

参与项目公示材料

| | | | | |
|-----------------------|--|--------------|--------------|------------------|
| 项目名称 | 云南主要外销叶类蔬菜采后处理关键技术及其产业化应用 | | | |
| 提名者 | 云南省农业科学院 | 拟提名等级 | 云南省科学技术进步三等奖 | |
| 主要完成单位 | 云南省农业科学院农产品加工研究所 云南芸岭鲜生农业发展有限公司 云南云菜集团有限公司 嵩明伟诚蔬菜种植有限公司 | | | |
| 主要完成人 基本情况 | 姓名 | 学历 | 职称/职务 | 工作单位 |
| | 普红梅 | 硕士研究生 | 助理研究员 | 云南省农业科学院农产品加工研究所 |
| | 李宏 | 博士研究生 | 研究员 | 云南农业大学 |
| | 杨芳 | 硕士研究生 | 研究员 | 云南省农业科学院 |
| | 王海丹 | 硕士研究生 | 助理研究员 | 云南省农业科学院农产品加工研究所 |
| | 李雪瑞 | 硕士研究生 | 助理研究员 | 云南省农业科学院农产品加工研究所 |
| | 于丽娟 | 博士研究生 | 副研究员 | 云南省农业科学院农产品加工研究所 |
| | 郑魁 | 硕士研究生 | 技术总监 | 云南芸岭鲜生农业发展有限公司 |
| | 汪文俊 | 中专 | 副总经理 | 云南云菜集团有限公司 |
| | 何苇 | 中专 | 总经理 | 嵩明伟诚蔬菜种植有限公司 |

主要知识产权和标准规范等目录

1. 专利、标准目录（不超过 10 件）

| 序号 | 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 |
|----|------------|---------------------|--------|------------------|------------------|----------------|------------------|---|--------------|
| 1 | 发明专利 | 一种果蔬杀菌保鲜复合剂的制备方法及应用 | 中国 | ZL202010235275.9 | 2022 年 12 月 23 日 | 5661074 | 云南省农业科学院农产品加工研究所 | 李宏、屈云慧、于丽娟、普红梅、杨亚玲、李雪瑞、杨芳 | 授权有效 |
| 2 | 实用新型 | 一种叶类蔬菜的气调保鲜储运箱 | 中国 | ZL202020545369.1 | 2021 年 1 月 29 日 | 12400297 | 云南省农业科学院农产品加工研究所 | 李宏、于丽娟、李雪瑞、普红梅、杨芳 | 授权有效 |
| 3 | 地方标准 | 油麦菜采收贮运技术规程 | 中国 | DB53/T 1100-2022 | 2022 年 5 月 20 日 | 云南省市场监督管理局 | 云南省农业科学院农产品加工研究所 | 杨芳、普红梅、屈云慧、李宏、王海丹、侯朝祥、张彩仙、于丽娟李雪瑞、陶祥、付坚、罗惠昆、冯鑫 | 颁布有效 |
| 4 | 地方标准 | 青梗菜采收贮运技术规程 | 中国 | DB53/T 1192-2022 | 2022 年 5 月 20 日 | 云南省市场监督管理局 | 云南省农业科学院农产品加工研究所 | 普红梅、杨芳、李宏、屈云慧、王海丹、罗惠昆、于丽娟李雪瑞、侯朝祥、付坚、陶祥、张彩仙、冯鑫 | 颁布有效 |

