

抗击
疫情

权威
信息

德尔塔成为全球新冠大流行主要毒株，但没有导致新冠病毒生物学特性发生颠覆性改变

现有防控措施仍然有效 秋季开学安排一校一策

疫情或能在两到三个潜伏期内得到控制

发布会上，国家卫生健康委疾控局一级巡视员贺青华表示，从目前情况来看，疫情总体形势可控，但由于本轮疫情波及范围大、人群面广，加之多个不同来源的输入病例导致本土疫情叠加，增加了整个疫情防控工作的艰巨性和复杂性。

“只要各地严格落实好各项防控措施，疫情在两到三个潜伏期内能够基本得到控制。”贺青华表示，其他地区也可能出现新的疫情，各地要加强监测，尽早将疫情控制在萌芽阶段。

目前，德尔塔变异株在130多个国家和地区流行，成为全球新冠流行的主要病毒株。贺青华表示，德尔塔变异株具有传播速度快、体内复制快、转阴时间长等特点，但目前国内外相关科学研究和疫情防控实践表明，德尔塔变异株并没有导致新冠病毒生物学特性发生颠覆性改变，传染源、传播途径基本清楚。

“前一段时间，我国首次成功阻断了发生在人口稠密、流动性大的广东省几个地市的德尔塔变异株本土疫情传播，证明接种疫苗、戴口罩、勤洗手、保持社交距离、避免人群聚集等措施是有效的。”贺青华表

示，针对德尔塔变异株，现有疫苗仍然有良好的预防和保护作用，能降低病毒在人群中的传播风险，减少感染者的传播力，有效降低感染后的重症发生率和病死率。

中高风险区学校暂缓秋季开学

距离秋季开学还有不到一个月时间，今年秋季学期能否如期开学？教育部体育卫生与艺术教育司副司长、一级巡视员刘培俊表示，教育部、近期正在会同各省级教育部门，按照属地管理的原则研究今年秋季开学以及防控工作，将在开学前发布通知，部署今年秋季学期的工作。

刘培俊表示，各地要按照属地管理、区域统筹，结合国家的总体疫情防控决策和当地的疫情形势和政策安排，妥善安排好今年秋季的开学工作。具体开学时间的安排、方式的选择，以及疫情防控措施和教育教学的安排，各地要一省一案、因地制宜，一校一策，因校施策，确保适应不同的情况，实事求是做好开学的安排。

“鉴于目前疫情发展的不确定性，如果到了开学时仍然还有中高风险地区，按照以前的经验和惯例，中高风险地区的学校暂缓开学、学生暂缓返校，以确保教学开展有序、健康和平安。”刘培俊说，若开学后学生不

能返校，要组织在线学习，确保教学进度和教学效果；可以返校时，按照当地的疫情防控政策，组织延期返校的学生安全有序分批次进入校园，并按要求做好健康观察和监测。

已派20个工作组赴重点口岸城市督导防疫

目前，全球疫情形势持续严峻。近期，南京、厦门、上海等地发生的本土病例均与国际航班相关联。国家卫生健康委新闻发言人、宣传司副司长米锋称，国务院联防联控机制综合组已派出20个工作组，督导重点口岸城市排查堵塞漏洞，强化外防输入和突发疫情处置。

随着口岸“外防输入”的压力不断增大，海关总署采取多种方式开展督导检查，从严从紧开展口岸卫生检疫，升级航空口岸防控措施，进一步强化重点人群的流行病学调查。对国际航班客货机组人员严格落实口岸卫生检疫和采样检测，与地方联防联控机制实现紧密衔接的闭环管理。

在人员内部安全防护方面，对海关口岸一线检疫人员严格实施“两点一线”“一天一检”“定期轮班”的封闭管理，百分之百接种疫苗，切实防范感染风险。同时，不断加强安全防护培训和演练，提升安全防护意识，注重加强心理疏导和人文

关怀，让口岸一线检疫人员始终保持强大的战斗力，全力做好口岸疫情防控工作。

郑州疫情是一起医院感染事件

对于郑州的本轮疫情，国家卫生健康委医政医管局监察专员郭燕红表示，国家卫健委之前在获悉河南省郑州市第六人民医院发生聚集性疫情后，立即派出工作组，与当地组成联合调查组，对此次事件进行调查。调查结果显示：这是一起医院感染事件，确诊病例基因测序显示致病病毒株（德尔塔变异毒株）与该院收治的1例境外输入病例高度同源，与南京的感染病例没有关联。

