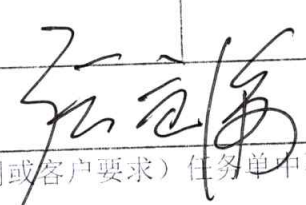
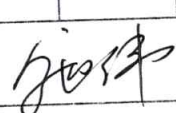


采样与检测任务单

任务编号	2409194	采样日期	2024. 09. 18					
项目名称	亚士创能科技（滁州）有限公司有组织废气委托检测							
采样地址	滁州市全椒县十字镇纬二路36号							
委托单位名称	亚士创能科技（滁州）有限公司							
委托单位地址	滁州市全椒县十字镇纬二路36号							
联系人	苏总		联系电话	17775248927				
检测类别	采样点名称	检测项目	固定剂分类	采样流量	采样时间	检测频次	天数	数量
有组织废气	制桶车间废气处理设施出口	非甲烷总烃	-	-	-	3	1	3
		废气流量	-	-	-	3	1	现场
以下空白								
编制			批准					
备注：（情况说明或客户要求）任务单中不包含现场平行样和空白样品数量。								

7.20

任务编号：2409194

亚士创能科技（滁州）有限公司有组织废气委托检测方案

一、有组织废气

1、检测点位：制桶车间废气处理设施出口

检测项目：非甲烷总烃、废气流量

检测频次：1天，3次

方法依据：《固定源废气监测技术规范》HJ/T397-2007

《固定污染源废气 总烃、甲烷和非甲烷总烃的测定 气相色谱法》

HJ38-2017

安徽基越环境检测有限公司

2024年9月18日

测点分布示意图

任务编号: 2609194

检测日期: 2024.9.18



纬二路

亚士能科技
（杭州）有限公司

保温
车间

原料
车间

001

烧碱
砂

质检楼

注: "0" 表示板内化室间方位

测点分布
示意图及
简要说明

现场情况

正常

画图人: 张

审核员: 张

企业生产工况和污染设施运行情况现场确认表

企业名称	王(201)能(201) 成(201) 成(201)		
检测项目类别	<input checked="" type="checkbox"/> 自行检测 <input type="checkbox"/> 验收检测 <input type="checkbox"/> 监督性检查检测		
采样点位	是否正常生产	污染处理设施运行是否正常	是否开展检测
制糊车间废气排放口	<input type="checkbox"/> 正常 <input type="checkbox"/> 不正常	<input checked="" type="checkbox"/> 正常 <input type="checkbox"/> 不正常 <input type="checkbox"/> 无设施	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
12-22	<input type="checkbox"/> 正常 <input type="checkbox"/> 不正常	<input type="checkbox"/> 正常 <input type="checkbox"/> 不正常 <input type="checkbox"/> 无设施	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
	<input type="checkbox"/> 正常 <input type="checkbox"/> 不正常	<input type="checkbox"/> 正常 <input type="checkbox"/> 不正常 <input type="checkbox"/> 无设施	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
	<input type="checkbox"/> 正常 <input type="checkbox"/> 不正常	<input type="checkbox"/> 正常 <input type="checkbox"/> 不正常 <input type="checkbox"/> 无设施	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
	<input type="checkbox"/> 正常 <input type="checkbox"/> 不正常	<input type="checkbox"/> 正常 <input type="checkbox"/> 不正常 <input type="checkbox"/> 无设施	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
	<input type="checkbox"/> 正常 <input type="checkbox"/> 不正常	<input type="checkbox"/> 正常 <input type="checkbox"/> 不正常 <input type="checkbox"/> 无设施	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
	<input type="checkbox"/> 正常 <input type="checkbox"/> 不正常	<input type="checkbox"/> 正常 <input type="checkbox"/> 不正常 <input type="checkbox"/> 无设施	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
	<input type="checkbox"/> 正常 <input type="checkbox"/> 不正常	<input type="checkbox"/> 正常 <input type="checkbox"/> 不正常 <input type="checkbox"/> 无设施	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
	<input type="checkbox"/> 正常 <input type="checkbox"/> 不正常	<input type="checkbox"/> 正常 <input type="checkbox"/> 不正常 <input type="checkbox"/> 无设施	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
	<input type="checkbox"/> 正常 <input type="checkbox"/> 不正常	<input type="checkbox"/> 正常 <input type="checkbox"/> 不正常 <input type="checkbox"/> 无设施	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
	<input type="checkbox"/> 正常 <input type="checkbox"/> 不正常	<input type="checkbox"/> 正常 <input type="checkbox"/> 不正常 <input type="checkbox"/> 无设施	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
	<input type="checkbox"/> 正常 <input type="checkbox"/> 不正常	<input type="checkbox"/> 正常 <input type="checkbox"/> 不正常 <input type="checkbox"/> 无设施	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
情况说明	/		
采样负责人 签名/日期	2024.9.18		
企业陪同人员 签名/日期	2024.9.18		

注：采样点位可用点位编号代替。

固定污染源废气采样记录

任务编号: 2009194 检测日期: 2024.9.18 天气状况: 晴 检测因子: NMHC

基本情况	
被测企业: C.北创能科技(深圳)有限公司	测定点位: 深圳车河路气站 10号
燃料: 煤、生物质、油、天然气、其他、无燃料	锅炉、窑炉、电炉、其他
排气筒高度: 10 (米)	工况说明: 33
烟道测点处截面积: 0.0527 (平方米)	烟道测点处内径/尺寸: 28 (米)
处理装置说明: 活性炭	

方法依据: 《固定源废气监测技术规范》HJ/T397-2007; 《固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法》GB/T16157-1996及修改单; 《固定污染源废气 二氧化硫的测定 定电位电解法》HJ57-2017; 《固定污染源废气 氮氧化物的测定 定电位电解法》HJ693-2014; 《固定污染源废气 二氧化碳的测定 非分散红外吸收法》HJ870-2017; 《固定污染源废气 二氧化硫的测定 便携式紫外吸收法》HJ1131-2020; 《固定污染源废气 氮氧化物的测定 便携式紫外吸收法》HJ1132-2020; 《固定污染源废气 一氧化碳的测定 定电位电解法》HJ973-2018;

测定仪器名称型号及编号: 便携式大气量分析仪 自动测试仪 3.0.24-1

样品信息	
因子: NMHC 采样管/容器材质: 特氟龙	体积(气袋/针筒): 1L 保存/运输条件: 密封
因子: / 采样管/容器材质: /	体积(气袋/针筒): / 保存/运输条件: /

测定信息				
测定次数	1	2	3	
样品编号	20091940111	20091940112	20091940113	200919401-1113
采样流量 (L/min)	/			107.36
采样时间 (min)	/			
计前压力 (KPa)	-1.77	1.86	-1.84	
计前温度 (°C)	38.9	39.7	41.2	
大气压 (KPa)	100.48	100.46	100.43	
标况采样体积 (NL)	/			
烟气温度 (°C)	31.5	31.6	31.3	
排气含氧量 (%)	/			18.2024.9.18
一氧化碳 (mg/m ³)	/			
二氧化碳 ()	/			
二氧化硫 (mg/m ³)	/			
氮氧化物 (mg/m ³)	/			
烟气含湿量 (%)	/			
标干流量 (m ³ /h)	19648	20241	20390	

备注: (机打小条请附背面)

采样人员: 施美 审核: 李立海 上报时间: 2024.9.18

2609194

吴飞

3012H-D 烟尘采样报表

吴飞

考应

吴飞

时间:2024-09-18 13:13

- 01) 跟踪率 1.00
- 02) 滤筒(膜)号 00000000
- 03) 采样体积 179.8 L
- 04) 标况体积 160.0 L
- 05) 累计采时 05m00s
- 06) 计 压 -1.77 kPa
- 07) 计 温 38.9 ℃
- 08) 烟气流量 23285 m3/h
- 09) 标干流量 19646 m3/h
- 10) 平均动压 140 Pa
- 11) 平均全压 0.20 kPa
- 12) 平均流速 12.9 m/s
- 13) 平均烟温 31.5 ℃
- 14) 烟道截面 0.5027 m2
- 15) 大气压 100.48 kPa
- 16) 采嘴直径 8 mm
- 17) 含湿量 5.2 %
- 18) 皮托管系数 0.84
- 19) 负荷系数 1.00

