# 韶关市机动车环保监管及数据交换系统

# 运维项目需求书

韶关市环境污染控制中心

2025年5月

目 录

[1.项目概况 1](#_Toc176938051)

[1.1基本信息 1](#_Toc176938052)

[1.2维护服务范围 1](#_Toc176938053)

[2 运维服务期限 1](#_Toc176938054)

[3 运维服务内容 2](#_Toc176938055)

## 1.项目概况

**1.1基本信息**

1、项目名称：韶关市机动车环保监管及数据交换系统运维项目

2、项目类型：维保技术服务

3、项目地点：韶关市武江区

4、使用单位：韶关市环境污染控制中心

## **1.2维护服务范围**

服务范围清单如下：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **硬件设施名称** | **单位** | **数量** |
| 1 | 存储 | 台 | 2 |
| 2 | 服务器 | 台 | 4 |
| 3 | 核心交换机 | 台 | 2 |
| 4 | 交换机 | 台 | 1 |
| 5 | 坐席控制终端 | 台 | 5 |
| 6 | 千兆防火墙 | 台 | 1 |
| 7 | KVM | 台 | 1 |
| 8 | 展示系统（电视85吋） | 套 | 1 |
| 9 | 控制终端 | 台 | 1 |
| 10 | 打印机 | 台 | 5 |
| 11 | 市生态环境局至IDC机房专网 | 套 | 1 |
| 12 | IDC机房 | 套 | 1 |
| 13 | 互联网 | 套 | 1 |

## 

## 2 运维服务期限

本次维护技术服务期限：自合同签订之日起至2026年6月30日。

## 

## 3 运维服务内容

（1）基础运维保障

①平台软硬件维护：包含主机和存取系统维护、数据库运行维护、中间件运维服务、Web平台日常维护管理、中心系统软件维护管理，保障系统正常访问。

②平台信息维护：

1）定期做好数据检查、备份，保障数据安全；

2）做好突发事件保障，应对系统故障，系统BUG及时响应、及时修复。

③平台安全保障：

1）做好服务器程序日志存留、数据库运行日志存留（日志文件备份应大于1月）；

2）定期做好安全测评包括漏洞扫描、病毒查杀等，保障数据信息安全。

3）配合做好省、市两级网络安全攻防演练防守工作。

④其他和系统运行维护相关事项。

（2）检测线黑烟车抓拍系统维护

完成抓拍设备日常巡检及故障维修，实施算法版本迭代升级，处理黑烟车抓拍系统业务运行问题咨询。

（3）功能升级与优化

根据国家机动车污染防治政策及标准更新，持续优化系统功能模块。迭代升级监管系统，适配新规范及业务需求。

（3）IDC机房托管支持

负责韶关市机动车环保监管及数据交换系统的IDC机房托管部署，确保数据处理能力的稳定性与系统响应速度的高效性，承担IDC机房托管相关费用。

（4）互联网费用

承担非道路移动机械编码登记互联网相关费用。

（5）技术支持服务

提供1~2名常驻韶关技术工程师，为系统管理人员及用户提供技术培训与操作指导；在线解答系统操作、数据维护等问题，协助检测机构完成数据交换接入调试，承担驻场期间物业管理、水电等费用。

（6）业务支持与交付物

按时提交季度性韶关市机动车排放检验机构数据分析报告及服务总结报告。