郭燕红表示，这起医院感染暴露出三个方面问题：当地卫生健康行政部门和相关医疗机构对当前疫情形势认识不到位，对境外疫情输入持续存在的风险认识不足，出现麻痹思想和松懈心态，防范意识欠缺，对疫情防控中存在的潜在风险未予排查。对医疗机构常态化疫情防控工作中缺少必要的监督检查和指导，未能及时发现风险漏洞并通过加强管理及改进。医疗机构院感管理规章制度不落实。医院主要负责同志对感控工作不重视，各项规章制度措施落实到位，导致病毒乘虚而入，引发聚集性疫情。

12-14岁专场！ 广州海珠昨起 开始为初中生 接种新冠疫苗

5日起，广州海珠区初中生（12-14岁）新冠疫苗接种专场正式启动，预计至8日将为区内35所初中约3.2万名学生接种疫苗。

同时，海珠区积极推动“小手牵大手”服务，各专场接种点还没有家长接种通道，为未接种疫苗的家长提供便利。

由于其他原因未能参加集体接种或者学籍不在海珠区的青少年，可在监护人陪同下到就近新冠疫苗接种点进行接种。

文/羊城晚报记者 林清清 李焕坤
图/羊城晚报记者 宋金峪

防御
台风

台风“卢碧” 昨日登陆汕头 广东无人员伤亡

预计今明还有一次暴雨到大暴雨降水过程影响汕头

羊城晚报讯 记者付怡、通讯员粤应宣报道：今年第9号台风“卢碧”于5日11时20分前后以热带风暴级在汕头南澳县沿海登陆。受“卢碧”外围环流影响，粤东市县、深圳、东莞、惠州出现了大到暴雨局地大暴雨，湛江、茂名、清远和其余珠三角市县出现了大雨局部暴雨。全省未收到人员伤亡等灾情报告。

省防总各成员单位积极做好防台风各项工作。其中，省水利厅共处置山洪灾害预警33个，发送预警短信16181条，在确保水库防汛安全的前提下做好蓄水保水工作，全省大中型水库比4日增蓄8000万立方米，比1日增蓄2.1亿立方米，派出3个工作组在汕头、惠州、梅州、汕尾等地督导防御工作。省自然资源厅组织全省自然资源管理部门出动地质灾害巡查7292人次，巡查地质灾害隐患点（风险点）1815处（次），组织转移人数528人。省消防救援总队组织汕尾、汕头、潮州等9个支队抗洪救援专业队，共360名指战员、54艘舟艇、72辆消防车、5000余件救援装备做好前置执勤和救援准备。

同时，各地有力有序开展防汛防御工作，共转移危险区域人员43663人。汕头、潮州、梅州、惠州先后启动防风或防暴雨Ⅲ级应急响应，汕尾、揭阳、河源、中山等市先后启

动防风Ⅳ级应急响应。广州、深圳、韶关、梅州、惠州、中山、江门、茂名、清远、云浮等其他各市均按照省防总统一部署，严格落实防台风的各项措施。据悉，因受台风“卢碧”影响，5日夜间至7日，汕头还将有一次暴雨到大暴雨降水过程。汕头市应急管理局提醒市民，汕头附近海面、南海东北部风力仍较大，海上过往船只和海上作业人员要继续在港避风，防御强降水、大风及其导致的灾害。

今天消息

广东结束防风Ⅳ级应急响应

羊城晚报讯 记者付怡、通讯员粤应宣报道：6日上午，记者从广东省应急管理厅获悉，鉴于今年第9号台风“卢碧”对广东风雨影响已明显减弱，广东省防汛防旱防风总指挥部办公室、广东省应急管理厅决定于8月6日9时30分结束防风Ⅳ级应急响应。

据预测，6日广东粤东地区、梅州、河源等地仍有较强降雨。各地各部门要持续做好后期强降雨及其引发的次生灾害防御工作。要压实三防责任，加强巡查值守，及时发布预警信息，毫不松懈地加强安全管理，做好人员转移安置，全力保障人民群众生命财产安全。

现场直击

汕头全民迎战“卢碧”

