



35°C
27°C



羊城晚报微信号 羊城晚报微博号

习近平主持召开中共中央政治局常委会会议，研究完善常态化疫情防控体制机制

巩固疫情防控成果决不能前功尽弃

详见 A2

李希马兴瑞到东莞虎门大桥调研检查突发情况应对处置工作

把人民群众生命安全放在首位 加强监测研判 科学稳妥处置

详见 A2

虎门大桥“体检”：专家称情况良好

羊城晚报讯 记者王丹阳报道：虎门大桥安不安全？产生抖动的原因是什么？能不能行车？

目前，交通运输部已组建专家工作组到现场指导。6日晚，在虎门大桥管理中心，专家工作组、中交公路规划设计院教授级高级工程师张鑫敏和虎门大桥副总工程师张鑫敏参与了央视新闻在网上的直播，对热点问题进行了回应。

虎门大桥

为何振了近20小时？

虎门大桥是否安全？何时能恢复通车？

吴明远介绍，6日12时30分

后，虎门大桥已基本恢复正常。专家组认为虎门大桥振动是涡振产生的，对桥梁结构不会产生大的影响。而且，这次振动时间不到20小时。他认为，桥梁安全性不会有问题，6日晚还会有专家对此继续研判。

为何5日下午拆除水马后，6日上午虎门大桥仍在振动？吴明远解释说，主跨888米的虎门大桥重量在1.5万吨以上，在涡激共振已经振动起来，且阻尼比较小的情况下，需要足够的时间平息下来。6日12时30分后，虎门大桥桥梁振动基本平息。

据悉，1940年，美国华盛顿州的塔科马海峡大桥振动后倒塌。针对该案例，吴明远说，塔科马海峡大桥属于颤振，而虎门大桥属于涡振。

平时行车

为何没感到涡振？

张鑫敏介绍，6日当天，已对虎门大桥主缆、吊索、支座、绳索缝和钢箱梁的外观进行检查，目前各部位检查情况良好。

他解释说，此次振动对桥梁结构没有影响是因为有限的振幅。按照2018年的《公路桥梁抗风设计规范》，桥梁的振幅是L/250。L为桥梁主跨跨径。虎门大桥的主跨是880米，L/250就是3.5米。目前测算出的虎门大桥振动峰值是50厘米左右，远小于3.5米。

据悉，当时虎门大桥在吊杆和主缆，桥梁两边放置了临时挡墙

(俗称“水马”)防止车撞。原来桥梁结构是非常流线型的，加了“水马”后，把桥上通风的部分堵住了，形成了一堵墙，造成了涡振的现象。

每年珠江口两岸大风、台风并不少，为何平时没有感觉到虎门大桥涡振？张鑫敏说，涡振如果振动频率小，行车是感受不到的。这次涡振比之前涡振的振幅大。涡振是在低风速下形成的，如果是台风就不会形成涡振。大跨度的桥，如虎门大桥、南沙大桥以及建设中的深中通道，都是做了大面积的涡振、颤振等抗风试验。

为何虎门大桥维修时没考虑到“水马”的影响？张鑫敏坦言，当时放置“水马”时有考虑到风阻涡振，但确实没考虑到影响这么大，会产生这么大的涡振。

3天派10亿红包

广州首届直播节 6月6日—8日举办

详见 A8

严防疫情境外输入，广东招募储备5900名外语志愿者

从口岸到社区 他们遍布五道防线

详见 A3

高速恢复收费首日未出现大面积、长时间拥堵

广东高速 通行ETC车辆逾六成

深圳惠州两地警方联手救援

6小时救出 22名被困山林儿童



详见 A4

“五一”假期旅游市场数据显示：广东人省域出游热情最高

国内旅游收入 近480亿元

2020年强基计划招生简章发布

中大拟招150人 华工拟招90人

详见 A5



长假乡村游热 是风向标

“五一”假期刚过，各地都在盘点收成。这是疫情以来的首个长假，广州接待游客逾500万人次，其中乡村游占比近半。既好于预期，还比去年有较大提升。没有“诗和远方”的城郊乡村游，能引来这么多游客，实属不易。放在疫控背景下，更难能可贵。

这与节前业界准备充分有关，如公布全市百余条农业公园，推出多条绿色田园游和特色乡村游线路，并与“直播”“亲子研学游”等融合，为乡村游热点燃一把火。但除此之外，还有更深层次原因。

一是防疫期间，人们多呆在家里，许多人渴望到乡下田园中透口气，亲近一下大自然。二是城市化社会的趋势。平日上班紧张压抑，节假日就想到城郊野外换种生活方式。此前因客观条件所限，无法成行。如今万事俱备，两相情愿，一拍即合。

