

中山智慧环保平台 企业端用户操作手册

(污染源自动监控电子运维台账
填写操作指引 V1.0)

中山市生态环境局

2024 年 1 月 23 日

目录

| | |
|------------------------------|----|
| 1 引言 | 1 |
| 目的与范围 | 1 |
| 2 平台登录说明 | 1 |
| 2.1 PC 企业端登录 | 2 |
| 2.2 移动端 APP“企环通”登录 | 3 |
| 2.3 微信小程序“中易办”登录 | 5 |
| 2.3.1 中易办入口 | 5 |
| 2.3.2 中易办用户登录说明 | 6 |
| 3 污染源自动监控“运维管理”操作说明 | 8 |
| 3.1 PC 企业端操作 | 8 |
| 3.2 移动端“企环通”操作 | 10 |
| 3.2.1 运维管理填报 | 10 |
| 3.2.2 运维管理数据查询 | 14 |
| 3.2.3 运维管理技术支持 | 15 |
| 3.3 微信小程序“中易办”操作 | 15 |
| 4 电子运维台账填写样例 | 16 |
| 4.1 废水在线监测系统电子运维台账填写过程 | 16 |
| 4.1.1 日常巡检填写 | 16 |
| 4.1.2 定期校验填写 | 24 |
| 4.1.3 定期校准填写 | 28 |
| 4.1.4 维修单填写 | 30 |
| 4.1.5 提交运维台账 | 31 |
| 4.2 废气在线监测系统电子运维台账填写过程 | 32 |
| 4.2.1 日常巡检填写 | 32 |
| 4.2.2 定期校验填写 | 39 |
| 4.2.3 定期校准填写 | 41 |
| 4.2.4 维修单填写 | 45 |
| 4.2.5 提交运维台账 | 48 |

1 引言

目的与范围

本文档主要从平台功能介绍、页面展示和操作指南方面对平台进行介绍，期望通过阅读本文档，用户可以了解平台对“污染源自动监控电子运维台账”的功能与填报操作，熟悉使用平台。

以下对本功能简称为“运维管理”。

2 平台登录说明

本平台企业端，可以通过 **PC 企业端**、移动端 **APP“企环通”**、微信小程序“中易办”等途径进行登录。可通过账号密码或广东省统一身份认证方式登录。

1、账号密码方式登录。**PC 企业端**、移动端 **APP“企环通”**可通过该方式登录。同一企业对应分配一个账号，由企业自行管理，管理人员、办事人员、运维单位共同使用一个账号。账号开通后，应请妥善保管，自行负责账号安全。

2、广东省统一身份认证方式登录。**PC 企业端**、微信小程序“中易办”可通过该方式登录。企业法人或个人用户通过中易办认证后，可选择该方式进行登录。个人用户需要企业法人授权后才有权使用平台功能。同一企业可申请多个账号，由企业法人授权给各管理人员、办事人员、运维单位。每个角色均为独立账号，不共用。具体操作见本指引的 2.3.2

