

福州地铁“环线通”系列报道之十三

众多市民昨试乘地铁4号线首通段 又快又好 41分钟穿越四城区

本报记者 林榕昇



市民开心体验地铁4号线。本报记者 陈暖摄

23日,地铁4号线首通段开放试乘。首通段起于凤凰池站,终于帝封江站,全长约24公里,共19个站点,全程只要41分钟,就能穿越鼓楼、晋安、台江、仓山。当天一大早,就有不少市民赶来一睹地铁4号线的风采。

方便: 串连主要街区 换乘又快又好

当日,记者步入4号线站点,听到市民感叹最多的就是“方便”。作为东西贯穿福州主城区的又一地铁线,4号线沿杨桥路、东街、东大路、塔头路铺设,通达东街口、省立医院、东二环泰禾广场、鳌峰洲商务区、东部办公区、海峡国际会展中心等主要街区和商务办公区,让众多市民的通勤省时省心。

东街口站是4号线和1号线的换乘站,也是不少市民首次接触4号线的地方。在这里,1分钟不到就能从4号线切换至1号线。“通勤时间少了一半,不怕堵车不用挤公交,太方便了!”陈女士住在西门附近,在白湖亭工作,坐上4号线换乘1号线,20多分钟就到达公司,省去了堵车的烦恼。

在东街口站厅,来自西湖柔

力球队的十几名依伯依姆难掩激动。“4号线沿途有花海公园,一条线路串连多个景点和商圈,我们是特地组队来体验,感觉真不错!”队长刘文耀说。

4号线的便捷还体现在换乘



4号线可与既有地铁1、2、5、6号线便捷换乘。本报记者 原浩摄

上。4号线首通段可与既有地铁1、2、5、6号线换乘,堪称“换乘之王”。其中,帝封江站是最快的换乘站点。该站是福州地铁继梁厝站以外,第2个采用同台换乘的站点,站在4号线列车上就能看到5号线。未来,帝封江站还将与滨海快线换乘,实现3线同站换乘。

随后,记者又走进城门站、林浦站和前屿站,这3个换乘站都是采用T形节点换乘设计形式,乘客在站台即可进行换乘,十分方便。

东街口站采用由下至上的单向环形换乘方式,从4号线换乘1号线的乘客,可直接通过4号线站台中部的楼梯换乘;从1号线换乘4号线的乘客,需从1号线站台到达站厅,再乘坐扶梯到达4号线,双向换乘时间均在1分钟内。

智能: 列车自动运行 科技无处不在

“快看!司机没动手,列车自己跑。”在4号线车厢内,“地铁迷”小杰激动地喊道。“智能”,是4号线带给市民的第二个关键词。

“这是省内首条全自动运行线路,可牛了,运行平稳、准点,还有很多黑科技……”小杰一边举着手机录像,一边向家人科普起来。

原来,在传统线路中,地铁的驾驶室是不对外开放的。由于4号线列车采用全自动驾驶模式,因此福州地铁特地开设了观光窗,乘客在第一节车厢可以司机的视角看到列车在隧道内飞驰。第一节车厢也成了市民的最佳“观景位”。

对市民徐依伯来说,一目了然

的超大尺寸LCD显示屏是显而易见的“高科技”。在站台门上方,43英寸超大LCD显示屏取代传统线路的“小电视”,界面更大、显示效果更佳,乘客还可通过显示屏快速了解列车到站、车厢拥挤度、列车温度、站台门状态等信息。

据悉,地铁4号线首通段全自动运行执行最高等级(GO4+)标准,具备列车自动唤醒启动和入车休眠、自动检车、自动出入车场、自动清洗、自动驾驶、自动开关车门和站台屏蔽门、自动折返、故障自动诊断和修复等功能,是目前国内最智能的地铁列车之一。

