交通治堵进行时

到东安湖看演唱会 堵得走不动,咋解?

开辟应急通道

作为全国大型演出的重要“票仓”,成都是各大演唱会颇为青睐的市场,而东安湖则是不少大型演出来蓉的首选。然而,交通拥堵却一直是市民观演时的一大困扰,如今,“观演拥堵”有望在春节前得到改善。

昨日,记者跟随市住建局来到蜀都大道东一段与湖畔东路交会处看到,该路口交通安全装置已安装完毕,正在进行树木移植等前期工作,据悉,接下来,该路口将建设前往场馆的新出口,以缓解演出期间行车拥堵。

治理点位示意图

已设置标志的待施工路段

东安湖体育公园主体育场、体育馆是成都举办大型演出最为密集的区域。然而,由于多种原因,从城区经蜀都大道前往演出场馆的道路,一到演出期间总是水泄不通,“一路飘红”的路况不仅让市民观演体验大打折扣,也影响着周边居民的日常生活,蜀都大道的“观演之路”亟待改善。

“上周因为路上太堵了,差点就错过了开场!”今年30岁的陈辰是一名演唱会爱好者,近年来,成都演出市场火热,前往东安湖的“观演之路”也就成了她的必经之路。正因如此,她也格外关心蜀都大道东一段的拥堵治理。

令观演者烦心的拥堵从何而起?市住建局建设处处长宋锋向记者解释了原因:“由于从蜀都大道主道前往东安湖各大场馆仅有1个出口,大量的车流在较短时间内汇聚在体育公园周边,就造成了拥堵。”数据显示,东安湖体育公园坐拥多个万人体育场馆,在大型演出期间,2-3小时内最多可通行数千辆私家车,“观演通道”交通压力巨大。

拥堵症结找到了,关键是如何治理。

据介绍,前期,市住建局、市交管局等部门已进行多次现场踏勘研究,根据周边道路现有交通情况,将通过在蜀都大道东一段东安湖段出城方向新增一处主道出辅道临时出口。与此同时,考虑到演出散场时的交通压力,还将在进城方向新增一处辅道进主道临时入口。

“通过道路的改造,我们将会在湖畔东路和蜀都大道交会处开辟一个宽约4米的出口车道,以满足演出期间市民的出行需求。”宋锋表示,此举将优化交通组织,充分利用周边路网资源,加强大型赛事期间的疏散能力,缓解拥堵,提高通行效率。

“该出口建设完成后,将会根据现实情况,在大型活动期间开放,以疏解交通压力。”现场工程负责人向记者表示,该项工程已于11月20日进场施工,预计在春节前就能完成,届时,市民前往场馆观演将会更加顺畅。

成都日报锦观新闻记者 **陈煦阳** 文/图

蜀道保护利用有哪些新进展?

川陕渝三地学者齐聚“蜀道论坛”

昨日,2024文物保护与利用博览会配套论坛“蜀道论坛”在成都举行。本次论坛会聚川陕渝三地专家学者,共话蜀道文化遗产保护传承与社会发展协同共进的新理念、新思路、新路径和新方法。

嘉陵江于蜀道有何重要意义?

嘉陵江作为黄河流域和长江流域文化联系的通道,虽未被纳入蜀道,实为蜀道的重要支撑,这条“巴蜀水道”意义重大

论坛现场,陕西省文物保护研究院研究员秦建明、陕西省汉阳陵博物馆研究员赵静分别带来了《秦巴山区古道路的几种结构类型》《秦岭之险与秦蜀之道》的主题分享,更加深入地解析了跨越多省的大蜀道在历史上的重要意义。

重庆古迹遗址保护协会会长、重庆市文物考古研究院副院长袁东山在分享中提道,嘉陵江作为黄河流域和长江流域文化联系的通道,虽未被纳入蜀道,实为蜀道的重要支撑,这条“巴蜀水道”意义重大。

