

附件 1

国家机器人创新中心简介

2016 年，工业和信息化部、发展改革委、科技部、财政部联合印发的《制造业创新中心建设工程实施指南(2016-2020 年)》指出要建设一批国家制造业创新中心。创新中心是由企业、科研院所、高校等各类创新主体自愿组合、自主结合，以企业为主体，以独立法人形式建立的新型创新载体。同年，《国务院关于深入推进实施新一轮东北振兴战略加快推动东北地区经济企稳向好若干重要举措的意见》，明确指出“加强创新载体和平台建设。支持在东北地区组建国家机器人创新中心”。2018 年 6 月，国家机器人创新中心正式挂牌。

国家机器人创新中心依托哈尔滨工业大学及机器人技术与系统国家重点实验室、中科院沈阳自动化研究所在智能制造、机器人、人工智能领域的技术优势，吸纳由院士、杰青、长江学者、资深教授等为引领的专家梯队，致力于建设集研究开发、成果转化、行业服务和人才培养于一体的协同创新基地，以推动我国机器人技术和产业迈向国际先进水平。

在新时期新质生产力推动的产业变革背景下，国家机器人创新中心以服务国家战略、引领产业升级为己任，成立了国家机器人创新中心产业教育研究院，依托哈尔滨工业大学专家团队的顶尖科研力量搭建协同创新平台，着重面向我国未来产业、战新产业发展亟需，以前沿技术突破为引擎，并创新性的以职业教育为锚点，通过产教科融合中试项目合作，打通“前沿技术-应用型转化-人才培养”

的全链条，为职业院校师资创新队伍的高水平建设提供了实践沃土，也为高技术技能人才的培育开辟了全新路径，更有效保障了前沿技术在产业端“最后一公里”的高质量落地，为推动区域经济振兴、筑牢国家制造业根基持续发力。