

Application Data Sheet

No.88

气相色谱系统

丙酮/丙烯醛分析系统 GC-2014ALD

本系统采用带有FID检测器的气相色谱仪（GC）测定丙酮和丙烯醛。通过 AOC-20i 直接进样，经 WAX 柱分离至FID 进行检测。LabSolution 气相色谱工作站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：
SPL / 毛细管柱，单 FID

样品相关信息：
CH₃COCH₃、丙烯醛

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	CH ₃ COCH ₃	5ppm	500ppm	FID
2	丙烯醛	5ppm	500ppm	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

- 软件操作简便
- 单 FID 通道
- 重复性好

典型色谱图

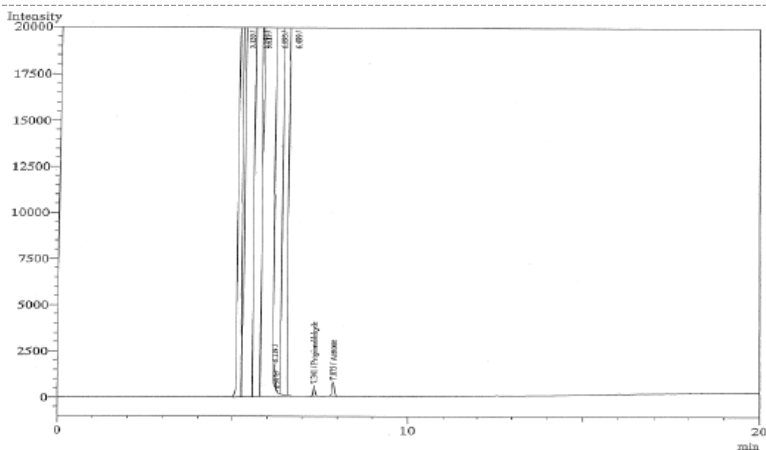


图 FID 的色谱图