支出绩效情况

对照《部门整体支出绩效自评表》全面评价，预算执行率得分8.89分，部门管理得分17分，部门履职目标得分32.66分、部门效果目标得分14.01分，社会影响得分1.41分，服务对象满

意度指标得分10分，能力建设得分10分，绩效评价总分93.97分。

#### 四、存在的问题

1. 对于目标设定需要分科室部门分解，汇总后制定整体目标。目标设定后如何科学设定考核评价标准，特别是对于不能量化的目标如何评价。

2. 部门整体支出相比专项支出而言，社会效益较好，经济效益不明显。业务工作分项需更加清晰，不能很好的对比支出与成果，投入与产出效果，进而很难有针对性的发现问题，分析问题，提出解决方案。

3. 财务管理方面，会计核算还不够细致，对于有些能够细分的工作，未能详细分类核算，绩效评价基础数据不够精准。

#### 五、下一步改进工作的措施

1. 学习如何科学合理制定绩效目标及考核体系，充分发挥绩效工作效用。

2. 对于能细分、归总的业务工作，效仿专项支出进行管理，以便更好的进行绩效评价，发现不足，提出改进。

3. 财务上，会计核算要更加详细，为本单位各项工作的开展、总结、评估提供有效数据资料支撑，为各项业务工作更好的开展提供帮助。

## 张掖市种子管理局2024年省级 财政农业产业发展项目支出绩效自评结果

根据张掖市财政局全面实施预算绩效管理工作的要求，遵循“科学性、规范性、客观性、公正性”的原则，对2024年省级财政农业产业发展项目支出绩效开展了自评，形成本自评结果。

### 一、项目基本情况

#### （一）项目概况

1.项目立项背景。甘肃省玉米种植面积近1600万亩，占全省粮食作物种植面积的35%，玉米也已成为我省第一大粮食作物。近年来，甘肃省出台了《关于加快推进现代农作物种业发展意见的实施意见》《振兴河西国家玉米繁育制种基地实施方案》，提出要在河西走廊建立种子标准化生产基地，开展玉米制种关键技术、亲本活力提升、连作障碍土壤修复、丰产节水增效等基础性和应用性研究，全力破解河西地区玉米种子繁育难题，把河西走廊打造成中国一流、世界知名的玉米种子繁育加工基地。河西走廊是农作物繁种的天然宝地，繁制各类农作物达40多种，是全国现代农作物种业三大核心基地之一。“十三五”期间，张掖市玉米制种面积稳定在100万亩，年均产种量4.2亿公斤，面积和产量分别占全国的41.6%、45%，供种量占全

国大田玉米用种量近50%。2023年，全市共落实玉米制种面积123.28万亩，产种量达5.27亿公斤，面积和产量均创历史新高。张掖已成为全国规模最大、最为集中、种子质量最优的国家级杂交玉米种子生产基地，在国家种业安全战略中地位突出。

随着玉米制种种植年限的延长，制种面积的扩大，土壤连作障碍等问题出现，造成玉米制种单产提升困难，制约了玉米制种产业的健康发展。再加之玉米为高水肥作物，而张掖市属于典型的资源型缺水地区，因此发展节水型农业已刻不容缓。为破解玉米制种产量提升和水分利用效率不高的瓶颈问题，本项目开展玉米制种节水增效单产提升技术研发与集成示范，解决玉米制种单产提升和水肥高效利用中的突出问题，实现农业和水资源的和谐、可持续发展，推进国家级玉米制种基地高质量发展。

2.立项依据。根据甘肃省财政厅《关于下达2024年省级财政农业产业发展资金（现代寒旱农业发展支出）预算的通知》（甘财农〔2024〕44号）及市农业农村局《关于申请下达2024年省级财政种业攻关和科技支撑项目资金计划的报告》，为加快发展农业新质生产力，推动农业科技创新与成果转化，张掖市财政局给予我单位2024年省级财政农业产业发展项目资金30万元的预算。

3.项目批复。根据《张掖市财政局关于下达2024年省级财政农业产业发展资金（现代寒旱农业发展支出）预算的通知》（张财农〔2024〕37号）精神，市财政局下达我单位2024年省

