

# 佛山市卫生有害生物防制协会

## 2024 年 9 月至 2025 年 2 月阳春市国家卫生城市迎复审公共外环境病媒生物防制项目第三方效果评估情况报告

阳春市卫生健康局：

受贵局委托佛山市卫生有害生物防制协会(以下简称“协会”)为 2024 年至 2025 年阳春市国家卫生城市迎复审公共外环境病媒生物防制项目第三方效果评估的考评单位，协会组织 2 名专家，2 名工作人员（详见附件 1），于 2025 年 2 月 24 日对阳春市国家卫生城市迎复审公共外环境病媒生物防制项目进行检查验收。经过验收组的现场检查，现将考评情况报告如下。

### 一、检查验收依据和方法

根据《2024 年至 2025 年阳春市国家卫生城市迎复审公共外环境病媒生物防制项目》要求，参照中华人民共和国卫生部、中国国家标准化管理委员会颁布的《病媒生物密度密度控制水平—鼠类、蚊虫、蝇类、蜚蠊标准》和《病媒生物密度监测方法—鼠类、蚊虫、蝇类、蜚蠊标准》（外环境指标准）进行组织考核评定，考评验收现场采用随机抽查的方法，对承包区域内的公共外环境鼠、蚊、蝇、蟑螂孳生的密度情况进行现场检查。

### 二、四害检查和密度汇总情况

经过专家随机抽查阳春巩固区域，根据除“四害”现场检查记录和密度汇总表情况，得出阳春巩固区域四害防制效果得分情况。（详见附件 2：2024 年 9 月至 2025 年 2 月阳春市巩固区域公共外环境除“四害”现场汇总表和附件 3：阳春市巩固区域公共外环境除四害承包质量考核评分表）

### 三、工作建议

在此次考评验收中，考评小组抽查阳春市巩固区域环境除四害的公共外环境，共检查 9000 米，整体情况较好。问题主要存在于市场、居民区周边的灭鼠、灭蚊工作有所欠缺。检查过程中共发现小型蚊虫积水阳性 1 处，鼠迹阳性 2 处，成蝇密度高的地方 1 处，具体位置为：在广场路东一巷 15 号旁下水道发现 1 处蚊蚋阳性积水；在河西市场莲平路诚健药店前绿化带发现 1 处鼠洞，在矿冶煤肉菜市场三鸟档周边发现 1 处鼠粪，可见成蝇，密度 10 只/平方米。

四防设施合格率为 97.19%，承包公司需要对其承包区域内的灭鼠毒饵站和防蚊闸加强巡查，对破损失效的防蚊闸及时更换、对毒饵受潮失效或消耗殆尽的毒饵站及时进行补投等日常维护工作，适当在公厕、垃圾中转站等重点场所周边增设毒饵站，最大程度地发挥四防设施的作用。

建议继续落实日常除四害工作，灭蚊工作方面，对空置房、闲置地、自建屋工地、菜地和房前屋后的闲置容器形成的积水及时清理，各职能部门、各镇街及各物业小区要大力开展爱国卫生

运动，加强环境卫生整治和垃圾清除，广泛发动群众及时清理家庭小积水、清除卫生死角、清除闲置地闲置房的容器积水，有效降低蚊媒密度，切断登革热媒介传播途径。**灭鼠工作方面**，建议将破损的、没有硬化的地面进行修补，防止老鼠盗洞做巢，最大限度减少鼠类的宿藏地。**灭蝇工作方面**，建议监督保洁公司做好垃圾收集清运，及时清理环境卫生，防止苍蝇孳生。

四害孳生地大多是出现在脏乱差的环境，彻底搞好环境卫生，清理好垃圾杂物，从根源上控制四害的密度，对病媒生物的防制起到事半功倍的效果；建议继续完善农贸市场、垃圾中转站、垃圾收集容器等卫生基础设施的建设，加强环境卫生整治，清理主干道沿途及绿化带内垃圾，加强清理市场、小区、村居内堆积的垃圾杂物等卫生死角。遇到需要提供帮助、出面解决的问题时，及时和相关单位汇报和沟通，共同把辖区内的病媒生物防制做细致、做到位，为阳春市的巩固工作打好基础。

