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。