



挥发性有机物污染防治自查表

Self-inspection sheet for prevention and control of volatile organic compounds pollution

自查日期: 2026年3月30日 生态环境局投诉电话: 12369									
序号 Number	自查内容 Self inspection content	是否符合(或不涉及) If compliant (or not involved)	存在问题描述 Problem Description	自查日期 Self inspection date	自查人员签名 Signature of self inspection personnel	整改措施 Rectification measures	整改完成日期 Rectification completion date	整改负责人签名 Signature of the person in charge of rectification	主管签名 Supervisor signature
一、台账要求 1. Ledger requirements									
1	是否建立原辅材料台账, 包含采购、使用消耗、库存结余情况 If establish a ledger for raw and auxiliary materials, including procurement, consumption, and inventory balance	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	/	3月30日	陈小琪 林琦	/	/	/	刘凯
2	是否建立生产产品台账, 包含产品名称、产量 If establish a production product ledger, including product name and output	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	/	3月30日	陈小琪 林琦	/	/	/	刘凯
3	是否保存原辅材料成分说明书、检验报告 If keep the ingredient manual and inspection report of raw and auxiliary materials	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	/	3月30日	陈小琪 林琦	/	/	/	刘凯
4	是否保存原辅材料送货单、购入发票等原始单据 If save original documents such as raw and auxiliary material delivery notes and purchase invoices	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	/	3月30日	陈小琪 林琦	/	/	/	刘凯
5	含VOCs的危险废物产生量、回收量、转移量、转移去向 Generation, recovery and transfer amounts, and transfer destination of hazardous waste containing VOCs	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	/	3月30日	陈小琪 林琦	/	/	/	刘凯
6	台账是否保存三年以上 If the ledger kept for more than three years	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	/	3月30日	陈小琪 林琦	/	/	/	刘凯
二、源头控制 2. Source control									

7	是否生产应淘汰类的产品 If produce outdated products	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	/	3月30日	陈小琪 林琦	/	/	/	刘凯
8	是否使用应淘汰的生产装置 If use outdated production equipment	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	/	3月30日	陈小琪 林琦	/	/	/	刘凯

三、密闭要求

3. Sealing requirements

9	含VOCs的原料储存过程是否密闭 If the storage process of raw materials containing VOCs is sealed	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	/	3月30日	林琦	/	/	/	刘凯
10	含VOCs的原料转移、输送是否密闭 If the transfer and transportation process of raw materials containing VOCs is sealed	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	/	3月30日	林琦	/	/	/	刘凯
11	含VOCs的原料调制（预处理）过程是否密闭（如调漆间、调漆位置） If the preparation (pre-treatment) process of raw materials containing VOCs is sealed (such as paint mixing rooms, paint mixing positions)	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	/	3月30日	林琦	/	/	/	刘凯
12	含VOCs的原料投加，卸放过程是否密闭 If the feeding and unloading process of raw materials containing VOCs is sealed	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	/	3月30日	林琦	/	/	/	刘凯
13	含VOCs物料的反应、搅拌、混合过程是否密闭，产生的废气是否收集处理 If the reaction, stirring, and mixing process of VOCs containing materials is sealed, and if the generated waste gas is collected and treated	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	/	3月30日	林琦	/	/	/	刘凯
14	含VOCs物料的分离精制过程是否使用密闭设备，废气是否收集处理 If the separation and refining process of VOCs containing materials use sealed equipment, and if the waste gas is collected and treated	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	/	3月30日	林琦	/	/	/	刘凯