佛山市卫生有害生物防制协会

2025年3月3日



**附件 1:**

**阳春市巩固卫区域公共外环境除四害承包质量考核专家组成员**

| 姓名  | 工作单位          | 职务  |
|-----|---------------|-----|
| 严北荣 | 佛山市卫生有害生物防制协会 | 会长  |
| 杨敏辉 | 佛山市卫生有害生物防制协会 | 专家  |
| 梁梓轩 | 佛山市卫生有害生物防制协会 | 秘书长 |
| 冯志滨 | 佛山市卫生有害生物防制协会 | 职员  |



附件 2:

2024 年 9 月至 2025 年 2 月阳春市巩固区域公共外环境除“四害”现场汇总表

检查单位：越泰（广东）环境技术有限公司

检查日期：2025 年 2 月 24 日

| 编号 | 检查地点    | 延长米<br>(米) | 鼠               |          | 蚊   |     |       |         |         |          |                |          | 蝇   |     |                   |         | 蟑                |           |           | 四防设施      |            |           |            |
|----|---------|------------|-----------------|----------|-----|-----|-------|---------|---------|----------|----------------|----------|-----|-----|-------------------|---------|------------------|-----------|-----------|-----------|------------|-----------|------------|
|    |         |            | 鼠迹<br>阳性<br>(处) | 鼠迹<br>类型 | 小积水 |     | 大中型水体 |         |         |          | 人诱成蚊（30<br>分钟） |          | 孳生地 |     | 成蝇密度高的<br>地方      |         | 粪池、<br>沙井<br>(处) | 阳性<br>(处) | 蟑螂<br>(只) | 防鼠设施      |            | 防蚊设施      |            |
|    |         |            |                 |          | 检查处 | 阳性处 | 检查处   | 检查<br>勺 | 阳性<br>勺 | 虫蛹数<br>只 | 人数<br>人/次      | 诱获蚊<br>只 | 检查处 | 阳性处 | 面积 m <sup>2</sup> | 成蝇<br>只 |                  |           |           | 检查<br>(处) | 不合格<br>(处) | 检查<br>(处) | 不合格<br>(处) |
| 1  | 河西市场周边  | 700        | 1               | 洞        | 8   | 0   | 0     | 0       | 0       | 0        | 0              | 0        | 10  | 0   | 0                 | 0       | 5                | 0         | 0         | 4         | 1          | 6         | 0          |
| 2  | 妇幼保健院周边 | 600        | 0               | /        | 6   | 0   | 0     | 0       | 0       | 0        | 0              | 0        | 5   | 0   | 0                 | 0       | 4                | 0         | 0         | 6         | 0          | 4         | 0          |
| 3  | 阳春站     | 200        | 0               | /        | 4   | 0   | 0     | 0       | 0       | 0        | 0              | 0        | 5   | 0   | 0                 | 0       | 4                | 0         | 0         | 4         | 0          | 4         | 0          |
| 4  | 站前公厕    | 100        | 0               | /        | 2   | 0   | 0     | 0       | 0       | 0        | 0              | 0        | 2   | 0   | 0                 | 0       | 1                | 0         | 0         | 1         | 0          | 1         | 0          |
| 5  | 站前压缩站   | 100        | 0               | /        | 3   | 0   | 0     | 0       | 0       | 0        | 0              | 0        | 4   | 0   | 0                 | 0       | 3                | 0         | 0         | 5         | 0          | 4         | 0          |
| 6  | 站前一路周边  | 600        | 0               | /        | 8   | 0   | 0     | 0       | 0       | 0        | 0              | 0        | 9   | 0   | 0                 | 0       | 4                | 0         | 0         | 4         | 0          | 7         | 1          |
| 7  | 名树公园    | 400        | 0               | /        | 5   | 0   | 1     | 5       | 0       | 0        | 1              | 0        | 6   | 0   | 0                 | 0       | 4                | 0         | 0         | 6         | 0          | 8         | 2          |
| 8  | 第五中学周边  | 500        | 0               | /        | 5   | 0   | 0     | 0       | 0       | 0        | 0              | 0        | 4   | 0   | 0                 | 0       | 4                | 0         | 0         | 6         | 0          | 6         | 0          |
| 9  | 沙尾村     | 600        | 0               | /        | 8   | 0   | 0     | 0       | 0       | 0        | 0              | 0        | 3   | 0   | 0                 | 0       | 4                | 0         | 0         | 4         | 0          | 6         | 0          |
| 10 | 矿冶煤市场周边 | 500        | 1               | 粪        | 4   | 0   | 0     | 0       | 0       | 0        | 0              | 0        | 4   | 0   | 1                 | 10      | 3                | 0         | 0         | 3         | 0          | 5         | 0          |
| 11 | 友缘市场    | 600        | 0               | 0        | 5   | 0   | 0     | 0       | 0       | 0        | 0              | 0        | 4   | 0   | 0                 | 0       | 2                | 0         | 0         | 2         | 0          | 4         | 0          |
| 12 | 友缘市场垃圾站 | 100        | 0               | 0        | 2   | 0   | 0     | 0       | 0       | 0        | 0              | 0        | 3   | 0   | 0                 | 0       | 2                | 0         | 0         | 3         | 0          | 3         | 0          |
| 13 | 友缘市场公厕  | 100        | 0               | 0        | 1   | 0   | 0     | 0       | 0       | 0        | 0              | 0        | 2   | 0   | 0                 | 0       | 1                | 0         | 0         | 1         | 0          | 1         | 0          |
| 14 | 汇源楼周边   | 600        | 0               | 0        | 8   | 1   | 0     | 0       | 0       | 0        | 0              | 0        | 6   | 0   | 0                 | 0       | 4                | 0         | 0         | 4         | 0          | 6         | 0          |

