

# 上海市机器人行业协会信息

2021 年第 3 期（总第 65 期）

协会秘书处编

2021 年 5 月 31 日

## 【会员动态】

### 新时达第 2 万台机器人下线，戴柳会长出席下线仪式并致辞

5 月 28 日下午，上海新时达机器人有限公司第 2 万台机器人下线仪式在上海市嘉定区思义路 1518 号新时达机器人超级工厂举行。



上海市人大常委会财经委员会主任、上海市机器人行业协会会长戴柳在下线仪式致辞中表示：“4 年前我曾参加新时达机器人年产万台超级工厂奠基仪式，今天又参加了第 2 万台机器人下线仪式，这是新时达投入机器人事业十年以来

潜心耕耘积累的成果，坚持长周期、大规模研发投入，代表了国产工业机器人的先进水平。

希望在新一轮的制造业加速转型和升级浪潮中，涌现出更多像新时达这样的国产机器人品牌，协会也将积极推动机器人企业融入集成电路、生物医药、人工智能三大产业，电子信息、生命健康、汽车、高端装备、先进材料、时尚消费品六大高端产业的发展；推动更多机器人企业植根上海，面向全国，并逐步走向国际竞争的大舞台。”

中国机械工业联合会执行副会长宋晓刚表示：经过十年的发展，中国机器人产业日益成熟，涌现了包括新时达在内的一批优秀的本土企业。中国机器人产业开始进入品牌竞争阶段。

新时达董事、总经理武玉会表示：新时达第 2 万台机器人下线标志着新时达成为跻身全球工业机器人 2 万台俱乐部的国产机器人厂商。新时达的战略目标是成为智能制造领域的著名品牌，秉承新时达“对标进口，超越进口”的战略，新时达将在 3C、汽车零部件、工程机械、电力设备、粮油、建材等行业发力，赢得市场的认可。

上海市经济和信息化委员会智能制造推进处处长韩大东、协会副会长、上海新时达电气股份有限公司董事副总经理蔡亮等、协会秘书长孟犁、新时达合作伙伴绿地谐波负责人等 100 多位嘉宾出席了仪式。

会前，戴柳会长一行参观了新时达机器人超级工厂，观摩了机器人制造机器人产线、国家企业技术中心实验室和用于复杂智能制造项目的虚拟仿真、虚拟调试 CAVE 实验室。

## 节卡与机器人研究院达成合作协议，共谋协作发展新高地，戴柳会长出席合作仪式及研讨会。

5月26日下午，上海节卡机器人有限公司（以下简称“节卡机器人”）和上海机器人产业技术研究院（以下简称“研究院”）举办合作签约仪式，上海市机器人行业协会会长戴柳应邀出席并参加了《乘势而上，共建协作发展新高地》主题研讨会。



戴柳会长与上海交通大学机器人研究所所长、节卡机器人首席科学家朱向阳教授共同见证节卡机器人与研究院的签约仪式。上海电器科学研究所（集团）有限公司副总裁、上海机器人产业技术研究院董事长郑军奇和节卡机器人董事长兼 CEO 李明洋分别代表双方签约。

根据协议，双方将依托各自优势展开战略合作，节卡机器人将充分发挥自身在协作机器人研发、应用等技术优势，研究院发挥自身在机器人研发、检测和标准化等优势，就面向未来协作机器人研发、市场、应用等内容展开成果转化研究。

研讨会上，上海机器人产业技术研究院院长黄慧洁向节卡机器人代表、CTO 许雄博士颁发了 MTBF2 万小时可靠性证书。

颁证仪式结束后，上海机器人行业协会、交通大学、上海机器人产业技术研究院、节卡机器人四方围绕发挥平台作用、标准化、教育培训、产学研合作等问题进行了研讨，共谋机器人发展前景。

