

智能餐厅、智能音响、城市大脑…… 这些“黑科技”如何影响我们的生活？

“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。

——“未来智能餐厅”： 手景点餐 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“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”。

进入餐厅，记者用支付宝扫码并进行授权，完成了自动识别身份。落座后，只需要轻击桌面或者挥动手势，就可以触发智能点餐界面自助点餐。系统还可以根据顾客的历史消费记录进行菜品推荐。

杭州市民李女士在体验完智能餐厅后说，传统餐饮买单时少不了核对账单、支付宝扫码等多个步骤，而智能餐厅采用的无感支付只需要用户第一次绑定代扣，就可以由服务员确认清台，支

付宝自动完成扣款，而且无需担心账单出错。

“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。

如今，依托互联网技术的服务能力，智能机器人目前已经实现涵盖影音娱乐、新闻资讯、购物外卖、家居控制、生活助手、儿童教育等100多项技能。

现场技术人员介绍，这款智能机器人内置人机交流系统，相当于一颗能学习的“大脑”。伴随着和用户的持续互动，这颗“大脑”也能不断进化成长，并且还能够实现“千人千面”，能够根据每个人的喜好进行内容设定和推荐。

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。“城市大脑”便是其中的一种尝试。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。

杭州市常委、公安局局长叶寒冰说，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。

“以数据大脑为核心，实时监控分析道路车流量，在车流巨大的路段，全程绿灯不停车，是‘城市大脑’给出的一套城市治堵方案。”阿里巴巴首席技术官王坚认为，在预判交通流量，给出解决方案方面，机器更具优势。

数据显示，杭州主城区的高峰期平均车速提升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。

新华社杭州10月12日电



2017世界太阳能汽车挑战赛闭幕

10月12日，美国密歇根大学的Novum号太阳能车驶入阿德莱德市区。

当日，2017世界太阳能汽车挑战赛在澳大利亚阿德莱德市中心维多利亚广场闭幕。

新华社发

我国科学家牵头 拟对全球微生物基因组进行全测序

由我国科学家牵头的全球微生物模式菌株基因组和微生物组测序合作计划12日在北京正式启动，预计于5年内完成超过1万种微生物模式菌株基因组测序、超过1000个微生物组样本测序。

该计划由世界微生物数据中心和中国科学院微生物研究所牵头，联合美国、德国、日本等共12个国家的微生物资源库中心共同发起，将建立一个覆盖超过20个国家的微生物基因组、微生物

组测序和功能挖掘合作网络。

模式菌株是以可繁殖状态保存的菌种，由专门的保藏机构保藏，对于微生物的分类、鉴定、功能研究都具有重要意义。

世界微生物数据中心主任、中科院微生物所微生物资源与大数据中心主任马俊才说，测序是为了研究微生物组与人体、作物、环境等生态系统的相互作用，为解决影响我国人口健康、环境污染治理及工农业生产中存在的问题提供新理念和

颠覆性技术。

马俊才介绍，微生物模式菌株基因组测序计划将覆盖超过目前已知90%的细菌模式菌株，微生物组测序则覆盖人体、环境、海洋等主要方向。通过实施该计划，我国将牵头建立微生物领域的国际标准，搭建微生物组学国际权威的数据平台。

2009年，美国牵头启动了细菌基因组大百科全书计划，截至2017年共完成1003个微生物模式基因组测序。2016年，美国政府又颁布美国

国家微生物组计划。目前，国际上已陆续启动了人类微生物组计划、肠道微生物组等多个合作计划。

世界微生物数据中心隶属于国际生命科学联盟下属的世界微生物菌种保藏联合会和联合国教科文组织下属的国际微生物资源中心。2010年，世界微生物数据中心落户中科院微生物所，是我国生命科学领域重要的世界数据中心。

新华社北京10月12日电

日本机构出炉世界城市排名 北京上海居前

日本森纪念财团城市战略研究所12日公布的世界城市综合实力指数排名显示，中国香港继续保持综合排名前十位，中国北京和上海在经济类指标排名中位列第三和第五。

报告显示，香港凭借在交通类和经济类指标方面的出色表现，在综合排名中位列第九，伦敦、纽约和东京排名前三位，巴黎位列第四。新加坡综合排名第五位，是亚洲整体品质均衡度最高的城市。

分类指标排名中，北京和上海在经济类指标排名中表现抢眼，凭借其人口规模、经济水平以及世界500强企业落户数量分列第三和第五位。另外，上海在交通类指标排名中位列第三位，北京在文化类指标中位列第七位。

世界城市综合实力指数于

2008年推出，今年正好是十周年。日本明治大学公共政策研究生院教授市川宏雄在当天的新闻发布会上介绍说，2008年综合排名前十位中，除了东京，其他都是欧美城市，而2017年的最新排名中见到了新加坡、首尔、中国香港等亚洲城市。

“我们不应只关注前三名，”美国加利福尼亚大学洛杉矶分校教授艾伦·斯科特说，“亚洲特别是中国的城市排名越来越靠前，这些城市的发展速度很快，潜力巨大。”

世界城市综合实力指数由日本森纪念财团城市战略研究所创设。每年都对世界主要城市的综合实力进行评估，并根据这些最新调查更新排名。目前，该指数作为具有代表性的城市指标之一，被广泛应用于决策和商业战略的参考。

新华社东京10月12日电

浙江修改收费公路管理办法 路况不好减免收费

记者从浙江省公路管理局获悉，浙江日前对《浙江省收费公路管理办法》进行了修改，今后收费公路车辆通行费将与路况服务质量挂钩，在浙江省政府批准的收费标准内，实行浮动管理。

