

经济观察

无人超市,中国又走在前面

新华社记者 刘石磊 杨 骏

超市“无人化”科技“有门道”

多种热门技术在其中各显神通。

店内没有服务人员,自动选取、自动结账,“拿了就走”。这种听起来有些科幻的购物场景,如今已经走进现实。

对于消费者来说,这种新式购物的好处在于方便快捷、优化体验。对于商家,则可节约成本。据测算,无人超市每个月的运营成本不到传统门店的15%。

这样一家小店,科技含量可不低。物联网、人工智能、生物识别等,

几个月来,“淘咖啡”“缤果盒子”“F5未来商店”等各类“无人超市”在中国近10座城市迅速铺开。英国《金融时报》、美国《华尔街日报》等多家外国媒体日前纷纷报道这一“新气象”,认为中国将在又一个创新领域占得先机。

从微信的“国际化”到共享单车进入欧美,近年来中国的科技创新应用屡屡吸引世界目光。这背后,是中国不断提升的创新活力、巨大的市场体量和人才储备等优势。

技术本身并非源于中国,但与创新应用、商业模式结合后,率先在中国取得成功,这样的例子近年来屡见不鲜。被评为“新四大发明”的高铁、网购、支付宝、共享单车皆是如此。

这一现象绝非偶然。中国人工智能科技公司地平线机器人技术创始人余凯认为,“中国强在与场景结合的应用层创新上”,巨大的人口红利可以转变为海量数据红利

和消费市场红利。就拿人工智能来说,尽管基础研究仍是美国占优,但中国在行业应用和解决方案层面领先世界。

在技术创新领域的优异表现,还得益于通过体制机制改革激发出的创新活力,以及不断优化的、利于创新的“生态环境”。

中国科学技术发展战略研究院日前发布的《中国企业创新能力评价

报告2016》显示,中国企业开展创新活动的活跃度逐步提高,超过40%的受访企业有创新活动。

世界知识产权组织等机构发布的“2017年全球创新指数”也显示,中国在创新质量上再进一步,连续5年成为中等收入国家创新排行的“领头羊”。

在技术升级和一定的深度学习技术,更易于落地和形成商业规模。

缤果盒子创始人陈子林对记者介绍说:“我们的模式就是,融合一部分人工智能技术和成熟的物联网技术,打造可规模化复制的无人便利店,进行市场创新与开拓。”

在他看来,中国目前推广开来的无人超市则更加“务实”,大多以已经成熟的射频识别技术(RFID)电子标签为基础,辅以人工智能图像识别和一定的深度学习技术,更易于落地和形成商业规模。

缤果盒子创始人陈子林对记者介绍说:“我们的模式就是,融合一部分人工智能技术和成熟的物联网技术,打造可规模化复制的无人便利店,进行市场创新与开拓。”

领先世界 赢在创新

来,这种模式的优势在于可以快速开拓增量、占据市场,积累无人业态的运营经验,在此基础上进行后续的技术升级,同时优化操作系统。陈子林说,坚持这一模式,“我们非常有信心在这一领域做出全球领先的产品”。

互联网研究机构艾瑞咨询发布的一份报告显示,2017年中国无人零售商店交易额预计达389.4亿元人民币,未来5年无人零售商店将会迎来发展红利期,预计增长率非常可观。

排名第一。

向来以创新见长的欧美国家,也逐渐将目光投向东方。英国《经济学家》、美国《纽约时报》等知名媒体就曾刊文,专门讨论西方“借鉴”中国互联网企业的成功创新的现象。美国《连线》杂志更是直接指出,未来的机会属于中国,我们唯一要做的就是改变对中国创新的偏见。

新华社北京9月7日电

前七个月我国服务进出口总额增10.6%

新华社北京9月7日电 商务部新闻发言人高峰7日在例行新闻发布会上介绍说,1~7月,我国服务进出口总额26529.7亿元人民币,同比增长10.6%,服贸逆差明显收窄。

1~7月服务进出口总额中,出口8077.2亿元,增长4.4%;进口18452.4亿元,增长13.5%;逆差10375.2亿元。7月当月,服务进出口额3681.3亿元,同比下降1.9%。其中,出口1133.1亿元,下降2%;进口2548.2亿元,下降1.9%;逆差1415亿元,同比下降1.8%,环比下降30%。