|     |        |      |   |   |     |   |   |    |   |   |   |   |     |   |   |    |    |   |   |    |   |    |   |
|-----|--------|------|---|---|-----|---|---|----|---|---|---|---|-----|---|---|----|----|---|---|----|---|----|---|
| 15  | 梅溪路工地  | 200  | 0 | 0 | 3   | 0 | 1 | 5  | 0 | 0 | 1 | 0 | 3   | 0 | 0 | 0  | 2  | 0 | 0 | 2  | 0 | 4  | 0 |
| 16  | 机关幼儿园  | 300  | 0 | 0 | 5   | 0 | 1 | 5  | 0 | 0 | 0 | 0 | 8   | 0 | 0 | 0  | 4  | 0 | 0 | 4  | 0 | 6  | 0 |
| 17  | 东湖公园   | 800  | 0 | 0 | 6   | 0 | 1 | 5  | 0 | 0 | 1 | 0 | 10  | 0 | 0 | 0  | 4  | 0 | 0 | 6  | 0 | 5  | 0 |
| 18  | 东湖公园公厕 | 100  | 0 | 0 | 1   | 0 | 0 | 0  | 0 | 0 | 0 | 0 | 2   | 0 | 0 | 0  | 1  | 0 | 0 | 1  | 0 | 1  | 0 |
| 19  | 东湖路村落  | 800  | 0 | 0 | 8   | 0 | 0 | 0  | 0 | 0 | 0 | 0 | 9   | 0 | 0 | 0  | 4  | 0 | 0 | 6  | 0 | 4  | 0 |
| 20  | 人民医院周边 | 500  | 0 | 0 | 6   | 0 | 0 | 0  | 0 | 0 | 0 | 0 | 7   | 0 | 0 | 0  | 3  | 0 | 0 | 6  | 1 | 4  | 0 |
| 21  | 汽车站周边  | 600  | 0 | 0 | 6   | 0 | 0 | 0  | 0 | 0 | 0 | 0 | 4   | 0 | 0 | 0  | 3  | 0 | 0 | 6  | 0 | 5  | 0 |
|     |        |      |   |   |     |   |   |    |   |   |   |   |     |   |   |    |    |   |   |    |   |    |   |
|     |        |      |   |   |     |   |   |    |   |   |   |   |     |   |   |    |    |   |   |    |   |    |   |
| 合 计 |        | 9000 | 2 | / | 104 | 1 | 4 | 20 | 0 | 0 | 3 | 0 | 110 | 0 | 1 | 10 | 66 | 0 | 0 | 84 | 2 | 94 | 3 |

|    |                  |       |            |      |                 |      |         |        |
|----|------------------|-------|------------|------|-----------------|------|---------|--------|
| 汇总 | 折合 1000 米鼠迹处数（处） | 0.22  | 蚊虫小型积水路径指数 | 0.11 | 蚊虫大型水体采样勺指数     | 0.00 | 防鼠设施合格率 | 97.62% |
|    | 大型水体平均阳性勾虫蛹数（只）  | 0.00  | 蚊虫停落指数（只）  | 0.00 | 蝇孳生地阳性率（%）      | 0.00 | 防蚊设施合格率 | 96.81% |
|    | 成蝇密度高的地方（只/平方米）  | 10.00 | 粪池、沙井蟑螂阳性率 | 0.00 | 平均每阳性沙井有蟑螂成（若）虫 | 0.00 | 四防设施合格率 | 97.19% |

