

2025 年琼海市化肥减量增效项目实施方案

2025 年中央财政继续支持实施科学施肥增效行动，巩固提升测土配方施肥基础工作，支撑农业绿色高质量发展。为确保 2025 年化肥减量增效各项任务目标顺利完成，根据《海南省财政厅关于下达 2025 年耕地建设与利用资金（第三批）的通知》（琼财农〔2025〕308 号）和《海南省农业农村厅 海南省财政厅关于印发 2025 年海南省化肥减量增效项目实施方案的通知》（琼农字〔2025〕188 号）要求，结合我市实际，制定本实施方案。

一、工作思路

贯彻落实中央一号文件精神 and 《到 2025 年化肥减量化行动方案》工作部署，强化政策支持和科技支撑，大力推广测土配方施肥技术，夯实田间试验、农户施肥情况调查、化肥利用率测算等测土配方施肥基础工作，持续推进科学施肥增效，促进施肥精准化、绿色化、专业化，提高化肥利用率，为保障粮食和重要农产品稳定安全供给提供有力支撑。

二、工作目标

巩固提升测土配方施肥基础工作。完成田间肥效试验 3 个，完成农户施肥情况调查 200 户。

三、工作内容

巩固提升测土配方施肥基础工作：以服务科学施肥技术

指导为目标，持续推进测土配方施肥工作，完成田间肥料效应试验和农户施肥调查工作。

1、开展田间肥效试验工作

合理布设 3 个田间肥效试验。一是开展水稻肥料利用率田间试验工作。结合实际，综合考虑本区域水稻面积及分布、种植制度、地力水平等因素，选取有代表性的田块，合理布设水稻化肥利用率田间试验。二是统筹开展有机无机结合、中微量元素（锌肥）、新型肥料等田间试验工作。

田间肥效试验要强化质量控制。试验方案参照全国农技中心编著《肥料田间试验指南》，细化田间试验方案，加强田间试验肥料施用管理、样品采集、田间测产等关键环节技术指导和质量控制，保证田间试验质量。

2、开展农户施肥情况调查工作

开展 200 户农户施肥调查工作。参照《2022 年全国农户施肥监测调查技术方案》要求，综合作物类型、种植制度、施肥主体等因素，以新型经营主体为主，兼顾小农户，科学合理安排农户施肥情况调查点位，开展农户施肥情况调查工作，重点调查农作物的产量情况、施肥数量、施肥品种、施肥时期、施肥方式等信息，并通过手机微信扫码“施肥监测通”小程序（二维码详见附件）或 PC 端登录信息系统填报采集数据信息。同时，分析本行政区域施肥水平、施肥结构、施肥种类、施肥方式等情况，形成施肥情况专题报告。

四、资金安排与用途

（一）资金安排

项目资金总额 6.9 万元。资金来源：中央专项资金，由市农业技术推广服务中心负责实施。资金分配如下：

- 1、田间肥效试验费用 3.78 万元；
- 2、农户施肥情况调查费用 3.0 万元；
- 3、项目验收费用 0.12 万元。

（二）资金用途

项目资金主要用于开展田间肥效试验、农户施肥情况调查和专家验收等工作。

五、进度安排

（一）2025 年 6 月：制定《2025 年琼海市化肥减量增效项目实施方案》，征求意见，呈报上级主管部门审批；

（二）2025 年 7 月-2026 年 6 月：启动采购程序，开展田间肥效试验、农户施肥调查等工作；

（三）2026 年 7 月底：项目总结材料整理及撰写，申请项目验收。

六、保障措施

（一）加强组织领导

为确保项目工作的顺利开展，达到预期目标，我单位成立《2025 年琼海市化肥减量增效项目》实施工作领导小组，其成员如下：

组 长：徐卫清（主任）

副组长：彭 燕（副主任）

成 员：王丽华（土肥站站长）

徐济春（土肥站副站长）

庄素婵（土肥站助理农艺师）

领导小组办公室设在土肥站，由土肥站具体负责项目实施方案的制定和项目实施过程的统筹协调、材料收集、监管等工作。

（二）强化智能化施肥服务

根据省级制定发布的主要农作物科学施肥指导意见，制定发布适合本地区主要农作物的施肥技术指南。开展“统测、统配、统供、统施”科学施肥服务，提升科学施肥技术到位率。

（三）强化技术培训指导

开展“百县千乡万户”科学施肥培训行动和“百名专家联百县”科学施肥指导行动，强化推广、科研、教学、协会、企业等力量联动协作。搭载其他项目培训，开展形式多样的技术培训工作，提升科学施肥水平。结合实际，采取田间讲堂、室内教学、视频直播等形式开展技术培训和指导服务。

（四）强化督促检查

建立责任明确、主体积极、多方参与、监管有效的工作机制，加快资金使用进度，及时在农业农村部转移支付管理

平台中填报进展情况。

（五）加强数据管理

及时填报田间试验监测、农户施肥调查等数据，加强数据逐级审核，重点审核数据的科学性、合理性。强化数据分析，充分利用大数据、云计算、人工智能等信息化手段，完善测土配方施肥数据库应用功能。严格落实国家信息安全有关要求，未经允许不得擅自将科学施肥相关数据提供给其他单位或个人。

琼海市农业技术推广服务中心

2025年6月20日

附件 1、施肥监测通二维码

施肥监测通二维码



 微信扫一扫，使用小程序

附件 2、NE 推荐施肥专家系统二维码

推荐施肥专家系统二维码

