



借“智”快跑，宁波抢搭信息经济“高铁”

——写在第七届智博会闭幕之际

本报记者 殷聪
通讯员 储昭节 陈璇璇
摄影 崔引

戴上“眼镜”，眼前瞬间闪现出一方幽深的池塘，粼粼碧波之中，鱼儿正悠然游动，转动视角，东明草堂、范氏故居、藏书楼等古迹一一呈现……借助虚拟现实（VR）、增强现实（AR）、介导现实（MR）等一系列前端科技，第七届中国智慧城市技术与应用产品博览会首次将书藏古今的天一阁“搬”进了现场。

上周日，第七届智博会圆满收官。三天来，300余家参展企业同台争艳，4.5万名专业客商寻觅商机，45个总投资107亿元的智慧城市项目签约落地。

“智慧盛宴”演绎未来生活

智博会是我市展示智慧城市建设成果，演绎未来生活的重要平台。作为历届智博会中国内外知名企业集聚度最高的一届，本届智博会期间，中国电信、中国移动、中国联通、华为、百度、阿里巴巴、腾讯、IBM等300余家参展企业累计展出产品、应用以及解决方案3000余项。

三大运营商纷纷聚焦物联网；IBM推出模块化私有云解决方案；阿里巴巴带来ET城市大脑、ET工业大脑；百度展示无人车、人脸识别系统；慈星发布“全成型可穿戴电脑”……在智博会期间，人工智能、大数据、云计算、物联网成了企业争相展示的“香饽饽”。

在中国移动展位，智能停车、水质监测、远程抄表、智能井盖、智能光交箱、智能灯控等10余款物联网应用产品一字排开，宣告着万物相连的时代已经临近。未来，通过手机便能实时控制路灯开关、亮度，节能又方便；通过监控车辆行驶过程中的各种参数，能保证车辆行驶安全；当物联井盖丢失或上翘时，物联井盖会自动报警，避免“城市陷阱”的出现。

在阿里巴巴展位，全球规模最大的公共AI系统——ET城市大脑向市民展示着它的智慧。据介绍，该系统可对整个城市进行实时分析，结合车辆的各类运行数据，在一个虚拟的数字城市中构建算法模型，通过机器学习不断优化，计算出更为“聪明”的交通出行方案。

本届智博会期间举办的11场新品发布会同样精彩纷呈。11场新品发布会中，中国四维、宁波世游等11家企业现场发布了15款新、奇、特产品。其中，“中移物联网”发布了4G智能运动手表“AndWatch”，“宁波国研”发布了“智能识别追溯秤”，“浙江优创”发布了智慧镜面。

除了与市民生活息息相关的产品外，多款智能制造新产品也在本届智博会上集中发布。其中，舜宇发布了机械加工智能柔



舜宇智能科技展厅成亮点。

性生产解决方案，新松发布了4千克轻量化工业机器人，宁波信研院发布了极动云（宁波物联网家电云平台）。

为智能经济注入新动力

一个新的项目就是一个新的希望。本届智博会期间，45个智慧城市项目花落甬城，涉及高端装备、集成电路、智能制造、军民融合、创业创新等热点领域，总投资额107亿元。

2011年，IBM物流行业解决方案中心落户宁波；2012年，宁波市政府与中兴通讯股份有限公司签订共建智慧交通体系合作框架协议；2015年，“新松机器人”项目签约落户宁波……自首届智博会以来，我市借助智博会平台累计引进200个优质项目。

“大型企业、平台型企业的落户，带动了市云计算、物联网、电子商务、信息服务、智能制造等产业的发展，也促进了市智慧健康、智慧物流、智慧交通等领域的产业生态构建。”市经信委相关负责人表示，以“中兴通讯”为例，借力该公司，“宁波通”手机APP在第三届智博会上成功亮相，并迅速走进市民的生活。如今，“宁波通”已成为市民出行的“利器”。打开“宁波通”手机APP，市民便可一览城市道路的车辆通行状况，哪里拥堵、哪里通畅一目了然；输



