

广东首个时速350公里高铁“隔音隧道”完工

2.5公里圆形全封闭式声屏障最大限度发挥降噪作用

新快报讯 记者许力夫 通讯员王锐 李光辉报道 9月2日,在佛山市高中立交特大桥施工现场,随着最后一块隔声单元板安装到位,广湛高铁全封闭式声屏障顺利完工,标志着广东省首个时速350公里高铁“隔音隧道”建设完成,为广湛高铁如期建成通车奠定坚实基础。

由中铁二十五局承建的广湛高铁2标项目,正线全长约10.38公里,含佛山特大桥、高中立交特大桥2座。其中,高中立交特大桥全长约5101米,包括8座连续梁,跨越佛山中心城区。该桥设有全线唯一一段全封闭式声屏障,长度占桥梁全长近50%,这也是广东省首次将全封闭声屏障技术应用于时速350公里高铁建设当中。

据中铁二十五局项目现场负责人陆浩介绍:“高中立交特大桥22号墩到82号墩紧邻居民区,为降低列车高速运行产生的噪声影响,我们为桥梁加装了2.5公里圆形全封闭式声屏障,形成一段‘隔音隧道’,最大限度发挥降噪作用。”

基础预埋精度控制是“隔音隧道”安装过程中的重难点,将直接影响后续圆弧形钢架安装精度,进而影响声屏障整体安装质量。为此,项目技术团队根据现场实际,制作出了专用于控制预埋基础精度的“安装胎卡具”,一次性将误差控制在标准范围内。与此同时,项目



■已完工的广湛高铁高中立交特大桥“隔音隧道”。

累计投入曲臂车、运输车等大型机械40余台,采用分段平行流水作业法,科学

合理地制定施工顺序和各阶段施工方案,保障“隔音隧道”顺利完工。

知多D

广湛高铁

设计时速350公里,是国家“八纵八横”高速铁路网沿海铁路客运大通道的重要组成部分,是连接粤港澳大湾区和海南自贸港、北部湾城市群的高速铁路。项目建成通车后,将大幅缩短粤西

地区与粤港澳大湾区的时空距离,广州中心城区至湛江中心城区可实现90分钟互达,极大改善粤西地区群众出行条件,助推粤西沿海地区阳江、茂名、湛江深度融入粤港澳大湾区联动发展。

火车学生票优惠新政6日起实施

学生购票可享“折上折”,每学年内随时使用

新快报讯 记者许力夫报道 暑运结束后正值秋季开学季,高校学生也陆续开始返校。据了解,学生购票优惠新规也将于9月6日正式实施。

学生优惠票使用不再限于寒暑假,可在每学年内随时使用。学生优惠票办理退票后将退还优惠次数。学生优惠票适用区间调整为,院校所在地须与学信网信息一致,家庭居住地可根据实际变动情况设置,修改次数不限,学生旅客可灵活安排行程。

动车组列车学生优惠票适用范围扩大。学生优惠票可适用于普通旅客列车硬座、硬卧,动车组列车二等座、一等座和动车组卧铺各席别。动车组列车学生优惠票价规则由“公布票价的7.5折”调整为“执行票价的7.5折”,相当于“折上折”,最低折扣为公布票价4折。

在校学生已通过优惠资质核验的,出行时铁路部门将不再查验学生证;未通过优惠资质核验的,仍需携带学生证乘车,铁路部门将依规查验学生证。

即将入学的大学新生,凭录取通知书,当年可购买一次家庭居住地至院校所在地之间的单程学生票。新生可通过铁路12306网站或App购买学生票,在添加乘车人时将优惠类型选为“学生”,或在注册用户时将旅客类型选为“学生”。同时也可凭录取通知书和本人有效身份证件,到车站人工售票窗口购票。进站乘车时凭录取通知书及购票时所使用的有效身份证件通过人工检票通道进站乘车。

广州拟建设公共性中试验证科技平台

新快报讯 记者陈慕媛报道 近日,广州市规划和自然资源局白云区分局与广东省科学院测试分析研究所(中国广州分析测试中心)对接,并正式签订未来产业创新核心区AB1207046地块的《国有建设用地使用权出让合同》,约定建设公共性中试验证科技平台。

