上海市机器人行业协会信息

2017年第8期(总第26期)

协会秘书处编 2017 年 8 月 29 日

【协会工作】

协会走访达闼科技等企业, 感受京城创业创新氛围

8月23日, 戴柳会长等走访沪京达闼科技等四家企业, 孟 犁秘书长等随同。

位于望京 SOHO 的达闼科技成立于 2015 年,是一家云端智能机器人运营商,其技术集 AI、区块链、云端、大数据的为一体,拥有多名"国家千人计划"顶级专家研发团队。联合创始人兼VP 汪兵详细介绍了公司的架构和技术,特别是在治理公司中对科研人员的激励机制的措施,公司在高起点的基础上,在短短两年多的时间已经获得和形成多个国家级项目、国际化研发平台和全球化网络,在人工智能方面拥有比谷歌更多的专利。据悉,达 囡科技计划在长三角或珠三角寻求新的生产基地。

戴会长表示感谢汪总的热情接待和详细介绍,为达闼科技的中国研发成果感到欣慰和骄傲,欢迎达闼科技在条件成熟的时候在上海投资,协会也愿意为此积极推动。

紧接着,戴会长一行还来到位于中关村的三家"双创"企业, 分别是机器人视觉的速感科技(北京)有限公司、区块链运营的



布比(北京)网络科技有限公司、模块机器人技术的北京可以科技有限公司,三家公司的创始人兼CEO为戴会长一行介绍了公司的创业创新技术和运营情况,值得一提的是三家"双创"企业的创始人中,有两位是90后。

观谷科技、领速物流尽显智能制造新风采

-----协会走访新成员侧记

8月9日上午,协会孟犁秘书长一行先后走访新入会单位上海领速物流有限公司和上海观谷科技有限公司。

上海领速物流有限公司是总部位于深圳的跨越速运集团在上海分公司。集团网络遍布 32 个省 500 多个城市。是一家大型现代化综合物流企业,是在精密设备等大型工业领域物流领先的5A 级企业。我们在位于青浦区华新镇的物流公司,设立在这里的集团华东培训中心教室里坐满了穿着整齐划一制服的物流运送员们正在接受培训;物流广场上停放着一辆辆整装待发的印有吴京代言广告的集卡货车;每一台待装货车的搬运平台上方安装

着三台摄像头,可以录下整个货物的进出过程,同时边上的电脑 里显示货物发送起始和流程地点和时间。让我们在只知"顺丰物 流"的同时看到另外的精彩风景。

随后协会一行来到了位于青浦区徐泾镇大虹桥商务区的上 海观谷科技有限公司, 听取了观谷科技关于智能药房自动化设备 和解决方案的介绍,并参观了该企业正在研发中的原型机,虽然 彼此沟通交流的时间有限,但观谷科技展现给我们另一番惊喜: 这是一家创办于2008年的科技公司,专注于智能药房自动化设 备及解决方案的研发,并且已经获得过19项发明专利、实用新 型 23 项, 已经建立了企业标准。特别是企业创始人、董事长桑 墒富有激情的介绍给我们留下了深刻的印象。这位计算机专业本 科、经济新闻硕士毕业的海归女企业家艰苦创业, 执着于创建中 国人自己的产品,专注于智能药房自动化设备产品的研发十余年, 在产品即将批量上线的时刻,与我们分享十余年的酸甜苦辣。据 了解, 这次即将上线的产品, 抓住了医药改革分离的大趋势, 充 分利用云端技术远程医疗和社区终端后台机器人分拣抓取的技 术,创新研发出自主品牌、领先于国际先进水平的智能产品。我 们衷心祝愿这项有利医院改革、政府社区管理、百姓居家便利的 创新模式产品尽早上线。

这天上午,突如其来的一场暴雨让我们在一路车轮泥泞急驶中倍增对即将探访和学习的期待,果然,告别时,大家都会心地一笑:精彩、惊喜连连,新成员打开了别样的协会大家庭新模式和新风采!不虚此行!

协会召开 2017 年第五次秘书长办公会议

8月15日,孟犁秘书长主持召开2017年第五次秘书长办公会议,会议审议了上海珍为科技有限公司、意欧斯智能科技股份有限公司入会申请。经讨论同意上述两家公司入会申请。

附新入会单位简介:

上海珍为科技注册资金 300 万,旗下的睿慕课旨在打造中国智能制造和人工智能领域最专业的资源整合和知识运营平台。旗下的珍为科技网旨在打造中国智能制造领域科技资源的聚集平台、中小规模科技创新企业的聚焦平台、综合研发能力的输出平台。

意欧斯注册资本 7800 万,是自动化与机器人领域的集成商。公司在系统规划、机械和电气设计、软件开发方面具有丰富经验,具有设计、集成、装配、安装调试、客户培训和售后服务的一站式项目交付能力,帮助客户全面实现存储、运输、包装、码垛、分拣等物料流转过程的自动化、信息化。

会议还研究其他工作事项。提议九月上中旬召开一届八次理事会。

【会员动态】

新时达年产 10000 台套工业机器人新工厂奠基

8月17日,上海新时达机器人有限公司年产10000台套工业机器人新工厂奠基仪式在上海市嘉定区思义路1518号举行,

上海市人大常委会委员、人大财经委副主任、上海市机器人行业协会会长戴柳、上海市经信委副主任吴金城、市发改委、市科委、嘉定区等方面领导、部分合作伙伴代表,上海新时达电气股份有限公司董事长纪翌、副董事长袁忠民、董事兼总裁蔡亮等共同出席。