----- 报表结束 1809-0251-----

2609194

吴飞

3012H-D 烟尘采样报表

吴飞

考应

吴飞

时间:2024-09-18 13:54

- 01) 跟踪率 0.99
- 02) 滤筒(膜)号 00000000
- 03) 采样体积 185.8 L
- 04) 标况体积 165.4 L
- 05) 累计采时 05m00s
- 06) 计 压 -1.84 kPa
- 07) 计 温 41.2 ℃
- 08) 烟气流量 24162 m3/h
- 09) 标干流量 20390 m3/h
- 10) 平均动压 151 Pa
- 11) 平均全压 0.21 kPa
- 12) 平均流速 13.4 m/s
- 13) 平均烟温 31.3 ℃
- 14) 烟道截面 0.5027 m2
- 15) 大气压 100.43 kPa
- 16) 采嘴直径 8 mm
- 17) 含湿量 5.2 %
- 18) 皮托管系数 0.84
- 19) 负荷系数 1.00

----- 报表结束 1809-0251-----

3012H-D 烟尘采样报表

考应

时间:2024-09-18 13:33

- 01) 跟踪率 1.00
- 02) 滤筒(膜)号 00000000
- 03) 采样体积 185.8 L
- 04) 标况体积 165.3 L
- 05) 累计采时 05m00s
- 06) 计 压 -1.86 kPa
- 07) 计 温 39.7 ℃
- 08) 烟气流量 24004 m3/h
- 09) 标干流量 20241 m3/h
- 10) 平均动压 149 Pa
- 11) 平均全压 0.21 kPa
- 12) 平均流速 13.3 m/s
- 13) 平均烟温 31.6 ℃
- 14) 烟道截面 0.5027 m2
- 15) 大气压 100.46 kPa
- 16) 采嘴直径 8 mm
- 17) 含湿量 5.2 %
- 18) 皮托管系数 0.84
- 19) 负荷系数 1.00

----- 报表结束 1809-0251-----

2609194

吴飞

考应

吴飞

2409194 姜飞
3012H-D 烟尘采样报表
姜飞 姜飞

- 时间:2024-09-18 13:13
- 01) 跟踪率 1.00
 - 02) 滤筒(膜)号 00000000
 - 03) 采样体积 179.8 L
 - 04) 标况体积 160.0 L
 - 05) 累计采时 05m00s
 - 06) 计 压 -1.77 kPa
 - 07) 计 温 38.9 ℃
 - 08) 烟气流量 23285 m³/h
 - 09) 标干流量 19646 m³/h
 - 10) 平均动压 140 Pa
 - 11) 平均全压 0.20 kPa
 - 12) 平均流速 12.9 m/s
 - 13) 平均烟温 31.5 ℃
 - 14) 烟道截面 0.5027 m²
 - 15) 大气压 100.48 kPa
 - 16) 采嘴直径 8 mm
 - 17) 含湿量 5.2 %
 - 18) 皮托管系数 0.84
 - 19) 负荷系数 1.00
- 报表结束 1809-0251-----

2409194 姜飞
3012H-D 烟尘采样报表
姜飞 姜飞

- 时间:2024-09-18 13:54
- 01) 跟踪率 0.99
 - 02) 滤筒(膜)号 00000000
 - 03) 采样体积 185.8 L
 - 04) 标况体积 165.4 L
 - 05) 累计采时 05m00s
 - 06) 计 压 -1.84 kPa
 - 07) 计 温 41.2 ℃
 - 08) 烟气流量 24162 m³/h
 - 09) 标干流量 20390 m³/h
 - 10) 平均动压 151 Pa
 - 11) 平均全压 0.21 kPa
 - 12) 平均流速 13.4 m/s
 - 13) 平均烟温 31.3 ℃
 - 14) 烟道截面 0.5027 m²
 - 15) 大气压 100.43 kPa
 - 16) 采嘴直径 8 mm
 - 17) 含湿量 5.2 %
 - 18) 皮托管系数 0.84
 - 19) 负荷系数 1.00
- 报表结束 1809-0251-----

3012H-D 烟尘采样报表
姜飞

- 时间:2024-09-18 13:33
- 01) 跟踪率 1.00
 - 02) 滤筒(膜)号 00000000
 - 03) 采样体积 185.8 L
 - 04) 标况体积 165.3 L
 - 05) 累计采时 05m00s
 - 06) 计 压 -1.86 kPa
 - 07) 计 温 39.7 ℃
 - 08) 烟气流量 24004 m³/h
 - 09) 标干流量 20241 m³/h
 - 10) 平均动压 149 Pa
 - 11) 平均全压 0.21 kPa
 - 12) 平均流速 13.3 m/s
 - 13) 平均烟温 31.6 ℃
 - 14) 烟道截面 0.5027 m²
 - 15) 大气压 100.46 kPa
 - 16) 采嘴直径 8 mm
 - 17) 含湿量 5.2 %
 - 18) 皮托管系数 0.84
 - 19) 负荷系数 1.00
- 报表结束 1809-0251-----

2409194
姜飞
姜飞

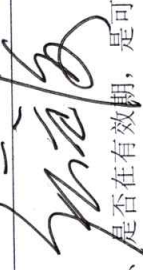

样品交接/取样记录

项目名称：有组织废气委托检测

任务编号：2409194

样品类别：有组织废气

序号	样品编号	密码/平行样编号	空白样编号	检测因子	总数量	是否完好	是否在有效期	取样人	取样时间	备注
1	2409194Qf1-1-1/Qf1-1-2/Qf1-1-3	/	2409194Qf-YK B1-1	NMHC	4	✓	✓	张杰	2024.9.18 8:00	
	以下空白									

取样人员:  张杰
 交付时间: 2024.9.18 19:05
 样品管理员: 

注：是否完好、是否在有效期，是可用“✓”表示，否可用“×”表示。

分析记录

(甲烷、非甲烷总烃)

任务编号: 2409194 样品名称: 有组织废气 分析项目: 非甲烷 样品保存: 避光

采(送)样日期: 2024.09.18 分析日期: 2024.09.19 室温(°C): 23.2 相对湿度(%): 52

分析方法及依据: HJ 38-2017 固定污染源废气 总烃、甲烷和非甲烷总烃的测定气相色谱法 方法检出限 0.07mg/m³

仪器型号及编号: FULI9790 II JYYQ103 色谱柱型号: GDX502 和硅烷化玻璃微珠 检测器: FID

柱箱温度(°C): 100 气化室温度(°C): 100 检测器温度(°C): 150 气体流量(ml/min): 30.0

一、标准曲线

项目	分析编号	1	2	3	4	5	6
总烃	浓度 (mg/m ³)	0.92	1.54	2.57	4.28	7.14	
	峰面积	6159	9653	15277	25088	39640	
	回归方程	Y=5398.443x+1402.390					相关系数
项目	分析编号	1	2	3	4	5	6
甲烷	浓度 (mg/m ³)	0.92	1.54	2.57	4.28	7.14	
	峰面积	4143	7226	12568	21430	36306	
	回归方程	Y=5179.122x-704.653					相关系数
标气编号	GBW(E):062643/2083910076			曲线绘制日期	2024.09.14		

二、检测数据

样品编号	分析编号	稀释倍数	总烃峰面积	总烃 (mg/m ³)	甲烷峰面积	甲烷 (mg/m ³)	非甲烷总烃 (mg/m ³)	
							测量值	以碳计
空白	1	/	/	0.00	/	0.00	ND	ND
2409194Qf-YKB1-1	2	/	/	0.00	/	0.00	ND	ND
2409194Qf1-1-1	3	/	/	1.91	/	1.33	0.36	0.27
2409194Qf1-1-2	4	/	/	1.92	/	1.32	0.38	0.29
2409194Qf1-1-3	5	/	/	1.70	/	1.20	0.28	0.21
2409194Qf1-1-3 平行	6	/	/	1.70	/	1.20	0.28	0.21
质控 1	7	/	/	4.48	/	4.14	/	/
质控 2	8	/	/	4.21	/	4.40	/	/

