



深港联检测



201819120625

报告编号: EP2408A888

# 土壤和地下水 检测报告

委托单位: 连平县锯板坑钨锡多金属矿

受检地址: 连平县内莞镇高湖村锯板坑矿

编制单位: 深圳市深港联检测有限公司

2024年10月



## 报告说明

- 1.报告无本公司检验检测专用章、骑缝章、章无效。
- 2.报告无编写人、审核人、签发人签名无效，报告经涂改无效。
- 3.未经本公司许可，不得部分复印、摘用或篡改本报告内容。
- 4.自送样品的委托检测，其结果仅对来样负责；委托检测的样品、样品及委托方信息均由委托方提供，本公司不对样品的代表性、真实性及信息的完整性和准确性负责。
- 5.未经本公司同意，本报告不得用于广告，商品宣传等商业行为。
- 6.委托方对报告有异议的，应于收到报告之日起十五日内以书面形式向本机构提出，逾期将自动视为承认本报告。
- 7.发出的电子版报告、报告扫描件及传真件若有修订以修订后的版本为准，同时原文件将自动作废。
- 8.委托方只申领电子报告时，相关内容和效力以电子报告为准；电子报告和纸质报告同时申领时，电子报告仅作为纸质报告的副本，相关内容和效力以同编号纸质报告为准。
- 9.除客户特别申明并支付档案管理费外，本次检测的所有记录档案保存期限为六年。

编写：\*\*\*  
\_\_\_\_\_签发：\*\*\*  
\_\_\_\_\_审核：\*\*\*  
\_\_\_\_\_

签发日期：2024年10月17日



## 一、任务由来

委托单位	连平县锯板坑钨锡多金属矿		
受检地址	连平县内莞镇高湖村锯板坑矿		
采样日期	2024/08/31		
分析日期	2024/08/31~2024/09/09		
采样人员	***、***	检测人员	***、***、***、***、***、***、***、***、***、***
采样依据	《土壤环境监测技术规范》（HJ/T 166-2004） 《地下水环境监测技术规范》（HJ 164-2020）		
分析标准依据	见检测方法、分析仪器及检出限		

## 二、检测内容

表 2-1 检测内容、检测点位、检测因子

序号	检测类型	检测点位	检测因子
1	地下水	W4	<b>重金属：</b> 砷、硒、汞、六价铬、锰、铬、镍、铜、锌、镉、铅、铍、锑、钡、钴、银、铊、钼、钨、锡； <b>无机物及其它：</b> 可萃取性石油烃（C <sub>10</sub> -C <sub>40</sub> ）、氟化物、氰化物。
2	土壤	S1W6、S2W5、S3W1、S4、S5、S6W3、S8	<b>重金属：</b> 砷、汞、六价铬、镉、铅、铜、镍、锌、铬、锰、锑、铍、钴、硒、铊、钼、钡、银、钨、锡； <b>无机物及其它：</b> 石油烃（C <sub>10</sub> ~C <sub>40</sub> ）、氟化物、氰化物。
		S7	<b>重金属：</b> 砷、汞、六价铬、镉、铅、铜、镍、锌、铬、锰、锑、铍、钴、硒、铊、钼、钡、银、钨、锡； <b>无机物及其它：</b> 石油烃（C <sub>10</sub> ~C <sub>40</sub> ）、氟化物、氰化物、多氯联苯（总量）。

表 2-2 地下水监测点位信息

序号	检测点位名称	采样日期	样品状态	监测点位坐标
1	W4	2024/08/31	微黄色、无气味、无浮油	X:2706213.6005 Y:571754.5125

本页以下空白



表 2-2 土壤监测点位信息

序号	检测点位名称	采样深度点位划分 (m)	挥发性有机物采样深度 (m)	样品状态	地表状态	初见水位埋深 (m)	采样日期	监测点位坐标
1	S1W6	0.05~0.12	—	棕色、素填土	植被	未见初见水位	2024/08/31	X:2704715.4217 Y:571936.0026
2	S2W5	0.05~0.14	—	棕色、素填土	植被	未见初见水位	2024/08/31	X:2705131.2802 Y:571956.8258
3	S3W1	0.04~0.15	—	棕黄色、素填土	植被	未见初见水位	2024/08/31	X:2704347.1312 Y:571781.1114
4	S4	0.03~0.14	—	棕色、杂填土	裸土	未见初见水位	2024/08/31	X:2704710.5069 Y:571556.5132
5	S5	0.05~0.16	—	黄棕色、杂填土	裸土	未见初见水位	2024/08/31	X:2704623.9444 Y:571550.0222
6	S6W3	0.03~0.14	—	棕色、素填土	裸土	未见初见水位	2024/08/31	X:2705275.7948 Y:571953.5570
7	S7	0.04~0.17	—	棕色、素填土	裸土	未见初见水位	2024/08/31	X:2704337.0458 Y:571512.8051
8	S8	0.05~0.16	—	棕色、素填土	植被	未见初见水位	2024/08/31	X:2704752.5876 Y:571933.9928
备注	根据《广东省建设用土壤污染状况调查、风险评估及效果评估报告技术审查要点（试行）》要求，表层采样深度：硬化层底部至其以下 0.5m（0~0.5m），下层采样深度：0.5m 至地下水水位以上，饱和带采样深度：地下水水位以下。							

