



中华人民共和国国家标准

GB 42301—2022

口岸公共卫生核心能力建设技术规范

Technical specifications for the development of public health core
capacities at points of entry/exit

2022-12-29 发布

2024-01-01 实施

国家市场监督管理总局
国家标准化管理委员会 发布

目 次

前言	III
引言	IV
1 范围	1
2 规范性引用文件	1
3 术语和定义	2
4 口岸类型和分级	3
5 能力要求	3
6 风险防控能力	3
6.1 通用要求	3
6.1.1 风险识别与监测	3
6.1.2 风险评估与预警	5
6.1.3 风险处置	6
6.2 提升要求	7
7 应急处置能力	9
7.1 通用要求	9
7.1.1 应急组织与保障	9
7.1.2 应急预案与演练	9
7.1.3 应急响应与处置	9
7.2 提升要求	11
8 技术支撑能力	12
8.1 通用要求	12
8.1.1 协作能力	12
8.1.2 检测能力	12
8.1.3 质量控制	12
8.1.4 生物安全管理	13
8.1.5 设施设备	13
8.2 提升要求	13
9 验证方法	14
9.1 验证方式	14
9.2 验证内容	14
9.2.1 风险防控能力验证	14
9.2.2 应急处置能力验证	15
9.2.3 技术支撑能力验证	15

9.3 结果判定	16
附录 A (规范性) 技术支撑能力要求的检测名录	17
参考文献	19

前 言

本文件按照 GB/T 1.1—2020《标准化工作导则 第1部分：标准化文件的结构和起草规则》的规定起草。

请注意本文件的某些内容可能涉及专利。本文件的发布机构不承担识别专利的责任。

本文件由中华人民共和国海关总署提出并归口。

引 言

口岸公共卫生核心能力是《国际卫生条例(2005)》对缔约国在指定的口岸开展公共卫生风险监测、预警、应对突发公共卫生事件的能力要求,是构建新时代中国特色口岸公共卫生体系的重要内容,也是落实《“健康中国 2030”规划纲要》中“持续巩固和提升口岸核心能力”的技术措施。

本文件与国家口岸公共卫生核心能力建设管理规章、验证规则相配套,旨在建立完善的口岸公共卫生核心能力建设制度体系,实现以下目标:

- 筑牢口岸检疫防线;
- 健全口岸公共卫生体系;
- 提升国际公共卫生治理软实力。

口岸公共卫生核心能力建设技术规范

1 范围

本文件规定了口岸公共卫生核心能力建设的通用要求和提升要求,并描述了相应的验证方法。

本文件适用于经国家批准对外开放的航空、水运、公路和铁路等口岸的公共卫生核心能力建设。临时开放口岸、口岸开放预验收的技术要求可参照本文件。

本文件不适用于跨境通道、边民集市贸易区,以及非口岸区域的进境交通工具、集装箱、货物、物品的卫生检疫查验和卫生处理的场所。

2 规范性引用文件

下列文件中的内容通过文中的规范性引用而构成本文件必不可少的条款。其中,注日期的引用文件,仅该日期对应的版本适用于本文件;不注日期的引用文件,其最新版本(包括所有的修改单)适用于本文件。

- GB 2761 食品安全国家标准 食品中真菌毒素限量
- GB 2762 食品安全国家标准 食品中污染物限量
- GB 2763 食品安全国家标准 食品中农药最大残留限量
- GB 3552 船舶水污染物排放控制标准
- GB 5749 生活饮用水卫生标准
- GB 14881 食品安全国家标准 食品生产通用卫生规范
- GB 16889 生活垃圾填埋场污染控制标准
- GB 17051 二次供水设施卫生规范
- GB 18466 医疗机构水污染物排放标准
- GB 19489 实验室 生物安全通用要求
- GB/T 23346 食品良好流通规范
- GB/T 27025 检测和校准实验室能力的通用要求
- GB/T 27404 实验室质量控制规范 食品理化检测
- GB/T 27405 实验室质量控制规范 食品微生物检测
- GB/T 27770 病媒生物密度控制水平 鼠类
- GB/T 27771 病媒生物密度控制水平 蚊虫
- GB/T 27772 病媒生物密度控制水平 蝇类
- GB/T 27773 病媒生物密度控制水平 蜚蠊
- GB 29921 食品安全国家标准 预包装食品中致病菌限量
- GB 31650 食品安全国家标准 食品中兽药最大残留限量
- GB/T 31712 病媒生物综合管理技术规范 环境治理 鼠类
- GB/T 31717 病媒生物综合管理技术规范 环境治理 蚊虫
- GB/T 32146.1 检验检测实验室设计与建设技术要求 第1部分:通用要求
- GB/T 32146.3 检验检测实验室设计与建设技术要求 第3部分:食品实验室