附件7

建筑工地预防基孔肯雅热蚊虫控制指引

一、孳生地系统管理

每日全面巡查工地积水情况，重点检查施工构件接缝处、设备底座、钢筋堆放区等易积水部位。及时清理篷布凹陷处积水、模板接缝存水及各类施工器械内部积水。对电梯井、排水井等深基坑实施每日抽排，各类沟渠保持硬底化并确保排水通畅。施工用蓄水池必须加盖密封，临时储水容器需倒扣存放或严密覆盖。防撞轮胎应在底部钻孔排水，露天设备要定期清理积存的雨水。

二、生活区域防护

工棚门窗统一安装20目以上防蚊纱网，工人宿舍配备蚊帐。定期检查清除生活区厨房、卫生间等处水桶、地漏积水。工棚发现成蚊活动时，使用杀虫气雾剂消杀灭蚊。

三、专业消杀实施

当成蚊密度高，或经专业机构评估认为需要开展室外大面积灭蚊时，可由专业的有害生物防治队伍或经专业培训的人员，使用专业消杀器械和卫生杀虫剂开展。外环境优先采用超低容量喷雾，材料堆放区等隐蔽场所使用滞留喷洒、热烟雾技术，施工围挡、绿化带等区域实施滞留喷洒，地下车库优先采用热烟雾技术。建立消杀记录台账，详细记录作业时间、处理区域及用药剂量。

四、长效管理机制

实行工区防蚊责任制，将积水检查纳入每日安全巡查。雨季施工期间，对钢构件连接处、施工缝等特殊部位每日检查。定期开展防蚊专项检查，确保各项措施落实到位。