



中华人民共和国国家标准

GB/T 31752—2015

GB/T 31752—2015

溴甲烷检疫熏蒸库技术规范

Technical requirements for methyl bromide quarantine fumigation chamber

中华人民共和国
国家标准
溴甲烷检疫熏蒸库技术规范
GB/T 31752—2015

*

中国标准出版社出版发行
北京市朝阳区和平里西街甲2号(100029)
北京市西城区三里河北街16号(100045)
网址 www.spc.net.cn
总编室:(010)68533533 发行中心:(010)51780238
读者服务部:(010)68523946
中国标准出版社秦皇岛印刷厂印刷
各地新华书店经销

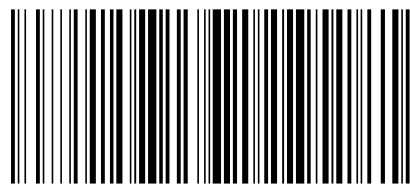
*

开本 880×1230 1/16 印张 1 字数 16 千字
2015年7月第一版 2015年7月第一次印刷

*

书号: 155066·1-50322 定价 18.00 元

如有印装差错 由本社发行中心调换
版权专有 侵权必究
举报电话:(010)68510107



GB/T 31752—2015

2015-07-03 发布

2015-11-02 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

附录 C
(资料性附录)
补充投药

熏蒸期间,熏蒸浓度低于标准(规定)浓度检测值 5 g/m^3 以内,可以进行补充投药,熏蒸时间随即延长 4 h,并进行相应的浓度检测;熏蒸浓度低于标准(规定)浓度检测值 5 g/m^3 以上,则为熏蒸失败,不允许通过补充投药来补救。

溴甲烷补充投药量的确定见式(C.1)。

$$D = (S_c + 5 - M_c) \times V / 1\,000 \quad \dots\dots\dots (C.1)$$

式中:

D ——补充投药量,单位为千克(kg);

S_c ——标准(规定)最低浓度值,单位为克每立方米(g/m^3);

M_c ——实际浓度检测值,单位为克每立方米(g/m^3);

V ——熏蒸库体积,单位为立方米(m^3)。

目 次

前言	III
1 范围	1
2 规范性引用文件	1
3 术语和定义	1
4 溴甲烷检疫熏蒸库设计	2
5 检疫熏蒸库设备	2
6 检疫熏蒸库熏蒸处理技术规范	3
附录 A (资料性附录) 不宜用溴甲烷熏蒸的货物	6
附录 B (资料性附录) 规定时间溴甲烷气体浓度检测最低读数值	7
附录 C (资料性附录) 补充投药	8

附录 A
(资料性附录)
不宜用溴甲烷熏蒸的货物

不宜用溴甲烷熏蒸的货物如下：

- 汽车；
- 精密电子仪器设备；
- 黄油、猪油、脂肪(除非保存于密封的铁罐内)；
- 发酵粉、骨粉、木炭、硅藻土；
- 羽毛、毛毯、马毛制品、羽绒枕头、毛毯衬料、牦牛毛毯；
- 含硫量高的纸张、专业用纸和新闻用纸；
- 碘盐、含硫或硫化物盐块；
- 含镁制品；
- 皮货特别是小山羊皮、皮制家具；
- 照相药品(不包括胶卷和 X-光胶片)、印相纸、制图用纸和银光纸；
- 橡胶制品,特别是发泡橡胶、海绵和再生橡胶等；
- 大豆粉、全麦面粉和其他蛋白质含量高的面粉；
- 毛料制品(特别是安哥拉呢)、软毛绒线、毛衣、人造纤维布等。

前 言

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

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这些专利的责任。

本标准由全国植物检疫标准化技术委员会(SAC/TC 271)提出并归口。

本标准起草单位：中国检验检疫科学研究院、中华人民共和国临沂出入境检验检疫局综合技术服务中心、武汉大学城市设计学院。

本标准主要起草人：王跃进、刘涛、倪新、张广平、詹国平、王新、毛彬、刘纪新、郭龙。