

南乐县豫龙建材有限公司年生产 2000 吨建筑材料项目竣工验收监测方案

项目位于南乐县韩张镇西，占地面积 959m²。项目北侧为农田、东侧为雨搭厂、西侧为临街商铺（现状废弃）、南侧为省道 301。

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。

有组织排放

(1) 监测内容

表 2 废气污染物有组织排放监测内容

监测点位	监测因子	监测频次
1#脉冲袋式除尘器+15m 排气筒进、出口	颗粒物	3 次/周期，2 个周期
2#脉冲袋式除尘器+15m 排气筒进、出口		

(2) 大气取样与监测

连续监测 2 天，每天监测三次。气样采集及保存按《环境监测技术规范》进行。

2、声环境监测

(1) 监测点布设

本次噪声监测共布设 4 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	

(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、北三厂界噪声按照《声环境质量标准》(GB3096—2008) 2 类标准的要求，南厂界噪声按照《声环境质量标准》(GB3096—2008) 4 类标准的要求。