

东莞市环境保护产业协会

关于开展东莞市环保服务单位在线监控服务合规性行业检查（2021 年第一季度）的通知

各有关单位：

为进一步规范我市从事污染源在线监控运营服务活动的服务单位业务活动，查处从业过程中存在不良违规行为，保障我市在线监控服务行业有序发展，协会拟定于三月份开展 2021 年第一季度在线监控服务合规性行业检查，具体检查安排依照附件一有关要求执行。同时，请各单位业务骨干积极参与行业检查，有意向的请填写报名表（见附件二），请于 3 月 15 日上午 9:00 前发至邮箱 dg23391650@126.com。

特此通知

附：1、东莞市环保服务单位在线监控服务合规性行业检查方案（2021 年第一季度）

2、东莞市环保服务单位在线监控服务合规性行业检查报名表

东莞市环境保护产业协会

2021 年 3 月 10 日

（联系人：王昱涵；联系电话：23391656）

附件一：

东莞市环保服务单位在线监控服务合规性 行业检查方案（2021 年第一季度）

一、检查目的

为进一步规范我市从事污染源在线监控运营服务活动的服务单位业务活动，查处从业过程中存在的不良违规行为，保障我市在线监控服务行业有序发展，协会拟定于三月份开展在线监控服务合规性检查，本次检查将秉持公平公正公开的原则，严格筛查通报服务不合规单位并将线索意见报送至相关部门，以达到加强行业自律，规范信息化在线监控管理，共同维护良好的市场环境的目的。

二、规范性引用文件

本次检查的依据和参照标准均来自以下文件。凡是不注日期的引用文件，其有效版本适用于本标准：

东莞市污染源在线监控建设技术指南

东莞市污染源在线监控设备安装技术规范

东莞市污染源在线监控系统验收规范

东莞市污染源在线监控系统运维规范

东莞市污染源在线监控数据传输规范

三、检查范围

（一）接受检查的在线监控服务单位名单组成

此次需接受检查的在线监控服务单位名单包括：

(1) 协会随机抽取的东莞市内从事污染源在线监控的服务单位;

(2) 相关部门反馈掌握的有疑似违规行为的服务单位;

(二) 平台端资料检查 (东莞市污染源在线监控平台)

本次检查中,协会计划从接受检查的服务单位所负责的所有监控任务里抽取 400 个已验收的监控任务进行平台端验收材料合规性检查,具体包括:

(1) 一般企业 VOC 类别的监控任务 120 个, 占比 30%;

(2) 汽修行业 VOC 类别的监控任务 60 个, 占比 15%;

(3) 油烟 VOC 类别的监控任务 20 个, 占比 5%;

(4) 四大流域涉水排污企业全过程监控类别的监控任务 32 个, 占比 8%;

(5) 金属表面处理行业全过程监控 类别的监控任务 8 个, 占比 2%;

(6) 零散废水监控类别的监控任务 80 个, 占比 20%;

(7) 重点排水户末端监控类别的监控任务 80 个, 占比 20%。

(三) 现场端建设情况检查

在平台端资料检查完毕后,从已检查的 400 个监控任务中,根据检查结果抽取 40 个监控任务作为现场端检查名单,其中包括 25 个不合规监控任务与 15 个合规监控任务。

届时,协会将依照名单组织检查队伍前往对应企业现场进行检查。企业现场有其他名单外监控任务建设现场的,可酌情一并检查。

四、队伍组建

1、平台端: 由协会协调东莞市污染源在线监控平台的值守中心开展验收

资料核查工作。

2、现场端：拟组建 5-8 个现场端检查组，每组由 4 家不同服务单位的代表组成。要求代表必须具有技术知识和现场经验。

为保障本次检查的公开公平公正，协会号召协会内外的服务单位以自愿为原则，踊跃报名参与检查工作，组建一支透明公开的检查队伍。

报名单位截止到满足检查队伍人数为止；报名单位不足，由协会抽取并指定相应单位参加，组成检查队伍。

五、检查行程安排（检查时间 15-19 日）

时间	行程
3.10-3.14	公示检查方案，征集自愿报名参加检查队伍的服务单位
3.15	公布接受检查的服务单位名单，和检查队伍的组成名单
3.15-3.16	进行平台端核查工作，并在核查结束后于 16 日公布现场端核查名单
3.17-3.18	进行现场端核查工作
3.19	上午未核查完的现场继续核查并做好检查表整理工作，下午召开核查工作总结会议

