

排污许可证执行报告

(年报)

排污许可证编号：91371421737231639Q001P

单位名称：德州兴豪皮业有限公司

报告时段：2019 年

法定代表人（实际负责人）：冯忠军

技术负责人：王永新

固定电话：05348322016

移动电话：13723911666

排污单位名称（盖章）

报告日期：2020 年 01 月 10 日

一、排污许可执行情况汇总表

表 1-1 排污许可执行情况汇总表

| 项目 | 内容 | | 报告周期内执行情况 | 原因分析 |
|----------|--------------|-------------|-----------|------|
| 排污单位基本情况 | (一) 排污单位基本信息 | 单位名称 | 否 | |
| | | 注册地址 | 否 | |
| | | 邮政编码 | 否 | |
| | | 生产经营场所地址 | 否 | |
| | | 行业类别 | 否 | |
| | | 生产经营场所中心经度 | 否 | |
| | | 生产经营场所中心纬度 | 否 | |
| | | 组织机构代码 | 否 | |
| | | 统一社会信用代码 | 否 | |
| | | 技术负责人 | 否 | |
| | | 联系电话 | 否 | |
| | | 所在地是否属于重点区域 | 否 | |
| | | 主要污染物类别 | 否 | |
| | | 主要污染物种类 | 否 | |
| | | 大气污染物排放方式 | 否 | |

| | | | | | | |
|--------------------------------------|--------------------------------------|---------------|--------------------------------------|----------|---|--|
| | | 废水污染物排放规律 | | 否 | | |
| | | 大气污染物排放执行标准名称 | | 否 | | |
| | | 水污染物排放执行标准名称 | | 否 | | |
| | | 设计生产能力 | | 否 | | |
| | (二) 产 排污环 节、污染 物及污染 治理设施 | 废气 | TA001-袋式除 尘器 | 污染物种类 | 否 | |
| | | | | 污染治理设施工艺 | 否 | |
| | | | | 排放形式 | 否 | |
| | | | | 排放口位置 | 否 | |
| | | | TA002-袋式除 尘器 | 污染物种类 | 否 | |
| | | | | 污染治理设施工艺 | 否 | |
| | | | | 排放形式 | 否 | |
| | | | | 排放口位置 | 否 | |
| | | | TA003-集中收 集后采用喷 淋、过滤、吸 附等技术 | 污染物种类 | 否 | |
| | | | | 污染治理设施工艺 | 否 | |
| | | | | 排放形式 | 否 | |
| | | | | 排放口位置 | 否 | |
| TA004-集中收 集后采用喷 淋、过滤、吸 附等技术 | 污染物种类 | 否 | | | | |
| | 污染治理设施工艺 | 否 | | | | |
| | 排放形式 | 否 | | | | |

| | | | | | |
|--|----|----------------------------------|----------|----------|---|
| | | | 排放口位置 | 否 | |
| | | TA005-集中收集后采用喷淋、过滤、吸附等技术 | 污染物种类 | 否 | |
| | | | 污染治理设施工艺 | 否 | |
| | | | 排放形式 | 否 | |
| | | | 排放口位置 | 否 | |
| | | TA006-集中收集后采用喷淋、过滤、吸附等技术 | 污染物种类 | 否 | |
| | | | 污染治理设施工艺 | 否 | |
| | | | 排放形式 | 否 | |
| | | | 排放口位置 | 否 | |
| | | TA007-集中收集后采用喷淋吸收 | 污染物种类 | 否 | |
| | | | 污染治理设施工艺 | 否 | |
| | | | 排放形式 | 否 | |
| | | | 排放口位置 | 否 | |
| | | TA008-喷淋吸收 | 污染物种类 | 否 | |
| | | | 污染治理设施工艺 | 否 | |
| | | | 排放形式 | 否 | |
| | | | 排放口位置 | 否 | |
| | 废水 | TW001-一级物化-气浮, 一级物化-混凝, 一级物化-沉淀, | 污染物种类 | 否 | |
| | | | | 污染治理设施工艺 | 否 |

| | | | | | |
|--------|--------|-------------------------|------------|---|--|
| | | 二级生化-A/O, 二级生化-SBR | 排放形式 | 否 | |
| | | | 排放口位置 | 否 | |
| | | TW002-传统碱沉淀技术 | 污染物种类 | 否 | |
| | | | 污染治理设施工艺 | 否 | |
| | | | 排放形式 | 否 | |
| | | | 排放口位置 | 否 | |
| 环境管理要求 | 自行监测要求 | DW001 | | | |
| | | 化学需氧量 | 监测设施 | 否 | |
| | | | 自动监测设施安装位置 | 否 | |
| | | 氨氮 (NH ₃ -N) | 监测设施 | 否 | |
| | | | 自动监测设施安装位置 | 否 | |
| | | pH 值 | 监测设施 | 否 | |
| | | | 自动监测设施安装位置 | 否 | |
| | | DW002 | | | |
| | | 总铬 | 监测设施 | 否 | |
| | | | 自动监测设施安装位置 | 否 | |

