

《粗苯中苯，甲苯和二甲苯三苯测定 气相色谱法》

中文名称：

粗苯中三苯

检测内容：粗苯中苯，甲苯和二甲苯含量

材料及试剂

I. 苯，甲苯，二甲苯，三甲苯，茚，萘等分析纯

II 二次蒸馏水

III 仪器

翔鹰技术 GC7990 气相色谱仪，配 FID 检测器

气源：99.999%氮气，99.99%氢气，干燥，无油空气

粗苯用毛细管色谱柱

操作条件：程序升温

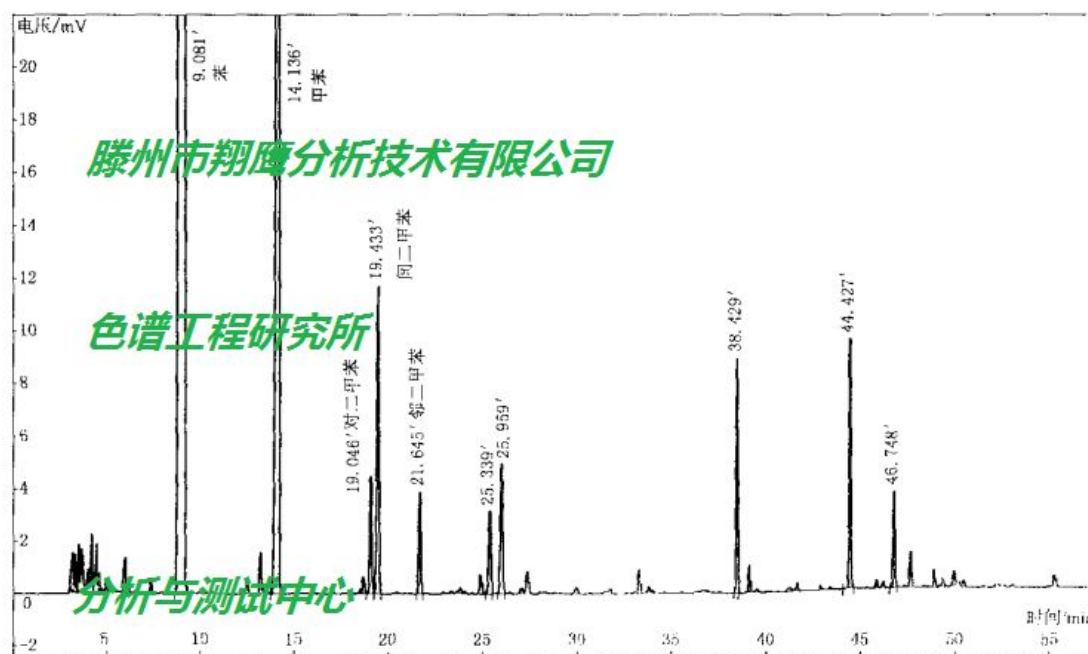
IV 定量：面积归一法

## 附录

### 1. 气相色谱谱仪



### 2. 粗苯中三苯参考谱图



粗苯中组分的典型色谱图