章节。

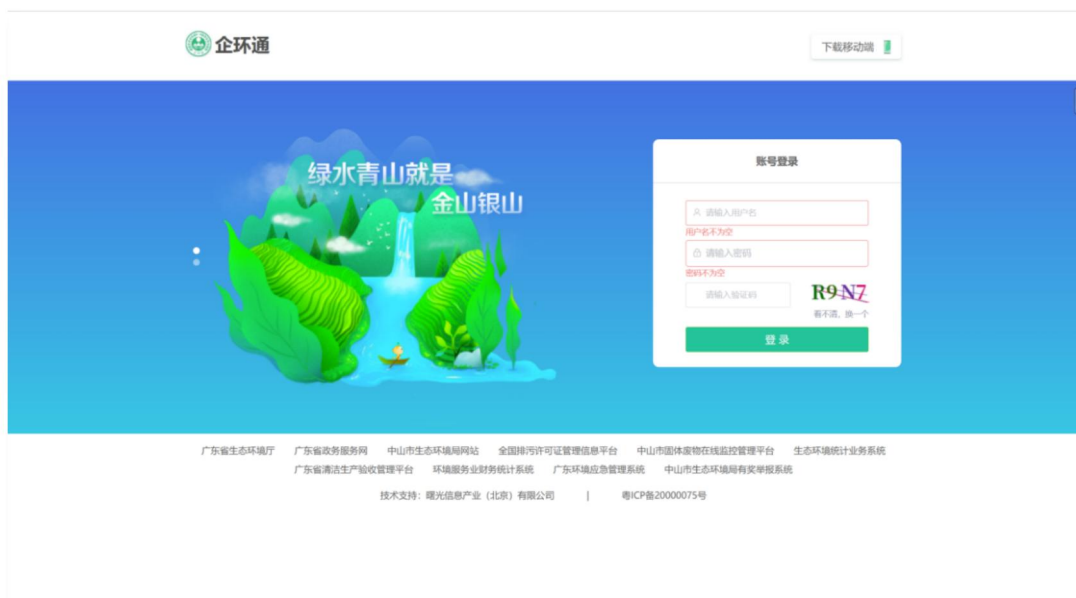
2.1PC 企业端登录

1、账号密码登录：

平台登录地址：<https://zszhbb.cn:10071/saas/login>

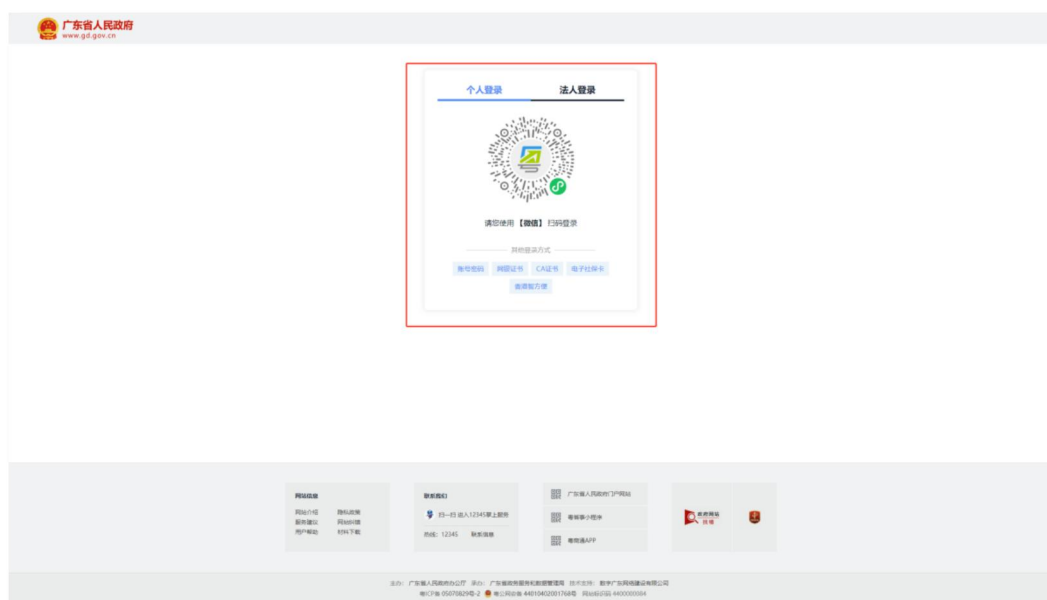
平台账号：统一社会信用代码

默认密码：请咨询平台维护人员（黄工 15902064325）



2、广东省统一身份认证登录：

通过本指引的 [2.3.2 章节](#)，中易办认证后，可选择该方式进行登录。



2.2 移动端 APP“企环通”登录

1、APP 下载：可以通过 PC 企业端右上角“下载移动端”提供的二维码地址，扫码下载。或扫描以下二维码进行下载。



2、APP 登录

平台账号：统一社会信用代码

默认密码：请咨询系统维护人员（黄工 15902064325）



2.3 微信小程序“中易办”登录

2.3.1 中易办入口

1、微信搜索“中易办”小程序，打开登录后依次点击【更多】-【政务服务】-【中山生态环境】即可进入。



2.3.2 中易办用户登录说明

2.3.2.1 中易办用户认证说明

中易办使用了“粤信签”用户认证体系，分为法人登录与个人用户登录。

1、法人登录，法人登录中易办，并将认证等级提升为“L2”级别，绑定法人所注册的企业。

2、个人登录，个人通过人脸识别登录后，选择对应企业申请绑定权限。

2.3.2.2 中易办角色说明

使用“中易办”登录，进入【中山生态环境】系统，系统会区分“企业法人”、“企业管理员”、“企业办事员”3个角色，对应角色有不同操作权限。

1、企业法人，可以使用平台上全部功能。

2、企业管理员，由企业法人授权，可以使用平台上全部功能。

3、企业办事员，由企业法人或企业管理员授权，可以使用平台上授权的运维功能。

2.3.2.3 中易办企业权限申请说明

1、法人登录后，平台会根据法人登录认证信息，自动绑定所注册的企业，点击进入【中山生态环境】即可。

2、个人用户登录后，可以申请绑定企业，点击进入【中山生态环境】菜单，按平台提示“绑定企业”，输入对应信息后，提交审核。

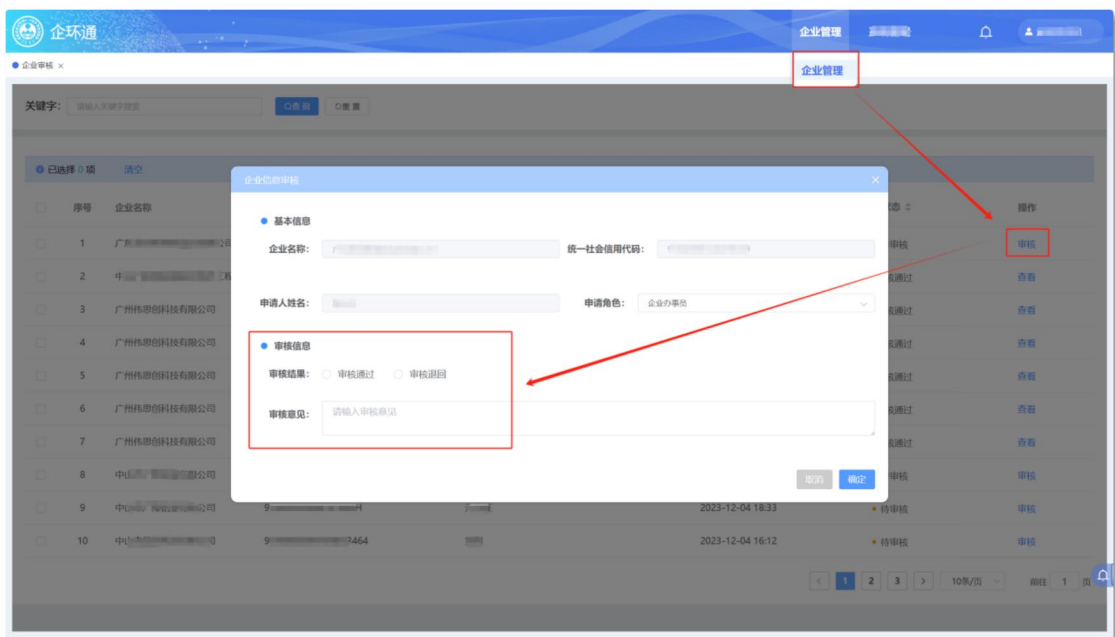


The screenshot shows a mobile app interface for binding a company. At the top, the status bar shows 15:25 and 5G signal. The app title is '绑定企业' (Bind Company). Below the title is a yellow banner with the text '请先绑定企业和角色。' (Please bind the company and role first). The form contains the following fields:

- *申请绑定企业 (Apply to bind company): 请选择 (Please select)
- *申请角色 (Apply role): 请选择 (Please select)
- *申请人姓名 (Applicant name): 黄圳 (Huang Zhen)
- *手机号码 (Mobile phone number): 15902064325
- *所属企业 (Belonging company): 请输入 (Please enter)

At the bottom of the form is a blue button labeled '提交' (Submit).

企业法人或系统管理员收到绑定企业申请后，在平台上审批通过即可。



个人用户再次登录进入【中山生态环境】功能后，即可进入平台，并显示对应申请绑定的企业信息与功能。

3 污染源自动监控“运维管理”操作说明

该功能主要对排污单位的排口进行“日常巡检”、“定期校准”、“定期校验”三种运维工作进行填报提交。运维单位或企业自运维人员，可以登录平台对以上日常工作进行填报并提交存档。

3.1PC 企业端操作

PC 端运维管理功能主要为生态环境部门管理员使用，对各排污单位及排口的运维工作进行整体的查询与催办。可以根据平台提供的筛选条件，查看各运维工作填报情况。

3.2 移动端“企环通”操作

该功能主要针对排污单位的运维人员对排污口日常运维工作进行填报记录，分别需要对“日常巡检”、“定期校准”、“定期校验”三种运维工作进行填报提交。

3.2.1 运维管理填报

1、登录企环通后，依次点击【智用】-【运维管理】，进入运维管理功能页面。



2、进入运维管理功能页面后，会展示排污单位需要进行运维的排口信息，点击对应排口可以进入运维管理填报页面。



3、页面分别有【日常运维】、【定期校验】、【定期校准】选择，并支持多选。根据实际运维工作要求，选择对应的运维工作进入填报页面。

16:13 运维管理

请确认本次运维对象基本信息：

企业名称 广州伟思创科技有限公司

排口名称 测试废气排口01

上次运维事项 --

上次运维时间 2024-01-01

截止运维时间 2024-01-08 已逾期0天

请选择本次运维事项：

取消全选

☒ 日常巡检

☒ 定期校验

☒ 定期校准

是否直接开启本次维修单：

取消 开始

vConsole

智信 智办 智用 智库

4、根据不同运维事项的表单要求，现场对检查项进行核实，并逐项的在系统上录入。

16:13 运维填报

广州伟思创科技有限公司

排口名称：测试废气排口01

1 日常巡检 > 2 定期校验 > 3 定期校准

一、烟气监测系统

1、探头滤芯、采样管、伴热管是否堵塞：

☐ 全部正常

☐ 探头滤芯堵塞

☐ 采样管堵塞

☐ 伴热管堵塞

已填报 1项/23项 保存 取消 vConsole

智信 智办 智用 智库

5、录入完成后，进入提交页面，根据提交要求，完成【运维人员签名】、【负责人签名】、【运维地点】定位、提交【附件】，最后确认提交。

16:14 运维填报

广州伟思创科技有限公司

排口名称: 测试废气排口01

已完成该排口的所有检测, 请签字并提交!

本次运维时间: 2024/01/15 16:14:11

* 运维人员签名

签名区

* 负责人签名

签名区

* 本次运维单位

广州伟思创科技有限公司

* 运维地点

广东省中山市东区街道中山三路辅路 定位

中国建设银行(中山市分行营业部)

高德地图

* 附件

支持png、jpg、pdf、doc、docx格式, 文件大小不可以超过20MB!

+

由中山市生态环境局提供 vConsole

3.2.2 运维管理数据查询

在运维管理功能页面, 提供了【运维历史】记录查询功能, 点击【运维历史】选择对应的排口, 可以查看历史运维记录。



3.2.3 运维管理技术支持

针对【日常运维】、【定期校验】、【定期校准】三项运维管理工作，如填报过程中遇到问题，可以咨询相关技术人员。

运维工作填报问题，咨询冯工：18122367887。

系统功能问题，咨询黄工：15902064325。

3.3 微信小程序“中易办”操作

与 4.2 移动端“企环通”操作一致。

4 电子运维台账填写样例

4.1 废水在线监测系统电子运维台账填写过程

进入企环通运维管理功能后，选择对应的排口进行电子运维台账填写。



4.1.1 日常巡检填写

该项工作开展周期应不超过 7 天。

09:49 智用

广州伟思创科技有限公司

排口名称: 316废水排口01

1 日常巡检 > 2 定期校验 > 3 定期校准

选择因子

- ☒ 化学需氧量
- ☒ 氨氮
- ☒ 总磷 (磷酸盐)
- ☒ 总氮
- ☒ PH
- ☒ 流量
- ☐ 六价铬
- ☐ 总镍
- ☐ 总铜

vConsole

由中山市生态环境局提供

取消 下一项

智信 智用 智办 智库 我的

勾选对应的因子，点击下一步

10:49 智用

广州伟思创科技有限公司

排口名称: 316废水排口01

1 日常巡检 > 2 定期校验 > 3 定期校准

一、维护仪器

1、查询日志数据是否正常:

☐ 正常

☒ 异常

* 处理结果说明

维修

vConsole

已填报 1项/29项 保存 取消 下一项

智信 智用 智办 智库 我的

根据仪器日志情况，对是否正常进行勾选，选择异常时，需要对异常情况处理结果进行说明填写

10:52 智用

广州伟思创科技有限公司

排口名称: 316废水排口01

1 日常巡检 > 2 定期校验 > 3 定期校准

一、维护仪器

2、检查试剂耗材: 化学需氧量:

试剂1余量 充足

试剂2余量 充足

试剂3余量 充足

试剂4余量 余量较少

vConsole

已填报 2项/29项 保存 上一项 下一项

智信 智用 智办 智库 我的

对仪器试剂耗材进行检查，根据前面所选的因子，进行逐一检查填写

10:53 智用

广州伟思创科技有限公司

排口名称: 316废水排口01

1 日常巡检 > 2 定期校验 > 3 定期校准

一、维护仪器

3、检查试剂耗材: 氨氮:

