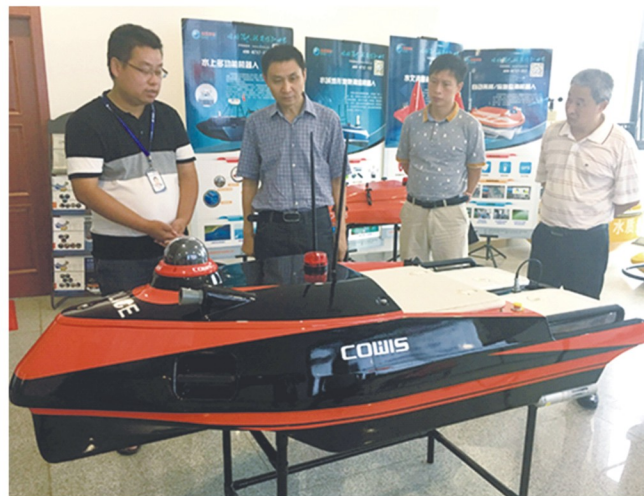


科微智能研发总监邓卓明热情接待了调研组一行，详尽地介绍了科微智能无人船系列产品的各项性能。双方就无人船在应急救援领域的应用可行性及未来发展前景，进行了务实的探讨并取得了高度的一致。最后，省应急办调研组对科微智能无人船产品给予了充分的肯定，提出各级应急办都应该配备一条使用便捷的无人船用于应急救援。

专业应用于水上搜寻，消防救生，刑事侦查，救援等领域。机器人整体机构采用双气囊平衡设计，操控携带方便，体积小，速度快，在不明水域可减少或降低人员伤亡，最大限度地保证了被困人员及施救人员的安全。



■行业动态

“警察机器人”在迪拜正式上岗： 能用6种语言交流

阿拉伯商务杂志Arabian Business报道称，第一个警察机器人2017年5月21日正式加入迪拜警方。据悉，机器人身高170厘米，体重100公斤。它配备了“情感检测装置”，可以用6种语言与人交流。



据俄罗斯卫星网报道，阿拉伯商务杂志Arabian Business报道称，第一个警察机器人5月21日正式加入迪拜警方。

机器人身高170厘米，体重100公斤。它配备了“情感检测装置”，能分辨1.5米内的动作和手势，同时还可以辨别人脸的情绪和表情。

在巡逻街道的时候，机器人将帮助警方找到违规人员并提供相关视频记录。迪拜警方表示，机器人可以帮助街上、公共场所的人们，还可以同犯罪进行斗争，负责城市安全。

机器人凭借安置的导航系统能够辨别方向，用6种语言交流，包括英语和阿拉伯语，通过它还可以向居民提供警方相关的缴费服务。

(摘自科技世界网)



主办：安徽省服务机器人产业技术创新战略联盟
中国科学技术大学先进技术研究院
主编：陈林 责编：贺成芬 檀晔 苏夏

总第20期
2017年第8期

新闻热线：0551-65708017
2017年8月31日（共四版）

■联盟工作

国家制造业创新中心筹建研讨会顺利召开

8月18日上午，中国科学技术大学先进技术研究院副院长陈林主持召开国家制造业创新中心筹建研讨会。中国科大类脑智能技术及应用国家工程实验室负责人、科大讯飞等服务机器人联盟单位负责人、先研院相关人员等参加了研讨会。

会议详细讨论了国家级制造业创新中心的有关条件与基础，与会各方就创建方案的制定提出了具体建议。目前，相关单位正在抓紧开展筹建研讨工作，筹建工作正有序进行。



开创之举 科大讯飞联手安徽省立医院 打造“智慧医院”

8月20日，科大讯飞与安徽省立医院宣布共建“安徽省立智慧医院（人工智能辅助诊疗中心）”并举行揭牌仪式。国家卫生计生委副主任金小桃、安徽省副省长谢广祥亲自揭牌智慧医院，这标志着人工智能全面赋能中国医疗的时代正式开启。



金小桃、谢广祥为“安徽省立智慧医院（人工智能辅助诊疗中心）”揭牌

人工智能+医疗，其实讯飞早有布局。2016年6月，科大讯飞与安徽省立医院在安徽省卫计委的指导下成立“医学人工智能联合实验室”，依托科大讯飞的多项技术创新和安徽省立医院的医疗资源，双方围绕人工智能技术在医疗领域应用的各种场景开展联合科研攻关，如今，科大讯飞智能导诊导医机器人“晓医”、人工智能医学影像辅助诊断系统、门诊语音电子病历、口腔/超声语音助理、云医声移动医护工作站等产品纷纷在安徽省立

智慧医院落地应用，在全国近百家医院进行试点，受到广大医护人员及患者的肯定。

在此基础上，安徽省立智慧医院（人工智能辅助诊疗中心）如今正式揭牌，这是科大讯飞在人工智能+医疗领域的重要里程碑，也是“健康中国”事业的重要里程碑。在安徽省立医院以及中国医学科学院/北京协和医学院等著名机构的顶级专家的协助下，人工智能系统学习了近百万张医学影像资料、53本专业医学教材、200万去标识化真实电子病历、40万医疗文献及病历报告，并且一直在持续学习。如今人工智能辅助诊疗中心与安徽省医学影像云平台、安徽省立医院医联体远程会诊平台完成对接，正式接入41家县级医院提供人工智能辅助诊疗。科大讯飞在全省探索和推广基层全科医生“智医助手工程”，未来将服务安徽省全省105个县，进行全面应用。



科大讯飞董事长刘庆峰介绍人工智能辅助诊疗中心进展

科微智能惊艳第一届（中国）无人船公开赛



8月8日上午，“第一届（中国）无人船公开赛”在上海临港拉开了帷幕，本次无人船公开赛作为目前中国第一个无人船领域的官方赛事，得到了工信部、交通运输部、国家海洋局、地方政府及无人船行业的支持和指导。世界机器人大赛秘书长李洋、解放军江阴基地司令员简仕龙少将、临港管委会经贸办副主任李甲及相关的赛事支持单位、协办单位领导出席了本次活动。

比赛共分4个项目，包括Z字巡航、折返巡航、自主避障及目标识别。科微智能&磐剑海洋携全系列无人船产品参与了此次比赛，与来自上海大学、上海海事大学、中山大学、海南大学、上海荷

福、北斗天汇等多个参赛队伍同场竞技，相互学习，并摘下“优秀应用奖”！（企业组唯一奖项）

中国无人船技术的研究起步相对较晚，与国际先进水平尚存在一定差距，但随着国家海洋权益战略地位的逐步提升，政府已出台了一系列的政策，助力海洋技术的研发和产业落地，无人船领域正在进入一个崭新的黄金发展期。中国各科研院所加大了对无人船技术的研发力度，部分优秀无人船企业正在崛起。第一届（中国）无人船公开赛的举办，给国内的无人船技术研究应用以及创新发展提供了一个交流和最新成果展示的平台，对推动无人船智能化转型升级产生了深远影响。

安徽省应急办调研组 莅临安徽科微智能科技有限公司

8月8日上午，省政府应急办主任罗光勇、应急一处副处长蒋鸿翔，应急办蒋勇军莅临科微智能调研考察。合肥市政府应急办主任郑刚，副主任史向阳，应急一处副处长张同生以及高新区管委会办公室（应急办）副主任周李岩，应急处处长张翔陪同调研。

