

深圳市疾病预防控制中心

关于印发重点场所登革热传染病防控工作指引的通知

各区（新区、合作区）疾病预防控制中心、各有关单位：

今年第十五届全运会，第十二届残运会，第九届特奥会即将在我市举办，举办期间我市处于登革热流行期，存在较高登革热传播和暴发风险，可能会影响赛事的正常开展。为保障赛事顺利举办及公众健康，需做好场馆及周边建筑工地、学校、居民区、公园等重点场所登革热防控工作，防止登革热发生和流行。为规范落实重点场所登革热防控相关要求，我中心组织制定本指引，请各责任部门参照执行。

- 附件：1. 建筑工地登革热传染病防控工作指引
2. 学校（托幼机构）登革热传染病防控工作指引
3. 居民区登革热传染病防控工作指引
4. 公园登革热传染病防控工作指引

深圳市疾病预防控制中心

2025 年 4 月 8 日

附件 1

建筑工地登革热传染病防控工作指引

登革热是一种由登革病毒引发的急性传染病，主要通过伊蚊（例如埃及伊蚊和白纹伊蚊）叮咬进行传播。鉴于建筑工地特殊的环境状况，如易积水以及人员密集且流动性大等特点，极易成为登革热疫情的高发场所。为预防和控制登革热在建筑工地的传播，特制定本指引。

一、日常防控

（一）孳生地清理。

1. 清理垃圾。清除室内外各类废弃容易积水的容器（瓶罐缸等）、塑料薄膜、一次性饭盒、塑料杯。

2. 避雨存放。对于无法清除的闲置容器，应放到室内或有遮挡处，防止雨淋，或翻转倒扣，确保不造成二次积水。

3. 防范积水风险。室外盆罐、凹槽、低洼地、沟渠等即便尚未存水也可能成为新的孳生地，户外容器能清理的务必清理，同时开展疏通沟渠、填平坑洼/凹槽等环境整治工作，避免雨水积存造成新的孳生地。

4. 对于暂时未能清除或长期存在的积水，如密闭市政管网的管道井、地下室，地下车库的集水井，排水设施，建筑构件积水等，可采取投放长效灭蚊幼剂（缓释包或颗粒剂等）或油膜进行处理，且根据下雨情况及时更换和补充灭蚊幼剂，避免雨水冲刷导致杀虫剂浓度下降影响杀灭蚊幼虫的效果。

（二）成蚊防制。

1. 定期在工地内开展消杀灭蚊工作，安排专人对蚊媒防控工作 进行监督考核。

2. 在宿舍安装蚊帐、纱窗纱门，并配置蚊香、电蚊拍、气雾 罐等灭蚊物品。

3. 在人员密集的居住和办公区域安装灭蚊灯，提供驱蚊水， 防止蚊虫叮咬。

（三）人员管理。

1. 实行全员“白名单”动态管理，条件允许的建议实行出入 闸机人脸识别和自动测温管理。

2. 安排专人负责，按班组、宿舍等单元落实健康监测，发现 发热、出疹、肌肉酸痛等症状但无明显咳嗽、流涕呼吸道症状的 疑似病例或聚集性疫情苗头，应立即报告属地疾控机构。

3. 普及登革热防控知识，提升工人“清积水、灭成蚊、防叮 咬”和出现可疑症状早报告、早就诊意识。

二、应急防控

工地聘请有正规资质的专业消杀公司按照《登革热病媒生物 应急监测与控制标准》（WS/T 784-2021）或中国疾控发布的《登 革热媒介伊蚊控制指南》等技术文件要求全面开展孳生地处理、 成蚊应急消杀等工作。在疫情发现后及时成立疫情处置工作专班， 5 天内务必将工地内的蚊媒密度降至安全等级以内（布雷图指数 降至 5 以下，叮咬指数降至 2 以下）。

（一）速杀成蚊。

1. 连续多天无降雨期间（5 天以上），按照正常开展空间喷 雾和滞留喷洒等灭蚊。

2. 连续多天或间隔 ≤ 3 天的降雨期间，户外开展以空间喷雾

为主的灭蚊方式；灭蚊频次、时间等按照登革热疫情处置相关规范和要求开展；灭蚊覆盖范围要求由区域全覆盖转变为遮蔽区域全覆盖

3. 降雨时不适宜开展户外无遮蔽地带消杀作业，可在室内或有遮挡避雨的地方灭蚊。针对有遮蔽的蚊虫栖息地，如停车棚、地下室、室内楼道、有遮蔽的杂物堆、有顶棚的天台、空置屋等区域开展空间喷雾；室内楼道、空置屋、有遮挡的杂物堆还可补充开展滞留喷洒。