注：对于选择“变化”的，应在“原因分析”中详细说明。

二、企业基本信息

表 2-1 排污单位基本信息（皮革鞣制加工）

| 序号 | 记录内容 | 生产单元 | 名称 | 数量或内容 | 计量单位 | 备注 | |
|----|--------|-------|----------|---------|------|-------|--|
| 1 | 主要原料用量 | 牛皮生产线 | 牛皮 | 880173 | 其它 | 张 | |
| 2 | 主要辅料用量 | 牛皮生产线 | 硫化化钠 | 270.31 | t/a | | |
| | | | 硫酸 | 162.63 | t/a | | |
| | | | 铬鞣剂 | 287.36 | t/a | | |
| | | | 氢氧化钠（烧碱） | 125.875 | t/a | | |
| | | | 涂饰树脂 | 8.6747 | t/a | | |
| | | | PAM | 11.784 | t/a | | |
| | | | 纯碱 | 73.122 | t/a | | |
| | | | 工业盐 | 990.283 | t/a | | |
| | | | 甲酸 | 78.67 | t/a | | |
| | | | 脱灰剂 | 173.22 | t/a | | |
| | | | 复鞣剂 | 629.88 | t/a | | |
| 3 | 能源消耗 | 公共单元 | 天然气 | 用量 | | t | |
| | | | | 硫分 | | % | |
| | | | | 灰分 | | % | |
| | | | | 挥发分 | | % | |
| | | | | 热值 | | MJ/kg | |
| | | | 用电量 | | KWh | | |

| | | | | | | | |
|---|-----------|-------|---------|--------|----------|---------------|--|
| | | | 蒸汽消耗量 | | | MJ | |
| | | 牛皮生产线 | 天然气 | 用量 | | t | |
| | | | | 硫分 | | % | |
| | | | | 灰分 | | % | |
| | | | | 挥发分 | | % | |
| | | | | 热值 | | MJ/kg | |
| | | | 用电量 | | 9535739 | KWh | |
| | | | 蒸汽消耗量 | | 25073.81 | t | |
| 4 | 生产规模 | 牛皮生产线 | 蓝湿皮 | 880173 | 其它 | 张 | |
| 5 | 运行时间和生产负荷 | 公共单元 | 正常运行时间 | 7920 | h | 污水站正常运行 330 天 | |
| | | | 非正常运行时间 | | h | | |
| | | | 停产时间 | | h | | |
| | | | 生产负荷 | | % | | |
| | | 牛皮生产线 | 正常运行时间 | 2640 | h | 330 天*8h | |
| | | | 非正常运行时间 | | h | | |
| | | | 停产时间 | | h | | |
| | | | 生产负荷 | 73.34 | % | | |
| 6 | 主要产品产量 | 牛皮生产线 | 蓝湿皮 | 880173 | 其它 | 张 | |
| | | | 成品革 | | 其它 | 平方英尺 | |

| | | | | | | |
|---|--------------|-------|-------------|--------|----|--|
| 7 | 取排水 | 公共单元 | 生活用水 | 11298 | t | |
| | | 牛皮生产线 | 工业新鲜水 | 883400 | t | |
| | | | 回用水 | | t | |
| | | | 生活用水 | | t | |
| | | | 废水排放量 | 803099 | t | |
| 8 | 污染治理设施计划投资情况 | 全厂 | 治理设施编号 | | | |
| | | | 治理设施类型 | | | |
| | | | 开工时间 | | | |
| | | | 建设投产时间 | | | |
| | | | 计划总投资 | | 万元 | |
| | | | 报告周期内累计完成投资 | | 万元 | |

表 2-2 燃料分析表

| 序号 | 生产单元 | 工艺名称 | 类型 | 参数 | 单位 | 值 |
|----|------|------|----|----|----|---|
|----|------|------|----|----|----|---|

