

三氯甲烷、四氯化碳样品分析报告

一、方法概述

试样经自动进样器进样，气相色谱分离，TCD 检测器检测，根据色谱峰的保留时间定性。

二、分析材料

2.1 气相色谱柱

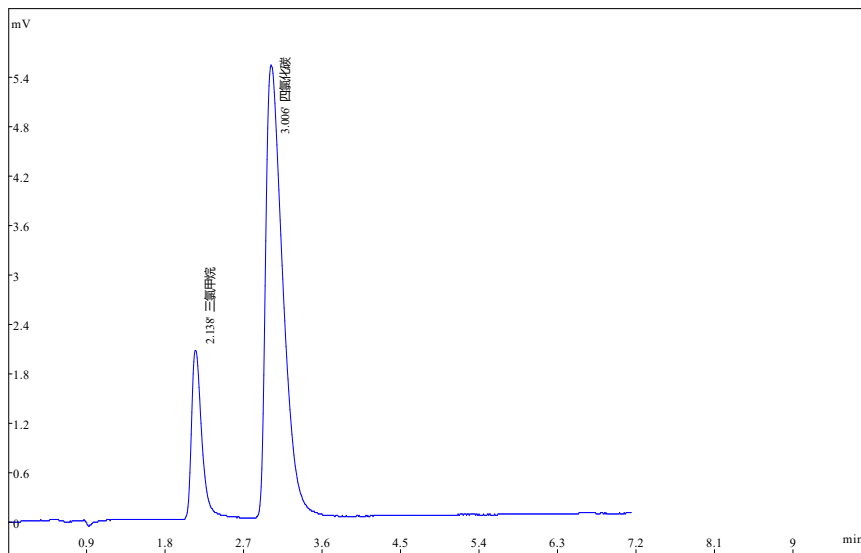
色谱柱: GDX-103 (不锈钢), 60-80目, 2m×3mm (OD.)

三、色谱分析

3.1 色谱条件

柱温	200 °C	检测温度	120 °C
柱前压	0.18 Mpa	汽化温度	180 °C
进样量		载气	N ₂

3.2 分析结果



序号	保留时间	名称	峰面积	峰高	峰分离度
1	2.138	三氯甲烷	18375	2114	2.88
2	3.006	四氯化碳	77138	5531	0.00