附表：

**2015年恩施州环境监测站培训计划表**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **方式** | **分类** | **内 容** | **对 象** | **时 间** | **人 数** | **备 注** |
| 外训及委培 | 质量管理体系 | 体系运行与验证 | 按文件要求派员参加 | 等待通知 | 按照文件  要求 | 外出学习者应取得培训合格证，回单位后进行内部培训。 |
| 仪器操作 | GC-MS的操作与维护 | 根据实际派员参加 | 等待培训通知 | 根据需要 |
| GC和自动顶空进样器操作与维护保养 | 根据实际派员参加 | 根据需要 |
| 检测项目 | 实验室管理、在线比对、遥感监测、空气自动站运行等 | 按文件要求派员参加 | 等待通知 | 按文件要求 |
| 专家培训 | 仪器操作维护培训 | 实验室大型仪器、自动站的操作和日常维护 | 全州监测人员按需参加 | 5月中旬 | 50人左右 | 学习结束后，参加学习者培训情况纳入个人技术档案 |
| 实验室  管理 | 评审准则19要素 | 全州监测人员按需参加 | 7月下旬 | 50人左右 | 学习结束后，参加学习者统一考试，考试成绩记入年度考核内容及个人技术档案 |
| 自训 | 质量管理体系 | 学习本站现行有效的《质量手册》、《程序文件》、《作业指导书》及业务技术规定 | 本单位人员 | 6月下旬 | 全站参加 | 学习结束后，参加学习者培训情况纳入个人技术档案 |
| 监测分析方法 | 《空气和废气监测分析方法》（第四版增补版）、《水和废水监测分析方法》（第四版）、《环境监测技术规范》等监测分析方法 | 本单位人员 | 8月下旬 | 全站参加 | 学习结束后，参加学习者培训情况纳入个人技术档案 |
| 环境保护法律、规定、标准 | 国家、省、州颁发的环境保护法律、规定、标准，国家质量监督检验检疫局颁发的法律、规定、标准 | 本单位人员 | 9月下旬 | 全站参加 | 学习结束后，参加学习者培训情况纳入个人技术档案 |
|  | 仪器规范操作 | 各种日常监测仪器设备的工作原理、操作规程、检定或校准程序、日常维护保养 | 本单位人员 | 10-11月中旬 | 全站参加 | 学习结束后，参加学习者培训情况纳入个人技术档案 |