乡村游热无疑是个风向标，但还需看后续。大疫面前，生命与健康地位凸显。亲近自然、返璞归真的乡村游必受追捧。而要让乡村游更广泛融入市民生活，无论政府还是业界，显然都需要更长远的筹备。刺激经济迫在眉睫，但最好的刺激当是顺应潮流、顺势而为。乡村游不只是消费时尚，也是提升整个城乡生活的动力。

责编/袁婧 林琳 美编/伍岩龙 校对/潘丽玲

广东省新冠肺炎疫情

5月6日0时—24时

新增确诊病例 1例
(境外输入)

新增无症状感染者 0例

新增出院病例 0例

广州昨日新增1例确诊病例

为境外输入

6日0—24时，全省新增境外输入确诊病例1例，广州报告1例（来自美国，通过入境口岸发现，入境后即被隔离观察）。无新增无症状感染者，无新增出院病例。

截至6日24时，全省累计报告新冠肺炎确诊病例1589例，目前仍在院6例。

广州新增1例境外输入病例情况：男，23岁，籍贯广东，常住佛山市顺德区，留学生。5月3日从美国乘坐CZ328航班于5日飞抵广州入境，采样后按全程闭环管理程序转至集中隔离点，海关反馈核酸阳性后即转至广州市第八人民医院隔离治疗。（张华 林清清 粤卫信 穗卫健康）

新闻管家

看新闻管家 知今日天下

黑龙江全省7日起均为低风险

黑龙江省应对新冠肺炎疫情工作领导小组指挥部发布消息，自5月7日0时起，林口县风险等级由中风险地区调整至低风险地区。自此，黑龙江全省125个县（市、区）均为低风险地区。

“百日冲刺”行动启动 将招40多万毕业生 补充教师队伍

记者6日从教育部了解到，教育部、人力资源和社会保障部等6部门和单位将共同实施2020届普通高校毕业生就业创业“百日冲刺”行动，从5月份到8月中旬，重点组织开展十大专项行动，帮助毕业生顺利毕业、尽早就业。

据悉，今年将招收40多万毕业生补充中小学和幼儿园教师队伍，采取“先上岗、再考证”的举措，进一步加强中小学和幼儿园教师配备。

专业测绘人员出征 为珠峰“量身高”

6日，2020珠峰高程测量行动量登山队举行出发仪式，30多名计划登顶的测量登山队员当日从海拔5200米的珠峰大本营向更高海拔出发，计划抓住近日的天气窗口，择日登顶测量。如果成功，这将成为我国专业测绘人员首次登顶珠峰测高。

为珠峰“量身高”为什么一定要人登顶测量？是否可用无人机或机器人代替？相关测绘专家表示，人，尤其是专业测绘队员登顶，可使测量数据更可靠、更具说服力。而目前的技术手段尚无法确保测量型无人机或机器人在峰顶作业。

(均据新华社)



重启后的广州本地游首团部分游客今晨快乐出发 羊城晚报记者 邓勃 摄



广州本地游 103 天后重启

今早，61位市民开开心心踏上“城市深度焕新之旅”

羊城晚报讯 记者刘星彤、实习生冯嘉兴报道：暂停了103天之后，广州市民期待已久的本地游终于回归！今天一早，61位市民由广之旅金牌导游带领，在东方宾馆北广场集结出发，开启为期一天的“城市深度焕新之旅”。

记者从旅行社了解到，首团出发的同时，根据相关指引研发的多条“焕新游花城”广州本地团队游产品亦正式恢复上架，标志着广州团队游业务正式重启。

早上8时许，记者在首团集合现场看到，61名参与“焕新游花城”的市民正有序接受“粤康码”复查、测温及使用消毒洗手液，进行行前卫生防疫准备。尽管隔着口罩，仍不难感受到作为见证广州本地游恢复首团游客，大家期待和雀跃的心情。

据了解，这61名游客均为广州本地户籍或在本地长居的市民。

游客刘阿姨是一名退休人士，她告诉记者，昨天在朋友圈了解到

广州一日游恢复出团，当即就约上3名亲戚，一起“组队”出游。对于能够成为恢复团队游的首批游客，她感到很开心：“以前都有出游的习惯，这次因为疫情影响，一直没能外出。现在在政府支持恢复团队游，作为市民更应该全力支持！”

记者了解到，首批出发的游客共分为3个团，分别围绕健康徒步、赏花摘果、美丽乡村三大主题，体验“从化生态设计小镇+流溪河森林公园徒步一天”“从化宝趣玫瑰

园+摘时令水果一天”“增城莲塘村骑行赏花+正果老街+挂绿湖摘果一天”3条线路。据悉，在团队出发前，旅行社已统一为游客完成景区入园预约工作。

针对不少游客都对康养生态类旅游产品表现出浓厚兴趣，广之旅粤港澳大湾区常务副总经理苏颖珊接受采访时说：“疫情过后，人们越发重视身体健康，预期康养类旅游在旅游业恢复初期会收获较高的人气，并将延续较长时间。”