

**检 测 报 告**

（2024）恒远检（综）字 第（115）号

项目名称： 废水、废气、噪声检测

委托单位： 西东纺织科技如皋有限公司

受测单位： 西东纺织科技如皋有限公司

报告日期： 2024.12.09

**江苏恒远环境科技有限公司**

**报 告 说 明**

1、本报告为本公司为客户提供环境要素检测服务所出具的正式报告。

2、本报告无本公司印章，无骑缝章，无编制人、审核人、签发人签字无效。

3、本报告检测结果仅对被测地点、对象和当时情况有效；送样委托检测的，仅对委托样品负责。

4、本公司实施的检测行为以委托方提供的相关信息和相关现场为前提。委托方应对所提供信息和现场的真实性、完整性、准确性负责。如委托方提供的信息和现场不真实，不完整，本公司不承担由此引起的责任。

5、如委托方对报告数据有异议，应于收到报告之日起十五天内提出，逾期视为认可检测结果。

6、本报告未经我公司许可不得以任何方式复制（全文复制除外）。

电话：0513-87566777

传真：0513-87566777

邮编：226500

地址：如皋市如城街道志颐路99号

**检 测 报 告**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **受检单位** | 西东纺织科技如皋有限公司 | **地址** | 如皋市丁堰镇丁北路86号 |
| **联系人** | 吉如建 | **联系电话** | 13962724373 |
| **采样人员** | 季子钦、陈贵松、陈俊俊等 | **采样日期** | 2024.11.23、2024.12.07-08 |
| **分析人员** | 周海阳、马旭等 | **分析日期** | 2024.11.23-26、2024.12.07-08 |
| **工况** | 正常生产 | | |
| **检测目的** | 对该公司总排口废水、有组织排放废气、厂界无组织排放废气、厂区内无组织排放废气及厂界环境噪声进行检测，为公司环境管理提供技术支持。 | | |
| **检测内容** | 总排口废水：阴离子表面活性剂  生物质锅炉排放烟气：氮氧化物、二氧化硫、颗粒物、烟气黑度、氨  有组织排放废气：非甲烷总烃、甲醇、甲苯、二甲苯、颗粒物、氮氧化物、二氧化硫  厂界无组织排放废气：总悬浮颗粒物、硫化氢、氨、臭气、甲醇、非甲烷总烃  厂区内无组织排放废气：氨、非甲烷总烃  厂界环境噪声 | | |
| **检测依据** | 采样方法：  《污水监测技术规范》HJ 91.1-2019  《固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法》GB/T 16157-1996  《固定源废气监测技术规范》HJ/T 397-2007  《锅炉烟尘测试方法》GB 5468-91  《固定污染源废气 低浓度颗粒物的测定 重量法》HJ 836-2017  《大气污染物无组织排放监测技术导则》HJ/T 55-2000  《江苏省大气污染物无组织排放检测规范化操作指南》  《恶臭污染环境监测技术规范》HJ 905-2017  《工业企业厂界环境噪声排放标准》GB 12348-2008  《环境噪声监测技术规范 噪声测量值修正》HJ 706-2014  分析方法：见附表二 | | |
| **执行标准** | 根据该公司排污许可证许可要求，该公司总排口废水执行《纺织染整工业水污染物排放标准》（GB 4287-2012）表2中直排标准限值及其修改单（环境保护部公告 2015年第19号、2015年第41号）要求。生物质锅炉排放烟气执行《锅炉大气污染物排放标准》（DB32/4385-2022）表1中燃生物质锅炉标准排放限值；有组织排放废气执行《大气污染物综合排放标准》（DB32/4041-2021）表1中标准排放限值。厂界无组织排放废气总悬浮颗粒物、非甲烷总烃、甲醇执行《大气污染物综合排放标准》（DB32/4041-2021）表3中标准排放限值；厂界无组织排放废气氨、硫化氢、臭气执行《恶臭污染物排放标准》（GB14554-93）表1中二级新扩改建标准排放限值。厂区内无组织排放废气非甲烷总烃执行《大气污染物综合排放标准》（DB32/4041-2021）表2中标准排放限值。厂界环境噪声执行《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）表1中2类标准限值。 | | |
| **检测结果** | 详见检测结果表 | | |
| **编制：丁施敏**  **复核：冒伟亮**  **审核：张平香 检 测 单 位 印 章**  **签发：周艳丹 签发日期: 2024 年 月 日** | | | |

