

Application Data Sheet

No.110

气相色谱系统

己烷中的1-丁烯分析系统 GC-2014BTE

本气相色谱系统用于测定己烷中的1-丁烯。液体样品由AOC-20i直接注入，进行分析。样品经DB-1柱分离后至FID 进行检测。 LabSolution气相色谱软件能够反控气相色谱仪、具备自动传输，在线检测，离线数据处理等功能。

分析仪相关信息

系统配置：
一SPL一柱，单FID

样品相关信息：
1-丁烯

浓度范围：

序号	化合物名称	浓度范围		检测器
		低浓度	高浓度	
1	1-丁烯	5ppm	50ppm	FID

不同样品的检出限可能存在差异。如需了解更多信息，请联系我们。

系统特点

- 9 分钟完成1-丁烯的分析
- 单 FID 通道
- 重复性好

典型色谱图

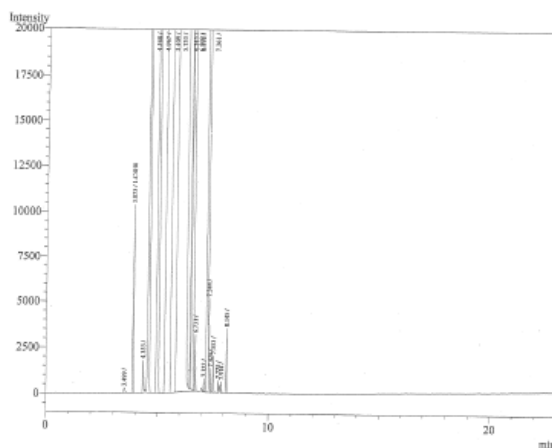


图 FID 的色谱图