**开发区2019年第四季度废弃电器电子产品拆解处理企业监测结果**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **企业名称** | **监测日期** | **监测点名称** | **监测项目名称** | **污染物浓度** | **监测限值** | **监测单位** | **是否达标** | **标准名称** |
| 泰鼎（天津）环保科技有限公司 | 2019-10-08 | 重金属废水处理设施出口 | 总铅 | 0.00220 | 0.5 | mg/L | 是 | 污水综合排放标准(DB12/356—2018)第一类污染物最高允许排放浓度/间接排放/三级标准 |
| 总镍 | 0.05L | 1.0 | mg/L | 是 |
| 总铬 | 0.03L | 1.5 | mg/L | 是 |
| 总镉 | 0.00010L | 0.05 | mg/L | 是 |
| 总排口 | 总氰化合物 | 0.004L | 0.5 | mg/L | 是 | 污水综合排放标准(DB12/356—2018)第二类污染物最高允许排放浓度/间接排放/三级标准 |
| 总铜 | 0.08 | 2.0 | mg/L | 是 |
| 五日生化需氧量 | 79.8 | 300 | mg/L | 是 |
| 氨氮 | 13.2 | 45 | mg/L | 是 |
| pH值 | 7.87 | 6-9 | 无量纲 | 是 |
| 化学需氧量 | 205 | 500 | mg/L | 是 |
| 石油类 | 0.22 | 15 | mg/L | 是 |
| 悬浮物 | 24 | 400 | mg/L | 是 |
| 总锌 | 0.092 | 5.0 | mg/L | 是 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 泰鼎（天津）环保科技有限公司 | 2019-11-07 | 1号排气筒出口 | 颗粒物 | <1.0 | 120 | mg/m3 | 是 | 大气污染物综合排放标准(GB16297-1996)（表2）新污染源大气污染物排放限值（1997年1月1日起） |
| 2号排气筒出口 | 颗粒物 | <1.0 | 120 | mg/m3 | 是 |
| 3号排气筒出口 | 硫酸雾 | <0.2 | 45 | mg/m3 | 是 |
| 氮氧化物 | 7 | 240 | mg/m3 | 是 |
| 颗粒物 | <1.0 | 120 | mg/m3 | 是 |
| 氯化氢 | 3.5 | 100 | mg/m3 | 是 |
| 氨 | 0.00238（速率） | 3.42 | kg/h | 是 | 恶臭污染物排放标准(DB12/059—95)表1 恶臭污染物排放标准值/第二类污染物/排气筒高度（15）m/新扩改建 |

注：未检出以“<检出限”表示

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **企业名称** | **监测日期** | **监测点名称** | **监测项目名称** | **监测结果** | **监测限值** | **监测单位** | **是否达标** | **标准名称** |
| 泰鼎（天津）环保科技有限公司 | 2019-10-24 | 泰鼎北侧厂界外1米处 | 工业企业厂界环境噪声 | 63.2 | 65 | dB | 是 | 工业企业厂界环境噪声排放标准(GB 12348—2008)（表1）工业企业厂界环境噪声排放限值/厂界与噪声敏感建筑物距离不小于1m/3类厂界外声环境功能区/昼间 |
| 泰鼎东侧厂界外1米处 | 工业企业厂界环境噪声 | 62.0 | 65 | dB | 是 |
| 泰鼎南侧厂界外1米处 | 工业企业厂界环境噪声 | 52.7 | 65 | dB | 是 |
| 泰鼎西侧厂界外1米处 | 工业企业厂界环境噪声 | 57.2 | 65 | dB | 是 |