15	含VOCs的中间产品储存过程是否密闭 If the storage process of intermediate products containing VOCs is sealed	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	/	3月30日	林琦	/	/	/	刘凯
16	含VOCs的中间产品转移、输送过程是否密闭 If the transfer and transportation process of intermediate products containing VOCs is sealed	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	/	3月30日	林琦	/	/	/	刘凯
17	含VOCs的中间产品投加过程是否密闭 If the process of adding intermediate products containing VOCs is sealed	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	/	3月30日	林琦	/	/	/	刘凯
18	含VOCs的成品（产品）储存过程是否密闭 If the storage process of finished products (products) containing VOCs is sealed	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	/	3月30日	林琦	/	/	/	刘凯
19	含VOCs的成品（产品）转移、输送过程是否密闭 If the transfer and transportation process of finished products (products) containing VOCs is sealed	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	/	3月30日	林琦	/	/	/	刘凯
20	含VOCs的成品（产品）卸料、灌装、包装过程是否密闭 If the unloading, filling, and packaging process of finished products (products) containing VOCs is sealed	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	/	3月30日	林琦	/	/	/	刘凯
21	涉及VOCs的投料口、卸料口、灌装接口、包装设施在未使用时是否密闭 If the feeding ports, discharge ports, filling interfaces, and packaging facilities related to VOCs are sealed when not in use	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	/	3月30日	林琦	/	/	/	刘凯
22	载有气（液）态VOCs物料的设备与管线组件密封点大于2000个时，是否按照规定的时间、频次进行VOCs的泄露监测与修复 When the sealing points of equipment and pipeline components containing gaseous (liquid) VOCs materials exceed 2000, if the VOCs leakage monitoring and repair are carried out according to the regulatory time and frequency	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input checked="" type="checkbox"/> 不涉及	/	3月30日	林琦	/	/	/	刘凯

23	含VOCs的危险废物产生后是否马上密闭（包括漆渣、更换的VOCs吸附剂、过滤棉、以及含油墨、有机溶剂、清洗剂的包装物、污水处理废气物等） If hazardous waste containing VOCs is immediately sealed after generation (including paint residue, replaced VOCs adsorbents, filter cotton, packaging materials containing ink, organic solvents, cleaning agents, sewage treatment waste gas, etc.)	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	/	3月30日	林琦	/	/	/	刘凯
24	含VOCs的危险废物贮存期间是否密闭 If hazardous waste containing VOCs is sealed during storage	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	/	3月30日	林琦	/	/	/	刘凯
25	含VOCs的危险废物输送、转移是否密闭 If the transportation and transfer of hazardous waste containing VOCs is sealed	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	/	3月30日	林琦	/	/	/	刘凯
26	产生VOCs的生产车间（或生产设施）是否密闭 If the production workshops (or facilities) that generate VOCs are sealed	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	/	3月30日	林琦	/	/	/	刘凯
27	产生VOCs的生产车间（或生产设施）车间门是否设施常闭警示标识或操作规程 If the door of the production workshop (or production facility) that generates VOCs are always closed with warning signs or operating procedures	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	/	3月30日	林琦	/	/	/	刘凯
28	所有产生VOCs的生产车间是否有未收集处理废气的排气风扇（或换气风扇） If all production workshops that generate VOCs have the exhaust fans (or ventilation fans) that can not collect the treated exhaust gas	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	/	3月30日	林琦	/	/	/	刘凯
29	所有产生VOCs的生产车间门是否设置阻隔设施（或双重门等） If all production workshop doors that generate VOCs equip with barrier facilities (or double doors, etc.)	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	/	3月30日	林琦	/	/	/	刘凯
30	产生VOCs的密闭空间是否为微负压 If the pressure of confined space generating VOCs is micro negative	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	/	3月30日	林琦	/	/	/	刘凯
31	所有产生VOCs的生产车间（或生产设施）是否存在漏气点位 If all production workshops (or facilities) that generate VOCs have any air leakage points	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	/	3月30日	林琦	/	/	/	刘凯

