



手势点餐吃完走人 “黑科技”如何影响我们的生活？

据新华社消息“吃了就走”的餐厅、对着音响叫外卖、“城市大脑”提供治堵方案……随着互联网、云计算、大数据技术的飞速发展，科技创新正在颠覆我们对未来的想象。

正在举行的“2017杭州·云栖大会”上，一批最前沿的人工智能产品纷纷登台。这些酷炫的“黑科技”将如何影响我们的生活？



观众体验“未来餐厅”的自助点餐服务 新华社图片

“未来智能餐厅”： 手势点餐 吃完就走人

餐厅里人来人往，却难见服务员；在餐桌上方挥动手势就能点餐，吃完后可以直接走人，感受吃“霸王餐”的感觉，其实，出门的时候食客的手机已经自动完成扣款。这就是云栖大会上人气极高的“未来智能餐厅”。

“‘未来智能餐厅’的创新点不仅在于用餐体验的增强，更是对支付流程的升级：到店确认身份后，就可以把手机收起来，吃完直接离开。”蚂蚁金服相关负责人说，整个付款流程大幅缩短，这是未来线下支付的一次重大改变。对于店家来说，也有利于引流以及降低人力成本。

虽然号称遇到任何情况可以随时与餐厅联系，其安全系数与目前线下饭店用支付宝买单付款类似，但不少顾客对于支付的安全性仍存疑。业内人士称，在参加测试的商家中，用户对绑定免密支付的接受度约为15%。这种形式要想让顾客完全接受，还需要更长时间。

“智能机器人”： 对着音响叫外卖

“天猫精灵，给我点一份小龙虾外卖。”一位体验者站在阿里科技体验区，向智能机器人“天猫精灵”发出了指令。随后“天猫精灵”回复：“最近大家都在点麻辣小龙虾，优惠价格152元，外卖送到您常用的地址。”

体验者随后查询手机订单平台，看到其绑定的账号已经在淘宝外卖上为他购买了一份外卖。

“没想到它能听懂我的指令，还能完成指定动作。”参观者们体验了与智能音响的人机对话后表示。

语音交互正被业界认为是打开新世界的“大门”。声纹识别技术的发展使智能音箱能“认识”主人，分辨出陌生人的声音。“以此保证使用的安全性和私密性，5米以内识别率达到93%。”技术人员说。

不过，在业内人士看来，这一识别率还有待提升，否则，别人也能通过对智能音响发号指令，进而操控你的账户，应在语音功能的起步阶段，预见风险，控制风险。

“城市大脑”： 让城市更畅通

给机器装上人工智能“大脑”很常见，为城市装上一颗人工智能“大脑”，又会发生怎样的变化呢？

人工智能直接作用于城市管理开始进入人们的视野。自2016年10月“城市大脑”在杭州落地后，苏州、澳门等城市也进行了推广。在各界看来，“城市大脑”将会是城市重要的基础设施。杭州市委常委、公安局长叶寒冰说，目前杭州城市大脑是1.0版本，主要实现的功能是通过各类数据感知交通态势进而优化信号灯配时，能够为杭州人的快速出行提供实时分析和智能调配。

数据显示，杭州主城区的高峰期平均行车速度提升15%，区域平均拥堵时间下降9.2%。“城市大脑的目标是让数据帮助城市来做思考和决策，将城市打造成一个能够自我调节、与人类良性互动的空间。”王坚说，城市大脑将会成为解决城市病的重要方式，未来人工智能会在更多领域给人们的生活带来深刻变化。

中央军委批准发布 《中国人民解放军军营开放办法》

据新华社消息 经中央军委批准，中央军委办公厅日前印发《中国人民解放军军营开放办法》。这是新形势下发挥军队资源优势推动全民国防教育普及深入的重要举措，为各部队规范有序组织军营向社会开放提供了基本遵循。

《办法》规定，驻大中城市市区或者郊区的师、旅、团级单位，以及具有独立营区的建制营、连级单位，经批准可以组织军营向社会开放；军营开放活动主要面向中国公民，一般在国庆节、建军节、国际劳动节、全民国防教育日、全民国家安全教育日、抗日战争胜利纪念日、烈士纪念日和军兵种成立纪念日等时机组织进行。《办法》明确，军营开放的内容包括：军史馆、荣誉室等场所，部队可以公开的军事训练课目和武器装备，基层部队教育、学习生活、文化活动等设施。

