

5G无人驾驶公交车来了

昨日完成绕智慧岛试运行测试,今后将向市民开放

本报讯(郑报全媒体记者 赵柳影 文/图 视频)外形虽然“萌萌哒”,实力却是“杠杠的”。5月17日,在纪念世界电信和信息社会日暨河南省“5G+”示范工程启动仪式现场,全球首条在开放道路上试运行的5G无人驾驶公交车在智慧岛正式启动。现场,宇通L4级自动驾驶巴士一亮相,便成为“小明星”,惹得嘉宾市民纷纷围观体验。



扫码看5G无人驾驶公交车行驶视频

从外形看,这款L4级自动驾驶巴士比正常的公交车要短小很多,最多只能容下10个人搭乘。从内部设施看,舒适的沙发座椅、合适的温度调节,让人有种坐飞机头等舱的体验感。

在现场,记者也进行了乘车体验。当记者站在乘车点候车时,无人驾驶车会自动停下,等待乘客上车,随后关门行驶。在行驶过程中,如果遇到前车急刹,或者

周围车辆抢道时,无人驾驶车也会及时刹住。同时,到达自己的智能化站台后,无人驾驶车会再次停留,等候市民上车。

不仅如此,在公交站台,宇通自动驾驶巴士能够准确地停靠在站台旁边;当路上有行人横穿马路时,也能及时做出反应;当车上的温度过高时,通过语音操控就可以调低车内的空调温度,甚至还能智能调度车辆,当检测到站台等待的乘客比

较多时,就会自动加派车辆。

那市民能否试乘坐呢?据了解,接下来无人驾驶车将主要承担面向政府和企业的参观接待体验等;随后将会面向智慧岛的上班族、学生群体,进行实名认证的预约体验,感受5G给我们生活便利带来的惊艳。等以上两个阶段试运行测试完成后,无人驾驶车将真正面向市民开放。

前四个月我省对东盟等新兴市场进出口逆势增长

本报讯(郑报全媒体记者 肖雅文)日前,记者从郑州海关获悉,今年前4个月,我省进出口总值1348.5亿元,同比下降4.7%,降幅比一季度收窄2.5个百分点。其中,出口924.4亿元,增长0.6%;进口424.1亿元,下降14.5%。

前4个月,我省对东盟、非洲等新兴市场进出口逆势增长。其中,对东盟进出口160.5亿元,增长9.3%;对非洲进出口68.5亿元,增长40%。在这其中,我省民营企业表现抢眼,对东盟地区进出口82.7亿元,占全部企业对东盟进出口总值的51.5%;在对非贸易中,民营企业进出口55.3亿元,占比达到80.8%。

随着“一带一路”倡议和中国-东盟自贸区建设的深入推行,我省与东盟经贸合作呈现密切、活跃之势。数据显示,今年前4个月,我省对东盟地区出口89.1亿元,增长7.9%;自东盟地区进口71.4亿元,增长11.3%。东盟十国中,我省对越南进出口规模最大,为68.1亿元,占比42.4%。

我市开展“5·20世界计量日”主题宣传活动

本报讯(郑报全媒体记者 李丽君)计量是人类认识世界和改造世界的工具,也是探索动态变化世界的一把钥匙,科技要进步,计量需先行。昨日,我市联合中国计量科学研究院、河南省市场监督管理局共同主办了“国际单位制(SI)——根本性飞跃”专题报告会,邀请中国计量科学研究院党委书记段宇宁、中国计量科学研究院热工所所长王池出席。5月20日是第20个“世界计量日”,今年世界计量日的主题是“国际单位制(SI)——根本性飞跃”。

据了解,作为全市计量工作主管部门,郑州市市场监管局围绕今年的“5·20世界计量日”活动主题,自5月14日起,全市系统上下联动,开展为期一周的“科学计量服务美好生活”系列宣传服务活动,通过民生计量进社区、精准计量进企业、诚信计量进市场、光明计量进校园、实验室检测公益开放、计量技术论坛、科普讲座、主题征文等丰富多彩的活动,为公众献上丰盛的计量服务“大餐”。

