

# 建设项目竣工环境保护验收 监测报告表

沐阳环检字第 2020-04-068 号



项目名称:

沧州凯尔特管道制造有限公司

验收检测项目

建设单位:

沧州凯尔特管道制造有限公司

河北沐阳环境科技有限公司

二〇二〇年五月十日

承担单位：河北沐阳环境科技有限公司

技术负责人：李敏

项目负责人：姜凡

报告编写：康飞

审 核：康腾飞

签 发：李敏

监测人员：邢强 王铮 郭静 凌佳鑫 高鑫等

河北沐阳环境科技有限公司

电 话：0311-83170844

传 真：0311-67365112

邮 编：050200

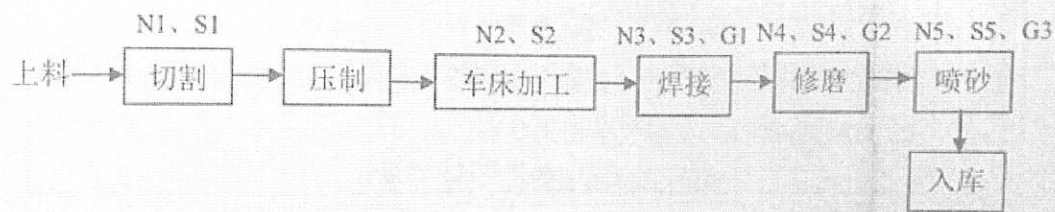
地 址：河北省石家庄市鹿泉区获鹿站教育楼

表一 项目概况

|                 |  |               |                    |    |       |
|-----------------|--|---------------|--------------------|----|-------|
| 建设项目名称          | 沧州凯尔特管道制造有限公司验收检测项目  |               |                    |    |       |
| 建设单位名称          | 沧州凯尔特管道制造有限公司  |               |                    |    |       |
| 建设项目主管部门        | /  |               |                    |    |       |
| 建设项目性质          | 新建√ 改扩建 技改 迁建 (划√)   |               |                    |    |       |
| 主要产品名称          | 管件   |               |                    |    |       |
| 设计生产能力          | 年产 120 吨管件   |               |                    |    |       |
| 实际生产能力          | 年产 120 吨管件   |               |                    |    |       |
| 环评时间            | 2019 年 12 月  | 开工日期          | 2020 年 2 月         |    |       |
| 投入试生产时间         | 2020 年 5 月   | 现场监测时间        | 2020 年 5 月 1 日-2 日 |    |       |
| 环评报告表<br>审核部门   | 沧州市生态环境局<br>盐山县分局  | 环评报告表<br>编制单位 | 河北尚锐环保科技有限公司       |    |       |
| 环保设施<br>设计单位    | /  | 环保设施<br>施工单位  | /                  |    |       |
| 投资总概算           | 155 万  | 环保投资<br>总概算   | 5 万                | 比例 | 3.23% |
| 实际总投资           | 155 万  | 实际环保投资        | 5 万                | 比例 | 3.23% |
| 验收监测依据          | 国务院第 682 号令《建设项目环境保护管理条例》<br>国环规环评[2017]4 号《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》(环境保护部)<br>冀环办字函[2017]727 号《建设项目环境影响评价文件审批及建设单位自主开展环境保护设施验收工作指引(试行)》(河北省环境保护厅)<br>河北尚锐环保科技有限公司《沧州凯尔特管道制造有限公司验收检测项目环境影响报告表》2019 年 12 月<br>沧州市生态环境局盐山县分局《沧州凯尔特管道制造有限公司验收检测项目环境影响报告表的审批意见》盐环表[2020]026 号<br>2020 年 2 月 5 日 |               |                    |    |       |
| 验收监测<br>标准标号、级别 | 《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996) 表 2 二级标准<br>《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996) 表 2 无组织大气<br>污染物排放监控浓度限值;<br>《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)2 类标准要求   |               |                    |    |       |

表二 主要生产工艺及污染物产出流程（附示意图）

工艺流程及排污节点图



注： G:废气 S:固废 N:噪声

图 1 生产流程及产污节点流程图

本项目主要污染工序：

- (1) 废气：本项目主要为焊接过程产生的烟尘；修磨和喷砂过程产生的粉尘。
- (2) 废水：本项目主要为厂区职工产生的生活盥洗污水。
- (3) 噪声：本项目噪声污染源主要锯床、车床、电焊机、砂轮机等设备运行时产生的噪声。
- (4) 固体废物：本项目由切割、车床加工工序产生的边角料；焊接工序产生的废焊条；布袋除尘器收集的除尘灰和移动式烟尘净化器收集的烟尘；厂区职工产生的生活垃圾。