暖心: 设施完善贴心 服务触手可及

如果说全自动运行列车带来的是震撼,那么4号线各车站的一系列特色服务设施,则让市民十分暖心。

4号线线路色为“福桔黄”,色彩淡雅清新,“桔”在福州话里又有吉利的含义。在这条暖心线路上,福州地铁针对不同群体的出行需求,提供了相应的贴心服务:为便利母婴乘客,在东街口站、省立医院站、东门站、三角池站、前屿站、会展中心站、林浦站、城门站等站点设置了母婴室,配备舒适的哺乳椅、可折叠儿童安全座椅、多功能台、洗手池、烘手器和成品储物柜;为方便使用轮椅等辅助设备的群体与客服人员沟通,客服中心正前方留有一处容膝容脚的空间;车站内的第三卫生间多数采用感应门或触摸屏面板式的轻触开关门,为残障人士和行动不便的乘客带来便利。

此外,为满足乘客应急诉求,4号线还在客服中心新增远程问询、一键求助功能。

市人大常委会首场“于山课堂”研究成果汇报交流活动举行

本报讯(记者 李白蕾)23日下午,市人大常委会举行首场“于山课堂”研究成果汇报交流活动。市人大常委会党组书记、主任张忠出席活动并讲话。

“于山课堂”是市人大常委会党组着眼于提升先行融入主题教育、大兴调查研究、深入实施“深学争优、敢为争先、实干争效”推动“党建领航、经济领跑、民生领先”行动等工作实效,谋划开展的创新自选动作,主要目的是为年轻干部加快成长搭建平台、提升人大自身建设水平、推动福州人大事业高质量发展。上半年是“揭榜挂帅”调查研究阶段,从现在起转入成果交流阶段。会上,三个课题组分别围绕基因、芯片和人工智能等主题,以课件展示和现场讲演的方式分享了研究成果。

张忠在讲话中指出,要推动“于山课堂”活动与主题教育有机融合,充分发挥“于山课堂”涉猎广泛、聚焦前沿的特性,引导市人大机关干部全面系统地学习习近平新时代中国特色社会主义思想。要推动“于山课堂”活动与“大兴调查研究”紧密衔接,引导机关青年干部通过“揭榜挂帅”、攻坚前沿课题,形成重视调查、善于研究的良好作风,提升摸清情况、找准问题、提实对策的本领。要推动“于山课堂”活动与人大建设“四个机关”互相贯通,以培养干部为着力点,加强组织保证、强化压力传导,督促年轻干部在活动中得到真锻炼、学到真本事,加快成长为堪当重任、能担重任的高素质人才,推动福州人大事业薪火相传。

全市农村基层党建“整乡推进、整县提升”现场会暨基层党建重点任务调度会召开

本报讯(记者 林晗)23日,全市农村基层党建“整乡推进、整县提升”工作现场会暨基层党建重点任务调度会在永泰县召开。市委常委、组织部部长蔡亚东出席会议并讲话,强调要深入学习贯彻习近平总书记关于“三农”工作的重要论述和浙江“千万工程”经验的重要批示精神,持续建强农村基层党组织战斗堡垒,以实际行动坚定拥护“两个确立”、坚决做到“两个维护”。

会议强调,要聚焦凝聚合力、典型示范、攻坚克难,扎实推进星级村建设,发展壮大新型农村集体经济,强化乡村振兴人才支撑,持续推动农村基层党建“整乡推进、整县提升”提质增效。要及时总结“整乡推进、整县提升”工作中涌现出来的好经验、好做法,持续打造我市农村基层党建特色品牌。

会议指出,要围绕基层党建各项任务,进一步细化措施、压实责任,扎实推进全市基层党建工作全面进步、全面过硬。要坚持统筹推进,提早谋划部署主题教育,持续深化城市基层治理,系统推进夯实党建基础,全力抓好基层党建工作重点任务落实。

会前,与会人员前往同安镇、梧桐镇、嵩口镇观摩永泰县“整乡推进、整县提升”工作经验。会上,永泰县委组织部、马尾区委组织部、福清市委组织部、晋安区寿山乡、连江县苔菴镇作交流发言。

