湖南北斗规模应用项目首次"出海"

北斗微芯与老挝相关部门签订北斗应用重大项目合作协议,项目投资4000万美元

长沙晚报6月21日讯(全媒体记者 聂映荣 通讯员 缪红英)6月21日,在老挝万象市,湖南 北斗微芯产业发展有限公司(以下简称"北斗 微芯")和老挝科技与通信部科技与创新司签 订北斗应用重大项目合作协议,项目投资金额 将达4000万美元。北斗微芯是在长沙发展壮大 起来的一家北斗深化应用企业,上述项目是湖 南首个走出国门的北斗规模应用项目。

据悉,在此合作项目中,北斗微芯将与老挝 相关部门运用北斗卫星导航系统的精准定位、 快速响应等优势,结合北斗微芯在北斗高精度 应用和人工智能大数据模型的技术、产品和平

台服务领先优势,分阶段、分步骤为老挝建设 和运营老挝国家卫星应用管理与服务中心, 建成该国卫星数据集中地和应用服务体系, 开展一系列创新性应用示范,填补老挝在通 信、导航、遥感卫星等行业综合应用上的空白。

"此次合作,将使老挝能够利用卫星技术 的力量进行广泛应用,包括但不限于灾害管 理、环境监测、农业规划和电信领域。这将极大 地提高国家促进卫星技术可持续发展的能 力。"北斗微芯董事长杨世忠在签约仪式上表 示, 北斗微芯将为该项目提供全面的技术支 持,确保老挝国家卫星信息管理与服务中心拥

有相应的新工具、新技术。

老挝是最早支持共建"一带一路"倡议并同 中国签署共建合作文件的国家之一,近年来中老 命运共同体建设扎实推进。此次项目的合作,不 仅将助推湖南深度融入共建"一带一路",还将助 推老村在相关领域技术水平提升,推进中老两国 在科技创新、产业发展等方面的深度合作。

"我们希望立足自身的特点及优势,为'一 带一路'共建国家的科技创新和产业发展贡献 更多湖南智慧、湖南方案。"杨世忠介绍,北斗 微芯将逐步把自身在国内的应用成果和技术 产品推向更多"一带一路"共建国家,助推北斗 相关产品和技术走出国门。

据悉,北斗微芯是一家基于卫星互联网高 精度位置服务技术,为客户提供安全监测预 警、安全运营技术服务的高新技术民营企业, 服务领域有地质灾害、住建工程、交通、水利、 电力、林业、城市安全等。该公司产品和服务在 国内已被运用在20多个省区市。其设备多次助 力精准预测山体滑坡,成功避免人员伤亡,两 次入选自然资源部年度成功避险典型案例。

深入推进"两个年"建设



水上"跃龙门"

21日, 刚结束中考的1000 名长沙初中毕业生免费入园长 沙世界之窗,参加水上毕业大 趴。活动现场,别开生面的"跃 龙门"水门洗礼仪式,随着同学 们的呐喊欢呼声拉开序幕。造 浪池掀起朵朵浪花,青春洋溢 的少年们抛出象征着梦想的海 洋球,寓意"鱼跃龙门",乘风破 浪。随着日景烟花秀的绝美绽 放,象征着"金榜题名"的巨幅 金榜在千人的见证下徐徐展 开,祝愿所有考生未来顺风顺 水,前程似锦。

长沙晚报全媒体记者 贺文兵 通讯员 邓婷 摄影报道

家门口赶集,换新电器还可拿补贴

一月一集,长沙首个以旧换新社区集市开进一刻钟便民生活圈

● 长沙晚报全媒体记者 李卓 通讯员 陈瑶

搬进大宅子小空调要换大功率,用了多年 的"老爷"冰箱想换成双开门变频大冰箱,旧货 扔了不舍得,当废品又卖不起价,怎么办? 到楼 下的以旧换新集市,拿补贴换新,旧电器不再