**表三 主要污染源、污染物处理和排放流程：****(1) 废气处理措施：**

本项目主要为焊接过程产生的烟尘；修磨和喷砂过程产生的粉尘，喷砂产生的粉尘经过两套布袋除尘器+15m 高排气筒排放，焊接产生的烟尘、修磨产生的粉尘经移动式烟尘净化器处理后在车间无组织排放。

**(2) 废水处理措施：**

本项目主要为厂区职工产生的生活盥洗污水，厂区设旱厕，定期清掏，生活污水泼洒厂区抑尘。

**(3) 噪声处理措施：**

本项目噪声污染源主要锯床、车床、电焊机、砂轮机等设备运行时产生的噪声。产噪设备优先选用低噪设备、在厂房内合理布设、并做基础减振，经建筑隔声及距离衰减。

**(4) 固废处理措施：**

本项目由切割、车床加工工序产生的边角料；焊接工序产生的废焊条；布袋除尘器收集的除尘灰和移动式烟尘净化器收集的烟尘；厂区职工产生的生活垃圾。生产过程中产生的边角料、焊接工序产生的废焊条，经收集后外售综合利用，布袋除尘器收集的除尘灰和移动式烟尘净化器收集烟尘收集后外售；厂区职工产生的生活垃圾，收集后由环卫人员运至垃圾处理厂处理。