分析人: 张杰

校核人: 张新

审核人: 赵华

上报日期: 2024.09.19

第 1 页 共 3 页

三、质控数据

平行样 检查	平行样编号	5 和 6					
	测定浓度(mg/m ³)	0.21	0.21				
	平均浓度(mg/m ³)	0.21					
	相对偏差%	0.0					
	是否合格	合格					
质控 样 检查	批号	质控 1 和 2			校准点 1 和 2		
	分析项目	甲烷			甲烷		
	测定值 (mg/m ³)	4.14	4.40	2.80	2.80		
	平均值 (mg/m ³)	/	/	/	/		
	真值 (mg/m ³)	4.28	4.28	2.57	2.57		
	相对误差 %	-3.3	2.8	8.9	8.9		
	是否合格	合格	合格	合格	合格		

四、标准溶液配制记录

分析项目	标准气浓度 (mg/m ³)	取样体积 (ml)	定容体积 (ml)	标准气浓度 (mg/m ³)	配制日期
NMHC	214	100	100	214	2024.09.14

五、计算公式


$\rho = \varphi \times 16/22.4 \times D$ ρ 为样品中甲烷或总烃浓度 mg/m³ D 为稀释倍数
 φ 为从校准曲线获得的样品中总烃或甲烷浓度 mg/m³

$\rho_{NMHC} = (\rho_{THC} - \rho_M) \times 12/16$ ρ_{NMHC} 为非甲烷总烃浓度 mg/m³

ρ_{THC} 为总烃浓度 mg/m³ ρ_M 为甲烷浓度 mg/m³

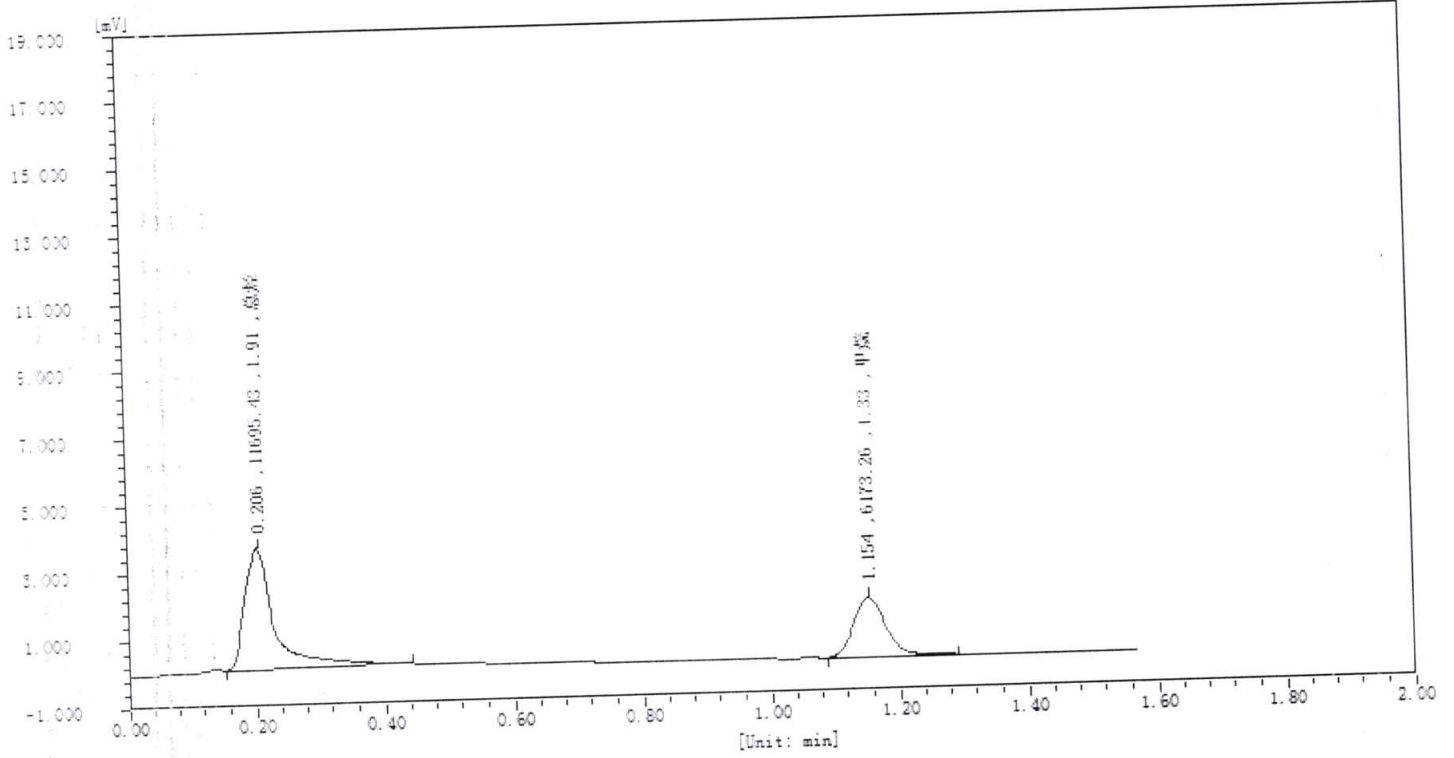
检验记录 (前处理过程、稀释过程及备注等)

直接进样 1ml

质控审核: 

2409194Qf1-1-1

样品名称: 2409194Qf1-1-1
 实验单位: 实验人: 纪杰
 计算方法: 外标法 送验单位:
 采样时间: 2024-09-19 08:40:43
 分析周期: 1.57
 谱图路径: D:\Program Files (x86)\FL9790_NCH4\data_9790\非甲烷总烃1\2024.09\2409194Qf1-1-1.src

