

附件 3

大气攻关项目实验室申报调查表

实验室名称: _____ 地址: _____

序号	要素	技术要求	实验室现状	备注
1	组织管理	实验室质量管理体系健全	<input type="checkbox"/> 通过实验室资质认定或实验室认可评审 <input type="checkbox"/> 建立质量管理体系,运行良好 <input type="checkbox"/> 建立质量管理体系,运行一般	
2	称量	环境设施满足要求	<input type="checkbox"/> 完全满足 PM _{2.5} 称重的恒温恒湿条件 <input type="checkbox"/> 不满足 PM _{2.5} 称重的恒温恒湿条件	
		有天平(十万分之一克精度)	<input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 无	
3	检测能力	1)检测方法经实验室验证,方法检出限,准确度,重现性和加标回收率等关键参数进行过实验确认 2)有实际检测经历	<input type="checkbox"/> 水溶性离子 (F ⁻ ,Cl ⁻ ,NO ₃ ⁻ ,SO ₄ ²⁻ ,Na ⁺ ,K ⁺ ,Mg ²⁺ ,Ca ²⁺ ,NH ₄ ⁺) <input type="checkbox"/> OC、EC <input type="checkbox"/> 无机元素 <input type="checkbox"/> 锑 <input type="checkbox"/> 铝 <input type="checkbox"/> 砷 <input type="checkbox"/> 钡 <input type="checkbox"/> 铍 <input type="checkbox"/> 镉 <input type="checkbox"/> 铬 <input type="checkbox"/> 钴 <input type="checkbox"/> 铜 <input type="checkbox"/> 铅 <input type="checkbox"/> 锰 <input type="checkbox"/> 钼 <input type="checkbox"/> 镍 <input type="checkbox"/> 硒 <input type="checkbox"/> 银 <input type="checkbox"/> 铊 <input type="checkbox"/> 钽 <input type="checkbox"/> 铀 <input type="checkbox"/> 矾 <input type="checkbox"/> 锌 <input type="checkbox"/> 铋 <input type="checkbox"/> 锑 <input type="checkbox"/> 锡 <input type="checkbox"/> 锂 <input type="checkbox"/> 钠 <input type="checkbox"/> 磷 <input type="checkbox"/> 钨 <input type="checkbox"/> 铁 <input type="checkbox"/> 镁 <input type="checkbox"/> 硫 <input type="checkbox"/> 钾 <input type="checkbox"/> 硅 <input type="checkbox"/> 钙 <input type="checkbox"/> 钛 <input type="checkbox"/> 汞 <input type="checkbox"/> 其他无机元素 () <input type="checkbox"/> VOCs(种) <input type="checkbox"/> 多环芳烃 (种) <input type="checkbox"/> 非甲烷总烃 <input type="checkbox"/> 水溶性有机碳 (WSOC) <input type="checkbox"/> 醛酮类化合物 <input type="checkbox"/> 左旋葡聚糖 <input type="checkbox"/> 甾醇类 <input type="checkbox"/> 正构烷烃 <input type="checkbox"/> 有机酸 <input type="checkbox"/> 正构烷酸 <input type="checkbox"/> 其他有机示踪物 () <input type="checkbox"/> 二氧化硫 <input type="checkbox"/> 氮氧化物 <input type="checkbox"/> 氨 <input type="checkbox"/> C, N, O, S <input type="checkbox"/> Sr, Nd <input type="checkbox"/> ¹⁴ C <input type="checkbox"/> 其他 ()	

序号	要素	技术要求	实验室现状	备注
4	人员	人员经培训上岗	分析测试人员，共____人	
5	仪器设备	仪器设备配置满足分析项目和样品量要求	<input type="checkbox"/> 分析仪器 <input type="checkbox"/> IC____台 <input type="checkbox"/> ICP-MS____台 <input type="checkbox"/> ICP-AES____台 <input type="checkbox"/> XRF____台 <input type="checkbox"/> 热光碳质分析仪____台 <input type="checkbox"/> 冷阱-热解析-GC/MS____台 <input type="checkbox"/> GC____台 <input type="checkbox"/> LC____台 <input type="checkbox"/> GC/MS____台 <input type="checkbox"/> LC/MS____台 <input type="checkbox"/> GC/MS/MS____台 <input type="checkbox"/> LC/MS/MS____台 <input type="checkbox"/> HRGC/HRMS____台 <input type="checkbox"/> 紫外/可见分光光度仪 <input type="checkbox"/> 同位素比质谱仪 <input type="checkbox"/> 加速器质谱 <input type="checkbox"/> 其他分析仪器 () <input type="checkbox"/> 前处理设备 <input type="checkbox"/> 微波消解仪 <input type="checkbox"/> 超声波辅助萃取仪 <input type="checkbox"/> 加速溶剂萃取仪 <input type="checkbox"/> 旋转蒸发仪 <input type="checkbox"/> 其他前处理设备 ()	
6	检测经历	有委托检测或科研工作相关检测经历	1. 委托检测请附合同复印件 2. 科研工作请附发表文章或项目报告等相关内容。	
<p>以上实验室信息均属实。</p> <p style="text-align: right;">实验室负责人： (签字)</p>				

注：

1. 请在相关项目打勾
2. 如涉及未列出的检测项目和仪器设备等，请在备注栏说明。