广西科学技术奖提名及形审公示表

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **成果名称** | | 蚕桑副产物饲料化开发关键技术及应用 | | | | | | | | |
| **候选个人**  **（完成人）** | | 聂良文、韦伟、梁贵秋、周东来、罗坚、罗佳、李乙、汤庆坤、黄梅梅、叶志青。 | | | | | | | | |
| **候选组织**  **（完成单位）** | | 广西壮族自治区蚕业技术推广站、广西壮族自治区动物疫病预防控制中心、广西大学、广东省农业科学院蚕业与农产品加工研究所、南宁海关技术中心、广西如瑞农业综合开发有限责任公司。 | | | | | | | | |
| **提 名 者** | | 广西壮族自治区农业农村厅 | | | | | | | | |
| 知识产权（标准）类别 | 知识产权（标准）具体名称 | | 国家  （地区） | 授权号（标准编号） | 授权（标准发布）日期 | 证书编号 （标准批准发布部门） | 权利人（标准起草单位） | 发明人（标准起草人） | 发明专利（标准）有效状态 | 广西单位是否为原始权利人、起草人 |
| 实用新型专利 | 割桑机 | | 中国 | ZL202320287880.X | 2023年6月13日 | （证书号第6900425号） | 广西壮族自治区蚕业技术推广站 | 聂良文、韦伟、林强、梁贵秋、罗坚、李乙、卢德、黄璟岚 、黄子铖、毛丽丽、冉艳萍 | 有效 | 是 |
| 实用新型专利 | 蚕座和省力化养蚕装置 | | 中国 | ZL202321702261.4 | 2022年11月01日 | （证书号第17368707号） | 广西壮族自治区蚕业技术推广站 | 聂良文、韦伟、梁贵秋、罗坚、黄景滩、李乙、卢德、黎书明、赖艳梅、莫炳巧、徐雯雯 | 有效 | 是 |
| 实用新型专利 | 菌种扩繁装置 | | 中国 | ZL202322357182.5 | 2024年05月17日 | （证书号第20962068号） | 广西大学 | 黄世洋、钱谭乐、朱芝燕 | 有效 | 是 |
| 发明专利 | 混合发酵型桑枝叶微贮鸡饲料及鸡的饲养方法 | | 中国 | ZL201810975366.9 | 2021年11月09日 | （证书号第4780212号） | 广西壮族自治区蚕业技术推广站 | 聂良文、李标、韦伟、乐波灵、黄世洋、潘启寿、梁贵秋、于永霞 | 有效 | 是 |
| 发明专利 | 混合发酵型桑枝叶微贮鸭饲料及其饲养鸭子的方法 | | 中国 | ZL201810975343.8 | 2022年02月01日 | （证书号第4917611号） | 广西壮族自治区蚕业技术推广站 | 聂良文、李标、乐波灵、韦伟、黄世洋、潘启寿、于永霞、梁贵秋 | 有效 | 是 |
| 发明专利 | 混合发酵型桑枝叶微贮鹅饲料及鹅的饲养方法 | | 中国 | ZL201810975304.8 | 2021年08月31日 | （证书号第4647726号） | 广西壮族自治区蚕业技术推广站 | 聂良文、李标、乐波灵、韦伟、黄世洋、潘启寿、梁贵秋、于永霞 | 有效 | 是 |
| 发明专利 | 富含混合发酵型桑枝叶微贮饲料的生态狗粮及饲喂方法 | | 中国 | ZL202111647052.4 | 2024年04月12日 | （证书号第6890902号） | 广西壮族自治区蚕业技术推广站 | 聂良文;梁贵秋;韦伟;陆春霞;李乙;肖潇;刘开莉;卢德  黎书明;徐雯雯;李小群;李莉;何国玲;周洁 | 有效 | 是 |
| 实用新型专利 | 便于清理的养蚕装置 | | 中国 | ZL202221021415.3 | 2022年09月06日 | （证书号第17374567号） | 广西壮族自治区蚕业技术推广站 | 聂良文、韦伟、林强、罗坚、黄景滩、梁贵秋、李乙、卢德、黎书明、莫炳巧 | 有效 | 是 |
| 实用新型专利 | 高效除沙的一体式蚕网 | | 中国 | ZL202221021423.8 | 2022年09月06日 | （证书号第17368163号） | 广西壮族自治区蚕业技术推广站 | 聂良文、韦伟、林强、罗坚、黄景滩、梁贵秋、李乙、卢德、黎书明、莫炳巧 | 有效 | 是 |
| 论文名称 | 刊名 | | 作者 | 年卷页码(xx年xx卷xx页) | 发表时间（年月日） | 通讯作者（含共同） | 第一作者(含共同) | 署名单位 |  | 广西单位是否署名 |
| Mulberry leaf extract reduces damage by regulating the oxidative response, immune response and intestinal flora of largemouth bass (Micropterus salmoides) under chronic heat stress | Frontiers in Marine Science， | | 符兵，周东来，邱晓桐，郑杰秋，杨琼，肖阳，廖森泰，李庆荣，邢东旭 | 2025,12：1543540 | 2025年2月7日 | 李庆荣，邢东旭 | 符兵 | 广东省农业科学院蚕业与农产品加工研究所；华南农业大学；仲恺农业工程学院 |  | 否 |
| Effects of mulberry leaf powder water extract supplementation on the growth performance, immunity,antioxidant, meat quality and intestinal microbiota of yellow  feather broilers | Journal of Animal Physiology Animal Nutrition | | 邢东旭，符兵，周东来，黎尔纳，李庆荣，阮栋，廖森泰，邹宇晓 | 2024;1–12. | 2024年6月11日 | 廖森泰，邹宇晓 | 邢东旭 | 广东省农业科学院蚕业与农产品加工研究所；广东省农业科学院动物科学研究所 |  | 否 |
| 发酵桑叶粉对黄羽肉鸡生长性能、抗氧化和免疫能力及肠道菌群结构的影响 | 中国畜牧兽医 | | 邢东旭,符兵,王君雁，李庆荣，周东来，叶金玲，廖森泰，阮栋，邹宇晓 | 2025,52（1）：169-181 | 2025年1月3日 | 阮栋，邹宇晓 | 邢东旭 | 广东省农业科学院蚕业与农产品加工研究所；广东省农业科学院动物科学研究所 |  | 否 |
| 提名意见：  根据《广西科学技术奖励办法》《广西科学技术奖励办法实施细则》相关规定，提名该个人、组织为科学技术奖 一 等 、 二 等奖候选个人、候选组织。 | | | | | | | | | | |

