

气相色谱分析原始记录（多氯联苯 7 项）

任务号			检测日期	
样品类别		水产品	检测地点	302 室
检测依据		GB 5009.190-2014	温/湿度	
检出限		/	定量限	各 PCB 单体均为 0.5 µg/kg
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	220℃
	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	1.0 mL/min	进样体积	1.0 µL
	柱温程序	初温 80℃, 保持 1min, 以 20℃/min 升至 200℃, 再以 5℃/min 升至 220℃, 保持 1min, 最后以 10℃/min 升至 275℃, 保持 9min。		
标 准 溶 液	标准工作液 浓度(µg/L)	1.00 5.00 10.0 20.0 50.0 100	标准工作液编号	
	内标及加入量	PCB198, 50µg/L	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 7 项）

任务号				检测日期			
序号	样品编号	取样量 m(g)	样液测定结果 Cs		样品残留量 X		备注
			多氯联苯（7 项）		多氯联苯（7 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 7 项为 PCB-28、PCB-52、PCB-101、PCB-118、 PCB-153、PCB-138 和 PCB-180。

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 7 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-101			是□ 否□				
	PCB-118			是□ 否□				
	PCB-153			是□ 否□				
	PCB-138			是□ 否□				
	PCB-180			是□ 否□				
	总量							
	PCB-28			是□ 否□				
	PCB-52			是□ 否□				
	PCB-101			是□ 否□				
	PCB-118			是□ 否□				
	PCB-153			是□ 否□				
	PCB-138			是□ 否□				
	PCB-180			是□ 否□				
	总量							
	PCB-28			是□ 否□				
	PCB-52			是□ 否□				
	PCB-101			是□ 否□				
	PCB-118			是□ 否□				
	PCB-153			是□ 否□				
	PCB-138			是□ 否□				
	PCB-180			是□ 否□				
	总量							
	PCB-28			是□ 否□				
	PCB-52			是□ 否□				
	PCB-101			是□ 否□				
	PCB-118			是□ 否□				
	PCB-153			是□ 否□				
	PCB-138			是□ 否□				
	PCB-180			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：_____