## 附件 3:

## 阳春市巩固区域公共外环境除四害承包质量考核评分表

检查日期: 2025 年 2 月 24 日

| 项目   |    | 基本标准要求                                   | 满分  | 考核扣分                                   | 监测结果   | 扣分    |
|------|----|------------------------------------------|-----|----------------------------------------|--------|-------|
| 防制效果 | 1  | 不同类型的外环境折合累计1000米，鼠迹不超过5处；               | 15  | 鼠迹每超1处扣2分。                             | 0.22   | 0.00  |
|      | 2  | 检查下水道及各种小积水，蚊幼及蛹的小型积水路径指数不超过0.8；         | 15  | 蚊幼及蛹的小型积水路径指数不超过0.8，阳性率每超1，扣1分。        | 0.11   | 0.00  |
|      | 3  | 检查承包区域大中型水体，用500毫升勺检查，有蚊幼虫（蛹）阳性勺不超过3%    | 10  | 大、中型水体有蚊幼虫蛹的阳性勺超过3%，每超过1%扣0.5分         | 0.00   | 0.00  |
|      | 4  | 检查承包区域大中型水体，用500毫升勺检查，每阳性勺有幼虫或蛹不超过5只；    | 5   | 大、中型水体的每阳性勺有幼虫或蛹不超过5只，每超1只0.5分。        | 0.00   | 0.00  |
|      | 5  | 在公园、丛林、工地、居民区等特殊场所人诱蚊30分钟，每人每次诱获成蚊不超过1只； | 5   | 白天人诱蚊，每人每次诱获成蚊超过1只，平均每超0.5只，扣1分。       | 0.00   | 0.00  |
|      | 6  | 检查蝇类孳生物，蝇类幼虫或蛹检出率不超过3%；                  | 15  | 蝇幼虫或蛹检出率超过3%，每超1%扣1分。                  | 0.00   | 0.00  |
|      | 7  | 垃圾屋、收集点、中转站、堆放处，密度最高的地方每平方米有蝇不超过5只；      | 5   | 垃圾屋、收集点等，密度最高的地方每平方米有蝇超过5只，每超过1只扣0.3分。 | 10.00  | 1.50  |
|      | 8  | 下水道沙井、化粪池，蟑螂阳性率小于3%；                     | 15  | 蟑螂阳性率超过3%，每超1%扣1分。                     | 0.00   | 0.00  |
|      | 9  | 平均每个下水道口、沙井、化粪池口有蟑螂成（若）虫不超过5只            | 5   | 平均每处有蟑螂成（若）虫不超过5只，每超1只扣0.3分。           | 0.00   | 0.00  |
|      | 10 | 四防设施合格率不低于80%                            | 10  | 合格率每低于1%扣1分。                           | 97.19% | 0.00  |
| 小计   |    |                                          | 100 | 累计扣分                                   |        | 1.50  |
| 最后得分 |    |                                          |     |                                        |        | 98.50 |

参与考评人员签名:

马北琴 李梅珍 梁梓轩 冯志溪

日期: 2025 年 3 月 4 日

附件 4:

阳春市巩固卫区域公共外环境除四害承包质量考核问题一览表

| 序号 | 检查地点      | 主要存在问题                                  |
|----|-----------|-----------------------------------------|
| 1  | 河西市场周边    | 1、莲平路诚健药店前绿化带发现 1 处鼠洞;<br>2、毒饵站摆放位置不合理。 |
| 2  | 名树公园      | 1、个别防蚊闸破损失效。                            |
| 3  | 站前一路周边    | 1、个别防蚊闸破损失效。                            |
| 4  | 矿冶煤肉菜市场周边 | 1、三鸟档周边发现 1 处鼠粪，见成蝇。                    |
| 5  | 汇源楼周边     | 1、广场路东一巷 15 号旁下水道发现 1 处蚊蚋阳性积水。          |
| 6  | 人民医院周边    | 1、个别毒饵站药物外溢。                            |
| 7  |           |                                         |
| 8  |           |                                         |
| 9  |           |                                         |
| 10 |           |                                         |
| 11 |           |                                         |
| 12 |           |                                         |