



《上海市生态环境局关于开展本市固定污染源自动监控设施运维记录电子化工作的通知》解读

上海市生态环境局

2023年10月24日

目录

01

工作背景

- (1) 落实部里帮扶指导整改要求
- (2) 规范自动监控设施运维
- (3) 提高自动监控数据质量

02

工作主要内容

- (1) 排污单位
- (2) 运维机构
- (3) 管理部门

03

下一步工作安排

- (1) 构建运维机构信用评价指标体系
- (2) 开展运维机构信用评价



/01

工作背景

工作背景

- 落实部里帮扶指导整改要求
- 规范自动监控设施运维
- 提高自动监控数据质量

落实部里帮扶指导整改要求

- 目前污染源自动监控类问题形势严峻，帮扶、督查等问题突出，亟需加强监管力度；
- 最高检联合公安部、生态环境部挂牌督办11起重点排污单位自动监测数据弄虚作假污染环境案件。

部长“四不两直” 弄虚作假零容忍

- 黄部长涉及河南、宁夏、湖南等地；
- 伪造台账记录、干扰自动监测、检测报告造假等问题；
- 要求切实推动整改到位，压实责任，提升发现问题能力。

长江警示片披露问题 形势严峻

- 警示片10个问题中，4个涉及污染源自动监控类问题；
- 涉及自动监测数据严重失真、未按规定运行、涉嫌弄虚作假、绕开排口排放。

2023年部里帮扶， 自动监控类问题突出

- 三批次帮扶中大气自动监控领域问题突出。



/02

工作主要内容

一、排污单位确认运维记录真实准确



补充填报各排口的自动监控设施信息

- **系统**：污染源监管系统
- **网址**：
<https://wry.semc.com.cn:4343/SHZXEnv30Amcs/#/login>
- **时间**：10月31日前完成；
- 自动监控设施情况发生变化，应在**5个工作日内**完成信息更新

01



加强对委托运维机构的管理

- 督促运维机构填报电子化运维记录
- 微信公众号完成运维活动内容的确认
 - **公众号**：上海市环境监测社会化服务监管
 - **时间**：当天
- 自行运维的排污单位应进行电子化记录填报。

02



如实标记异常情况

- **系统**：污染源监管系统
- **异常情况**：设备、数据等
- 及时提交数据异常原因分析报告

03

一、排污单位确认运维记录真实准确

《上海市环境保护条例》

第八十二条 违反本条例第五十条第一款规定，未按照规定建立、保存**环境管理台账**或者台账记载内容**不完整、弄虚作假的**，由市或者区生态环境部门责令改正，处二万元以上二十万元以下的罚款；拒不改正的，责令停产整治。

第九十八条 环境影响评价机构、环境监测机构、环境安全评价机构以及从事环境监测设备和防治污染设施维护、运营等第三方机构，未按照法律、法规和相关技术规范的要求提供有关环境服务活动，或者在有关**环境服务活动中弄虚作假的**，由生态环境部门和其他负有环境保护监督管理职责的部门责令停业整顿，处十万元以上五十万元以下的罚款，并对其主要负责人处一万元以上十万元以下的罚款。对造成的环境污染和生态破坏负有责任的，除依照有关法律、法规规定予以处罚外，还应当与造成环境污染和生态破坏的其他责任者承担连带责任。

上海市生态环境局文件

沪环规〔2022〕4号

上海市生态环境局关于印发 《上海市固定污染源自动监控系统建设、联网、 运维和管理有关规定》的通知

各区生态环境局，上海化学工业区管理委员会、自贸区管委会保税区管理局、临港新片区管委会，市环境监测中心、市环境执法总队、市固废管理中心，各相关单位：

为提高上海市固定污染源自动监控管理水平，根据《中华人民共和国环境保护法》《中华人民共和国水污染防治法》《中华人民共和国大气污染防治法》《排污许可管理条例》和《上海市环境保护条例》等法律法规和有关规定，结合本市实际，我局制定了《上海市固定污染源自动监控系统建设、联网、运维和管理有

- 1 -

上海市生态环境局文件

沪环规〔2019〕14号

上海市生态环境局关于印发《上海市污染源 自动监控设施运行监管和自动监测数据 执法应用的规定》的通知

各区生态环境局、各有关单位：

为继续加强对污染源自动监控设施运行的监管，规范自动监测数据的执法应用，经研究，我局对《上海市污染源自动监控设施运行监管和自动监测数据执法应用的规定》进行了修订，现印发给你们，自2019年12月1日起实施，请遵照执行。



- 1 -

上海市生态环境局文件

沪环规〔2018〕6号

上海市生态环境局关于印发《上海市环境监测数据 弄虚作假行为调查处理办法》的通知

各区环保局，各有关单位：

为保障环境监测数据真实准确，依法依规查处环境监测数据弄虚作假行为，根据《中华人民共和国环境保护法》《上海市环境保护条例》《上海市深化环境监测改革提高环境监测数据质量实施方案》（沪委办〔2018〕19号）的有关规定，我局制定了《上海市环境监测数据弄虚作假行为调查处理办法》，经2018年第8

- 1 -

二、运维机构规范提供技术服务

1

做好自身备案信息的维护工作

- 系统：机构监管系统；
- 网址：<https://www.shemss.cn:10006/>；
- 相关状况发生变化时，应在**5个工作日内**完成备案信息更新。

