**重点监管单位监测结果一览表**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 被监测单位：江苏苏全固体废物处置有限公司（填埋） | | | | | | | | | 采样日期：2023-05-15 | | 样品类型：固体废物 | | | |
| 监测结果： | | | | | | | | | | | | | | |
| 点位名称 | | | 样品状态 | | 监测项目 | | | 样品编号 | | 结果 | | 参照标准限值 | | 单位 |
| 稳定化预处理后危险废物（固废）取样点 | | | 固态、无明显异味、灰黑色 | | 浸出毒性 | 氟化物 | | SUP41906001 | | 5.02 | | 120 | | mg/L |
| 烷基汞 | 乙基汞 | SUP41906001 | | ND | | 不得检出 | | mg/L |
| 甲基汞 | SUP41906001 | | ND | | mg/L |
| 汞 | | SUP41906001 | | 0.00057 | | 0.12 | | mg/L |
| 六价铬 | | SUP41906001 | | ND | | 6 | | mg/L |
| 总铬 | | SUP41906001 | | ND | | 15 | | mg/L |
| 铜 | | SUP41906001 | | ND | | 120 | | mg/L |
| 铅 | | SUP41906001 | | ND | | 1.2 | | mg/L |
| 锌 | | SUP41906001 | | 0.12 | | 120 | | mg/L |
| 砷 | | SUP41906001 | | 0.00282 | | 1.2 | | mg/L |
| 镉 | | SUP41906001 | | ND | | 0.6 | | mg/L |
| 镍 | | SUP41906001 | | ND | | 2 | | mg/L |
| 钡 | | SUP41906001 | | 0.45 | | 85 | | mg/L |
| 铍 | | SUP41906001 | | ND | | 0.2 | | mg/L |
| 氰根离子 | | SUP41906001 | | ND | | 6 | | mg/L |
| 参照标准 | | | 《危险废物填埋污染控制标准》（GB 18598-2019） | | | | | | | | | | | |
| 备注：1.“ND”表示未检出，涉及项目检出限详见表3。 2. 检测结果仅适用于客户指定点位所采集样品。  3.“不得检出”指甲基汞＜10ng/L,乙基汞＜20ng/L。 | | | | | | | | | | | | | | |
| 监测方法及检出限： | | | | | | | | | | | | | | |
| 类别 | 项目 | | | 标准（方法）名称及编号（含年号） | | | | | | | | | 检出限 | |
| 固体废物 | 浸出毒性 | 氟化物 | | 固体废物 氟化物的测定 离子选择性电极法GB/T 15555.11-1995 | | | | | | | | | 0.05mg/L | |
| 烷基汞 | | 水质 烷基汞的测定 气相色谱法GB/T 14204-1993 | | | | | | | | | 甲基汞：0.00001mg/L乙基汞：0.00002mg/L | |
| 汞 | | 固体废物 汞、砷、硒、铋、锑的测定 微波消解/原子荧光法HJ 702-2014 | | | | | | | | | 0.00002mg/L | |
| 砷 | | 0.00010mg/L | |
| 六价铬 | | 固体废物 六价铬的测定 二苯碳酰二肼分光光度法GB/T 15555.4-1995 | | | | | | | | | 0.004mg/L | |
| 总铬 | | 固体废物 22种金属元素的测定 电感耦合等离子体发射光谱法HJ 781-2016 | | | | | | | | | 0.02mg/L | |
| 铜 | | 0.01mg/L | |
| 铅 | | 0.03mg/L | |
| 锌 | | 0.01mg/L | |
| 镉 | | 0.01mg/L | |
| 镍 | | 0.02mg/L | |
| 钡 | | 0.06mg/L | |
| 铍 | | 0.004mg/L | |
| 氰根离子 | | 危险废物鉴别标准 浸出毒性鉴别 附录G 固体废物 氰根离子和硫离子的测定 离子色谱法 GB5085.3-2007 | | | | | | | | | 0.0001mg/L | |