附件

1. 项目基本情况

|  |  |
| --- | --- |
| 项目名称 | 黑土地沃土提质绿色种养循环技术集成与应用 |
| 任务下达部门（选填） | 农业农村部、中国科学院、中央财政及省级财政 |
| 计划名称（选填） | 中国科学院战略性先导科技专项、中国科学院科技服务网络计划、辽宁省科技特派团项目 |
| 主题词 | 固液全量畜禽粪污资源化利用、有机肥精准条施、寒区粪污促腐菌筛选、类酶制剂催腐、化肥有机替减 |
| 第一完成单位 | 中国科学院沈阳应用生态研究所 |
| 第一完成人 | 张玉兰 |
| 联系人及电话（手机） | 15040266296 |
| 电子邮箱 | [ylzhang@iae.ac.cn](mailto:ylzhang@iae.ac.cn) |
| 项目起止时间 | 2019年1月～2025年5月 |
| 推荐等级 | 二等 |
| 项目分组 | 成果奖 |

**主要完成人员情况简表**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 名次 | 姓名 |  |
| 1 | 张玉兰 | 中国科学院沈阳应用生态研究所 |
| 2 | 李志伟 | 昌图县现代农业发展服务中心 |
| 3 | 刘辉 | 昌图县现代农业发展服务中心 |
| 4 | 原树生 | 中国科学院沈阳应用生态研究所 |
| 5 | 李婷婷 | 昌图县现代农业发展服务中心 |
| 6 | 于向华 | 辽宁省农业发展服务中心 |
| 7 | 刘丽丽 | 昌图县现代农业发展服务中心 |
| 8 | 邱振山 | 昌图县农业农村局 |
| 9 | 王丽 | 辽宁省农业农村发展服务中心 |
| 10 | 杨光 | 昌图县现代农业发展服务中心 |
| 11 | 罗培宇 | 沈阳农业大学 |
| 12 | **李红艳** | 梨树县农业技术推广总站 |
| 13 | 石莹 | 沈阳市沈北新区乡村振兴发展中心 |
| 14 | 刘建斌 | 义县农业农村综合服务中心 |
| 15 | 张东辉 | 凌源市农业农村局 |
| 16 | 赵巍 | 辽宁省锦州市义县农业农村综合服务中心 |
| 17 | 李鸿伟 | 朝阳市农业发展服务中心 |
| 18 | **何爽** | 义县农业农村综合服务中心 |
| 19 | 丛利宝 | 杜尔伯特蒙古族自治县农机总站 |
| 20 | 李铁 | 辽宁省调兵山市现代农业服务中心 |
| 21 | 卢霖 | 凌源市蔬菜花卉产业发展服务中心 |
| 22 | 曹慧 | 昌图县现代农业发展服务中心 |
| 23 | 张万涛 | 沈阳市辽中区乡村振兴发展中心 |
| 24 | 王少贺 | 辽宁欣鑫农业科技有限公司 |
| 25 | 刘雯雯 | 绥中县农业事务服务中心 |

说明：主要完成人数不超过25人。

**主要完成单位情况表**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 单　位　名　称 | 单位性质 | 单位类别 | 备　注 |
| 1 | 中国科学院沈阳应用生态研究所 | 科研单位 | 部属 |  |
| 2 | 昌图县现代农业发展服务中心 | 推广单位 | 县属 |  |
| 3 | 辽宁省农业农村发展服务中心 | 事业 | 省属 |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

说