2

全面实现运维记录台账的电子化管理

- 时间：**2023年12月底前**
- 每次开展现场运维活动时：
 - 签到：机构监管系统移动端；
 - 填报服务的电子记录表；
- 上传比对报告信息
 - 活动内容：实际水样比对、烟气定期校验、废气正确度核查等
 - 时间：比对报告出具后的**5个工作日内**

二、运维机构规范提供技术服务

事前:备案公开、信息管理
 事中:运维记录填报与过程跟踪
 事后:运维信用评价

机构端、监管端双门户



一、污染源运维机构备案

- 企业一证通自主备案
- 机构信息动态审核和管理
(人员、车辆、设备、备品备件、资质能力、培训)
- 在线系统信息联动管理
(排污企业、排口、在线设备)

四、信息公开

- 一网通办备案公开
- 微信公众号
(运维签到、数字化表单填写、排污单位确认)



序号	机构名称	机构类型	机构分类	机构地址	联系人	联系电话	电子邮箱	网站地址	备案日期	有效期	信用评价
1	上海环境检测有限公司	检测机构	环境检测	上海市浦东新区川沙新镇川沙路1000号	张明	62116628087	shh@shh.com	www.shh.com	2022年10月10日	2025年10月10日	良好
2	上海环境检测有限公司	检测机构	环境检测	上海市浦东新区川沙新镇川沙路1000号	张明	62116628087	shh@shh.com	www.shh.com	2022年10月10日	2025年10月10日	良好

二、任务管理/过程监管 全流程管理

- 合同管理
- 运维任务填报 (运维计划、运维方案、运维报告)
- 任务实施过程跟踪

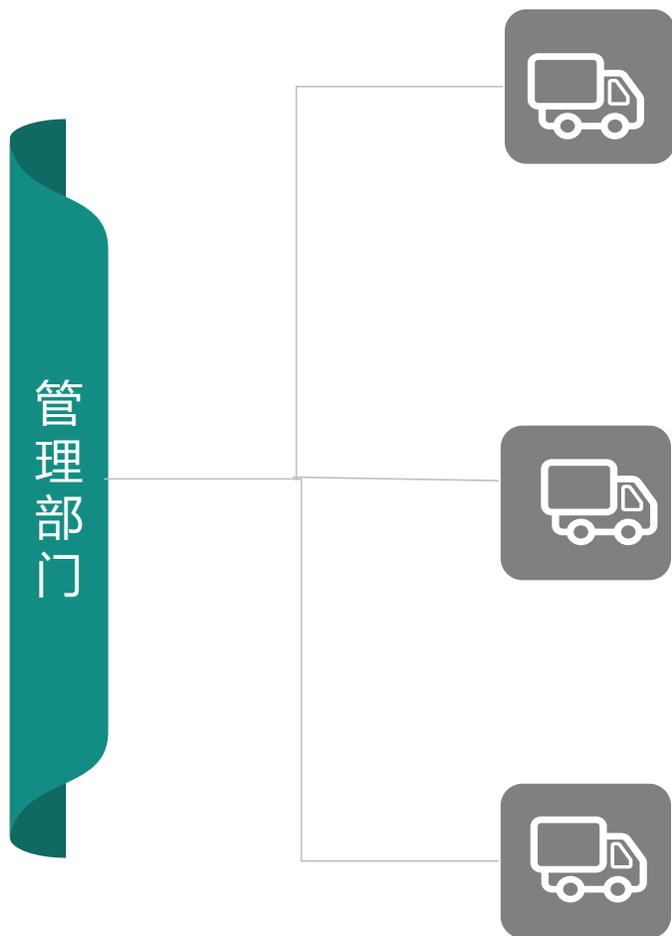
三、信用评价

- 系统对运维频次、比对校验频次等指标自动打分
- 评价结果应用

一网通办

微信公众号

三、管理部门持续强化监督管理



01.做好帮扶指导

- 督促如实填报、确认电子化运维记录
- 依法依规处理以下问题：
 - 对于未如实报送备案登记信息
 - 未按要求建立环境管理台账
 - 运维过程不规范

02.强化运维活动的非现场检查

- 依托：污染源监管系统和机构监管系统
- 结合：自动监控数据日常审核等工作
- 梳理：运维记录不规范、运维频次不合规、运维内容不到位等行为

03.有针对性的开展现场检查

- 及时核实、处理异常情况警告信息
- 重点检查对象：
 - 排污单位：浓度长期无明显波动、数据长期处于低位、相关参数发生突变
 - 运维机构：未按标准规范运维的

信息化手段支撑

主要目标

01

非现场监管

通过信息化手段解决运维活动量大面广、监管人力不足等问题，自动**筛查**运维活动“**做没做**”，辅助人工检查“好不好”。

做没做：自动对照规范要求，检查运维频次、比对校验频次

好不好：针对故障解决时间、是否设置数据保持等做出初步判断

02

全流程管理

大流程：机构备案→签订合同→制定运维计划→开展运维活动→效果评估（信用评价）

小流程：运维人员进场签到→开展运维并记录→排污单位确认→运维审核人员离场

03

闭环管理

提升发现问题的能力，严厉打击弄虚作假；

优化排污单位的采购活动，净化运维市场。



/03

下一步工作安排

下一步工作安排



1、构建固定源运维类服务机 构信用评价指标体系

- 电子化运维记录将作为运维机构信用评价的重要数据来源；



2、对运维机构进行信用评价， 并适时通报或发布评价结果

- 方式：通过综合运用系统核查和现场检查等方式



谢谢