21日,开福区商务局、东风路街道和开福 区社区商业发展促进会在精英路社区联合举 办以旧换新消费节,在精英路社区一刻钟便民 生活圈内的富兴时代广场开启长沙首个以旧 换新社区集市,格力、华为等五大电器电子品 牌企业携政策补贴,就近给居民提供电器优惠 以旧换新服务。

据悉,集市计划一月一集,让居民在家门 口便捷享受绿色消费和循环经济的红利。

旧家电不再是"鸡肋",家门口换新很划算

"我这台5匹的柜机老掉牙了,搬新家一直 想换台超薄的变频机,没想到就在家门口以旧 换新,厂家全程上门拆旧换新,而且旧空调折

算后,价格很美丽!"在富兴时代广场的以旧换 新集市上,精英路社区居民李雯一眼就相中了 要换的机型,而且他原以为家里那台旧格力的 "铁疙瘩"当废品卖不起价,送到二手家电市场 又难搬运,没想到在集市上能折价1000元,新 机购入还有600元换新补贴。

价格美丽的背后是以旧换新的政策补贴。 开福区社区商业发展促进会负责人沈成龙告 诉记者,格力电器推出以旧换新补贴30亿元, 而且打破了以旧换新的一些旧市场规则。以往 以旧换新,不管商品成色,都只能按二手商品 市场定价10%折算,而这次响应国家推动大规 模设备更新和消费品以旧换新行动的号召,格 折算,不打折扣。像居民李雯那样,一台空调以 旧换新最高可获1600元补贴,而且便捷省事。

开福区商务局局长彭礼表示,为积极推动 落实省、市"两新"行动要求,开福区举办以旧 换新消费节活动,并在东风路街道试点开设长 沙首个以旧换新社区集市,集市计划每月举办 一期,在东风路街道8个社区轮流举办,条件成 熟时在全区推广。

当日集市上,格力、华为、美的、创维、绿联 五大电器电子品牌推出以旧换新服务,同时20 家生活消费类商家也进驻集市,推出一系列折 扣面向社区和商圈引流。

一刻钟便民生活圈"圈"进信创产业集聚地

长沙首个以旧换新社区集市无疑为精英 路社区一刻钟便民生活圈大大"加分"。精英路 社区一刻钟生活圈,东临东风路,西傍芙蓉中 路,南起德雅路,北至东风路高架桥,面积0.81 平方公里,辐射11个居民小区、开放式居民楼 30余栋以及在建楼盘1个,服务居民和流动人 口约1.9万人。

精英路社区线下依托富兴广场,规划一片 区域打造"一刻钟便民生活街"。同时构建"社 区党建+企业+志愿者"模式,不定期组织辖区 企业、党员、志愿者开展义诊、义剪、法律咨询

等便民服务活动。线上则推出社区便民生活圈 智慧服务平台"精英惠"小程序,接入购物、餐 饮、休闲、文化、养老、托育、家政等线上功能,提 供居民周边商品和服务搜索、信息查询、生活缴 费、地理导航、线上发券、线下兑换、特色产品介 绍、一键拨号等服务。以"互联网+零售+外卖" 的模式,结合第三方到家服务,实现15分钟内商 品配送到家,提升居民消费体验,打造"线下社 区店+线上社区+线上社交"社区团购。

值得一提的是,一刻钟便民生活圈"圈"的 不仅是老街坊,还有信创产业集聚楼宇的青年 人才。开福区信创产业基地核心区在富兴时代 楼宇,云集了基础硬件、基础软件、应用软件和 信息安全等领域136家企业、5986名从业人员 其中就有飞腾信息、麒麟软件、戎腾网络等13 家头部研发企业。一刻钟便民生活圈不仅便 民,更是惠企,商业与物业、消费与生活、居家 办公与社区等场景融合,让青年研发人才生活 更便捷舒适。

