

在设备前用手一抹,就能实时播报

一个云罐就能把

第六届智博会昨开幕,一大波

●记者探究

VR体验让人叹为观止

今年VR技术全球性爆发，作为智慧城市建设的助力之一，它正在改变和丰富着市民的生活。2号馆的VR专题体验馆成为智博会上人气最旺的场馆。VR机器人、VR栈桥、720度飞机、无限空间行走平台、VR赛车、VR单车等虚拟现实产品将人们带到了想象的无限乐趣之中。

宁波市骏逸信息科技有限公司设了800

多平方米的展馆。“一开馆就被市民围得水泄不通，一个上午就有1000多人参加体验。”该公司副总裁蒋大成说。

记者体验了“海底世界”梦幻游，戴上VR体验眼镜，瞬间就置身于如梦如幻的海底世界，周围是无数的海底生物。正在记者沉醉时，突然一条巨型蓝鲸扑面而来，然后扭动着庞大的身躯游向远方。

智能传感器可实时播气象

气象台所播报的气温、PM2.5指数等相关数据是人们生活中最关心的话题之一。在1号馆中科同德（北京）生态科技有限公司研发的“云罐”能通过传感器实现气温、空气湿度、一氧化碳、二氧化碳、甲醛、PM2.5等6种空气信息与污染物数值实时播报。

“云罐”看上去跟普通茶杯大小，其貌不扬。昨天中午12时51分，记者将手离

“云罐”顶部5厘米处一抹，就听到播报“气温29℃”；又一抹，听到播报“相对湿度62%”；再一抹，听到“室内二氧化碳含量741PPM”；继续抹，报出“甲醛含量0.08PPM”……

该公司研发人员介绍说，“云罐”相当于为千家万户设立了移动气象台，受到许多客户的青睐，目前其市场指导价为3999元/台，随着批量生产后价格还可以下调。

机器人参加高考或可上一本线

在1号馆，两台“小企鹅”机器人吸引了众人的目

光。手机扫一下它们的身份二维码，就能激活其后台功能。只要摸着“小企鹅”的头，说出你的要求，比如听儿歌、讲故事，它就能马上执行指令。而成人版“小企鹅”还有智能陪护功能，其后台可与家人的手机对接，实现在线对话。

在3号展馆，科大讯飞股份有限公司带来了一款“会思考”的机器人“小柔”。她的智商相当于学前儿童的水平。该公司市场部黄小姐说，他们正在研发比“小柔”还要聪明许多的机器人，预计三年内面市，届时这款机器人参加的高考的话，成绩至少可上一本线。



VR体验大受欢迎。



AR幼教游戏。



可预报气象信息的“云罐”。

机器前一站就能识别人脸

上班是大多数人生活中一个不可或缺的部分，而每天最早打照面的一定是前台工作人员和考勤机。在1号馆中，来自宁波中国科学院信息技术应用研究院的一款智能迎宾机器人吸引了市民的眼球。

“只要站在它跟前，这个机器人的屏幕就会识别人脸，动手手臂就可以悬空点击各种按钮。”一

位市民体验后兴奋地说。

“这就相当于一个企业前台功能，用户可以通过手势及语言方式同其进行互动，员工可以通过它考勤打卡，访客则可通过对话与联络人取得联系。”该产品研发人员介绍说。

生活不只有工作，还有丰富的家庭生活。你在下班途中，是否有想过家里的电饭锅已经自动煮起了香喷喷的米饭？中科院

研发的宁波物联网家电产业创新平台则为市民带来了智能化的家居体验。

“通俗点讲，我们在家电上植入一个模块，用户可以通过移动端软件对家电进行控制。比如，控制一个锅用多大的火煮东西，要煮多少时间等。”工作人员说，云平台具备了海量数据终端接入和服务能力，大大提升了家电产品使用过程中的交互体验。

扫描图案就能进入图书里的世界

随着“智能”概念的普及，机器人等元素已经逐渐融入学生的校园生活中。湖州爱创智能科技有限公司带来了一系列的机器人产品。

“这些机器人产品都可以诞生于学校的创新实验室中，中小学生们通过自主编程等课程来动手制作机器人，这将是未来课堂中的新元素。”公司相关负责人表示，机器人之间甚至可以进行舞台剧表演。据了解，目前这样的人形机器人已经进

入了宁波三中。

而江苏凤凰天舟新媒体发展有限公司带来的AR幼教书也令人大开眼界。

该公司相关负责人陈梅向记者展示一本《AR涂涂秀恐龙时代》，小朋友可以为里面的恐龙涂上自己喜爱的颜色。“通过相关APP对图案进行扫描，这只恐龙就会出现在手机屏幕中，并且会欢快地活动。”她表示，在APP的操作界面中，小朋友们还可以将完成的恐龙放进森

林，点击它就可以听到相应的故事。

“我们还会结合一些小游戏与儿童进行互动。比如，通过对一张恐龙化石卡片的扫描，平板电脑上会出现了这块化石，还能据此进行考古发掘。”陈梅为记者演示了“考古”过程——先用榔头敲击化石，再用刷子刷去上面的灰，最后取出骨头拼接在正确的位置上，恐龙骨架瞬间变成立体小恐龙，跳来跳去。



市民体验VR超感影院。