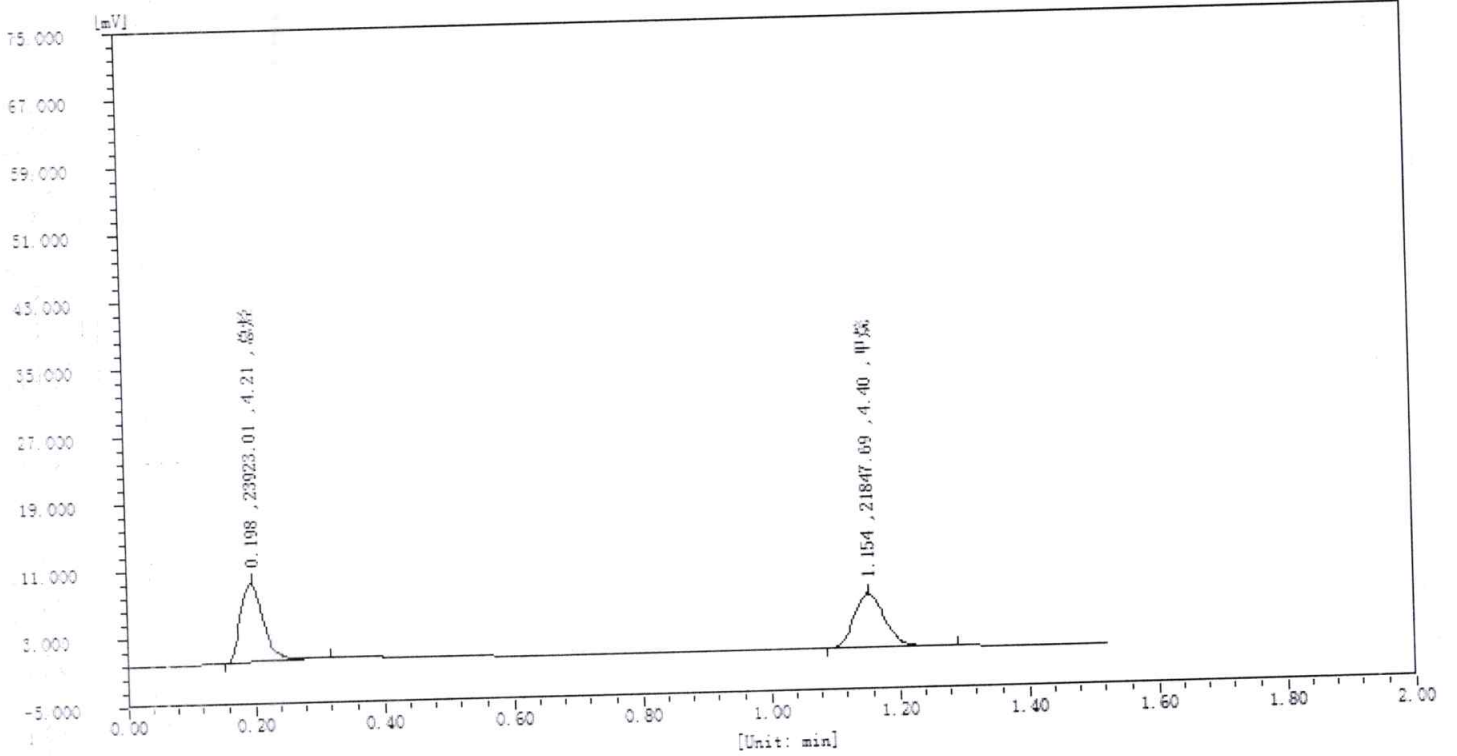


分析结果

峰序	组分名	保留时间 [min]	半峰宽 [min]	峰高 [uV]	峰面积 [uV*s]	峰面积 [%]	含量 [mg/m3]	峰类型
1	总烃	0.206	0.041	3609.6	11695.4	65.4521	1.9067	BE
2	甲烷	1.154	0.054	1773.0	6173.3	34.5479	1.3280	BE
3	非甲烷						0.3567	
总计:				5382.6	17868.7	100.0000	3.5914	

质控2

样品名称: 质控2
实验单位: 杰凌
计算方法: 外标法
采样时间: 2024-09-19 09:25:13
分析周期: 1.52
谱图路径: D:\Program Files (x86)\FL9790_NCH4\data_9790\非甲烷总烃1\2024.09\质控2-9.19.src

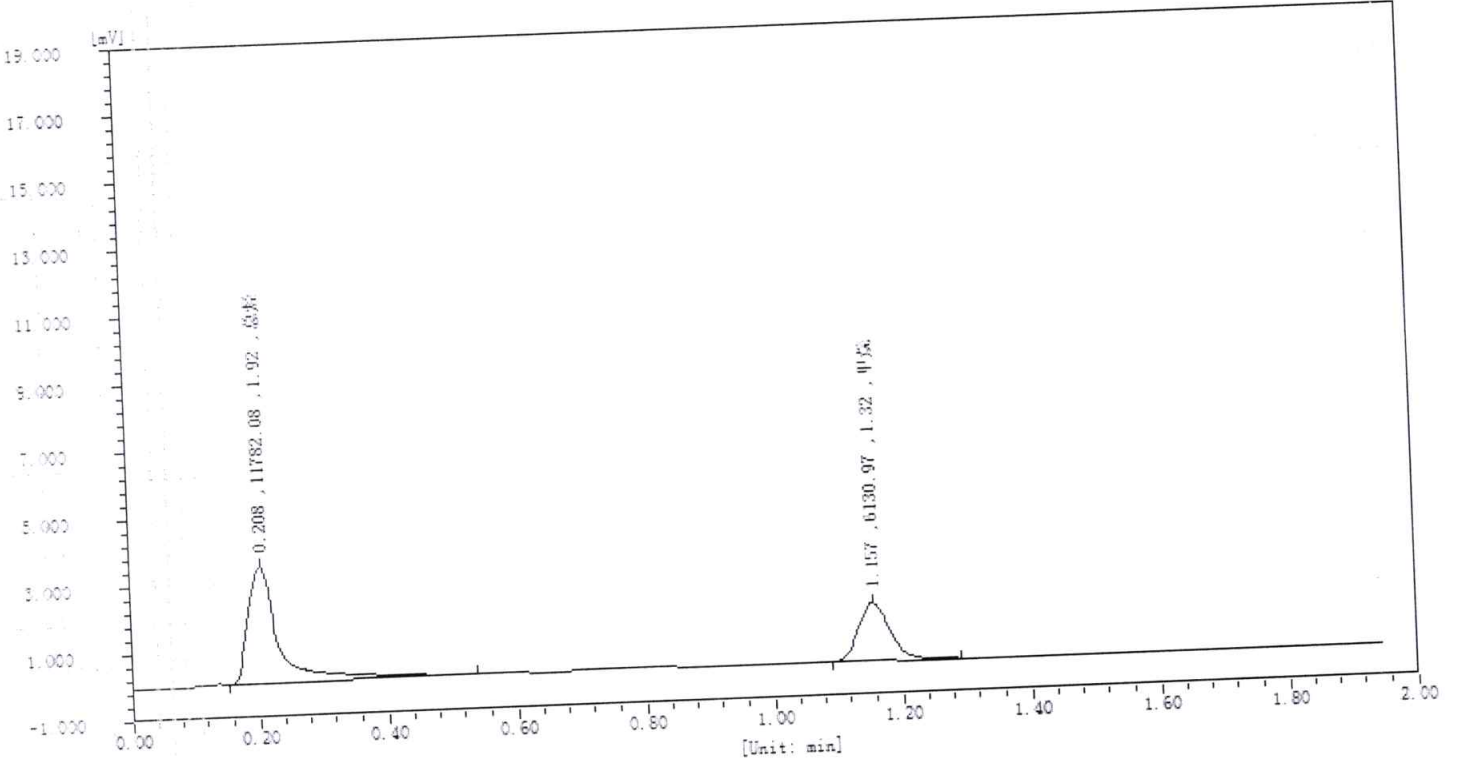


分析结果

峰序	组分名	保留时间 [min]	半峰宽 [min]	峰高 [uV]	峰面积 [uV*s]	峰面积 [%]	含量 [mg/m3]	峰类型
1	总烃	0.198	0.038	9476.5	23923.0	52.2671	4.2140	BB
2	甲烷	1.154	0.052	6423.9	21847.7	47.7329	4.4049	BB
3	非甲烷						-0.4129	
总计:				15900.4	45770.7	100.0000	8.2060	

2409194Qf1-1-2

样品名称: 2409194Qf1-1-2
 实验单位: 实验人: 纪杰
 计算方法: 外标法 送验单位:
 采样时间: 2024-09-19 08:42:59
 分析周期: 1.95
 谱图路径: D:\Program Files (x86)\FL9790_NCH4\data_9790\非甲烷总烃1\2024.09\2409194Qf1-1-2.src