|  |
| --- |
| 候选个人合作关系说明  （候选个人不在同一工作单位的，应填写该说明。**候选个人均为同一单位则不用填写该说明。**）  周东来，广东省农业科学院蚕业与农产品加工研究所研究员，从 2016 年开始加入课题组,主要负责蚕桑副产物饲料化开发研究，同时也牵头相关技术成果的推广应用。  罗佳，南宁海关技术中心高级工程师，从 2016 年开始加入课题组，主要负责蚕桑副产物饲料及畜禽肉品检测等。  叶志青，广西大学讲师，从 2016 年开始加入课题组，主要负责蚕桑副产物饲料的推广应用等。  以上合作关系情况详见附表。 |

附表：候选个人合作情况汇总表

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 合作方式 | 合作者 | 合作时间 | 合作成果 | 附件编号 | 备注 |
| 1 | 联合研发 | 周东来 | 2016年1月1 日至2024年 12月31日 | 论文1：Mulberry leaf extract reduces damage by regulating the oxidative response, immune response and intestinal flora of largemouth bass (Micropterus salmoides) under chronic heat stress  论文2：Effects of mulberry leaf powder water extract supplementation on the growth performance, immunity,antioxidant, meat quality and intestinal microbiota of yellow  feather broilers  论文3：发酵桑叶粉对黄羽肉鸡生长性能、抗氧化和免疫能力及肠道菌群结构的影响 | 附件10、11、12。 |  |