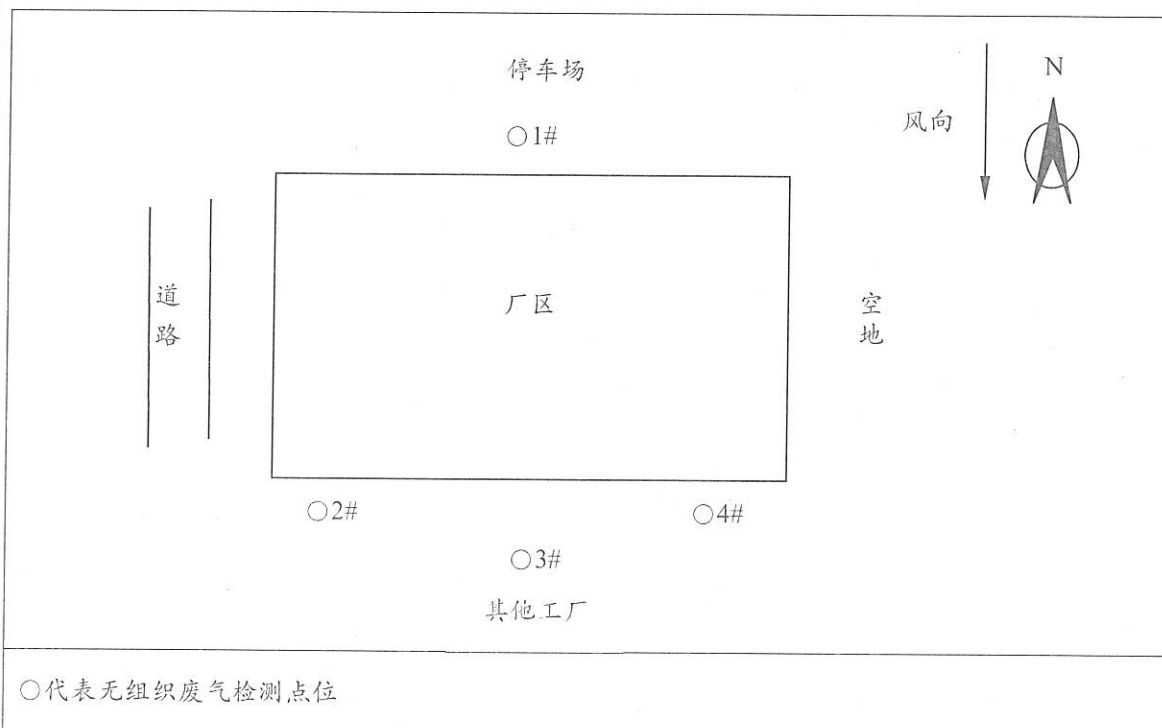
表四 废气检测结果

| 有组织废气检测结果                 |         |                   |          |        |         |        |                           |      |
|---------------------------|---------|-------------------|----------|--------|---------|--------|---------------------------|------|
| 检测类别                      | 有组织废气   |                   | 处理设施     |        | 两套布袋除尘器 |        |                           |      |
| 污染源工艺                     | 喷砂      |                   | 排气筒及设备高度 |        | 15 米    |        |                           |      |
| 检测点位及时间                   | 检测项目    | 单位                | 检测结果及频次  |        |         |        | 执行标准号及标准值<br>GB16297-1996 | 达标情况 |
|                           |         |                   | 第一次      | 第二次    | 第三次     | 平均值    |                           |      |
| 西侧喷砂工序净化设备进口<br>2020.5.1  | 标况排气量   | m <sup>3</sup> /h | 611      | 620    | 631     | 621    | ——                        | /    |
|                           | 颗粒物浓度   | mg/m <sup>3</sup> | 41.0     | 51.6   | 47.3    | 46.6   | ——                        | /    |
|                           | 颗粒物速率   | kg/h              | 0.0251   | 0.0320 | 0.0298  | 0.0290 | ——                        | /    |
| 东侧喷砂工序净化设备进口<br>2020.5.1  | 标况排气量   | m <sup>3</sup> /h | 2062     | 2036   | 2084    | 2061   | ——                        | /    |
|                           | 颗粒物浓度   | mg/m <sup>3</sup> | 56.6     | 53.6   | 49.9    | 53.4   | ——                        | /    |
|                           | 颗粒物速率   | kg/h              | 0.117    | 0.109  | 0.104   | 0.110  | ——                        | /    |
| 喷砂工序净化设备排气筒出口<br>2020.5.1 | 标况排气量   | m <sup>3</sup> /h | 2829     | 2804   | 2817    | 2817   | ——                        | /    |
|                           | 颗粒物排放浓度 | mg/m <sup>3</sup> | 13.4     | 12.7   | 13.1    | 13.1   | ≤120                      | 达标   |
|                           | 颗粒物排放速率 | kg/h              | 0.0379   | 0.0356 | 0.0369  | 0.0368 | ≤3.5                      | 达标   |
| 西侧喷砂工序净化设备进口<br>2020.5.2  | 标况排气量   | m <sup>3</sup> /h | 621      | 630    | 610     | 620    | ——                        | /    |
|                           | 颗粒物浓度   | mg/m <sup>3</sup> | 43.4     | 48.9   | 46.1    | 46.1   | ——                        | /    |
|                           | 颗粒物速率   | kg/h              | 0.0270   | 0.0308 | 0.0281  | 0.0286 | ——                        | /    |
| 东侧喷砂工序净化设备进口<br>2020.5.2  | 标况排气量   | m <sup>3</sup> /h | 2062     | 2036   | 2015    | 2038   | ——                        | /    |
|                           | 颗粒物浓度   | mg/m <sup>3</sup> | 41.4     | 46.6   | 49.1    | 45.7   | ——                        | /    |
|                           | 颗粒物速率   | kg/h              | 0.0854   | 0.0949 | 0.0989  | 0.0931 | ——                        | /    |
| 喷砂工序净化设备排气筒出口<br>2020.5.2 | 标况排气量   | m <sup>3</sup> /h | 2850     | 2824   | 2838    | 2837   | ——                        | /    |
|                           | 颗粒物排放浓度 | mg/m <sup>3</sup> | 12.3     | 10.9   | 11.5    | 11.6   | ≤120                      | 达标   |
|                           | 颗粒物排放速率 | kg/h              | 0.0351   | 0.0308 | 0.0326  | 0.0328 | ≤3.5                      | 达标   |