市政府召开常务会议

(上接1版)要深入实施培优扶强龙头企业行动计划,引导民营企业加大技改、创新发展,推动民营经济发展壮大。

会议指出,要深入实施“优质学校、优秀校长、优秀教师”带动工程,充分发挥名师工作室示范引领作用,努力锻造一支高素质、专业化、创新型教师队伍。要全力保障教师权益,落实教师减负清单,切实提升教师从教荣誉、待遇地位,营造尊师重教良好社会风尚。

会议强调,要深入推进商事制度改革,健全完善行业准营规则,进一步优服务、严监管,着力为各类市场主体投资兴业提供更加公平、透明、可预期的市场环境,更好促进各类市场主体持续健康发展。

坚定信心 保持定力 奋发作为 全力推动民营经济高质量发展

(上接1版)给我们留下了宝贵的思想财富、精神财富和实践成果。当前,党中央、国务院出台了促进民营经济发展壮大的意见,省、市也相继制定推出相关政策性意见,为民营经济创造更好环境、拓展更大空间。希望广大民营企业准确把握时与势,进一步坚定信心、抢抓机遇,积极扩大投资,着力引育人才,提升创新能力,做大做强主业,推动企业更好更快发展。

吴贤德强调,各级各部门要坚持以情感人、以利动人,持续优化营商环境,构建“清茶一杯暖人心”的亲清政商关系。要强化要素保障,提速用林用地用海等审批,探索建立产业“资金池”,帮助民营企业降低发展成本。要拓展产品销路,畅通产业链供应链,推动上下游企业在技术、产品、市场上协作联动,提高工业产品产销率。要做好企业服务,深入开展“千名干部进千企”等行动,抓好政策宣传兑现,让民营企业安心经营、大胆发展。

我市鼓励企业招才 引进“科技副总”最高补助50万元

本报讯(记者 张铁国)市科技局近日下发通知,鼓励企业积极引进人才担任“科技副总”,最高可补助50万元。

“科技副总”申报人应为我市企业从市外柔性引进符合省高层次人才(A、B、C类)评价认定资格条件的人才;用人单位应在我市注册并具有独立法人资格(不含“科技副总”申报人及派出单位创

办、入股的企业),无不良诚信记录。

在助力企业发展方面,“科技副总”应能积极协助用人单位完成相关合作任务,包括深化产学研合作、推动校企资源共建、促进科技成果转化、推进技术需求研发、加强研发机构建设、解决关键技术难题、引进培养人才团队、建立完善规章制度、组织专题培训讲座、制

定创新发展规划,以及协助企业签订技术开发、技术转让、技术许可、技术咨询、技术服务合同等。

用人单位无不良诚信记录,且应具备以下资质之一:国家或省级认定的创新型(试点)企业、高新技术企业、技术先进型服务企业、产教融合型试点企业、科技企业上市培育计划入库企业、高新技术企业培育库入库企业、科技型中小企业

信息库入库企业、民营科技企业、软件企业等;国家或省级认定的企业重点实验室、博士后工作站、博士后创新实践基地等;市级以上认定的工程技术研究中心、工程研究中心、企业技术中心等。

入围省市科技重大“揭榜挂帅”项目且符合相关条件的人才,可优先认定为“科技副总”。符合条件的用人单位和“科技

副总”申报人即日起可向当地科技主管部门申报,申报时间截止到9月18日。

又讯 市科技局近日就开展福州市“人才飞地”申报工作下发通知,福州市用人单位在市外实际控制的主要从事研发(设计)的机构以及科技孵化器、技术转移中心等离岸创新创业基地,9月18日前均可申报。

生物医药领域专家走进仓山传经送宝 探索发展路径 当面答疑解惑

本报记者 王玉萍

昨日,“名校专家福建行——走进福州”生物医药产业专家人才交流会在仓山区举行,来自北京协和医学院、同济大学、南开大学等单位的生物医药领域专家,福州市属医院相关负责人,仓山区、高新区生物医药领域企业代表,以及市区相关部门负责人等齐聚一堂,共同探讨生物医药产业发展路径,加强生物医药产业专家与属地政府、医院、企业的交流合作,促进产业链、人才链、价值链深度融合,不断推动仓山生物医药产业高质量发展,助力福州国际医疗综合实验区建设。

