

附件：

云南农业大学参与申报 2024 年度云南省科学技术奖项目

公示内容

项目名称	低纬高原水稻机械化精量穴直播技术创新集成与应用推广
提名者	德宏州科学技术局
拟提名等级	云南省科学技术进步三等奖
主要完成人	腊对、杨文武、梁建平、王健、杨雄帮、赵强、巫盛聪、黄云、杨俊琨
主要完成单位	德宏州农业机械化技术推广站、华南农业大学、德宏州科学技术创新中心、陇川县农业机械化技术推广中心

主要知识产权和论文专著目录

1. 专利、标准目录（不超过 10 件）

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
实用新型	一种排种器	中国	ZL 202022736572.X	2021-09-07	国家知识产权局 第 14138061 号	华南农业大学	杨文武; 陈豪; 陈晓瑜; 陈镜光; 罗熙霖; 龚从权; 梁展豪 陈瑞源	授权
发明专利	一种基于智能机器人的水稻直播装置与方法	中国	ZL 2019 1 0257714.3	2020-07-31	国家知识产权局 第 3911638 号	华南农业大学	杨文武; 叶扬青; 王在满; 何杰; 方龙羽; 何思禹; 许鹏 刘顺财; 黄登攀	授权
发明专利	一种仿形开沟装置	中国	ZL 202111186545.2	2023-01-24	国家知识产权局 第 5706905 号	华南农业大学	杨文武; 董蕴祺; 王在满; 罗锡文; 梁展豪; 孙浩; 方龙羽 钟文能; 李贵蓉	授权
发明专利	一种农业机具仿形装置	中国	ZL 2018 1 1535223.2	2023-11-07	国家知识产权局 第 6466049 号	华南农业大学	杨文武; 罗锡文; 王在满; 张明华; 方龙羽; 叶扬青	授权

发明专利	一种可调节排肥量的精准施肥装置	中国	ZL 201910323227.2	2020-11-17	国家知识产权局 第 4096621 号	华南农业大学	杨文武; 方龙羽; 罗锡文; 周志艳; 王在满; 叶扬青	授权
实用新型	一种变量施肥装置	中国	ZL 201820713592.5	2018-11-27	国家知识产权局 第 8139042 号	华南农业大学	杨文武; 方龙羽; 杨丹彤; 汪子钦; 郑家乐; 刘镇霆; 卢熙达	授权
发明专利	一种旱地作物直播机	中国	ZL 202010729121.5	2022-08-16	国家知识产权局 第 5385527 号	华南农业大学	杨文武; 梁展豪; 曾山; 李辉; 任 春霞; 罗熙霖; 陈豪	授权
实用新型	一种折叠式宽幅水稻直播机	中国	ZL 202021582667.4	2021-10-21	国家知识产权局 第 14423270 号	华南农业大学	杨文武; 王在满; 罗锡文; 张明华; 曾山; 臧瑛; 梁 展豪 罗熙霖	授权
实用新型	一种可水穴及早穴转换的水稻机械化精量直播机	中国	ZL 2022 2 3026337.9	2023-03-28	国家知识产权局 第 18738887 号	德宏州农业机械化技术推广站	杨雄帮; 腊对; 梁 建平; 赵强; 李凤 英; 李沂鸿; 杨恩 辉; 张东 刀元威; 程琳琳; 李丽莹	授权
其他	德宏州水稻机械化穴直播技术规程	中国	DB5331/T40—2023	2023-05-06	德宏州市场监督 管理局 2023 年 5 月 6 日发布	德宏州农业机械化技术推广站	杨雄帮、腊对、梁 健平、赵强、曾俊 强、张学周、蒋万 兴、黄云、巫盛聪、 高 瑞、方谦、杨 俊琨、李凤英	颁布

序号	论文专著名称	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)	国内作者	他引总次数	论文署名单位是否包含国外单位
1	浅析德宏水稻机械化精量穴直播技术试验示范与应用	农业开发与装备	王健	2016年11月28-30日, 198-204页	2016-11-28		王健	王健、杨雄帮、刀承煜、巫盛聪、杨俊琨、黄云		否
2	芒市水稻精量穴直播技术应用分析	农机科技推广	杨俊琨	2020年第5期, 55-59页	2020-05-01		杨俊琨	杨俊琨、彭云翔、杨雄帮、赵强、杨恩辉		否
3	水稻机械化精量穴直播技术探析	南方农机	杨俊琨	2018年底49卷52页	2018-09-20		杨俊琨	杨俊琨		否
4	水稻机直播技术适应性分析	农机科技推广	蒋万兴	2017年第3期8-11页	2017-03-28		蒋万兴	蒋万兴、杜迁、杨俊琨、熊应东		否
5	浅析水稻机械精量穴宣播技术应用	农家科技	黄云	2018年第3期, 310页	2017-10-10		黄云	黄云		否
6	德宏主要农作物全程机械化发展对策	农机科技推广	王健	2019年第10期, 18-19页	2019-10-28		王健	王健		否
7	农机化促德宏现代农业产业新发展	农业开发与装备	腊对	2022年第12期, 59-60页	2021-07-20	杨恩辉	腊对	腊对、杨恩辉、兰凤		否