

中石油云南石化有限公司

质量安全环保处

环境监测与统计周报

[2022年第17期（第17周），总第280期]

质量安全环保处编 2022年4月30日

 一、外排废水监测

1、废水总排口监测

本周公司外排口,按照监测计划在外排水口手工取样分析，各污染物均达标。

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **监测时间** | **pH值(25℃)** | **悬浮物mg/L** | **CODmg/L** | **挥发酚mg/L** | **氨氮mg/L** | **氨氮mg/L** | **总氮mg/L** | **总磷mg/L** | **硫化物mg/L** | **石油类mg/L** |
| **HJ1147** | **GB11901** | **HJ828** | **HJ503** | **HJ535** | **HJ665** | **HJ636** | **GB/T11893** | **HJ1226** | **HJ637** |
| **6～9** | **≤70** | **≤60** | **≤0.5** | **≤8.0** | **≤8.0** | **≤40** | **≤1.0** | **≤1.0** | **≤5.0** |
| 2022-04-27 09:00 | 8.2 | <5 | <16 | ＜0.04 | — | 0.04 | 12.5 | 0.28 | ＜0.04 | <0.24 |

1. 雨水池：本周雨水未排。

二、废气监测

1、在线监测情况

本周公司15套废气、废水在线仪正常运行。对15套烟气、废水分析仪按照校准计划每周进行在线仪的定期校准。

2、手工监测情况

本周按照监测计划开展芳烃罐区油气回收尾气的监测,各污染物均达标排放。

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **监测点位** | **指标/日期** | **非甲烷总烃mg/m3** | **苯mg/m3** | **甲苯mg/m3** | **二甲苯mg/m3** |
| **HJ38** | **HJ584** | **HJ584** | **HJ584** |
| 芳烃罐区油气回收尾气FQ-05-02 | — | **测量** | **测量** | **测量** | **测量** |
| 2022-04-26 | 55.3 | ＜0.006 | ＜0.006 | ＜0.006 |