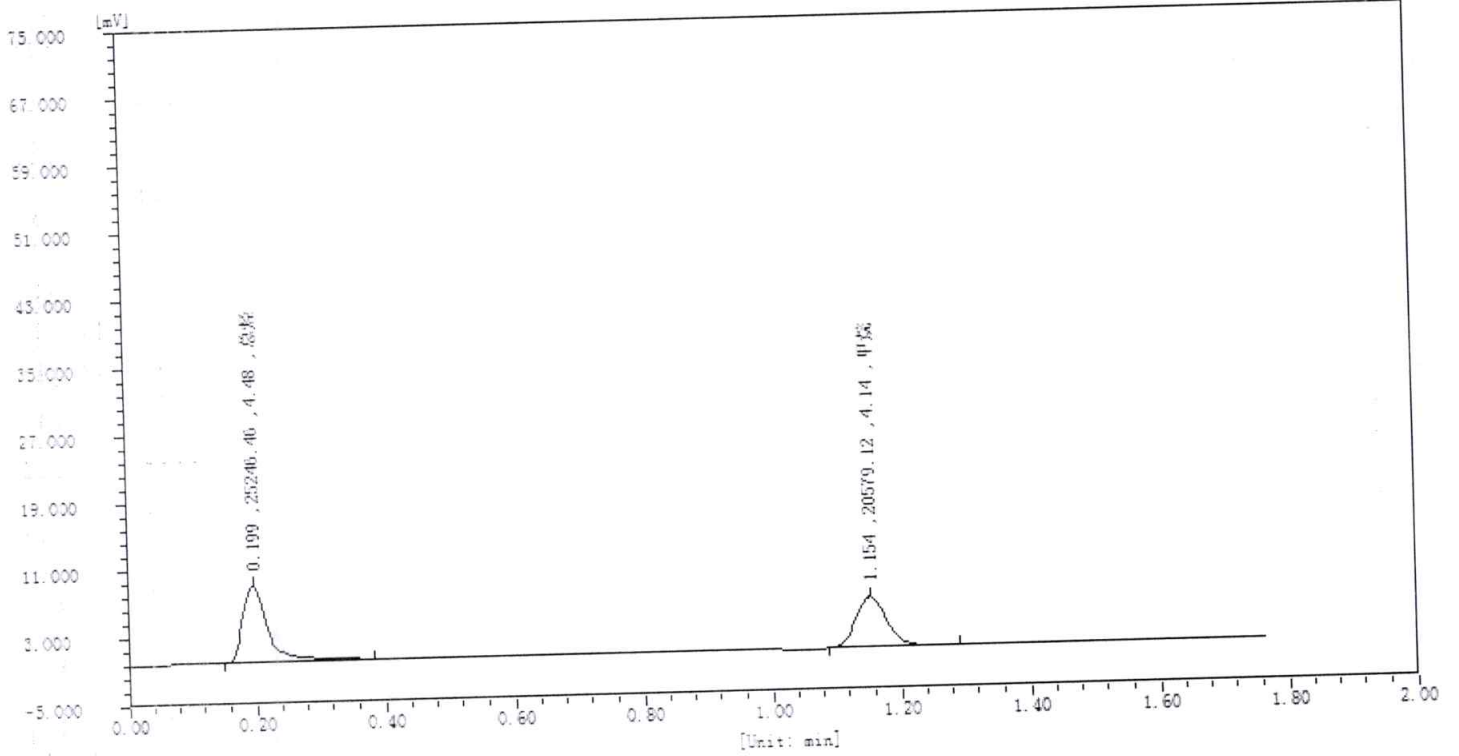


分析结果

峰序	组分名	保留时间 [min]	半峰宽 [min]	峰高 [uV]	峰面积 [uV*s]	峰面积 [%]	含量 [mg/m3]	峰类型
1	总烃	0.208	0.042	3497.8	11782.1	65.7737	1.9227	BE
2	甲烷	1.157	0.053	1759.3	6131.0	34.2263	1.3198	BE
3	非甲烷						0.3809	
总计:				5257.1	17913.0	100.0000	3.6235	

质控1

样品名称: 质控1
实验单位: 7.31
计算方法: 外标法
采样时间: 2024-09-19 08:34:49
分析周期: 1.76
谱图路径: D:\Program Files (x86)\FL9790_NCH4\data_9790\非甲烷总烃1\2024.09\质控1-9.19.src
实验人: 纪
送验单位:

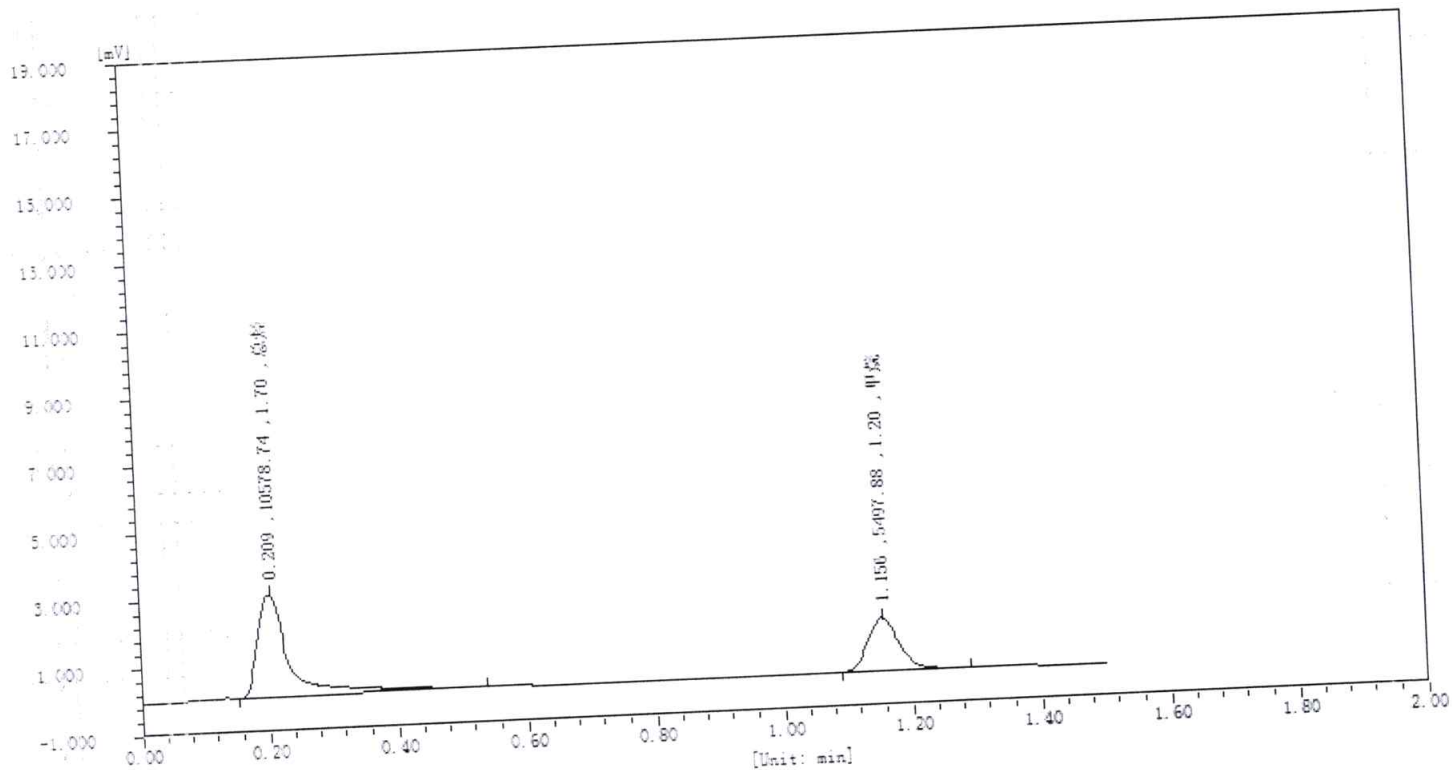


分析结果

峰序	组分名	保留时间 [min]	半峰宽 [min]	峰高 [uV]	峰面积 [uV*s]	峰面积 [%]	含量 [mg/m3]	峰类型
1	总烃	0.199	0.038	9255.5	25246.5	55.0925	4.4760	BB
2	甲烷	1.154	0.052	6030.6	20579.1	44.9075	4.1447	BB
3	非甲烷						0.1094	
总计:				15286.1	45825.6	100.0000	8.7300	

2409194Qf1-1-3

样品名称: 2409194Qf1-1-3
 实验单位: 实验人: 纪杰
 计算方法: 外标法 送验单位:
 采样时间: 2024-09-19 08:44:41
 分析周期: 1.50
 谱图路径: D:\Program Files (x86)\FL9790_NCH4\data_9790\非甲烷总烃1\2024.09\2409194Qf1-1-3.src