试剂1余量 不足

试剂2余量 充足

试剂3余量 充足

试剂4余量 充足

vConsole

已填报 3项/29项 保存 上一项 下一项

智信 智用 智办 智库 我的

对仪器试剂耗材进行检查，根据前面所选的因子，进行逐一检查填写

10:53 5G 93

智用

广州伟思创科技有限公司

排口名称: 316废水排口01

1 日常巡检 > 2 定期校验 > 3 定期校准

一、维护仪器

4、检查试剂耗材: **总磷(磷酸盐):**

| | |
|-------|----|
| 试剂1余量 | 充足 |
| 试剂2余量 | 充足 |
| 试剂3余量 | 充足 |
| 试剂4余量 | 充足 |

已填报 4项/29项 保存 上一项 下一项

智信 智用 智办 智库 我的

对仪器试剂耗材进行检查, 根据前面所选的因子, 进行逐一检查填写

10:54 5G 93

智用

广州伟思创科技有限公司

排口名称: 316废水排口01

1 日常巡检 > 2 定期校验 > 3 定期校准

一、维护仪器

5、检查试剂耗材: **总氮:**

| | |
|-------|----|
| 试剂1余量 | 充足 |
| 试剂2余量 | 充足 |
| 试剂3余量 | 充足 |
| 试剂4余量 | 充足 |

已填报 5项/29项 保存 上一项 下一项

智信 智用 智办 智库 我的

对仪器试剂耗材进行检查, 根据前面所选的因子, 进行逐一检查填写

10:54 5G 93

智用

广州伟思创科技有限公司

排口名称: 316废水排口01

1 日常巡检 > 2 定期校验 > 3 定期校准

一、维护仪器

6、检查试剂耗材: **PH:**

| | |
|-------|----|
| 试剂1余量 | 充足 |
| 试剂2余量 | 充足 |
| 试剂3余量 | 充足 |
| 试剂4余量 | 充足 |

已填报 6项/29项 保存 上一项 下一项

智信 智用 智办 智库 我的

对仪器试剂耗材进行检查, 根据前面所选的因子, 进行逐一检查填写

10:55 5G 93

智用

广州伟思创科技有限公司

排口名称: 316废水排口01

1 日常巡检 > 2 定期校验 > 3 定期校准

一、维护仪器

7、检查试剂耗材: **流量:**

| | |
|-------|----|
| 试剂1余量 | 无需 |
| 试剂2余量 | 无需 |
| 试剂3余量 | 无需 |
| 试剂4余量 | 无需 |

已填报 7项/29项 保存 上一项 下一项

智信 智用 智办 智库 我的

对仪器试剂耗材进行检查, 根据前面所选的因子, 进行逐一检查填写

10:55 5G 93

智用

广州伟思创科技有限公司

排口名称: 316废水排口01

1 日常巡检 > 2 定期校验 > 3 定期校准

二、辅助仪器检查

8、站房卫生:

☒ 正常

☐ 异常

由中山市生态环境局提供 vConsole

已填报 8项/29项 保存 上一项 下一项

智信 智用 智办 智库 我的

对辅助仪器进行检查，并勾选对应情况，选择异常时需要对异常情况进行说明填写

10:55 5G 93

智用

广州伟思创科技有限公司

排口名称: 316废水排口01

1 日常巡检 > 2 定期校验 > 3 定期校准

二、辅助仪器检查

9、供电系统（稳压、UPS等）是否正常:

☒ 正常

☐ 异常

由中山市生态环境局提供 vConsole

已填报 9项/29项 保存 上一项 下一项

智信 智用 智办 智库 我的

对辅助仪器进行检查，并勾选对应情况，选择异常时需要对异常情况进行说明填写

10:56 5G 93

智用

广州伟思创科技有限公司

排口名称: 316废水排口01

1 日常巡检 > 2 定期校验 > 3 定期校准

二、辅助仪器检查

10、室内空调及温湿度是否正常:

☐ 正常

☒ 异常

*** 处理结果说明**

站房温度高，开启空调降温

vConsole

已填报 10项/29项 保存 上一项 下一项

智信 智用 智办 智库 我的

对辅助仪器进行检查，并勾选对应情况，选择异常时需要对异常情况进行说明填写

10:56 5G 93

智用

广州伟思创科技有限公司

排口名称: 316废水排口01

1 日常巡检 > 2 定期校验 > 3 定期校准

二、辅助仪器检查

11、自来水供应情况是否正常:

☒ 正常

☐ 异常

由中山市生态环境局提供 vConsole

已填报 11项/29项 保存 上一项 下一项

智信 智用 智办 智库 我的

对辅助仪器进行检查，并勾选对应情况，选择异常时需要对异常情况进行说明填写

10:56 5G 92

智用

广州伟思创科技有限公司

排口名称: 316废水排口01

1 日常巡检 > 2 定期校验 > 3 定期校准

三、采样系统检查

12、采样泵采水情况是否正常:

☐ 正常

☒ 异常

*** 处理结果说明**

水泵堵塞, 手动清理后恢复正常

vConsole

已填报 12项/29项 保存 上一项 下一项

智信 智用 智办 智库 我的

对采样系统进行检查, 并勾选对应情况, 选择异常时需要对异常情况进行说明填写

10:57 5G 92

智用

广州伟思创科技有限公司

排口名称: 316废水排口01

1 日常巡检 > 2 定期校验 > 3 定期校准

三、采样系统检查

13、采样管路及排水管路是否畅通:

☒ 畅通

☐ 阻塞

由中山市生态环境局提供 vConsole

已填报 13项/29项 保存 上一项 下一项

智信 智用 智办 智库 我的

对采样系统进行检查, 并勾选对应情况, 选择异常时需要对异常情况进行说明填写

10:57 5G 92

智用

广州伟思创科技有限公司

排口名称: 316废水排口01

1 日常巡检 > 2 定期校验 > 3 定期校准

三、采样系统检查

14、自动清洗装置运行是否正常:

☒ 正常

☐ 异常

由中山市生态环境局提供 vConsole

已填报 14项/29项 保存 上一项 下一项

智信 智用 智办 智库 我的

对采样系统进行检查, 并勾选对应情况, 选择异常时需要对异常情况进行说明填写

10:57 5G 92

智用

广州伟思创科技有限公司

排口名称: 316废水排口01

1 日常巡检 > 2 定期校验 > 3 定期校准

三、采样系统检查

15、清洗采样泵、过滤装置是否正常:

☒ 正常

☐ 异常

由中山市生态环境局提供 vConsole

已填报 15项/29项 保存 上一项 下一项

智信 智用 智办 智库 我的

对采样系统进行检查, 并勾选对应情况, 选择异常时需要对异常情况进行说明填写

10:57 5G 92

智用

广州伟思创科技有限公司

排口名称: 316废水排口01

1 日常巡检 > 2 定期校验 > 3 定期校准

三、采样系统检查

16、清洗采样管路、排水管路是否正常:

☒ 正常

☐ 异常

由中山市生态环境局提供 vConsole

已填报 16项/29项 保存 上一项 下一项

智信 智用 智办 智库 我的

对采样系统进行检查，并勾选对应情况，选择异常时需要对异常情况进行说明填写

10:57 5G 92

智用

广州伟思创科技有限公司

排口名称: 316废水排口01

1 日常巡检 > 2 定期校验 > 3 定期校准

四、水污染在线监测仪器

17、仪器报警状态是否正常:

☐ 正常

☒ 异常

*** 处理结果说明**

仪器报警缺试剂，补充试剂后恢复

由中山市生态环境局提供 vConsole

已填报 17项/29项 保存 上一项 下一项

智信 智用 智办 智库 我的

对采样系统进行检查，并勾选对应情况，选择异常时需要对异常情况进行说明填写

10:57 5G 92

智用

广州伟思创科技有限公司

排口名称: 316废水排口01

1 日常巡检 > 2 定期校验 > 3 定期校准

四、水污染在线监测仪器

18、仪器参数检查是否正常:

☒ 正常

☐ 异常

由中山市生态环境局提供 vConsole

已填报 18项/29项 保存 上一项 下一项

智信 智用 智办 智库 我的

对水污染仪器进行检查，并勾选对应情况，选择异常时需要对异常情况进行说明填写

10:58 5G 92

智用

广州伟思创科技有限公司

排口名称: 316废水排口01

1 日常巡检 > 2 定期校验 > 3 定期校准

四、水污染在线监测仪器

19、仪器外观检查是否正常:

☒ 正常

☐ 异常

由中山市生态环境局提供 vConsole

已填报 19项/29项 保存 上一项 下一项

智信 智用 智办 智库 我的

对水污染仪器进行检查，并勾选对应情况，选择异常时需要对异常情况进行说明填写

10:58 5G 92

智用

广州伟思创科技有限公司

排口名称: 316废水排口01

1 日常巡检 > 2 定期校验 > 3 定期校准

四、水污染在线监测仪器

20、仪器内部管路是否畅通:

☒ 畅通

☐ 阻塞

由中山市生态环境局提供 vConsole

已填报 20项/29项 保存 上一项 下一项

智信 智用 智办 智库 我的

对水污染仪器进行检查，并勾选对应情况，选择异常时需要对异常情况进行说明填写

10:58 5G 92

智用

广州伟思创科技有限公司

排口名称: 316废水排口01

1 日常巡检 > 2 定期校验 > 3 定期校准

四、水污染在线监测仪器

21、仪器进样、排液管路清洁检查:

☒ 正常

☐ 异常

由中山市生态环境局提供 vConsole

已填报 21项/29项 保存 上一项 下一项

智信 智用 智办 智库 我的

对水污染仪器进行检查，并勾选对应情况，选择异常时需要对异常情况进行说明填写

10:58 5G 92

智用

广州伟思创科技有限公司

排口名称: 316废水排口01

1 日常巡检 > 2 定期校验 > 3 定期校准

四、水污染在线监测仪器

22、电极标准液、内充液是否正常:

☒ 正常

☐ 异常

由中山市生态环境局提供 vConsole

已填报 22项/29项 保存 上一项 下一项

智信 智用 智办 智库 我的

对水污染仪器进行检查，并勾选对应情况，选择异常时需要对异常情况进行说明填写

10:58 5G 92

智用

广州伟思创科技有限公司

排口名称: 316废水排口01

1 日常巡检 > 2 定期校验 > 3 定期校准

四、水污染在线监测仪器

23、清洗电极头是否正常:

☒ 正常

☐ 异常

由中山市生态环境局提供 vConsole

已填报 23项/29项 保存 上一项 下一项

智信 智用 智办 智库 我的

对水污染仪器进行检查，并勾选对应情况，选择异常时需要对异常情况进行说明填写

10:58 5G 92

智用

广州伟思创科技有限公司

排口名称: 316废水排口01

1 日常巡检 > 2 定期校验 > 3 定期校准

四、水污染在线监测仪器

24、标准溶液、试剂是否在保质期:

☒ 有效

☐ 失效

由中山市生态环境局提供 vConsole

已填报 24项/29项 保存 上一项 下一项

智信 智用 智办 智库 我的

对水污染仪器进行检查,并勾选对应情况,选择异常时需要对异常情况进行说明填写

10:58 5G 92

智用

广州伟思创科技有限公司

排口名称: 316废水排口01

1 日常巡检 > 2 定期校验 > 3 定期校准

四、水污染在线监测仪器

25、更换标准溶液、试剂是否在保质期:

☒ 有效

☐ 失效

由中山市生态环境局提供 vConsole

已填报 25项/29项 保存 上一项 下一项

智信 智用 智办 智库 我的

对水污染仪器进行检查,并勾选对应情况,选择异常时需要对异常情况进行说明填写

10:58 5G 92

智用

广州伟思创科技有限公司

排口名称: 316废水排口01

1 日常巡检 > 2 定期校验 > 3 定期校准

五、数据采集上传系统

26、数据采集系统报警信息是否正常:

☒ 正常

☐ 异常

由中山市生态环境局提供 vConsole

已填报 26项/29项 保存 上一项 下一项

智信 智用 智办 智库 我的

对数据采集上传进行检查,并勾选对应情况,选择异常时需要对异常情况进行说明填写

11:00 5G 92

智用

广州伟思创科技有限公司

排口名称: 316废水排口01

1 日常巡检 > 2 定期校验 > 3 定期校准

五、数据采集上传系统

27、数据采集上传情况及与现场数据是否一致:

☐ 一致

☒ 不一致

* 处理结果说明

数采仪系统时间比北京时间慢,修改数采仪系统时间

由中山市生态环境局提供 vConsole

已填报 27项/29项 保存 上一项 下一项

智信 智用 智办 智库 我的

对数据采集上传进行检查,并勾选对应情况,选择异常时需要对异常情况进行说明填写



4.1.2 定期校验填写

该项工作至少每月应开展 1 次。

11:01 5G 92

智用

广州伟思创科技有限公司

排口名称: 316废水排口01

1 日常巡检 > 2 定期校验 > 3 定期校准

选择因子

- ☒ 化学需氧量
- ☒ 氨氮
- ☒ 总磷 (硝酸盐)
- ☒ 总氮
- ☒ pH值
- ☒ 流量

由中山市生态环境局提供 vConsole

取消 下一项

智信 智用 智办 智库 我的

勾选对应的因子进行定期校验检查

11:01 5G 92

智用

排口名称: 316废水排口01

1 日常巡检 > 2 定期校验 > 3 定期校准

1、化学需氧量-质控样1

标准值
25

仪器值
26

误差
1

结论
☒ 合格 ☐ 不合格

vConsole

已填报 1项/12项 保存 取消 下一项

智信 智用 智办 智库 我的

对因子进行质控样校验, 并填写对应内容

11:01 5G 92

智用

排口名称: 316废水排口01

1 日常巡检 > 2 定期校验 > 3 定期校准

2、化学需氧量-质控样2

标准值
25

仪器值
25.5

误差
0.5

结论
☒ 合格 ☐ 不合格

vConsole

已填报 2项/12项 保存 上一项 下一项

智信 智用 智办 智库 我的

对因子进行质控样校验, 并填写对应内容

11:02 5G 92

智用

排口名称: 316废水排口01

1 日常巡检 > 2 定期校验 > 3 定期校准

3、化学需氧量-水样1

标准值
25

仪器值
26

误差
1

结论
☒ 合格 ☐ 不合格

vConsole

已填报 3项/12项 保存 上一项 下一项

智信 智用 智办 智库 我的

对因子进行水样校验, 并填写对应内容

11:02 5G 92

智用

排口名称: 316废水排口01

1 日常巡检 > 2 定期校验 > 3 定期校准

4、化学需氧量-水样2

| | |
|-----|---|
| 标准值 | 25 |
| 仪器值 | 25.5 |
| 误差 | 0.5 |
| 结论 | <input checked="" type="radio"/> 合格 <input type="radio"/> 不合格 |

vConsole

已填报 4项/12项 保存 上一项 下一项

智信 智用 智办 智库 我的

对因子进行
水样校验，
并填写对应
内容

11:02 5G 92

智用

排口名称: 316废水排口01

1 日常巡检 > 2 定期校验 > 3 定期校准

5、化学需氧量-水样3

| | |
|-----|---|
| 标准值 | 25 |
| 仪器值 | 25.6 |
| 误差 | 0.6 |
| 结论 | <input checked="" type="radio"/> 合格 <input type="radio"/> 不合格 |

vConsole

已填报 5项/12项 保存 上一项 下一项

智信 智用 智办 智库 我的

对因子进行
水样校验，
并填写对应
内容

11:03 5G 92

智用

排口名称: 316废水排口01

1 日常巡检 > 2 定期校验 > 3 定期校准

6、pH值-质控样1

| | |
|-----|---|
| 标准值 | 6 |
| 仪器值 | 61 |
| 误差 | 0.1 |
| 结论 | <input checked="" type="radio"/> 合格 <input type="radio"/> 不合格 |

vConsole

已填报 6项/12项 保存 上一项 下一项

智信 智用 智办 智库 我的

对因子进行
质控样校
验，并填写
对应内容

11:03 5G 92

智用

排口名称: 316废水排口01

1 日常巡检 > 2 定期校验 > 3 定期校准

7、pH值-质控样2

| | |
|-----|---|
| 标准值 | 6 |
| 仪器值 | 6 |
| 误差 | 0 |
| 结论 | <input checked="" type="radio"/> 合格 <input type="radio"/> 不合格 |

vConsole

已填报 7项/12项 保存 上一项 下一项

智信 智用 智办 智库 我的

对因子进行
质控样校
验，并填写
对应内容

11:03 5G 92

智用

排口名称: 316废水排口01

1 日常巡检 > 2 定期校验 > 3 定期校准

8、pH值-水样1

| | |
|-----|---|
| 标准值 | 6 |
| 仪器值 | 8 |
| 误差 | 2 |
| 结论 | <input type="radio"/> 合格 <input checked="" type="radio"/> 不合格 |

vConsole

已填报 8项/12项 保存 上一项 下一项

智信 智用 智办 智库 我的

对因子进行
水样校验，
并填写对应
内容

11:03 5G 91

智用

广州伟思创科技有限公司

排口名称: 316废水排口01

1 日常巡检 > 2 定期校验 > 3 定期校准

9、pH值-水样2

| | |
|-----|---|
| 标准值 | 6 |
| 仪器值 | 9 |
| 误差 | 3 |
| 结论 | <input type="radio"/> 合格 <input checked="" type="radio"/> 不合格 |

vConsole

已填报 9项/12项 保存 上一项 下一项

智信 智用 智办 智库 我的

对因子进行
水样校验，
并填写对应
内容

11:04 5G 91

智用

广州伟思创科技有限公司

排口名称: 316废水排口01

1 日常巡检 > 2 定期校验 > 3 定期校准

10、pH值-水样3

| | |
|-----|---|
| 标准值 | 7 |
| 仪器值 | 9 |
| 误差 | 2 |
| 结论 | <input type="radio"/> 合格 <input checked="" type="radio"/> 不合格 |