32	含VOCs的污水处理站的处理构筑物是否加盖密封 If the treatment structures of sewage treatment plants containing VOCs are covered and sealed	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input checked="" type="checkbox"/> 不涉及	/	3月30日	林琦	/	/	/	刘凯
33	含VOCs的污水处理站的废气是否收集处理 If the waste gas from the sewage treatment station containing VOCs is collected and treated	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input checked="" type="checkbox"/> 不涉及	/	3月30日	林琦	/	/	/	刘凯
34	VOCs集齐管路是否标明废气走向（现有标识总个数： <u>340</u> ） If the VOCs collection pipeline is marked with the direction of exhaust gas (total number of existing markings: <u>seven hundred and forty-eight</u> )	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	/	3月30日	林琦	/	/	/	刘凯
35	所有VOCs的生产场所和工段是否设置废气收集系统，将废气收集到位并导入废气治理设施 If all VOCs production sites and sections are equipped with gas collection systems to collect and introduce exhaust gas into the treatment facilities	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	/	3月30日	林琦	/	/	/	刘凯

四、治理设施

4. Governance facilities

36	废气收集系统、治理设施和生产设施的开、关时间是否记录 If the opening and closing times of the exhaust gas collection system, treatment facilities, and production facilities are recorded	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	/	3月30日	林琦	/	/	/	刘凯
37	设施设备的开关时间是否写入操作规程并明示公布 If the switching time of facilities and equipment are written in the operating procedures and explicitly announced	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	/	3月30日	林琦	/	/	/	刘凯
38	废气收集系统、治理设施和生产设施的开、关时间是否符合要求 If the opening and closing time of the exhaust gas collection system, treatment facilities, and production facilities meet the requirements	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	/	3月30日	林琦	/	/	/	刘凯

39	<p>密闭设施外任意一点非甲烷总烃、苯、甲苯、二甲苯中任一种污染物瞬时排放浓度值是否低于无组织排放监控浓度限值。检查最大可能点位包括：原料仓库（储罐）、危废仓库及无组织排放最大可能点至少三点</p> <p>If the instantaneous emission concentration of any pollutant including non-methane hydrocarbons, benzene, toluene, and xylene at any point outside the closed facility are lower than the limit values for unorganized emission monitoring; the maximum possible points for inspection include: raw material warehouses (storage tanks), hazardous waste warehouses, and at least three points for the maximum possible unorganized emissions</p>	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	/	3月30日	林琦	/	/	/	刘凯
40	<p>VOCs治理设施是否正常运行，治理设施去除效率是否高于50%；收集的废气中NMHC初始排放速率<math>\geq 2\text{kg/h}</math>的，治理设施去除效率是否高于80%</p> <p>If the VOCs treatment facilities are operating normally and the removal efficiency of the treatment facilities is higher than 50%; whether the initial emission rate of NMHC in the collected exhaust gas is <math>\geq 2\text{kg/h}</math> and the removal efficiency of the treatment facility is higher than 80%</p>	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	/	3月30日	林琦	/	/	/	刘凯
41	<p>是否公示VOCs治理设施的处理工艺及流程</p> <p>If the treatment technique and process of VOCs treatment facilities are announced publicly</p>	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	/	3月30日	林琦	/	/	/	刘凯
42	<p>是否公示VOCs治理设施的主要技术参数</p> <p>If the main technical parameters of VOCs governance facilities are publicly available</p>	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	/	3月30日	林琦	/	/	/	刘凯
43	<p>是否公示VOCs治理设施的操作规程</p> <p>If the operating procedures for VOCs governance facilities are publicly available</p>	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	/	3月30日	林琦	/	/	/	刘凯
44	<p>是否公示VOCs治理设施的保养维护制度</p> <p>If the maintenance system for VOCs governance facilities is publicly available</p>	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	/	3月30日	林琦	/	/	/	刘凯