本页以下空白

### 三、检测方法、分析仪器及检出限

类别	检测项目	检测标准(方法)名称及编号	仪器名称及型号	检出限
地下水	氟化物	《水质 氟化物的测定 离子选择电极法》GB/T 7484-1987	离子计/PXSJ-216	0.05mg/L
	氰化物	《水质 氰化物的测定 容量法和分光光度法》HJ 484-2009 异烟酸-巴比妥酸分光光度法	紫外可见分光光度计/UV-8000	1×10 <sup>-3</sup> mg/L
	砷	《水质 汞、砷、硒、铋和锑的测定 原子荧光法》HJ 694-2014	原子荧光光度计/AFS-933	3×10 <sup>-4</sup> mg/L
	硒		原子荧光光度计/AFS-8520	4×10 <sup>-4</sup> mg/L
	汞		原子荧光光度计/AFS-8520	4×10 <sup>-5</sup> mg/L
	锑		原子荧光光度计/AFS-933	2×10 <sup>-4</sup> mg/L
	六价铬	《水质 六价铬的测定 二苯碳酰二肼分光光度法》GB/T 7467-1987	紫外可见分光光度计/UV-8000	4×10 <sup>-3</sup> mg/L
	锰	《水质 65种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法》HJ 700-2014	电感耦合等离子质谱仪/7800	1.2×10 <sup>-4</sup> mg/L
	铬			1.1×10 <sup>-4</sup> mg/L
	镍			6×10 <sup>-5</sup> mg/L
	铜			8×10 <sup>-5</sup> mg/L
	锌			6.7×10 <sup>-4</sup> mg/L
	镉			5×10 <sup>-5</sup> mg/L
	铅			9×10 <sup>-5</sup> mg/L
	银			4×10 <sup>-5</sup> mg/L
	铊			2×10 <sup>-5</sup> mg/L
	钼			6×10 <sup>-5</sup> mg/L
	铍			4×10 <sup>-5</sup> mg/L
	钡			2.0×10 <sup>-4</sup> mg/L
	钴			3×10 <sup>-5</sup> mg/L
	钨			4.3×10 <sup>-4</sup> mg/L
	锡			8×10 <sup>-5</sup> mg/L
				可萃取性石油烃(C <sub>10</sub> -C <sub>40</sub> )
土壤	砷	《土壤和沉积物 汞、砷、硒、铋、锑的测定 微波消解/原子荧光法》HJ 680-2013	原子荧光光度计/AFS-933	0.01 mg/L