级财政农业产业发展资金30万元。

4.建设内容。开展玉米制种高水效栽培模式建立试验研究和玉米制种单产提升技术试验研究；集成应用玉米制种密植水肥精准调控技术、水肥耦合调控技术、植物生长调节剂增产技术、节水冬灌+水肥一体化灌溉技术四个方面进行试验示范基地建设；积极开展玉米制种节水增效单产提升技术研发与集成示范，在甘州区和高台县建立3个标准化千亩示范基地，示范推广面积10万亩；建立技术服务体系，年培训示范基地农民600人（次）以上，为产业健康、持续发展提供技术支撑。

5.项目实施周期。此项目于2024年1月1日起开始，至2024年12月31日结束。

6.项目实施主管部门。该项目实施主管部门为张掖市农业农村局。

## （二）项目绩效目标

根据张掖玉米制种产业发展需求，开展玉米制种密植水肥精准调控技术、水肥耦合调控技术、节水冬灌+水肥一体化灌溉技术、植物生长调节剂增产技术四个方面的研究，总结集成玉米制种节水增效单产提升技术，建成4个标准化千亩示范基地，示范推广10万亩，密度增加15%以上，单产提升8%以上，亩节水20%以上，亩减肥15%以上，亩均节本增效200元以上。

## 二、绩效目标完成情况分析

### （一）资金投入情况分析

1.项目资金到位情况分析。2024年6月根据《张掖市财政局关于下达2024年省级财政农业产业发展资金（现代寒旱农业发展支出）预算的通知》（张财农〔2024〕37号）精神，市财政局下达我单位2024年省级财政农业产业发展资金30万元。

2.项目资金执行情况分析。我单位2024年省级财政农业产业发展项目从2024年1月1日按计划开始进行，项目支出截止2024年12月底完成全年任务的97.33%，项目已完成因资金支出资料不齐全产生结余资金0.8万元，2025年2月完成支付0.435万元，剩余0.365万元待支付资料齐全后完成全年支出计划。项目资金执行率97.33%，此项绩效自评共计10分，得9.73分。

3.项目资金管理情况分析。我局加大力度夯实会计核算基础，确保财务数据精准。我局严格执行《中华人民共和国会计法》、《会计基础工作规范》《政府会计准则--基本准则》及具体准则、《政府会计制度--行政事业单位会计科目和报表》及衔接补充规定等法规制度，夯实单位会计核算工作基础，按项目专项核算整合资金，及时、全面、完整、真实反映资金收支情况，确保账证相符、账账相符、账实相符。

## （二）总体绩效目标完成情况分析

项目方案按照9月11日论证会专家意见建议修改完善后，经局党组会议研究通过上报省厅。紧紧围绕项目主要建设内容和目标，开展玉米制种高水效栽培模式和玉米制种单产提升技术相关试验研究8项次，总结制种玉米密植水肥精准调控高产栽培

技术，集成玉米制种节水增效单产提升技术1项，建成4个标准化千亩示范基地，示范推广面积达到10万亩，示范基地实现亩均节约成本10%，亩节水22%，亩减肥20%，单产提升14%，亩均节本增效280元，全面完成了项目建设各项目标任务。2024年省级财政农业产业发展资金项目绩效自评得分95.79分。

### **（三）绩效目标完成情况分析**

#### **1.产出指标完成情况**

数量指标方面：总结集成玉米制种节水增效单产提升技术1项；在甘州区党寨镇下寨村、碱滩镇二坝村、小满镇张家寨村和汪家堡村建立3个标准化千亩示范基地；示范点玉米制种单产提高6%，示范推广节水增效单产提升技术10万亩。本项指标共24分，得24分。

质量指标方面：4个示范项目区分别为甘肃秋乐种业、张掖市德源农业、甘肃中垦玉种业、恒基利马格兰种业4家制种企业生产基地，经对项目区生产的玉米种子进行质量抽检，均符合质量标准要求。本项指标共8分，得7.2分。

时效指标方面：项目建设时限为2024年1月1日至2024年12月31日，项目已全部按期完成建设任务。本项指标共8分，得7.2分。

#### **2.成本指标完成情况分析**

4个示范项目区内玉米制种根据品种特性增密15%~20%，按照70:30的宽窄行模式种植，在亩灌水量280-310m<sup>3</sup>、亩施肥量

(N-P205-K20) 17.5-8.4—12kg基础上，在小喇叭口期和大喇叭口期喷施叶面肥，八叶期喷施植物生长调节剂，拔节期、大喇叭口期和抽穗期喷施硒肥，平均亩节水22%，亩减肥20%，平均节约制种成本10%。本项指标共20分，得19分。