45	公示的位置是否为治理设施场所显著位置 If the publicly displayed location is at a prominent location of governance facilities	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	/	3月30日	林琦	/	/	/	刘凯
46	公示的场所一共几个位置？（一共 <u>2</u> 个位置） 公示场所具体位置： 1、 <u>R2研发楼屋面</u> 2、 <u>R4研发楼屋面</u>	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	/	3月30日	林琦	/	/	/	刘凯
47	所有公示内容是否包含公示环保举报电话12369或各驻区生态环境局公布的环保举报热线 If all public content contain the public environmental protection reporting and complaint hotline 12369 or the environmental protection reporting hotline published by each resident ecological environment bureau	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	/	3月30日	林琦	/	/	/	刘凯
48	是否记录VOCs治理设施的关键技术指标，如焚烧（含热氧化）要记录燃烧温度 If the key technical indicators of VOCs treatment facilities are recorded, such as combustion temperature for incineration (including thermal oxidation)	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	/	3月30日	林琦	/	/	/	刘凯
49	需定期更换吸附剂、催化剂或吸收液的，是否有详细的购买及更换台账，包括装填量、更换周期、采购发票及转移处置记录 最新更新的日期： <u>2025</u> 年 <u>10</u> 月 If there are detailed purchase and replacement ledger for adsorbents, catalysts, or absorption liquids that require regular replacement, including loading volume, replacement cycle, purchase invoice, and transfer disposal records latesr update date:two thousand and twenty-threeyeartenmonthtwoday	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	/	3月30日	林琦	/	/	/	刘凯
50	排气筒数量是否符合要求： 1、采用燃烧法（含直接燃烧、催化燃烧和蓄热燃烧法等）治理VOCs废气的，每套燃烧设施允许设置一根VOCs排气筒 2、采用其他方法治理VOCs的，一个企业一栋建筑只允许设施一根排气筒 If the number of exhaust pipes meet the requirements: 1.For VOCs waste gas treatment using combustion methods (including direct combustion, catalytic combustion, and thermal storage combustion), each combustion facility is allowed to set up one VOCs exhaust funnel 2. If other methods are used to treat VOCs, one enterprise with one building is only allowed to have one exhaust pipe	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	/	3月30日	林琦	/	/	/	刘凯

51	涉及使用活性炭吸附工艺的企业：设施前端应配置干燥工艺，除湿剂更换周期____，装填量____，最后一次更换日期____。 Enterprises involved in the use of activated carbon adsorption process: the front end of the facility should be equipped with a drying process, and the dehumidifier replacement cycle:____, loading amount:____, and last replacement date:_____	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input checked="" type="checkbox"/> 不涉及	采用物理除雾，不涉及干燥剂	3月30日	林琦	/	/	/	刘凯
52	喷漆工艺有应用活性炭吸附工艺的企业：进入活性炭处理设施前是否有去除颗粒物，记录并公示去除装置的装填量、装填日期、更换周期 Enterprises that have applied activated carbon adsorption technology in the paint spraying process: if the particles have been removed before entering the activated carbon treatment facility, and record and publicize the loading amount, loading date, and replacement cycle of the removal device	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	/	3月30日	林琦	/	/	/	刘凯
53	是否还有设置其他任何VOCs废气托排放口及出风口 If there are any other VOCs exhaust emission outlets and air vents set up	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	/	3月30日	林琦	/	/	/	刘凯
54	排气筒是否按《固定源监测技术规范》（HJ/T397）要求设置采样口 If the exhaust funnel is equipped with sampling ports in accordance with the requirements of the "Technical Specification for Fixed Source Monitoring" (HJ/T397)	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	/	3月30日	林琦	/	/	/	刘凯
55	排气筒采样口是否按规范设置采样平台 If the sampling port of the exhaust funnel is set up with a sampling platform according to specifications	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	/	3月30日	林琦	/	/	/	刘凯
56	排气筒采样口是否配备固定电源 If the sampling port of the exhaust funnel is equipped with a fixed power supply	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	/	3月30日	林琦	/	/	/	刘凯
57	排气筒采样口是否按规范设置固定安全的人员通道 If there is a fixed and safe personnel passage set up at the sampling port of the exhaust funnel according to regulations	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	/	3月30日	林琦	/	/	/	刘凯
58	排气筒采样口后是否还有其他废气接入排气筒 If there are any other exhaust gas entering the exhaustfunnel after the sampling port of the exhaust funnel	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	/	3月30日	林琦	/	/	/	刘凯

59	本自查表是否在互联网公开公示 If this checklist is publicly available on the internet	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	/	3月30日	林琦	/	/	/	刘凯
----	---	---	---	-------	----	---	---	---	----