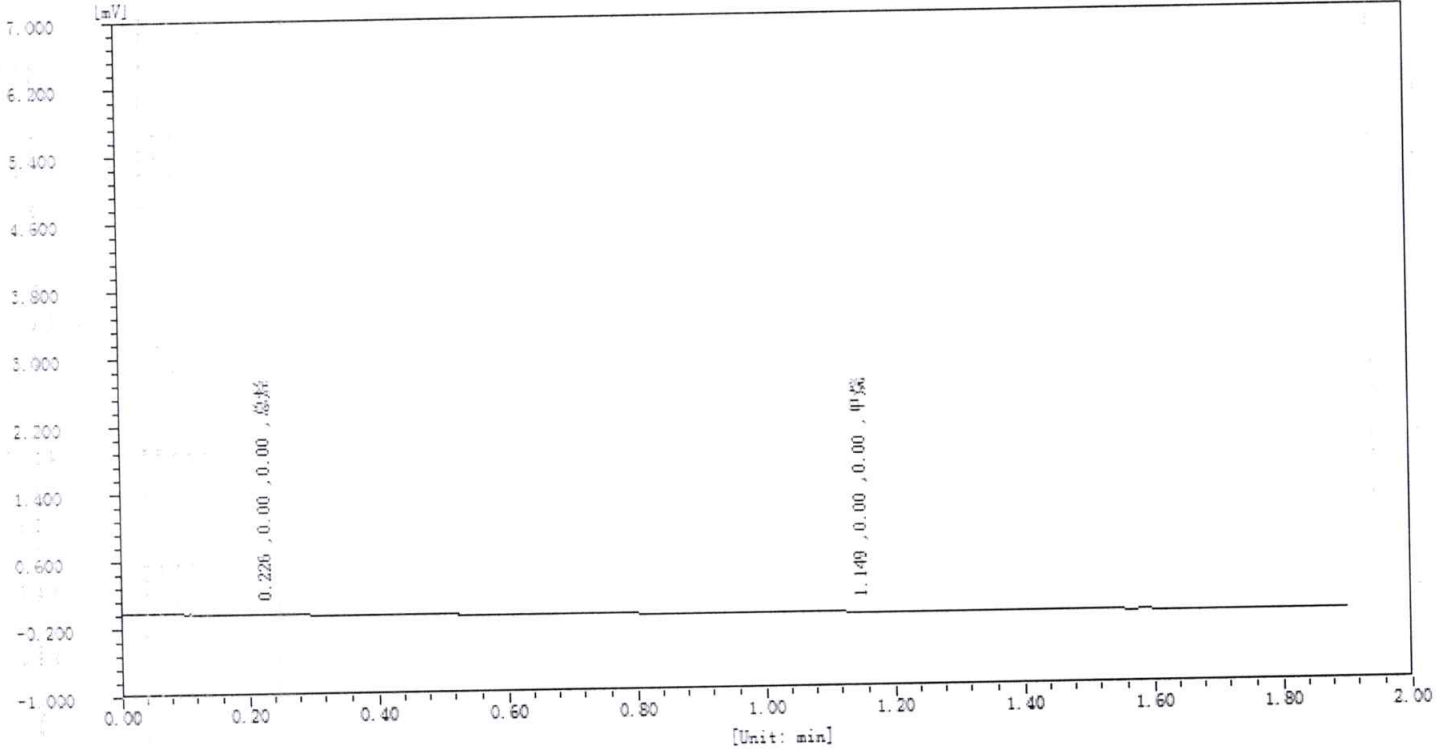


分析结果

峰序	组分名	保留时间 [min]	半峰宽 [min]	峰高 [uV]	峰面积 [uV*s]	峰面积 [%]	含量 [mg/m3]	峰类型
1	总烃	0.209	0.043	3065.3	10578.7	65.8020	1.6998	BB
2	甲烷	1.156	0.053	1598.6	5497.9	34.1980	1.1976	BB
3	非甲烷						0.2803	
	总计:			4664.0	16076.6	100.0000	3.1777	

空白

样品名称: 空白
实验单位: 实验人:
计算方法: 外标法 送验单位:
采样时间: 2024-09-19 08:27:41
分析周期: 1.90
谱图路径: D:\Program Files (x86)\FL9790_NCH4\data_9790\非甲烷总烃1\2024.09\空白-9.19.src



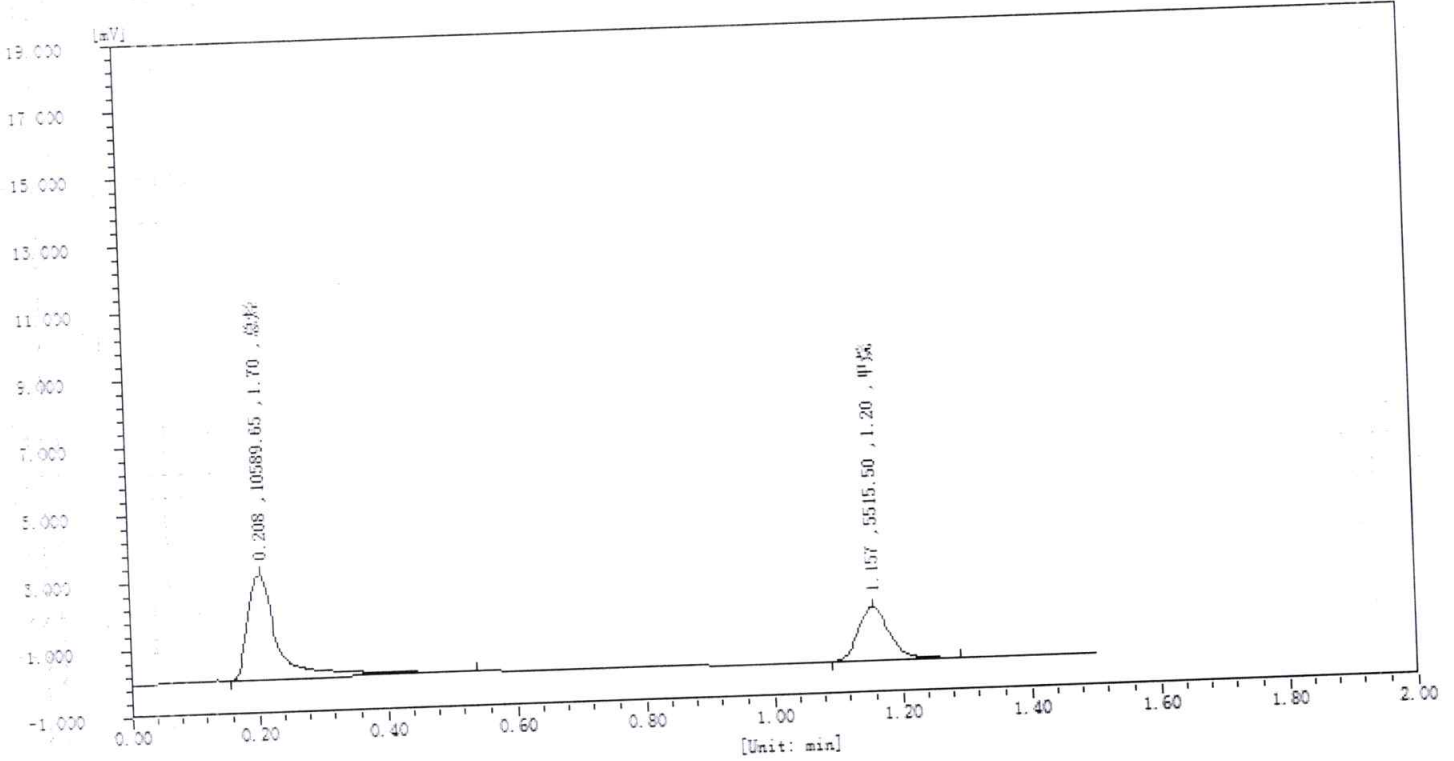
分析结果

峰序	组分名	保留时间 [min]	半峰宽 [min]	峰高 [uV]	峰面积 [uV*s]	峰面积 [%]	含量 [mg/m3]	峰类型
1	总烃	0.226	0.000	0.0	0.0	0.0000	0.0000	
2	甲烷	1.149	0.000	0.0	0.0	0.0000	0.0000	
3	非甲烷						-0.2219	
总计:				0.0	0.0	0.0000	-0.2219	

2409194Qf1-1-3平行

样品名称: 2409194Qf1-1-3平行
 实验单位:
 计算方法: 外标法
 采样时间: 2024-09-19 08:46:20
 分析周期: 1.50
 谱图路径: D:\Program Files (x86)\FL9790_NCH4\data_9790\非甲烷总烃1\2024.09\2409194Qf1-1-3平行.src