六、检查内容

（一）平台端（东莞市污染源在线监控平台）

平台端核查工作地点：东莞市生态环境局 2 楼项目办公室

平台端核查内容：详见附 1：污染源在线监控验收材料合规性检查指引。

（二）现场端

现场端核查工作地点：相应的监控任务建设现场

现场端核查内容：于现场就监控任务的建设方案情况、设备安装情况、

数据采集联网情况、项目运维情况四个主要方面考察是否符合相应指南和规范的要求。

详见附 2：东莞市在线监控企业现场核查信息表。

七、其他安排

（一）被检查服务企业应无条件配合检查组检查，提供必要的材料，接受答疑，协调现场调查。

（二）本次行业检查活动有关事宜由东莞市环境保护产业协会环境信息化服务分会负责解释。

附 1：污染源在线监控验收材料合规性检查指引

污染源在线监控验收材料合规性检查指引

一、基础资料检查

1. 企业名称
 - 检查企业名称是否和施工合同或设备采购合同中名称一致？
2. 统一社会信用代码
 - 检查其统一社会信用代码是否填写，填写是否正确？
3. 企业地址
 - 检查企业地址是否填写？
4. 经纬度
 - 检查企业经纬度是否填写？
5. 行业类型
 - 检查企业是否设置行业类型？

二、验收材料检查

1. 施工单位名称
 - 检查施工单位名称是否填写？名称是否正确？
2. 施工单位联系人
 - 检查施工单位联系人是否填写？
3. 施工单位联系电话
 - 检查施工单位联系电话是否正确填写？
4. 是否存在空/假材料
 - 检查验收材料附件是否存在空文件或假为文件？
5. 施工合同或设备采购合同是否符合
 - 合同的甲方名称和企业名称是否符合？
 - 合同的乙方名称和施工单位名称是否符合？
6. 设备证书是否符合
 - 摄像机是否上传公安部检测机构出具的摄像机检验报告文件？
 - 数采仪是否上传数采仪认证材料？
 - 重点排水户的末端监控设备是否上传计量器具证明材料？
 - 餐饮油烟、非甲烷总烃监测设备是否上传中环协环保认证证书？
 - TVOC、VOCs 监测设备是否上传中环协环保认证证书？
7. 对比检测报告是否符合
 - 受检单位是否和企业名称一致？
 - 项目名称是否和监测任务相符？
8. 一企一策方案是否符合
 - 一企一策方案内容是否相符？
 - 一企一策中企业名称是否与检查企业名称一致？
9. 验收报告是否符合
 - 内容是否符合？
 - 名称是否与检查企业名称一致？
10. 运维台账档案是否符合

- 内容是否符合？
- 名称是否与检查企业名称一致？

三、数据一致性检查

- 对实时数据、分钟数据、小时数据和日数据进行检查。
- 数据是否存在长期为 0
- 数据是否存在长期恒定不变
- 数据是否存在超大值或负数值情况
- 因子数量是否联网规范报告中的数量一致
- 用电功率和用电量逻辑是否存在不符
- 累计流量和瞬时流量逻辑是否存在不符
- 是否存在整个因子数据缺失情况

