“扬翔杯”第六届中国农业机器人创新大赛
获奖名单公示

“扬翔杯”第六届中国农业机器人创新大赛的征集领域范围定位在应用于各类农业场景耕、种、养、管、收、加工等环节作业机器人的感知/决策/控制核心算法、关键部件及整机系统等方面技术创新成果。本届大赛自2026年4月面向社会征集，截止2026年8月31日共征集43个项目。经过形式审查、大赛初评、大赛终评，共16个项目获奖，其中非学生项目组8项，学生项目组8项。现公示获奖名单，公示期为2026年10月20日至24日。

如有异议，请在公示期内由参赛项目所在单位以书面形式反馈加盖公章材料。反馈邮箱：hexl@nercita.org.cn。

中国农业机器人创新大赛组委会

2026年10月20日

非学生组获奖项目

序号	项目名称	参赛单位	完成人	获奖等级
1	芦笋高速采收机器人	农业农村部南京农业机械化研究所	夏先飞、宫庆硕、吕俊潼、万义才、贾磊、梁明旭、孙艺滋	一等奖
2	田间玉米环绕式多模态高通量表型监测机器人平台	北京派得伟业科技发展有限公司	李英伦、朱永基、蔡诗辰、张延宇	一等奖
3	白羽肉种鸡产蛋性能精准测定机器人	杭州奇创睿感科技有限公司 北京市农林科学院信息技术研究中心	马为红、史　菲、李奇峰、张令路、王水根、魏培培、薛向龙、郭宇航	二等奖
4	大栏肉猪智能分群与精准饲喂机器人	华中农业大学 深圳数影科技有限公司 江苏农牧科技职业学院 湖北农发畜牧集团有限公司	朱志强、刘　昭、刘　峰、袁　川、李潇男、文　斌、汤兵兵、张亚磊、何承怿、方泗洪	二等奖
5	RS500E 果园植保机器人	潍柴雷沃智慧农业科技股份有限公司	李海龙、李德芳、陈惠蕊、李　龙、程　阳、夏永强、徐冠铭、吕伟康、张泮虹、魏广源	二等奖
6	禽蛋装托包装机器人	北京市农林科学院智能装备技术研究中心	李江波、李　鑫、张译之、田　硕、怀金聚、宁帅英、李学通、李金阳、王逸俊	三等奖
7	A60 绿色智能无人除草设备——现代草坪管护新方案	上海盛垚农业科技有限公司	安志辉、唐辰龙、王　康、王　杰、张　泽、孙鑫源、康　凯	三等奖
8	面向种养废弃物高值化智慧循环的智能发酵机器人	北京中科博联科技集团股份有限公司	陈同斌、黄　雪、黄超文、李国飞、曹正义、黄育仕、张爱媛	三等奖

学生组获奖项目

序号	项目名称	参赛单位	完成人	获奖等级
1	自走式犊牛饲喂机器人	宁夏大学	**学生：**郑姚龙、杜　伟、王金瑞、谢坤盛、刘梦成、曹昭栋 **教师：**高德华、马伏龙	一等奖
2	智能靶向除草机器人-以新疆棉田为例	新疆大学	**学生：**付爱强、王艺博、李贤烨 **教师：**李晓娟	二等奖
3	“耘播一号”双仿智播自主精量播种机器人	南京农业大学	**学生：**丁子涵、王　斌、明思宇、孟煜柏、田淑勤、杨佳丽 **教师：**解春季、李　骅、高筱钧、白　帆	二等奖
4	摘星者——自主移动视觉采摘机器人	北京农学院	**学生：**姚则谦、江龙浩、周子森、赵云豪、李博弈、李佳林 **教师：**郭大方、谭昊然、邱　权	二等奖
5	“智耕慧诊”-大模型驱动的空地协同多机器人农情监测诊断系统	中国农业大学	**学生：**张林杰、梁　伟、陈恒扬、祝宇昂、郝　禛、郑思翰、吴秀茹、施百明 **教师：**陈　建、石哲鑫	三等奖
6	智稻星航-基于 AI 驱动的再生稻种收协同智能装备	华南农业大学	**学生：**郭博文、曾　熠、曾志豪、蔡希扬、杨欣奇 **教师：**王　昱、曾　山、张闻宇、卢家欢	三等奖
7	基于北斗导航的丘陵山地果园系列除草机器人	南京农业大学	**学生：**胡绍炫、夏　创、黄薛凯、潘　睿、袁　璟、张　恒 **教师：**施印炎、汪小昱	三等奖
8	面向长绒棉采摘的双臂协同机器人关键技术研究	新疆大学	**学生：**刘建璇、林忠龙、梁　治、陈　涛、窦　震 **教师：**李晓娟	三等奖