### 3.效益指标完成情况分析

经济效益指标方面：项目示范基地通过示范推广节水增效单产提升技术，玉米制种平均亩产量达到574kg，单产提升14%，实现亩均节本增效200元。本项指标共6.67分，得6分。

社会效益指标方面：玉米制种产业发展质量得到了提升。本项指标共6.67分，得6分。

生态效益指标方面：项目示范化肥农药使用量减少。本项指标共6.66分，得6.66分。

### 4.满意度指标完成情况分析

结合制种产业发展实际和项目建设进展情况，采取现场展示、观摩交流探讨、专家指导培训、印发宣传资料等多种形式广泛普及新技术、新模式，调动制种企业和广大种植户参与的积极性，增强项目受益群众的满意度。项目服务对象满意度达到80%。本项指标共10分，得10分。

## 三、偏离绩效目标的原因和下一步改进措施

玉米制种节水增效单产提升技术研发与集成示范项目因谋划科学精准、目标任务清晰明确、建设内容合理完整、前期工作扎实有力，在项目资金下达后，能够有序高效组织实施，全

面完成了项目指标任务，达到了预期目标，无偏离绩效目标问题。下一步，我们将认真完善各类项目资料，提炼总结项目中的好经验好做法，因地制宜大面积示范推广玉米制种节水增效单产提升技术，助力全国现代种业发展高地建设。

#### 四、绩效自评结果拟应用和公开情况

绩效自评工作结束后，我单位按照省市财政部门关于绩效评价的相关要求，按时上报绩效自评结果，并将自评结果向全体干部职工公开，自觉接受监督。同时，将评价结果作为今后争取农业产业发展资金的重要参考依据，增强评价结果对预算安排的约束作用，强化使用财政专项资金的绩效意识。

#### 五、其他需要说明的问题

无。

## 附件 3

# 张掖市种子管理局 玉米制种雄性不育技术研究与 大面积示范推广项目支出绩效自评结果

根据张掖市财政局全面实施预算绩效管理工作的要求，遵循“科学性、规范性、客观性、公正性”的原则，对玉米制种雄性不育技术研究与大面积示范推广项目支出绩效开展了自评，形成本自评结果。

### 一、项目基本情况

#### （一）项目概况

1.项目立项背景。张掖是典型的绿洲灌溉农业区，年玉米制种面积 120 万亩以上，供种数量占全国用种量的 50%左右。玉米制种产业在快速发展的同时，也暴露出一些问题，玉米制种去雄环节劳动强度大、用工成本高，面对日益匮乏的劳动力资源现状，人工去雄已成为严重制约玉米制种产业可持续发展的瓶颈。目前，机械去雄技术尚不成熟，现有机械设备去雄率 90%左右，仍需人工二次去雄，且机械对植株损伤严重，对产量影响较大。经过田间试验示范证明，利用雄性不育技术开展玉米制种，种子质量达到国家单粒播种子质量标准。此项目技术总投入 200 万元，项目由四川天能璟秀生物科技有限公司揭榜实施，四川天能璟秀生物科技有限公司筹资 174 万元，财政资

金 26 万元。

2.立项依据。根据《中共张掖市委组织部 张掖市科学技术局关于 2024 年度张掖市重大技术攻关揭榜挂帅制项目立项的通知》（张科发〔2024〕67 号）精神，张掖市财政局给予我单位玉米制种雄性不育技术研究与大面积示范推广项目资金 26 万元的预算。

3.项目批复。根据《张掖市财政局关于下达 2024 年张掖市市级科技计划项目经费的通知》（张财教〔2024〕82 号精神，市财政局下达我单位玉米制种雄性不育技术研究与大面积示范推广项目资金 26 万元。

4.建设内容。2024 年 11 月 15 日至 2024 年 12 月 31 日，雄性不育性状改良。收集适宜张掖制种的核心玉米自交系，开展雄性不育性状改良工作。在海南和内地每年开展 3—4 次回交转育，同时，结合前景检测和背景检测，加快回交转育，获得背景恢复率 90%以上的 5—8 个自交系回交群体。2025 年 1 月 1 日至 2025 年 12 月 31 日，回交转育、雄性不育母本扩繁。根据已完成雄性不育性状改良的玉米材料数量和示范制种需求，在正季和南繁季通过备案的转基因基地扩繁雄性不育母本。获得背景恢复率 98%以上的 5—8 个自交系，在张掖和海南三亚开展雄性不育母本扩繁。2026 年 1 月 1 日至 2026 年 11 月 14 日，雄性不育母本扩繁、不育系高效制种示范。提供可安排不育系制种的亲本种子，在张掖玉米制种基地开展多点次生产示范，累计示范面积超过 9000 亩，验证制种田 100%不育化效果及产量