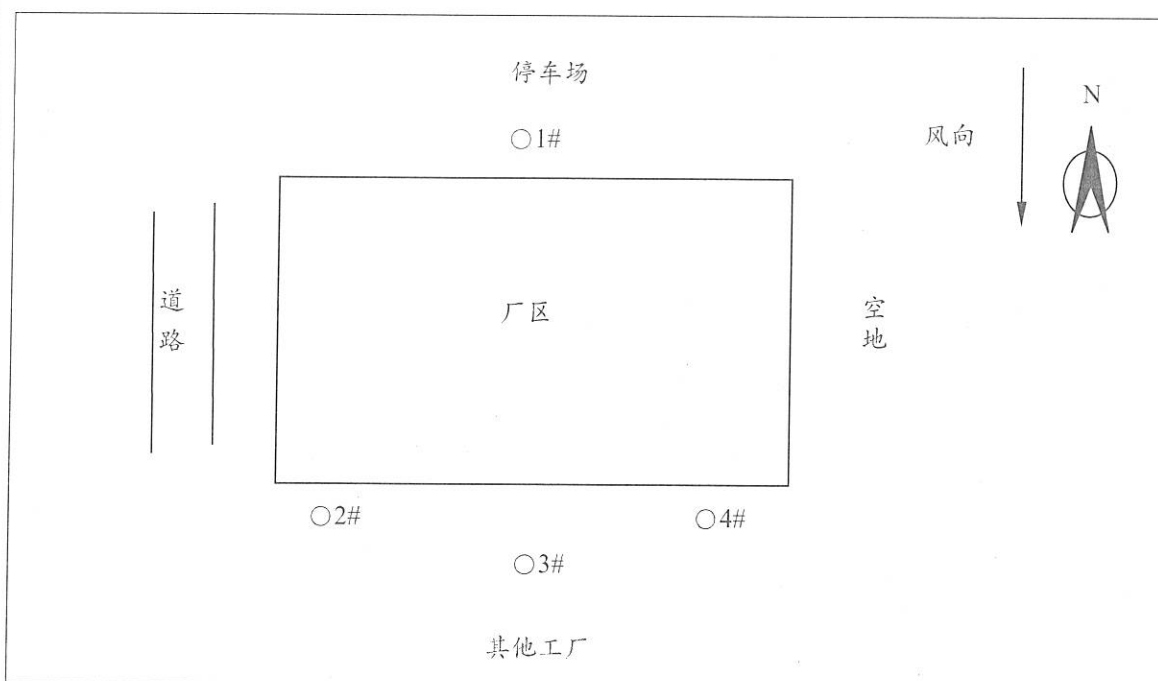
## 无组织废气检测结果

| 检测点位     | 检测项目及时间         | 单位                | 第一次   | 第二次   | 第三次   | 第四次   | 最大值   | 执行标准号及标准值<br>GB16297-1996 | 达标情况 |
|----------|-----------------|-------------------|-------|-------|-------|-------|-------|---------------------------|------|
| 厂界上风向 1# | 颗粒物<br>2020.5.1 | mg/m <sup>3</sup> | 0.128 | 0.134 | 0.107 | 0.117 | 0.337 | ≤1.0                      | 达标   |
| 厂界下风向 2# |                 | mg/m <sup>3</sup> | 0.321 | 0.326 | 0.304 | 0.336 |       |                           |      |
| 厂界下风向 3# |                 | mg/m <sup>3</sup> | 0.334 | 0.327 | 0.337 | 0.326 |       |                           |      |
| 厂界下风向 4# |                 | mg/m <sup>3</sup> | 0.319 | 0.319 | 0.324 | 0.340 |       |                           |      |
| 厂界上风向 1# | 颗粒物<br>2020.5.2 | mg/m <sup>3</sup> | 0.128 | 0.125 | 0.122 | 0.122 | 0.351 | ≤1.0                      | 达标   |
| 厂界下风向 2# |                 | mg/m <sup>3</sup> | 0.332 | 0.351 | 0.342 | 0.347 |       |                           |      |
| 厂界下风向 3# |                 | mg/m <sup>3</sup> | 0.336 | 0.343 | 0.334 | 0.343 |       |                           |      |
| 厂界下风向 4# |                 | mg/m <sup>3</sup> | 0.342 | 0.346 | 0.335 | 0.340 |       |                           |      |