羊城晚报讯 记者蚁璐雅、赵映光、马思泳、詹淑真报道：5日，今年第9号台风“卢碧”在汕头南澳县沿海登陆。记者从汕头市应急管理局指挥中心了解到，为应对台风，各部门迅速出动，全民齐心迎战。当日，记者分多路赶往汕头多处直击“卢碧”现场，在汕头市濠江区好望角海域，记者看到现场狂风夹着大雨，风力约有8级，人难以直立，雨伞无法撑开。汕头市区多处树木倒地，甚至有些大树被连根拔起。在汕头市多个肉菜市场，许多市民陆续撑伞前来，为台风天“囤货”。街上，快递小哥骑着载满快递包裹的电动

车正常上岗，交警、环卫工人仍奋战在工作第一线。

通行方面，汕头市南澳大桥建设管理中心发布南澳大桥封桥通告，于5日8时30分起全面封桥，当天16时30分恢复7座以下小车（包括小型货车）通行。此外，汕头市礐石大桥也一度禁止摩托车通行。同时，记者从揭阳潮汕机场了解到，5日，该机场计划执行航班108个，因受“卢碧”影响，截至当日14时，陆续取消进出港航班22个。

另外，汕头全市464个工地停工，全市中小学、幼儿园、托儿所、培训机构、托管机构全部停课。“卢碧”登陆地汕头南澳县及时关闭全部景区。

暖心举措

饶平海关与“卢碧”赛跑 绿色通道助力货物出口

羊城晚报讯 记者赵映光、通讯员余梓琪、黄树雷报道：今年第9号台风“卢碧”生成，逐步向粤东沿海逼近，潮州市饶平县弥漫着台风来临前的闷热。“我们有一批活鱼准备出口韩国，怕台风耽误货期，是否可以申请在台风登陆前办理通关手续？”4日上午8时许，饶平海关接到饶平县海发水产贸易有限公司报关员的求助，企业报关员语气急促。

上述企业出口的这批活鱼重达58.5吨，货值高达36万美元，包括美国红鱼、金鲫鱼等种类，但由于输韩活鱼证书有效期只有10天，受台风影响，这批活鱼如不能抢时间出口可能会因超期导致目的国不认可，企业将遭受经济损失。

得知相关情况后，饶平海关第一时间开辟“台风绿色通道”，安排专人加快办理通关手续。该关查验关员迅速出动，当天10时许，就马不停蹄地前往三百门码头对活鱼进行查验。

为了在台风前抢下更多的时间，让活鱼能在最优条件下监装入仓，负责这批活鱼查验的关员吴昊，还利用路上的时间提前熟悉申报鱼类的基本信息。刚到养殖场，大家便有序地逐项查验活鱼的指标，并一一登记，大大缩短了现场查验时间。快速通关让企业吃下了“跑赢”台风的定心丸。5日上午11时许，台风“卢碧”登陆时，这批活鱼已在前往韩国的路上。

据新华社电 据福建省气象台消息，今年第9号台风“卢碧”5日16点50分前后在福建省漳州市东山岛沿海再次登陆，登陆时中心附近最大风力8级（18米/秒）。这是“卢碧”在当天的第二次登陆。气象部门预计，“卢

今日发布

8月5日 新增本土病例80例 58例在扬州

羊城晚报讯 据国家卫生健康委员会官方网站消息，8月5日0—24时，31个省（自治区、直辖市）和新疆生产建设兵团报告新增确诊病例124例，其中境外输入病例44例（广东13例，云南10例，上海8例，山东8例，四川2例，陕西2例，天津1例），本土病例80例（江苏61例，湖南9例，湖北6例，内蒙古1例，河南1例，海南1例，云南1例）；无新增死亡病例。

江苏省新增本土确诊病例61例中，南京市报告1例；扬州市报告58例；淮安市报告2例，为无症状感染者转为确诊病例，22例为轻型，36例为普通型，3例为重型。以上病例均在定点医院隔离治疗。新增出院病例7例（均为本土确诊病例）。

7月20日至今，南京市累计报告本土确诊病例228例，扬州市累计报告本土确诊病例220例。

防控升级

国家电影局： 低风险地区电影院 上座率 不得高于75%

羊城晚报讯 据国家电影局网站消息，5日，国家电影局发布《关于进一步加强当前电影院疫情防控工作的通知》（以下简称《通知》），明确进一步严格落实分区分级防控要求，并根据风险等级动态调整情况，按照当地疫情防控部署要求，该限流的限流，该暂停的暂停、该关闭的关闭；且低风险地区电影院上座率不得高于75%，中高风险地区电影院暂不开放。