高峰说,1~7月,服务进出口呈现出以下特点:服务进出口逆差明显收窄。专业管理和咨询服务、电信计算机信息服务为新兴领域主要的顺差贡献领域,1~7月顺差额分别达575.9亿元和390.2亿元。

出口结构有所优化。1~7月,新兴领域服务出口累计4057.5亿元,同比增长8.3%,高于整体增速3.9个百分点,占服务出口比重为50.2%,同比提升1.8个百分点。其中,知识产权使用费、个人文化和娱乐服务、维护和维修服务同比分别增长489.4%、20.4%和14.4%。

部分新兴领域进口增长较快。1~7月,除保险和金融外,我国其他新兴领域进口均保持正增长。其中,电信计算机和信息服务进口717.9亿元,同比增长74.2%;知识产权使用费进口1125.8亿元,同比增长25.8%。

国土资源部

规范不动产权籍调查不得重复测绘乱收费

据新华社北京9月7日电(记者 王立彬)针对不动产登记中个别地方出现重复测绘、额外收费等问题,国土资源部要求加以规范,不得违规乱收费,增加申请人负担。

国土资源部地籍司(不动产登记局)负责人7日表示,不动产登记制度实施以来,各地积极推进权籍调查,有效保障了不动产登记制度落地实施。随着工作推进,个别地方对权籍调查工作要求把握不准,出现重复测绘、额外收费等问题,一定程度上影响了工作成效和行业形象。为此,国土资源部办公厅日前印发《关于规范不动产权籍调查有关工作的通知》,要求各地规范不动产权籍调查,不得违规增加申请人负担,切实便民利民。

根据《通知》,政府统一组织开展的集体土地所有权、宅基地使用权、集体建设用地使用权等首次登记,应由不动产登记机构负责组织实施权籍调查工作。申请人委托开展权籍调查的,应由申请人自行选择权籍调查单位,权籍调查费用由委托双方根据相关收费标准和规定协商确定。由政府出资开展的权籍调查工作,前期政府采购选择权籍调查单位,前期行业管理中已产生的测量成果,符合不动产登记要求的,不再重复测量。实施不动产统一登记前已依法办理土地登记和房屋登记及依法办理了房屋登记但未办理分户土地登记的城镇住宅、成套商业办公用房等申请办理转移、变更、抵押等登记时,经确认土地权属合法且不涉及界址界限变化的,不得要求权利人提交权籍调查成果,不得要求权利人委托调查单位开展权籍调查,不得要求权利人缴纳测绘费、配图等。

上交所理事长吴清当选世界交易所联合会主席

据新华社上海9月7日电(记者 潘清)来自上海证券交易所的消息说,在7日于泰国曼谷举行的第57届世界交易所联合会(简称WFE)会员大会上,上海证券交易所理事长吴清成功当选为WFE董事会主席。这也是中国内地交易所高层首次在国际行业组织中担任主要领导职务。

作为国际资本市场最重要的行业组织之一,成立于1961年的WFE在全球金融治理中发挥着日益重要的作用。

根据WFE章程和相关规则,董事会为其决策机构,按所在地区将会员交易所划分为亚太、欧非和美洲3个区,共设18个董事席位。本届WFE董事会主席由亚太区交易所会员中选举产生。WFE董事会主席在全球范围内代表交易所行业,其职责包括指导WFE首席执行官开展各项工作、讨论制定WFE发展目标及工作计划、主持董事会和会员大会、代表全球交易所行业参与全球资本市场治理讨论等。

业界普遍认为,本次吴清成功当选,得益于中国经济发展的巨大成就,以及资本市场建设令全球瞩目的新进展,有利于加强国际交流合作和推动全球治理机制变革,增强新兴市场在全球资本市场的话语权。

