



# 第十五届“三菱电机杯”全国大学生电气与自动化大赛

## 决赛获奖名单

序号	作品名称	学校	队名	奖项	赛道
1	智能核酸采集系统	天津大学	海棠小分队	一等奖	本科赛道
2	“神农釜”——智能中药煎制系统	浙江大学	药香浙里	一等奖	本科赛道
3	基于三菱 PLC 核酸智能检测系统设计与实现	常熟理工学院	贝塔创想队	一等奖	本科赛道
4	基于伺服电机的沙画系统设计	南京师范大学	沙手三张	二等奖	本科赛道
5	基于虚实结合技术的矿井提升机监控系统	山东科技大学	Flow	二等奖	本科赛道
6	三菱履带式消毒机器人	南京晓庄学院	一点菱犀	二等奖	本科赛道
7	云平台智能温室大棚	河南科技学院	乘风破浪	二等奖	本科赛道
8	“宠爱有家”——多功能宠物训练机	浙江大学	宠爱浙里	二等奖	本科赛道
9	基于光伏发电的智能农业水肥一体化灌溉系统	沈阳农业大学	智润新田	二等奖	本科赛道
10	面向双碳目标的重力储能-发电一体化系统	东南大学	西西弗斯	二等奖	本科赛道
11	全自动柔性核酸采样机械臂装置	东南大学	东大工科男小队	二等奖	本科赛道
12	灯影戏梦——基于三菱机械手的皮影表演系统	南京师范大学	咱仨一队	二等奖	本科赛道
13	基于图像识别的自适应高速折盒机	华东理工大学	601 队	二等奖	本科赛道
14	圆柱型锂电池塑封前端清洗系统研制	福建工程学院	上街男子	二等奖	本科赛道
15	乒乓球机器人	常熟理工学院	六边形	二等奖	本科赛道
16	基于 PLC 控制的印刷播种技术新型多功能育苗机	重庆城市科技学院	城科施工队	三等奖	本科赛道
17	实验室综合智慧管理系统	天津理工大学	我们说的	三等奖	本科赛道
18	三思而“型”--智能陶艺	天津仁爱学院	艺陶三弄	三等奖	本科赛道
19	“环保卫士”——自供电式智能分类垃圾箱	郑州轻工业大学	可乐哲仁战队	三等奖	本科赛道
20	基于触摸屏的机械臂中药分拣系统	北京交通大学	饮水思源	三等奖	本科赛道
21	基于机器视觉的机械臂分拣应用	浙江科技学院	白袍纠察队	三等奖	本科赛道
22	自动手套入模装置	临沂大学	流浪地球	三等奖	本科赛道
23	低碳环保智能种树苗车	广东工业大学华立学院	智能种树小队	三等奖	本科赛道
24	全自动餐具分拣, 清洗, 消毒系统	盐城工学院	梦之队	三等奖	本科赛道
25	基于智慧农业建设的新型大棚种植系统	广东海洋大学	带鳄鱼队	三等奖	本科赛道
26	风风光光——风光互补发电机	杭州电子科技大学信息工程学院	吧啦熊队	三等奖	本科赛道
27	智能化餐厨垃圾处理系统	沧州师范学院	渡劫小分队	三等奖	本科赛道
28	超导磁悬浮电梯	东北大学	东信之光	三等奖	本科赛道
29	火点自动搜寻与追踪定位消防水炮	浙江理工大学	浙理破浪小队	三等奖	本科赛道
30	基于计算机视觉的针刺腧穴系统	天津大学	北洋星火队	三等奖	本科赛道

31	新能源汽车废旧电池包视觉 AI 检测与维修	西华大学	菜鸟也要飞	三等奖	本科赛道
32	新能源背景下机电一体化创新型养猪系统	沈阳农业大学	佩奇之家工程队	三等奖	本科赛道
33	河蟹捆扎机分级系统	三江学院	三江有志青年	三等奖	本科赛道
34	基于互联网+水果捞制作与销售系统	南京工程学院	南工逐梦队	三等奖	本科赛道
35	多功能运动激光雕刻系统	常州信息职业技术学院	非历十方队	一等奖	职教赛道
36	多功能运动激光雕刻系统	南京科技职业学院	啊对对队	一等奖	职教赛道
37	多功能运动激光雕刻系统	珠海市技师学院	稻香小队	二等奖	职教赛道
38	多功能运动激光雕刻系统	九江职业大学	常胜将军	二等奖	职教赛道
39	多功能运动激光雕刻系统	常州工程职业技术学院	生产大队	二等奖	职教赛道
40	多功能运动激光雕刻系统	扬州工业职业技术学院	航航队	二等奖	职教赛道
41	多功能运动激光雕刻系统	浙江工业职业技术学院	机电小分队	三等奖	职教赛道
42	多功能运动激光雕刻系统	无锡工艺职业技术学院	家晨远翔	三等奖	职教赛道
43	多功能运动激光雕刻系统	金华职业技术学院	程序未响应队	三等奖	职教赛道
44	多功能运动激光雕刻系统	温州职业技术学院	永恒核心	三等奖	职教赛道
45	多功能运动激光雕刻系统	天津中德应用技术大学	超越梦想队	三等奖	职教赛道
46	多功能运动激光雕刻系统	九江职业技术学院	破浪队	三等奖	职教赛道
47	多功能运动激光雕刻系统	常州工业职业技术学院	常州椰子学习小组	三等奖	职教赛道

三菱电机杯全国大学生电气与自动化大赛组委会

2022年8月23日