vConsole

已填报 10项/12项 保存 上一项 下一项

智信 智用 智办 智库 我的

对因子进行
水样校验，
并填写对应
内容

11:05 5G 91

智用

广州伟思创科技有限公司

排口名称: 316废水排口01

1 日常巡检 > 2 定期校验 > 3 定期校准

11、流量-质控样1

| | |
|---------|------|
| 十分钟累计流量 | 0.5t |
| 液位比对误差 | 10mm |

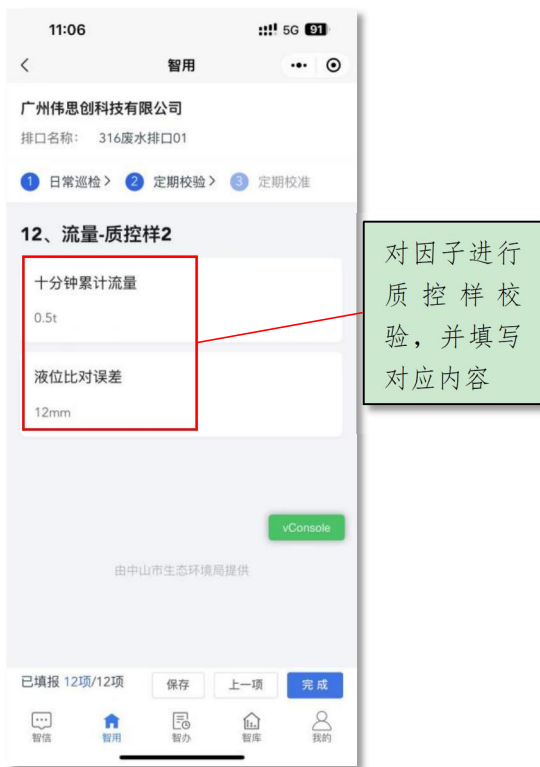
vConsole

由中山市生态环境局提供

已填报 11项/12项 保存 上一项 下一项

智信 智用 智办 智库 我的

对因子进行
质控样校
验，并填写
对应内容



4.1.3 定期校准填写

该项工作开展周期应不超过 7 天。



11:06 5G 91

智用

广州伟思创科技有限公司

排口名称: 316废水排口01

1 日常巡检 > 2 定期校验 > 3 定期校准

1、氨氮分析仪校准

本次标样

核查时间

2024-01-22 10:48:00

核查结果

1.6

是否合格

☒ 合格 ☐ 不合格

vConsole

校准情况

已填报 1项/3项

保存 取消 下一项

智信 智用 智办 智库 我的

对监测因子设备进行校准,并填写对应内容

11:07 5G 91

智用

校准情况

校准时间

2024-01-22 10:48:00

是否通过

☒ 通过 ☐ 不通过

校准情况2

校准时间

2024-01-22 11:48:00

是否通过

☐ 通过 ☒ 不通过

vConsole

已填报 1项/3项

保存 取消 下一项

智信 智用 智办 智库 我的

对监测因子设备进行校准,并填写对应内容

11:08 5G 91

智用

广州伟思创科技有限公司

排口名称: 316废水排口01

1 日常巡检 > 2 定期校验 > 3 定期校准

2、流量

本次标样

核查时间

2024-01-22 11:48:00

核查结果

9%

是否合格

☒ 合格 ☐ 不合格

vConsole

校准情况

已填报 2项/3项

保存 上一项 下一项

智信 智用 智办 智库 我的

对监测因子设备进行校准,并填写对应内容

11:08 5G 91

智用

校准情况

校准时间

2024-01-22 11:48:00

是否通过

☒ 通过 ☐ 不通过

校准情况2

校准时间

2024-01-23 11:48:00

是否通过

☒ 通过 ☐ 不通过

vConsole

已填报 2项/3项

保存 上一项 下一项

智信 智用 智办 智库 我的

对监测因子设备进行校准,并填写对应内容

对监测因子设备进行校准，并填写对应内容

对监测因子设备进行校准，并填写对应内容

根据现场设备情况，如出现需要维修或更换易耗品，
则勾选“是”，进入维修单填写页面。

11:13 智用

广州伟思创科技有限公司
排口名称: 316废水排口01
运维内容: 维修

1、故障情况

故障开始时间
2024-01-22 10:48:00

故障结束时间
2024-01-22 12:48:00

故障情况说明
COD在线分析仪试剂

vConsole

已填报 1项/3项 保存 取消 下一项

11:14 智用

广州伟思创科技有限公司
排口名称: 316废水排口01
运维内容: 维修

2、易耗品更换

配件名称
COD试剂

更换设备
COD在线分析仪

数量
1

vConsole

由中山市生态环境局提供

已填报 2项/3项 保存 上一项 下一项

11:14 智用

广州伟思创科技有限公司
排口名称: 316废水排口01
运维内容: 维修

3、修复情况

校验时间
2024-01-22 12:48:00

投入使用时间
2024-01-22 15:48:00

校验结果说明
合格

vConsole

已填报 3项/3项 保存 上一项 完成

根据设备故障情况、易耗品跟换情况、修复情况，填写对应内容

4.1.5 提交运维台账

11:14 智用

广州伟思创科技有限公司
排口名称: 316废水排口01

已完成该排口的所有检测，请签字并提交！
本次运维时间: 2024/01/22 11:14:16

* 运维人员签名

vConsole

11:15 智用

重新签名

* 负责人签名

李四

重新签名

* 本次运维单位
广州伟思创科技有限公司

vConsole

11:15 智用

重新签名

* 本次运维单位
广州伟思创科技有限公司

* 运维地点
test

附件

由中山市生态环境局提供

提交

完成运维台账填写后，会进入提交页面，运维人员、负责人进行电子签名，输入运维单位名称，运维地点进行定位，上传涉及附件，然后进行提交。

4.2 废气在线监测系统电子运维台账填写过程

4.2.1 日常巡检填写

该项工作开展周期应不超过 7 天。

进入企环通运维管理功能后，选择对应的排口进行电子运维台账填写。

企业名称 广州伟思创科技有限公司
排口名称 测试废气排口01
上次运维事项 --
上次运维时间 2024-01-01
截止运维时间 2024-01-08 已逾期10天

请选择本次运维事项: 取消全选

☒ 日常巡检
☒ 定期校验
☒ 定期校准

是否直接开启本次维修单:
☐ 是
☒ 否

取消 开始填写 vConsole

勾选对应的运维事项，点击开始填

广州伟思创科技有限公司
排口名称: 测试废气排口01

1 日常巡检 > 2 定期校验 > 3 定期校准 >

一、烟气监测系统
1、探头滤芯、采样管、伴热管是否堵塞:

☐ 全部正常
☐ 探头滤芯堵塞
☒ 采样管堵塞
☐ 伴热管堵塞

* 处理结果说明
请输入处理结果

已填报 1项/23项 保存 取消 vConsole

根据烟气监测系统探头滤芯、采样管、伴热管情况，进行对应内容勾选。若存在异常，则需要填写处理结果说明。

18:32

智用

广州伟思创科技有限公司

排口名称: 测试废气排口01

1 日常巡检 > 2 定期校验 > 3 定期校准

一、烟气监测系统

2、采样探头反吹、电磁阀、反吹气源是否正常:

☐ 全部正常

☒ 采样探头反吹异常

☐ 电磁阀异常

☐ 反吹气源异常

*** 处理结果说明**

请输入处理结果

vConsole

已填报 2项/23项

保存 上一项 下一项

智信 智用 智办 智库 我的

根据烟气监测系统采样探头、电磁阀、反吹气源情况,进行对应内容勾选。若存在异常,则需要填写处理结果说明。

18:33

智用

广州伟思创科技有限公司

排口名称: 测试废气排口01

1 日常巡检 > 2 定期校验 > 3 定期校准

一、烟气监测系统

3、采样泵、制冷器、过滤器、采样流量是否正常:

☐ 全部正常

☒ 采样泵异常

☐ 制冷器异常

☐ 过滤器异常

☐ 采样流量异常

*** 处理结果说明**

请输入处理结果

vConsole

已填报 3项/23项

保存 上一项 下一项

智信 智用 智办 智库 我的

根据烟气监测系统采样探头、电磁阀、反吹气源情况,进行对应内容勾选。若存在异常,则需要填写处理结果说明。

18:33

智用

广州伟思创科技有限公司

排口名称: 测试废气排口01

1 日常巡检 > 2 定期校验 > 3 定期校准

一、烟气监测系统

4、直接烟气分析仪的净化装置管路、风机、过滤器、风量是否正常:

☐ 全部正常

☐ 风机异常

☒ 过滤器异常

☐ 风量异常

*** 处理结果说明**

请输入处理结果

vConsole

已填报 4项/23项

保存 上一项 下一项

智信 智用 智办 智库 我的

根据烟气监测系统烟气分析仪的净化装置管路、风机、过滤器、风量情况,进行对应内容勾选。若存在异常,则需要填写处理结果说明。

18:33

智用

广州伟思创科技有限公司

排口名称: 测试废气排口01

1 日常巡检 > 2 定期校验 > 3 定期校准

一、烟气监测系统

5、烟气监测数据是否正常:

☐ 正常

☒ 异常

*** 处理结果说明**

请输入处理结果

vConsole

已填报 5项/23项

保存 上一项 下一项

智信 智用 智办 智库 我的

根据烟气监测系统烟气监测数据情况,进行对应内容勾选。若存在异常,则需要填写处理结果说明。

18:34 智用

广州伟思创科技有限公司

排口名称: 测试废气排口01

1 日常巡检 > 2 定期校验 > 3 定期校准

一、烟气监测系统

6、分析仪（直抽式）校准是否正常：

☐ 正常

☒ 异常

*** 处理结果说明**

请输入处理结果

vConsole

已填报 6项/23项 保存 上一项 下一项

智信 智用 智办 智库 我的

根据烟气监测系统分析仪校准情况，进行对应内容勾选。若存异常，需要对处理结果进行说明填写。

15:39 智用

广州伟思创科技有限公司

排口名称: 315废气排口01

1 日常巡检 > 2 定期校验 > 3 定期校准

一、烟气监测系统

7、标气信息：

标气瓶1

标气成分
请输入

标气浓度值
请输入

浓度单位
☐ ppm ☐ mg/m³

标气成分
请输入

vConsole

已填报 7项/23项 保存 上一项 下一项

智信 智用 智办 智库 我的

根据烟气监测系统标气瓶情况，进行对应内容填写。若存在多个标气瓶，可分开对应填写。

18:34 智用

标气瓶1

标气成分
二氧化硫

标气浓度值
190

浓度单位
☐ ppm ☒ mg/m³

标气成分
请输入

标气浓度值
请输入

浓度单位
☐ ppm ☐ mg/m³

剩余压力 (KPa)
请输入

vConsole

已填报 7项/23项 保存 上一项 下一项

智信 智用 智办 智库 我的

根据烟气监测系统标气瓶情况，进行对应内容填写。若存在多个标气瓶，可分开对应填写。

18:36 智用

标气瓶2

标气成分
一氧化氮

标气浓度值
191

浓度单位
☐ ppm ☒ mg/m³

标气成分
二氧化硫

标气浓度值
190

浓度单位
☐ ppm ☐ mg/m³

剩余压力 (KPa)
1

有效期时间
2024-01-17 14:32:00 至 2025-01-17 14:32:00

标气瓶3

标气成分
请输入

标气浓度值
请输入

浓度单位
☐ ppm ☐ mg/m³

vConsole

已填报 7项/23项 保存 上一项 下一项

智信 智用 智办 智库 我的

根据烟气监测系统标气瓶情况，进行对应内容填写。若存在多个标气瓶，可分开对应填写。

18:36

智用

1 日常巡检 > 2 定期校验 > 3 定期校准

二、烟尘监测子系统

8、鼓风机、风管、空气过滤器等部件工作是否正常：

☐ 全部正常

☒ 鼓风机异常

☐ 风管异常

☐ 空气过滤器异常

☐ 其它部件异常

*** 处理结果说明**

请输入处理结果

已填报 8项/23项

保存 上一项 下一项

智信 智用 智办 智库 我的

根据烟气监测系统鼓风机、风管、空气过滤器等情况，进行对应内容勾选。若存在异常情况，需要添加处理结果说明。

18:37

智用

广州伟思创科技有限公司

排口名称：测试废气排口01

1 日常巡检 > 2 定期校验 > 3 定期校准

二、烟尘监测子系统

9、清洁光学镜片：

☒ 已清洁

☐ 未清洁

由中山市生态环境局提供

已填报 9项/23项

保存 上一项 下一项

智信 智用 智办 智库 我的

根据烟气监测系统清洁光学镜片情况，进行对应内容勾选。

18:37

智用

广州伟思创科技有限公司

排口名称：测试废气排口01

1 日常巡检 > 2 定期校验 > 3 定期校准

二、烟尘监测子系统

10、烟尘监测数据是否正常：

☒ 正常

☐ 异常

由中山市生态环境局提供

已填报 10项/23项

保存 上一项 下一项

智信 智用 智办 智库 我的

根据烟气监测系烟尘监测数据情况，进行对应内容勾选。

16:09

智用

广州伟思创科技有限公司

排口名称：315废气排口01

1 日常巡检 > 2 定期校验 > 3 定期校准

三、流速监测子系统

11、皮托管的反吹管路、控制阀等是否正常：

☒ 全部正常

☐ 控制阀异常

☐ 反吹管路异常

☐ 其它异常

由中山市生态环境局提供

已填报 11项/23项

保存 上一项 下一项

智信 智用 智办 智库 我的

根据流速监测子系统中，皮托管的反吹管路、控制阀情况，进行对应内容勾选。



根据流速监测子系统中，皮托管探头清洗情况，进行对应内容勾



根据流速监测子系统中，流速值情况，进行对应内容勾



根据烟气监测参数中，温度监测情况，进行对应内容勾



根据烟气监测参数中，氧量测量值情况，进行对应内容勾选。

18:37

智用

广州伟思创科技有限公司

排口名称: 测试废气排口01

1 日常巡检 > 2 定期校验 > 3 定期校准

五、数据检查及采集传输装置

16、历史数据是否正常、稳定:

☒ 正常

☐ 异常

vConsole

由中山市生态环境局提供

已填报 16项/23项

保存 上一项 下一项

智信 智用 智办 智库 我的

根据数据检查及采集传输装置，查看历史数据是否正常稳定，进行对应内容勾选。

18:37

智用

广州伟思创科技有限公司

排口名称: 测试废气排口01

1 日常巡检 > 2 定期校验 > 3 定期校准

五、数据检查及采集传输装置

17、各通讯线的连接是否松动:

☒ 无松动

☐ 有松动

vConsole

由中山市生态环境局提供

已填报 17项/23项

保存 上一项 下一项

智信 智用 智办 智库 我的

根据数据检查及采集传输装置，各通讯线的连接情况，进行对应内容勾选。

18:37

智用

广州伟思创科技有限公司

排口名称: 测试废气排口01

1 日常巡检 > 2 定期校验 > 3 定期校准

五、数据检查及采集传输装置

18、数据传输卡的费用、数据模块是否正常:

☒ 全部正常

☐ 数据模块异常

☐ 传输卡的费用异常

vConsole

由中山市生态环境局提供

已填报 18项/23项

保存 上一项 下一项

智信 智用 智办 智库 我的

根据数据检查及采集传输装置，数据传输卡的费用、数据模块情况，进行对应内容勾选。

18:37

智用

广州伟思创科技有限公司

排口名称: 测试废气排口01

1 日常巡检 > 2 定期校验 > 3 定期校准

五、数据检查及采集传输装置

19、分析仪、工控机、数据采集传输仪的数据是否一致:

☒ 全部一致

☐ 分析仪和工控机不一致

☐ 分析仪与数据采集传输仪不一致

☐ 工控机与数据采集传输仪不一致

vConsole

由中山市生态环境局提供

已填报 19项/23项

保存 上一项 下一项

智信 智用 智办 智库 我的

根据数据检查及采集传输装置，分析仪、工控机、数采仪数据情况，进行对应内容勾选。

18:37

智用

广州伟思创科技有限公司

排口名称: 测试废气排口01

1 日常巡检 > 2 定期校验 > 3 定期校准

六、其它辅助仪器

20、空气压缩系统、仪器房配电是否正常:

☒ 全部正常

☐ 空气压缩系统异常

☐ 仪器房配电异常

由中山市生态环境局提供

已填报 20项/23项

保存 上一项 下一项

智信 智用 智办 智库 我的

根据其他辅助仪器中，空气压缩系统、仪器房配电情况，进行对应内容勾选。

18:37

智用

广州伟思创科技有限公司

排口名称: 测试废气排口01

1 日常巡检 > 2 定期校验 > 3 定期校准

六、其它辅助仪器

21、室内的温度、湿度是否正常:

☒ 全部正常

☐ 温度异常

☐ 湿度异常

由中山市生态环境局提供

已填报 21项/23项

保存 上一项 下一项

智信 智用 智办 智库 我的

根据其他辅助仪器中，室内温度、湿度情况，进行对应内容勾选。

18:37

智用

广州伟思创科技有限公司

排口名称: 测试废气排口01

1 日常巡检 > 2 定期校验 > 3 定期校准

六、其它辅助仪器

22、分析站房的门窗是否密封:

☒ 密封

☐ 不密封

由中山市生态环境局提供

已填报 22项/23项

保存 上一项 下一项

智信 智用 智办 智库 我的

18:37

智用

广州伟思创科技有限公司

排口名称: 测试废气排口01

1 日常巡检 > 2 定期校验 > 3 定期校准

六、其它辅助仪器

23、站房的清洁卫生:

☒ 整洁

☐ 不整洁

由中山市生态环境局提供

已填报 23项/23项

保存 上一项 完成

智信 智用 智办 智库 我的

根据其他辅助仪器中，站房门窗、卫生情况进行对应内容勾选。

18:38

智用

广州伟思创科技有限公司

排口名称: 测试废气排口01

1 日常巡检 > 2 定期校验 > 3 定期校准

六、其它辅助仪器

23、站房的清洁卫生:

温馨提示

有未完成项，是否确定提交?