关注共享单车管理

北京:暂停共享自行车新增投放

不发展电动自行车共享



工作人员清理停放在北京国贸桥下的共享自行车 新华社发

新华社北京9月7日电(记者 丁静)记者7日从北京市交通委获悉,北京市决定暂停共享自行车新增投放,并明确不发展电动自行车作为共享自行车。

7日,北京市交通委召集各区

管理部门和15家共享自行车企业负责人,听取共享自行车投放和管理的意见建议,经研究决定并下通知,暂停在北京市新增投放共享自行车。

一年来,北京市共享自行车

迅猛发展。北京市已有15家共享自行车企业,投放运营车辆达235万辆。

北京市交通委相关负责人表示,共享自行车在推动绿色出行、缓解交通拥堵等方面发挥了重要作用,也存在投放和停放无序的问题。特别在一些地铁、大型商圈等区域,共享自行车过度投放、堆积占道等现象,给城市交通秩序和环境造成了不利影响。为此,北京市按照鼓励规范发展的原则,决定暂停共享自行车新增投放,并组织开展停放秩序整治。

下一步,北京市交通委将牵头出台鼓励规范发展共享自行车的指导意见,并制定相关技术导则和服务规范。同时,综合考虑公共服务特性、骑行安全和停放秩序等因素,北京市不发展电动自行车作为共享自行车,相关部门将加大执法和处罚力度。

上海:发现新投放车辆将予以曝光

据新华社上海9月7日电(记者 周琳)记者7日从上海市交通委获悉,针对社会和市民反映强烈的共享单车无序投放、乱停乱放、车辆损坏、车辆积压挤占道路等问题,上海将开展近1个月的集中整治清理行动。此前,上海监管部门已要求单车企业暂停在沪投放新车。

此次整治活动针对的是共享单车存在的“扎堆停放、乱停乱放、妨碍通行、处置迟缓”等突出问题,将进一步落实属地管理职责,督促运营企业履行主体责任管理责任,治理共享单车无

序发展,确保城市文明有序。

其间,各区主管部门将根据有关暂停共享单车新增投放的要求,坚持多方联手,加强对企业新增投放车辆的监管,一旦发现新增投放车辆,通过查询车辆使用记录等方式核查确认,立即予以制止,并对相关企业予以曝光,作为企业违规行为记录在案。

对于交通枢纽、轨交与公交站点、医院、行政与商务办公区、主要街道等一些重点区域,交通部门将督促各企业及时对现场乱停乱放、超容量停放、破坏故障车辆进行整理、调运和回收。对

于企业未及时响应的,属地管理部门组织力量代为清理,对无牌共享电动(包括助力)自行车一律予以清理。

数据显示,目前上海中心城区已增设近30公里道路非机动车停放设施,累计总长度已增至430公里,约可停放108万辆自行车(含个人非机动车)。交通部门将在全面梳理排摸中心城区非机动车停放设施的基础上,指导各区根据区域人口数量和出行特征需求,分析车辆停放需求,并结合现场实际条件,因地制宜,因需增设非机动车停放点。

多数餐饮企业未实施 亮出“后厨”难在哪儿?

北京市食药监局8月下旬责任约谈餐饮企业海底捞,限其一个月内完成后厨可视化、信息化等全面整改,明厨亮灶话题再次引起社会关注。“新华视点”记者近日了解到,国家食品药品监督管理总局拟研究出台明厨亮灶工作指导意见,进一步加强对各地食品药品监管部门相关工作的指导。

据了解,2014年,国家食品药品监督管理总局已部署开展明厨亮灶工作,截至去年底,全国已实施明厨亮灶的餐饮服务单位占持证总数的27.52%。为何多数餐饮企业不愿意实施明厨亮灶?

近三成餐饮单位实施明厨亮灶

在成都市大蓉和餐饮店,店门口的一块电子显示屏非常醒目。显示屏24小时实时直播该店后厨情况,厨师炒菜、服务员端菜等过程一清二楚。显示屏上还可以查询营业执照、服务人员健康资质、食材溯源等信息。

“顾客可以很直观地看到员工的操作是否规范,后厨卫生是否合格,是否有一些不应该出现的物品。”该店工作人员赵萍说,明厨亮灶对员工是一种监督,消费者的时刻关注让员工更自律。

在北京西单一家商场的餐饮区,记者看到,西贝面村、鼎泰丰的后厨完全开放,消费者可以清楚看到厨师、服务员的操作。

据记者了解,2014年2月,食药监总局部署各地在餐饮业开展明厨亮灶工作;从

时随地看到后厨情况后,要求工程师“马上关掉”,得知无法关掉之后,大厨又提出:“就关掉小时!我立即组织搞卫生,这样让老百姓看,我们的饭店还有人来吗?”