“在今年4月初四省联动进行蜀道调查后,经过实地考察,我发现了许多疑似宋金战争时期的遗迹,包括烽燧、障城、山城三级遗存,构成了一个庞大的城防体系。”袁东山表示,这一分布于祁山道以西,位于陇南的系列军事设施相关文献记载少,人们对其认知也很少,而它就处在嘉陵江流域的三级支流岷江河谷地带,具有地域广、规模大、规划性强、战略性及体系性显著的特点。“这些军事设施与川渝宋元三城存在诸多相似性,且时代要早半个世纪。因此,它们可能是川渝宋元战争三层防御体系的前身,甚至可能是后者战略思想的重要来源。”袁东山表示。此外他也提道,岷江流域只是嘉陵江的一个三级支流,但其在历史上却具有重要的战略地位,“如果我们能够系统地、多学科地对整个嘉陵江沟道及其周边地区进行调查,我相信将会有更多的重大发现。”

古蜀道示意图

广元历史与文献研究中心绘制

荔枝道如何更好保护利用?

蜀道在四川盆地东部可概括为秦巴道路网络,洋巴道则是秦巴道中覆盖最广的道路系统,荔枝道则是秦巴道最高光、最有代表性的道路

重庆中国三峡博物馆副馆长、研究馆员白九江总结了蜀道的秦巴道路体系和荔枝道的构建——蜀道在四川盆地东部可概括为秦巴道路网络,洋巴道则是秦巴道中覆盖最广的道路系统,荔枝道则是秦巴道最高光、最有代表性的道路。

随后,重庆师范大学考古文博学院(历史与社会学院)教授邹后曦在论坛中提出了关于保护利用蜀道荔枝道的建议,他表示,荔枝道沿线遗产资源明清以后的多,唐宋及以前的少,大体量的、集群的、要素完整的遗产少、保护级别普遍缺乏或偏低。应结合“四普”等新线索,持续深化荔枝道及其相关区域的田野考古调查、勘探、发掘、研究。同时,邹后曦也提道,荔枝道目前的非遗调查有待加强,“建议在系统梳理‘十大集成’等非遗成果基础上,组织开展非遗专项调查。”此外在邹后曦看来,开创“在地化”保护新局面,实现文旅融合发展也是接下来蜀道荔枝道保护利用的重要方向,“要尊重荔枝道沿线城乡居民、非遗传承人、社区和民间组织的保护意愿,激发他们的保护热情和智慧。”

蜀道沿线有哪些道路形式?

蜀道沿线道路各式各样,几乎涵盖了所有中国古代的道路类型,包括栈道、扁道等。沿线还有千姿百态的桥,包括廊桥、拱桥和平桥等

“走在古蜀道上,就像在读一本鲜活的历史书,充满了生命力和历史感。”论坛中,四川省文物考古研究院研究馆员万娇分享了蜀道考古调查的过程、程序、方法、经验和阶段性成果。她表示,令人惊喜的是,调查沿线保存了大量古代道路的形式,这些道路各式各样,几乎涵盖了所有中国古代的道路类型。首先是栈道,包括明月峡的古栈道,可以追溯到唐宋时期。“从历史照片和现状对比中,我们可以看到岁月的变迁。栈道下方,三排战孔的古迹整齐而壮观。现在的栈道多为游客服务,而这种栈道形式在现代公路建设中也有应用,特别是在山区,只是以另一种形式存在。”除了栈道,还有扁道,万娇提道,扁道的造价成本相对栈道较低,因此可能是经济实力提升后的改造结果,“在某些地区,如峡谷地带,我们可以看到栈道和扁道同时存在,它们之间有着历史的时间关系。扁道通常是从基岩上直接凿出来的路,体现了劳动人民的智慧。”

除了各式各样的道路,沿线还有千姿百态的桥,包括廊桥、拱桥和平桥等,虽然类型丰富,但以小桥居多。此外,关隘也是非常重要的一部分,它们与战争紧密相关,因此破坏严重。此外,还有丰富的古代建筑,包括会馆、戏楼、牌坊等。

“此次蜀道考古调查创新了多省市合作的工作模式,参与群体也十分广泛,包括了高校师生、文物考古工作者甚至当地村镇人员。”万娇提道,目前的考古调查工作仍在持续推进当中,尚未进行深入的发掘。在白马城遗址、西元城遗址、烈金坝老街等点位,考古人员发现和搜集了大量瓦、陶、瓷片,判断遗址的年代,以便后续工作。同时,也出土了不少典型遗物如秦戈等。