我省在十大领域启动“5G+”示范工程

涵盖智能制造、智能交通、智慧医疗……

我省将在十大领域实施“5G+”示范工程

50年前,国际电联把“5·17”确定为世界电信日,电信技术逐步发展成为业态更加先进、内涵更加丰富的信息技术,人类社会正朝着数字化、网络化、智能化发展的新纪元大步迈进。

记者获悉,近几年,河南省委、省政府高度重视5G产业发展,为贯彻落实中央经济工作会议关于加快5G商用步伐的工作部署,抢抓5G发展先机,在全国率先制订了省级5G产业发展的星斗方案,提出在基础网络、协同创新平台、龙头企业、智能制造、智能交通、智慧医疗、智慧教育、智慧旅游、智慧物流、智能园区等十大领域启动实施一批“5G+”示范工程,力争经过一年左右的时间打造一批特色鲜明的5G典型应用示范,引领我省5G产业走在全国的前列。

本报讯(郑报全媒体记者 赵柳影)5月17日,纪念世界电信和信息社会日暨河南省“5G+”示范工程启动仪式活动在郑东新区举行。本次活动以“5G+”为主题,现场组建成立5G产业联盟,落地5G创新平台,并启动全球首条在开放道路上试运行的5G无人驾驶公交车,旨在扩大5G创新示范应用成效和影响,推动我省5G产业加快发展。

争取华为等5G企业落地一批应用项目

其中,5G基础网络示范工程,主要是中国移动、中国联通建设郑州5G试点城市;5G协同创新平台示范工程,主要是中国移动、中国联通、中国铁塔等在我省落地一批国家级5G创新发展研究机构;5G龙头企业示范工程,主要是华为、诺基亚贝尔、海康威视、南通软件等5G企业落地一批5G示范应用项目;5G+智能制造示范工程,主要将在郑州、鹤壁、新乡、许昌、

南阳、洛阳、安阳等地开展;5G+交通示范工程,主要是实施郑东新区智慧岛5G智能公交,建设郑州航空港智能网联汽车实验示范基地等重大项目。此外,还将通过实施5G+重大医疗示范工程、5G+教育示范工程、5G+智慧旅游示范工程、5G+物流示范工程及5G+智能园区示范工程,以此推动我省成为全国最有影响力的5G创新应用示范区。

郑商所积极推进纯碱期货上市

本报讯(郑报全媒体记者 徐刚领)记者从郑州商品交易所获悉,郑商所目前正积极推进纯碱期货上市工作。

近年来,纯碱受供求、环保等因素的影响,价格波动日趋剧烈,而产业链相关企业缺少有效的远期价格指导和避险工具。

国泰君安期货化工研究总监张弛说,

上市纯碱期货能够提升产业链的抗风险能力,促进产业平稳发展,一是有助于提高纯碱行业发现价格的效率,二是有利于企业规避经营风险。

郑商所相关负责人介绍,郑商所主要从以下几个方面积极推进纯碱期货研发、扎实做好纯碱期货上市准备工作。一是

深入产业调研,了解现货情况。二是开展课题合作,举办产业会议。三是召开论证会,全面征求市场意见。下一步,郑商所将继续加大对纯碱期货上市推进力度,积极征求、吸取市场各方意见建议,努力实现纯碱期货合约规则设计充分贴近现货市场实际,更好满足产业企业需求。

中了吗

(中奖号码以体彩福彩官方公布为准)

- 体彩“排列3排列5”第19130期
7 2 5 7 2 5 3 3
- 体彩七星彩第19056期
6 7 7 6 4 4 2
- 福彩3D第19130期
2 9 8
- 福彩七乐彩第19056期
02 08 09 10 21 29 30+28