据了解，这是浙江首次将公路通行费与路况服务质量挂钩。浙江省公路管理局高速办负责人表示，此次管理办法的修改，旨在将收费标准浮动管理作为监督收费公路路况服务质量的手段，进一步提升收费公路的服务管理能力。

此外，修改后的管理办法还规定，竣工验收不合格或逾期未通过竣工验收的收费公路，由交通运输行政主管部门责令限期改正；责令限期改正后仍未通过竣工验收的，将停止试运营和收费。

2017年以来，浙江公路管理部门一直致力于强化对收费公路行业的监管，对路况较差的高速公路路段、桥梁进行挂牌重点督办，上半年共完成督办路段整治400公里。

新华社杭州10月12日电

第122届广交会 参展企业超2.5万家

商务部新闻发言人高峰12日在商务部例行发布会上表示，第122届中国进出口商品交易会将于10月15日在广州开幕。本届广交

会分3期举办，展览总面积为118.5万平方米，展位总数60466个，境内外参展企业超过2.5万家。

新华社北京10月12日电



越南暴雨和洪灾导致的死亡人数升至37人

10月12日，在越南北部山罗省，人们走过一段遭泥石流侵袭的路段。持续数日的热带低气压所引发的暴雨、洪水、泥石流等自然灾害，到12日已导致越南北部和中部地区37人死亡、40人失踪。

新华社发

中国银行股份有限公司宁波市分行 2018年校园招聘公告 选择中国银行 实现心中理想

中国银行股份有限公司是中国持续经营超过百年的银行，也是中国国际化和多元化程度最高的银行之一，在中国内地及51个国家和地区为客户提供全面的金融服务。

中国银行股份有限公司宁波市分行现为总行一级分行，下辖二级分行4家、管辖支行7家、直管支行1家，全辖机构共132家。宁波中行始终秉承“人才第一、以人为本”的理念，注重公司价值与员工职业生涯的和谐发展，建立了全面的员工培养体系及多种晋升通道的员工职业发展体系，为员工提供良好的成长环境和薪酬福利待遇。

根据业务发展需要，现启动2018年校园招聘，欢迎符合条件的2018年应届毕业生踴躍报名，我们期待新生力量的加入。

●招聘对象
2018年国内外院校全日制应届毕业本科生、硕士研究生，其中境外院校毕业生应为2017年1月1日至2018年7月31日间毕业且为初次就业。

●招聘岗位及条件
管理培训生岗位、营业网点营销服务岗位、管理机构信息科技岗位、营业网点柜员岗位。全日制大学本科及以上学历，根据岗位类型不同设定不同条件，详见中国银行官

网(www.boc.cn)发布的《中国银行股份有限公司2018年校园招聘公告》。

●报名方式
应聘者可登录中国银行校园招聘网站查询相关信息并在线报名。
报名网址: http://campus.chinahr.com/2018/boc/
报名截止时间: 北京时间2017年10月22日24点。

●其他事项
欢迎随时关注中国银行网站、“中国银行人才招聘”微信公众号!
中国银行股份有限公司宁波市分行

关于甬临线翁家桥改造工程交通管制的通告

因甬临线翁家桥改造需要，在施工期间对甬临线K35+210实行半幅封闭施工、半幅双向通行，施工时间2017年10月27日至2018年5月31日，请过往机动车、非机动车、行人按交通标志要求线路绕道通行，服从现场交通管理人员指挥，慢速通过。
宁波市公安局奉化分局交通警察大队
宁波市奉化区公路管理段
2017年10月13日

关于下横线红星桥改造工程交通管制的通告

因下横线红星桥改造需要，在施工期间对下横线红星桥实行全封闭施工，施工时间2017年10月27日至2018年6月1日，请过往机动车、非机动车、行人按交通标志要求线路绕道通行，服从现场交通管理人员指挥，慢速通过。
宁波市公安局奉化分局交通警察大队
宁波市奉化区公路管理段
2017年10月13日

合并公告

根据宁波市安通机械有限公司与宁波瑞波电子科技有限公司的合并协议，进行公司合并，合并方式：吸收合并，由宁波市安通机械有限公司整体吸收宁波瑞波电子科技有限公司，宁波瑞波电子科技有限公司解散注销。合并前宁波市安通机械有限公司注册资本250万元，宁波瑞波电子科技有限公司注册资本1900万元，合并后宁波市安通机械有限公司注册资本为500万元，宁波瑞波电子科技有限公司的资产归宁波市安通机械有限公司所有，宁波瑞波电子科技有限公司2017年9月25日以后所产生的债权债务由宁波市安通机械有限公司承接。
特此公告
宁波市安通机械有限公司
宁波瑞波电子科技有限公司

遗失声明

葛晓红遗失冠成国际商业中心4号楼3002室的购房合同一份，合同号：20170500050，声明作废。
奉化桃花源旅行社有限公司遗失开户许可证一本，号码：J3326001145703，声明作废。
宁波亿诚置信商贸有限公司遗失开户许可证一本，号码：J3326003191701，声明作废。
胡绪刚遗失奉化市工商行政管理局2014年6月18日核发的注册号为330283602083959的营业执照副本一本，声明作废。
上王村遗失土地证一本，证书号：奉集用(94)第05-08-0104号，地号：0106，土地坐落：方桥上王村，声明作废。
卢贝妮遗失出生医学证明一份，号码：0330926259，声明作废。