4. 选择无雨天气在伊蚊活跃时段（如黄昏和黎明）消杀开展室内外同步的区域全覆盖、无遗漏空间喷雾；或根据需要密切关注天气变化，可通过手机分时气象预报查看分时点降雨条件，确认喷雾期间及喷雾完成后至少能保持 0.5 个小时以上无降雨且风速等其它条件符合要求即可开展室外空间喷雾灭蚊作业。

（二）孳生地清理。

参照日常防控孳生地清理方法。

（三）人员管理。

1. 成立疫情处置专班，严格落实人员管理工作和科普宣教工作。在日常防控措施基础上，全面落实人员工作地与居住地“两点一线”管理，落实每日上下班体温测量及异常上报工作。

2. 对登革热确诊病例严格落实住院或居家防蚊隔离管理，参照《广东省疾病预防控制中心关于印发登革热疫情入户调查和处置技术指引》（粤疾控函〔2024〕490号）执行。

3. 配合疾控机构开展流行病学调查，包括及时、全面提供准确的人员名单以供风险排查，组织工人配合必要的采血筛查等各项工作。

附件 2

学校（托幼机构）登革热传染病防控工作指引

登革热是一种由登革病毒引发的急性传染病，主要通过伊蚊（例如埃及伊蚊和白纹伊蚊）叮咬进行传播。学校（托幼机构）人员密集、人群易感性高，属于登革热蚊媒防控重点场所，为预防和控制登革热在学校及托幼机构的传播，特制定本指引。

一、日常防控

（一）孳生地清理。

1. 清理垃圾。清除各类散在垃圾容器，尤其隐蔽在绿化带内的积水垃圾容器，如塑料杯、纸杯等。

2. 清除容器积水。对于室外放置的各类可能积水的容器进行清理，如玩具、桶、盆等，应尽量在避雨处存放、或者翻转反扣防止积水；需要长期放水的要严密加盖并定期换水。

3. 对于积水的洼地、假山、树洞以及一些装饰竹筒、装饰轮胎、运动器材，可以使用沙土填埋或者水泥封堵等方法防止积水。

4. 对于景观水池、喷泉池等水体，可以饲养观赏鱼捕食蚊虫幼虫。

5. 校园的生物角，种植区为蚊虫易孳生区域，应重点关注，及时清除各类容器积水尤其是花盆托盘、浇水容器，同时也应注意处理树洞竹筒等植物积水，尽量减少积水植物如竹类、海芋、旅人蕉等的种植。

6. 注意排查室外操场排水沟，各雨水井口积水，安装防蚊闸等防蚊设施，如积水无法清除，则需定期投放长效灭蚊幼剂处理。

7. 教室、宿舍等室内应定时清除花盆托盘、饮水机水槽等积水，对于水培植物和套盆种植的植物，应 3-5 天换水一次，并清洗容器内壁和根须；登革热流行期间最好不种养水培植物，或改为泥土种养。

（二）成蚊防制。

1. 聘请有正规资质的专业消杀公司，定期开展清除孳生地与成蚊防控工作，学校应安排专人对蚊媒防控工作监督考核。

2. 在教室和宿舍安装纱门纱窗，有必要时在宿舍安装蚊帐，室外活动时可考虑涂抹驱蚊水的方法防止蚊虫叮咬。

3. 可在校园绿化带、室内走廊等环境安装灭蚊灯灭蚊，但应注意对儿童的安全防护。

（三）人员管理。

1. 实行全员“白名单”动态管理，条件允许的建议实行出入闸机人脸识别和自动测温管理。

2. 有效落实晨午检及因病缺勤追踪，发现发热、出疹、肌肉酸痛等症状但无明显咳嗽、流涕呼吸道症状的疑似病例或聚集性疫情苗头，应立即报告属地疾控机构。

3. 普及登革热防控知识，提升师生“清积水、灭成蚊、防叮咬”和出现可疑症状早报告、早就诊意识。

二、应急防控

学校的聘请专业消杀公司按照《登革热病媒生物应急监测与控制标准》（WS/T 784—2021）或中国疾控发布的《登革热媒介伊蚊控制指南》等技术文件要求全面开展孳生地处理、成蚊应急消杀等工作。在疫情发现后及时成立疫情处置工作专班，5 天内务

