附件：

2020年重庆荣昌农牧高新技术产业研发专项项目

拟立项清单

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **项目名称** | **牵头申报单位** | **拟资助金额（万元）** | **项目****负责人** |
| 1 | 表达人抗体基因工程猪的培育 | 重庆市畜牧科学院 | 200 | 刘作华 |
| 2 | 楼房养猪建设模式及环控关键技术研究 | 重庆市畜牧科学院 | 50 | 王金勇 |
| 3 | 产气荚膜梭菌感染专用抗菌肽创制关键技术研究与应用 | 重庆市畜牧科学院 | 50 | 黄金秀 |
| 4 | 新型高效猪用微生态制剂的研发 | 重庆市畜牧科学院 | 50 | 齐仁立 |
| 5 | 荣昌猪肉品质评价与特色优质产品生产关键技术研究 | 中国农科院北京畜牧兽医研究所 | 150 | 张军民 |
| 6 | 山羊副结核分枝杆菌病快速诊断试剂盒的研发 | 重庆市畜牧科学院 | 50 | 付利芝 |
| 7 | 鹅典型饲料营养价值评定及营养参数研究与应用 | 重庆市畜牧科学院 | 100 | 汪超 |
| 8 | 新兽药创新研制及示范推广 | 西南大学 | 100 | 刘娟 |
| 9 | 基于AI的边缘计算技术与数据平台开发 | 重庆市畜牧科学院 | 50 | 陈德娜 |
| 10 | 生猪产业绿色共享经济生态系统与运营平台建设研究 | 西南大学 | 100 | 熊海灵 |
| 11 | 呼肠孤病毒精制卵黄抗体研发 | 重庆三杰众鑫生物工程有限公司 | 100 | 冯昊南 |
| 12 | 重庆市高产抗逆中华蜜蜂新品系选育 | 重庆市畜牧科学院 | 100 | 王瑞生 |
| 13 | 荣昌猪遗传资源保护与选育提高 | 重庆市畜牧科学院 | 150 | 朱丹 |
| 14 | 荣昌猪肉及其制品生物保鲜新技术研究与应用 | 重庆市畜牧科学院 | 50 | 李星 |
| 15 | 哺乳母猪智能饲喂系统研发 | 西南大学 | 100 | 罗先文 |
| 16 | 养殖粪污综合利用关键技术研究与示范 | 西南大学 | 50 | 朱曲波 |
| 17 | 用于神经缺损修复的蚕丝微通道材料临床应用技术 | 重庆市畜牧科学院 | 50 | 周婵 |
| 18 | 生猪资源区域化管理系统开发 | 重庆生猪大数据产业发展有限公司 | 100 | 贾新露 |
| 19 | 智慧化粪尿分集式生态厕所的研制及人畜粪尿资源化利用关键技术 | 重庆立克微生态科技有限公司 | 50 | 吴力克 |
| 20 | 孕畜可用复方莫沙必利粉的创制 | 重庆市畜牧科学院 | 50 | 黄升 |
| 21 | 丘陵山地杂交构树高效种植和加工利用关键技术研究与示范 | 荣城构羊现代农业（重庆）有限公司 | 150 | 谭毅 |
| 22 | 红豆杉抗肿瘤中药方剂研制关键技术研究 | 重庆华奥药业股份有限公司 | 50 | 黄祖建 |
| 23 | 新型冠状病毒（2019-nCoV）全人治疗性抗体研发 | 重庆市畜牧科学院 | 300 | 葛良鹏 |
| 合计 | 2200 |  |