

重庆年内有望新增100余家无人超市

手机微信扫描进店,扫商品条码直接结账

记者 李童彤

没有收银员、不用排队结账,拿了东西就能走,这样的购物体验在如今变为了现实。1月11日,实况新闻-重庆时报记者了解到,继去年9月全市首家无人便利店“一七闪店”在重庆开业后,到今年底我市有望迎来100家无人超市。

用人像识别等手段约束消费者信用

11日上午,升腾消费大数据科技应用成果展暨第三届腾粉节在九龙坡区巴国城正式开幕。在开幕式现场,作为参展方的“一七闪店”的无人便利店受到了不少市民的追捧。

实况新闻-重庆时报记者在现场看到,由透明风挡搭建而成的临时无人便利店里商品陈列整齐,入口处贴有购物流程,“24小时无人值守店”几个字格外引人注目。

无人便利店与传统的便利店有何不同?在无人便利店购物是一种怎样的体验?根据购物流程提示,首次进店的记者用手机微信扫描入口闸机后,手机界面弹出注册页面,填写实名、身份证信息、电话后,收到一个验证码,实名验证后,闸机打开,进入店内。

除了无人值守、无人收费外,无人便利店和普通便利店没什么不同,记者买了一瓶3元的冰红茶,然后用手机扫一扫可乐瓶身上的条形码,冰红茶自动加入了购



无人超市



用手机扫商品条码就可以直接结账

物车。用手机付款后,会生成一个“离店”二维码,通过闸机扫描后,闸机打开,就可带着购买的商品离店。

因为有信用系统联网支持,进入便利店的购买全程都用人像识别等手段链接了消费者的信用系统,有了这样的约束,所以很难出现逃单的情况。

有望解决目前超市人力不足难题

“无人便利店和超市的模式有望解决目前超市经营人力不足的难题。”升腾消费大数据科技股份有限公司技术总监陈阳告诉实况新闻-新闻重庆时报记者,根据他们的市场调查发现,目前重庆本土

小卖部、超市等在经营中面临最大的难题就是人力问题,无人超市应用人工智能算法、大数据分析、图像识别等技术,可以一定程度解决这样的难题。

“在信息化时代,智能科技的运用,无人零售店可以说是自动售货机的改进、延伸,实现了零售店的24小时营业,方便消费者的同时,降低了人力成本。”陈阳透露,通过该公司的大数据平台,未来可以分析各个片区消费者的消费习惯,并通过数据分析完成商品的差别供货和优选上货方案。

此外,为了帮助更多以小型超市为代表的企业完成升级换代,将科技成果

投入到商业化运作中,陈阳表示,升腾集团将以无人超市为平台,提供整套的解决方案,以多种方式打造无人超市,并计划在2018年年底在重庆落地100余家无人超市。

据了解,升腾消费大数据科技应用成果展上还集中展出了人脸识别、虚拟现实等科技成果的商业化应用,市民还可以现场抢购心仪的商品。本次活动中,贵阳大数据交易所高管首次入渝参加会员单位活动,在支持本次科技应用成果展和升腾消费大数据发展的同时,也将对重庆的大数据产业进行深度调研,为贵阳大数据交易所所在重庆设立交易服务中心奠定基础。

李家沱长江大桥临时封闭更换斜拉索

记者 蒋扬

市交巡警总队发布消息,为确保李家沱长江大桥更换斜拉索工程安全,将于2018年1月12日至2月11日(每日23时30分至次日5时30分)全封闭李家沱长

江大桥进行斜拉索更换,封闭期间请车辆改道:

1.红光大道—花溪隧道—华陶立交—内环快速路—大渡口立交—铜花路—水碾立交—锦龙路往返。

2.锦龙路—黄桷坪正街—杨家坪正街—杨家坪环道—谢家湾正街—鹅公岩大桥—海峡路—大石路立交—隆鑫转盘—渝南分流道—巴南大道—李家沱正街往返。

施工期间,请广大驾驶员严格遵守《中华人民共和国道路交通安全法》和相关交通限制措施,自觉服从交巡警和交通协管员的指挥,按照交通标志指示通行。

迎龙湖等5处国家湿地公园正式授牌

记者 李洁

1月12日实况新闻-重庆时报记者从市林业局获悉,我市潼南涪江、丰都龙河、南岸迎龙湖、城口巴山湖、梁平双桂湖5个国家湿地公园试点正式通过国家验收。

据了解,我市以建设湿地公园、湿地自然保护区、湿地保护小区为抓手,不断完善湿地生态保护体系。开展了22个国家湿地公园建设试点,正式授牌的国家湿地公园已达到13个。国家湿地公园建设一方面坚持生态优先理念,严格保护具有典型性和代表性的湿地生态系统及其动植物资源,促进城市和乡村各美其美、美美与共,使重庆成为山清水秀美丽之地;一方面依托湿地生态资源大力开展湿地科普宣教和生态旅游,吸引人们走进湿地、了解湿地、保护湿地、共享湿地。

5处国家湿地公园

1.潼南涪江国家湿地公园

位于潼南区涪江流域,以涪江河流湿地为主要保护对象,规划总面积1011.81公顷,湿地面积728.54公顷。湿地公园以涪江、三块石运河、库塘、稻田、自然河流等自然与人工复合湿地系统为主体,以城市湿地资源群为景观特色,以保护以修复潼南城市湿地资源为重点,是集湿地保护与修复、海绵城市建设与人居环境优化、湿地科普宣教和湿地生态体验为一体的国家湿地公园。

2.丰都龙河湿地公园

位于丰都县东部,规划面积1514公顷,湿地总面积642公顷。是以江心沙洲岛屿湿地、山地河流湿地、河口及江岸滩涂、消落带等构成的复合湿地生态系统,在我国长江上游及西南山地具有代表性和典型性。

3.南岸迎龙湖国家湿地公园

位于长江一级支流渔溪河下游的迎龙镇长塘河河段,以库塘湿地为主,是丘区库塘型湿地的典型代表。公园规划面积222.15公顷,其中湿

地面积为85.51公顷。迎龙湖国家湿地公园按照湿地科普宣教室内外一体化思路,建设了科普宣教自然教室,宣教中心外围设多塘景观、海绵生境系统、人工湿地展示区、野花草甸展示区等独具特色的湿地微型景观。

4.城口巴山湖国家湿地公园

地处大巴山南麓,是以永久性河流、洪泛平原湿地、滩涂与森林组成的湿地与森林复合生态系统,公园内河流形态自然,岸线优美。湿地公园总面积1116.3公顷,其中湿地总面积587.8公顷。湿地公园有着典型的红色文化和秦巴文化,钱棍舞、狮子舞、花鼓、锣鼓等民俗文化,风情多彩,地方特色鲜明,巴文化气息浓郁。

5.梁平双桂湖国家湿地公园

位于梁平区境内,规划总面积298.21公顷,其中湿地面积109.03公顷。湿地公园以湖面为景观中心,以连绵的大梁山为背景,具有非常典型的山-湖-城结构。湿地公园建设充分考虑了湿地保护与湿地可持续利用相结合,在湿地恢复工程中,充分考虑到了农业产业和水体经济作物,是具有创新性的湿地公园样板。



丰都龙河湿地公园

本周末阳光或再度现身 宜出游赏梅

记者 李洁

重庆市气象台预计,今天重庆以阴天为主,局部地区或有零星小雨出没。到了周日,阴天为主的天气中,阳光或再度现身,最高气温持续在14℃左右。专家提醒,近日日照偏多,市民可抓住机会多晒晒太阳。同时,周末天气偏好,十分适

宜出游、赏梅。

来自重庆市气象局信息中心数据显示,1月1日以来至1月11日,重庆全市平均日照时数达到了21.5小时,较常年同期多晒了一半时间的太阳,创下了自2004年以来同期最大值。

未来三天预报

12日夜间到13日白天 各地阴天间多云。大部地区气温3~12℃,城口及东南部-1~10℃。主城区:阴天间多云,7~11℃。

13日夜间到14日白天 各地多云到晴,部分地区有霜冻。大部地区气温-1~15℃,城口及东南部-4~14℃;主城区:多云间晴,5~13℃。

14日夜间到15日白天 西部和偏南地区阴天有零星小雨,其余地区多云转阴天。大部地区气温3~14℃,城口及东南部0~12℃。主城区:阴天有零星小雨,8~10℃。