

新国标室内环境TVOC专用气相色谱仪

产品名称	新国标室内环境TVOC专用气相色谱仪
公司名称	山东联众分析仪器有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:山东联众仪器 型号:GC-7900 产地:山东
公司地址	山东省滕州市经济开发区腾飞东路1368号
联系电话	0632-5556060 13626321868

产品详情

室内环境TVOC专用气相色谱仪

(注：依据国家最新国标GB 50325-2020 检测标准)

自8月1日起，根据国家要求，新国家标准GB 50325-2020《民用建筑工程室内环境污染控制标准》正式实施，同期之前版本的标准废除。新国标的实施，体现了政府及市民对于室内环境污染问题的愈加了解和重视，也体现了科学检测及采样技术的发展。

新标准对挥发性有机物（TVOC）的控制和监测上做了修订：

- 1、增加了TVOC种类，从9组分增加到16组分。
- 2、增加了苯系物及TVOC的T-C复合吸附管取样检测方法。
- 3、对室内空气中污染物浓度限值收严。
- 4、对幼儿园、学校教室和学生宿舍等装修装饰提出更严格的控制要求。
- 5、对室内污染物浓度检测点数设置进行了调整。

卓越的样品分析 稳定的仪器性能

GC-7900 TVOC专用气相色谱仪

产品特点：1.采用中文显示界面及中文按键，界面简单明了，仪器有故障中文报警显示，极限温度保护

,方便应用者快速掌握其使用。

2.进样方式可选择填充柱或毛细管分流不分流进样,气体进样阀进样。

3.检测器可选配FID、TCD、FPD、ECD。

4.不锈钢精小炉膛的特殊加工工艺,使得温度梯度小,降温速度快,满足快速升降温要求。

5.特殊的隔热材料的使用,即使机型小巧也能够保证各加热区之间的热传递减少至最低。

6.可根据用户需要,实现在线实时检测,采用标准Modbus RTU

传输协议,实时分析数据自动上传到DCS系统、组态和远程电脑。

色谱分离分析专家

序号	名称	型号/参数	数量
1	气相色谱仪	GC-7900 自检型气相色谱仪 工作站 双通道专用工作站 进样系统 分流毛细进样系统 检测器 氢火焰检测器(FID) 柱子 毛细管专用柱	1 1
2	标准样品	甲醇中16中挥发性有机物TVOC混标 甲醇中甲苯、邻二甲苯、间二甲苯、对二甲苯混标 甲醇中苯	
3	采样管	T-C复合采样管 10支/盒 Tenax-ta采样管 10支/盒 苯系物采样管 100支/盒	
4	热解析仪	半自动/全自动 二次热脱附 (含冷阱)	
5	气源	LZ-2L 空气发生器 LH-300 氢气发生器	1