**废水检测结果**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **采样**  **点位** | **采样**  **次数** | **样品编号** | **检测值（单位：mg/L）** |
| **阴离子表面活性剂** |
| 废水  总排口DW001 | 第一次 | 1HY0178SF001 | 0.13 |
| 第二次 | 1HY0178SF002 | 0.17 |
| 第三次 | 1HY0178SF003 | 0.08 |
| 均值 | | | 0.13 |
| 排放标准限值 | | | ≤5.0 |
| 备注 | 1. 样品感官描述：无色、透明、无异味、无浮油； 2. 样品均按技术规范添加保存剂，并在规定时间内送达实验室，在有效期内完成测试。 | | |

以下空白

**锅炉排放烟气检测结果**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **监测点位** | 锅炉排气筒出口（DA001） | | | **采样日期** | | 2024.11.23 | |
| **排气筒高度** | 45米 | | | **处理设施** | | 布袋除尘+干法脱硫+SCR脱硝装置 | |
| **检测项目** | **单位** | **检测数值** | | | | | **排放限值** |
| **第一次** | **第二次** | | **第三次** | |
| 烟道截面积 | m2 | 2.0106 | | | | | / |
| 含湿量 | % | 3.3 | 3.4 | | 3.4 | | / |
| 烟气温度 | ℃ | 107.0 | 107.6 | | 108.0 | | / |
| 烟气流速 | m/s | 6.9 | 6.7 | | 6.9 | | / |
| 烟气含氧量 | % | 10.4 | 11.2 | | 11.7 | | / |
| 燃料种类 | - | 生物质 | | | | | / |
| 折算系数 | - | 1.13 | 1.22 | | 1.29 | | / |
| 烟气流量 | m3/h | 49928 | 48756 | | 49879 | | / |
| 标干流量 | Nm3/h | 35279 | 34349 | | 35090 | | / |
| 氨实测浓度 | mg/m3 | 1.35 | 1.12 | | 1.29 | | / |
| 氨排放浓度 | mg/m3 | 1.53 | 1.37 | | 1.66 | | ≤2.28 |
| 氨排放速率 | kg/h | 0.048 | 0.038 | | 0.045 | | / |
| 二氧化硫实测浓度 | mg/m3 | ND | ND | | ND | | / |
| 二氧化硫排放浓度 | mg/m3 | ＜3 | ＜3 | | ＜3 | | ≤50 |
| 二氧化硫排放速率 | kg/h | / | / | | / | | / |
| 氮氧化物实测浓度 | mg/m3 | 31 | 34 | | 38 | | / |
| 氮氧化物排放浓度 | mg/m3 | 35 | 41 | | 49 | | ≤150 |
| 氮氧化物排放速率 | kg/h | 1.09 | 1.17 | | 1.33 | | / |
| 颗粒物实测浓度 | mg/m3 | 2.3 | 2.5 | | 2.3 | | / |
| 颗粒物排放浓度 | mg/m3 | 1.23 | 3.0 | | 3.0 | | ≤20 |
| 颗粒物排放速率 | kg/h | 0.081 | 0.086 | | 0.081 | | / |
| 烟气黑度 | 级 | ＜1 | ＜1 | | ＜1 | | ≤1 |
| 颗粒物样品编号 | / | 1HY0178QY001 | 1HY0178QY002 | | 1HY0178QY003 | | / |
| 氨样品编号 |  | 1HY0178QY005 | 1HY0178QY006 | | 1HY0178QY007 | | / |
| 备注 | “ND”表示未检出，二氧化硫的检出限为3mg/m3。 | | | | | | |