增加情况。

5.项目实施周期。此项目于2024年11月15日起开始，至2026年11月14日结束。

6.项目实施主管部门。该项目实施主管部门为张掖市农业农村局。

## （二）项目绩效目标

完成15个以上适宜张掖制种的优良自交系（母本）雄性不育研究与扩繁；2025年完成3000亩玉米制种雄性不育技术与示范，2026年完成6000亩玉米制种雄性不育技术示范；制种产量提高10%以上，降低制种成本200元以上；在吐丝散粉期或收获期举办田间现场观摩会累计达到6次以上，参加人数达到500人次以上；带动全市利用雄性不育技术开展玉米制种的面积快速扩大。

## 二、绩效目标完成情况分析

### （一）资金投入情况分析

1.项目资金到位情况分析。2024年12月底按照《张掖市财政局关于下达2024年张掖市市级科技计划项目经费的通知》（张财教〔2024〕82号）下达我单位《玉米制种雄性不育技术与大面积示范推广》揭榜项目资金26万元。此项目技术总投入200万元，项目由四川天能璟秀生物科技有限公司揭榜实施，张掖市种子管理局负责项目整体规划和组织，四川天能璟秀生物科技有限公司筹资174万元，财政资金26万元。

2.项目资金执行情况分析。2024年12月《张掖市财政局关

于下达 2024 年张掖市市级科技计划项目经费的通知》（张财教〔2024〕82 号）精神，下达我单位《玉米制种雄性不育技术研究与大面积示范推广》项目财政资金 26 万元，此项目起止时间为 2024 年 11 月 15 日至 2026 年 11 月 14 日，项目由四川天能璟秀生物科技有限公司揭榜实施，技术总投资 200 万元，四川天能璟秀生物科技有限公司筹资 174 万元，财政资金 26 万元。项目已经按计划开始实施，财政资金待单位领导班子会议研究后提请张掖市农业农村局党组会议研究通过并支付资料齐全按方案完成支付。项目资金执行率 0.00%，此项绩效自评共计 10 分，得 0 分。

3.项目资金管理情况分析。我局将加大力度夯实会计核算基础，以确保财务数据精准。严格执行一系列法规制度，如《中华人民共和国会计法》《会计基础工作规范》《政府会计准则——基本准则》等，夯实单位会计核算工作基础。按项目专项核算整合资金，及时、全面、完整、真实反映资金收支情况，确保账证相符、账账相符、账实相符。

## （二）总体绩效目标完成情况说明

2024 年 4 月我单位申报了《玉米制种雄性不育技术研究与大面积示范推广》张掖市市级科技计划立项项目，2024 年 9 月，张掖市科技局批复立项，2024 年 12 月张掖市财政局下达我单位《玉米制种雄性不育技术研究与大面积示范推广》项目资金 26 万元。该项目为张掖市科技重大技术攻关揭榜挂帅项目，实施期限 2 年（2024 年 11 月 15 日至 2026 年 11 月 14

日)。根据《甘肃省科技揭榜挂帅制项目管理暂行办法的通知》(甘科技规〔2020〕9号)《张掖市重大技术攻关揭榜挂帅制项目试点工作管理暂行办法的通知》(市委人才小组〔2021〕2号)《中共张掖市委组织部 张掖市科学技术局关于2024年度张掖市重大技术攻关揭榜挂帅制项目立项的通知》(张科发〔2024〕67号)及项目任务书要求,项目由四川天能璟秀生物科技有限公司揭榜实施,张掖市种子管理局负责项目整体规划和组织,项目分年度实施,2024年11月15日至2024年12月31日完成15个以上适宜张掖市制种的优良自交系(母本)雄性不育研究与扩繁2025年完成3000亩玉米制种雄性不育技术与示范;2026年完成6000亩玉米制种雄性不育技术示范;制种产量提高10%以上,亩均降低制种成本200元以上;在吐丝散粉或收获期举办田间现场观摩会累计达到6次以上,参加人数达到500次以上;带动全市利用雄性不育技术开展玉米制种的面积快速扩大。我单位将认真规划组织加强项目管理,优化资金使用方案,确保项目取得实效,按时完成绩效目标。

---

张掖市种子管理局

2025年3月5日印

---