

## 附件 3

# 辽宁省地方标准《媒介生物综合管理技术规范 蝇类防制》

## 编制说明

### 一、工作简介

#### （一）任务来源

本标准以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，全面贯彻落实党的二十大精神，深入践行《“健康中国 2030”规划纲要》和《健康中国行动（2019-2030 年）》的总体要求，牢固树立新发展理念，持续推进健康辽宁建设。本标准聚焦校园食堂蝇类防制，以“预防为主、风险管控、环境治理、物防优先、防制结合”为工作的核心准则，致力于推动辽宁省蝇类防制工作高质量发展。

鉴于辽宁省目前尚未出台对于蝇类防制的相关标准，为填补标准空白，促进我省蝇类防制工作科学、规范开展，辽宁省大连市疾病预防控制中心起草了“媒介生物防制技术规范 蝇类”标准草案。

#### （二）制定标准的必要性和意义

1.制定标准的必要性：蝇类不仅会骚扰人类，影响日常学习工作，也会携带致病菌、污染食品和环境，给人们的健康带来威胁。近年来，食品安全问题引起广大民众的广泛关注和热议，因此做蝇类控制成为了校园食品安全的重要任务，为更有效的控制蝇类侵害问题，有必要编撰关于蝇类控制的相关标准，同时也填补了我省一直没有一项针对蝇类控制标准的空白。

2.制定标准的意义：“媒介生物防制技术规范 蝇类”标准的编撰主要是为了解决我省蝇类控制没有明确的标准和概念，在日常管理过程中对蝇类的控制方法掌握的不够全面，了解的防蝇灭蝇技术规程不够细致，工作中没有抓手，把握不住重点，防控的不够全面，因此“媒介生物综合管理技术规范 蝇类防制”标准的制订解决了蝇类防制工作过程中的上述问题，本标准既全面又细致的解决了蝇类防制的综合管理问题和技术规范问题，为社会食品安全问题提供科学管理的依据。

### （三）起草单位

辽宁省大连市疾病预防控制中心、中国疾病预防控制中心传染病所。

### （四）主要起草人及任务分工

姓 名	性别	职务/职称	工作单位	任务分工
周 祎	男	副主任技师	大连市疾病预防控制中心	标准的总体筹划与编制、组织标准的撰写与意见征求工作
刘小波	男	研究员	中国疾病预防控制中心传染病所	资料收集、编制说明撰写工作
崔晓曼	女	主任医师	大连市疾病预防控制中心	标准的编制与撰写、意见征求工作、专家咨询
梁玉红	女	主任医师	大连市疾病预防控制中心	细分条款编制
邢俊	女	副主任技师	大连市疾病预防控制中心	细分条款编制
庞为	女	主任医师	大连市疾病预防控制中心	细分条款编制
齐上	女	副主任技师	大连市疾病预防控制中心	细分条款编制
刘文涛	男	医师	大连市疾病预防控制中心	细分条款编制
陈颖	女	主任技师	大连市疾病预防控制中心	细分条款编制
王静静	女	主管技师	大连市疾病预防控制中心	细分条款编制

唐钰麟	男	技师	大连市疾病预防控制中心	细分条款编制
孟子祺	女	技师	大连市疾病预防控制中心	细分条款编制
张明志	男	医师	大连市疾病预防控制中心	细分条款编制

## 二、标准编制原则和确定地方标准主要内容的论据

### （一）主要框架及技术指标

主要包括适用范围、规范性引用文件、术语和定义、总体原则、综合管理规范、防制技术规范等 6 个主要技术思路起草标准。主要技术内容如下：

1.适用范围：本标准适用于辽宁省餐饮服务单位、食品加工厂、超市等行业单位蝇类的防制。

2.规范性引用文件：引用与蝇类控制有关的 8 项国家标准和 2 项卫生标准。

3.术语和定义：编撰了蝇类、防蝇设施、蝇类孳生地等术语的定义。

4.总体原则：应遵循“预防为主、风险管控、环境治理、物防优先、防制结合”总体原则。

5.综合管理规范：从蝇类侵害调查、危害评估、制订技术方案等三大方面详细的阐述了蝇类综合管理的规范措施。

6.防制技术规范：从环境治理、防蝇设施、物理防制、化学防制、防制效果评价、安全注意事项等 6 大方面详实的阐述了蝇类防制中的技术要点和技术规范。

### （二）蝇类防制指标

室内成蝇密度控制水平、室外蝇类孳生地密度控制水平和室内的防蝇设施合格率均应达到A级。

以上 3 项蝇类防制指标主要依据《病媒生物密度控制水平 蝇类》（GB/T 27772）以及《病媒生物综合管理技术规范 学校》（GB/T 39503）中的相关限值要求进行设定。这些标准提供了科学、规范的参考依据，也确保蝇类防制指标的合理性和有效性。

