

2026 中国机器人大赛暨 RoboCup 机器人世界杯中国赛校赛第一轮（创新创意赛）获奖名单公示

根据 2026 中国机器人大赛暨 RoboCup 机器人世界杯中国赛校赛第一轮（创新创意赛）的通知和评审方案以及奖项设置方案要求，本次赛事共收到 56 项有效报名作品，其中国赛有效报名项目 44 项。经过线上专家评审，最终确认“潜鉴——复杂环境自主巡检机器人”等 34 项参赛作品获奖，同时择优推荐 11 项晋级国赛。现将获奖名单予以公示，公示期为 2026 年 4 月 2-4 日。

公示期间，如发现有关问题，任何单位和个人均可向组委会提出书面意见。书面意见应包括存在问题及依据，提意见者的真实姓名、单位及联系方式。不符合上述要求的书面意见不予受理。我们对提出意见的单位或个人予以保密。

投诉电话：0411-86171650

投诉邮箱：23742083@qq.com



2026 中国机器人大赛暨 RoboCup 机器人世界杯中国赛校赛第一轮（创新创意赛）获奖名单

序号	赛项/项目名称	项目负责人	指导教师	获奖等级	是否晋级
1	潜鉴——复杂环境自主巡检机器人	顾墩欣	王运明, 梁天添	一等奖	是
2	智巡工鹰——面向铁路高端装备运维的具身智能巡检机器人系统	杨鑫龙	王广欣, 宋浩源	一等奖	是
3	基于 ROS2 的双车协同救援机器人	董翔宇	梁天添, 胡贺南	一等奖	是
4	搭载 YOLOv10 智能识别的观测型水下机器人	张嘉豪	樊元义, 刘杨	一等奖	是
5	坚持不“蟹”——六足仿生舞蹈机器人	郭敬轩	郭发军, 张振琳	一等奖	是
6	智慧医院自主药品配送机器人设计与实现	郭嘉俊	刘杨, 张彤	二等奖	是
7	餐厅桌面智能清洁机器人	孙鹤诚	张旭秀, 王琳	二等奖	是
8	科创兴农——皂荚智联采运先锋	康世正	王广欣, 宋浩源	二等奖	是
9	智慧精灵	张晓萌	王广欣	二等奖	是
10	星蝶逐梦	伊宗廷	王广欣	二等奖	是
11	轨检先锋——高精度轨道无人巡检机器人	杭行达	林盛	二等奖	是
12	基于激光与视觉融合的无砟轨道智能巡检机器人二维仿真系统	丁玉雅	冯庆胜	二等奖	否
13	基于机器视觉技术的机械臂物资分拣系统设计	陈浩楠	胡贺南	二等奖	否
14	途观	朱云琦	张旭秀, 王琳	二等奖	否
15	异构双驱全地形自适应轮足机器人	邵斌亮	赵里佳	二等奖	否
16	触觉之翼——基于大模型的盲文实时翻译交互系统	李昊原	王琳	二等奖	否
17	基于深度学习的草莓采摘机器人	刘瀚元	樊元义	三等奖	否
18	基于改进 YoloV11 的智能识别果蔬分类电子秤	吴枫赫	梁天添	三等奖	否
19	基于 YOLOv5 与实时边缘感知的轻量化视障人士出行辅助系统	曹俊鹏	王运明, 陈梦华	三等奖	否
20	搭载姿态感知与步态分析系统的下肢康复外骨骼机器人	石远钊	樊元义	三等奖	否
21	“智齿卫”——每日口腔健康智能监测机器人	翟若芸	邵银萍	三等奖	否
22	安护星——多智能体协同的无感化居家应急救援机器人系统	汪道缘	王琳	三等奖	否



23	基于 STM32 的水上巡检救援机器人	王显开	伊卫国, 董宝玉	三等奖	否
24	面向智慧药房场景的医疗配送机器人系统设计与实现	曲浩	刘杨	三等奖	否
25	面向数字化仓储的具身智能跟随机器人转运系统研究与实现	王志博	王运明, 陈梦华	三等奖	否
26	轨道交通复杂场景人体行为智能监测机器人	肖宇桓	胡贺南, 李荣华	三等奖	否
27	一种基于特征融合与改进 SVM 的人体步态识别算法研究	石悦	王运明, 陈梦华	三等奖	否
28	基于物理动力学感知与数字孪生的具身教育机器人评估算法系统	贾也彤	王晓煜	三等奖	否
29	仿象鼻机械臂	赵一林	樊元义	三等奖	否
30	基于具身智能的油脂酸价自动化滴定检测机器人	董琦	王晓煜	三等奖	否
31	自适应爬壁除锈机器人系统设计与实现	韩冬岩	王晓煜	三等奖	否
32	基于 OpenCV 的目标识别与追踪智能小车	张佃明	樊元义	三等奖	否
33	Follomech —— 基于预测性意图感知的零盲区救援跟随者	王文凯	王广欣	三等奖	否
34	“风翼智检” —— 风机叶片自主巡检机器人系统	李玉泽	王晓煜	三等奖	否

大连理工大学
电气工程学院
210204001124336

