

厦门向5G智慧交通试点城市迈出重要一步

BRT将有人工智能“司机”

全国首个商用级5G智能网联
驾驶平台昨在厦签约

月底在BRT集美段启动
未来逐步拓展至公交等其他车型

本报讯(记者徐景明 张彦宇 通讯员谢玲玲 王玉琳)一方拥有全国条件最好的BRT系统,另一方拥有全球最前沿的5G智能网联技术。昨日,全国首个商用级5G智能网联驾驶平台在厦签约,本月底将在BRT集美段(嘉庚体育馆-厦门北站)启动,实现更安全、更智慧的辅助驾驶功能,标志着我市向5G智慧交通试点城市迈出重要一步。

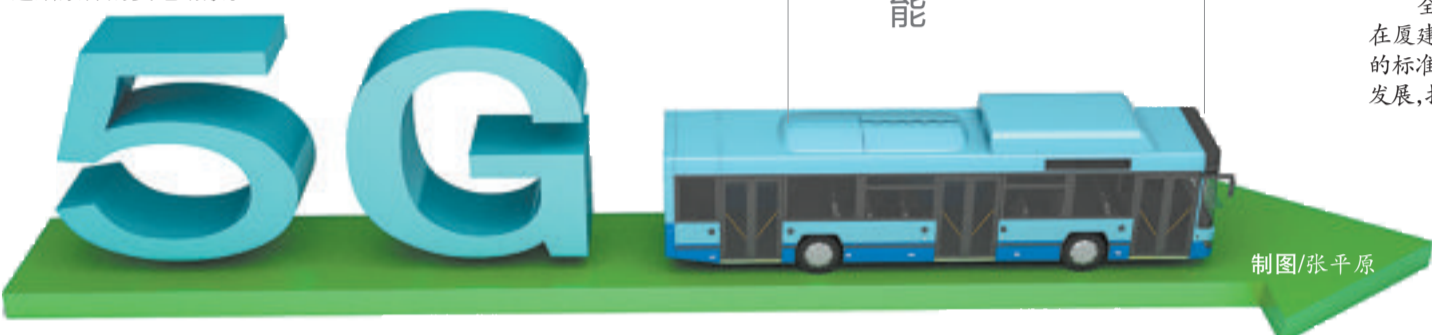
厦门BRT是全国唯一具备全程独立封闭路权的公交专用道,所有运营车辆统一管理、统一品牌,是全国目前最有条件应用5G智能网联技术的交通系统。

记者获悉,目前,该项目已通过国内权威专家评审,项目实施方大唐移动通信设备有限公司已联合厦门公交集团、轨道交通集团、金龙集团、联通公司等企业,提出了系统建设和车辆改造技术方案,完成沿途基站、道路条件的实地勘察。

1 可实现智能辅助驾驶系统有何不同?
有了该系统,厦门BRT迈出向自动驾驶“进化”的第一步。此次在BRT上应用的5G智能驾驶系统为L2级(自动驾驶分L0-L5级,L5为全自动驾驶),主要是智能辅助驾驶。也就是说,除了人类驾驶员之外,BRT车上还多了一个人工智能“驾驶员”。

2 能消除碰撞追尾的可能技术有多厉害?
这名“驾驶员”有多厉害?
“比如,5G技术的时延可低至1毫秒,比人的反应速度快几十倍,同时依靠车辆之间的联动,可以消除碰撞追尾的可能。”大唐移动相关负责人举例说,“车辆还可以和站台联动,辅助驾驶员进站停靠,缩小站台和车辆之间的缝隙。”

3 快一线相关车辆哪些车辆尝鲜?
据悉,项目一期将对快1线相关车辆进行改造优化,并在沿途布设5G基站和网络,搭建5G智能网联系统,依靠其极高的可靠性和传输速率,构建起车与车、车与路、车与人、车与云平台之间的互联互通。
“在积累海量大数据后,未来将逐步实现自动驾驶,并由BRT系统扩展至普通公交、‘两客一危’车辆、物流车辆等车型领域,湖滨南路和嘉禾路公交专用道也对布设5G智能网联做了预留。”市交通运输局局长王文杰说,“厦门将打造5G智慧交通试点城市,提高交通安全和效率,缓解城市交通拥堵。”
5G车联网技术是实现智能驾驶的基础,能促进城市交通智能化,也是实现自动驾驶的必由之路。
全国首个商用级5G智能网联驾驶平台在厦建设,将带动我国5G技术和智能驾驶的标准制定、配套法规及相关产业的跨越式发展,打造创新标杆。



工程名片

起于翔安上沙溪村 全长10.127公里

该项目位于厦门市翔安区,起于翔安区上沙溪村,设内厝互通与沈海高速公路相接,线路向南展线,设巷东互通与既有高速公路海翔大道(泉州漳州城市联盟路)相接后继续向南延伸,终于在在建的翔安机场高速公路南段(霄垄互通,与之顺接),路线全长10.127公里。

翔安机场高速公路工程获批

工期计划为3年,建成后加快形成厦门翔安机场作为国际枢纽机场的集疏运体系

本报讯(记者张璐)记者近日获悉,省发改委日前批复同意建设翔安机场高速公路(沈海高速—翔安南路)工程。该项目为收费公路,将按照速度100公里/小时、双向八车道的标准建设,计划工期为36个月。

该项目将设置内厝、巷东两处枢纽互通立交,预留服务区一处,并建设必要的交通工程和沿线设施,工程还会同步建设新旧国道324线衔接工程及海翔大道连接线等

市政配套工程。

由于该项目为收费公路,且紧邻泉州漳州城市联盟高速公路泉州段,省发改委批复时要求建设单位按照便民高效原则进一步优化项目主线收费站设置方案,并加强标识标线指引,确保安全通畅运营。

按照计划,该项目估算总投资约38.19亿元,其中,主线新建路段(含终点局部改扩建)35.18亿元,新旧国道324线衔接工程

(含公路及市政配套系统)1.75亿元,海翔大道1.26亿元。

省发改委相关负责人表示,该项目是《福建省高速公路网规划(2016-2030年)》“第三纵”福厦线支线的组成部分,项目的建设对完善我省高速公路网布局,提升区域交通出行服务水平,加快形成厦门翔安机场作为国际枢纽机场的集疏运体系,促进闽西南经济协作区发展都具有重要意义。

通告

2018年6月15日(星期五)上午9:00-11:30,我市将开展市、区领导及市级政法部门领导接待群众来访活动,市委副书记陈秋雄、省人社厅副厅长吴小颖在市信访局接待群众来访,地址:湖滨北路67号。
市公安局、市检察院、市中级人民法院、厦门海事法院领导在本单位接待涉法涉诉类信访事项。
全市各区同时由区领导在区信访局接待群众来访。

中共厦门市委办公厅
厦门市人民政府办公厅
2018年6月14日

岁月如流沙,
流走的是时光,
沉淀的是财富。
国寿个人税收递延型养老金保险(2018版),
助推国家惠民工程落地,
让您用现在的点滴积累,
为未来的金色晚年添砖加瓦!

客户服务热线
95519

www.chinalife.com.cn

国寿个人税收递延型养老金保险(2018版)

- 税收递延 惠民养老 ● 客群广泛 按需购买
- 责任丰富 增添保障 ● 收益稳健 长期锁定
- 多样领取 纳税便捷 ● 费用实惠 服务贴心

中国人寿保险股份有限公司 厦门市分公司
China Life Insurance Company Limited Xiamen Branch
厦门市思明区湖滨南路90号立信广场21层、26层西侧

中国人寿
CHINA LIFE
相知多年 值得托付