5 月 1 日无组织废气检测点位示意图



5 月 2 日无组织废气检测点位示意图



○代表无组织废气检测点位

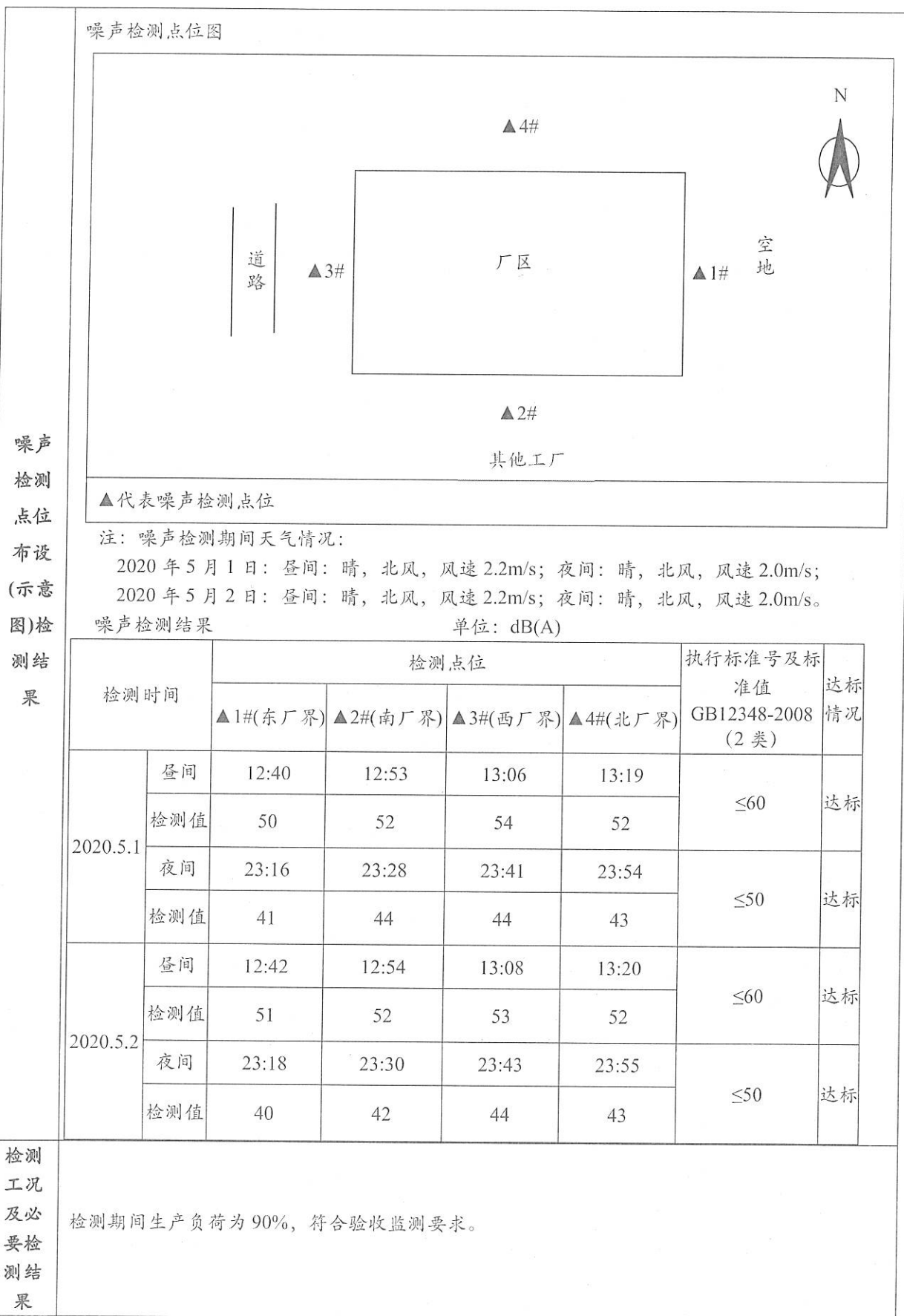
注：无组织废气检测期间天气情况：

2020 年 5 月 1 日：晴，北风，风速 2.2m/s；

2020 年 5 月 2 日：晴，北风，风速 2.2m/s；



### 表五 噪声及工况检测结果



**表六 环保检查结果****固体废弃物综合利用处理:**

本项目由切割、车床加工工序产生的边角料;焊接工序产生的废焊条;布袋除尘器收集的除尘灰和移动式烟尘净化器收集的烟尘;厂区职工产生的生活垃圾。生产过程中产生的边角料、焊接工序产生的废焊条,经收集后外售综合利用,布袋除尘器收集的除尘灰和移动式烟尘净化器收集烟尘收集后外售;厂区职工产生的生活垃圾,收集后由环卫人员运至垃圾处理厂处理。

**绿化、生态恢复措施及恢复情况:**

无

**环保管理制度:**

有

**应急计划:**

无

**存在的问题:**

无

**其他:**

无

表七 项目环境保护“三同时”验收一览表

| 项目 | 污染源                  | 治理措施                      | 治理效果   | 验收标准  | 落实情况 |
|----|----------------------|---------------------------|--|---|------|
| 废气 | 焊接工序                 | 无组织排放                     | 颗粒物周界外浓度最高点<br>$\leq 1.0\text{mg}/\text{m}^3$                                  | 《大气污染物综合排放标准》<br>(GB16297-1996) 表 2 无组织排放监控浓度限值 | 已落实  |
|    | 修磨工序                 |                           |  |   |      |
|    | 喷砂工序                 | 两套布袋除尘器+15m 排气筒           | 最高允许排放浓度:<br>$120\text{mg}/\text{m}^3$<br>最高允许排放速率:<br>$3.5\text{kg}/\text{h}$ | 《大气污染物综合排放标准》<br>(GB16297-1996) 表 2 二级标准        | 已落实  |
| 废水 | 生活污水                 | 厂区设旱厕, 定期清掏, 生活污水泼洒厂区抑尘   | 定期清掏, 生活污水泼洒厂区不外排  | ——  | 已落实  |
| 噪声 | 生产设备运行噪声             | 选用低噪声设备, 产噪设备加装减振垫、厂房合理布设 | 昼间 $\leq 60\text{dB (A)}$<br>夜间 $\leq 50\text{dB (A)}$                         | 《工业企业厂界环境噪声排放标准》<br>(GB12348-2008)<br>2 类标准     | 已落实  |
| 固废 | 生活垃圾                 | 垃圾箱收集, 由环卫工人运至垃圾处理厂处理     | 不外排  | ——  | 已落实  |
|    | 焊机工序产生的废焊条           | 收集后外售                     | 不外排  | ——  | 已落实  |
|    | 生产过程的边角料             | 收集后外售                     | 不外排  | ——  | 已落实  |
|    | 布袋除尘器除尘灰与焊接烟尘净化器收集烟尘 | 收集后外售                     | 不外排  | ——  | 已落实  |

