

重庆市綦江区卫生和计划生育委员会 关于印发《綦江区城镇粪便处理设施清掏作业 现场消毒处理要求》的通知

綦江卫计〔2016〕82号

各单位：

现将《綦江区城镇粪便处理设施清掏作业现场消毒处理要求》予以公布，请遵照执行。

重庆市綦江区卫生和计划生育委员会

2016年3月31日



附件

綦江区城镇粪便处理设施清掏作业现场 消毒处理要求

一、编制依据

《中华人民共和国传染病防治法》、《消毒管理办法》、《公共场所消毒技术规范》。

二、编制目的

预防粪便处理设施清掏作业不规范导致多种传染病和寄生虫病传播，防止清掏物污染公共环境，保护人民群众生命健康。

三、具体要求

（一）消毒技术要求

1. 消毒方法采用化学消毒法，化学消毒法是应用化学消毒剂作用于微生物，使微生物蛋白质变性而杀灭病原体。

2. 具体操作采用消毒剂溶液喷雾消毒法，固体清掏物、地面、物体表面等用喷雾器喷洒消毒，使用有效氯含量 1000mg/L 的含氯消毒液，根据消毒对象的吸水性不同，用量为 100ml—200ml/m²，以喷洒均匀、湿透、不流水为限；污水消毒按 1000ml 加有效氯含量 1000mg/L 含氯消毒液 100ml 的比例搅



匀消毒；防护用品、作业用工具等用有效氯含量 500mg/L 的含氯消毒液浸泡或擦拭消毒；消毒作用时间不少于 30 分钟。

3. 消毒药剂采用高效消毒剂，高效消毒剂是指可杀灭一切细菌繁殖体（包括分枝杆菌）、病毒、真菌及其孢子等，对细菌芽胞（致病性芽胞菌）也有一定杀灭作用，达到高水平消毒要求的制剂。常用高效消毒剂是含氯消毒剂。

4. 消毒液配制方法：

(1) 用消毒片配制消毒液：

$$\text{所需消毒剂片数(片)} = \frac{\text{拟配消毒液浓度(mg/L)} \times \text{拟配消毒液量(L)}}{\text{消毒剂有效含量(mg/片)}}$$

(2) 用消毒粉配制消毒液：

$$\text{所需消毒剂质量(g)} = \frac{\text{拟配消毒液浓度(mg/L)} \times \text{拟配消毒液量(L)}}{\text{消毒剂有效含量(mg/g)}}$$

(3) 常用含氯消毒片有效氯含量约为 500mg，因此 1kg 水放入 2 片就配制成 1000 mg/L 的消毒液。

(二) 消毒工作人员个人防护

1. 消毒前必须穿戴好隔离衣、帽、口罩、手套，备好防护用具，按清掏作业现场面积或体积、物品多少计算所配制的消毒药物量，注意所用药物有效成分含量，保证配置药物的有效浓度。

2. 消毒人员在消毒时不准吸烟、饮水、吃食物、不能有裸露



皮肤直接接触清掏物，并劝阻其他无关人员进入工作场所。

3.消毒工作人员应将所有的消毒工具进行消毒清洗，然后依次脱下隔离衣、帽、口罩（或其他防护用具），衣服打叠好，使脏的一面卷在里面，放入消毒专用袋中带回彻底消毒，最后消毒员应用肥皂或抗菌洗手液和流动水洗手，彻底清洗双手，并填写好消毒工作记录表。

（三）清掏作业现场处理

1.有条件时清掏物直接装车转运，转运车辆要密闭，防止渗漏。

2.清掏物需临时堆放时，要就近铺设防渗漏的垫子后堆放，防止污水流出污染环境。

3.清掏物要边堆放边喷洒消毒液，并及时覆盖，防止蚊蝇沾染，减少臭味对周围环境影响。

4.清掏物要及时转运，防止污水外流，转运后对作业场所及污染环境进行全面消毒处理。污水要先冲洗入化粪池后再对地面消毒处理，不能引入化粪池的污水要消毒处理后再冲洗入窞井。

5.清掏作业结束后，对现场所有工具、转运车辆、防护用品等都要彻底消毒处理。