

## 挥发性酸样品分析报告

### 1、仪器

仪器: GC9790

### 2、色谱柱

名称: CB-PLOT GDX-502

最高使用温度: 250°C

规格: 15m×0.32mm×20μm

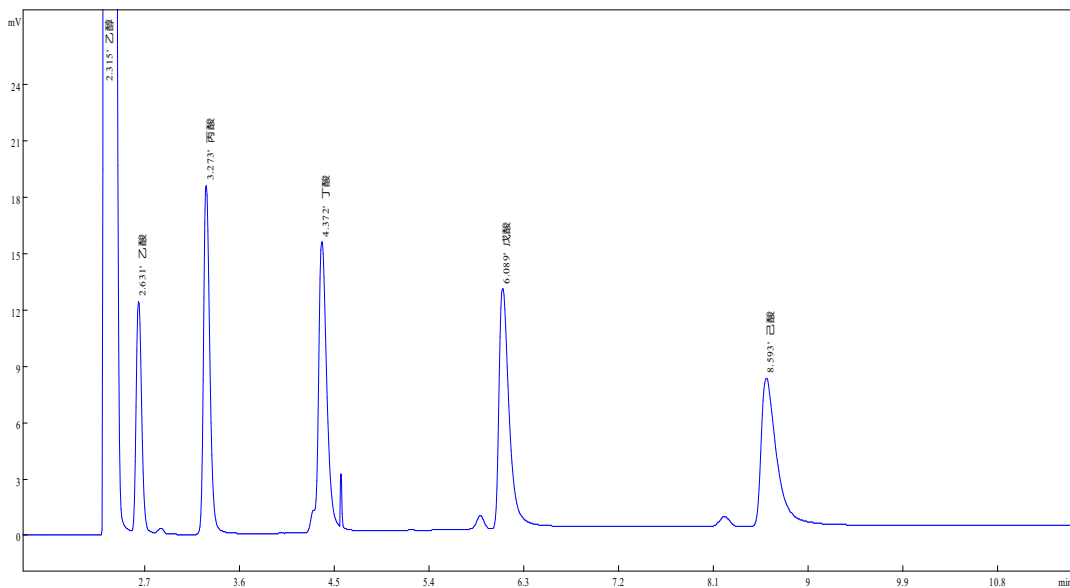
### 3、实验条件

柱温: 230°C(3min)to260°C (10min)at10 °C/min

汽化温度: 200 °C

检测温度: 230 °C

### 4、实验结果



序号	保留时间	名称	峰面积	峰分离度	理论塔板数
1	2.315	乙醇	2058080	3.22	243
2	2.631	乙酸	39483	6.90	516
3	3.273	丙酸	69939	9.26	588
4	4.372	丁酸	79904	11.16	558
5	6.089	戊酸	81878	11.30	701
6	8.593	己酸	81015	0.00	547