三、污染防治设施运行情况

(一) 污染治理设施正常运转信息

废水污染治理设施正常运转情况表

| 序号 | 设施名称 | 设施编号 | 参数 | 数量 | 单位 | 备注 |
|----|---|-------|------------|--------|----|----|
| 1 | 一级物化-气浮, 一级物化-混凝, 一级物化-沉淀, 二级生化-A/O, 二级生化-SBR | TW001 | 废水防治设施运行时间 | 7920 | h | |
| | | | 污水处理量 | 803099 | t | |

| | | | | | | |
|---|---------|-------|------------|----------|-----|--|
| | | | 污水回用量 | 0 | t | |
| | | | 污水排放量 | 803099 | t | |
| | | | 耗电量 | 1792719 | KWh | |
| | | | 药剂使用量 | 1987.284 | t/a | |
| | | | 污染物处理效率 | 96 | % | |
| | | | 运行费用 | 240.93 | 万元 | |
| 2 | 传统碱沉淀技术 | TW002 | 废水防治设施运行时间 | 7920 | h | |
| | | | 污水处理量 | 51750 | t | |
| | | | 污水排放量 | 51750 | t | |
| | | | 耗电量 | 8528 | KWh | |
| | | | 污染物处理效率 | 93.7 | % | |
| | | | 运行费用 | 50 | 万元 | |

废气污染治理设施正常运转情况表

| 序号 | 设施名称 | 设施编号 | 设施类型 | 参数 | 数量 | 单位 | 备注 |
|----|-------|-------|------|-----------|------|----|---------|
| 1 | 袋式除尘器 | TA001 | 除尘设施 | 除尘设施运行时间 | 0 | h | |
| | | | | 运行费用 | 0 | 万元 | 锅炉停用 |
| 2 | 袋式除尘器 | TA002 | 除尘设施 | 除尘设施运行时间 | 2640 | h | 330天*8h |
| | | | | 平均除尘效率 | 98 | % | |
| | | | | 粉煤灰产生量 | 16.5 | t | 产生皮革沫 |
| | | | | 布袋除尘器清灰周期 | 1 | 日 | 每日清理一次 |

| | | | | | | | |
|---|--------------------|-------|------------|-------|------|----|--|
| | | | | 运行费用 | 3.2 | 万元 | |
| 3 | 集中收集后采用喷淋、过滤、吸附等技术 | TA003 | 其他设施, 其他设施 | 运行时间 | 2640 | h | |
| | | | | 运行费用 | 1.6 | 万元 | |
| | | | | 去除效率 | 90 | % | |
| | | | | 固废产生量 | 0 | t | |
| | | | | 药剂用量 | 0 | t | |
| 4 | 集中收集后采用喷淋、过滤、吸附等技术 | TA004 | 其他设施, 其他设施 | 运行时间 | 2640 | h | |
| | | | | 运行费用 | 1.6 | 万元 | |
| | | | | 去除效率 | 90 | % | |
| | | | | 固废产生量 | 0 | t | |
| | | | | 药剂用量 | 0 | t | |
| 5 | 集中收集后采用喷淋、过滤、吸附等技术 | TA005 | 其他设施, 其他设施 | 运行时间 | 2640 | h | |
| | | | | 运行费用 | 1.6 | 万元 | |
| | | | | 去除效率 | 90 | % | |
| | | | | 固废产生量 | 0 | t | |
| | | | | 药剂用量 | 0 | t | |
| 6 | 集中收集后采用喷淋、过滤、吸附等技术 | TA006 | 其他设施, 其他设施 | 运行时间 | 2640 | h | |
| | | | | 运行费用 | 1.6 | 万元 | |
| | | | | 去除效率 | 90 | % | |

| | | | | | | | |
|---|-------------|-------|------------------------|-------|------|----|--|
| | | | | 固废产生量 | 0 | t | |
| | | | | 药剂用量 | 0 | t | |
| 7 | 集中收集后采用喷淋吸收 | TA007 | 其他设施, 其他设施, 其他设施, 其他设施 | 运行时间 | 7920 | h | |
| | | | | 运行费用 | 10 | 万元 | |
| | | | | 去除效率 | 90 | % | |
| | | | | 固废产生量 | 0 | t | |
| | | | | 药剂用量 | 3640 | kg | |
| 8 | 喷淋吸收 | TA008 | 其他设施, 其他设施, 其他设施, 其他设施 | 运行时间 | 2640 | h | |
| | | | | 运行费用 | 8 | 万元 | |
| | | | | 去除效率 | 90 | % | |
| | | | | 固废产生量 | 0 | t | |
| | | | | 药剂用量 | 757 | kg | |