类别	检测项目	检测标准(方法)名称及编号	仪器名称及型号	检出限
土壤	汞	《土壤和沉积物 汞、砷、硒、铋、锑的测定 微波消解/原子荧光法》 HJ 680-2013	原子荧光光度计 /AFS-8520	$2 \times 10^{-3}$ mg/kg
	砷		原子荧光光度计 /AFS-8520	0.01mg/kg
	锑		原子荧光光度计 /AFS-933	0.01mg/kg
	六价铬	《土壤和沉积物 六价铬的测定 碱溶液提取-火焰原子吸收分光光度法》 HJ 1082-2019	原子吸收分光光度计 /TAS-990AFG	0.5mg/kg
	镉	《土壤质量 铅、镉的测定 石墨炉原子吸收分光光度法》 GB/T 17141-1997	原子吸收分光光度计/TAS-990G	0.01mg/kg
	铅		原子吸收分光光度计/AA-6880	0.1 mg/kg
	铜	《土壤和沉积物 铜、锌、铅、镍、铬 的测定 火焰原子吸收分光光度法》 HJ 491-2019	原子吸收分光光度计 /TAS-990AFG	1mg/kg
	镍			3mg/kg
	锌			1mg/kg
	铬			4mg/kg
	铍	《土壤和沉积物 铍的测定 石墨炉原子吸收分光光度法》 HJ737-2015	原子吸收分光光度计/TAS-990G	0.03mg/kg
	钴	《土壤和沉积物 12种金属元素的测定 王水提取-电感耦合等离子体质谱法》 HJ 803-2016	电感耦合等离子体质谱仪/Agilent 7800	0.04mg/kg
	钼			0.05mg/kg
	铊	《土壤和沉积物 铊的测定 石墨炉原子吸收分光光度法》 HJ1080-2019	原子吸收分光光度计/TAS-990G	0.1mg/kg
	钡	《土壤和沉积物 11种元素的测定 碱熔-电感耦合等离子体发射光谱法》 HJ 974-2018	电感耦合等离子体发射光谱仪 /Optima8000	20mg/kg
	锰			20mg/kg
	银	《固体废物 金属元素的测定 电感耦合等离子体质谱法》 HJ 766-2015	电感耦合等离子体质谱仪/7800	1.4mg/kg
	钨	《多目标区域地球化学调查规范 (1:250000)》 DZ/T 0258-2014	电感耦合等离子体质谱仪/7800	0.4mg/kg
	锡			1mg/kg
	氟化物	《土壤质量 氟化物的测定 离子选择电极法》 GB/T 22104-2008	离子计 /PXSJ-216	12.5mg/kg
	氰化物	《土壤 氰化物和总氰化物的测定 分光光度法》 HJ 745-2015	紫外可见分光光度计/UV-8000	0.04mg/kg
	石油烃 (C <sub>10</sub> -C <sub>40</sub> )	《土壤和沉积物 石油烃 (C <sub>10</sub> -C <sub>40</sub> ) 的测定气相色谱法》 HJ 1021-2019	气相色谱仪 /GC-2014	6 mg/kg
	2,4,4'-三氯联苯 (PCB28)	《土壤和沉积物 多氯联苯的测定 色谱-质谱法》 HJ 743-2015	气相色谱-质谱仪 /GCMS-QP2020NX	$4 \times 10^{-4}$ mg/kg

类别	检测项目	检测标准(方法)名称及编号	仪器名称及型号	检出限
土壤	2,2',5,5'-四氯联苯(PCB52)	《土壤和沉积物 多氯联苯的测定 色谱-质谱法》 HJ 743-2015	气相色谱-质谱仪/GCMS-QP2020NX	4×10 <sup>-4</sup> mg/kg
	2,2',4,5,5'-五氯联苯(PCB101)			6×10 <sup>-4</sup> mg/kg
	3,4,4',5-四氯联苯(PCB81)			5×10 <sup>-4</sup> mg/kg
	3,3',4,4'-四氯联苯(PCB77)			5×10 <sup>-4</sup> mg/kg
	2',3,4,4',5-五氯联苯(PCB123)			5×10 <sup>-4</sup> mg/kg
	2,3',4,4',5-五氯联苯(PCB118)			6×10 <sup>-4</sup> mg/kg
	2,3,4,4',5-五氯联苯(PCB114)			5×10 <sup>-4</sup> mg/kg
	2,2',4,4',5,5'-六氯联苯(PCB153)			6×10 <sup>-4</sup> mg/kg
	2,3,3',4,4'-五氯联苯(PCB105)			4×10 <sup>-4</sup> mg/kg
	2,2',3,4,4',5'-六氯联苯(PCB138)			4×10 <sup>-4</sup> mg/kg
	3,3',4,4',5-五氯联苯(PCB126)			5×10 <sup>-4</sup> mg/kg
	2,3',4,4',5,5'-六氯联苯(PCB167)			4×10 <sup>-4</sup> mg/kg
	2,3,3',4,4',5'-六氯联苯(PCB156)			4×10 <sup>-4</sup> mg/kg
	2,3,3',4,4',5'-六氯联苯(PCB157)			4×10 <sup>-4</sup> mg/kg
	2,2',3,4,4',5,5'-七氯联苯(PCB180)			6×10 <sup>-4</sup> mg/kg
	3,3',4,4',5,5'-六氯联苯(PCB169)			5×10 <sup>-4</sup> mg/kg
	2,3,3',4,4',5,5'-七氯联苯(PCB189)			4×10 <sup>-4</sup> mg/kg