**有组织排放废气检测结果**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **监测点位** | 废气排气筒出口（DA002） | | | **采样日期** | | 2024.11.23 | |
| **排气筒高度** | 15米 | | | **处理设施** | | 喷淋装置 | |
| **检测项目** | **单位** | **检测数值** | | | | | **排放限值** |
| **第一次** | **第二次** | | **第三次** | |
| 烟道截面积 | m2 | 2.8353 | | | | | / |
| 含湿量 | % | 3.8 | 3.9 | | 3.9 | | / |
| 烟气温度 | ℃ | 25.0 | 25.5 | | 25.8 | | / |
| 烟气流速 | m/s | 5.6 | 5.5 | | 5.5 | | / |
| 烟气流量 | m3/h | 56698 | 55835 | | 55791 | | / |
| 标干流量 | Nm3/h | 50707 | 49782 | | 49687 | | / |
| 非甲烷总烃排放浓度 | mg/m3 | 1.79 | 1.72 | | 1.83 | | ≤60 |
| 非甲烷总烃排放速率 | kg/h | 0.091 | 0.086 | | 0.091 | | ≤3 |
| 颗粒物排放浓度 | mg/m3 | 3.2 | 3.4 | | 3.0 | | ≤20 |
| 颗粒物排放速率 | kg/h | 0.162 | 0.169 | | 0.149 | | ≤1 |
| 甲苯排放浓度 | mg/m3 | ND | ND | | ND | | ≤10 |
| 甲苯排放速率 | kg/h | / | / | | / | | ≤0.2 |
| 二甲苯排放浓度 | mg/m3 | ND | ND | | ND | | ≤10 |
| 二甲苯排放速率 | kg/h | / | / | | / | | ≤0.72 |
| 非甲烷总烃样品编号 | / | 1HY0178QY018 | 1HY0178QY019 | | 1HY0178QY020 | | / |
| 颗粒物样品编号 | / | 1HY0178QY010 | 1HY0178QY011 | | 1HY0178QY012 | | / |
| 甲苯样品编号 | / | 1HY0178QY013 | 1HY0178QY014 | | 1HY0178QY015 | | / |
| 二甲苯样品编号 | / | 1HY0178QY013 | 1HY0178QY014 | | 1HY0178QY015 | | / |
| 备注 | “ND”表示未检出，甲苯、二甲苯的检出限为1.5×10-3mg/m3。 | | | | | | |

**有组织排放废气检测结果**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **监测点位** | 废气排气筒出口（DA003） | | | **采样日期** | | 2024.11.23 | |
| **排气筒高度** | 15米 | | | **处理设施** | | 静电+喷淋装置 | |
| **检测项目** | **单位** | **检测数值** | | | | | **排放限值** |
| **第一次** | **第二次** | | **第三次** | |
| 烟道截面积 | m2 | 1.1310 | | | | | / |
| 含湿量 | % | 3.0 | 3.1 | | 3.1 | | / |
| 烟气温度 | ℃ | 33.8 | 34.2 | | 34.5 | | / |
| 烟气流速 | m/s | 10.1 | 10.1 | | 10.4 | | / |
| 烟气流量 | m3/h | 41105 | 41092 | | 42309 | | / |
| 标干流量 | Nm3/h | 35944 | 35853 | | 36883 | | / |
| 非甲烷总烃排放浓度 | mg/m3 | 1.78 | 1.89 | | 1.90 | | ≤60 |
| 非甲烷总烃排放速率 | kg/h | 0.064 | 0.068 | | 0.070 | | ≤3 |
| 颗粒物排放浓度 | mg/m3 | 2.3 | 2.1 | | 2.5 | | ≤20 |
| 颗粒物排放速率 | kg/h | 0.083 | 0.075 | | 0.092 | | ≤1 |
| 甲苯排放浓度 | mg/m3 | ND | ND | | ND | | ≤10 |
| 甲苯排放速率 | kg/h | / | / | | / | | ≤0.2 |
| 二甲苯排放浓度 | mg/m3 | ND | ND | | ND | | ≤10 |
| 二甲苯排放速率 | kg/h | / | / | | / | | ≤0.72 |
| 非甲烷总烃样品编号 | / | 1HY0178QY028 | 1HY0178QY029 | | 1HY0178QY030 | | / |
| 颗粒物样品编号 | / | 1HY0178QY022 | 1HY0178QY023 | | 1HY0178QY024 | | / |
| 甲苯样品编号 | / | 1HY0178QY025 | 1HY0178QY026 | | 1HY0178QY027 | | / |
| 二甲苯样品编号 | / | 1HY0178QY025 | 1HY0178QY026 | | 1HY0178QY027 | | / |
| 备注 | “ND”表示未检出，甲苯、二甲苯的检出限为1.5×10-3mg/m3。 | | | | | | |

