广西科学技术奖提名及形审公示表

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **成果名称** | | 六堡茶产业提质增效关键技术创新与应用 | | | | | | | |
| **候选个人**  **（完成人）** | | 刘仲华、刘助生、黄建安、庞月兰、谭少波、（空缺）、苏 敏、吕海鹏、王 超、蔡淑娴、谢加仕、吴 燕、李 访、于 猛、陈永晶 | | | | | | | |
| **候选组织**  **（完成单位）** | | 广西壮族自治区茶叶科学研究所、湖南农业大学、梧州市食品药品检验所、中国农业科学院茶叶研究所、梧州中茶茶业有限公司、梧州市中茗茶业有限公司、梧州市天誉茶业有限公司、广西农垦茶业集团有限公司 | | | | | | | |
| **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 |
| 品种登记 | 桂茶2号 | 中国 | GPD茶树(2020)450022 | 2020年3月27日 | 中华人民共和国农业农村部 | 广西壮族自治区茶叶科学研究所 | 王小云，谭少波，苏敏，韦静峰，杨春，庞月兰，刘诗诗，罗舒靖，吴雨婷 | 有效 | 是 |
| 品种登记 | 西山茶1号 | 中国 | GPD茶树  （2021）450038 | 2021年8月24日 | 中华人民共和国农业农村部 | 广西壮族自治区茶叶科学研究所 | 王小云，谭少波，苏敏，韦静峰，杨春，吴雨婷，蓝燕，龙启发 | 有效 | 是 |
| 发明专利 | 六堡茶的制备方法 | 中国 | ZL201510461824.3 | 2019年2月15日 | 中华人民共和国国家知识产权局 | 梧州市中茗茶业有限公司 | 李访 | 有效 | 是 |
| 发明专利 | 六堡茶中儿茶素类物质和生物碱的定性方法 | 中国 | ZL202210054767.7 | 2024年9月17日 | 中华人民共和国国家知识产权局 | 梧州市食品药品检验所 | 罗达龙,王华,覃蓝,文俊萍,杨梓莹,黄琳,李夷君,刘虹虹,蒋德莉,柯立坚 | 有效 | 是 |
| 发明专利 | 一种离子源低能量模式测定六堡茶中挥发性物质成分的方法 | 中国 | ZL2022 1 0577583.9 | 2025年02月18日 | 中华人民共和国国家知识产权局 | 梧州市食品药品检验所 | 罗达龙,王华;覃蓝;文俊萍;杨梓莹;黄蘅;黄琳;赖秀梅;柯立坚 | 有效 | 是 |
| 发明专利 | 一种安全性高的降糖天然产物组合物在预防糖尿病人猝死上的应用和相关天然产物 | 中国 | ZL202310548189.7 | 2024年12月31日 | 中华人民共和国国家知识产权局 | 湖南农业大学 | 刘仲华;曾鸿哲;黄建安 | 有效 | 否 |
| 发明专利 | 一种茶黄素组合物及其应用 | 中国 | ZL2020 1 1466463.9 | 2022年6月21日 | 中华人民共和国国家知识产权局 | 湖南农业大学 | 蔡淑娴,郑新;冯美燕;万娟;潘雯婧;谢昕雅;胡宝珠;石玉兰;刘仲华;王坤波；王英姿;文海涛;李家峰 | 有效 | 否 |
| 发明专利 | 一种六堡茶茶膏的制备方法 | 中国 | ZL 2021 1 1505853.7 | 2023年08月18日 | 中华人民共和国国家知识产权局 | 广西壮族自治区茶叶科学研究所 | 谭少波;刘助生;王小云;刘诗诗;覃思思;胡启明;庞月兰;蓝燕;林国轩;张凌云;郑子仪;周如鹍 | 有效 | 是 |
| 地方标准 | 六堡茶发酵场地规范 | 中国 | DB45/T 2807—2023 | 2023 年 12 月 26 日 | 广西壮族自治区质量技术监督局 | 梧州中茶茶业有限公司、梧州市产品质量检验所 | 张均伟、谢加仕、杨柳、杨晓蕾、韦丽萍、肖思思、祝健婷、韦雪英、吴珍凤、朱建宁、张谦、刘智超、黄家庆、李倩雯、岑昕霖、吴婕、李镇坤、黎莹莹、于翠平、谭少波、庞月兰 | 有效 | 是 |