四、视频监控检查

- 摄像头安装数量是否与一企一策或监控要求相符？
- 摄像头在平台能否点播？

五、其他情况说明

- 检查内容没涵盖的其他问题说明。

污染源在线监控验收材料检查表

企业名称			
监控任务			
基础资料检查			
企业名称是否一致	是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/>		
统一社会信用代码是否填写	是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/>		
企业地址是否填写	是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/>		
经纬度是否填写	是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/>		
行业类型是否填写	是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/>		
验收材料检查			
施工单位名称是否填写	是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 与材料不符 <input type="checkbox"/>		
施工单位联系人是否填写	是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/>		
施工单位联系电话是否填写	是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/>		
是否存在空/假材料	有 <input type="checkbox"/> 无 <input type="checkbox"/>		
施工合同或设备采购合同是否符合	是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/>		
设备证书是否符合	是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/>		
对比检测报告是否符合	是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/>		
一企一策方案是否符合	是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/>		
运维台账档案是否符合	是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/>		
验收报告是否符合	是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/>		
数据一致性检查			
数据是否存在长期为 0	是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/>		
数据是否存在长期恒定不变	是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/>		
数据是否存在超大值或负数值情况	是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/>		
因子数量是否联网规范报告中的数量一致	是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/>		
用电功率和用电量逻辑是否存在不符	是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/>		
是否存在整个因子数据缺失情况	是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/>		
视频检查			
视频检查情况	无安装要求 <input type="checkbox"/> 没安装 <input type="checkbox"/> 已安装(可点播 <input type="checkbox"/> 不可点播 <input type="checkbox"/>		
其他情况说明			
检查人		检查时间	

附 2：东莞市在线监控企业现场核查信息表

东莞市在线监控企业现场核查信息表

一、企业基本情况			
企业名称		企业联系人	
现场检查项目	重点排水户项目 <input type="checkbox"/>	排口数量:	验收情况:
	零散废水项目 <input type="checkbox"/>		验收情况:
	全过程管控项目 <input type="checkbox"/>		验收情况:
	金属表面处理项目 <input type="checkbox"/>		验收情况:
	企业 VOCs 项目 <input type="checkbox"/>	排口数量:	验收情况:
	汽修 VOCs 项目 <input type="checkbox"/>	排口数量:	验收情况:
	油烟监测项目 <input type="checkbox"/>	排口数量:	验收情况:
施工单位:		联系人:	
运维单位:		联系人:	
二、现场核查内容			
项目	检查内容	现场检查情况	备注
建设方案情况	企业端监控指标是否满足建设指南中各项监控任务的 建设要求，是否存在监控漏点，如企业用水、用电、 视频监控内容是否全面		
	设备安装位置与监控要求（方案）是否一致		
	验收资料是否完善，企业现场是否合规		
设备安装情况	施工质量是否达标，设备安装位置是否存在安全隐患， 或施工安装不当导致设备数据失准的情况		
	电表、水表、视频安装是否满足建设规范要求		
	系统的管线、施工配管配线应标明名称，并用不同标 识予以区别，整洁固定排列		
	设备安装位置是否合适（如视频、流量计等），是否方 便后续运维		
	监测设备选择是否符合指南要求，设备资质是否齐全		

数据采集 联网情况	现场查看仪表监测数据、数采仪采集数据、平台显示数据是否一致（实时数据和历史数据）		
	设备参数设置是否正确，如采集量程、单位设置		
	设备监测数据真实性，如检查流量计在未用水或用水情况下数值变化情况；ph或电导率在不同测量液体中的变化情况		
	数据传输安全性、通信稳定性是否符合要求		
项目运维 情况	企业是否有专人负责运维事项，是否有委托专业公司定期运维，运维合同是否在有效期内		
	运维质量：运维台账记录是否完善，运维周期是否符合要求，运维应急制度是否合理等		
其它检查 内容			
<div>检查小组人员签名：</div> <div>检查日期：</div>			

附件二：

东莞市环保服务单位在线监控服务合规性行业检查报名表

[illegible]

请于 3 月 15 日上午 9 点前发送至邮箱 dg23391650@126.com