

空气监测仪 海慧环境 淮北空气监测

产品名称	空气监测仪 海慧环境 淮北空气监测
公司名称	山东海慧环境科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东省东营市东五路以东- 汾河路以北高科技走廊B9座海慧环境
联系电话	18054658860 18054658860

产品详情

企业视频展播，请点击播放

视频作者：山东海慧环境科技有限公司

环境空气VOCs

近几年，淮北空气监测，环境大气的主要监测项目中，对挥发性有机物（VOCs）的监测越来越重视，所以，空气监测站，掌握VOCs检测的相关知识是做好检测的前提，也总结有关VOCs检测的一些相关基础知识。

挥发性有机物，常用VOCs表示，它是Volatile Organic Compounds三个词个字母的缩写，空气监测仪，总挥发性有机物有时也用TVOC来表示。按照世界卫生组织的定义，是沸点在50 -250 的化合物，室温下饱和蒸汽压超过133.32Pa，在常温下以蒸汽形式存在于空气中的一类有机物。

VOCs监测方法及其优缺点

采样方法：

1、容器捕集法：将内壁经化处理的不锈钢罐内部抽成真空后，用减压或加压的方式采样。该法可以采集整个空气样品，避免吸附剂采样的穿透和分解，并可同时分析其中的多种组分。但该技术前期投入较大

，空气监测站房，目前在国内应用较少。该法对低浓度(ppb级)往往因缺少相应的稳定标准物质而无法准确定值，同时仪器的检测限也限制该方法的推广应用。

2、吸附法：用固体吸附剂捕获空气中VOCs。常见的固体吸附剂有：Tenax管、活性炭管、活性炭纤维管和混合吸附剂等。单一的吸附剂很难满足宽沸点范围的VOCs的收集。

3、固相微萃取法（SPME）：固相微萃取装置由萃取头和手柄两部分组成。采样时利用手柄将萃取头推出，使其直接暴露于室内空气中进行采样，无需动力。SPME操作简单方便、无需，集采样、萃取、浓缩和进样于一体。

空气监测仪-海慧环境(在线咨询)-淮北空气监测由山东海慧环境科技有限公司提供。空气监测仪-海慧环境(在线咨询)-淮北空气监测是山东海慧环境科技有限公司今年新升级推出的，以上图片仅供参考，请您拨打本页面或图片上的联系电话，索取联系人：王盼。