| 论文名称 | 刊名 | 作者 | 年卷页码(xx年xx卷xx页) | 线上发表时间（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 |
| Determination of the variations in the metabolic profiles and bacterial communities during traditional craftsmanship Liupao tea processing | Food Chemistry-X | 柳华鸿、黄颖怡、刘助生、庞月兰、杨春、黎敏、吴潜华、聂瑾芳 | 22 (2024) 101516 | 2024年5月29日 | 刘助生、庞月兰、聂瑾芳 | 柳华鸿、黄颖怡 | 广西壮族自治区茶叶科学研究所、桂林理工大学 | 有效 | 是 |
| Effects of storage durations on flavour and bacterial communities in Liupao tea | Food Chemistry | 梁月明、刘助生、庞月兰、黎敏、郑生猛、潘复静、郭春雨、吴潜华、陈婷，李强，刘仲华 | 470 (2025) 142697 | 2024年12月28日 | 庞月兰 | 梁月明、刘助生 | 中国地质科学院岩溶地质研究所、广西壮族自治区茶叶科学研究所、湖南农业大学 | 有效 | 是 |
| Aroma characterisation of Liu-pao tea based on volatile fingerprint and aroma wheel using SBSE-GC-MS | Food  Chemistry | 马婉君、朱荫、马士成、施江、严寒、林智、吕海鹏 | 414 (2023) 135739 | 2023年2  月20日 | 朱荫、吕海鹏 | 马婉君 | 中国农业科学院茶叶研究所、中国农业科学院研究生院、梧州市六堡茶研究会 | 有效 | 是 |
| 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。**）  候选人刘仲华、刘助生、黄建安、庞月兰、谭少波、苏敏、吕海鹏、王超、蔡淑娴、谢加仕、吴燕、李访共同合作完成了广西科技重大专项“广西六堡茶‘八新双增’关键技术研究与产业化示范”及项目所属课题，候选人于猛、陈永晶在六堡茶主产区推广应用项目成果技术。  刘仲华、黄建安、王超、蔡淑娴为第二候选单位人员，与第一候选单位共同发表论文“Effects of storage durations on flavour and bacterial communities in Liupao tea”等。  候选人吕海鹏为第四候选单位人员，与黄建安、谢加仕合作完成了项目“广西六堡茶‘八新双增’关键技术研究与产业化示范”所属课题“六堡茶陈化关键技术研究与开发”研究。  候选人谢加仕为第五候选单位人员，与第一候选单位人员苏敏合作完成了项目“广西六堡茶‘八新双增’关键技术研究与产业化示范”所属课题“适制广西六堡茶品种选育”，与庞月兰合作完成了课题“六堡茶加工关键技术研究与产品开发”，与谭少波合作完成了课题“六堡茶智能化加工设备研发与应用示范”，与第二候选单位人员蔡淑娴合作完成了课题“六堡茶深加工产品开发研究与高值化综合利用示范”，与谭少波、庞月兰合作制定了1项广西地方标准。  候选人王超为第二候选单位人员，与黄建安合作完成了项目所属课题“六堡茶品质特征物质研究”，联合发表研究论文等。  候选人李访为第六候选单位人员，与其他候选单位人员合作完成了项目“广西六堡茶‘八新双增’关键技术研究与产业化示范”，与庞月兰合作完成了课题“六堡茶加工关键技术研究与产品开发”研究。  候选人吴燕为第七候选单位人员，与其他候选单位人员合作完成了项目“广西六堡茶‘八新双增’关键技术研究与产业化示范”所属课题“六堡茶陈化关键技术研究与开发”及“六堡茶深加工产品开发研究与高值化综合利用示范”。  候选人于猛、陈永晶，在苍梧、横州大力推广应用其他候选人的研究成果，取得显著的经济效益和社会效益。 | | | | | | | | | |