## 表八 验收监测结论及建议

### 验收监测结论:

沧州凯尔特管道制造有限公司验收检测项目位于盐山县盐塔路高架桥北 100 米,项目总投资 155 万元,其中环保投资 5 万元。河北沐阳环境科技有限公司于 2020 年 5 月 1 日~2 日对该项目进行了竣工验收监测,监测期间该项目运行符合验收监测条件。验收监测结论如下:

#### 废气:

经检测,该项目喷砂工序颗粒物排放浓度为  $13.1\text{mg}/\text{m}^3$ ,颗粒物排放速率为  $0.0368\text{kg}/\text{h}$ ;检测结果满足《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996)表 2 二级标准限值要求(颗粒物浓度 $\leq 120\text{mg}/\text{m}^3$ ,颗粒物排放速率 $\leq 3.5\text{kg}/\text{h}$ )

经检测,厂界无组织废气中颗粒物最高排放浓度为  $0.351\text{mg}/\text{m}^3$ ,满足《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996)表 2 无组织大气污染物排放监控浓度限值(颗粒物浓度 $\leq 1.0\text{mg}/\text{m}^3$ )。

#### 噪声:

该企业厂界噪声昼间噪声最大值为  $54\text{dB}(\text{A})$ ,夜间噪声最大值为  $44\text{dB}(\text{A})$ ,检测结果均满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)2 类标准要求{昼间 $\leq 60\text{dB}(\text{A})$ ,夜间 $\leq 50\text{dB}(\text{A})$ }。

#### 固废:

本项目由切割、车床加工工序产生的边角料;焊接工序产生的废焊条;布袋除尘器收集的除尘灰和移动式烟尘净化器收集的烟尘;厂区职工产生的生活垃圾。生产过程中产生的边角料、焊接工序产生的废焊条,经收集后外售综合利用,布袋除尘器收集的除尘灰和移动式烟尘净化器收集烟尘收集后外售;厂区职工产生的生活垃圾,收集后由环卫人员运至垃圾处理厂处理。

### 建议:

- 1、要加强环境管理和职工环保教育,增强职工环保意识。
- 2、加强日常环境管理,保证各项污染物稳定达标排放。

附表 1: 检测分析及仪器情况表

| 类别        | 检测项目       | 分析方法  | 仪器型号名称<br>(编号)                                      | 检出限/最<br>低检出浓度         |
|-----------|------------|---|---|------------------------|
| 无组织<br>废气 | 颗粒物        | 《固定污染源排气中颗粒物测<br>定与气态污染物采样方法》<br>GB/T 16157-1996 及修改单 | PTX-FA210S 电子天平<br>(S139)                           | ——                     |
|           | 低浓度颗<br>粒物 | 《固定污染源废气 低浓度颗<br>粒物的测定 重量法》<br>HJ 836-2017            | PT-104/55S 电子天平<br>(S029)                           | 1.0mg/m <sup>3</sup>   |
| 无组织<br>废气 | 颗粒物        | 《环境空气 总悬浮颗粒物的<br>测定重量法》<br>GB/T 15432-1995 及修改单       | PT-104/55S 电子天平<br>(S029)                           | 0.001mg/m <sup>3</sup> |
| 噪声        | 厂界噪声       | 《工业企业厂界环境噪声排<br>放标准》GB 12348-2008                     | AWA5688 多功能声级计<br>(S117)<br>AWA6221B 声校准器<br>(S116) | ——                     |

## 附表 2: 质量保证和质量控制

### 1、质量保证体系

(1) 严格按照《环境监测技术规范》有关环境监测质量保证的要求进行样品采集、保存、分析等, 全程进行质量控制。

(2) 参加本项目检测人员均持证上岗, 检测仪器均经计量部门检定/标准合格并在有效期内。

(3) 废气: 采样前对仪器流量计进行校准, 并检查气密性; 采样和分析过程严格按照《固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法标准》GB/T16157-1996 及《环境空气 总悬浮颗粒物的测定重量法》GB/T15432-1995 及修改单行。

