附件1

湛江市生态环境监测网络现状及建设目标

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 各环境要素网络 | 现状 | 建设目标 |
| 点位数（个） | 布点情况 | 点位数（个） | 布点情况 |
| 空气环境监测网络 | 城市站 | 6 | 属于国控网站点 | 10 | 在城市站的基础上，增加4个工业区周边城市区域的市控空气监测站点 |
| 县级空气自动监测站 | 6 | 其中雷州市1个，遂溪县1个，廉江市2个，徐闻县2个。 | 10 | 根据国家、省的统一部署，进一步优化、补充 |
| 复合污染成分监测网 | 0 | 无 | 根据国家、省的统一部署建设 |  |
| 路边站 | 0 | 无 | 根据国家、省的统一部署建设 |  |
| 农村综合示范站 | 0 | 无 | 根据国家、省的统一部署建设 |  |
| 垂直监测、遥感监测专题站 | 0 | 无 | 根据国家、省的统一部署建设 |  |
| 重金属专题站 | 0 | 无 | 1 | 根据国家、省的统一部署建设 |
| VOCs专题站 | 0 | 无 | 1 | 根据国家、省的统一部署建设 |
| 水环境监测网络 | 地表水监测网 | 46 | 已覆盖全市主要江河、湖泊水库 | 46 | 根据国家、省的统一部署，进一步优化、补充 |
| 饮用水水源地监测网 | 16 | 已覆盖地级以上城市、县级集中式生活饮用水水源地 | 27 | 争取覆盖乡镇集中式饮用水水源保护区 |
| 产业转移园区监测网 | 5 | 已覆盖我市所有产业转移园区：湛江产业转移工业园、佛山顺德（廉江）产业转移工业园、吴川华昱产业转移工业园、徐闻产业转移工业园、霞山临港产业转移工业园 | 5 | 根据国家、省的统一部署，进一步优化、补充 |
| 近岸海域监测网 | 28 | 沿海城市 | 28 | 根据国家、省的统一部署，进一步优化、补充 |
| 水污染通量监测网 | 2 | 廉江石角、吴川石碧 | 根据国家、省的统一部署建设 |  |
| 地下水环境质量监测网 | 5 | 湛江市区 | 17 | 根据国家、省的统一部署，进一步优化、补充 |
| 土壤环境监测网络 | 土壤质量监测网 | 0 | 无 | 162 | 根据国家、省的统一部署，逐步建立以耕地、饮用水水源地和污染地块等为重点的土壤监测网络 |
| 噪声环境监测网络 | 城市区域 | 817 | 县级以上城市建成区 | 817 | 根据国家、省的统一部署，进一步优化、补充 |
| 道路交通 | 234 | 县级以上城市建成区 | 234 | 根据国家、省的统一部署，进一步优化、补充 |
| 功能区 | 37 | 尚未实现自动监测 | 37 | 功能区点位逐步实现自动监测 |
| 辐射环境监测网络 | 国控点水体 | 0 | 饮用水源地、海水、地下水 | 根据国家、省的统一部署建设 |  |
| 空气γ辐射环境自动监测站 | 0 | 无 | 1 | 根据国家、省的统一部署建设 |
| 生态监测网络 | 地面生态观测站 | 0 | 无 | 根据国家、省的统一部署建设 |  |