(二) 污染治理设施异常运转信息

表 3-1 废气污染治理设施异常情况汇总表

| (超标时段) | 故障设施 | 故障原因 | 各排放因子浓度 (mg/m ³) | | 应对措施 |
|-----------|------|------|------------------------------|------|------|
| | | | 污染因子 | 排放范围 | |
| 开始时段-结束时段 | | | | | |

(三) 结论

污染治理设施运行正常，外排污染物达标排放。

四、自行监测情况

(一) 正常时段排放信息

表 4-1 有组织废气污染物排放浓度监测数据统计表

| 排放口编号 | 污染物种类 | 监测设施 | 许可排放浓度限值 (mg/m ³) | 有效监测数据 (小时值) 数量 | 监测结果 (折标, 小时浓度) (mg/m ³) | | | 超标数据数量 | 超标率 (%) | 备注 |
|-------|-------|------|-------------------------------|-----------------|--------------------------------------|-------|--------|--------|---------|--------------|
| | | | | | 最小值 | 最大值 | 平均值 | | | |
| DA001 | 林格曼黑度 | 手工 | 1 | / | | | | | | 中茂外供蒸汽, 锅炉停用 |
| | 二氧化硫 | 手工 | 50 | / | | | | | | 中茂外供蒸汽, 锅炉停用 |
| | 颗粒物 | 手工 | 10 | / | | | | | | 中茂外供蒸汽, 锅炉停用 |
| | 氮氧化物 | 手工 | 150 | / | | | | | | 中茂外供蒸汽, 锅炉停用 |
| DA002 | 颗粒物 | 手工 | 20 | 1 | 3.4 | 3.7 | 3.55 | | | |
| DA003 | 非甲烷总烃 | 手工 | 120 | 2 | 1.14 | 2.44 | 1.7775 | | | |
| | 二甲苯 | 手工 | 70 | 2 | 0.0127 | 0.044 | 0.0241 | | | |
| | 甲苯 | 手工 | 40 | 2 | 0.0632 | 0.154 | 0.1008 | | | |
| | 苯 | 手工 | 12 | 2 | 0.0415 | 0.102 | 0.0691 | | | |
| DA004 | 非甲烷总烃 | 手工 | 120 | 2 | 1.2 | 2.52 | 1.8638 | | | |
| | 二甲苯 | 手工 | 70 | 2 | 0.011 | 0.025 | 0.0159 | | | |

| | | | | | | | | | | |
|-------|-------|----|------|---|--------|-------|--------|--|--|--|
| | 苯 | 手工 | 12 | 2 | 0.0359 | 0.052 | 0.0421 | | | |
| | 甲苯 | 手工 | 40 | 2 | 0.0532 | 0.098 | 0.0732 | | | |
| DA005 | 苯 | 手工 | 12 | 2 | 0.0312 | 0.077 | 0.0524 | | | |
| | 二甲苯 | 手工 | 70 | 2 | 0.0102 | 0.033 | 0.0208 | | | |
| | 甲苯 | 手工 | 40 | 2 | 0.0542 | 0.132 | 0.0902 | | | |
| | 非甲烷总烃 | 手工 | 120 | 2 | 1.09 | 2.45 | 1.7275 | | | |
| DA006 | 二甲苯 | 手工 | 70 | 2 | 0.0124 | 0.027 | 0.0178 | | | |
| | 甲苯 | 手工 | 40 | 2 | 0.0597 | 0.207 | 0.1296 | | | |
| | 苯 | 手工 | 12 | 2 | 0.0364 | 0.057 | 0.0443 | | | |
| | 非甲烷总烃 | 手工 | 120 | 2 | 1.17 | 2.82 | 1.9463 | | | |
| DA007 | 硫化氢 | 手工 | / | | | | | | | |
| | 氨(氨气) | 手工 | / | | | | | | | |
| | 臭气浓度 | 手工 | 2000 | 1 | 412 | 549 | 514.75 | | | |
| DA008 | 硫化氢 | 手工 | / | | | | | | | |
| | 臭气浓度 | 手工 | 2000 | 1 | 412 | 549 | 480.5 | | | |