取消 确认

由中山市生态环境局提供

已填报 23项/23项

保存 上一项 完成

智信 智用 智办 智库 我的

全部内容填写完成后，点击完成。

4.2.2 定期校验填写

该项工作至少每季度应开展 1 次。

18:40

智用

1、烟尘校验

比对时间

2024-01-17 17:32:00 至 2024-01-17 17:42:00

分析仪测试值 (平均值)

0

参比方法测试值 (平均值)

0.02

相对误差

-0.02

是否合格

☒ 是 ☐ 否

已填报 1项/7项

保存 取消 下一项

智信 智用 智办 智库 我的

针对烟尘监测数据进行校验，填写对应内容。

18:42

智用

2、SO₂校验

比对时间

2024-01-17 17:42:00 至 2024-01-17 17:48:00

分析仪测试值 (平均值)

20

参比方法测试值 (平均值)

20.2

相对误差

-0.2

是否合格

☒ 是 ☐ 否

已填报 2项/7项

保存 上一项 下一项

智信 智用 智办 智库 我的

针对 SO2 监测数据进行校验，填写对应内容。

第 39 页 共 48 页

18:43 智用

3、NO_x校验

比对时间
2024-01-17 17:48:00 至 2024-01-17 17:57:00

分析仪测试值 (平均值)
25

参比方法测试值 (平均值) vConsole
24.5

相对误差
0.5

是否合格
☒ 是 ☐ 否

已填报 3项/7项 保存 上一项 下一项

智信 智用 智办 智库 我的

针对 NO_x 监测数据进行校验，填写对应内容。

18:43 智用

1 日常巡检 > 2 定期校验 > 3 定期校准

4、CO校验

比对时间
开始日期 至 结束日期

分析仪测试值 (平均值)
请输入

参比方法测试值 (平均值) vConsole
请输入

相对误差
请输入

是否合格
☐ 是 ☐ 否

已填报 4项/7项 保存 上一项 下一项

智信 智用 智办 智库 我的

针对 CO 监测数据进行校验，填写对应内容。

18:43 智用

1 日常巡检 > 2 定期校验 > 3 定期校准

5、O₂校验

比对时间
开始日期 至 结束日期

分析仪测试值 (平均值)
请输入

参比方法测试值 (平均值) vConsole
请输入

相对误差
请输入

是否合格
☐ 是 ☐ 否

已填报 5项/7项 保存 上一项 下一项

智信 智用 智办 智库 我的

针对 O₂ 监测数据进行校验，填写对应内容。

18:43 智用

1 日常巡检 > 2 定期校验 > 3 定期校准

6、流速校验

比对时间
开始日期 至 结束日期

分析仪测试值 (平均值)
请输入

参比方法测试值 (平均值) vConsole
请输入

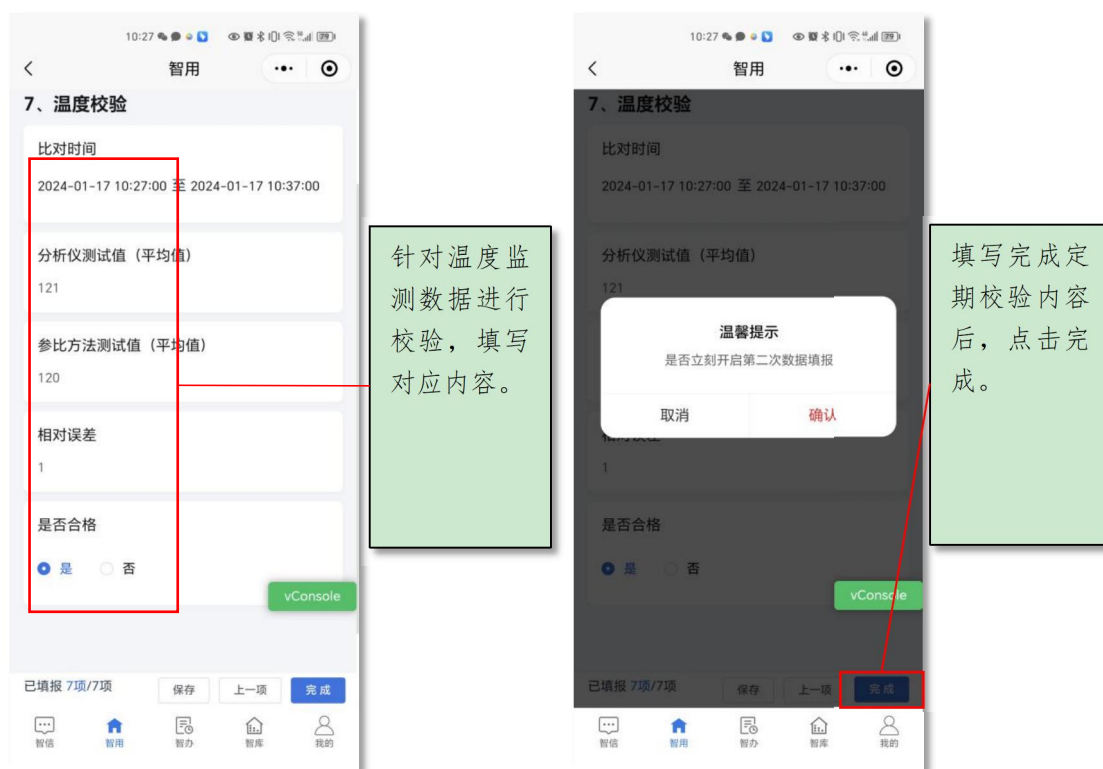
相对误差
请输入

是否合格
☐ 是 ☐ 否

已填报 6项/7项 保存 上一项 下一项

智信 智用 智办 智库 我的

针对流速监测数据进行校验，填写对应内容。



4.2.3 定期校准填写

具有自动校准功能的颗粒物 CEMS 和气态污染物 CEMS 每 24h 至少自动校准一次仪器零点和量程；无自动校准功能的颗粒物 CEMS 每 15d 至少校准一次仪器的零点和量程，无自动校准功能的抽取式气态污染物 CEMS 每 7d 至少校准一次仪器零点和量程。抽取式气态污染物 CEMS 每 3 个月至少进行一次全系统的校准。具有自动校准功能的流速 CMS 每 24h 至少进行一次零点校准，无自动校准功能的流速 CMS 每 30d 至少进行一次零点校准。