上海市机器人行业协会秘书长孟犁、副秘书长张春蕾、上海交通大学大学生创新中心党总支书记熊振华教授、上海电器设备检测所副所长易谦、上海机器人产业技术研究院创新中心主任田劲松博士、节卡机器人研究院院长言勇华教授等也参加了研讨会和签约仪式，节卡机器人副总裁常莉主持了相关活动。

会前，戴柳会长一行参观了节卡机器人展示中心。

### **推动全社会树立品牌意识，会员单位承办 2021 年中国品牌日活动**

5 月 10 日-12 日，由国家发展改革委联合中宣部、工业和信息化部、农业农村部、商务部、市场监管总局、国家知识产权局和上海市人民政府举办，国务院国资委特别支持，协会成员单位东浩兰生集团上海外经贸商务展览有限公司承办的 2021 年中国品牌日活动在上海展览中心举办。中共中央政治局常委、国务院总理李克强在活动的批示中指出：“加强品牌建设、提升我国品牌影响力和竞争力，是优化供给、扩大需求、推动高质量发展的重要举措。坚持质量第一效益优先，推动全社会牢固树立品牌意识，引导企业坚守专业精神、工匠精神。”国家发展改革委主任何立峰出席活动并致辞。上海市委书记李强，市委副书记、市长龚正出席，李强致辞，龚正主持开幕式。

本次品牌日主题是“中国品牌，世界共享；聚力双循环，引领新消费”。东浩兰生集团、上海电气集团、小i机器人、达闼机器人、钛米机器人、爱餐机器人、高仙机器人、云绅机器人、擎朗机器人等会员单位以线上线下不同形式参与了品牌日的活动。

## 李群全球首创一体机设计荣获中国专利奖

5月18日，第二十二届中国专利奖的公示。李群自动化作为粤港澳大湾区的工业机器人代表企业之一，凭借“一种机控一体化的Delta机器人”的专利在此次中国专利奖评审中获选。

李群是全球首家推出一体机设计的工业机器人公司，一直坚持全自主创新为产品研发的核心思想。李群以为，未来机器人的形态，应该是高度集成，移动轻便，随插随用的。一体机设计，是实现机器人常态化、高利用率、降低生产成本的一个前提。李群从2013年推出的第一款机器人，至今共推出9大系列，30款型号产品，均采用一体机设计，是全球第二家国内首家拥有全品类的工业机器人公司。

专注工业机器人10年，掌握核心控制技术，拥有9大系列30款型号全品类产品





本次获奖预示着李群的技术创新实力得到了知识产权领域国家最高级别的肯定，同时首创的一体机设计理念得到了业界的认可，引领潮流。

## 加速康复医疗产品创新 上海电气智能康复举办产业发展研讨会

5月15日，上海电气智能康复产业发展研讨会在沪举行。协会常务副会长、上海电气集团首席投资官张铭杰、上海电气智能康复医疗科技有限公司总经理禹华军出席了研讨会。上海市经济信息化委生物医药产业处处长刘厚佳、同济大学附属养志康复医院、复旦大学附属华东医院康复医学科等康复专家以及高校、行业协会等康复各领域嘉宾应邀参加了研讨会。



上海电气智能康复在此次研讨会上发布“易动”产品系列，该系列以智慧创造，改变革新为定位，意在通过一系列高端运动康复器械，为康复提供解决方案。该系列重磅产品减重步态训练系统（NaturaGait1）、上肢康复训练系统（FLEXO-Arm1）在此次研讨会中正式宣布在中国全面上市。

## ABB 机器人中国区获上海市政府全球研发中心认证

在 5 月 24 日举行的上海市跨国公司地区总部及研发中心颁证仪式上，ABB 机器人中国研发中心被上海市政府认定为全球研发中心，上海市市长龚正为协会副会长、ABB 机器人业务部中国区总裁梁锐授牌。凭借全球领先的科技创新和研发能力，ABB 成为首批获此殊荣的跨国企业之一。