成都日报锦观新闻记者 **王茹懿** 文/图

“民企会客厅”升级周周见 推动共性问题系统解决

“一场活动、一揽子政策、一系列服务,为我们民营企业发展注入了‘强心剂’,有了政府部门的及时回应和专业指导,我们倍感振奋,信心倍增。”企业在发展过程中面对平台搭建、政策支持、市场拓展等一系列问题,去哪找资源?如何求破局?在“民企会客厅”里,成都数之联科技股份有限公司CEO周俊临找到了答案。

11月21日,继全市民营经济高质量发展座谈会在成都市民营经济发展促进中心召开后,中心以崭新面貌打造的“民企会客厅”开门“迎客”。活动延续了“一对多”的政企互动方式,以线上线下公开报名的方式邀请到川开电气、济通智能装备等11家智能终端领域企业面对面地与政府职能部门、行业协会沟通交流。聚焦“数智引领 知产赋能”这一主题,分享了产业应用案例和目前的难点、堵点,并对企业数字化运用做出了评估。

作为推动成都民营经济和现代产业高质量发展的专门工作机构,成都市民营经济发展促进中心(成都市现代产业发展促进中心)实行“一个机构、两块牌子”管理体制,既是“进解优促”常态化开展的支撑平台,也是民营企业的服务平台,聚焦政策兑现、融资便利、市场拓展、要素保障等企业所急所盼,为企业搭平台拓市场、聚资源引项目、降成本强保障。

在此背景下,此前已经连续举办9期的“民企会客厅”首次在民营经济发展促进中心举行。“‘民企会客厅’未来将长期扎根到中心,每周都将举办,并且升级成各个部门行业企业线上线下交流互动、政策宣传、诉求征集、问题解决的平台。”中心协调与交流部负责人李明姝表示。

以本场活动为例,中心工作人员在活动前期汇总了全市“进万企、解难题、优环境、促发展”工作中收集到的中小企业在数字化转型政策和应用场景难题,以及在重点“小巨人”申报和高价值专利培育上遇到的需求,联合成都市经信局市新经济委和成都市市场监管局(知识产权局)筹备了此次专场活动。

“希望通过专题化、小切口,推动共性问题系统解决。”李明姝表示,此次活动聚焦智能终端产业发展“数智引领·知产赋能”小专题,线上和线下渠道征集了11家企业和3家商协会参加,并根据需求邀请到了有关行业主管部门和属地服务部门,精讲政策、辅导专业、倾听需求、务实解决。以形式多样、载体丰富的政企互动场景,听取民营企业意见建议,积极帮助民营企业破瓶颈、解难题、谋发展。

成都日报锦观新闻记者 **刘泰山**

建设美丽四川 打造美丽中国先行区

中央生态环境保护督察在四川

中央第三生态环境保护督察组向成都市移交第三十三批信访件

本报讯(成都日报锦观新闻记者 **刘依林**)11月21日,记者从成都市迎接第三轮中央生态环境保护督察工作领导小组信访办理组获悉,中央第三生态环境保护督察组向成都市移交第三十三批群众信访举报件81件(来信举报81件),其中重点关注3件。

从信访举报件中的生态环境问题类型来看(一件举报可能涉及多种问题类型),涉及大气34件、噪声22件、其他污染11件、水9件、土壤3件、生态2件。

从区域分布上看,天府新区3件、东部新区1件、高新3件、锦江21件、青羊2件、金牛16件、武侯3件、成华4件、龙泉驿1件、新都8件、温江2件、双流1件、郫都7件、新津1件、都江堰2件、彭州1件、崇州3件、金堂1件、大邑1件。所有举报件均已及时转交相关区(市)县和部门处理。

截至11月21日10时,中央第三生态环境保护督察组累计向我市转办群众信访举报件3513件(来电1431件、来信2082件),其中重点关注110件。各地累计信访举报件为:天府新区209件、东部新区16件、高新189件、锦江323件、青羊222件、金牛387件、武侯352件、成华298件、龙泉驿195件、青白江29件、新都171件、温江163件、双流273件、郫都173件、新津45件、简阳25件、都江堰122件、彭州53件、邛崃20件、崇州114件、金堂28件、大邑57件、蒲江21件、全市社会面问题28件。

中央生态环境保护督察群众信访举报转办和边督边改公开情况(第二十五批)