10:29

智用

广州伟思创科技有限公司

排口名称：测试废气排口01

1 日常巡检 > 2 定期校验 > 3 定期校准

1、SO₂分析仪校准

(1) 零点漂移校准

零气浓度值

0

校前测试值

0.4

零点漂移%

请输入

校准是否正常

是

vConsole

校准后测试值

0

(2) 跨度漂移校准

标气浓度值

190

校前测试值

187

跨度漂移%

请输入

校准是否正常

是

vConsole

校准后测试值

191

vConsole

由中山市生态环境局提供

已填报 1项/7项

保存 取消 下一项

智信 智用 智办 智库 我的

针对 SO2 分析仪进行校准，填写对应内容。

10:32

智用

广州伟思创科技有限公司

排口名称：测试废气排口01

1 日常巡检 > 2 定期校验 > 3 定期校准

2、NO_x分析仪校准

(1) 零点漂移校准

零气浓度值

0

校前测试值

0.2

零点漂移%

请输入

校准是否正常

是

vConsole

校准后测试值

0

(2) 跨度漂移校准

标气浓度值

191

校前测试值

188

跨度漂移%

请输入

校准是否正常

是

vConsole

校准后测试值

191

vConsole

由中山市生态环境局提供

已填报 2项/7项

保存 上一项 下一项

智信 智用 智办 智库 我的

针对 NOX 分析仪进行校准，填写对应内容。

10:33

智用

广州伟思创科技有限公司

排口名称：测试废气排口01

1 日常巡检 > 2 定期校验 > 3 定期校准

3、O₂分析仪校准

(1) 零点漂移校准

零气浓度值

0

校前测试值

0.1

零点漂移%

请输入

校准是否正常

是

校准后测试值

0

(2) 跨度漂移校准

标气浓度值

20

校前测试值

19.89

跨度漂移%

请输入

校准是否正常

是

校准后测试值

20.01

vConsole

由中山市生态环境局提供

已填报 3项/7项

保存 上一项 下一项

智信 智用 智办 智库 我的

针对 O₂ 分析仪进行校准，填写对应内容。

10:33

智用

口吊起恒 / 定期校验 / 定期校准

4、流速仪校准

(1) 零点漂移校准

零气浓度值

0

校前测试值

0.62

零点漂移%

请输入

校准是否正常

是

校准后测试值

0

vConsole

已填报 4项/7项

保存 上一项 下一项

智信 智用 智办 智库 我的

针对流速仪进行校准，填写对应内容。

10:35

智用

广州伟思创科技有限公司

排口名称： 测试废气排口01

1 日常巡检 > 2 定期校验 > 3 定期校准

5、烟尘

(1) 零点漂移校准

零气浓度值

0

校前测试值

0.1

零点漂移%

请输入

校准是否正常

是

校准后测试值

0

(2) 跨度漂移校准

标气浓度值

20

校前测试值

19.8

跨度漂移%

请输入

校准是否正常

是

校准后测试值

20.1

vConsole

由中山市生态环境局提供

已填报 5项/7项

保存 上一项 下一项

智信 智用 智办 智库 我的

针对烟尘分析仪进行校准，填写对应内容。

10:38

智用

1 日常巡检 > 2 定期校验 > 3 定期校准

6、一氧化碳分析仪校准

(1) 零点漂移校准

零气浓度值

请输入

校前测试值

请输入

零点漂移%

请输入

校准是否正常

请输入

校准后测试值

请输入

vConsole

已填报 6项/7项

保存 上一项 下一项

智信 智用 智办 智库 我的

针对一氧化碳分析仪进行校准，填写对应内容。

10:38

智用

1 日常巡检 > 2 定期校验 > 3 定期校准

7、氯化氢分析仪校准

(1) 零点漂移校准

零气浓度值

请输入

校前测试值

请输入

零点漂移%

请输入

校准是否正常

请输入

校准后测试值

请输入

vConsole

已填报 7项/7项

保存 上一项 完成

智信 智用 智办 智库 我的

针对氯化氢分析仪进行校准，填写对应内容。

4.2.4 维修单填写

仪器出现故障维修后录入系统。

16:17

5G

智用

企业名称 广州伟思创科技有限公司

排口名称 315废气排口01

上次运维事项 --

上次运维时间 2024-01-01

截止运维时间 2024-01-08 已逾期18天

请选择本次运维事项: 全选

日常巡检

定期校验

定期校准

是否直接开启本次维修单:

是

否

取消 开始填报

智信 智用 智办 智库 我的

根据现场设备情况，如出现需要维修或更换易耗品，则勾选“是”，进入维修单填写页面。

10:39

智用

排口名称: 测试废气排口01

运维内容: 维修

1、故障情况

故障开始时间

2024-01-18 10:27:00

故障结束时间

2024-01-18 17:27:00

故障情况说明

取样管堵塞

vConsole

由中山市生态环境局提供

已填报 1项/11项 保存 取消 下一项

智信 智用 智办 智库 我的

描述故障的开始与结束数据，描述故障的情况说明。

10:39

智用

广州伟思创科技有限公司

排口名称: 测试废气排口01

运维内容: 维修

2、烟尘测试仪

更换部件

镜片

检修情况描述

维修更换镜片

vConsole

由中山市生态环境局提供

已填报 2项/11项 保存 上一项 下一项

智信 智用 智办 智库 我的

填写更换部件、检修情况。

10:39

智用

广州伟思创科技有限公司

排口名称: 测试废气排口01

运维内容: 维修

3、烟气分析仪

更换部件

请输入

检修情况描述

请输入

vConsole

由中山市生态环境局提供

已填报 3项/11项 保存 上一项 下一项

智信 智用 智办 智库 我的

填写更换部件、检修情况。

10:39

智用

广州伟思创科技有限公司

排口名称: 测试废气排口01

运维内容: 维修

4、烟气参数测试仪

更换部件
请输入

检修情况描述
请输入

由中山市生态环境局提供

vConsole

已填报 4项/11项

保存 上一项 下一项

智信 智用 智办 智库 我的

填写更换部件、检修情况。

10:39

智用

广州伟思创科技有限公司

排口名称: 测试废气排口01

运维内容: 维修

5、加热采样装置 (含自动控温气体伴热管)

更换部件
请输入

检修情况描述
请输入

由中山市生态环境局提供

vConsole

已填报 5项/11项

保存 上一项 下一项

智信 智用 智办 智库 我的

填写更换部件、检修情况。

10:39

智用

广州伟思创科技有限公司

排口名称: 测试废气排口01

运维内容: 维修

6、气体制冷及预处理装置

更换部件
请输入

检修情况描述
请输入

由中山市生态环境局提供

vConsole

已填报 6项/11项

保存 上一项 下一项

智信 智用 智办 智库 我的

填写更换部件、检修情况。

10:39

智用

广州伟思创科技有限公司

排口名称: 测试废气排口01

运维内容: 维修

7、数据采集与处理控制部分

更换部件
请输入

检修情况描述
请输入

由中山市生态环境局提供

vConsole

已填报 7项/11项

保存 上一项 下一项

智信 智用 智办 智库 我的

填写更换部件、检修情况。

10:39 智用

广州伟思创科技有限公司

排口名称: 测试废气排口01

运维内容: 维修

8、空压机及反吹风机部分

更换部件
请输入

检修情况描述
请输入

由中山市生态环境局提供

vConsole

已填报 8项/11项 保存 上一项 下一项

智信 智用 智办 智库 我的

填写更换部件、检修情况。

10:39 智用

广州伟思创科技有限公司

排口名称: 测试废气排口01

运维内容: 维修

9、采样泵、蠕动泵、控制阀部分

更换部件
请输入

检修情况描述
请输入

由中山市生态环境局提供

vConsole

已填报 9项/11项 保存 上一项 下一项

智信 智用 智办 智库 我的

填写更换部件、检修情况。

10:40 智用

广州伟思创科技有限公司

排口名称: 测试废气排口01

运维内容: 维修

10、站房清理

站房清理
请输入

由中山市生态环境局提供

vConsole

已填报 10项/11项 保存 上一项 下一项

智信 智用 智办 智库 我的

填写站房清理情况

10:40 智用

广州伟思创科技有限公司

排口名称: 测试废气排口01

运维内容: 维修

11、停机检修情况总结

停机检修情况总结
请输入

由中山市生态环境局提供

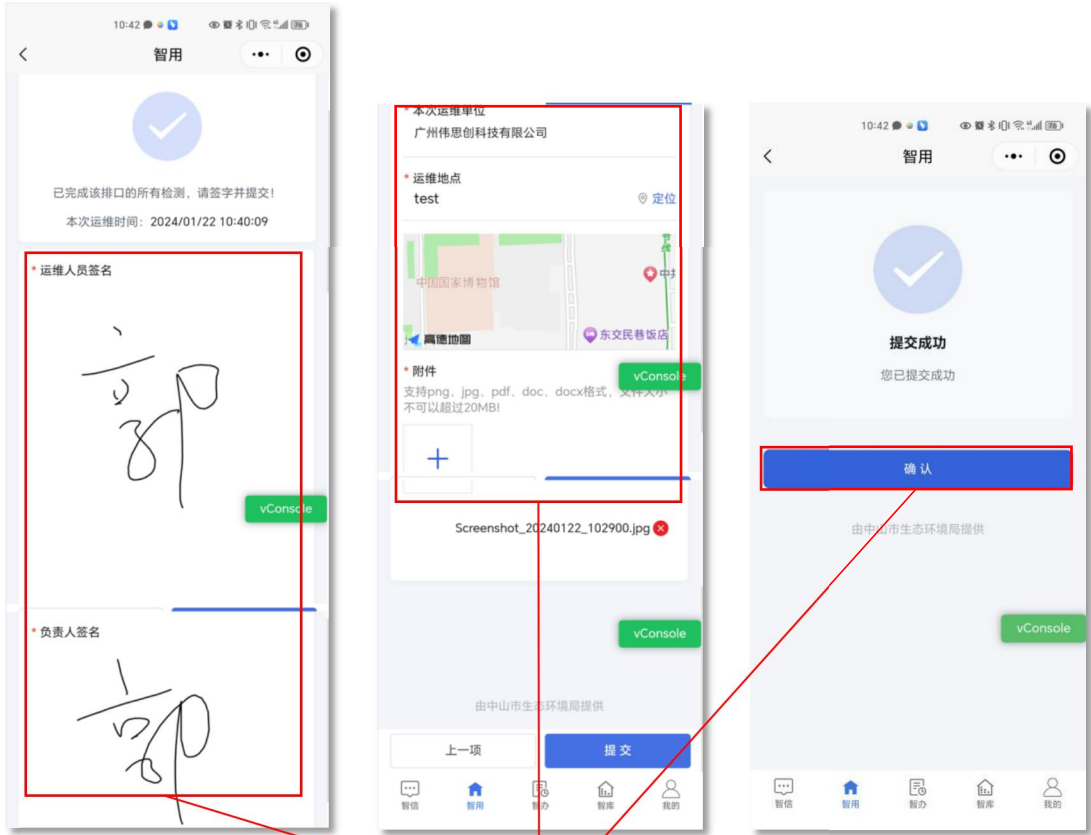
vConsole

已填报 11项/11项 保存 上一项 完成

智信 智用 智办 智库 我的

填写停机检修情况总结

4.2.5 提交运维台账



完成运维台账填写后, 会进入提交页面, 运维人员、负责人进行电子签名, 输入运维单位名称, 运维地点进行定位, 上传涉及附件, 然后进行提交。