上海市清洗剂VOC限量GB38508-2020

产品名称	上海市清洗剂VOC限量GB38508-2020
公司名称	江苏省广分检测技术有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	江苏省昆山市陆家镇星圃路12号智汇新城B区7栋
联系电话	18662582269 18662582269

产品详情

工业废气无（有）组织排放监测预警系统利用先进的工业传感器网络技术、自动控制、无线通讯、地理信息系统(GIS)、数据库及网络工程、计算机应用等技术，对化工园区危废气体情况进行实时监控。实现环境安全监测信息从采集、传输、分析、处理，到输出、共享等全过程的数字化管理。系统除满足环境安全监控要求外，还具备预警预报功能，形成完整的监测、监控、预警、预报体系，以信息化推动环保业务管理的现代化，全面提升环境安全监测能力以及对突发事故的应急处理能力。

VOC在线监测系统的基本原理：

当可挥发性有机物的电离电位(IP)小于紫外灯能量的化合物气体或蒸汽通过离子化腔时，PID的紫外光源(UV)就会将该化合物击碎成可被检测到的正负离子（该过程即离子化），检测器测量离子化后的气体电荷并将其转化为电流信号，然后电流被放大并转化为浓度值。在被检测后，离子重新复合成原来的气体或蒸汽，是一种先进的无损检测VOC方法。

PID检测仪输出标准的4-20mA模拟量信号，本系统分为用于无组织排放检测和有组织排放口VOC监测两种。可方便地集成于监控系统。