“做自己的原创新药 实现领跑”

“中国医药行业的生态体系正在逐步重构,要想立于不败之地,就要另辟蹊径,做自己的原创新药实现领跑。”中国医学科学院、北京协和医学院药物所终身教授刘玉玲说,无论是差异化创新还是原始创新,都需要有强大的应用基础和

发展的核心动力。”同济大学医学院教授徐俊认为,创新需要长时间的积累,如何把企业的创新与科研院所的创新能力结合起来,鼓励有深厚科研功底的人走出科研院所进行创新,需要政府积极引导,建立健全长效的人才引进和培养机制。

南开大学元素有机化学国家重点实验室教授郑健禹从合成化学的视角探讨了药物创新和发现的问题,“在新药研发的不同阶段,有机合成化学起着举足轻重的作用,有机合成方法学的发展形成庞大的全新骨架化合物库”。

中国医学科学院生物医学工程研究所研究员梅林,作了《创新纳米抗体平台助力自身免疫病精准诊疗》的主题演讲。他表示,希望通过此次活动加强与仓山生物医药企业的技术交流与合作,找准契合点,实现共赢发展。

中国医学科学院药物研究所研究员许恒、南开大学物理科学学院教授潘雷等专家人才,也围绕各自的研究领域分享了观点。闽台数学产业体系,“引领性的政策支持、产学研医的深度融合、临床价值为导向的持续创新理念、研发人才和创新团队,诸多要素缺一不可。”

“产业转化的导向一定要对,企业是主体,科研院所是企业中长期



专家实地走访调研,面对面嫁接智力资源助力企业发展。(福州新区仓山功能区供图)

医疗机构代表进行交流。

仓山生物医药产业规模 居全市前列

仓山区工信局、福州新区仓山功能区相关负责人介绍了仓山区生物医药产业规划、福州国际医疗综合实验区有关情况,展示了仓山优越的营商环境和优惠的产业人才政策,让参会代表对仓山区生物医药产业有了更深入的了解。

近年来,仓山区加快构建生物医药高质量产业集群,初步形成以金山工业园区浦上片区为代表的生物医药产业发展核心区,高盛片

区和金山片区打造的生物医药产业创新集聚区、瑞科医药健康产业园、金山医药产业园及财茂生物医药科技园、海西新药研发及转化中心和安布瑞肿瘤精准医学研究中心等“一核双区三园两中心”的产业发展格局。全区现有规上(限上)生物医药企业86家,2022年产业规模212.13亿元,产业规模和企业数量均居全市前列。

福州国际医疗综合实验区仓山区块先期重点打造“一带一区一中心”(高端医疗服务带、药械研发制造区、生物技术创新中心)启动区,重点发展特色医疗服务、生物

技术及医药研发、先进医疗技术展示交流等产业。2021年10月获批以来,仓山区块牵头推动了前沿医疗技术及境外药械创新监管专项课题研究,吸引了46家健康医疗企业入驻,建成中海峡再生医学科技有限公司院士工作站,国际医疗综合实验区临床研究基地在华侨医院挂牌。

面对面嫁接智力资源 助力企业发展

当天,专家们还实地走访调研了仓山区、高新区相关生物医药企业,通过面对面交流、点对点解答,有效解决企业在药品研发、人才引进、技术推广等方面的问题,部分企业还与专家人才就进一步加强技术项目合作达成初步共识。

下一步,仓山区将继续发挥“八区叠加”政策优势,积极搭建专家、科研院校、医疗机构、企业沟通交流的合作平台,高位嫁接以院士为代表的高端智力资源,持续释放人才链式效应,加快推动生物医药产业从“示范引领”的个体发展到“蓄势聚能”的集群发展转变,加速构建科研平台、龙头企业以及高层次人才团队融合驱动的发展模式,实现高新企业、创新载体、专业人才