### 三、防制技术可行性论证及预期效果分析

#### （一）防制技术可行性

侵害调查：本标准采用的侵害调查方法为国家标准中的方法，具有准确性和可靠性。例如，室内采用粘捕法或成蝇目测法，室外采用笼诱法调查蝇类密度，这些方法能够有效满足校园食堂蝇类监测的需求。

设备与试剂：防制所需的设备和试剂在市场上均有稳定供应，如杀虫剂、灭蝇灯、纱门纱窗、防蝇帘，采购成本较低，易于获取。同时，这些设备和试剂的操作简便，易于掌握，能够满足校园食堂蝇类防制的需要。

人员培训：标准中涉及的蝇类侵害调查及蝇类防制方法对操作人员的技术要求相对较低，经过简单培训后，各单位卫生管理人员即可熟练掌握。

#### （二）预期效果分析

1. 提供科学的防制方法：该标准可以为蝇类防制提供科学、系统的方法和技术，指导相关人员采取有效的措施来控制蝇类侵害。

2. 保障公众健康：蝇类可以携带致病菌、污染食品和环境，给人们的健康带来威胁。通过实施该标准，可以降低蝇

类对公众健康的危害，保证食品安全，减少疾病传播的风险。

3.提高环境卫生水平：蝇类的栖息与环境卫生状况密切相关。该标准的实施可以加强环境清洁和卫生管理，提高环境卫生水平，降低蝇密度。

4.增强社会意识：通过推广和实施该规范，可以增强公众对蝇类侵害问题的认识和重视，提高公众的防蝇意识，促进社会共同参与防蝇灭蝇的工作。

#### **四、与现行有关法律、法规和国家标准、行业标准、地方标准的关系；**

依据《病媒生物密度控制水平 蝇类》（GB/T 27772）以及《病媒生物综合管理技术规范 学校》（GB/T 39503）等法律、法规和标准编制了“媒介生物综合管理技术规范 蝇类防制”。结合我省的实际情况，将国家及行业现有标准在辽宁省范围内具体落实、细化和补充，从侵害调查和防制技术规范两个方面入手，规范蝇类孳生场所和防制的范围、环境治理措施、防护设施的设置与维护、物理防制措施、防制效果评价及安全注意事项。旨在使其更符合辽宁的实际情况，更好地指导本地餐饮、食品等相关行业的蝇类防制工作。

#### **五、征求意见和分歧处理情况，应说明未采纳意见依据以及同意意见提出人的沟通反馈情况；**

无

#### **六、推动标准实施的措施建议；**

为确保本标准在辽宁省辖区内各级、各类单位得到有效实施，切实保障环境健康安全，提升卫生管理水平，提出以

下措施建议：

### （一）加强宣传培训

1. 组织专题培训：各级疾病预防控制中心联合开展，针对标准内容，分批次、分层次组织各单位管理人员开展专题培训。

2. 开展线上宣传：利用疾控中心官网、微信公众号、短视频平台等新媒体渠道和传统媒体等，制作并发布标准解读视频、图文解读资料、常见问题解答等宣传内容，扩大标准知晓度。

3. 印发宣传资料：编制标准宣传手册、海报、折页等纸质宣传资料，免费发放，方便工作人员随时查阅学习，营造良好的标准实施氛围。

### （二）强化技术指导

1. 建立专家团队：组建由疾控专业人员组成的专家团队，为校园食堂提供专业的技术指导服务。定期深入校园食堂，实地查看蝇类防制现状，针对发现的问题，提出针对性的整改建议。

2. 开展现场示范：选取部分单位作为示范点，组织专业技术人员进行现场示范教学。通过实地演示蝇类侵害调查操作流程、蝇类杀灭方法等，提升操作规范性。同时，鼓励示范点与其他单位开展交流活动，分享经验做法，带动整体水平提升。

### 三、完善保障机制

建立协调机制：建立多部门协调联动机制。定期召开联

席会议，通报标准实施情况，共同研究解决标准实施过程中遇到的跨部门问题，形成工作合力，为标准实施提供有力保障。

加强信息反馈：建立标准实施信息反馈渠道，鼓励社会公众积极参与标准实施监督。对反馈的问题和建议，相关部门应及时进行调查核实，并将处理结果反馈给反馈人，形成良好的社会监督氛围，及时发现并解决标准实施过程中出现的新情况、新问题，持续优化标准执行效果。

**七、拟作为强制性地方标准的须写明明确的法律法规依据；**

无

**八、其他应说明的事项。**

无