附件

项目支出绩效自评表

（2022年度）

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目名称 | | 北京市乡村振兴科技项目-农村厕所粪污无害化处理资源化利用机械化技术装备研究与示范（第一期） | | | | | | | | | | | |
| 主管部门 | | 北京市农业农村局 | | | | | 实施单位 | | 北京市农业机械试验鉴定推广站 | | | | |
| 项目负责人 | | 禹振军 | | | | | 联系电话 | | 59198749 | | | | |
| 项目资金 （万元） | |  | | 年初预  算数 | 全年预  算数 | | 全年  执行数 | | 分值 | | 执行率 | | 得分 |
| 年度资金总额 | | 100 | 99 | | 99 | | 10 | | 100% | | 10 |
| 其中：当年财政  拨款 | | 100 | 99 | | 99 | | — | | 00 | | — |
| 上年结转资金 | | 0 | 0 | | 00 | | — | | 00 | | — |
| 其他资金 | | 0 | 0 | | 00 | | — | | 00 | | — |
| 年度总体目标 | 预期目标 | | | | | | 实际完成情况 | | | | | | |
| 为切实解决农村厕所脏、环境差、卫生差等问题，利用“机械+生物”技术手段，创新研制开发移动式农厕粪污初步处理机，研究设计抽吸装置、无害化处理装置、净化装置、行走装置，探索移动快速处理技术工艺，搭建农厕粪污无害化处理、资源化利用、美丽乡村建设的农业农村农民三农工作桥梁。为北京美丽乡村建设提供科技装备支撑。形成农厕粪污处理机设计图1份；研发样机1台；形成技术操作规程1套。 | | | | | | 项目针对农村厕所粪污机械化处理装备无机可用的问题，研究形成了农厕粪污抽吸；初步处理；深度处理三段式农厕粪污处理工艺。为农村厕所粪污无害化处理资源化利用提供了解决方案，有利于改善农村人居环境条件，推进厕所革命，促进和美乡村绿色发展。选型配套小型吸粪车，研制开发具有抽吸、初步处理、可移动、一体化的初步处理机械，实现农厕粪污就地、就近处理，促进了农村厕所粪污无害化处理与资源化利用。形成农厕粪污处理机设计图1份；研发样机1台；形成技术操作规程1套。发表论文1篇，申报实用新型专利1项。 | | | | | | |
| 绩 效 指 标 | 一级指标 | 二级指标 | 三级指标 | | | 年度  指标值 | 实际  完成值 | 分值 | | 得分 | | 偏差原因分析及改进  措施 | |
| 产出指标 | 数量指标 | 形成农厕粪污处理机设计图 | | | 1份 | 1份 | 10 | | 10 | |  | |
| 研发样机（初步处理机 | | | 1台 | 1台 | 10 | | 10 | |  | |
| 技术操作规程 | | | 1套 | 1套 | 10 | | 10 | |  | |
| 质量指标 | 产品质量 | | | 达到生产企业标准要求 | 达到生产企业标准要求 | 10 | | 10 | |  | |
| 时效指标 | 完成农厕粪污处理机设计图 | | | 2022年8月30日前 | 2022年9月30日前 | 5 | | 2 | | 由于2022年疫情导致设计时间延长。 | |
| 完成样机加工制作、试验 | | | 2022年12月30日前 | 2022年12月30日前 | 10 | | 10 | |  | |
| 完成技术操作规程 | | | 2022年12月31日前 | 2022年12月31日前 | 5 | | 5 | |  | |
| 成本指标 | 项目总预算控制 | | | 不超过100万元 | 不超过100万元 | 10 | | 10 | |  | |
| 社会效益  指标 | 社会效益 | | | 机械化处理农厕粪污100立方米 | 机械化处理农厕粪污100立方米 | 10 | | 10 | |  | |
| 满意度  指标 | 服务对象满意度指标 | 用户对技术设备满意度 | | | 用户对技术设备满意度≥90% | 用户对技术设备满意度≥90% | 10 | | 10 | |  | |
| 总分 | | | | | | | | 100 | | 97 | |  | |