本页以下空白

## 四、检测结果

### 4.1 地下水检测结果

表 4-1 地下水检测结果

序号	检测项目	检测结果			单位
		W4			
		DX240831-DJ00 0101	DX240831-DJP0 0101	均值	
1	砷	$1.7 \times 10^{-3}$	$1.7 \times 10^{-3}$	$1.7 \times 10^{-3}$	mg/L
2	汞	$4 \times 10^{-5}L$	$4 \times 10^{-5}L$	$4 \times 10^{-5}L$	mg/L
3	硒	$4 \times 10^{-4}L$	$4 \times 10^{-4}L$	$4 \times 10^{-4}L$	mg/L
4	铈	$2 \times 10^{-4}L$	$2 \times 10^{-4}L$	$2 \times 10^{-4}L$	mg/L
5	铍	$6 \times 10^{-5}$	$5 \times 10^{-5}$	$6 \times 10^{-5}$	mg/L
6	铬	$5.7 \times 10^{-4}$	$5.3 \times 10^{-4}$	$5.5 \times 10^{-4}$	mg/L
7	锰	$2.4 \times 10^{-4}$	$2.3 \times 10^{-4}$	$2.4 \times 10^{-4}$	mg/L
8	钴	$6 \times 10^{-5}$	$6 \times 10^{-5}$	$6 \times 10^{-5}$	mg/L
9	镍	$2.8 \times 10^{-4}$	$2.6 \times 10^{-4}$	$2.7 \times 10^{-4}$	mg/L
10	铜	$1.12 \times 10^{-3}$	$1.10 \times 10^{-3}$	$1.11 \times 10^{-3}$	mg/L
11	锌	$2.83 \times 10^{-3}$	$3.22 \times 10^{-3}$	$3.02 \times 10^{-3}$	mg/L
12	钼	$1.9 \times 10^{-4}$	$1.6 \times 10^{-4}$	$1.8 \times 10^{-4}$	mg/L
13	镉	$8 \times 10^{-5}$	$7 \times 10^{-5}$	$8 \times 10^{-5}$	mg/L
14	钡	$6.96 \times 10^{-3}$	$6.78 \times 10^{-3}$	$6.87 \times 10^{-3}$	mg/L
15	铅	$2.5 \times 10^{-4}$	$2.1 \times 10^{-4}$	$2.3 \times 10^{-4}$	mg/L
16	银	$4 \times 10^{-5}L$	$4 \times 10^{-5}L$	$4 \times 10^{-5}L$	mg/L
17	铊	$2 \times 10^{-5}L$	$2 \times 10^{-5}L$	$2 \times 10^{-5}L$	mg/L
18	钨	$4.3 \times 10^{-4}L$	$4.3 \times 10^{-4}L$	$4.3 \times 10^{-4}L$	mg/L
19	锡	$8 \times 10^{-5}$	$8 \times 10^{-5}$	$8 \times 10^{-5}$	mg/L
20	六价铬	$4 \times 10^{-3}L$	$4 \times 10^{-3}L$	$4 \times 10^{-3}L$	mg/L
21	氰化物	$1 \times 10^{-3}L$	$1 \times 10^{-3}L$	$1 \times 10^{-3}L$	mg/L
22	氟化物	0.17	0.17	0.17	mg/L
23	可萃取性石油烃 (C <sub>10</sub> -C <sub>40</sub> )	0.14	0.15	0.14	mg/L
备注	检测结果小于检出限或未检出时, 以检出限并加标志位“L”表示				