必将校内的蚊媒密度降至安全等级以内(布雷图指数降至 5 以下,叮咬指数降至 2 以下)。

(一) 杀灭成蚊。

1. 首先使用超低容量喷雾速杀成蚊,喷雾应室内室外同时开展,或采取先室外、后室内的顺序开展,重点喷雾场所为室外绿化带、楼道、教室、办公室等,喷雾应做到全面覆盖,不留死角。

2. 对重点区域进行滞留喷洒灭蚊,如室外使用绿篱技术对绿化带植被进行喷洒,室内对楼道、楼梯间、地下室等的墙壁进行滞留喷洒。

3. 可使用热烟雾机对下水道及过于茂密的树林喷雾灭蚊。

4. 应注意灭蚊时机,在蚊虫活动高峰期(清晨和傍晚)开展成蚊杀灭,同时注意人员安全问题,避免在人员聚集时开展药物防控。

(二) 孳生地清理。

参照日常防控孳生地清理方法,对全校开展地毯式搜索,尽可能清除所有积水孳生地。

(三) 人员管理。

1. 成立疫情处置专班,严格落实人员管理工作和科普宣教工作。在日常防控措施基础上,落实每日在校员工上下班体温测量及异常上报工作。

2. 对登革热确诊病例严格落实住院或居家防蚊隔离管理,参照《广东省疾病预防控制中心关于印发登革热疫情入户调查和处置技术指引》(粤疾控函〔2024〕490号)执行。

3. 配合疾控机构开展流行病学调查，包括及时、全面提供准确的人员名单以供风险排查，组织师生配合必要的采血筛查等各项工作。

附件 3

居民区登革热传染病防控工作指引

登革热是一种由登革病毒引发的急性传染病，主要通过伊蚊（例如埃及伊蚊和白纹伊蚊）叮咬进行传播。物业小区、城中村等场所，人员较为聚集，在蚊虫密度较高的情况下，非常容易造成登革热的集中暴发，因此，必须在日常加强对蚊虫的治理工作，降低登革热传播风险。为指导相关部门更有效地控制蚊虫密度，预防居民区登革热的暴发流行，现制定本指引。

一、日常防控

（一）孳生地清理。

1. 做好外环境的卫生整治，尤其是绿化带容器垃圾，由于一些绿化较为茂密，藏匿在内的垃圾容器可能成为长期的蚊虫孳生地，应认真查找及时清理。同时应清理隐蔽角落和卫生死角，彻底清除废弃容器、塑料薄膜等易形成积水的垃圾。

2. 清除各类外环境积水，如种养植物的花盆托盘、空调冷凝水等，闲置容器翻转倒扣，闲置轮胎应避雨存放；水桶、水缸等应严密加盖；竹筒、树洞、水马、体育器材等各类易积水物体，应采取封堵措施或及时改造防止积水。

3. 及时排查下水道口、排水沟、电缆井等，如有长期积水无法清除，则应定期投放灭蚊幼缓释药物防止蚊虫孳生；有条件时尽量将明沟改为暗渠，下水道口可安装防蚊闸，污水井和电缆井孔可以使用防蚊贴封堵。地下室除了需要处理排水明沟积水外，还需注意集水井积水孳生蚊虫，可采取定期投药或者用纱网阻隔

的方法预防蚊虫孳生。

4. 居民区建筑内积水多来自于居民家中或者阳台、天台种养植物，如水培植物，花盆托盘和浇菜桶等。院落中的积水除种养植物外，多来自各种露天放置的闲置容器。应定期开展宣传检查，向居民宣传防蚊知识，发动其定期清理家中积水，移除或倒扣闲置容器，并尽量减少天台种养植物。

（二）成蚊控制。

1. 各病媒生物控制部门应明确防控职责，物业小区应由物业聘请有正规资质的消杀公司定期开展孳生地整治和成蚊杀灭；城中村、无物业的老旧小区，由街道爱卫部门定期开展孳生地整治和成蚊杀灭。所在辖区爱卫部门及社区病媒生物防制质量监督员应定期对杀灭效果进行检查评估，确保防控效果。