本报讯(成都日报锦观新闻记者 **刘依林**)11月21日,记者从成都市迎接第三轮中央生态环境保护督察工作领导小组信访办理组获悉,截至目前,对中央第三生态环境保护督察组向我市移交的第二十五批群众信访举报件116件,各责任单位均按要求上报调查处理情况。根据督察要求,现将群众信访举报转办和边督边改公开情况一览表进行公开。

截至当日,移交我市的第二十五批信访举报件116件,均按期办理、反馈,已办结116件(含阶段性办结),其中:天府新区9件、高新4件、锦江14件、青羊10件、金牛16件、武侯19件、成华4件、龙泉驿4件、青白江2件、新都6件、温江2件、双流7件、郫都5件、新津2件、简阳1件、都江堰1件、彭州2件、崇州4件、金堂1件、大邑2件、蒲江1件。

截至当日,移交我市的前二十五批信访举报件2551件,均按期办理、反馈,已办结2551件(含阶段性办结),其中:天府新区160件、东部新区12件、高新137件、锦江245件、青羊157件、金牛254件、武侯254件、成华231件、龙泉驿169件、青白江24件、新都120件、温江105件、双流208件、郫都122件、新津32件、简阳21件、都江堰88件、彭州42件、邛崃13件、崇州74件、金堂17件、大邑38件、蒲江12件、全市社会面问题16件。

扫码查看群众信访举报转办和边督边改公开情况

2027年产业规模突破2000亿元 人工智能“四川方案”出炉

本报讯(成都日报锦观新闻记者 **黄雪松**)11月21日,记者从四川省科技厅获悉,按照四川省人工智能产业链工作部署,《四川省人工智能产业链总体工作方案(2024-2027年)》(以下简称《工作方案》)于日前正式出炉。《工作方案》提出,到2027年全省人工智能产业实现“十百千万”的发展目标,产业规模突破2000亿元,成为全国人工智能产业发展第四极。

《工作方案》明确以“链长+副链长+牵头部门+主要承载地+协同发展地”产业链协同推进机制为牵引,坚持政府重点支持与市场化机制并重、关键细分领域突破与全产业链推进并行工作思路,部署了推动人工智能产业科技创新、提升先进算力和数据供给能力、培育大模型集群、开发智能机器人、打造标志性智能产品、引育龙头企业、推动人工智能应用赋能、构建政策支持体系8个方面、26条重点任务和工作举措,全力助推我省人工智能产业链提质增效。

为更好推动《工作方案》落地见效,还配套印发了人工智能重大科技专项重点攻关任务清单、基础设施项目清单、行业垂直大模型培育清单、标志性产品研制清单、百强企业培育清单、目标招引企业清单、应用场景开放清单7张工作清单,明确各地各有关部门工作责任,以“清单制+责任制”推动落实。

同时,科技厅作为全省人工智能产业链链长办公室,会同相关省直部门和有关市(州),研究制定了《四川省人工智能产业链图谱》(以下简称《图谱》),作为《工作方案》的有益补充。《图谱》由1张总图谱和1张发展地图、5张细分赛道图谱组成。总图谱聚焦四川人工智能产业链基础层、技术层、应用层,系统梳理了产业构成、产业趋势、重点企业、招引企业、领军人才、创新平台、生态机构、产业基金和产业园区等方面情况,精准描绘出我省人工智能产业链“全身像”;地图聚焦成都、绵阳2个主要承载地和遂宁、德阳等11个协同发展地,直观准确地体现了有关市(州)在人工智能领域的发展优势、产业特色及创新发展试验区、创新型产业集群分布情况;分图谱聚焦集成电路(芯片)、算力、行业垂直大模型、机器人和无人机5大核心产业,重点梳理了上中下游构成、产业趋势、重点企业、优势与短板、关键核心技术等方面内容,着重介绍了全国和我省的优势企业,以及创新人才团队基本情况。

“一带一路”成都国际供应链服务站首批机会清单今日发布

本报讯(成都日报锦观新闻记者 **杨富**)11月22日,第十四届中国物流投融资大会暨第三届成渝地区供应链发展大会在成都开幕。这是中国物流投融资大会连续四届在成都举办,本届大会将首次发布“一带一路”成都国际供应链服务站双向供需清单,首批清单涉及5个大类20个品类的投资合作、服务需求、货物进出口等领域机会清单。