**天津经开区2025年第一季度垃圾焚烧厂监测结果**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 被测单位 | 采样日期 | 监测点位 | 监测项目 | 实测浓度 | 折算浓度 | 检出限 | 限值 | 单位 | 是否达标 | 执行标准 |
| 天津滨海新区环汉固废综合处理有限公司（滨海新区大港垃圾焚烧发电厂） | 2025/3/14 | DA001排气筒（焚烧1） | 氟化物 | <0.06 | <0.06 | 0.06 | 9.0 | mg/m³ | 是 | GB16297-1996《大气污染物综合排放标准》表2 其它 |
| 氨 | 1.04 | 0.97 | --- | 8 | mg/m³ | 是 | DB 12/ 1101-2021《生活垃圾焚烧污染控制标准》表1 1小时均值 |
| 汞及其化合物 | 0.000025 | 0.000024 | --- | 0.02 | mg/m³ | 是 | DB 12/ 1101-2021《生活垃圾焚烧污染控制标准》表1 测定均值 |
| 镉、铊及其化合物 | 0.0000371 | 0.0000627 | --- | 0.03 | mg/m³ | 是 |
| 锑、砷、铅、铬、钴、铜、锰、镍及其化合物 | 0.0175 | 0.0161 | --- | 0.3 | mg/m³ | 是 |
| 2025/3/11 | 颗粒物 | 1.6 | 1.7 | --- | 10 | mg/m³ | 是 | DB 12/ 1101-2021《生活垃圾焚烧污染控制标准》表1 1小时均值 |
| 氯化氢 | 6.46 | 6.71 | --- | 20 | mg/m³ | 是 |
| 氮氧化物 | 82 | 85 | --- | 150 | mg/m³ | 是 |
| 二氧化硫 | <3 | <3 | 3 | 40 | mg/m³ | 是 |
| 一氧化碳 | 16 | 17 | --- | 100 | mg/m³ | 是 |

注：未检出以“<检出限”表示。

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 被测单位 | 采样日期 | 样品名称 | 监测项目 | 结果 | 限值 | 单位 | 是否达标 | 执行标准 |
| 天津滨海新区环汉固废综合处理有限公司（滨海新区大港垃圾焚烧发电厂） | 2025/3/14 | 1#焚烧炉炉渣取样点 | 焚烧炉渣热灼减率 | 3.5 | ≤5 | % | 是 | GB 18485-2014《生活垃圾焚烧污染控制标准》表1 |