2. 可在小区外环境及室内公共环境的阴暗区域安装灭蚊灯等灭蚊设备诱捕成蚊，并定期对设备进行维护清理，确保正常运行。

3. 加强宣传，提高居民防蚊灭蚊意识，建议其安装纱窗、使用蚊帐，并使用灭蚊片、蚊香、气雾罐等药物及电蚊拍等工具进行家庭灭蚊。

4. 应注意特殊场所的成蚊杀灭工作，如一些无人居住的闲置屋、废品收购站、社区公园等易孳生蚊虫区域，应加强积水排查和定期灭蚊。

（三）人员管理。

1. 社区网格员做好辖区居民网格登记工作。

2. 社区普及登革热防控知识，提升居民“清积水、灭成蚊、防叮咬”和出现可疑症状早就诊意识。

二、应急防控

发生登革热疫情时，小区物业、街道爱卫等责任部门应按照《登革热病媒生物应急监测与控制标准》（WS/T 784-2021）或中国疾控发布的《登革热媒介伊蚊控制指南》等技术文件要求全面开展成蚊应急消杀、孳生地处理等工作。在疫情发生 5 天内务必将蚊媒密度降至安全等级以内（布雷图指数降至 5 以下，叮咬指数降至 2 以下）。

（一）杀灭成蚊。

1. 根据疾控机构划分的核心区、警戒区等防控区域范围开展防制，首先开展蚊虫速杀及时杀灭带毒蚊虫，配合开展孳生地全面整治。如疫情涉及区域较大，或跨行政区域，则需要多部门多队伍联合开展成蚊杀灭，防止带毒蚊虫逃逸造成疫情的进一步扩大。

2. 室外环境应优先使用超低容量喷雾器杀灭成蚊，要求全面覆盖，不留死角，因此应配备大型超低容量喷雾设备，以满足大面积施药的要求；超低容量喷雾同时，可在周围绿化带、杂物垃圾堆、卫生死角、楼宇墙壁开展绿篱技术喷洒和滞留喷洒。

3. 室内公共区域应同时开展成蚊杀灭，先使用超低容量喷雾器对楼道、杂物间、楼梯间、地下室等进行喷雾灭蚊，再对这些区域的 2 米以下墙壁进行滞留喷洒巩固灭蚊效果。

4. 灭蚊工作最好在蚊虫活动高峰期开展，但也要根据居民活动情况进行调整，化学灭蚊之前应提前通知居民做好防护工作，防止造成药物中毒等重大事故。

5. 加强灭蚊技术宣传，动员居民采用合格的市售气雾罐、蚊香、灭蚊片以及电蚊拍等药物和工具灭蚊，有条件时可以向居民分发此类灭蚊用品并指导其规范开展自己居室的灭蚊。

（二）孳生地清理。

参照日常防控孳生地清理方法，对疫情区域积水进行地毯式排查和清除，同时做好宣传，发动群众清理家中、房前屋后的积水孳生地，入户调查时也可协助居民开展积水清理工作。

（三）人员管理。

1. 严格落实居民管理工作和科普宣教工作。引导居民配合做好入户调查、健康监测，提升居民清积水、防叮咬、早就诊意识。

2. 对登革热确诊病例严格落实住院或居家防蚊隔离管理，参照《广东省疾病预防控制中心关于印发登革热疫情入户调查和处置技术指引》（粤疾控函〔2024〕490号）执行。

3. 配合疾控机构开展流行病学调查，包括及时、全面提供准确的人员名单以供风险排查，组织居民配合必要的采血筛查等各项工作。

附件 4

公园登革热传染病防控工作指引

登革热是一种由登革病毒引发的急性传染病，主要通过伊蚊（例如埃及伊蚊和白纹伊蚊）叮咬进行传播。我市大小公园繁多，且多靠近居民区等人口密集区，因此人流量大，而公园的绿化繁茂，是登革热媒介伊蚊最适合孳生的场所，因此一旦有病例输入，极有可能造成疾病暴发；同时公园活动的人员来源复杂，一旦发生疫情，可能会造成向其他居民区、单位等的二次传播，成为疫情的“放大器”。为做好公园登革热及其蚊媒控制工作，现制定本指引。

一、日常防控

（一）孳生地整治。

1. 做好公园内环境卫生整治，清除卫生死角，及时清理绿化带、林下垃圾，尤其是隐蔽在植被和落叶下面的积水容器。及时清除植物落叶，尤其是阔叶榕、大王椰等大型植物的落叶，因为此类落叶也会造成大量天然积水。

2. 对于集中种养培育植物的苗圃、花圃，应定期清除花盆托盘等积水，3-5 天更换一次水培植物等长期积水容器中的水，同时清洗容器壁和植物根须；闲置的花盆、托盘等应避雨放置或者倒扣放置防止积水。

