



中华人民共和国出入境检验检疫行业标准

SN/T 1235—2015
代替 SN/T 1235—2003

入出境集装箱卫生检疫查验规程

Inspection rules for sanitary quarantine of entry-exit containers

2015-09-02 发布

2016-04-01 实施

中 华 人 民 共 和 国 发 布
国家质量监督检验检疫总局

前 言

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本标准代替了 SN/T 1235—2003《出入境集装箱卫生检疫查验规程》。

本标准与 SN/T 1235—2003 相比,主要技术变化如下:

- 修改了“要求”章节的具体内容;
- 修改了“准备”章节的具体内容;
- 修改了需卫生处理的结果判定;
- 修改了原始记录;
- 增加了受染地区的定义;
- 增加了规范性文件的引用;
- 增加了“微生物”检测的内容;
- 增加了“生物有害因子、化学有害因子”监测的内容;
- 增加了禁止“入境、出境”的内容;
- 合并了“货物查验、冷藏箱查验、出境查验”的内容。

本标准由国家认证认可监督管理委员会提出并归口。

本标准起草单位:中华人民共和国上海出入境检验检疫局。

本标准主要起草人:王毅铭、金浩、吴徐华、陆明辉。

本标准所替代标准的历次版本发布情况为:

- SN/T 1235—2003。

入出境集装箱卫生检疫查验规程

1 范围

本标准规定了入出境集装箱卫生检疫查验内容、方法、结果判定与处置。

本标准适用于入出境集装箱的内外箱体、箱内环境进行卫生学方面的检疫查验。

2 规范性引用文件

下列文件对于本文件的应用是必不可少的,凡是注明日期的引用文件,仅注日期的版本适用于本文件。凡是不注日期的引用文件,其最新的版本(包括所有的修改单)适用于本文件。

SN/T 1466—2010 国境口岸化学因子恐怖事件监测规程

SN/T 1542—2005 国境口岸核和辐射恐怖事件监测操作规程

SN/T 1552—2005 国境口岸生物因子恐怖事件监测规程

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

3.1

集装箱 container

一种运输设备:具有永久特性,相当坚固,适于反复使用;专门设计,便于以一种或多种运输方式运送货物,而无须中途重新装货;安装了便于操作的设备,特别是便于集装箱从一种运输方式转为另一种运输方式;以及专门设计得便于装货和腾空。

3.2

受染地区 affected area

世界卫生组织依据《国际卫生条例(2005)》明确建议采取卫生措施的某个地理区域。

4 准备

4.1 人员

掌握与卫生检疫查验及卫生处理相关的知识和技能,熟悉国际受染地区及疫情动态,查验时不少于2人。

4.2 物资

4.2.1 病原微生物监测

监测工具:镊子、铲子、匙、采样器、剪刀、开罐器、棉拭子、广口瓶、试管、平皿、吸管、塑料袋、灭菌生理盐水、75%酒精、酒精灯等。

4.2.2 医学媒介生物检查

4.2.2.1 防护工具:工作服、鞋、手套。

4.2.2.2 采样工具:鼠夹、鼠笼、鼠袋、塑料袋、大小镊子、手电筒、毛刷、毒瓶、虫样管、70%酒精、吸管、吸蚊器、杀虫喷雾器、捕虫网、滑石粉、食饵盒。

4.2.3 放射性检测

执行 SN/T 1542—2005 5.3 款相关要求。

4.2.4 生物有害因子监测

执行 SN/T 1552—2005 6.1 款相关要求。

4.2.5 化学有害因子监测

执行 SN/T 1466—2010 5.4 款相关要求。

4.2.6 记录工具的准备

4.2.6.1 入出境集装箱卫生检疫原始记录(参见附录 A)。

4.2.6.2 标签纸、笔、照相机、摄像机等。

4.3 设施

查验所需专用场所和检疫功能用房准备到位。

5 内容与方法

5.1 装运信息审查

5.1.1 装箱运输过程和装卸口岸的情况。

5.1.2 集装箱是否来自受染地区。

5.1.3 经过受染地区时是否开箱装卸过货物。

5.1.4 装载货物的数量、种类、包装材料情况。

5.1.5 有无易腐败变质的货物。

5.1.6 是否装载废旧物品、食品或特殊物品。

5.1.7 入出境前是否采取过任何卫生处理措施。

5.2 卫生检疫现场查验

5.2.1 熏蒸残留检测

对已熏蒸或有异味的集装箱,查验前应先开箱散气,必要时进行熏蒸残留检测,确认安全后再实施开箱检疫。

5.2.2 病原微生物监测

根据检查目的和污染情况决定是否进行病原微生物检测,主要检测集装箱箱体致病菌的情况。常用的方法是采集污染物或用沾湿灭菌生理盐水的棉拭子擦拭污染物的表面,然后放入装有灭菌生理盐水的试管中带回实验室进行细菌培养鉴定。

