

无人驾驶地铁线长啥样? 第一视角直击7号线

9月8日,在南京地铁7号线马家园车辆段,现代快报记者登上橘色的工程轨道车,尝鲜体验了7号线马家园车辆段至五塘广场段。据悉,地铁7号线先导段(黄方村站—马家园车辆段)铺轨完成。此次短轨通目标顺利实现,标志着南京首条无人驾驶地铁建设取得重大进展。

通讯员 地轩
现代快报+/ZAKER南京记者 刘伟娟



工程轨道车途经五塘广场站

现代快报+/ZAKER南京记者 刘伟娟 摄

全工序“无轨化”施工,全国尚属首次

现代快报记者注意到,工程轨道车共有两节车厢。当天上午10点18分,车辆起步,时速在10公里左右,一人负责驾驶,一人负责瞭望。由于7号线全部为地下车站,车辆很快进入隧道,时速提高到30多公里。车上,中铁十四局南京地铁7号线项目部负责人李东介绍,工程轨道车是负责铺轨施工使用的,因此时速不快。

当天上午11点,车辆抵达7号线五塘广场站。乘坐体验期间,车辆运行平稳。李东说,7号线马家园车辆段—黄方村站采用了“无轨化铺轨”工艺。所谓“无轨化铺轨”是指轮胎式轨排车、轮胎式铺轨机、自变形混凝土罐车取代传统的轨道平板车、轮胎式铺轨机、混凝土料斗进行铺轨的作业方式,这在全

国尚属首次。相比传统施工方式,“无轨化铺轨”在安全、质量、成本、工期等各方面优势明显。

轨距控制标准正负1毫米,乘坐更安全舒适

无人驾驶是7号线最大的亮点,那么在施工时与其他线路有什么不同呢?对此,李东说:“我们在验收标准基础上提高了自己的标准,验收标准要求轨距控制在正负2毫米,我们要求是正负1毫米。这样轨道线性更高,乘客乘坐起来更安全、更舒适。”

地铁7号线途经栖霞区、鼓楼区、建邺区和雨花台区,全长35.49千米,共设置27座车站,全部为地下车站。此次完成铺轨的北段黄方村—马家园车辆段中,黄方村站—晓庄站区间4.6公里的铺轨施工是全线的卡脖子工程。区段内没有轨排井,导致组装好的轨排、钢筋等轨料无法

直接吊装至洞内,传统施工方式不能满足工期要求。为此,中铁十四局创新将轨排基地由地上搬到了地下,糅合传统的人工散铺和机械铺轨的特点,采用半机械铺轨方式,利用盾构井吊装轨料,将车站站台板和轨行区作为轨排组、存放场地,场地内安装特制龙门吊装轨排,再由轨道车运送至作业面,成功攻克了特殊地段铺轨效率低、成本投入大的难题。综合工效是人工散铺的2.5倍,为同类型施工提供了参考。

7号线是南京地铁线网中一条东北至西南走向的线路,建成后能有效缓解南京城市中心区的交通压力,推动河西新城和保障房开发建设,改善城市环境,促进城市经济可持续发展。



扫码看视频

网红蛋糕店实名限购,顾客担心隐私泄露

近日,现代快报道了南京一网红蛋糕店存在“黄牛”雇佣大爷大妈重复排队购买,再高价转售的现象。9月8日,现代快报记者再次来到了这家网红蛋糕店,店铺的一名工作人员告诉记者,从9月8日起,店铺开始实行身份证实名制购买,每人每天限购1个,以此抵制“黄牛”。有顾客担心实名制会泄露个人信息。

9月8日下午,记者看到,这家蛋糕店的门口依旧在排长队,不过队伍里的大爷大妈少了很多,年轻人多了起来。店铺门口已经竖立起了几块“限购提醒”立牌,地面上也贴了提示海报,提醒顾客需凭实体身份证购买,每人每天限购1个。

在店铺门口还设置了一张桌子,一名店铺工作人员坐在电脑前负责登记、核验顾客的身份信息,旁边有多名工作人员在维持现场

秩序。有几位大爷大妈强行上前要再次排队,被工作人员拦下,信息显示他们当天已经购买过蛋糕了,不可以再重复排队。

一名工作人员说,“黄牛”的行为影响了正常排队购买蛋糕的顾客。为了抵制“黄牛”,该店从9月8日起实行顾客实名制购买,防止“黄牛”雇佣大爷大妈反复排队购买。“顾客出示实体身份证、电子身份证或者报身份证号,我们核验信息,确认顾客今天是第一次购买后,再让他继续排队。”

正在排队的95后小郭觉得实行实名制可以从一定程度上抵制“黄牛”,“我不愿意为了吃一口蛋糕还要花冤枉钱,之前确实大爷大妈太多了,他们反复排队,限制以后,我们排队的速度也快起来了。”

不过,也有一些顾客反感,担心身份证实名制购买会泄露个人隐私

信息。“买个蛋糕还要提供身份证实名,感觉没必要。”一位市民说。

江苏三律师事务所律师合伙人杨冬律师表示,对于非必需品,商家采用限制消费的销售方式并不违法,但是要考虑到实名登记和隐私保护之间的平衡。

“商家可以采用适当的技术手段做到既能限制消费,也能保护顾客的隐私。比如,现场查验但不复制顾客的有关证件,首先查验身份证确定是本人,记录身份证后5位数。这样既能限制‘黄牛’,又能保护顾客隐私。”杨冬提醒。