3. 尽量减少容易产生积水孳生地的植物种植，如竹子、香蕉、芭蕉、旅人蕉、海芋、榕树等，如无法改变，则应定期处理植物的积水，如使用砂石或水泥封堵榕树树洞及竹筒，或将竹筒劈十

字或一字防止积水；旅人蕉边缘枯叶修剪时，应连叶腋整个劈下，防止留下的叶腋孔洞中积水。

4. 各类假山、雕塑、模型以及游乐场防撞轮胎等都有可能造成积水，可以用封堵、填埋、打孔等方式进行处理防止积水。

5. 各类水池和大型水体，应及时清理岸边杂草，可使用饲养鱼类的方法生物灭蚊；排水沟渠应做到硬底化，尽量将明沟改暗渠，并及时疏通里面的落叶杂物防止积水。

6. 对于难以清除的积水，如种养荷花等的景观花盆，沉沙井，沟渠等积水，应定期投放灭蚊幼缓释药物防止蚊虫孳生。

（二）成蚊控制。

1. 公园管理部门应聘请有正规资质的消杀公司，定期对公园开展孳生地整治和成蚊杀灭工作，所在街道爱卫部门和社区的病媒生物质量监督员应定期开展防制效果的检查与评估。

2. 及时收集蚊虫叮咬投诉信息，在蚊虫密度高的季节，对容易孳生蚊虫的区域如竹林、蕉林、荔枝林等以及人员相对易聚集区域定期开展药物杀灭成蚊。

3. 在人员聚集区域的阴暗角落，安装灭蚊灯长期杀灭成蚊。对下水道口、沙井、缆井等，安装防蚊闸、防蚊贴等防蚊设施。

（三）人员管理。

1. 实行公园工作人员“白名单”动态管理。

2. 落实工作人员健康监测，发现发热、出疹、肌肉酸痛等症状但无明显咳嗽、流涕呼吸道症状的疑似病例或聚集性疫情苗头，应立即报告属地疾控机构。

3. 在公园内开展登革热防控科普宣传，提升公园工作人员及游客“清积水、灭成蚊、防叮咬”和出现可疑症状早报告、早就

诊意识。

二、应急防控

发生登革热疫情时，应按照《登革热病媒生物应急监测与控制标准》（WS/T 784-2021）或中国疾控发布的《登革热媒介伊蚊控制指南》等技术文件要求全面开展成蚊应急消杀、孳生地处理等工作。在疫情发生 5 天内务必将蚊媒密度降至安全等级以内（布雷图指数降至 5 以下，叮咬指数降至 2 以下）。

（一）杀灭成蚊。

1. 首先开展蚊虫速杀及时杀灭带毒蚊虫，配合开展孳生地全面整治。优先使用超低容量喷雾杀灭成蚊。由于公园外环境面积大，植被茂密，必须配备大型的超低容量喷雾器，才能达到良好的防控效果；对于过于茂密的草丛、树林，人员难以进入且喷雾受到阻碍，则可使用穿透性更强的热烟雾喷雾进行成蚊杀灭。

2. 空间喷雾的同时，可对人员聚集区域周边、感染人员曾经过的道路两边绿化开展绿篱技术喷洒，并对凉亭、公共卫生间、垃圾点等阴暗区域进行滞留喷洒。

3. 雨季时成蚊杀灭受天气影响较大，应尽量避免中雨及更高强度的降雨天气施药，滞留喷洒施药部位应尽量选择雨无法淋到的位置。

4. 灭蚊工作最好在蚊虫活动高峰期开展，但也要根据人员活动情况进行调整，化学灭蚊之前应做好游客告知和防护工作，防止造成药物中毒等重大事故。

（二）孳生地清理。

参照日常防控孳生地清理方法，对各类积水进行地毯式排查和清除。

（三）人员管理。

1. 严格落实人员管理工作和科普宣教工作。做好公园工作人员健康监测，全面落实人员工作地与居住地“两点一线”管理，提升工作人员“清积水、防叮咬、早就诊”意识，按照疾控机构提供的疫情防控建议引导市民配合做好入园管控措施。

2. 对登革热确诊病例严格落实住院或居家防蚊隔离管理，参照《广东省疾病预防控制中心关于印发登革热疫情入户调查和处置技术指引》（粤疾控函〔2024〕490号）执行。

3. 配合疾控机构开展流行病学调查，包括及时、全面提供准确的人员名单以供风险排查，组织工作人员配合必要的采血筛查等各项工作。

抄送：市卫生健康委。