ABB 机器人早在 2005 年就开始在上海进行本地研发，致力于推动中国制造业转型升级。作为最早在中国开展机器人本地研发的跨国机器人公司，ABB 始终秉持‘在中国，为中国，也为世界’的理念，致力于开发创新的机器人产品 and 应用，满足本地的自动化需求。

## 优傲增强型 UR10e 全球发布

5月20日，优傲机器人（UR）正式推出了一款增强型 UR10e，该机器人的有效载荷提升至 12.5kg (27.7lbs)，一跃成为码垛、机床管理和包装等应用的新选择。并且 UR10e 的售价保持不变。



优傲机器人外形小巧、质量可靠、性能优异、编程体验直观、重复精度高，这些客户青睐的特点均在增强型 UR10e 上得以延续；而现在，有效负载的提升将为客户带来更多全新体验。

## 科沃斯举办商用机器人清洁新品发布会

5月20日，科沃斯商用机器人清洁新品发布会在上海陆家嘴中国金融信息中心举办。科沃斯商推出用首款商用清洁机器人“程犀”。





## PART 1 D字形设计

创造性D字形设计, 清洁无遗漏。



传统清洁机器人圆形机身, 面对墙角无作为, D字形设计更易清扫边角, 吸口可容纳更大滚刷, 一次清扫覆盖更大范围。

程犀是一款室内商用洗地机器人, 一箱水可以清洁 700-1000 m<sup>2</sup>, 一小时可以清洁 300-500 m<sup>2</sup>, 续航时间约 2.5 小时, 可用于住宅楼公共区域、写字楼、商超门店、医院等场合的地面清洁。

## 达闼推出全新 5G 云端虚拟机器人 Cloudia

5月28日, 达闼推出全新 5G 云端虚拟机器人 Cloudia, 作为达闼开发的虚拟智能机器人, 以高度拟人化的角色与用户互动, 实现信息咨询、业务办理、客户分析、精准广告等功能, 协助企业打造专属的品牌 IP, 树立智能化形象。



## 仙工智能纺织行业专用自动叉车上市

5月18日，仙工智能推出长叉齿 SFL-CBD20-L 新品，该款产品是在 SFL-CBD20-S 的基础上，升级打造的一款纺织行业专用大载具激光 SLAM 自动叉车，具有长叉齿、长续航的特性，加配双重到位开关，轻松解决纺织行业物料车装载不规则的搬运难题，一次性满足大载具搬运需求，是纺织行业智慧物流解决方案中的优选。



## 云迹科技宣布获张江科投战略投资

5月27日，云迹科技宣布完成由张江集团下属张江科投战略投资。

张江科投为上海张江（集团）有限公司的全资子公司，围绕“科创生态营造者”的战略定位，通过整合资源，坚持深耕“张江”，聚焦数字信息、生命健康和人工智能等产业，构建直投、基金、科技贷款、孵化、创新创业培训等全价值链科创服务生态。

据张江科投相关负责人介绍，“本轮参与投资云迹科技，主要考虑到云迹科技是服务机器人领域的领军企业，产品性能极高，已在酒店、楼宇等领域快速布局，形成一定的规模，并在此基础上提供智能化场景整体解决方案，具有较强的产品延展性。公司团队具有丰富的行业经验和高效的执行能力，张江科投看好云迹科技有实力做宽行业维度，做深场景应用。未来，张江机器人谷将成为张江与云迹科技进一步携手的契机，合力打造张江机器人生态，张江也将助力云迹科技拓展更多的场景应用，提升产品展示度和行业知名度，开拓新的市场。”

## 【协会工作】

### 戴柳会长一行赴嘉定机器人企业调研

5月28日下午，上海市机器人行业协会会长戴柳、秘书长孟犁等赴位于嘉定南翔镇的上海遨博智能科技有限公司、上海罗渤信息科技有限公司（机器人在线），调研机器人企业创新发展情况。嘉定区南翔镇镇长吴雪芬、遨博联合创始人、总裁李刚、机器人在线董事长兼CEO俞俊承等参加了调研。



