**开发区2024年第四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） | 2024/10/29 | DA001排气筒（焚烧1） | 氟化物 | 0.14 | 0.15 |  | 9.0 | mg/m³ |  | GB16297-1996《大气污染物综合排放标准》表2 其它 |
| 氨 | <0.25 | <0.25 | 0.25 | 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 | <0.0025 | <0.0025 | 0.0025 | 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 | 0.0000614 | 0.0000648 | --- | 0.03 | mg/m³ | 是 |
| 锑、砷、铅、铬、钴、铜、锰、镍及其化合物 | 0.0210 | 0.0221 | --- | 0.3  | mg/m³ | 是 |
| 2024/11/5 | 二噁英类 | 0.012 | 0.012 | --- | 0.1 | ng-TEQ/m3 | 是 |
| 2024/11/1 | 颗粒物 | 2.4 | 2.5 | --- | 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 | 1.85 | 1.95 | --- | 20 | mg/m³ | 是 |
| 氮氧化物 | 75 | 77 | --- | 150 | mg/m³ | 是 |
| 二氧化硫 | <3 | <3 | --- | 40 | mg/m³ | 是 |
| 一氧化碳 | <3 | <3 | ---  | 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） | 2024/10/29 | 1#焚烧炉炉渣取样点 | 焚烧炉渣热灼减率 | 1.99 | ≤5 | % | 是 | GB 18485-2014《生活垃圾焚烧污染控制标准》表1 |