

呼吸道传染病疫情防控消毒技术规范 第7部分：农贸市场

Disinfection technical specifications for prevention and control of
respiratory infectious disease—
Part 7: Markets of agricultural products

2020 - 09 - 17 发布

2020 - 10 - 01 实施

目 次

前 言.....	II
1 范围.....	1
2 规范性引用文件.....	1
3 术语和定义.....	1
4 管理要求.....	1
5 消毒原则.....	1
6 消毒要求.....	2

前 言

DB11/T 1749《呼吸道传染病疫情防控消毒技术规范》分为以下部分：

- 第1部分：通用要求；
- 第2部分：集中隔离医学观察场所；
- 第3部分：中小学校；
- 第4部分：公共场所；
- 第5部分：重大会议场所；
- 第6部分：救护车辆；
- 第7部分：农贸市场。

本部分为DB11/T 1749的第7部分。

本部分按照GB/T 1.1给出的规则起草。

本部分由北京市卫生健康委员会提出并归口。

本部分由北京市卫生健康委员会组织实施。

本部分起草单位：北京市疾病预防控制中心。

本部分主要起草人：安伟、佟颖、于礼、包卫华、阎婷、李静。

呼吸道传染病疫情防控消毒技术规范

第7部分：农贸市场

1 范围

本部分规定了呼吸道传染病疫情期间农贸市场的管理要求、消毒原则和消毒要求。
本部分适用于呼吸道传染病疫情期间农贸市场的消毒。

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。凡是注日期的引用文件，仅所注日期的版本适用于本文件。凡是不注日期的引用文件，其最新版本（包括所有的修改单）适用于本文件。

GB 19193 疫源地消毒总则

GB/T 21720—2008 农贸市场管理技术规范

GB 27952 普通物体表面消毒剂通用要求

GB 27953 疫源地消毒剂卫生要求

WS/T 396 公共场所集中空调通风系统清洗消毒规范

WS/T 699 人群聚集场所手卫生规范

DB11/T 1749.1 呼吸道传染病疫情防控消毒技术规范 第1部分：通用要求

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

3.1

农贸市场 markets of agricultural products

以食用农副产品现货零售、批发交易为主，为买卖双方提供经常性的公开的固定的交易场地、配套设施和服务的零售、批发场所。

注：改写：GB21720—2008，3.1

3.2

作用时间 exposure time

在规定的剂量和条件下，消毒因子和消毒处理的物品有效接触的时间。

4 管理要求

组织管理、物资管理、人员管理及安全管理要求按 DB11/T 1749.1 执行。

5 消毒原则

5.1 消毒方式的选择按 DB11/T 1749.1 执行。

5.2 农贸市场在进行消毒时，不应将消毒剂直接喷洒食物物体表面。

6 消毒要求

6.1 清洁要求

6.1.1 以开窗通风为主，保持室内空气新鲜。对无法通风或通风不良的市场内空气应采用机械通风。

6.1.2 采用集中空调通风系统的农贸市场，应按照 WS/T 396 执行。

6.1.3 农贸市场环境物体表面宜采取湿式方式清洁。

6.1.4 农贸市场工作人员应做好手卫生，按照 WS/T 699 执行。

6.2 预防性消毒

6.2.1 结合农贸市场环境条件，每个消毒对象选取表 1 中列出的一种适宜的消毒方法进行消毒。

6.2.2 采用化学消毒剂消毒时，宜按照表 1 列出的消毒剂进行消毒，也可按照 DB11/T 1749.1 的要求，选择其他成分的消毒剂，使用剂量按产品说明书执行。

6.2.3 病原体抗力强于流感病毒、冠状病毒等亲脂病毒时，应选择高效消毒剂进行消毒。

表1 各类消毒对象的消毒方法

区域	消毒对象	消毒剂	消毒方式	作用时间	要求
销售区	室内空气	-	开窗通风	不少于30min	1. 每日不少于3次。 2. 优先开窗自然通风，在外界温度适宜、空气质量较好的条件下，应采取持续开窗通风的方式。 3. 无法开窗通风或通风不良的市场内应采用机械排风。
		-	循环风式空气消毒机	-	按使用说明书执行
	摊位台面、地面等表面	100mg/L~250mg/L 二氧化氯消毒剂	擦拭/喷洒	15min~30min	1. 消毒前做好台面、地面等表面的清洁。 2. 摊位台面消毒后用清水擦拭或冲洗去除残留消毒剂。
		500mg/L 含氯消毒剂	擦拭/喷洒	不少于30min	
	门把手、水龙头、电梯按键等物体表面	250mg/L~500mg/L 含氯消毒剂	擦拭/喷洒	15min~30min	消毒后用清水擦拭去除残留消毒剂。
		75%酒精	擦拭	不少于3min	1. 连续擦拭2遍。 2. 酒精仅适用于较小物体表面消毒。 3. 远离火源。
	厢式电梯地面	500mg/L 含氯消毒剂	擦拭/喷洒	不少于30min	消毒后用清水擦拭去除残留消毒剂。
	厢式电梯厢体四壁	250mg/L~500mg/L 含氯消毒剂	擦拭/喷洒	不少于30min	消毒后用清水擦拭去除残留消毒剂。