现代快报+/ZAKER南京记者 杜雪迎 邓雯婷



扫码看视频

客流稳步回升 砂之船(南京)奥莱 1000万元中秋团圆券回馈会员

面对突如其来的疫情,7月23日砂之船(南京)奥莱闭店,成为首个闭店的商业体。在长达一个多月的闭店时间里,砂之船(南京)奥莱顶住压力,发力线上开辟新的销售战场,提前做好复工后的预案规划。8月21日恢复营业后,客流和销售额稳步提升,并将拿出1000万元团圆券礼献全城。

现代快报+/ZAKER南京记者 刘德杰

企业,要始终将社会责任放在首位

“疫情暴发后,砂之船(南京)奥莱第一时间成立了疫情防控专项工作组,并在7月23日闭店。”说起当时闭店的情形,砂之船集团江苏区域总经理叶莹告诉记者,闭店,不仅是对消费者负责,也是对每一位员工负责。企业,在任何时候都要将社会责任感放在首位。

“不管在任何时刻,疫情防控来不得半点松懈。”叶莹介绍,闭店期间,砂之船组织全员完成7次核酸检测,并要求全员居家办公,主动上报身体健康情况。期间,安排专人每日三轮对商场进行全方位立体交叉式消杀作业,确保消杀工作零死角、无盲区。

目前,砂之船(南京)奥莱全体员工及第三方合作单位疫苗接种率达到100%,商场自8月21日恢复营业以来,每日严格消杀,包括对进出场的货品进行360度无死角全面消毒,并将防疫物资分发到每个店铺,做到对每一位员工、为一位顾客的健康负责。

7天上线“夜奥莱”,开通“云购物”

闭店之后如何服务好顾客,也成为叶莹和她的团队思考的重中之重。基于80多万的线上存量会员,砂之船(南京)奥莱克服技术壁垒、商品调度以及居家办公等方面的困难,升级线上渠道,仅用一周的时间,就上线了小程序“夜奥莱”,集合了800多款精选货品,商场消费者在家里就可以“云逛街”,总仓

发货,正品保证,快递到家。

8月14日七夕节当天,砂之船小程序联动COACH开启首场直播,单场直播销售额突破20万元。在这之后,MK等大牌也通过砂之船小程序推出了多场直播,并有专业导购提供一对一的在线服务,让消费者感受到了“云逛街”的超值体验。

大牌“驾到”,1000万团圆券礼献全城

针对恢复营业后的换季商品的换货问题,目前,全场品牌的换货率已经完成85%左右,商场的客流及营业额也在稳步提升,近两周,商场客流及营业额就已经恢复到疫情前的7成、8成左右。据了解,今年,砂之船(南京)奥莱加大了少女女装、潮牌、餐饮等方面的引入力度,接下来还有Polo Ralph Lauren、Adidas直营工厂店、Champion、OOXOO.NET、Dickies等50+潮奢品牌首入奥莱开业。

即将到来的中秋档,砂之船(南京)奥莱将举办“福满月圆 致敬抗疫英雄——1000万团圆券礼献全城”活动,白金卡、金卡、普卡会员将分别获赠100元/50元/30元的无门槛现金券。

值得关注的是,包括医护人员、社区工作者、军人、公安机关工作人员等抗疫英雄,可凭相关证件到店,领取200元无门槛中秋团圆现金券。此外还有消费满999送50元现金券,消费满额送月饼礼盒等活动。餐饮方面还推出1元秒杀100元中秋餐饮券的活动,助力商业复苏。



砂之船(南京)奥莱

关于换发《中华人民共和国金融许可证》的公告

下列机构经中国银行保险监督管理委员会江苏监管局批准,换发《中华人民共和国金融许可证》,现予以公告。

机构名称:招商银行股份有限公司南京解放路支行
机构编码:B0011S232010011
许可证流水号:NO 00868529
业务范围:办理人民币存款、贷款、结算业务;办理票据贴现;提供信用证服务;代理发行金融债券;代理发行、兑付、销售政府债券;代理买卖政府债券;代理收付款项及代理保险业务;办理外汇存款、外汇贷款、外汇汇款、外币兑换、国际结算;外汇

信用卡的发行;代理国外信用卡付款;通过上级行办理代客外汇买卖;资信调查、咨询、见证业务;经银行业监督管理机构批准并经上级行授权的其他业务。

批准成立日期:2005年05月12日
住所:南京市秦淮区解放路53号
邮政编码:210002
电话:025-84292766
发证机关:中国银行保险监督管理委员会江苏监管局
发证日期:2021年09月02日
以上相关信息可在中国银行保险监督管理委员会网站上查询。

关于换发《中华人民共和国金融许可证》的公告

下列机构经中国银行保险监督管理委员会江苏监管局批准,换发《中华人民共和国金融许可证》,现予以公告。

机构名称:招商银行股份有限公司南京孝陵卫支行
机构编码:B0011S232010025
许可证流水号:NO 00868530
业务范围:吸收公众存款;发放短期、中期和长期贷款;办理国内外结算;办理票据承兑与贴现;代理发行、代理兑付政府债券;提供信用证服务及担保;从事银行卡业务;代理收付款项及代理保险业务;经中国

银行业监督管理机构批准并由上级行授权的其他业务。

批准成立日期:2014年06月30日
住所:南京市玄武区中山门大街297号1幢101室
邮政编码:210014
电话:025-84277600
发证机关:中国银行保险监督管理委员会江苏监管局
发证日期:2021年09月02日
以上相关信息可在中国银行保险监督管理委员会网站上查询。