

# 服务机器人， 即将迎来爆点？

未来十年到十五年，全球机器人产业将形成新的国际竞争战略格局，中国将成为产业格局中的重要力量，当前以欧美日韩为主导的国际格局一定会打破，形成中美欧日韩主导的全球机器人的产业新格局。

□ 记者 | 陈 冰



从全球范围来看，工业的发展进程是衡量国家发展进程的重要指标，随着计算机科学和人工智能技术的兴起，机器人产业在全球范围内开始蓬勃发展。特别在新冠肺炎疫情肆虐之下，机器人行业彰显了巨大价值，工业机器人高度自动化的生产线需求被加速激发。作为“抗疫战士”的服务机器人，则在疫情防控中发挥着重要作用，消毒、杀菌、测温……

目前，全球机器人 1/3 产量在中国，中国机器人 1/3 产量在上海——经历连续多年的高速增长，特别是疫情下的逆市上扬，机器人产业已成为“上海制造”的一张新名片。

未来三年，上海机器人产业将持续“爆单”，预计将新增 1 万台工业机器人，产能提升 20%。

新变局催生新机遇，机器人的质量如何把控、有哪些新型应用领域、如何在应用场景中真正落地、助推智能经济发展？一系列亟待解决的问题促使机器人行业从业人员不断思考。在 1 月 8 日举行的国际机器人检测认证与长三角产业创新大会上，200 多名国内外行业专家、学者和企业家就后疫情时代机器人产业发展分享了各自的观点。

无疑，机器人行业正面临着风险与机遇的双重挑战。

## 中国机器人迎来关键时刻

新一轮科技革命及新冠疫情，进一步加速了产业和社会的智能化建设，机器人产业必将成为今后战略性新兴产业投资的重点和我国经济发展新的增长点、增长极。

哈尔滨工业大学机器人研究所所长赵杰指出，中国机器人迎来了一个攻坚克难的关键时期。一方面，当前国际形势特别是在高科技领域竞争加剧。“美国出台了一系列的限制案，包括组织学术交流、限制产品出口等等，这种卡堵双管齐下的态势，实际上对我们整个科技包