ZHONGSHAN DAILY

国内统一刊号:CN44-0126 代号:45-47

第885期 http://www.zsnews.cn Email:zsrbhwb@163.com





Guangzhou, Zhongshan 'join hands' across river



The Hongqimen Grand Bridge, part of Nansha-Zhongshan Expressway, saw its closure on May 21. The joining of the bridge lays the foundation for the opening of the expressway in 2024 as scheduled.

Text translation Li Jing

总投资约7.6亿的 西河泵站开建

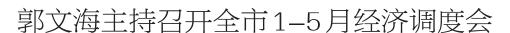
建成后将是国内单体规模最 大泵站,设计防洪(潮)标准为 200年一遇

备好"硬菜"邀客商 又有"硬招"做服务

翠亨新区抓住区位优势,打 造一流营商环境,推动深中产业 协作走向纵深

千亿级"湾区光谷" 如何打造?

2023 首届光电产业创新创业 大赛在中山举办,企业代表和专家 学者纷纷给出产业发展对策建议



延续一季度激情万丈拼经济的势头 全力以赴完成上半年各项目标任务

本报讯(记者 陈伟祺 文智诚)5月25 日,市委书记郭文海主持召开全市1-5月 经济调度会,以视频形式听取镇街工作汇 报,聚焦问题短板,强化对策研究,推动市镇 进一步同心同向奋斗,奋力实现预期目标。

"拼经济是一场竞跑,稍微打盹,就会 掉队!"郭文海指出,一季度全市上下全力 以赴拼经济、拼发展,成果来之不易。从汇 报情况来看,全市拼经济的势头一直延 续、激情万丈,各镇街抓经济工作思路清 晰、心中有数,全市经济发展态势总体向好。 但要清醒看到,当前内外形势依然严峻,我 们还在逆水行舟、爬坡过坎的过程,要在已 有基础上再发力、再想办法,主动作为、寻求 突破,全力以赴完成上半年目标任务。

郭文海强调,一要坚定放权,激活镇街 发展动能。中山经济发展的主阵地在镇街, 培养锻炼干部的大舞台也在镇街。要以超 常规的力度,坚定不移向镇街放权,既要能 放则放、应放尽放,也要放而有序、活而不 乱。市镇干部要心往一处想、劲往一处使, 形成强大合力。二要奋勇争先,加速奔跑。 每个镇街无论大小,都会面临自己的困难, 都有自己的潜力和空间。各镇街要进一步

增强紧迫感、责任感,保持发展良好势头, 互相学习、互相竞跑,形成竞标争先氛围。 三要抓住重点,全力以赴拼经济。要无私高 效服务企业发展,及时帮助企业解决发展 中存在的问题。要鼓励、支持、引导企业融 入"双循环"新发展格局,积极开拓国内市 场。要"一事一议、一企一策",日夜兼程加 快推进项目落地。四要坚持一手抓招商引 资、一手抓增资扩产,大力推动工业投资。 要充分调动企业技术改造的积极性,大力 支持制造业数字化智能化改造升级。要坚 持抓大不放小、持续发力大招商招好商,既

对大项目紧盯不放,也大力挖掘引进发展潜 力巨大的科创型中小企业。要坚持喜新不厌 旧,全力服务好本土企业增资扩产,鼓励外 迁的中山企业回归。五要强力推动服务业发 展。各镇街要全面发力,加快培育消费新业 态、新模式、新场景,多措并举聚拢人气、刺 激消费。石岐、东区等中心城区镇街,要把招 商引资的工作重点聚焦到高端服务业和生 产性服务业,全力补齐中山服务业发展短 板。六要促进房地产市场平稳健康发展,推 动商住用地有序开发。七要想方设法激活民 间投资,策划一批项目挂榜招商。

"木棉花"绽放珠江口,广州中山跨江"牵手"

南中高速洪奇门特大桥顺利合龙

5月21日,由广州交投集团投 资、中铁大桥局施工的南中高速洪 奇门特大桥顺利合龙。作为南中高 速项目的控制性工程之一,洪奇门 特大桥以"木棉花开"的造型矗立珠 江口,横跨广州、中山两城,它的顺 利合龙为南中高速2024年如期通 车奠定基础。

> 本报记者 何森 通讯员 吴敏豪 陈欣 马伟南

■中山、南沙往返车程节省半小时

5月21日11时18分,南中高速洪奇门 特大桥桥面上,两名工人顶着烈日,操作 一台半自动埋弧焊机,完成合龙段钢箱梁 最后3米焊缝的焊接,这意味南中高速洪 奇门特大桥顺利完成合龙。

洪奇门特大桥全长1126米,主跨520 米,东西塔高分别为178.5米、176米的双 塔双索面钢箱梁斜拉桥。从外观上看,洪 奇门特大桥主塔造型设计融入岭南人文 景观元素,形似"南海水滴"与"木棉花



5月21日,南中高速洪奇门特大桥顺利合龙。

开",寓意以湾区之"水"润广州之"花",整 体造型轻巧活泼、挺拔秀美,将成为粤港

澳大湾区的新地标。 据介绍,2020年10月15日,洪奇门特 大桥主桥首根桩基开钻,至今实现全桥合 龙,建设历时两年多。南中高速通车后,中

山、南沙市民往返车程可节省半小时。

■智造生产啃下施工"硬骨头"

中铁大桥局南中高速TJ2项目部项目 经理刘凯介绍,在洪奇门特大桥桩基施工 中,采用自主研发的KTY4000型回转钻机 与进口的旋挖钻机结合进行钻孔,辅以"黑 旋风"泥砂分离器、"桩无忧"超声波检孔 仪、"灌无忧"混凝土超灌控制仪等一系列 智能控制设备,实现一类桩比例达100%,攻 克了超厚软基超长桩施工的技术难题。

另外,负责大桥钢箱梁制造的中铁山 桥公司,研发了基于BIM技术的项目管理 协同制造云平台IBIM,作为"车间制造执 行智能管控系统"的核心应用。该系统主 要功能包括PM(项目管理)+MES(车间制 造执行),融合下料、加工、拼装、涂装等过 程数据,形成钢箱梁"四线一系统"智能制 造服务新模式,打造洪奇门特大桥智能制 造新样本。

■"绿色建造"降低对环境影响

"项目多处跨越南沙湿地的水资源保 护区和红树林保护区,施工环保要求极为 严苛。"中铁大桥局南中高速 TJ2 标项目党 支部书记刘伟良介绍,为保护生态环境, 项目在满足差别化工地管理要求的基础 上,落实"绿色建造",钻孔桩施工产生的 钻渣采用了泥浆过滤、压缩钻渣、重复利 用的新技术,避免污染水体和堵塞航道。 同时积极推行标准化建设,栈桥、支架等 大临结构工程均采用装配化技术施工,并 推广钢筋加工、混凝土生产"集约化""自 动化",墩柱盖梁推行钢筋部品化加工、安 装工艺,降低对环境的影响。