表 4-2 有组织废气污染物排放速率监测数据统计表

| 排放口 编号 | 污染物 种类 | 许可排放 速率 (kg/h) | 排放速率有 效监测数据 数量 | 实际排放速率(kg/h) | | | 超标数 据数量 | 超标 率 (%) | 超标 原因 |
|-----------|-----------|----------------------|----------------------|--------------|-------------|-------------|------------|----------------|----------|
| | | | | 最 小 值 | 最 大 值 | 平 均 值 | | | |

| | | | | | | | | | |
|-------|-------|--|------|-----|---------|---------|--------|--|--|
| | 甲苯 | | | | | | | | |
| | 苯 | | | | | | | | |
| | 非甲烷总烃 | | | | | | | | |
| DA007 | 硫化氢 | | 0.33 | 1.0 | 0.00499 | 0.00608 | 0.0055 | | |
| | 氨（氨气） | | 4.9 | 1.0 | 0.00128 | 0.00918 | 0.005 | | |
| | 臭气浓度 | | | | | | | | |
| DA008 | 硫化氢 | | 0.33 | 1.0 | 7.0E-5 | 3.0E-4 | 0.0002 | | |
| | 臭气浓度 | | | | | | | | |

注：超标率是指超标的监测数据个数占总有效监测数据个数的比例。如排污许可证未许可排放速率，可不填

表 4-3 无组织废气污染物排放浓度监测数据统计表

| 序号 | 生产设施/无组织排放编号 | 污染物种类 | 许可排放浓度限值 (mg/m ³) | 监测点位/设施 | 监测时间 | 浓度监测结果（折标，小时浓度，mg/m ³ ） | 是否超标及超标原因 |
|----|--------------|-------|-------------------------------|---------|------|------------------------------------|-----------|
| 1 | MF0001 | 非甲烷总烃 | 4.0 | | | | |
| 2 | MF0002 | 非甲烷总烃 | 4.0 | | | | |
| 3 | MF0003 | 非甲烷总烃 | 4.0 | | | | |
| 4 | MF0004 | 非甲烷总烃 | 4.0 | | | | |
| 5 | MF0103 | 氨（氨气） | 1.5 | | | | |
| 6 | MF0103 | 臭气浓度 | 20 | | | | |
| 7 | 厂界 | 苯 | 0.40 | | | | |

| | | | | | | | |
|---|----|-----|-----|--|--|--|--|
| 8 | 厂界 | 甲苯 | 2.4 | | | | |
| 9 | 厂界 | 二甲苯 | 1.2 | | | | |

注：如排污许可证未许可排放速率，可不填

表 4-4 废水污染物排放浓度监测数据统计表

| 排放口编号 | 污染物种类 | 监测设施 | 许可排放浓度限值 (mg/L) | 有效监测数据 (日均值) 数量 | 浓度监测结果 (日均浓度, mg/L) | | | 超标数据数量 | 超标率 | 备注 |
|---------|-------------------------|------|-----------------|-----------------|---------------------|--------|---------|--------|-----|----|
| | | | | | 最小值 | 最大值 | 平均值 | | | |
| DW001 | 化学需氧量 | 自动 | 300 | 352.0 | 88.9 | 233.0 | 145.0 | | | |
| | pH 值 | 自动 | 6-9 | 352.0 | 6.74 | 8.17 | 7.36 | | | |
| | 色度 | 手工 | 50 | 4.0 | 16.0 | 32.0 | 21.0 | | | |
| | 硫化物 | 手工 | 1.0 | 4.0 | 0.005 | 0.022 | 0.0149 | | | |
| | 氯离子 | 手工 | 4000 | 4.0 | 3550.0 | 3950.0 | 3758.75 | | | |
| | 动植物油 | 手工 | 30 | 4.0 | 0.13 | 1.16 | 0.61125 | | | |
| | 悬浮物 | 手工 | 120 | 4.0 | 39.0 | 56.0 | 47.375 | | | |
| | 氨氮 (NH ₃ -N) | 自动 | 45 | 352.0 | 0.232 | 22.7 | 1.52 | | | |
| | 总磷 (以 P 计) | 手工 | 4 | 4.0 | 0.11 | 0.48 | 0.27375 | | | |
| | 总氮 (以 N 计) | 手工 | 70 | 352.0 | 14.8 | 61.0 | 37.6 | | | |
| 五日生化需氧量 | 手工 | 80 | 4.0 | 30.0 | 52.0 | 39.375 | | | | |

| | | | | | | | | | | |
|-------|-------|----|-----|-------|--------|-------|---------|--|--|--|
| DW002 | 六价铬 | 手工 | 0.1 | 12.0 | 0.0 | 0.022 | 0.00277 | | | |
| | 总铬 | 自动 | 1.5 | 313.0 | 0.0024 | 1.3 | 0.23197 | | | |
| DW003 | 化学需氧量 | 手工 | 60 | 27.0 | 20.0 | 49.6 | 34.05 | | | |
| DW004 | 化学需氧量 | 手工 | 60 | 27.0 | 19.0 | 50.2 | 34.38 | | | |

