

项目公示材料

一、项目名称：玉米草地贪夜蛾减量防治技术集成与应用

二、提名者：保山市土壤肥料与植保植检站

三、提名等级：科技进步奖三等奖

四、主要完成人：

序号	姓名	性别	出生年月	技术职称	文化程度	工作单位
1	沈云峰	男	1976.10	正高级农艺师	本科生	保山市土壤肥料与植保植检站
2	陈斌	男	1970.12	教授	博士研究生	云南农业大学
3	谢显彪	男	1995.01	高级农艺师	本科生	保山市土壤肥料与植保植检站
4	肖美丽	女	1972.02	教授	博士研究生	云南农业大学
5	王平	女	1980.08	正高级农艺师	硕士研究生	保山市土壤肥料与植保植检站
6	赵国安	男	1970.01	正高级农艺师	本科生	保山市土壤肥料与植保植检站
7	孟继枝	女	1980.05	高级农艺师	本科生	保山市土壤肥料与植保植检站
8	余锁姝	女	1982.10	研究员	大学本科	保山市科学技术情报研究所
9	杨园耘	女	1994.11	农艺师	本科生	保山市土壤肥料与植保植检站

五、主要完成单位：保山市土壤肥料与植保植检站、云南农业大学、保山市科学技术情报研究所

六、主要知识产权和论文专著目录

1、代表性专利

	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	其他	主推技术-玉米全生育期草地贪夜蛾防治减量化技术	中国	农技植保(2024)107号	2024-12-31	全国农技中心	保山市土壤肥料与植保植检站	沈云峰、谢显彪	有效
2	其他	主推技术-玉米全生育期草地贪夜蛾防治减量化技术	中国	云农科(2024)1号	2024-02-23	云南省农业农村厅	保山市土壤肥料与植保植检站	沈云峰、谢显彪	有效
3	其他	主推技术-玉米草地贪夜蛾节水节药防治技术	中国	云农科(2023)1号	2023-03-29	云南省农业农村厅	保山市土壤肥料与植保植检站	沈云峰、谢显彪	有效
4	发明专利	利用不同药剂拌沙防治玉米草地贪夜蛾的施药方法	中国	ZL202310925993.2	2023-10-31	国家知识产权局	保山市土壤肥料与植保植检站	沈云峰、谢显彪等	公开
5	发明专利	基于生物病毒防治玉米草地贪夜蛾的施药方法	中国	ZL202311406956.7	2024-01-26	国家知识产权局	保山市土壤肥料与植保植检站	沈云峰、谢显彪等	公开
6	发明专利	玉米草地贪夜蛾防治方法	荷兰	2037156	2024-10-25	荷兰专利局	云南省农业科学院农业环境资源研究所	湛爱东、沈云峰、孟继枝等	有效
7	其他	地方标准-玉米草地贪夜蛾测报技术规范	中国	DB5305/T65-2021	2021-09-01	保山市市场监督管理局	保山市土壤肥料与植保植检站	沈云峰、赵国安等	有效
8	其他	地方标准-玉米草地贪夜蛾防控技术规范	中国	DB5305/T66-2021	2021-09-01	保山市市场监督管理局	保山市土壤肥料与植保植检站	沈云峰、谢显彪等	有效
9	实用新型	一种便于清理的风吸式杀虫灯	中国	ZL202320057749.4	2023-09-01	国家知识产权局	昆明彩航农业科技有限公司	沈云峰、谢显彪、秦开航等	有效
10	实用新型	一体式诱虫光源风机	中国	ZL202122190297.0	2022-02-11	国家知识产权局	昆明彩航农业科技有限公司	秦开航、沈云峰等	有效

2、代表性论文及专著

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	滇西保山地区草地贪夜蛾的种群动态及其对气候因子的响应/《武夷科学》/赵国安	2023,39(02):81-87	2023-11-15	张媛、彭艳琼	赵国安	7	2	否
2	7种药剂拌种防治苗期玉米草地贪夜蛾效果评价/《陕西农业科学》/谢显彪	2023,69(04):87-90	2023-04-25	沈云峰	谢显彪	7	6	否
3	6种药剂拌沙撒芯对于旱地区玉米草地贪夜蛾的防治效果/《现代农药》/谢显彪	2022,21(06):62-65	2022-12-10	沈云峰	谢显彪	9	12	否
4	农药拌砂撒心法防治草地贪夜蛾的效果评价/《中国植保导刊》/谢显彪	2024,44(02):68-70	2024-02-25	孟继枝	谢显彪	9		否
5	云南保山玉米田草地贪夜蛾发生动态及“一拌一喷一撒”防治技术应用效果/《中国植保导刊》/王广	2025,45(03):36-40	2025-03-25	陈斌、赵国安	王广	8		否
6	玉米不同生育期草地贪夜蛾用药技术/《云南农业》/赵国安	2024(09):88	2024-09-05	沈云峰	赵国安	4	4	否
7	Mechanism of the Change in the Intestinal Microbiota of C-Strain <i>Spodoptera frugiperda</i> (Lepidoptera: Noctuidae) after an Interspecific Transference between Rice and Corn./Microorganisms/Teng Di、Yongping Li	2023,11(10), 2514	2023-10-08	肖关丽、陈斌	狄腾、李永萍	10		否
8	Novel gene rearrangement in the complete mitochondrial genome of <i>Telenomus remus</i> (Hymenoptera: Scelionidae)/(2021) .Mitochondrial DNA Part B/Weiwei Li, Yunfei Wu & Bin Chen	6:12, 3435-3437	2021-11-18	陈斌	李维巍	3		否
9	不同生物药剂对玉米草地贪夜蛾的田间防效试验/《中国农技推广》/杨园耘	2024,40(06):90-91+21	2024-06-25	孟静娇	杨园耘	7	3	否
10	20%多杀霉素悬浮剂防治玉米草地贪夜蛾田间药效评价/《农学学报》/谢显彪	2024,14(07):18-23	2024-07-20	赵国安	谢显彪	10	1	否
11	10亿 PIB1ml 斜纹夜蛾核型多角体病毒悬浮剂防治玉米草地贪夜蛾田间药效评价/《农药科学与管理》/谢显彪	2023,44(02):52-57	2023-02-25	沈云峰	谢显彪	8	12	否