——不愿增加投入。实施明厨亮灶需要投入资金购置、安装和维护视频传输设备等,需要进行厨房改造,部分餐饮服务单位不愿意增加投入。

“一块显示屏成本约2万元,我们负责安装维护,餐饮店不用花一分钱,只负责电费并定期更新数据。”明厨亮灶显示屏安装公司、东方辰文化文化传媒有限公司西南大区总监王俊说,有一些企业斤斤计较,觉得多花了电费,不大愿意装。

成都一家餐饮店负责人坦言,日常监管都是抽查,一年就来几次,没有必要为了应付检查花钱改造厨房。

——缺乏强制措施。《中华人民共和国食品安全法》第五十五条规定,倡导餐饮服务提供者公开加工过程,公示食品原料及其来源等信息。公开加工过程不属于强制性规定。

于企业未及响应的,属地管理部门组织力量代为清理,对无牌共享电动(包括助力)自行车一律予以清理。

数据显,目前上海中心城区已增设近30公里道路非机动车停放设施,累计总长度已增至430公里,约可停放108万辆自行车(含个人非机动车)。交通部门将在全面梳理排摸中心城区非机动车停放设施的基础上,指导各区根据区域人口数量和出行特征需求,分析车辆停放需求,并结合现场实际条件,因地制宜,因需增设非机动车停放点。

于企业未及响应的,属地管理部门组织力量代为清理,对无牌共享电动(包括助力)自行车一律予以清理。

数据显,目前上海中心城区已增设近30公里道路非机动车停放设施,累计总长度已增至430公里,约可停放108万辆自行车(含个人非机动车)。交通部门将在全面梳理排摸中心城区非机动车停放设施的基础上,指导各区根据区域人口数量和出行特征需求,分析车辆停放需求,并结合现场实际条件,因地制宜,因需增设非机动车停放点。

于企业未及响应的,属地管理部门组织力量代为清理,对无牌共享电动(包括助力)自行车一律予以清理。

数据显,目前上海中心城区已增设近30公里道路非机动车停放设施,累计总长度已增至430公里,约可停放108万辆自行车(含个人非机动车)。交通部门将在全面梳理排摸中心城区非机动车停放设施的基础上,指导各区根据区域人口数量和出行特征需求,分析车辆停放需求,并结合现场实际条件,因地制宜,因需增设非机动车停放点。

第二届郑州国际期货论坛拉开帷幕

本报讯(记者 侯爱敏)2017第二届中国(郑州)国际期货论坛今日开幕。作为本次大会的前奏,在7日举办的“期货市场国际化发展”论坛上,多家境内外交易所的相关负责人、国内知名学者和行业专家聚郑,畅议“一带一路”大背景下,期货市场的机遇与挑战。

昨日下午举行的预热论坛以“期货市场服务国际化发展”为主题,中共中央党校国际战略研究院教授、国际关系研究室主任赵磊,北京工商大学证券期货研究所所长胡俞越,中国纺织工业联合会副会长孙淮滨等嘉宾分别发表主题演讲。

郑商所总经理熊军军在论坛上表示,开放是期货市场的内在要求。对于郑商所而言,国际化发展有助于扩大国际定价影响,有助于服务国内企业“走出去”,有助于服务“一带一路”建设。郑州被国家列为“一带一路”节点城市,“一带一路”沿线国家及地区有着丰富的化工、能源、农副产品等资源,与郑商所上市品种契合度也很高。在期货市场的国际化发展上,郑商所开展了多项探索,实现了境外品牌交割,开展了甲醇期货保税交割试点,推动PTA期货引入境外交易者试点等。下一步郑商所将在已有探索试点的基础上,多管齐下,持续推进国际化发展进程。

加快科技成果推广应用 我省设农牧渔业丰收奖

本报讯(记者 王红)为充分调动广大农业技术人员积极性,加快农业科技成果转化、推广和应用,经省政府同意,省人社厅、省农业厅联合出台《河南省农牧渔业丰收奖奖励办法》,表彰奖项包括农业技术推广成果奖、农业技术推广贡献奖、农业技术推广合作奖三大类。