(二) 非正常时段排放信息

表 4-5 非正常工况有组织废气污染物监测数据统计表

| 起止时间 | 排放口编号 | 污染物种类 | 许可排放浓度限值 (mg/m ³) | 有效监测数据 (小时值) 数量 | 浓度监测结果 (折标, 小时浓度, mg/m ³) | | | 超标数据数量 | 超标率 (%) | 备注 |
|------|-------|-------|-------------------------------|-----------------|---------------------------------------|-----|-----|--------|---------|----|
| | | | | | 最小值 | 最大值 | 平均值 | | | |

表 4-6 非正常工况无组织废气污染物浓度监测数据统计表

| 起止时间 | 生产设施/无组织排放编号 | 监测时间 | 污染物种类 | 监测次数 | 许可排放浓度限值 (mg/m ³) | 浓度监测结果 (折标, 小时浓度, mg/m ³) | 是否超标及超标原因 |
|------|--------------|------|-------|------|-------------------------------|---------------------------------------|-----------|
|------|--------------|------|-------|------|-------------------------------|---------------------------------------|-----------|

注: 如排污许可证未许可排放速率, 可不填

表 4-7 特殊时段有组织废气污染物监测数据统计表

| 记录日期 | 排放口编号 | 污染物种类 | 监测设施 | 许可排放浓度限值 (mg/m ³) | 有效监测数据 (小时值) 数量 | 监测结果 (折标, 小时浓度, mg/m ³) | | | 超标数据数量 | 超标率 (%) | 备注 |
|------|-------|-------|------|-------------------------------|-----------------|-------------------------------------|-----|-----|--------|---------|----|
| | | | | | | 最小值 | 最大值 | 平均值 | | | |

(三) 小结

德州兴豪皮业废气污染物主要排放口, DA001 排放口因外供蒸汽 (山东中茂圣源实业有限公司) 停用, 无废气排放。一般排放口及无组织废气根据手工检测记录均满足排污许可证排放浓度要求, 实现废水废气污染物达标排放。

五、台账管理信息

(一)信息公开情况报表

表 5-1 信息公开情况报表

| 序号 | 记录内容 | 是否完整 | 说明 |
|----|--|------|-------|
| 1 | 对废水处理设施日常运行情况进行记录，主要记录内容包括日期、编号、设施名称、设施规模、污水处理量、出口流量、污染物名称、出口浓度、去除率、污泥产生量、污泥含水量、污泥处理方式、药剂名称、药剂添加量、用电量等内容。 | 是 | |
| 2 | 对废气治理设施日常运行进行记录，记录内容主要包括日期、编号、废气治理设施名称、风量、污染物名称、排放浓度、排放量、数据来源、排放时间、药剂名称、药剂用量等。 | 是 | |
| 3 | 对污染治理设施维修维护进行记录，记录内容包括日期、设施编号、设施名称、异常状态、异常状态开始时间、异常状态恢复时间、事件原因、污染物排放情况、是否报告、应对措施等。 | 是 | |
| 4 | 对生产工艺日常运行进行记录，记录内容包括日期、车间编号、车间名称、运行状态、生产负荷、产品名称、产品产量、原料皮用量、助剂名称、助剂用等信息。对锅炉燃料信息进行记录，记录内容包括日期、名称、用量、有毒有害元素占比、热值、品质、一次能源消耗量等。 | 是 | 锅炉停用。 |
| 5 | 对主要工艺维护维修进行记录，记录内容包括日期、车间名称、异常状态、异常状态开始时间、异常状态恢复时间、事件原因、是否排污、是否报告等内容尽心记录。 | 是 | |