实验人: 纪杰
 送验单位:



分析结果

峰序	组分名	保留时间 [min]	半峰宽 [min]	峰高 [uV]	峰面积 [uV*s]	峰面积 [%]	含量 [mg/m3]	峰类型
1	总烃	0.208	0.042	3152.2	10589.6	65.7532	1.7018	BB
2	甲烷	1.157	0.052	1619.7	5515.5	34.2468	1.2010	BB
3	非甲烷						0.2789	
总计:				4771.9	16105.1	100.0000	3.1817	

校准点2

样品名称: 校准点2

实验单位:

实验人:

纪杰

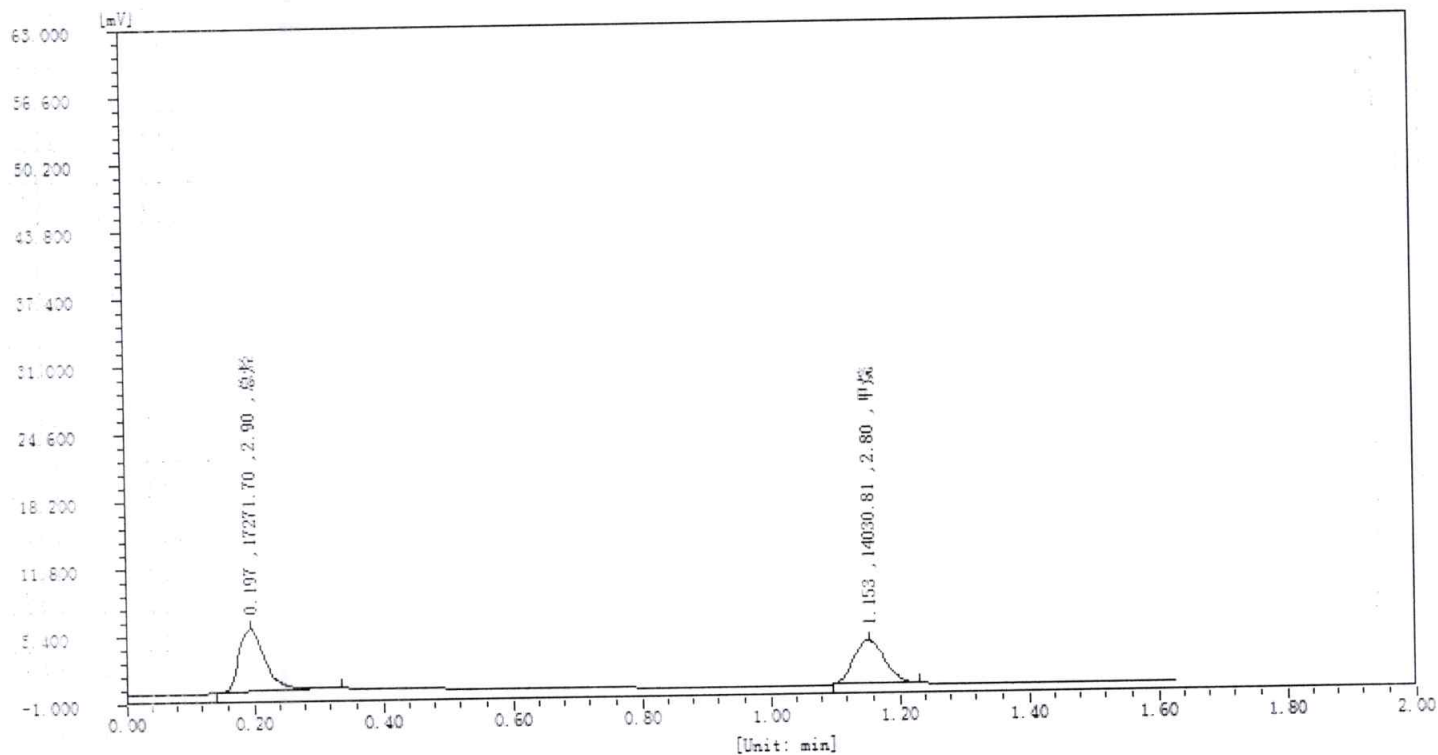
计算方法: 外标法

送验单位:

采样时间: 2024-09-19 09:27:21

分析周期: 1.63

谱图路径: D:\Program Files (x86)\FL9790_NCH4\data_9790\非甲烷总烃1\2024.09\校准点2-9.19.src

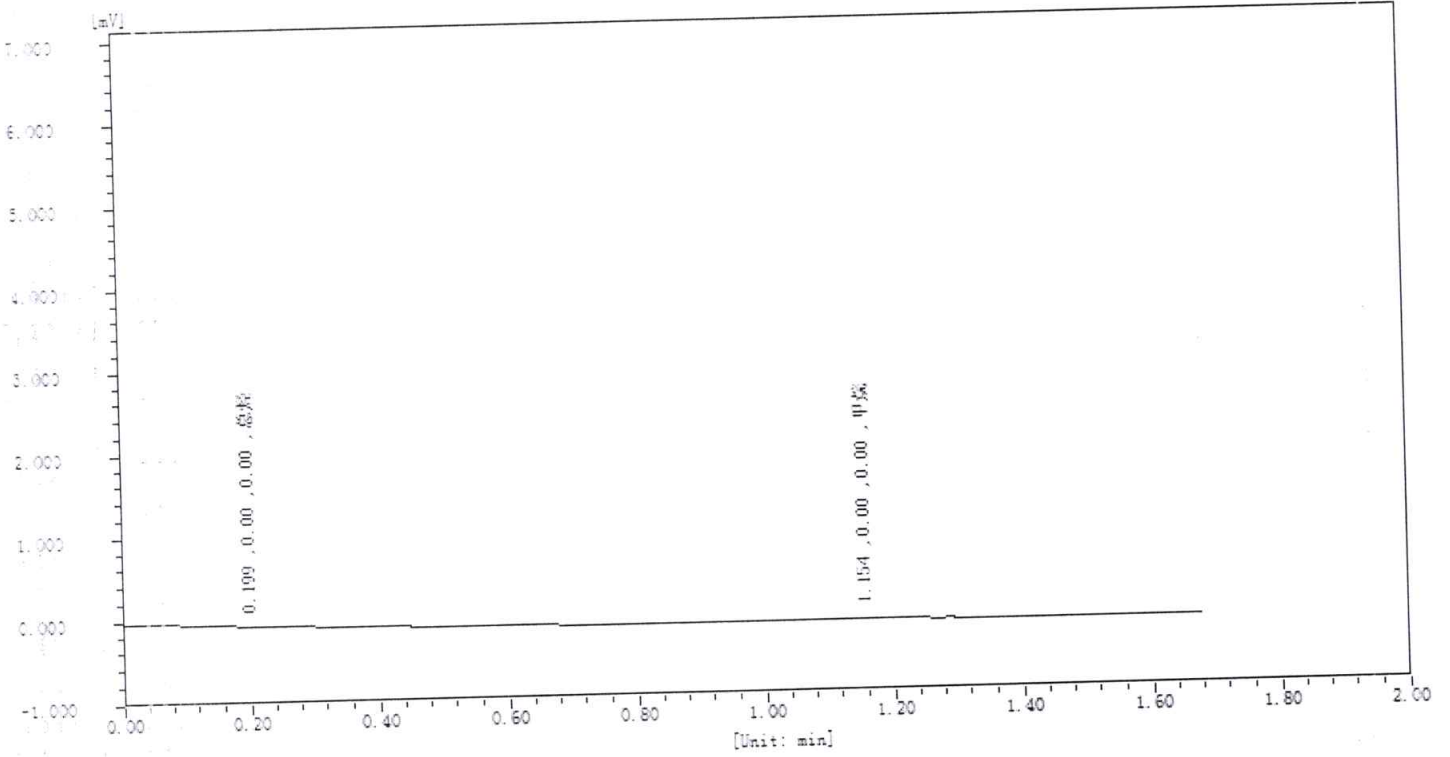


分析结果

峰序	组分名	保留时间 [min]	半峰宽 [min]	峰高 [uV]	峰面积 [uV*s]	峰面积 [%]	含量 [mg/m3]	峰类型
1	总烃	0.197	0.043	6006.2	17271.7	55.1767	2.8972	BB
2	甲烷	1.153	0.053	4167.3	14030.8	44.8233	2.8013	BB
3	非甲烷						-0.1261	
总计:				10173.5	31302.5	100.0000	5.5725	

