

2017 上海幼教展昨开幕

智能机器人入幼儿园当“助教”

能在幼儿园当助教的“智能机器人老师”，能和全世界孩子交朋友的社交课堂，不求熟背唐诗300首但求孩子能用肢体语言理解诗词的新国学诵读教育……昨天，为期3天的2017年上海幼教展在上海浦东新国际博览中心开幕，展示了各种先进的幼教理念。

青年报首席记者 范彦萍



智能机器人进入幼儿教育领域。

青年报记者 施培琦 摄

孩子见“机器人助教”破涕为笑

“你好，我是机器人小X！我会背唐诗300首，最喜欢李白的诗。你呢？”“小X，你好，会背唐诗算什么？你会跳舞吗？”“会哒，你等着！”“小X，这么热的天，你为何戴了一条围巾啊？”“因为……好看”……

在幼教展现场，记者看到了多款有着不同“智商”的教育机器人，不少机器人“面相”萌萌的，说起话来十分逗趣，脑容量无限大。它们中有不少未来将走进幼儿园，成为“助教”。现场，甚至还有一家展商打出了“幼儿园专属机器人”的称号。

“前几年你们可能看到的是假机器人，非常‘傻瓜’，严格意义上说，只能算是智能玩具，生产商把信息植入长着机器人外形的机器人的脑中，只不过储存的形式发生了变化，把信息从以前的磁带、光盘、云端拷贝到后来形状像机器人的智能玩具，但它们不会与孩子交流。”展商陈先生介绍说，随着移动互联网和大数据的广泛应用，现在他们已经可以把很多移动APP植入机器人，通过语音和孩子互动，譬如孩子可以问机器人哪里去买书包，哪家的早教课程最好。不仅如此，机器人通过语音和传感功能，还能抓获孩子

的动作和行为，和孩子天马行空地聊天。这是以前的“假机器人”做不到的。

据另一位从事教育机器人研发的工作人员透露，近期，中国首批教育机器人已经作为教育装备进入幼教领域。“我们最近在开发机器人老师课程，譬如当看到机器人可以自己充电后，孩子们会觉得很好奇，这时老师就会教育孩子，你看连机器人都会自己吃饭，你们也要学会独立吃饭。最近，上海已经有两家幼儿园（乌南幼儿园和宋庆龄幼儿园）引进了教育机器人，让它们在学校的扮演助教的角色。”该工作人员笑言，“机器人助教”现在干活非常卖力，开学的时候，原本孩子离开妈妈要哭鼻子。但看到萌萌的机器人就破涕为笑了。

有了云课堂在任何地方都能上课

记者在现场还发现，不少展商推出了智慧课堂，即只要在家中或者教室里安装一个立体屏幕，学生就可以接受世界各地的老师的辅导。

在一个屏幕前，一名老师打开了一个菜单，上面设有“班级通讯录”、“角色性主题课程”、“亲子任务”、“好友通讯录”等。点开“班级通讯录”，里面出现了一排同学的头像，只要某

位同学的头像是亮的，摁住对方的头像，就能和对方实时对话。而在“好友通讯录”里，孩子们可以和全球各地的小伙伴交流。

“现在都在讲教育均衡的问题，因为幼儿园老师素质参差不齐，教育资源失衡，这一问题一直困扰着我们。但现在有了‘云课堂’，你身处任何一个地方，通过大数据、传感技术、智慧教具等，都能开展好奇心培育，启发孩子的智慧。我们现在在研发一款课程，可以通过直播录播平台，在屏幕上投影、智能交互，让孩子们接受到最好的教育。”一位从事智慧课堂的展商介绍说。

有趣的是，记者还发现，前一阵子的诗词大会还催热了传统国学教育的复苏。在一个透明教室外，一位来自中国台湾的展商正在向家长介绍经典国学课。这位展商向大家纠正了“幼儿会熟背唐诗300首是神童”的误区。“对于这些幼儿来说，即便会背但并不理解诗的内容，他们只是会念会背，但不代表懂，也不代表未来会记得。所以我们不鼓励用背的方式去教育幼儿，幼儿园不教识字，我们希望用图像记忆的方式，让他们用创意、用身体来表演诗词。譬如通过直观的方式形象地表现‘床前明月光’的含义。”

■案件聚焦

查处违法广告案
去年罚没8556万元

本报讯 见习记者 钟雷 今日，市工商局发出2017年第1号虚假违法广告公告，对11件典型虚假违法广告案例予以曝光，其中8件涉及互联网媒介。百度、搜狗因未有效履行广告审查的法定义务受到处罚。据悉，2016年本市工商和市场监管部门严格执法，共查处违法广告案件2802件，罚没款总计8556万元，同比分别增长37%和46%。

