附件7

石油化工行业VOCs排放量核算申报表

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 排污单位名称 | |  | | | | | |
| 机构代码 | |  | | | | | |
| 排污单位地址 | |  | | | | | |
| 所属行业类型 | |  | | | | | |
| 所属省市 | |  | | | | | |
| 核算起始日期 | | 年月日 | | 核算截止日期 | | 年月日 | |
| 排污单位法人代表  （签字或盖章） | |  | | 单位盖章 | |  | |
| 填报日期 | |  | 填报人 |  | | 联系方式 |  |
| V**OCs排放总量核算：** | | | | | | | |
| 核算所用方法 | □核算方法1 □核算方法2 | | | | | | |
| 核算方法1 ：系数法 | | | | | | | |
| 原料名称 | 原料加工能力  （吨/年）A | | 产污系数B | | 排放量C=A× B (吨) | | |
|  |  | |  | |  | | |
|  |  | |  | |  | | |
| 核算方法2 ：分项核算法 | | | | | | | |
| 污染源细项 | 总排放量  （吨/年） | | 核算方法 | | 减排措施 | | |
| 装置密封点泄漏 |  | | □相关方程法  □其他 | | □泄漏维修 | | |
| 储罐呼吸排放 |  | | □EPA TANK模型  □其他 | | □氮封  □增加末端治理设施  （冷凝、吸附吸收、催化燃烧） | | |
| 装载操作损失 |  | | □公式法  □其他 | | □优化装卸方式  □增加末端治理设施  （冷凝、吸附吸收、催化燃烧） | | |
| 废水逸散 |  | | □系数法  □其他 | | □加盖密闭  □增加末端治理设施（冷凝、吸附吸收、催化燃烧） | | |
| 工艺排气筒排放 |  | | □监测法  □其他 | | □增设末端治理设施（冷凝、吸附吸收、催化燃烧） | | |
| 总计 |  | | / | | | | |

备注：排污单位应一并提交表中数据核算过程、核算依据及相关证明材料。