(4) 噪声: 声级计测量前后均经标准声源校准且合格, 测试时无雨雪、无雷电, 风速小于 5m/s。

(5) 检测数据严格执行三级审核制度。

(6) 监测过程生产工况稳定, 确保监测期间生产工况在 75%以上并记录监测期间生产工况有关参数。

### 2、质量控制信息表

检测人员资质表

| 姓名  | 部门  | 上岗岗位 | 上岗证号      |
|-----|-----|------|-----------|
| 邢强  | 现场室 | 采样员  | MY/SGZ-23 |
| 王铮  |     | 采样员  | MY/SGZ-41 |
| 凌佳鑫 | 实验室 | 检测员  | MY/SGZ-36 |
| 郭静  |     | 检测员  | MY/SGZ-44 |
| 高鑫  |     | 检测员  | MY/SGZ-39 |

续 2、质量控制信息表

检测仪器量值溯源统计表

| 类别    | 监测项目   | 仪器名称及型号 (编号)           | 溯源形式 | 有效日期      |
|-------|--------|------------------------|------|-----------|
| 有组织废气 | 颗粒物    | PTX-FA210S 电子天平(S139)  | 校准   | 2021.3.9  |
|       | 低浓度颗粒物 | PT-104/55S 电子天平 (S029) | 校准   | 2021.3.9  |
| 无组织废气 | 颗粒物    | PT-104/55S 电子天平 (S029) | 校准   | 2021.3.9  |
| 噪声    | 厂界噪声   | AWA5688 多功能声级计(S117)   | 检定   | 2020.8.20 |

噪声仪器校验表

| 时间       | 监测仪器及<br>编号                  | 校准仪器及<br>编号                | 标准声源<br>dB(A) | 检测前校准<br>示值 dB(A) |      | 检测后校准示<br>值 dB(A) |      | 控制范围<br>dB(A)  | 结论 |
|----------|------------------------------|----------------------------|---------------|-------------------|------|-------------------|------|----------------|----|
| 2020.5.1 | AWA5688 多<br>功能声级计<br>(S117) | AWA6221B<br>声校准器<br>(S116) | 94.0          | 昼间                | 93.8 | 昼间                | 94.0 | $\leq \pm 0.5$ | 符合 |
|          |                              |                            |               | 夜间                | 93.8 | 夜间                | 94.0 | $\leq \pm 0.5$ | 符合 |
| 2020.5.2 | AWA5688 多<br>功能声级计<br>(S117) | AWA6221B<br>声校准器<br>(S116) | 94.0          | 昼间                | 93.9 | 昼间                | 94.0 | $\leq \pm 0.5$ | 符合 |
|          |                              |                            |               | 夜间                | 93.9 | 夜间                | 94.0 | $\leq \pm 0.5$ | 符合 |