(二)小结

按照要求建立完善相关台账，满足排污许可证台账管理要求。

六、实际排放情况及达标判定分析

(一) 实际排放量信息

表 6-1 废气排放量表

| 排放口类型 | 排放口编码 | 排放口名称 | 污染物 | 许可排放量 (吨) | | | | | 实际排放量 (吨) | | | | | 备注 |
|------------|-------|-------|-------|-----------|-----|-----|-----|---------|-----------|-----|-----|-----|------|----|
| | | | | 1季度 | 2季度 | 3季度 | 4季度 | 年度合计 | 1季度 | 2季度 | 3季度 | 4季度 | 年度合计 | |
| 有组织废气主要排放口 | DA001 | | 林格曼黑度 | - | - | - | - | / | / | / | / | / | | |
| | | | 二氧化硫 | - | - | - | - | 1.01475 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| | | | 颗粒物 | - | - | - | - | 0.20295 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| | | | 氮氧化物 | - | - | - | - | 3.04425 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| 其他合计 | | | 颗粒物 | - | - | - | - | / | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| | | | 甲苯 | - | - | - | - | / | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| | | | 臭气浓度 | - | - | - | - | / | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| | | | 硫化氢 | - | - | - | - | / | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| | | | 二甲苯 | - | - | - | - | / | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| | | | 氨(氨气) | - | - | - | - | / | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| | | | 非甲烷总烃 | - | - | - | - | / | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| | | | 苯 | - | - | - | - | / | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| 全厂合计 | | | SO2 | - | - | - | - | 1.01475 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| | | | NOx | - | - | - | - | 3.04425 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| | | | 颗粒物 | - | - | - | - | 0.20295 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| | | | VOCs | - | - | - | - | / | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |

表 6-2 废水排放量表

| 排放口类型 | 排放方式 | 排放口编码 | 排放口名称 | 污染物 | 许可排放量 (吨) | | | | | 实际排放量 (吨) | | | | | 备注 |
|-------|------|-------|-------|-----|-----------|-----|-----|-----|---------|-----------|--------|------|--------|---------|----|
| | | | | | 1季度 | 2季度 | 3季度 | 4季度 | 年度合计 | 1季度 | 2季度 | 3季度 | 4季度 | 年度合计 | |
| 主要排放口 | 直接排放 | DW002 | | 六价铬 | - | - | - | - | / | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| | | | | 总铬 | - | - | - | - | 0.30294 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| | 间接排放 | DW001 | | 化学需 | - | - | - | - | 227.026 | 23.719 | 28.141 | 34.4 | 41.437 | 127.697 | |

| | | | | | | | | | | | | | | |
|-----------------------|--------|--------------------------------|-----------|---|---|---|---------|--------|--------|--------|--------|---------|---|--|
| 接 排 放 | | 氧量 | | | | | | | | | | | | |
| | | pH 值 | - | - | - | - | / | / | / | / | / | / | | |
| | | 色度 | - | - | - | - | / | / | / | / | / | / | | |
| | | 硫化物 | - | - | - | - | / | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | |
| | | 氯离子 | - | - | - | - | / | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | |
| | | 动植物 油 | - | - | - | - | / | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | |
| | | 悬浮物 | - | - | - | - | / | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | |
| | | 氨氮 (NH ₃ - N) | - | - | - | - | 34.054 | 0.4243 | 0.2758 | 0.2614 | 0.3138 | 1.2753 | | |
| | | 总磷 (以 P 计) | - | - | - | - | / | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | |
| | | 总氮 (以 N 计) | - | - | - | - | / | 5.21 | 8.002 | 11.01 | 9.131 | 33.353 | | |
| | | 五日生 化需氧 量 | - | - | - | - | / | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | |
| 一 般 排 放 口 | 直接排放合计 | 化学需 氧量 | - | - | - | - | / | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | |
| | | 全厂直接排放合计 | 化学需 氧量 | - | - | - | - | / | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| | | 六价铬 | - | - | - | - | / | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | |
| | | 总铬 | - | - | - | - | 0.30294 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | |
| 全厂间接排放合计 | | 悬浮物 | - | - | - | - | / | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | |
| | | 硫化物 | - | - | - | - | / | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | |
| | | 总氮 (以 N 计) | - | - | - | - | / | 5.21 | 8.002 | 11.01 | 9.131 | 33.353 | | |
| | | 总磷 (以 P 计) | - | - | - | - | / | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | |
| | | 氨氮 (NH ₃ - N) | - | - | - | - | 34.054 | 0.4243 | 0.2758 | 0.2614 | 0.3138 | 1.2753 | | |
| | | pH 值 | - | - | - | - | / | / | / | / | / | / | | |
| | | 动植物 油 | - | - | - | - | / | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | |
| | | 化学需 氧量 | - | - | - | - | 227.026 | 23.719 | 28.141 | 34.4 | 41.437 | 127.697 | | |
| | | 氯离子 | - | - | - | - | / | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | |
| | | 色度 | - | - | - | - | / | / | / | / | / | / | | |

| | | | | | | | | | | |
|---------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 五日生化需氧量 | - | - | - | - | / | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
|---------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

注：实际排放量指报告执行期内实际排放量

(二) 超标排放信息

表 6-3 有组织废气污染物超标时段小时均值报表

| 超标时段 | 生产设施编号 | 排放口编号 | 超标污染物种类 | 实际排放浓度 (折标, mg/m ³) | 超标原因说明 |
|------|--------|-------|---------|------------------------------------|--------|
| | | | | | |