新政规定,河南省农牧渔业丰收奖由政府主办,每3年评选一次,共设三大类表彰奖项。其中,河南省农业技术推广成果奖,旨在奖励取得显著经济效益、生态效益和社会效益的农业技术推广项目,设一、二、三等奖,每次奖励不超过40项。项目主要完成人中,县及县以下基层农业技术推广人员比例不少于总人数的70%,其中乡镇农业技术推广人员和农业科技示范户、新型职业农民、新型农业经营主体、农业社会化服务组织所占比例不少于50%。

河南省农业技术推广贡献奖,旨在奖励长期在农业生产一线从事农业技术推广或直接从事农业科技示范工作,并做出突出贡献的农业技术推广人员和农业科技示范户、新型职业农民、新型农业经营主体、农业社会化服务组织,其中,县及县以下基层农业技术推广人员和农业科技示范户、新型职业农民、新型农业经营主体、农业社会化服务组织所占比例不少于70%,每次奖励不超过100人。省农业技术推广合作奖,旨在奖励在农业技术推广活动中做出重要贡献的科教推、产学研用、相关组织等合作团队。

政策规定,省农牧渔业丰收奖以精神奖励为主,省政府对获奖的单位、团队和个人颁发奖励证书。获奖人员在晋升职称、职务、评选先进时,省农业技术推广成果奖一、二、三等奖分别按省农牧渔业丰收奖一、二、三等奖对待,省农业技术推广贡献奖和省农业技术推广合作奖均按省农牧渔业丰收奖一等奖对待。

省政府办公厅印发通知

多举措规范发展区域性股权市场

本报讯(记者 李娜)昨日,记者从省政府获悉,省政府办公厅印发了《关于规范发展区域性股权市场的通知》,其中明确,不得以任何形式非法集资。

啥是区域性股权市场?是指主要服务所在省级行政区域内中小微企业的私募股权市场。目前,中原股权交易中心是经省政府批准设立的我省唯一的区域性股权市场运营机构。

根据《通知》,在中原股权交易中心发行或转让证券的,限于股票、可转换为股票的公司债券以及国务院有关部门按程序认可的其他证券,不得违规发行或转让私募债券;不得采用广告、公开劝诱等方式变相公开方式发行证券,不得以任何形式非法集资;不得采取集中竞价、做市商等集中交易方式进行证券转让,投资者买入后卖出或卖出后买入同一证券的时间间隔不得少于五个交易日;除法律、行政法规另有规定外,单只证券持有人累计不得超过法律、行政法规规定的私募证券持有人数量上限;证券持有人名册和登记过户记录必须真实、准确、完整,不得隐匿、伪造、篡改或毁损。

同时,中原股权交易中心不得为省外企业私募证券或股权的融资、转让提供服务。已开展相关业务的,要积极配合省政府金融办限期清理、妥善处置,防范和化解可能产生的风险。

食药监总局食监二司有关负责人表示,食药监总局出台的规章和规范性文件均将餐饮服务提供者公开加工过程作为倡导性行为,不具有强制约束力。餐饮服务提供者有一个适应接受的过程,通过已实施企业的示范引领作用,覆盖面有望进一步扩大。

加强管理让消费者放心

近期,一则山东网友跨省举报一家江苏餐馆的消息引发关注。这位网友通过“淮安透明食药监”网络平台发现,位于江苏淮安的一家全聚德加盟店后厨,画面中3个身穿厨师服的人疑似有不戴口罩、用手拿东西吃、配餐期间玩手机等不符合《餐饮服务食品安全操作规范》的行为。

科信食品与营养信息交流中心副主任钟凯表示,虽然明厨亮灶不是解决一切问题的万能钥匙,但这将成为公众参与食品安全社会治理的重要途径,也将成为对食品生产经营违法行为的重要威慑手段。

多地食药监部门表示,餐饮服务单位一方面应自觉打开后厨,接受社会监督;另一方面应切实加强后厨管理,提升服务质量。“再过几年,这些措施和设备可能会成为北京餐饮业的标配,没有这些标配,消费者就认为你不敞晒,可能就不去你的餐厅就餐,不敢晒的企业就可能被淘汰。”北京市食药监局餐饮服务监管处负责人段志永表示。

据新华社成都9月7日电