《通知》还指出，各电影院线公司及电影院要严格按照属地党委委和政府统一部署，在地方电影主管部门和卫生健康行政部门的指导下，切实加强电影院疫情防控工作，加强员工健康监测、强化场所防控措施、做好观众防疫管理、加强影院防疫宣传，确保广大电影观众观影安全和身体健康。

越秀密闭文娱场所 按要求限流

羊城晚报讯 记者郭思琦、通讯员刘思铭报道：5日，广州市越秀区发布最新防疫通告。通告中表示，为保障市民群众健康安全，坚决构筑起疫情防控的坚固防线，越秀区密闭文体娱乐场所（棋牌室、电影院、剧院、歌舞娱乐场所、上网服务场所等）、旅游景区密闭室内部分、室内体育场馆等在落实预约、错峰等措施基础上，按上级行业主管部门要求限流或暂停营业。

热点解答

针对变异毒株，新冠疫苗保护率如何？是否需要接种加强针？专家解答：

我国疫苗可有效降低重症 暂无必要接种加强针

近期，我国多地机场、口岸、定点医院出现境外输入关联病例，并造成一定范围扩散。新冠变异病毒带来的挑战巨大，尤其是德尔塔（Delta）变异毒株。国产新冠疫苗能否应对德尔塔？疫苗保护率的持久性如何？新冠病毒疫苗加强针的接种是否必要？对此，羊城晚报记者采访了相关专家。

羊城晚报记者 张华
通讯员 粤卫信

大部分人接种疫苗 得到了有效保护

针对德尔塔变异毒株病毒，我们防控措施还有效吗？广州市预防医学会首席专家王鸣表示，仍然有效。“说起目前最有效的防控措施之一就是全面推进新冠疫苗接种。”王鸣认为，疫苗对付新冠病毒是否有效，可以分几个层次来说。首先，疫苗可以预防感染。虽然变异毒株传播力强，但从全球的数据看，大部分人群接种疫苗后得到了有效保护。

其次，疫苗是否有效的关键指标是预防发病、重症和病死。目前，接种任何一种新冠疫苗，获得的保护力都不是百分之百，一味追求接种疫苗后不感染、不发病，是不实际的。因此，有人接种疫苗后被感染新冠病毒，也就是所谓的“突破病例”，是预料中的，今后也许是一种常态。科学家对接种疫苗后效果的评价，更重要的是看其对有症状、重症和病死的保护。我国科兴疫苗的保护率，对所有症状、轻症的保护在65%以上，对预防重症和进入ICU监护病房和死亡病例的保护分别高达87.5%、90.3%和86.3%。这充分说明，我国的新冠疫苗可以有效地降低住院、重症和死亡率。

王鸣表示，根据全球报告的情况，迄今为止，接种疫苗后感染了德尔塔病毒的患者，发生重症的不多，死亡的更少。所以，目前所接种的疫苗对于预防重症以及死亡率，保护效力与以前一样。

新冠疫苗免疫记忆 或可至少维持一年

有数据显示，与常规疫苗一样，新冠疫苗接种后，随着时间的延长，接种者体内的抗体水平会下降，全程免疫6个月，18岁至59岁人群和60岁以上人群，各类疫苗目标剂量组中和抗体水平大概会有1.4到12.4倍不等的下降。

王鸣表示，虽然抗体水平下降，但并不表示疫苗的保护力不存在，至于降到什么样的水平会影响保护力，目前有关机构还在收集数据进行研究。

据悉，部分机构开展的加强免疫研究结果显示，全程免疫后6个月到12个月，打加强针的话，可以在短时间内使中和抗体显著提高。这说明，疫苗第一阶段的免疫已经产生了非常好的免疫记忆，这种免疫记忆至少可以维持一年。

针对是否需要接种完全程疫苗后接种加强针，中国疾病预防控制中心首席专家、研究员邵一鸣近日表示，根据目前掌握的资料，对已完成免疫接种一年以内的普通人群，暂没有必要进行加强针接种。但是，对完成免疫超过6-12个月，并且免疫功能较弱的老年人和有基础性疾病的患者，以及因工作需要要去高风险地区工作的人员，在国内从事高暴露风险职业的这些人，是否有必要、什么时间开展加强针的接种，还在研究中。