广东省典型区“五基”协同监测技术服务调研表

| **类别** | **序号** | **调研内容** | **响应情况** | **备注说明** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 意向单位概况 | 1 | 单位名称 |  |  |
| 2 | 单位驻地 |  |  |
| 3 | 单位性质 | ○科研机构 ○大专院校 ○国营企业 ○私营企业 |  |
| 4 | 服务行业级别 | ○大型企业 ○中型企业 ○小型企业 ○微型企业 |  |
| 5 | 工业行业级别 | ○大型企业 ○中型企业 ○小型企业 ○微型企业 |  |
| 6 | 联系人 |  |  |
| 7 | 单位简要情况 |  | 包括单位简介、主营业务、现有产品的技术路线、工艺水平、技术水平，可能涉及的企业资质、产品资质、人员资质等 |
| 8 | 联系电话 |  |  |
| 业绩情况 | 9 | 2019年以来获得的臭氧及其相关参数反演、分析、应用相关成果 |  | 相关成果包含获奖证书、研究报告、学术论文等 |
| 10 | 2019年以来承担的臭氧及其相关参数反演、分析、应用相关科研技术项目或服务项目 |  | 必须为科技局立项项目或政府委托项目；说明项目名称、采购单位、研究/服务时间、主要内容、项目预算、中标人、中标价等 |
| 11 | 2019年以来获得的臭氧及其前体物或红树林“五基”协同监测（或天空地一体化立体监测）相关成果 |  | 相关成果包含获奖证书、研究报告、学术论文等 |
| 12 | 2019年以来承担的臭氧及其前体物或红树林“五基”协同监测（或天空地一体化立体监测）相关科研技术项目或服务项目 |  | 必须为科技局立项项目或政府委托项目；说明项目名称、采购单位、研究/服务时间、主要内容、项目预算、中标人、中标价等 |
| 能力&资质 | 13 | 参与编制政府部门或行业协会组织的臭氧及其相关参数反演、分析、应用相关规范性技术文件 |  | 包括技术规定、技术指南、导则等 |
| 14 | 参与编制政府部门或行业协会组织的臭氧及其前体物或红树林“五基”协同监测（或天空地一体化立体监测）相关规范性技术文件 |  | 包括技术规定、技术指南、导则等 |
| 15 | TropOMI、Cris等卫星遥感影像获取能力 |  | 包括遥感影像获取种类、频率、时间、分辨率、范围等 |
| 16 | 臭氧及其相关参数遥感影像反演能力 |  | 包括反演方法、参数优化方案、反演精度等 |
| 17 | 数据处理和分析软硬件环境 |  | 包括遥感影像预处理和反演、数据统计与分析所使用的软硬件基础设施 |
| 18 | 臭氧及其相关参数地面监测与反演精度验证能力 |  | 包括地面监测设备规格型号、验证方案等 |
| 19 | 臭氧及其前体物空基监测能力 |  | 包括监测设备规格型号、监测方法、频率、范围、精度等。 |
| 20 | 臭氧及其前体物或红树林“五基”协同监测能力（或天空地一体化监测能力） |  | 包括多种设备协同监测方法、方案等 |
| 项目团队 | 21 | 项目负责人 | 职务： | 职称： | 相关工作年限： 年 | 与9-20项有关的工作内容 |
| 22 | 技术负责人 | 职务： | 职称： | 相关工作年限： 年 | 与9-20项有关的工作内容 |
| 23 | 质量负责人 | 职务： | 职称： | 相关工作年限： 年 | 与9-20项有关的工作内容 |
| 24 | 服务团队 | 人数： | 其中：博士学历 人、硕士学历 人、正高级职称 人、副高级职称 人、中级职称 人 |  | 环境类或与项目工作相关专业学历环境类或与项目工作相关职称 |
| 其他优势 | 25 | 履约能力、售后服务能力 |  |  |
| 服务报价 | 26 | 1. 适用于广东省的臭氧相关监测参数遥感反演模型10套
 |  | 万元 |
| 27 | 1. 塔基监测点位及设备3个
2. 臭氧前体物高值区监测分析3个城市
3. 区域臭氧传输监测30天
4. 典型区VOCs监测溯源30天
 |  | 万元 |
| 28 | 1. 红树林“五基”协同监测可行性方案1套
 |  | 万元 |

注：业绩情况、能力资质内容较多的，可以附件形式（单位盖章版）提供。