

中国电子学会

中国电子学会关于征集 《2025 年度中国机器人创新应用优秀案例》 的通知

为全面展示机器人创新应用成果，推动我国机器人产业高质量发展，中国电子学会于近期启动了 2025 年度“中国机器人产业研究”工作，现面向全社会征集一批技术先进、应用效果较好的机器人创新应用优秀案例。现将有关事项通知如下：

一、征集时间

即日起至 2025 年 5 月 31 日止。

二、征集方向

（一）工业机器人方向。重点征集工业机器人在汽车、新能源汽车、锂电池、光伏、电子电气、机械加工、家具制造等行业的应用亮点。

（二）服务机器人方向。重点征集服务机器人在家政服务、养老助残、医疗健康、商业服务、电商物流、教育娱乐等行业的应用亮点。

（三）特种机器人方向。重点征集特种机器人在专业巡检、应急救援、煤炭采掘、核电运维、水下作业、空间探索等行业的应用亮点。

（四）人形机器人方向。重点探索我国人形机器人未来重点应用领域，推动技术与产业深度融合。

三、申报条件

（一）案例申报主体包括从事机器人产品研发、部署应用、技术创新的相关企事业单位、科研院所、高校、社会组织等，可由多个单位联合进行申报。申报企业主体应在中华人民共和国境内注册登记，且具有独立法人资格，近三年财务状况良好，在质量、安全、信誉和社会责任等方面无不良记录。

（二）案例应充分体现机器人应用场景及技术特点，在实施周期内能够达到应用目标。案例应当具有一定的代表性、示范性和创新性，在行业内具有较强的借鉴意义和推广价值。

四、征集要求

（一）案例开始实施或部署的时间应在 2024 年 1 月 1 日之后。

（二）申报材料包括文字、图片、视频（或素材）等。

（三）申报材料应符合国家有关法律法规及相关产业政策要求。

五、活动流程

（一）征集阶段。请各申报单位在 2025 年 5 月 30 日（周五）之前将申报案例清单（附件 1）及案例申报表（附件 2）加盖单位公章后发送至联系人邮箱（包括可编辑的电子版文件）。邮件主题及附件文稿请按照“机器人应用案例+个人姓名+单位名”格式命名。同一单位所申报的案例数量原则

上不超过3个。

（二）评选阶段。6月上旬组织专家对符合要求的案例进行评选。

（三）发布阶段。2025年6月下旬汇编形成《2025年度中国机器人创新应用优秀案例》报告。

六、联系人及联系方式

联系人：李老师、黎老师

联系方式：18811446028、15810217137

电子邮箱：cielizhijie@163.com、cieliwenjuan@163.com

附件：1.申报案例清单

2.2025年中国机器人创新应用案例推荐表



附件 1

申报案例清单

单位名称：

(加盖公章)

序号	案例名称	案例实施时间	案例类别	案例概况
1				
2				
3				

注：案例类别可参考案例申报表

联系人姓名：

联系电话：

附件 2

2025 年中国机器人创新应用案例推荐表

申报单位信息			
申请单位 (全称)			
单位简介 (300 字以内)			
单位地址			
负责人姓名		联系电话	
部门及职务		电子邮箱	
案例信息			
案例名称			
案例部署时间			
应用行业	(☐ 工业 ☐ 服务业 ☐ 特种 ☐ 人形 ☐ 其它请注明_____)		
案例概述 (300 字以内)	简要介绍案例		
需求分析 (300 字以内)	1.客户背景: 2.需要解决的行业问题:		
解决方案 (1000 字以内)	1.功能设计: 2.技术实现:		

	3.安全及可靠性:
先进性说明 (500 字以内)	1.技术先进性: 2.行业应用的创新性:
应用情况说明 (300 字以内)	1.适用范围: 2.经济价值: 3.预计市场规模:
应用场景照片 及简要说明	(要求图片清晰,可多张)(选填)
应用场景录像 及简要说明	(时长 15-30 秒,可独做附件)(选填)
其它重要信息	(选填)

注:同一单位申报不同案例,请分别填写案例申报表