**有组织排放废气检测结果**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **监测点位** | 废气排气筒出口（DA004） | | | **采样日期** | | 2024.11.23 | |
| **排气筒高度** | 15米 | | | **处理设施** | | 静电+喷淋装置 | |
| **检测项目** | **单位** | **检测数值** | | | | | **排放限值** |
| **第一次** | **第二次** | | **第三次** | |
| 烟道截面积 | m2 | 0.3848 | | | | | / |
| 含湿量 | % | 3.00 | 2.91 | | 2.99 | | / |
| 烟气温度 | ℃ | 17.7 | 17.9 | | 18.3 | | / |
| 烟气流速 | m/s | 8.1 | 8.4 | | 8.4 | | / |
| 烟气流量 | m3/h | 11259 | 11641 | | 11710 | | / |
| 标干流量 | Nm3/h | 10331 | 10677 | | 10717 | | / |
| 甲苯排放浓度 | mg/m3 | ND | ND | | ND | | ≤10 |
| 甲苯排放速率 | kg/h | / | / | | / | | ≤0.2 |
| 二甲苯排放浓度 | mg/m3 | ND | ND | | ND | | ≤10 |
| 二甲苯排放速率 | kg/h | / | / | | / | | ≤0.72 |
| 甲苯样品编号 | / | 1HY0178QY031 | 1HY0178QY032 | | 1HY0178QY033 | | / |
| 二甲苯样品编号 | / | 1HY0178QY031 | 1HY0178QY032 | | 1HY0178QY033 | | / |
| 备注 | “ND”表示未检出，甲苯、二甲苯的检出限为1.5×10-3mg/m3。 | | | | | | |

以下空白

**有组织排放废气检测结果**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **监测点位** | 废气排气筒出口（DA005） | | | **采样日期** | | 2024.11.23 | |
| **排气筒高度** | 15米 | | | **处理设施** | | 喷淋装置 | |
| **检测项目** | **单位** | **检测数值** | | | | | **排放限值** |
| **第一次** | **第二次** | | **第三次** | |
| 烟道截面积 | m2 | 0.6362 | | | | | / |
| 含湿量 | % | 3.1 | 3.0 | | 3.0 | | / |
| 烟气温度 | ℃ | 39.2 | 39.5 | | 39.7 | | / |
| 烟气流速 | m/s | 6.8 | 6.6 | | 6.9 | | / |
| 烟气流量 | m3/h | 15671 | 15107 | | 15703 | | / |
| 标干流量 | Nm3/h | 13445 | 12963 | | 13476 | | / |
| 颗粒物排放浓度 | mg/m3 | 1.8 | 1.8 | | 1.8 | | ≤20 |
| 颗粒物排放速率 | kg/h | 0.024 | 0.023 | | 0.024 | | ≤1 |
| 二氧化硫排放浓度 | mg/m3 | ND | ND | | ND | | ≤200 |
| 二氧化硫排放速率 | kg/h | / | / | | / | | / |
| 氮氧化物排放浓度 | mg/m3 | ND | ND | | ND | | ≤200 |
| 氮氧化物排放速率 | kg/h | / | / | | / | | / |
| 颗粒物样品编号 | / | 1HY0178QY037 | 1HY0178QY038 | | 1HY0178QY039 | | / |
| 备注 | “ND”表示未检出，氮氧化物、二氧化硫的检出限为3mg/m3。 | | | | | | |