5.2.3 医学媒介生物查验

检查箱体是否有鼠、蚊、蝇以及蜚蠊等医学媒介生物。根据现场情况,采样送检。

5.2.4 核生化监测

根据需要,依据 SN/T 1542—2005 第 6 章相关要求开展放射性监测,依据 SN/T 1552—2005 第 6 章相关要求开展生物污染监测,依据 SN/T 1466—2010 第 6 章相关要求开展化学污染监测。

5.2.5 其他查验

根据需要,开展夹带废旧物品、垃圾等的查验。

6 结果判定

6.1 符合卫生要求

- 6.1.1 箱体、货物、包装材料、填充物等卫生状况良好。
- 6.1.2 无污染、垃圾、动物尸体、粪便、异味。
- 6.1.3 无夹带废旧物品、特殊物品。
- 6.1.4 无携带医学媒介生物。
- 6.1.5 货物无腐烂变质。
- 6.1.6 未受生物、化学和放射污染。
- 6.1.7 装载有毒、有害货物的集装箱应专箱运输,并有明显的标志,卸货后对集装箱进行清扫或清洁,不能有有害物质残留。
- 6.1.8 箱体及货物表面不得检出致病菌。

6.2 不符合卫生要求

- 6.2.1 携带有医学媒介生物和其他有害生物的。
- 6.2.2 载有腐败变质货物的。
- 6.2.3 载有废旧物品,有碍公共卫生物品的。
- 6.2.4 来自受染地区的。
- 6.2.5 装有易于隐匿、孳生医学媒介生物而不便于实施查验的物品的。
- 6.2.6 尸体、棺柩、骸骨、骨灰和特殊物品包装泄漏或被污染的。
- 6.2.7 被传染病污染或有污染嫌疑的。
- 6.2.8 途经受染地区时启封、装卸过货物的。
- 6.2.9 输入国要求有熏蒸证书或卫生处理证书的。
- 6.2.10 被放射性物质或有害化学物质污染的。
- 6.2.11 其他国家法律、行政法规或国际卫生条约规定必须作卫生处理的。

7 处置

7.1 卫生处理

具有 6.2 款任意一项的集装箱必须实施卫生处理。

7.2 禁止入境/出境

- 7.2.1 夹带旧服装、旧麻袋、旧塑料器具、垃圾等物品的。
- 7.2.2 受生物、化学污染,无法有效处理的。

7.2.3 严重超过放射性标准的且无法实施防辐射处理的货物(有合法手续且经严密防护的放射源除外)。

7.3 放行

7.3.1 符合卫生要求。

7.3.2 经卫生处理后符合卫生要求。

附 录 A
(资料性附录)

入出境集装箱卫生检疫原始记录

表 A.1 入出境集装箱卫生检疫原始记录

报检号			集装箱规格/数量	
现场 查验	报检 信息 核查	箱号与报检信息相符		是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/>
		封识号与报检信息相符		是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/>
	掏箱 情况	是否掏箱		是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/>
		掏箱情况：		
	箱表 检查	箱体是否完整		是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/>
		箱表是否有异常		是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/>
	箱内 检查	箱内是否有异常		是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/>
	取样 情况	<input type="checkbox"/> 取样 <input type="checkbox"/> 不取样 样品描述：		
	异常情况/ 具体描述	<input type="checkbox"/> 医学媒介生物、其他有害生物 <input type="checkbox"/> 腐败、变质货物 <input type="checkbox"/> 废旧物品 <input type="checkbox"/> 被传染病污染或有污染嫌疑 <input type="checkbox"/> 被有害化学物质、生物污染的 <input type="checkbox"/> 超过放射性标准 <input type="checkbox"/> 其他： 具体描述：		
处置	<input type="checkbox"/> 卫生处理 <input type="checkbox"/> 禁止入境/出境 <input type="checkbox"/> 其他：_____			
实验室检 测结果				
合格 评定	<input type="checkbox"/> 合格 <input type="checkbox"/> 不合格 <input type="checkbox"/> 卫生处理合格			
备注				