

GC-O 气相色谱-电子鼻联用系统

GC-O 电子鼻联用技术，通过在测定气味物质之前，先进行物质的分离，气味物质可以被逐一测定，最后得到多个气味组分。

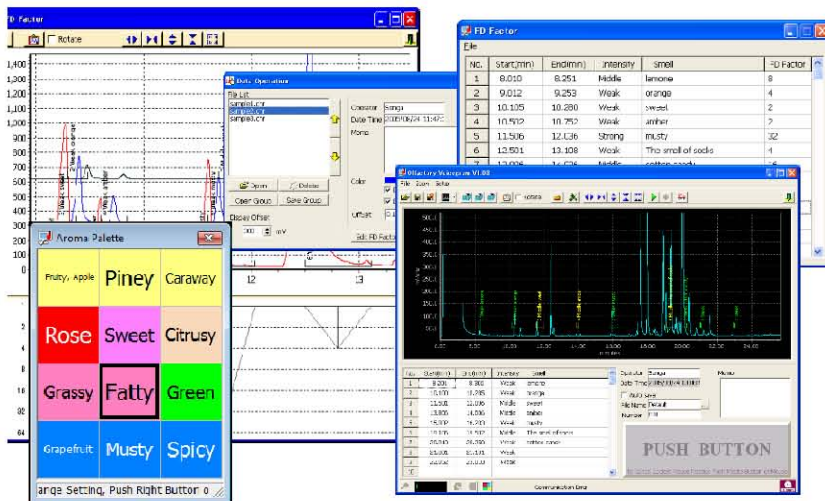
性能特点:

- 1、不会产生冷点，可以嗅探到高沸点气味化合物
- 2、转移管温度最高可达 300℃
- 3、“鼻罩”端口有潮湿的空气通入，保护“鼻子”不被干热气体损伤
- 4、在转移管前，通入潮湿气体，可防止水汽冷凝在“鼻梁”上
- 5、软件采用语音识别，组分标注在谱图上，或时间列表
- 6、气味强度标注
- 7、毛细管色谱柱与分流阀的连接，简单易行
- 8、外形大小适中，人性化设计，测定时人可坐可立
- 9、整体设计紧凑，可以和各种 GC 连接
- 10、与所有的检测器同时使用，嗅觉与 GC 平行气味鉴定



OPV277声音传输气味识别系统

- 1、可以根据声音传输识别气味的性能，将嗅味器上嗅到的用声音传输出的信号，记录在谱图上。
- 2、输入各气味成分的稀释倍率后制成比较图谱，以此可以比较该气味成分对整体气味的的影响程度。
- 3、可以从显示复数的气味名的显示窗，选择感觉到的气味的名称，以此可以和声音输入一样，将气味名输入谱图。



应用领域:

主要用于食品工业、饮料、香精香料行业、化妆品行业、烟草、包装材料、塑料工业、化学工业、环境分析、公安等。