**有组织排放废气检测结果**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **监测点位** | 废气排气筒出口（DA006） | | | **采样日期** | | 2024.11.23 | |
| **排气筒高度** | 15米 | | | **处理设施** | | 水喷淋装置 | |
| **检测项目** | **单位** | **检测数值** | | | | | **排放限值** |
| **第一次** | **第二次** | | **第三次** | |
| 烟道截面积 | m2 | 0.1963 | | | | | / |
| 含湿量 | % | 2.41 | 2.43 | | 2.48 | | / |
| 烟气温度 | ℃ | 24.9 | 24.7 | | 24.4 | | / |
| 烟气流速 | m/s | 5.4 | 5.5 | | 5.4 | | / |
| 烟气流量 | m3/h | 3855 | 3926 | | 3852 | | / |
| 标干流量 | Nm3/h | 3470 | 3536 | | 3471 | | / |
| 非甲烷总烃排放浓度 | mg/m3 | 1.87 | 1.87 | | 1.97 | | ≤60 |
| 非甲烷总烃排放速率 | kg/h | 0.006 | 0.007 | | 0.007 | | ≤3 |
| 甲醇排放浓度 | mg/m3 | ND | ND | | ND | | ≤50 |
| 甲醇排放速率 | kg/h | / | / | | / | | ≤1.8 |
| 非甲烷总烃样品编号 | / | 1HY0178QY044 | 1HY0178QY045 | | 1HY0178QY046 | | / |
| 甲醇样品编号 | / | 1HY0178QY040 | 1HY0178QY041 | | 1HY0178QY042 | | / |
| 备注 | “ND”表示未检出，甲醇的检出限为2mg/m3。 | | | | | | |

以下空白

**厂界无组织排放废气检测结果**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **检测日期** | 2024.11.23 | | | | | |
| **天气** | 多云 | | | | | |
| **检测项目** | **检测点位** **采样时间** | **厂界上风向G1** | **厂界下风向G2** | **厂界下风向G3** | **厂界下风向G4** | **排放**  **限值** |
| 总悬浮颗粒（μg/m3） | 09:35-10:35 | 186 | 230 | 220 | 213 | ≤500 |
| 11:18-12:18 | 194 | 216 | 221 | 211 |
| 13:10-14:10 | 183 | 217 | 229 | 235 |
| 氨  （mg/m3） | 09:35-10:35 | 0.09 | 0.12 | 0.15 | 0.11 | ≤1.5 |
| 11:18-12:18 | 0.08 | 0.16 | 0.13 | 0.14 |
| 13:10-14:10 | 0.10 | 0.15 | 0.13 | 0.12 |
| 硫化氢（mg/m3） | 09:35-10:35 | 0.001 | 0.002 | 0.001 | 0.002 | ≤0.06 |
| 11:18-12:18 | 0.001 | 0.002 | 0.001 | 0.002 |
| 13:10-14:10 | 0.001 | 0.002 | 0.002 | 0.002 |
| 甲醇（mg/m3） | 10:44-10:54 | ND | ND | ND | ND | ≤1 |
| 12:28-12:38 | ND | ND | ND | ND |
| 14:19-14:29 | ND | ND | ND | ND |
| 臭气  （无量纲） | 11:00-11:10 | / | ＜10 | ＜10 | ＜10 | ≤20 |
| 12:45-12:55 | / | ＜10 | ＜10 | ＜10 |
| 14:37-14:47 | / | ＜10 | ＜10 | ＜10 |
| 非甲烷总烃（mg/m3） | 09:35-10:35 | 0.20 | 0.64 | 0.62 | 0.61 | ≤4 |
| 11:18-12:18 | 0.27 | 0.62 | 0.63 | 0.64 |
| 13:10-14:10 | 0.21 | 0.61 | 0.63 | 0.62 |
| 备注 | “ND”表示未检出，甲醇的检出限为2mg/m3。 | | | | | |