表1 各类消毒对象的消毒方法（续）

区域	消毒对象	消毒剂	消毒方式	作用时间	要求
销售区	相关用品用具表面（砧板、刀、挂钩、计量器具、盛放容器等）	100mg/L~250mg/L 二氧化氯消毒剂	擦拭/喷洒	15mi n~30mi n	1. 使用用清水洗净，晾干备用。 2. 消毒前做好用品用具表面的清洁。 3. 消毒后用清水擦拭或冲洗去除残留消毒剂。 4. 消毒时注意含氯消毒剂对金属有一定的腐蚀性。
		500mg/L 含氯消毒剂	擦拭/喷洒	不少于30mi n	
	搬运工具、公平秤等工具表面	100mg/L~250mg/L 二氧化氯消毒剂	擦拭/喷洒	15mi n~30mi n	1. 消毒前做好工具表面的清洁。 2. 消毒后用清水擦拭去除残留消毒剂。
		500mg/L 含氯消毒剂	擦拭/喷洒	不少于30mi n	
	冰箱、冰柜内表面	1000mg/L~2000mg/L 季铵盐类消毒剂	擦拭	不少于30mi n	1. 清空冰箱、冰柜内容物后，断电、恢复至室温，并将冰箱、冰柜内的积水擦干之后进行消毒。 2. 消毒后用清水擦拭干净。 3. 请提前仔细阅读冰箱、冰柜产品使用说明书，以防止消毒过程造成冰箱冰柜的损坏，影响正常使用。
		75%酒精	擦拭	不少于3mi n	1. 清空冰箱、冰柜内容物后，断电、恢复至室温，并将冰箱、冰柜内的积水擦干之后进行消毒。 2. 连续擦拭2遍。 3. 远离火源。
	冰箱、冰柜外表面	500mg/L 含氯消毒剂	擦拭	不少于30mi n	1. 清空冰箱、冰柜内容物后，断电、恢复至室温，并将冰箱、冰柜内的积水擦干之后进行消毒。 2. 消毒后用清水擦拭干净。 3. 请提前仔细阅读冰箱、冰柜产品使用说明书，以防止消毒过程造成冰箱冰柜的损坏，影响正常使用。
		1000mg/L~2000mg/L 季铵盐类消毒剂	擦拭	不少于30mi n	
		75%酒精	擦拭	不少于3mi n	
	织物（工作服、手套、围裙等）	250mg/L 含氯消毒剂	浸泡	15mi n~30mi n	1. 消毒时将织物全部浸没在消毒液中，消毒后常规清洗。 2. 含氯消毒剂对织物具有漂白作用。 3. 织物需保持清洁。
抹布、拖布	500mg/L~1000mg/L 含氯消毒剂	浸泡	15mi n~30mi n	消毒时将抹布、拖布浸没在消毒液中，消毒后用清水冲洗干净控干或晾干。	
下水道口	500mg/L~1000mg/L 含氯消毒剂	卫生清理后，喷洒	-	及时疏通堵塞的下水管道和积水。	
办公区	室内空气	-	开窗通风	不少于30mi n	1. 每日不少于3次。 2. 优先开窗通风，也可采用机械排风。
	硬质桌面、硬质椅面、门把手、地面等各类物体表面	250mg/L~500mg/L 含氯消毒剂	擦拭/喷洒	15mi n~30mi n	1. 地面消毒作用时间不少于30mi n。 2. 物体表面消毒后用清水擦拭去除残留消毒剂。
50mg/L~100mg/L 二氧化氯消毒剂		擦拭/喷洒	15mi n~30mi n		

表1 各类消毒对象的消毒方法（续）

区域	消毒对象	消毒剂	消毒方式	作用时间	要求
办公区	电梯按键	75%酒精	擦拭	不少于 3mi n	1. 连续擦拭2遍。 2. 酒精仅适用于较小物体表面消毒。 3. 远离火源。
		250mg/L~500mg/L 含氯消毒剂	擦拭	15mi n~ 30mi n	消毒后清水擦拭去除残留消毒剂。
	卫生间（门把手、地面、水龙头、台面、便器、地漏、瓷砖墙面等）	250mg/L~500mg/L 含氯消毒剂	擦拭/ 喷洒	不少于 30mi n	门把手、水龙头等物体表面消毒后用清水擦拭去除残留消毒剂。
公共卫生间	空气	-	开窗通风	不少于 30mi n	1. 优先开窗自然通风，也可采用机械排风。 2. 宜采取持续开窗通风的方式。
	门把手、水龙头、台面等物体表面	250mg/L~500mg/L 含氯消毒剂	擦拭/ 喷洒	15mi n~ 30mi n	1. 消毒后用清水擦拭去除残留消毒剂。 2. 门把手、水龙头可视使用情况适时调整消毒频率。
	地面、便器、地漏、瓷砖墙面等	500mg/L 含氯消毒剂	擦拭/ 喷洒	15mi n~ 30mi n	1. 外溢污物及时清理。 2. 地漏有效水封。
垃圾存放区	垃圾盛装容器	500mg/L 含氯消毒剂	擦拭/ 喷洒	不少于 30mi n	1. 垃圾及时清理清运，做好垃圾盛装容器的清洁。 2. 清理垃圾并清洁垃圾盛装容器后进行消毒。
	地面	500mg/L~1000mg/L 含氯消毒剂	垃圾清理后，喷洒	不少于 30mi n	-

6.3 终末消毒

6.3.1 农贸市场内人员被确诊感染呼吸道传染病致病微生物时，农贸市场应在疾病预防控制机构的指导下或者按照其提出的卫生要求，进行终末消毒。

6.3.2 终末消毒应按 GB 19193 和《消毒技术规范》（2002 版）执行。

6.3.3 消毒后应根据需要进行消毒效果评价。具体评价方法按照 DB11/T 1749.1 执行。