2409194Qf-YKB1-1

样品名称: 2409194Qf-YKB1-1
 实验单位: 实验人: 纪杰
 计算方法: 外标法 送验单位:
 采样时间: 2024-09-19 08:38:48
 分析周期: 1.68
 谱图路径: D:\Program Files (x86)\FL9790_NCH4\data_9790\非甲烷总烃1\2024.09\2409194Qf-YKB1-1.src



分析结果

峰序	组分名	保留时间 [min]	半峰宽 [min]	峰高 [uV]	峰面积 [uV*s]	峰面积 [%]	含量 [mg/m3]	峰类型
1	总烃	0.199	0.000	0.0	0.0	0.0000	0.0000	
2	甲烷	1.154	0.000	0.0	0.0	0.0000	0.0000	
3	非甲烷						-0.2219	
总计:				0.0	0.0	0.0000	-0.2219	

校准点1

样品名称: 校准点1

实验单位:

实验人: 纪杰

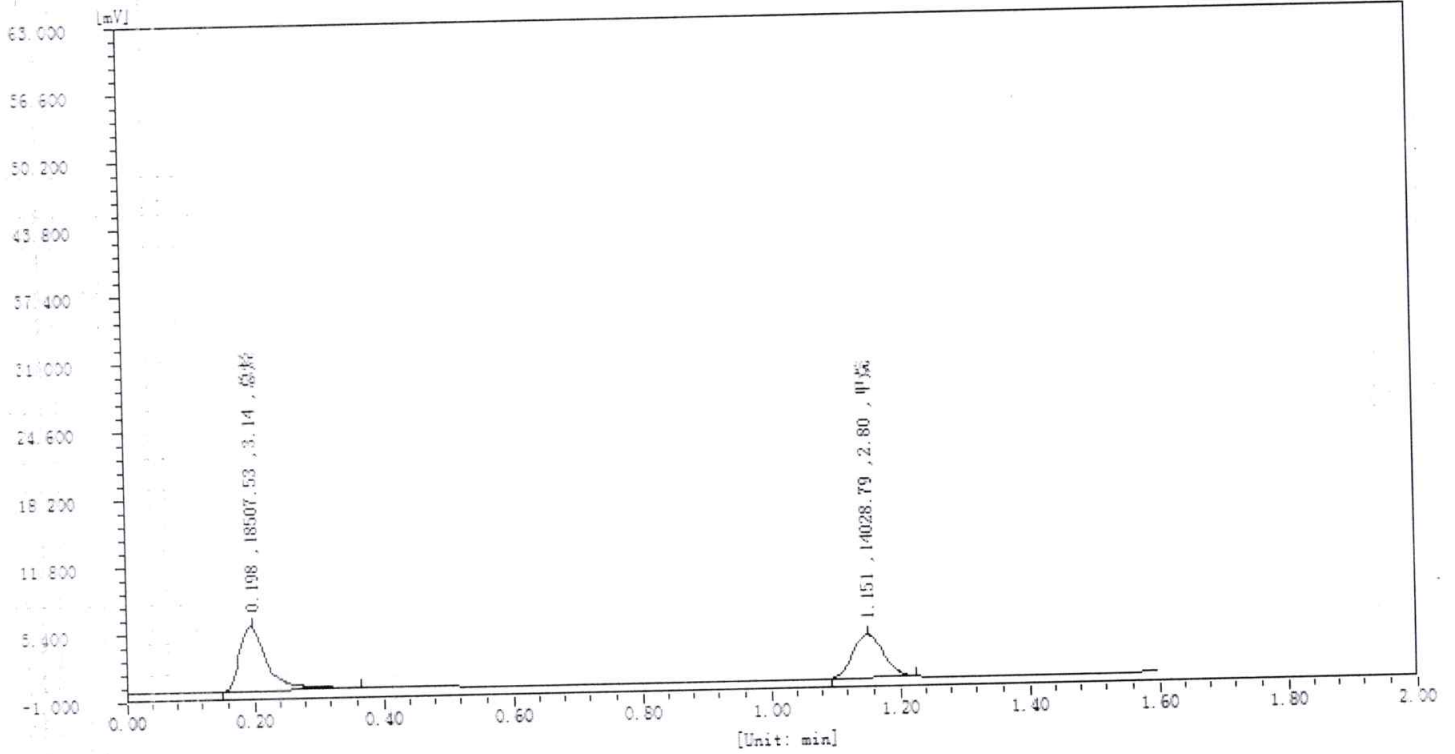
计算方法: 外标法

送验单位:

采样时间: 2024-09-19 08:37:03

分析周期: 1.60

谱图路径: D:\Program Files (x86)\FL9790_NCH4\data_9790\非甲烷总烃1\2024.09\校准点1-9.19.src



分析结果

峰序	组分名	保留时间 [min]	半峰宽 [min]	峰高 [uV]	峰面积 [uV*s]	峰面积 [%]	含量 [mg/m3]	峰类型
1	总烃	0.198	0.042	6175.3	18507.5	56.8827	3.1419	BB
2	甲烷	1.151	0.053	4177.9	14028.8	43.1173	2.8009	BB
3	非甲烷						0.1190	
总计:				10353.2	32536.3	100.0000	6.0618	

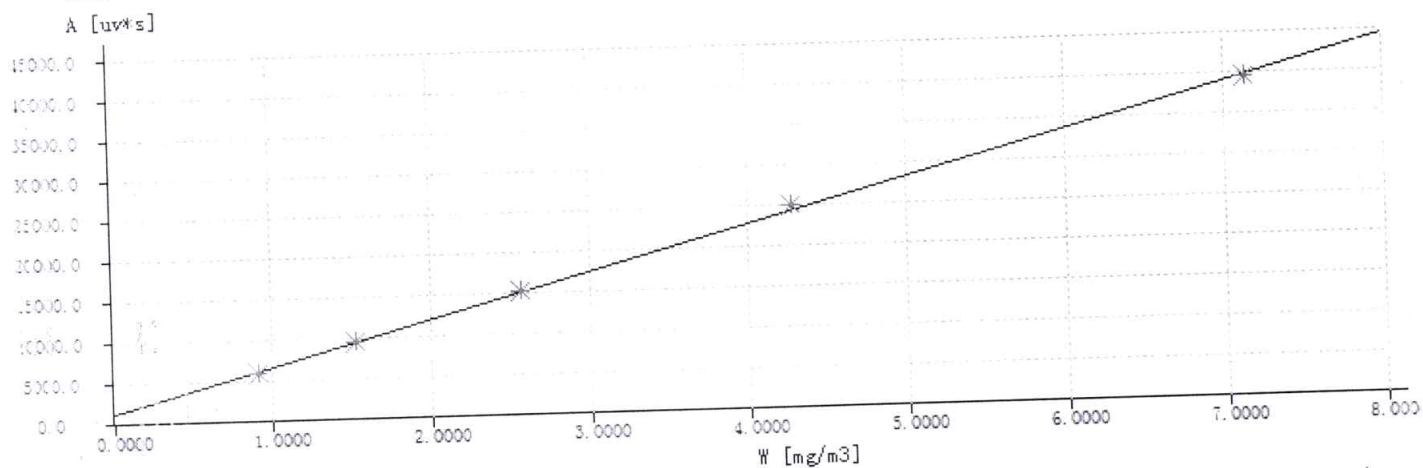
校正曲线

校正名称: 2409194

纪杰

总烃: 曲线方程: $A = 1402.389893 + 5398.442871 * (W)$, 相关系数: 0.99934

外标法



甲烷: 曲线方程: $A = -704.653442 + 5179.122070 * (W)$, 相关系数: 0.99998

外标法