**厂区内无组织排放废气检测结果**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **检测日期** | 2024.11.23 | | | |
| **天气** | 多云 | | | |
| **检测项目** | **检测点位** **采样时间** | 车间外G5 | 氨罐区周边G6 | **排放限值** |
| 氨（mg/m3） | 09:35-10:35 | — | 0.18 | / |
| 非甲烷总烃（mg/m3） | 09:40-09:50 | 1.29 | — | ≤6 |
| 10:55-10:05 | 1.44 | — |
| 10:10-10:20 | 1.46 | — |
| 10:25-10:35 | 1.52 | — |
| 平均值 | 1.43 | — |

**采样时段气象参数**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **日期** | **采样时间** | **大气压（kPa）** | **环境温度（℃）** | **湿度（%）** | **风速（m/S）** | **风向** |
| 2024.11.23 | 09:35-11:10 | 102.4 | 8.7 | 49.8 | 1.7 | N |
| 11:18-12:55 | 102.2 | 10.2 | 49.4 | 1.7 | N |
| 13:10-14:47 | 101.9 | 13.4 | 48.7 | 1.6 | N |

**昼间噪声检测结果**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **检测日期** | **检测点位** | **主要声源** | **检测值dB（A）** | | **排放限值dB（A）** |
| **昼间** | **昼间** | |
| 2024.11.23 | 南厂界外1米 N1 | 生产设备 | 52 | ≤60 | |
| 西厂界外1米 N2 | / | 54 | ≤60 | |
| 北厂界外1米 N3 | 生产设备 | 58 | ≤60 | |
| 东厂界外1米 N4 | 生产设备 | 56 | ≤60 | |
| 备注 | 检测时段，多云，风速均小于5m/s。 | | | | |

**夜间噪声检测结果**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **检测日期** | **检测点位** | **主要声源** | **检测值dB（A）** | **排放限值dB（A）** |
| **夜间** | **夜间** |
| 2024.12.07-08 | 西厂界外1米 N1 | / | 44 | ≤50 |
| 南厂界外1米 N2 | 生产设备 | 46 | ≤50 |
| 东厂界外1米 N3 | 生产设备 | 47 | ≤50 |
| 北厂界外1米 N4 | 生产设备 | 46 | ≤50 |
| 备注 | 检测时段，多云，风速均小于5m/s。 | | | |