注：控制范围为校准示值与标准声源标准值的差。

附表 3：建设项目环境保护“三同时”竣工验收登记表

编号： 验收类别： 验收报告： 验收表：√ 登记卡 批经办人：

|            |           |                     |               |             |            |                |                  |           |                |             |             |  |
|------------|-----------|---------------------|---------------|-------------|------------|----------------|------------------|-----------|----------------|-------------|-------------|--|
| 建设项目名称     |           | 沧州凯尔特管道制造有限公司验收检测项目 |               |             | 建设地点       |                | 盐山县盐塔路高架桥北 100 米 |           |                |             |             |  |
| 建设单位       |           | 沧州凯尔特管道制造有限公司       |               |             | 邮编         |                | 061300           |           | 电话             |             | 15075710888 |  |
| 行业类别       |           | 67、金属制品加工制造-其他      |               |             | 项目性质       |                | 新建√ 改扩建 技术改造 搬迁  |           |                |             |             |  |
| 设计生产能力     |           | 年产管件 120 吨          |               |             | 建设项目开工日期   |                | 2020 年 2 月       |           |                |             |             |  |
| 实际生产能力     |           | 年产管件 120 吨          |               |             | 投入试运行日期    |                | 2020 年 5 月       |           |                |             |             |  |
| 控制区        | /         | 报告表审批部门             | 沧州市生态环境局盐山县分局 |             | 文号         | 盐环表【2020】026 号 |                  | 时间        | 2020 年 2 月 5 日 |             |             |  |
| 初步设计审批部门   |           | /                   |               |             | 文号         | /              |                  | 时间        | /              |             |             |  |
| 环保验收审批部门   |           | /                   |               |             | 文号         | /              |                  | 时间        | /              |             |             |  |
| 环评报告表编制单位  |           | 河北尚锐环保科技有限公司        |               |             | 投资总概算      |                | 155 万元           |           |                |             |             |  |
| 环保设施设计单位   |           | /                   |               |             | 环保投资总概算    |                | 5 万              |           | 比例             | 3.23%       |             |  |
| 环保设施施工单位   |           | /                   |               |             | 实际总投资      |                | 155 万元           |           |                |             |             |  |
| 环保设施监测单位   |           | 河北沐阳环境科技有限公司        |               |             | 实际环保投资     |                | 5 万              |           | 比例             | 3.23%       |             |  |
| 新增废水处理设施能力 |           | /                   |               |             | 新增废气处理设施能力 |                | 标立方米/时           |           |                |             |             |  |
| 污染控制指标     |           |                     |               |             |            |                |                  |           |                |             |             |  |
| 控 制 项 目    | 原有排放量 (1) | 新建部分产生量 (2)         | 新建部分处理削减量 (3) | 以新带老削减量 (4) | 排放增减量 (5)  | 排 放 总量 (6)     | 允许排放量 (7)        | 区域削减量 (8) | 处理前浓度 (9)      | 实际排放浓度 (10) | 允许排放浓度 (11) |  |
|            |           |                     |               |             |            |                |                  |           |                |             |             |  |
|            |           |                     |               |             |            |                |                  |           |                |             |             |  |
|            |           |                     |               |             |            |                |                  |           |                |             |             |  |
|            |           |                     |               |             |            |                |                  |           |                |             |             |  |
|            |           |                     |               |             |            |                |                  |           |                |             |             |  |
|            |           |                     |               |             |            |                |                  |           |                |             |             |  |
|            |           |                     |               |             |            |                |                  |           |                |             |             |  |

单位:废气量:×10<sup>4</sup>标米<sup>3</sup>/年;废水量:万吨/年;固废量:万吨/年;废水中汞、镉、铅、砷、六价铬、氰化物 kg/年 其他项目均为吨/年 废水中污染物浓度:毫克/升;废气中污染物浓度:毫克/立方米

注:此表以监测单位填写,附在监测报告最后一页。此表最后一格为该项目的特征污染物。



附件 1: 审批意见

审批意见:

盐环表[2020]026号

沧州凯尔特管道制造有限公司:

《沧州凯尔特管道制造有限公司管件生产项目环境影响报告表》及相关材料收悉。经审核,现批复如下:

一、该项目位于盐山县盐塔路高架桥北100米,中心坐标为东经117°11'53.73",北纬38°4'47.00'。建设内容为:总投资155万元,其中环保投资5万元,占地面积1000平方米,项目建成后年产管件120吨。盐山县发展和改革局同意该项目的备案,备案号:盐发改工备字[2019]273号。

该项目在符合产业政策与发展规划、选址符合区域土地利用规划、全面落实报告表中提出的各项环保措施及投资、确保各类污染物达标排放的前提下,我局同意你单位按照报告表中所列建设项目的地点、性质、规模、环境保护措施进行项目建设。

二、项目须实施清洁生产,加强生产全过程管理,强化综合利用,降低能耗物耗,减少各种污染物的产生量和排放量。同时,你公司在项目建设和运行过程中要认真落实《报告表》提出的各项污染防治措施,并重点做好以下工作:

(一)认真落实各项污染防治措施

1、焊接、修磨废气经移动式焊烟净化器处理后排放,执行《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996)表2无组织排放监控浓度限值。喷砂废气经自带脉冲除尘器收集处理+15米排气筒排放,执行《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996)表2二级浓度限值。2、无生产废水产生,生活污水厂区泼洒抑尘。3、对噪声源采取有效措施,确保噪声达到《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)2类及4类(临路一侧)标准要求。4、固废执行

《一般工业固体废物贮存、处置场污染控制标准》(GB18599-2001)及其修改单中的相关规定,固废按照报告表提出的措施全部综合利用或妥善处置。

(二)项目建设必须严格执行配套建设的环境保护设施与主体工程同时设计、同时施工、同时投产使用的环境保护“三同时”制度。项目经验收合格后,方可正式投产运行。

(三)该项目卫生防护距离为50米,该范围内不得新建居民住宅、学校、医院等环境保护目标。

三、若项目的性质、规模、地点、采用的生产工艺或者防治污染、防止生态破坏的措施发生重大变化,应当向我局重新报批环境影响评价文件。项目环评批复文件自批准之日起超过五年方决定开工建设的,环境影响报告表应报我局重新审核。

四、该项目“三同时”现场监督检查工作由沧州市盐山环境执法大队负责。

公 章

2020年2月5日

附件 2：现场采样照



有限公司