

## 气相色谱分析原始记录（多氯联苯 10 项）

任务号			检测日期	
样品类别			检测地点	302 室
检测依据			温/湿度	
检出限(ng/g)		PCB28:0.05; PCB52:0.068; PCB155:0.054; PCB101:0.05; PCB112:0.038; PCB118:0.052; PCB153:0.049; PCB138:0.038; PCB180:0.029; PCB198:0.033	定量限	/
仪器名称及编号		<input type="checkbox"/> 气相色谱仪 AS007 <input type="checkbox"/> 气相色谱仪 AS471	仪器型号	<input type="checkbox"/> Agilent 6890N <input type="checkbox"/> Clarus 680
天平编号			定容体积 $V_l$	1.00 mL
色谱 条件	色谱柱	<input type="checkbox"/> DB-1701(30m×0.25mm×0.25μm) <input type="checkbox"/> HP-5 (30m×0.32mm×0.25μm)	进样口温度	260℃
	进样方式	<input type="checkbox"/> 不分流进样 <input type="checkbox"/> 分流进样（分流比 : ）	检测器温度	300℃
	流速	0.9 mL/min	进样体积	1.0 μL
	柱温程序	初温 100℃，保持 1min，以 15℃/min 升至 275℃，保持 10min。		
标准 溶液	标准工作液浓度(μg/L)		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

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

气相色谱分析原始记录附表 I（多氯联苯 10 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
			多氯联苯（10 项）		多氯联苯（10 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□	

注：在对应结果□内打√选择；若结果为“检出”需填写附表Ⅱ。多氯联苯 10 项为 PCB-28、PCB-52、PCB-155、PCB-101、PCB-112、PCB-118、 PCB-153、PCB-138 、PCB-180 和 PCB-198。

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

气相色谱分析原始记录附表II（多氯联苯 10 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	
		保留时间 (min)		是否阳性	样液 测定结果 Cs (    )	样品 残留量 X (    )		
		样品	标液					
	PCB-28			是□ 否□				
	PCB-52			是□ 否□				
	PCB-155			是□ 否□				
	PCB-101			是□ 否□				
	PCB-112			是□ 否□				
	PCB-118			是□ 否□				
	PCB-153			是□ 否□				
	PCB-138			是□ 否□				
	PCB-180			是□ 否□				
	PCB-198			是□ 否□				
	总量							
	PCB-28			是□ 否□				
	PCB-52			是□ 否□				
	PCB-155			是□ 否□				
	PCB-101			是□ 否□				
	PCB-112			是□ 否□				
	PCB-118			是□ 否□				
	PCB-153			是□ 否□				
	PCB-138			是□ 否□				
	PCB-180			是□ 否□				
	PCB-198			是□ 否□				
	总量							
	PCB-28			是□ 否□				
	PCB-52			是□ 否□				
	PCB-155			是□ 否□				
	PCB-101			是□ 否□				
	PCB-112			是□ 否□				
	PCB-118			是□ 否□				
	PCB-153			是□ 否□				
	PCB-138			是□ 否□				
	PCB-180			是□ 否□				
	PCB-198			是□ 否□				
	总量							

注：ND 表示未检出;在对应结果□内打√。

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