广东省科学院测试分析研究所(中国广州分析测试中心)是国家级分析测试中心和大型综合性分析检测机构。其致力于与分析测试紧密相关的资源环境、材料化工、食品药品、公共安全、鉴定技术等领域的研究,以及分析测试方法、技术、仪器设备研发应用与服务,坚持分析测试技术研究和技术服务双轮驱动,提供试验检测、中试验证、标准制修订、培训与咨询等全链条服务,加速产业技术成果转化,推动技术服务有效支撑产业高质量发展。

据悉,广州市规划和自然资源局通过系列惠企利民政策,为用地单位提供坚实的土地要素保障,助力引进和培育科技创新型企业及科研单位,加快推进以实体经济为支撑的现代化产业体系建设。

广州市荔湾区西村街道：“三联动”合力护航秋季开学

新快报讯 记者朱清海报道 日前,广州市荔湾区西村街道实施“部门联动、防控联动、服务联动”工作机制,多措并举做好2025年秋季开学保障工作,为辖区16所中小学、幼儿园的顺利开学保驾护航。

近日,西村街道组织召开教育工作联席会议。会议强调,要以高标准推进校园安全等工作,确保“两热”防控动态清零;要细化校园环境整治,全面排查安全隐患;要压实责任,建立问题快速响应机制,确保各项工作落实到位。

开学前夕,西村街道组织专业消杀队伍对辖区内所有学校开展全覆盖消杀作业。重点清理校园绿化带、灌木丛等蚊虫孳生地,全面排查并清除各类积水点。鼓励各校后勤人员开展“翻盆倒罐”行动,全面排查并清除各类积水容器,从源头切断蚊媒传染病传播途径。

西村街道还联合市场监管部门对学校食堂、周边餐饮单位进行食品安全专项检查,确保学生饮食安全。每日对校园周边环境开展动态巡查。建立问题整改台账,实行销号管理,确保卫生死角、安全隐患“发现一处、整改一处”。

9月1日,由街道机关干部、社区工作人员组成的护学队伍准时上岗。这支近百人的队伍分布在各个学校门口,身着统一服装,佩戴工作证,开展交通疏导、学生引导和应急处置等工作。送孩子上学的张女士说:“看到这么多工作人员在维持秩序,我们家长特别放心。”

接下来,西村街道将持续深化校园安全保障工作,通过建立长效机制,为学生们营造安全、健康、和谐的学习环境。

飞碟训练中心焕新亮相 全运会飞碟测试赛今日开赛

新快报讯 记者贾典 通讯员增宣报道 9月3日至8日,2025年广东省青少年射击(飞碟)锦标赛暨第十五届全国运动会射击(飞碟)测试赛在位于增城派潭镇的广州飞碟训练中心举行。

本次赛事吸引了全省7支队伍共计185人参赛,包括152名运动员和33名随队人员,并配备40名技术官员。作为全运会正赛前的重要预演,本次测试赛设甲、乙两组共20个小项,全面模拟11月全运会飞碟比赛流程。飞碟项目正赛将于11月13日至20日在本场馆举行,届时预计共有约160人参赛。

本次测试赛将在9月3日进行甲组男子、女子和乙组男子、女子飞碟双向75靶比赛;9月4日分别进行甲组男子、女子飞碟双向50靶比赛及决赛;9月6日进行甲组男子、女子飞碟多向50靶比赛及决赛;9月7日进行甲组飞碟双向、多向混合团体150靶比赛及决赛。同时,在每天比赛结束后均举行颁奖仪式。



■广州飞碟训练中心分为飞碟靶场、主体建筑和赛事辅助区域三个部分。

本次比赛将在全新升级的广州飞碟训练中心举行。该中心位于增城区派潭镇,毗邻广州北部生态旅游区,是2010年广州亚运会比赛场馆,总占地面积9.52万平方米。为满足十五运会和残特奥会比赛需求,该中心进行了全面升级改造,包括主场馆建筑结构修补、室内外改造、智能化系统升级等,已于2025年3月完工。新建综合楼项目也将全面竣工,为赛事提供完善的硬件

保障。

升级后的场馆配备5套国际标准飞碟靶场、639个观众座位,拥有75间功能房、140间标准双人宿舍及可容纳300人同时就餐的餐厅。主体楼和新建综合楼总建筑面积达1.85万平方米,分为飞碟靶场、主体建筑和赛事辅助区域三个部分,既能够满足十五运会和残特奥会飞碟比赛需求,也可为运动队提供完善的驻训条件。