

# SN

## 中华人民共和国出入境检验检疫行业标准

SN/T 1714—2006

---

### 出入境口岸灭螨规程

Codes of mites control at entry-exit ports

2006-01-26 发布

2006-08-16 实施

---



中 华 人 民 共 和 国  
国家质量监督检验检疫总局 发 布

中华人民共和国出入境检验检疫

行 业 标 准

出入境口岸灭螨规程

SN/T 1714—2006

\*

中国标准出版社出版  
北京复兴门外三里河北街16号

邮政编码:100045

网址 [www.bzcbbs.com](http://www.bzcbbs.com)

电话:68523946 68517548

中国标准出版社秦皇岛印刷厂印刷

\*

开本 880×1230 1/16 印张 0.5 字数 9 千字

2006年4月第一版 2006年4月第一次印刷

印数 1—2 000

\*

书号: 155066·2-16770 定价 6.00 元

## 前 言

本标准的附录 A、附录 B 均为规范性附录。

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：中华人民共和国山东出入境检验检疫局、中华人民共和国河北出入境检验检疫局、中华人民共和国内蒙古出入境检验检疫局。

本标准起草人：赵丕华、王远忠、李志胜、聂维忠、李宏。

本标准系首次发布的出入境检验检疫行业标准。

## 出入境口岸灭螨规程

### 1 范围

本标准规定了出入境口岸灭螨的要求、程序与方法、效果判定及处置。  
本标准适用于出入境口岸灭螨,其他区域的灭螨可参照本标准。

### 2 规范性引用文件

下列文件中的条款通过本标准的引用而成为本标准的条款。凡是注日期的引用文件,其随后所有的修改单(不包括勘误的内容)或修订版均不适用于本标准,然而,鼓励根据本标准达成协议的各方研究是否可使用这些文件的最新版本。凡是不注日期的引用文件,其最新版本适用于本标准。

SN/T 1339 国境口岸螨类监测规程

SN/T 1415 国境口岸医学媒介生物控制标准

### 3 要求

- 3.1 选用经国家质量监督检验检疫总局评审合格的药品及器械。
- 3.2 施药人员应接受职业安全卫生常识培训;应做好自身防护,防止中毒事故发生。
- 3.3 防止药品对现场食品、餐具及其相应物品的污染,避免食物中毒或物品损坏。
- 3.4 灭螨场所应符合 SN/T 1415 的规定。

### 4 对象

灭螨对象包括:

- 出现螨类传播的传染病发生或流行的;
- 螨类对出入境口岸辖区内人员产生侵害的;
- 出入境口岸螨密度指数超过 SN/T 1415 规定的;
- 发现输入性螨类的;
- 其他需要实施灭螨处理的场所、交通工具及物品。

