



中华人民共和国国家标准

GB/T 31716—2015

病媒生物危害风险评估应用准则与指南 大型活动

Principles and guidelines for the risk analysis of vector—
Large-scale activity

2015-06-02 发布

2016-01-01 实施

中华人民共和国国家质量监督检验检疫总局
中国国家标准化管理委员会 发布

前 言

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本标准由中华人民共和国国家卫生和计划生育委员会提出并归口。

本标准主要起草单位：北京市疾病预防控制中心、军事医学科学院微生物流行病学研究所、北京市爱国卫生运动委员会办公室、广东省疾病预防控制中心。

本标准主要起草人：曾晓芄、马彦、孙贤理、刘泽军、于传江、赵彤言、张勇、林立丰。

病媒生物危害风险评估应用准则与指南

大型活动

1 范围

本标准规定了各类大型活动中病媒生物危害风险评估的原则和方法。
本标准适用于我国各类大型活动中病媒生物危害的风险评估。

2 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

2.1

病媒生物 **vector**

媒介生物

能通过生物和(或)机械方式将病原生物从传染源或环境向人类传播的生物。

注：主要包括节肢动物中的蚊、蝇、蜚蠊、蚤、白蛉、虱、蠓、蚋、蝉、螨和啮齿动物的鼠类等。

2.2

大型活动 **large-scale activity**

在特定的地点和时间内,为了特定目的(如正式社交集会,大型公共事件或体育赛事)而举办的超过一定数目的人参加的具有社会影响力的活动。

3 审查

启动大型活动病媒生物风险评估工作前,应先审核需求情况,检查是否做过类似的病媒生物风险评估,如果已经做过,应确定是否有效,仍然有效的不再进行新的病媒生物风险评估。需要开展此项工作的,可根据具体情况进行评估。

4 成立工作组

应成立专门的工作组进行风险评估,工作组由病媒生物领域专家、风险评估专家、大型活动组织及管理专家和计算机技术专家等组成。工作组成立后应首先确定大型活动风险评估的目标、范围和计划,以及评估的方法和程序,而后由工作组成员分工负责完成评估报告,并撰写相应的技术文件。

5 信息收集

正式开展风险评估前应尽可能广泛地收集国内外大型活动病媒生物相关信息,在评估过程中还应继续查询和补充相关信息。

6 评估方法

大型活动病媒生物危害风险评估可采用定性、半定量、定量或者几者相结合的方法开展,定性的方