戴柳会长在贺词中表示,工业机器人项目需要较长周期的投入,新时达在国际品牌的丛林中能够站稳脚跟实为不易,作为扎根上海的"中国制造 2025"国家战略的践行者,新时达机器人正在进行科技长征,为自主品牌的创建在奋斗,政府和行业协会将持之以恒,给予关注和支持。希望新时达如公司口号那样——"STEP BY STEP, DREAMS COME TRUE,一步一步,梦想在这里实现。"期待新时达机器人新工厂早日落成,期待新时达机器人实现国产品牌机器人崛起的梦想。

新时达机器人新工厂项目,占地 4.8 万平方米,建筑面积约 2.7 万平方米,总投资 6.93 亿元,建成后可形成年产 1 万台机器人的产业规模。新时达机器人新工厂项目将着力于打造一个专业化、规模化、智能化的机器人及关键零部件与运动控制系统产品制造基地,项目将引入国内领先的机器人及关键零部件与运动控制系统产品制造、试验及测试系统,并形成一个崭新的、全智能化的机器人及关键零部件与运动控制系统产品制造体系。

目前,新时达旗下拥有众为兴、晓奥享荣、会通科技、之山 智控等多家运动控制与机器人产业的知名企业,完整掌握了机器 人专用控制器、伺服驱动器、系统软件等核心技术。新时达机器 人在多个应用领域实现了突破,已熟练掌握焊接、切割、分拣、装配、上下料、打磨抛光、搬运码垛等多种工艺,在3C、白电、汽车零部件、食品饮料、金属加工、军民融合等行业推动了示范应用,在相关领域积累了广泛的客户基础和良好的市场信誉。



新时达此次年产 10000 台套工业机器人及关键零部件与运动控制系统产品智能化制造项目的建设,将不仅能够进一步扩充产能、满足日益增加的订单出货需求,更将继续巩固和扩大新时达在国产高品质机器人研发、测试、仿真、工程等领域的领先优势。

李群 2017 举办合作伙伴大会暨新品发布会

8月8日,李群自动化2017合作伙伴大会暨新品发布会在东莞成功召开。李群自动化联合创始人、首席运营官俞春华在致辞中表示:"李群希望能够做一些创新,智造新机遇、合作新方向,去探索和走出中国机器人企业自己的路"。

李群自动化首席技术官沙琪发表了《不一样的"大脑",不一样的机器人》这一主题演讲,为现场嘉宾带来了李群自主研发的新一代智能控制系统,并详细介绍了该系统的研发成果与创新突破。作为机器人的大脑,这款李群自主研发的智能控制器具有多个行业领先的创新性特点。外部设计上,李群采用嵌入式设计,将控制器集成至机器人本体中,形成驱控电一体控制架构。在此次大会上推出的全新智能控制系统则利用实时高速网络通讯设计,构建出虚拟开放平台,更加深入地提供响应迅速、扩展灵活的功能服务。

李群自动化市场总监张存良表示,李群自动化一直致力于为制造企业、系统集成商、科研机构等用户,提供创新的机器人产品、服务与整体解决方案,构建智能化的生产系统,提升企业制造力。

随着机器人在细分行业的应用成为趋势,李群自动化在 3C、家电、五金、食品、新能源等领域已辐射更广泛的应用场景,香港美心月饼全自动化包装生产线、大疆微型电机自动装配工作站、深圳光彩凯宜在线智能喷码机、广州镭晨科技全自动智能检测系统·····这些具体的应用案例,都是李群机器人产品、服务及解决方案高品质的直接例证。

【简讯】

8 月 10 日,新时达机器人与国内优秀系统集成商广东利 迅达机器人系统股份有限公司签订 300 台工业机器人供货合同, 将应用于国内领先的金属加工、3C 等行业企业的机床上下料、冲压搬运、焊接、打磨等领域。

- 8月15日,ABB集团今天宣布将收购 KEYMILE 集团关键通信业务,以加强旗下电力通信网络的产品组合。此次收购将为ABB带来关键产品、软件和服务解决方案以及专业的研发力量。ABB通过该收购获得的可靠通信技术,对当今日益活跃和复杂的数字化电网的可靠运行具有关键意义,并能进一步丰富 ABB 行业领先的数字化解决方案 ABB Ability。该项交易预计在 2017 年第三季度完成。
- **8** 月 17 日,浙江省嘉兴市经信委主任卓卫明等一行来协会 访就双方合作事宜进行了磋商。戴柳会长和孟犁秘书长接待了来 访。
- **8** 月 24 日,戴柳会长等参加在京召开的第三届世界机器人 大会,听取了当天十余位海内外专家演讲。
- 8月24日,协会副会长、上海发那科机器人有限公司总经 理钱晖参加当天"人工智能予机器人创新趋势"主题高峰对话。
- 8 月 25 日,戴柳会长等在京访问中国机器人产业联盟,中国机械联合会执行副会长、中国机器人联盟秘书长宋晓刚等接待了来访。双方充分交流了各自的工作并表示加强互动和联系,为推动中国机器人产业发展做出应有的贡献。