山东破获跨境电信网络诈骗案 从柬埔寨押解回74名犯罪嫌疑人

据新华社消息 记者从山东省公安厅获悉，随着74名犯罪嫌疑人12日被从柬埔寨押解回国，涉及全国多个省区市的60余起特大跨境电信网络诈骗案成功告破。

今年3月8日，山东省淄博市临淄区的刘女士报案称，3月1日以来，被一虚假投资理财网站诈骗18万余元。淄博市公安局立即成立专案组，多警种联合全力侦办。山东省公安厅指导淄博市公安机关缜密侦查，锁定了吴某某、张某某等在柬埔寨从事违法活动的诈骗团伙。该团伙长期盘踞在柬埔寨，利用虚假理财网站实施诈骗，通过高额返利的方式诱骗群众掉入诈骗陷阱，涉案金额700余万元，涉及全国多个省、自治区和直辖市。

今年9月13日，在公安部组织指挥下，山东工作组赴柬埔寨开展联合行动，与柬埔寨警方联手追查犯罪窝点，查找犯罪嫌疑人。10月5日，工作组和柬埔寨警方在柬埔寨金边、拜林、西哈努克港三地同时开展集中抓捕行动，捣毁电信网络诈骗窝点11处，抓获中国籍犯罪嫌疑人74名，缴获涉案银行卡、电脑、手机等赃物一大批。

章莹颖案美检方追加起诉后嫌犯仍拒不认罪

据新华社消息 美国检方近日对涉嫌绑架中国访问学者章莹颖的被告人布伦特·克里斯滕森提出新指控后，11日法庭再次开庭，克里斯滕森仍然拒不认罪。

当日，美国伊利诺伊州中部地区联邦法院法官埃里克·朗向嫌犯宣读了新起诉书追加的三项罪名：一项绑架致死、两项虚假陈述，并向嫌犯说明如果

定罪他可能面临的刑罚。嫌犯的公设辩护律师代表嫌犯说不认罪。

当28岁的克里斯滕森进入法庭坐定，坐在旁听席的章莹颖的母亲再也忍不住悲伤，放声大哭，不停地说“还我女儿”，几次欲冲向嫌犯。志愿者在开庭前将其扶出了法庭。身穿淡绿色囚服的嫌犯坐在两名公设辩护律师之间，没

有看受害者家人一眼。

法官当庭宣布案件预审日期为明年2月12日，审判日为2月27日。

为章莹颖家属提供法律援助的华人律师王志东对记者说：“（嫌犯）今天没有认罪完全是意料之中的事情，我们事先也预料到大概是这样一个情况。”王志东表示，检方自信有充足的证据将嫌犯定罪。

搬家焕新 诚信企业

搬家，单位搬迁，拆装家具，长途搬家，设备专搬，大型单位搬迁策划预算

大众蚂蚁搬家
企业搬迁，居民搬家，长途搬家，设备搬运
兰州热线：0931-4145555
全国热线：400-8925-400

福进门搬家
(授予：市民最满意家政机构)
单位搬迁 搬家搬厂 设备专搬
福总部：8376026 西站：18993133536 福
进城关：8376016 西固：13321211304 润
家 安宁：13369315135 万
门 重质量 讲信誉 服务优 家

福乐搬家
大型设备专搬、单位搬迁、钢琴专搬、
长途搬运、安全快捷、诚实守信
叉车出租
城关：8513519 安宁：8503017
西固：8706039 七里河：13893330609

百家乐搬家
荣获省3.15重点宣传企业、运管处授予AAA企业
总部：8692299
城关：8698199 安宁：13399314241
西站：2654848 西固：13399314240
万顺搬家
居民搬家●单位搬迁●钢琴专搬
4134666 6105333

本报提示
敬请读者朋友使用信息时，再次
核查信息发布单位营业执照等相关
文件，维护自身权益，本版信息
不作为承担法律责任的依据。