

上海市机器人行业协会信息

2019年第2期（总第42期）

协会秘书处编

2019年3月15日

【协会工作】

自主技术企业“风景独好”

——戴柳会长调研思岚科技和高仙自动化

2月19日下午，戴柳会长一行调研走访了上海思岚科技有限公司和上海高仙自动化科技发展有限公司（以下简称“思岚科技”、“高仙自动化”）。思岚科技创始人CEO陈士凯、高仙自动化创始人CEO程昊天等接待和参加交流，秘书长孟犁等参与了调研。





受访企业介绍了近年来企业发展及自主产品研发情况，希望协会在市场推广、行业标准建立等方面提供更多平台。戴柳会长对拥有自主技术的两家企业高速发展深表赞赏，表示为会员单位搭建平台、助力市场应用，推动行业发展是协会的宗旨。戴会长指出，国家标准法已于 2018 年正式开始实施，今年上海市也将出台有关法规，协会将鼓励和支持有条件的企业联合建立行业标准。

服务机器人经过前些年技术开发和沉淀，基础核心技术日益成熟，供应链逐步完善，随着城市精细化管理要求越来越高，各类服务机器人将被大量运用，预计近年服务机器人将会呈现爆发式增长。思岚科技和高仙自动化在外部环境不利、宏观经济下行压力大背景下，凭借自主研发产品，竞争激烈的市场中“风景独好”，令人欣喜。

协会召开 2019 第二次秘书长会议

2019 年 3 月 5 日，孟犁秘书长主持召开协会 2019 年第二次秘书长会议。

会议重点研究和讨论了今年重点工作，会议进一步明确将加大会员服务力度，加强与长三角和珠三角的对接，加强与兄弟应用行业协会的对接。近期将完成受市质监局委托，协会承担上海市重点行业（机器人行业部分）质量状况分析报告。此次报告也是上海市质监局首次将机器人列为重点关注的行业质量范围。

【会员动态】

首家外资品牌安川机器人获中国 CR 认证

2 月 15 日下午，安川电机（中国）有限公司 GP7 工业机器人 CR-TILVA 颁证仪式在安川电机（中国）有限公司技术中心举行，颁发证书机构、媒体、贸易平台、集成商、行业代表用户等参加了颁证仪式。戴柳会长受邀到会祝贺。戴柳会长在致辞中高度肯定了安川电机在行业里产品质量的口碑，对机器人产业发展的贡献，也对安川电机更好地发展寄予了期望。安川电机也是已获国际认证后参与中国 CR 认证的首家外资机器人品牌。



这次安川 GP7 工业机器人通过了 CR 认证，表明了安川电机在产品质量、用户评价上的追求和重视、对中国市场深入布局的信心和决心。

安川电机(中国)有限公司型号为 GP7 的工业机器人按照 CR-1-01 2018《工业机器人 CR 认证实施规则》的要求进行了申请与受理、型式试验、工厂审查等一系列认证流程，已于 2019 年 1 月通过中国 CR 认证。

新松机器人无锡智能装备项目落户锡山

2 月 18 日，新松机器人无锡智能装备项目签约落户锡山区。



去年 7 月，锡山经济技术开发区与沈阳新松机器人自动化股份有限公司签署战略合作协议，挂牌成立新松机器人研发中心。此次新松机器人无锡智能装备项目落户锡山开发区，意味着双方合作向更宽领

域、更深层次拓展延伸。据了解，该项目由新松集团智能装备事业部投资设立，注册资本 1 亿元，主要生产新型工业机器人及各类智能装备，达产后预计年销售额为 4-5 亿元，将对锡山发展智能制造、加快产业转型起到重要的推动作用。

无锡市市长黄钦、沈阳新松总裁曲道奎等出席了签约仪式。

达闼科技自主研发云端智能柔性机器人 XR-1 亮相巴塞罗那

2 月 25-28 日 2019 世界移动通信大会（MWC）于在巴塞罗那国际会展中心举行。由达闼科技自主研发的云端智能柔性机器人 XR-1 在会上大放异彩，被国内外知名媒体争相报道。

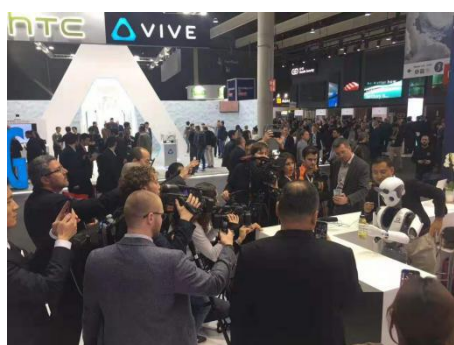


达闼科技首席执行官黄晓庆对媒体介绍说“当前推出的机器人产品主要是在校园、企业从事清洁、搬运、安防等方面的简单服务，但我们希望随着 5G 网络的深入普及，能够把云端机器人产品发展到更高级阶段，未来可以应用在日常生活中，如照顾老人等。

云端智能柔性机器人 XR-1，是拥有高精度视觉引导、柔性抓取和操控能力的云端智能机器人。其搭载的 SCA 智能柔性执行器【由达闼科技旗下 (INNFOS) 前沿驱动有限公司生产】和达闼 HARIX 云端大脑

两大突破性核心技术，将视觉智能、语言对话智能和机器人运动智能有机融合于先进机体，赋予 XR-1 比拟人类的服务能力。

在人机交互的过程中，XR-1 云端智能机器人通过 SCA 智能关节感知人类的存在并柔性运行，凭借 2D/3D 多重视觉传感，HARIX 云端大脑应用 3D 空间识别技术、物体识别技术等算法，完成基于视觉反馈的闭环控制，完成了真实生活环境下的智能抓取和传送任务。



【简讯】

2 月 23 日，由复旦大学主办、计算机科学技术学院承办的“AI 智能服务体系运营和实践研修班”再复旦大学举办。小 i 机器人高级副总裁许戈亚担任小 i 智慧学堂执行校长。

3 月 1 日，睿慕课与上海市机器人产业技术研究院联合组织的中国人工智能与机器人开发者大会（CAIRDC）在上海安曼纳卓悦酒店召开。

3 月 12 日，协会承担的《2018 年上海机器人行业协会发展报告》项目通过上海市经济和信息化委员会专家组评审验收。