表 6-4 废水污染物超标时段日均值报表

| 超标时段 | 排放口编号 | 超标污染物种类 | 实际排放浓度 (折标, mg/L) | 超标原因说明 |
|------|-------|---------|----------------------|--------|
| | | | | |

(三) 特殊时段废气污染物排放信息

表 6-5 特殊时段废气污染物实际排放量

重污染天气应急预案期间等特殊时段

| 日期 | 废气类型 | 排放口编号/设施编号 | 污染物种类 | 许可日排放量(kg) | 实际日排放量(kg) | 是否超标及超标原因 | 备注 |
|----|------|------------|-------|------------|------------|-----------|----|
| | | | | | | | |

冬防等特殊时段

| 月份 | 废气类型 | 排放口编号/设施编号 | 污染物种类 | 许可月排放量(t) | 实际月排放量(t) | 是否超标及超标原因 | 备注 |
|----|------|------------|-------|-----------|-----------|-----------|----|
| | | | | | | | |

(四) 结论

德州兴豪皮业有限公司废气污染物 DA001 排放口，因外供蒸汽（山东中茂圣源实业有限公司），我单位锅炉停用，该排放口无污染物排放。其他排放口根据手工检测记录均满足排污许可证浓度及速率要求，实现废气废水达标排放。

七、信息公开情况

(一) 信息公开情况报表

表 7-1 信息公开情况报表

| 序号 | 分类 | 许可证规定内容 | 实际情况 | 是否符合排污许可证要求 | 备注 |
|----|------|--|---|-------------|----|
| 1 | 公开方式 | 通过网站、单位环境信息公开平台或者当地报刊等便于公众知晓的方式公开环境信息，同时可以采取以下一种或几种方式予以公开： 1. 公告或公开发行的信息专刊； 2. 广播、电视等新闻媒体； 3. 信息公开报务、监督执线电话； 4. 本单位的资料索取点、信息公开栏、信息亭、电子屏幕、电子触摸屏等场所或设施； 5. 其他便于公众及时、准确获得信息的方式。 | 1、国家排污许可证信息平台公开； 2、德州市环境保护局官网； 3、德州兴豪皮业有限公司官网； 4、其他便于公众知晓的方式； | 是 | |
| | 时间节点 | 1. 取得环境保护 主管部门颁发的排污许可证后 90 日内开； 2. 环境信息有新 生成或者发生变 更情形的 30 内； 3. 法律法规另有 规定的，从其规 定。 | 及时公开、及时更新 | 是 | |
| | 公开内容 | 1 基础信息，包括单位名称、 组织机构代码、法定代 表 人、生产地 址、联系方式， 以及生产经营和管理 服务 的主要内容、产品及规模； 2. 排污信息，包括主要污 染物及特 征污染物的名称、 排放方式、排放 口数量和 分布情况、排放浓度和总 量、超标情况，以及执行 的污染物 排放标准、核定 的排放总量； 3. 防治污染设施的建设和 运行情况； 4. 建设项目环境影响评价 及其他环 境保护行政许 可 情况； 5. 突发环 境事件应急预案； 6. 环境自行监测 方案 7. 其他应当公开的环境信 息。 | 已在排污许可证网站、公司官 网、德州市环境保护局官网等公 众信息平台上公开 | 是 | |

(二) 小结

按时间节点上报排污许可证月报、季报、年报，在公司网站公开企业基本信息、排污许可执行报告等信息，德州市自行监测信息发布平台、德州市环境保护局官网上公开重点企业自行监测信息、自行监测方案等信息公开。

八、企业内部环境管理体系建设与运行情况

说明企业内部环境管理体系的设置、人员保障、设施配备、企业环境保护规划、相关规章制度的建设和实施情况、相关责任的落实情况等。

德州兴豪皮业有限公司设有安全环保部管理环保日常工作，严格执行德州兴豪皮业有限公司相关环保管理制度和要求，以满足国家相关法律法规对环保工作的相关要求。

九、其他排污许可证规定的内容执行情况

废水 COD、氨氮、总氮、PH 值、总铬自动监测数据，监测信息已在信息公开平台发布。

十、其他需要说明的情况

德州兴豪皮业有限公司 2019 年已与山东中茂圣源实业有限公司签订供热合同，由山东中茂圣源实业有限公司蒸汽，厂内天然气锅炉停用，DA001 废气排放口无废气排放。