此次曝光的多个广告案例中，除虚假或贬低他人等违法行为外，还违法使用绝对化用语。记者从市工商局了解到，违法使用绝对化用语的广告案件已经成为仅次于虚假广告的第二大广告违法行为，2016年被处罚款合计2209万元，占广告案件罚没款总量的25%。

此次曝光的8件违法广告案例涉及互联网媒介，互联网广告已成为广告执法的主要内容。据统计，2016年本市互联网（含移动互联网）广告案件数和罚没款分别占总量的63%和54%，同比分别增长64%和126%，2016年全市监测互联网广告155万条，占监测总量60%，本市工商和市场监管部门目前在查的广告案件中，互联网广告占85%。2016年9月1日施行的《互联网广告管理暂行办法》首次将推销商品或服务的付费搜索内容确定为互联网广告。

车未熄火司机昏睡
男子因醉驾被判刑

本报讯 记者 卢燕 车辆无故停路中央，还未熄火司机却在呼呼大睡。无论后方车辆如何摁喇叭，司机仍旧酣睡。民警赶到后发现司机管某系醉酒驾车，日前经松江区检察院依法提起公诉，管某被判处拘役二个月十五日，并处罚金人民币三千元。

2017年1月14日晚上10点左右，松江区民警小吴与同事接到指挥中心指令，有群众报警称联阳路进荣乐东路北约100米处有一辆面包车停在了机动车车道上，车内司机在驾驶座上昏睡，阻碍了道路通行。小吴与同事迅速赶往现场，果然有一辆小型面包车停在机动车道上，司机为一名男子，正趴着昏睡。由于车辆停在路中间，严重妨碍了后面车辆的通行，并且车辆还未熄火，安全隐患十足。民警立即叫醒了驾驶座上的男子，男子睡眼惺忪地醒来，身上还散发着浓重的酒气。小吴当场对男子进行了呼气式酒精测试，测试结果为1.37mg/ml，后又将其带至医院进行抽血检验，经鉴定，男子管某血液中的乙醇浓度为1.92mg/ml，达到了醉酒状态。

到案后，管某如实供述了自己的行为，当晚自己喝过酒后驾车上路，行驶了一段距离后感觉头晕，故将车停下。由于当时醉意朦胧有些晕头转向，管某根本没注意自己是否是靠边停放的车辆，趴在方向上很快便进入了梦乡，车辆也未熄火。管某的行为已涉嫌危险驾驶罪，经松江区检察院提起公诉，管某被依法判处拘役二个月十五日，并处罚金人民币三千元。

浦东宝宝3岁前每年可享6次免费早教
免费早教覆盖36个街镇304个早教点

青年报资深记者 郭颖

本报讯 浦东的宝宝有福了！0-3岁宝宝每年可享6次免费早教，2017年课程表已定，而“爱心妈咪小屋”非但开进了上海新地标——上海中心大厦，今年更将在浦东开到200家。

商业早教活动动辄数百元一次、一年数万元，然而浦东0-3岁小囡每年可享6次免费早教，覆盖全区304个早教点，专业、优质，而且离家近。2017年浦东新区304个早教点的活动时间、地点近日发布，首次免费早教时间为3月18、19日。

据悉，免费早教服务对象为上海户籍及常住人口（须持有上海市居住证和临时居住证）中0-3岁婴幼儿及其家长，户籍或住址需在浦东304个早教指导点的服务范围内。

今年的早教点覆盖全区36个街镇，4个教育署共设有304个早教点，比去年增加了15个。活动采取就近原则，家长可带幼儿在离家附近的幼儿园或早教点参加活动。

服务时间为3月至12月，每个早教点今年都会安排6次免费活动，活动时间通常在周末。2017年免费早教时间：第一次3月18、19日；第

二次4月15、16日；第三次6月17、18日；第四次10月14、15日；第五次11月18、19日；第六次12月16、17日。届时，小区里的公告栏、幼儿园门口的通知栏会提前发布相关早教日的信息，不少幼儿园的微信公众号也会提前发布邀请函。

青年报记者获悉，从2010年起，浦东就在全市率先对本区0-3岁婴幼儿家庭提供一年6次的免费早教指导服务，以满足家长接受科学育儿指导的需求。最初有140多个早教指导点，7年来已发展到304个早教指导点，遍布36个街镇的各大社区。