智博会上一家公司生产的AGV小车。

声音

工信部总工程师张峰 宁波要把握数字化机遇

宁波的智慧城市建设与探索一直走在全国前列，并形成了宁波特有的模式。宁波是全国首个“中国制造2025”试点示范城市以及首批信息消费城市，我建议宁波强化新一代信息技术在城市管理、服务、应急等各个领域的应用，关注人与人、人与社会之间的协同发展。把握数字化机遇，顺应经济发展的客观要求，积极推进数字经济发展和新型智慧城市的建设。

国家信息中心主任程晓波 政企合作实现共赢

宁波正积极打造新型智慧城市。我认为新型智慧城市建设与智慧产业发展相结合，加强政府与企业间的合作，实现共赢。同时，要让智慧城市建设的成果更多地应用到民生项目，为市民提供用得上、用得起、用得好的信息服务，让智慧城市发展的理念深入人心。此外，智慧城市建设要以体制机制的创新为动力，用改革的一小步换取未来发展的一大步。

工信部原副部长杨学山 聚焦制造业“智慧”

在智博会上，我看到了宁波智慧城市建设的成效。宁波的智博会是在智慧城市风靡全球的背景下举办的，在全国数百个城市都在争夺“智慧”时，宁波应考虑将智慧城市建设的重点放在制造业上。如何让制造业在大浪淘沙中成功转型，是智慧城市建设的核心问题。

（殷聪 整理）

200个

自首届智博会以来，我市借助智博会平台累计引进200个优质项目。

打造新型智慧城市标杆

作为智博会的一项重要内容，主题论坛是分享新思想、激荡新智慧、传播新理念的重要平台。本届智博会沿用往届“1+N”模式，安排了1场智能经济与新型智慧城市高峰论坛和分享经济论坛、信息消费研讨会、全国窄带物联网技术与应用合作论坛、2017复杂产品智能制造技术大会等16场主题分论坛。

三天时间里，中国工程院院士潘云鹤、倪光南、李伯虎、吴建中，中科院院士尹浩、央视特约军事评论员尹卓少将，工信部原副部长杨学山，省人大常委会副主任毛光烈等120余位嘉宾，与来自西门子、航天科工、百度、阿里巴巴、华为、中兴等企业高管，围绕新经济、新业态、新技术等发展热点，为宁波新型智慧城市建设和智能经济发展传经送宝。

台上嘉宾分享的是关于智能经济与智慧技术的新趋势、新理念，而新的智慧技术也在改造论坛的举办方式，使论坛变得更加“聪明”。本届智博会上，智能经济与人工智能论坛、智慧教育论坛等论坛现场创新应用了科大讯飞的听见系统，实现人工智能实时速记。据介绍，该系统可实现语音实时转化成文字，正确率达到98%，并且可将语音同时转换成日语、韩语、中文。

在智能经济与人工智能论坛现场，嘉宾签到用上了人脸识别技术。会场门口设置了4台50寸液晶屏，屏幕上方有一个摄像头，与会嘉宾只需在摄像头前停留几秒，系统就会自动签到。

“通过借力智博会期间落地的重大项目、平台以及创业项目，我们将加速推进新型智慧城市建设的努力，打造新型智慧城市标杆。”市经信委相关负责人表示，根据最新发布的《宁波创建新型智慧城市三年行动计划（2017-2019）》，下一步我市将建设统筹协调的网络基础支撑体系，形成共享开放的信息资源支撑体系，打造跨部门跨层级的智慧综合应用体系，发展融合创新的智能经济，力争通过三年努力，将宁波打造成国家新型智慧城市标杆城市。

导读

B2 中官路创业创新大街缘何突起？



B3 宁波智能制造，风往何处吹？



B4 乌克兰媒体大咖“游”甬城



扫一扫，零距离感知宁波开放温度