**附表一：主要采样分析仪器一览表**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **检测项目** | **仪器名称** | **仪器型号** | **仪器编号** |
| 阴离子表面活性剂 | 可见分光光度计 | T6新悦 | HYT-007 |
| 甲苯、二甲苯 | 智能双路烟气采样器 | AC-3072C | HYO-053 HYO-083 |
| 智能烟尘烟气分析仪 | EM-3088-4.0 | HYO-058 |
| 智能烟尘烟气分析仪 | WL-3068 | HYO-077 |
| 智能综合工况测量仪 | EM-3062H | HYO-079 |
| 气相色谱仪 | A91PLVS | HYT-017 |
| 二氧化硫、氮氧化物 | 智能烟尘烟气分析仪 | WL-3068 | HYO-077 |
| 智能烟尘烟气分析仪 | EM-3088-4.0 | HYO-059 |
| 颗粒物 | 智能烟尘烟气分析仪 | WL-3068 | HYO-077 |
| 智能烟尘烟气分析仪 | EM-3088-4.0 | HYO-058 HYO-059 |
| 电子天平 | QUINTIX35-1CN | HYT-015 |
| 环境控制称重工作台 | CEWS-M | HYF-121 |
| 总悬浮颗粒物 | 智能综合大气采样器 | EM-2068A | HYO-085 HYO-086 HYO-087 HYO-088 |
| 电子分析天平 | BSA224S | HYT-008 |
| 非甲烷总烃 | 智能烟尘烟气分析仪 | EM-3088-4.0 | HYO-058 |
| 智能烟尘烟气分析仪 | WL-3068 | HYO-077 |
| 智能综合工况测量仪 | EM-3062H | HYO-080 |
| 气相色谱仪 | A91PLVS | HYT-002 |
| 甲醇 | 智能综合工况测量仪 | EM-3062H | HYO-080 |
| 气相色谱仪 | A91PLVS | HYT-017 |
| 氨 | 智能双路烟气采样器 | AC-3072C | HYO-053 |
| 智能烟尘烟气分析仪 | WL-3068 | HYO-077 |
| 智能综合大气采样器 | EM-2068A | HYO-085 HYO-086 HYO-087 HYO-088 HYO-089 |
| 可见分光光度计 | T6新悦 | HYT-006 |
| 硫化氢 | 智能综合大气采样器 | EM-2068A | HYO-085 HYO-086 HYO-087 HYO-088 |
| 可见分光光度计 | T6新悦 | HYT-007 |
| 噪声 | 多功能声级计 | AWA6228+ | HYO-008 |
| AWA5688 | HYO-081 |
| 声校准器 | AWA6021A | HYO-009 |
| AWA6022A | HYO-082 |
| 轻便型三杯风向风速表 | FYF-1型 | HYO-061 |
| 便携式风向风速仪 | PLC-16025 | HYO-071 |

以下空白

**附表二：分析方法一览表**

|  |  |
| --- | --- |
| **项目名称** | **方法来源** |
| 阴离子表面活性剂 | 《水质 阴离子表面活性剂 亚甲蓝分光光度法》GB/T 7494-1987 |
| 二氧化硫 | 《固定污染源废气 二氧化硫的测定 定电位电解法》HJ 57-2017 |
| 氮氧化物 | 《固定污染源废气 氮氧化物的测定 定电位电解法》HJ 693-2014 |
| 颗粒物 | 《固定污染源废气 低浓度颗粒物的测定 重量法》HJ 836-2017 |
| 烟气黑度 | 《固定污染源排放 烟气黑度的测定 林格曼烟气黑度图法》HJ/T 398-2007 |
| 氨 | 《环境空气和废气 氨的测定 纳氏试剂分光光度法》HJ 533-2009 |
| 非甲烷总烃 | 《固定污染源废气 总烃、甲烷和非甲烷总烃的测定 直接进样-气相色谱法》  HJ 38-2017 |
| 《环境空气 总烃、甲烷和非甲烷总烃的测定 直接进样-气相色谱法》  HJ 604-2017 |
| 总悬浮颗粒物 | 《环境空气 总悬浮颗粒物的测定 重量法》HJ 1263-2022 |
| 甲醇 | 《固定污染源排气中甲醇的测定 气相色谱法》HJ/T 33-1999 |
| 甲苯、二甲苯 | 《环境空气 苯系物的测定 活性炭吸附/二硫化碳解吸-气相色谱法》HJ 584-2010 |
| 硫化氢 | 亚甲基蓝分光光度法 《空气和废气监测分析方法》（第四版）国家环保总局，2003年，3.1.11.2 |
| 臭气 | 《环境空气和废气 臭气的测定 三点比较式臭袋法》HJ 1262-2022 |

以下空白

**附 图 一**

车间

污水站

项目编号： HYJC20240178 采样日期： 2024.11.23



备注：

○G2

○G1

○G4

○G3

丁雪路

△N2

△N3

△N4

△N1

农田

启跃路

农田

大门

DW001

车间1726645803300

## DA004

车间1726645803300

## DA002

车间1726645803300DA003

锅炉房1726645803300DA001

罐区

○G6



DA006

○G5



DA005

车间

以下空白

**附 图 二**

项目编号： HYJC20240178 采样日期： 2024.12.07-08



备注：

项目地

丁雪路

△N1

△N4

△N3

△N2

农田

启跃路

农田

大门

————报告结束————