

# 污染源废气检测 有害物质测试

产品名称	污染源废气检测 有害物质测试
公司名称	广州国检检测有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	广州市番禺区南村镇新基村新基大道1号金科工业园2栋1层101房
联系电话	13926218719

## 产品详情

在第三方污染源废气检测中，固定污染源主要指的是大气，其受到污染后往往会引起一系列化学、物理反应，从而提高空气污染程度。一般来说，燃烧垃圾排放的烟雾、垃圾风化以及烟囱排放物等均属于固态污染源，是人为处理污染物(通过焚烧或加热)致使 CO 等有毒气体被大量排放，导致大气受到污染的一种现象。

另外，一些工业生产中产生的废气若没有得到及时处理就被排放到大气中，也会造成大气污染。对此，为了有效加强对大气环境的保护，第三方检测机构需要进一步对污染源废气展开全面检测。

污染源废气检测采样中需注意的事项：

### 1、前期准备阶段

要检测人员在采样前确保操作平台的正常稳定运行、采样仪器的气密性无异常，及时做好防毒、防火、防爆预案工作。

### 2、采样步骤

在采样过程中，需先对管道直径、管壁厚度进行测量，将仪器电源接通后打开采样孔和仪器开关，在相关信息均读取计算完毕后，才可以将采样枪放入管道内确定测点。

### 3、采样点的布设

布设采样点时一般要选择气流平衡的位置，并规避粉尘、漏风较多的区域，要等到采样点气体全部排放到空气中之后才能进行采样，同时要确保采样嘴中速度、气流的速度相等，以免导致结果出现误差。

### 4、采样器的放置

在放置采样器时需要保持一定的距离，避免测量结果相比实际情况有过大的误差。还需确保采样管材料的稳定性，在采集 SO<sub>2</sub> 时的温度一般可达 120℃，这就需要采样管有一定的稳定性，以确保测定结果的准确性。

### 废气成分检测范围有哪些

金属检测指标：锡、铜、铅、镉、汞、砷、六价铬、锌、锰、镍、铬、铍、硒等。

有机检测指标：苯胺类化合物、多氯联苯、苯系物、非甲烷总烃、挥发性有机物、多环芳烃、硝基苯类化合物、有机氯农药等。

理化检测指标：二氧化硫、硫化氢、甲醛、氨、臭氧、一氧化氮、二氧化氮、一氧化碳、二氧化碳、氯化氢、氟化物、硫酸盐等。