

# 清丰县敬佑工程机械租赁站年产 22 万吨混凝土 预拌项目竣工验收监测方案

项目位于濮阳市清丰县韩村乡孟村。占地面积 27660m<sup>2</sup>，项目北侧紧邻 S302 省道，西侧紧邻家具厂，南侧为养殖场，东侧为闲置房。最近的敏感点为本项目东南侧 127m 处的曹孟村。

## 1、大气环境监测

### 无组织排放

#### (1) 监测内容

表 1 废气污染物无组织排放监测内容

监测点位	监测因子	监测频次
厂界外上风向设 1 个监测点位， 下风向设 3 个监测点位	颗粒物	3 次/天，连续 2 天

#### (2) 大气取样与监测

连续 2 天，每天采样 3 次，每次连续 1h 采样或者在 1h 内等时间间隔采样 4 次。

气样采集及保存按《环境监测技术规范》进行。

## 3、声环境监测

### (1) 监测点布设

本次噪声监测共布设 5 个监测点。

表 4 声环境监测布点一览表

序号	监测点位	监测点位置	监测因子
1	东厂界	厂界外 1m 处	等效连续 A 声级
2	西厂界	厂界外 1m 处	
3	南厂界	厂界外 1m 处	
4	北厂界	厂界外 1m 处	
5	曹孟村	厂区东南侧 127m	

## (2) 监测方法及频率

连续监测 2 天，昼夜各监测一次。监测方法东、西、南三厂界噪声按照《声环境质量标准》(GB3096—2008) 2 类标准的要求，项目北厂界噪声按照《声环境质量标准》(GB3096-2008) 4a 类标准的要求；曹孟村按照《声环境质量标准》(GB3096—2008) 2 类标准的要求。