| | | | | | | | | | |
|----|-------|-----------------|----|------------------|------------|----------------|------------------|---|------|
| 5 | 地方标准 | 结球生菜采收贮运技术规程 | 中国 | DB53/T 1091-2022 | 2022年5月20日 | 云南省市场监督管理局 | 云南省农业科学院农产品加工研究所 | 李宏、普红梅、杨芳、屈云慧、王海丹、罗惠昆、李雪瑞、于丽娟侯朝祥、付坚、张彩仙、冯鑫 | 颁布有效 |
| 6 | 地方标准 | 油麦菜质量等级 | 中国 | DB53/T 1101-2022 | 2022年5月20日 | 云南省市场监督管理局 | 云南省农业科学院农产品加工研究所 | 杨芳、普红梅、李宏、屈云慧、马伟、胡昕、马菲菲、王海丹、罗惠昆、侯朝祥、于丽娟、李雪瑞、王利民罗惠昆、黄震宇、冯鑫 | 颁布有效 |
| 7 | 实用新型 | 一种蔬菜保鲜喷淋装置 | 中国 | ZL201920479910.0 | 2020年3月20日 | 10144120 | 云南省农业科学院农产品加工研究所 | 李宏、赵纯希、王翰墨、侯朝祥、周继伟、马菲菲 | 授权有效 |
| 8 | 软件著作权 | 油麦菜贮运品质及货架期评价系统 | 中国 | 2022SR0736071 | 2022年6月10日 | 软著登字第9690270号 | 云南省农业科学院农产品加工研究所 | 普红梅、王海丹、李宏、付坚、于丽娟、金鹏程、石萍萍 | 授权有效 |
| 9 | 软件著作权 | 结球生菜贮运品质监测平台 | 中国 | 2022SR0736058 | 2022年6月10日 | 软著登字第9690257号 | 云南省农业科学院农产品加工研究所 | 普红梅、王海丹、李宏于丽娟、付坚、石萍萍、金鹏程 | 授权有效 |
| 10 | 软件著作权 | 青梗菜采收贮运综合管理信息系统 | 中国 | 2023SR1376266 | 2023年11月3日 | 软著登字第11963439号 | 云南省农业科学院农产品加工研究所 | 普红梅、王海丹、苏火生、马菲菲、胡昕、李荣辉、秦力悦、何代琴、石萍萍 | 登记有效 |

2、论文及专著目录（不超过 10 篇）

| 序号 | 论文专注名称 | 刊名 | 作者 | 年卷页 (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) | 国内作者 | 论文署名单位 是否包含国外单位 | 知识产权 是否归国内 |
|----|----------------------------------|------------|-------------------------------|----------------------------|---------------|---------------|---------------|-------------------------------|--------------------|---------------|
| 1 | 不同保鲜袋对意大利生菜的保鲜效果 | 食品安全质量检测学报 | 普红梅、杨芳、张绍智、李雪瑞、于丽娟、帅良、侯朝祥、李宏 | 2020 年 11 卷 3880-3886 页 | 2020-06-25 | 李宏 | 普红梅 | 普红梅、杨芳、张绍智、李雪瑞、于丽娟、帅良、侯朝祥、李宏 | 否 | 是 |
| 2 | 4 种蔬菜氧化酶、过氧化物酶活性测定及其抑制研究 | 食品科技 | 普红梅、李宏、王海丹、李秋兰、杨德志、杨亚玲、屈云慧 | 2021 年 46 卷 281-287 页 | 2021-12-20 | 屈云慧 | 普红梅 | 普红梅、李宏、王海丹、李秋兰、杨德志、杨亚玲、屈云慧 | 否 | 是 |
| 3 | 1-MCP 结合低温通过调控脆性、叶绿素降解缓解叶类蔬菜采后衰老 | 西北农业学报 | 李雪瑞、李宏、冯艳芳、普红梅、杨芳、金鹏程、王海丹、于丽娟 | 2022 年 31 卷 586-594 页 | 2022-05-19 | 于丽娟 | 李雪瑞 | 李雪瑞、李宏、冯艳芳、普红梅、杨芳、金鹏程、王海丹、于丽娟 | 否 | 是 |
| 4 | 不同贮藏温度下油麦菜品质变化及其货架期预测 | 食品研究与开发 | 王海丹、普红梅、杨芳、于丽娟、李雪瑞 | 2022 年 43 卷 38-47 页 | 2022-08-05 | 普红梅 | 王海丹 | 王海丹、普红梅、杨芳、于丽娟、李雪瑞 | 否 | 是 |