长沙地铁1号线北延一期 进入开通倒计时

长沙晚报6月21日讯(全

媒体记者 陈登辉) 6月19日 至21日,为期3天的长沙地铁 1号线北延一期工程初期运 营前安全评估会议在长沙召 开。来自北京、天津、深圳、成 都、西安等地铁行业的12位 专家集结星城,对1号线北延 一期工程进行了认真、细致、 全面的专业审核。专家组一 致认为"1号线北延一期工程 通过初期运营前安全评估, 具备初期运营条件"。这标志 着1号线北延一期工程已通 过载客前"大考",进入开通

初期运营前安全评估是 对轨道交通工程项目开通前 的系统检验和科学评价,也 是投入运营的第一道安全关 口, 旨在发现梳理并解决各 项问题。会议期间,专家组集 体观看了《延伸"子午线"接 驳新长沙》评审片,并听取了 市轨道建设公司关于工程建 设情况汇报, 市轨道运营公 司关于初期运营筹备情况汇 报,以及公交接驳情况汇报, 系统查阅了各类资料,严格 把关安全评估各项条件,提 出了诸多建设性意见和指导

此外,专家组分成总体 组、土建组、设备组、运营组, 实地踏勘了宿龙桥、秀峰山 鹅羊山、金霞、金盆丘全线5站 5区间及沙河停车场,对车站 公共区火灾工况联动测试、车 站综合后备控制盘功能测试。 列车紧急制动距离测试、变申 所0.4kV低压备自投测试、车 辆超速保护测试、站台门乘客 防护测试、列车超速安全防护 及站台门安全防护系列测证 等进行了抽查测试检验,共涉 及综合联调、线路和轨道、车 站建筑、结构工程等20余个 专业。3天的专业评审为1号线 北延一期工程顺利载客提供

了科学指导。 此次评估会后,长沙菊 道将严格按照专家评审意见 进一步整改完善,并按照相 关规定完成初期运营各项律 批流程确定初期运营时间 黄金"十"字之一的1号线将 进一步向北延展,广大市民 乘客可乘坐地铁直达线网最 北端站点金盆丘站。

红灯变少了,斑马线设置更合理

长沙交警优化洋湖湿地公园南片区交通

长沙晚报6月21日讯(全 媒体记者 何乐) 伴随周边洋 湖、含浦等片区入住率增高 以及洋湖湿地公园游客的不 断增长, 洋湖路的交通压力 亦与日俱增,成为岳麓区的 一处交通瓶颈。为舒缓交通 拥堵,提升道路通行效率,近 日,长沙公安交警对洋湖湿 地公园南片区的交通组织进 行全面优化。

"目前,各项交通优化举 措已基本落实,驾车途经洋 湖路的市民会察觉到等红 灯时间少了, 道路也变得更 加通畅。"据长沙交警相关负 责人介绍,洋湖路东连湘府 路高架, 西接含浦大道。 2021年麓景路隧道通车后, 洋湖路的交通流量也随之大 幅增长,成为城南片区连通 河东河西的东西向重要交

此次片区交通组织的优 化,主要围绕改善洋湖路翠 荷路口和罗谷塘路口两处交 导 航 公 通瓶颈展开。长沙交警针对 两个路口均存在西往西掉头 半径不足,路口左转与掉头 航软件指 车辆、行人相对较少,左转绿 示通行。

灯空放导致交通延误,东西 方向直行流量巨大, 高峰时 段易出现交通拥堵等情况 转、掉头车流的方案,在洋湖 路实施禁左、禁掉头,同时采 取优化斑马线设置、压减信 号灯相位等措施,破解洋湖

长沙交警提醒,各位驾 驶员请遵守交通标识指示。 合理选择行车线路。洋湖路 翠荷路口和罗谷塘路口西进 口禁止掉头,原西往西掉头 车辆可先右转往南到景园路 口掉头,再行驶至洋湖路口 左转。洋湖路翠荷路口东进 口左转(掉头)车道取消后 东往南行驶车辆可选择摄 前在洋湖路罗谷塘路左转 或者直行至前方靳江河桥 下辅道掉头。长沙交警已 将最新的片区交通组织情



扫码看具体措施