在上海遨博智能科技有限公司会议室，戴柳会长在听取遨博负责人介绍后，对遨博机器人应用广泛，在包括工业、服务业领域的多场景应用表现出色表示赞叹。并表示，遨博机器人作为国内领先的协作机器人企业，以协作机器人本体为核心，生态产品为纽带，此次上海公司落户嘉定南翔，相信遨博将抓住上海特大型城市更大的平台、更丰富的应用场景优势等有利条件，定会取得更加快速的发展。

遨博（北京）智能科技有限公司创立于 2015 年，是一家专注于协作机器人研发、生产和销售的国家高新技术企业，总部位于北京，2021 年 2 月，其上海公司在嘉定区南翔镇注册成立。



在位于嘉定南翔北虹桥智能制造产业园的机器人在线，戴柳会长一行参观了公司展示厅，协会理事、俞俊承 CEO 介绍了公司线上平台服务及线下人才培养服务。

戴柳会长在听取介绍后，充分肯定了机器人在线近年来所取得成绩和影响力，并表示：“平台服务是一片蓝海，中国在消费互联网板块水平成熟，但在产业互联网方面有所不足。日后上海在产业互联网方面发展延展性强，希望机器人在线能发挥已经形成的产业集聚优势，抓住全球再制造理念的发展方向，把平台推向新的高度。”





随后，戴柳会长一行前往上海新时达机器人超级工厂参观，并应邀参加参与新时达第 2 万台机器人下线仪式。协会副会长、新时达董事副总经理蔡亮陪同参观，观摩了机器人制造机器人产线、国家企业技术中心实验室和用于复杂智能制造项目的虚拟仿真、虚拟调试 CAVE 实验室。

### 协会召开 2021 年第 3 次秘书长会议

5 月 21 日，孟犁秘书长主持召开 2021 年第 3 次秘书长会议。会议审议同意一家企业入会申请，会议还讨论了其他工作事宜。

**上海电气智能康复医疗科技有限公司** 2018 年 6 月在上海成立，注册资本金 500 万元。公司专业从事医疗器械的研究开发和生产运营，以研发康复机器人为主要产品，系医疗机器人的一个重要分支。目前康复机器人已经应用到康复护理、假肢和康复治疗等方面。企业目前研发产品包括感知康复训练设备 SensiTouch2、减重步态训练系统 NaturaGait1 和上肢康复训练系统

FLEXO-Arm1、等速肌力训练系统 PowerStar1、平衡训练与评估系统 Balancer-S1 等。公司拥有 6 个专利及专利申请和 3 个商标。

## 【简讯】

5 月 4 日，在 2021 央视《奋斗吧青春五四青年特别节目》晚会上，达闼 8 台 5G 云端人型服务机器人 Cloud Ginger “小姜”与北京中医药大学等院校数百名学生代表共同演绎歌舞《神奇中医》节目。这是达闼云端机器人首次登上央视大型晚会现场。

5 月 11 日，协会理事、上海工程技术大学崔国华教授研发的“一种自动化垃圾分类箱的中转运输车”获国家知识产权局发明专利证书。

5 月 19 日，钛米机器人董事长潘晶亮相第二届上海创新创业青年 50 人论坛。

5 月 28 日，上海市卫健委科教处及上海钛米机器人股份有限公司在钛米机器人一楼大堂开展“学史力行，共筑未来医院”主题党日活动，上海市卫健委科教处党支部书记高红同志一行与协会理事、上海钛米机器人股份有限公司党支部书记/董事长/总经理潘晶同志共同参观钛米机器人展厅。

5 月 31 日，上海市经济和信息化委员会 2020-2021 “上海设计 100+”名单公布，钛米机器人、非夕机器人、上海电气智能康复等会员单位产品入选榜单。