**附件3：**

**VOCs治理台账记录要求**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **重点****行业** | **重点环节** | **台账记录要求** |
| 石化/化工 | 含VOCs原辅材料 | 含VOCs原辅材料名称及其VOCs含量，采购量、使用量、库存量，含VOCs原辅材料回收方式及回收量等。 |
| 密封点 | 检测时间、泄漏检测浓度、修复时间、采取的修复措施、修复后泄漏检测浓度等。 |
| 有机液体储存 | 有机液体物料名称、储罐类型及密封方式、储存温度、周转量、油气回收量等。 |
| 有机液体装载 | 有机液体物料名称、装载方式、装载量、油气回收量等。 |
| 废水集输、储存与处理 | 废水量、废水集输方式（密闭管道、沟渠）、废水处理设施密闭情况、敞开液面上方VOCs检测浓度等。 |
| 循环水系统 | 检测时间、循环水塔进出口TOC或POC浓度、含VOCs物料换热设备进出口TOC或POC浓度、修复时间、修复措施、修复后进出口TOC或POC浓度等。 |
| 非正常工况（含开停工及维修）排放 | 开停工、检维修时间，退料、吹扫、清洗等过程含VOCs物料回收情况，VOCs废气收集处理情况，开车阶段产生的易挥发性不合格产品产量和收集情况等。 |
| 火炬排放 | 火炬运行时间、燃料消耗量、火炬气流量等。 |
| 事故排放 | 事故类别、时间、处置情况等。 |
| 废气收集处理设施 | 废气处理设施进出口的监测数据（废气量、浓度、温度、含氧量等）。 |
| 废气收集与处理设施关键参数（见附件4）。 |
| 废气处理设施相关耗材（吸收剂、吸附剂、催化剂、蓄热体等）购买处置记录。 |
| 工业涂装 | 生产信息 | 主要产品产量及涂装总面积等生产基本信息。 |
| 含VOCs原辅材料 | 含VOCs原辅材料（涂料、固化剂、稀释剂、胶粘剂、清洗剂等）名称及其VOCs含量，采购量、使用量、库存量，含VOCs原辅材料回收方式及回收量等。 |
| 废气收集处理设施 | 废气处理设施进出口的监测数据（废气量、浓度、温度、含氧量等）。 |
| 废气收集与处理设施关键参数（见附件4）。 |
| 废气处理设施相关耗材（吸收剂、吸附剂、催化剂、蓄热体等）购买处置记录。 |
| 包装印刷 | 生产信息 | 主要产品印刷量等生产基本信息。 |
| 含VOCs原辅材料 | 含VOCs原辅材料（油墨、稀释剂、清洗剂、润版液、胶粘剂、复合胶、光油、涂料等）名称及其VOCs含量，采购量、使用量、库存量，含VOCs原辅材料回收方式及回收量等。 |
| 废气收集处理设施 | 废气处理设施进出口的监测数据（废气量、浓度、温度、含氧量等）。 |
| 废气收集与处理设施关键参数（见附件4）。 |
| 废气处理设施相关耗材（吸收剂、吸附剂、催化剂、蓄热体等）购买处置记录。 |
| 储油库 | 基本信息 | 油品种类、周转量等。 |
| 收发油 | 收发油时间、油品种类、数量，油品来源；气液比检测时间与结果，修复时间、采取的修复措施等；油气收集系统压力检测时间与结果，修复时间、采取的修复措施等。 |
| 油气处理装置 | 进口压力、温度、流量，出口浓度、压力、温度、流量，修复时间、采取的修复措施等；一次性吸附剂更换时间和更换量，再生型吸附剂再生周期、更换情况，废吸附剂储存、处置情况等。 |
| 泄漏点 | 检测方法、检测结果、修复时间、采取的修复措施、修复后检测结果等。 |
| 加油站 | 基本信息 | 油品种类、销售量等。 |
| 加油过程 | 气液比检测时间与结果，修复时间、采取的修复措施等；油气回收系统管线液阻检测时间与结果，修复时间、采取的修复措施等；油气回收系统密闭性检测时间与结果，修复时间、采取的修复措施等。 |
| 卸油过程 | 卸油时间、油品种类、油品来源、卸油量、卸油方式等。 |
| 油气处理装置 | 一次性吸附剂更换时间和更换量，再生型吸附剂再生周期、更换情况，废吸附剂储存、处置情况等。 |