**水回用过程中异味污染评估方法**

**（提纲）**

**前言**

**引言**

1. **适用范围**
2. **规范性引用文件**
3. **术语、定义和缩略词**
   1. 异味污染 Odor pollution
   2. 异味浓度 Odor concentration
   3. 嗅觉阈值 Odor threshold
   4. 正解率 Ratio of proper odor results
   5. 周界 Boundary
   6. 异味敏感点 Odor sensitive point
4. **异味采样点位与采样频次**
   1. 有组织排放源的采样点位
      1. 采样位置
      2. 采样点
   2. 无组织排放源的采样点位
      1. 点位布设
      2. 采样点数量
   3. 环境空气的采样点位
   4. 采样频次
      1. 有组织排放源的采样频次
      2. 无组织排放源的采样频次
      3. 环境空气采样频次
5. **异味的采样方法**
   1. 有组织排放源的采样方法
      1. 真空瓶采样
         1. 系统组成
         2. 采样操作
      2. 气袋采样
         1. 系统组成
         2. 采样操作
   2. 无组织排放源及环境空气的采样方法
      1. 气象参数检测
      2. 真空瓶采样
         1. 实验室准备工作
         2. 现场采样
         3. 采样记录填写
      3. 气袋采样
         1. 实验室准备工作
         2. 现场采样
         3. 采样记录填写
6. **样品的前处理与分析方法**
   1. 样品的前处理方法
      1. 真空瓶采集的样品预稀释
      2. 气袋采集的样品预稀释
   2. 异味的分析方法
7. **监测结果与记录**
8. **质量保证与质量控制**
   1. 监测人员要求
      1. 监测人员要求
      2. 嗅辨工作要求
   2. 采样器的准备
      1. 真空瓶
      2. 注射器
   3. 样品的管理
      1. 样品的识别
      2. 样品的保存与运输
9. **异味污染程度评估**
   1. 评估参数
   2. 评估体系说明
   3. 评估组织管理
   4. 评估结果的公布