

## 气质联用分析原始记录(多环芳烃 16 项)

任务号			检测日期	
样品类别			检测地点	
检测方法			温/湿度	
检出限			定量限	
仪器名称及编号			仪器型号	
天平编号			定容体积 $V_l$	
色谱 条件	色谱柱		柱温程序	
	进样方式		进样口温度	
	流速		进样体积	
质谱 条件	四级杆温度		离子源温度	
	质谱接口温度		EM 电压	
	<input type="checkbox"/> SIM(m/z) <input type="checkbox"/> SCAN(m/z)			
标准 溶液	标准工作液浓度 ( )		标准工作液编号	
	内标及加入量		标准工作液 有效期	
试剂空白 $C_0$			计算公式	

注：ND 表示未检出；SIM 表示选择离子监测模式；SCAN 表示全扫描模式；\*表示定量离子。

检测人：\_\_\_\_\_ 校核人：\_\_\_\_\_ 审核人：\_\_\_\_\_

气质联用分析原始记录附表 I （多环芳烃 16 项）

任务号			检测日期				
序号	样品编号	取样量 ( )	样液测定结果 Cs		样品残留量 X		备注
			多环芳烃 16 项		多环芳烃 16 项		
			未检出□	检出□	未检出□	检出□	
			未检出□	检出□	未检出□	检出□	
			未检出□	检出□	未检出□	检出□	
			未检出□	检出□	未检出□	检出□	
			未检出□	检出□	未检出□	检出□	
			未检出□	检出□	未检出□	检出□	
			未检出□	检出□	未检出□	检出□	
			未检出□	检出□	未检出□	检出□	
			未检出□	检出□	未检出□	检出□	
			未检出□	检出□	未检出□	检出□	
			未检出□	检出□	未检出□	检出□	
			未检出□	检出□	未检出□	检出□	
			未检出□	检出□	未检出□	检出□	
			未检出□	检出□	未检出□	检出□	
			未检出□	检出□	未检出□	检出□	
			未检出□	检出□	未检出□	检出□	
			未检出□	检出□	未检出□	检出□	
			未检出□	检出□	未检出□	检出□	
			未检出□	检出□	未检出□	检出□	
			未检出□	检出□	未检出□	检出□	
			未检出□	检出□	未检出□	检出□	
			未检出□	检出□	未检出□	检出□	
			未检出□	检出□	未检出□	检出□	
			未检出□	检出□	未检出□	检出□	
			未检出□	检出□	未检出□	检出□	

注：在对应结果□内打√选择；若结果为“检出”需填写附表 II。

检测人：\_\_\_\_\_ 校核人：\_\_\_\_\_ 审核人：\_\_\_\_\_

气质联用分析原始记录附表II（多环芳烃 16 项）

任务号						检测日期			
样品编号	检测项目	定性判定				定量结果		备注	
		相对离子丰度（%）			是否阳性	样液测定结果 Cs（    ）	样品残留量 X（    ）		
		样品	标液	偏差					
	萘				是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/>				
	萘烯				是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/>				
	萘				是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/>				
	芴				是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/>				
	菲				是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/>				
	蒽				是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/>				
	荧蒽				是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/>				
	芘				是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/>				
	苯并(a)蒽				是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/>				
	屈				是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/>				
	苯并(b)荧蒽				是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/>				
	苯并(k)荧蒽				是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/>				
	苯并(a)芘				是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/>				
	茚并芘				是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/>				
	二苯并蒽				是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/>				
	苯并花				是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/>				
	总量								
	萘				是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/>				
	萘烯				是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/>				
	萘				是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/>				
	芴				是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/>				
	菲				是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/>				
	蒽				是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/>				
	荧蒽				是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/>				
	芘				是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/>				
	苯并(a)蒽				是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/>				
	屈				是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/>				
	苯并(b)荧蒽				是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/>				
	苯并(k)荧蒽				是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/>				
	苯并(a)芘				是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/>				
	茚并芘				是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/>				
	二苯并蒽				是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/>				
	苯并花				是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/>				
	总量								
定性要求	在同样测试条件下，样品中各组分主要定性离子的相对丰度与浓度接近的标准工作溶液中对应的定性离子的相对丰度进行比较，偏差不超过以下规定的范围，则可判定为样品中存在对应的待测物：(1)相对离子丰度>50%，允许相对偏差±10%；(2)相对离子丰度20~50（含）%，允许相对偏差±15%；(3)相对离子丰度10~20（含）%，允许相对偏差±20%；(4)相对离子丰度≤10%,允许相对偏差±50%。								

注：ND 表示未检出；在对应结果口内打√。

检测人：\_\_\_\_\_

校核人：\_\_\_\_\_

审核人：\_\_\_\_\_