### 5 准备

#### 5.1 人员

灭螨应由具备卫生处理资格的专业人员实施,由 2 人~4 人组成灭螨小组。

#### 5.2 方案

灭螨前应实施灭螨现场评估,拟定灭螨处理方案。

#### 5.3 药械

使用化学灭螨方法,药械的选择应按照灭螨方法和灭螨场所确定。

#### 5.4 检测用品

75%酒精、手电、样本盒、0.4%的氢氧化钠溶液、指形管、金属盘或瓷盘、镊子、篦子、毛笔和放大镜。

#### 5.5 个人防护及急救用品

备齐防护袜、防护衣帽、口罩、手套、防毒面具、防护眼镜、无菌纱布、药棉、绷带、氧气瓶(袋)、开口器、急救器械及特效解毒药品的急救药箱。

## 6 程序与方法

### 6.1 核实情况

到达现场后进一步了解核实所需处理的对象、环境、面积等有关情况,进一步完善灭螨方案,书面通知注意事项。

### 6.2 灭螨

#### 6.2.1 药物灭螨

6.2.1.1 药物的选择、使用方法见附录 A。

6.2.1.2 采用喷洒药剂或粉剂药物室内滞留喷洒灭螨。

#### 6.2.2 室内滞留喷洒

##### 6.2.2.1 靶标区

地板、护墙板、墙缝、家具缝隙、床铺周围、门窗。

##### 6.2.2.2 杀虫剂

适用于室内滞留喷洒灭螨的杀虫剂见表 A.1。

##### 6.2.2.3 施药程序

使用手动压缩式喷雾器,均匀湿润喷洒药液。宜用扇状喷洒处理表面,线状喷洒处理缝隙。

##### 6.2.2.4 注意事项

避免污染食物、饮水。

#### 6.2.3 室外滞留喷洒

##### 6.2.3.1 靶标区

入出境口岸室外场所及螨类自然栖息地。

##### 6.2.3.2 杀虫剂

适用于室外滞留喷洒灭螨的杀虫剂见附录 A。

##### 6.2.3.3 施药程序

使用手动压缩式喷雾器,背负式、手推式或车载式机动喷雾机,均匀湿润喷洒药液。

##### 6.2.3.4 注意事项

避免污染水源和邻近地区,以及对非靶标生物的危害。

#### 6.2.4 环境治理

保持环境整洁搞好入出境口岸室内外环境卫生,开展经常性的防鼠、灭鼠活动,清除或减少螨类及其动物宿主孳生、栖息的环境,减少螨类孳生与传播。

### 6.3 记录和总结

6.3.1 认真填写灭螨处理记录表(见附录 B),并由对方人员签字认可。

6.3.2 向对方负责人员递交书面善后处理事项,一式两份,双方签字后各执一份。

6.3.3 整理灭螨处理材料,写出总结报告并归档。

## 7 效果判定

按 SN/T 1339—2003 的规定对灭螨场所进行螨类检测。符合 3.4 判为合格;否则,判为不合格。

## 8 处置

8.1 灭螨合格,签发卫生处理证书。

8.2 灭螨不合格的,应查找原因,及时调整灭螨处理方案,按 6.2 的规定重新灭螨,直至达到合格为止。

附 录 A  
(规范性附录)  
常用灭螨药物

表 A.1 适用于灭螨的常用药物

| 灭螨药物                           | 化学品类别 <sup>a)</sup> | 灭螨药物浓度/(g/kg 或 g/L) | 毒性 <sup>b)</sup> 大鼠经口 LD <sub>50</sub> /(mg/kg) |
|--------------------------------|---------------------|---------------------|-------------------------------------------------|
| 甲基毒死马螨                         | OP                  | 5                   | >3 000                                          |
| 毒死马螨                           | OP                  | 5                   | 135                                             |
| 地亚农                            | OP                  | 5                   | 300                                             |
| 马拉硫磷                           | OP                  | 20                  | 2 100                                           |
| 甲基嘧啶磷                          | OP                  | 10                  | 2 018                                           |
| 噻虫威                            | C                   | 2.4~9.6             | 55                                              |
| 残杀威                            | C                   | 10                  | 95                                              |
| 西维因                            | C                   | 50                  | 300                                             |
| 氯氰菊酯                           | PY                  | 0.3~0.6             | 79                                              |
| 联苯菊酯                           | PY                  | 0.48~0.96           | 55                                              |
| 氯氰菊酯                           | PY                  | 0.5~2.0             | 250                                             |
| 溴氰菊酯                           | PY                  | 0.25                | 135                                             |
| 三氟氯氰菊酯                         | PY                  | 0.25                | 56                                              |
| 氯菊酯                            | PY                  | 2.5                 | 500                                             |
| Z-氯氰菊酯                         | PY                  | 0.48~0.8            | 106                                             |
| a) C=氨基甲酸酯类;OP=有机磷类;PY=拟除虫菊酯类; |                     |                     |                                                 |
| b) 毒性与危险性并不一致。                 |                     |                     |                                                 |

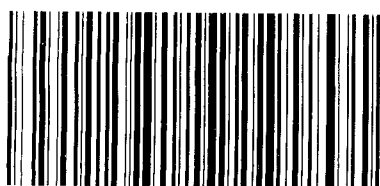
附 录 B  
(规范性附录)  
现场灭螨记录

表 B.1 入出境口岸现场灭螨记录

编号: \_\_\_\_\_

|                             |                                             |
|-----------------------------|---------------------------------------------|
| 接受卫生处理单位: _____             |                                             |
| 地点(或场所): _____              | 面积/体积: _____ m <sup>2</sup> /m <sup>3</sup> |
| 药物名称: _____                 | 浓度: _____ % 重量: _____ kg                    |
| 时间: _____ 年 _____ 月 _____ 日 | 至 _____ 年 _____ 月 _____ 日                   |
| 方法: _____                   |                                             |
| 温度: _____ °C                | 相对湿度: _____ %                               |
| 卫生处理实施单位: _____             |                                             |
| 卫生处理实施人员签字: _____           |                                             |
| 填表人: _____                  | 日期: _____                                   |
| 受处理方签字: _____               | 日期: _____                                   |

规格:(21 cm×29 cm)



SN/T 1714—2006

版权专有 侵权必究

\*

书号:155066·2-16770

定价: 6.00 元