本页以下空白

## 4.2 土壤检测结果

表 4-2 土壤检测结果

序号	检测项目	检测结果										单位
		S1W6	S2W5	S3W1	S4	S5	S6W3	S7			S8	
		0.05~0.12m	0.05~0.14m	0.04~0.15m	0.03~0.14m	0.05~0.16m	0.03~0.14m	0.03~0.17m			0.05~0.16m	
		TR240831-DJ00101A	TR240831-DJ00201A	TR240831-DJ00301A	TR240831-DJ00401A	TR240831-DJ00501A	TR240831-DJ00601A	TR240831-DJ00701A	TR240831-DJP0701A	均值	TR240831-DJ00801A	
1	砷	471	421	344	5.94×10 <sup>3</sup>	2.29×10 <sup>3</sup>	1.21×10 <sup>3</sup>	1.88×10 <sup>3</sup>	1.86×10 <sup>3</sup>	1.87×10 <sup>3</sup>	422	mg/kg
2	汞	0.049	0.064	0.039	0.150	0.338	0.027	0.037	0.036	0.036	0.043	mg/kg
3	硒	0.32	0.19	0.18	0.61	0.44	0.18	0.54	0.58	0.56	0.28	mg/kg
4	铈	1.87	1.44	0.47	3.93	5.54	1.13	3.66	3.56	3.61	1.36	mg/kg
5	铅	377	365	138	4.46×10 <sup>3</sup>	1.32×10 <sup>3</sup>	306	1.29×10 <sup>3</sup>	1.19×10 <sup>3</sup>	1.24×10 <sup>3</sup>	500	mg/kg
6	镉	2.98	8.05	2.67	13.0	339	4.14	20.5	19.0	19.8	76.8	mg/kg
7	铜	955	676	212	4.97×10 <sup>3</sup>	1.04×10 <sup>3</sup>	478	1.26×10 <sup>3</sup>	1.37×10 <sup>3</sup>	1.32×10 <sup>3</sup>	2.02×10 <sup>3</sup>	mg/kg
8	镍	32	37	23	17	13	12	26	27	26	43	mg/kg
9	锌	1.93×10 <sup>3</sup>	933	252	1.68×10 <sup>3</sup>	6.58×10 <sup>4</sup>	258	2.92×10 <sup>3</sup>	3.06×10 <sup>3</sup>	2.99×10 <sup>3</sup>	8.49×10 <sup>3</sup>	mg/kg
10	铬	47	50	49	47	30	30	56	59	58	52	mg/kg
11	铍	0.47	0.49	0.33	0.48	0.46	0.47	0.34	0.34	0.34	0.45	mg/kg
12	钡	270	370	260	280	130	150	240	240	240	230	mg/kg
13	锰	1.64×10 <sup>3</sup>	2.41×10 <sup>3</sup>	430	1.73×10 <sup>3</sup>	1.44×10 <sup>3</sup>	1.21×10 <sup>3</sup>	1.82E×10 <sup>3</sup>	1.83×10 <sup>3</sup>	1.82×10 <sup>3</sup>	7.19×10 <sup>3</sup>	mg/kg
14	钴	16.6	39.6	5.49	6.68	8.23	3.79	12.5	10.4	11.4	31.7	mg/kg



序号	检测项目	检测结果										单位
		S1W6	S2W5	S3W1	S4	S5	S6W3	S7			S8	
		0.05~0.12m	0.05~0.14m	0.04~0.15m	0.03~0.14m	0.05~0.16m	0.03~0.14m	0.03~0.17m			0.05~0.16m	
		TR240831-DJ00101A	TR240831-DJ00201A	TR240831-DJ00301A	TR240831-DJ00401A	TR240831-DJ00501A	TR240831-DJ00601A	TR240831-DJ00701A	TR240831-DJP0701A	均值	TR240831-DJ00801A	
15	钼	7.77	15.4	4.03	39.3	32.7	9.10	9.77	9.33	9.55	18.1	mg/kg
16	铊	0.3	0.2	0.2	0.2	0.3	0.2	0.3	0.2	0.2	0.2	mg/kg
17	银	5.86	8.78	3.12	80.8	92.9	7.71	33.6	35.0	34.3	9.93	mg/kg
18	锡	16	32	8	79	124	25	39	43	41	25	mg/kg
19	钨	996	455	59.4	2.58×10 <sup>3</sup>	948	680	408	474	441	726	mg/kg
20	六价铬	0.5L	mg/kg									
21	氰化物	0.04L	mg/kg									
22	氟化物	1.08×10 <sup>4</sup>	1.81×10 <sup>4</sup>	5.43×10 <sup>3</sup>	3.65×10 <sup>4</sup>	2.38×10 <sup>4</sup>	2.91×10 <sup>4</sup>	3.33×10 <sup>4</sup>	3.31×10 <sup>4</sup>	3.32×10 <sup>4</sup>	1.37×10 <sup>4</sup>	mg/kg
23	石油烃 (C <sub>10</sub> ~C <sub>40</sub> )	92	74	69	138	49	68	52	51	52	69	mg/kg
24	2,4,4'-三氯联苯(PCB28)	/	/	/	/	/	/	4×10 <sup>-4</sup> L	4×10 <sup>-4</sup> L	4×10 <sup>-4</sup> L	/	mg/kg
25	2,2',5,5'-四氯联苯(PCB52)	/	/	/	/	/	/	4×10 <sup>-4</sup> L	4×10 <sup>-4</sup> L	4×10 <sup>-4</sup> L	/	mg/kg
26	2,2',4,5,5'-五氯联苯(PCB101)	/	/	/	/	/	/	6×10 <sup>-4</sup> L	6×10 <sup>-4</sup> L	6×10 <sup>-4</sup> L	/	mg/kg
27	3,4,4',5-四氯联苯(PCB81)	/	/	/	/	/	/	5×10 <sup>-4</sup> L	5×10 <sup>-4</sup> L	5×10 <sup>-4</sup> L	/	mg/kg
28	3,3',4,4'-四氯联苯(PCB77)	/	/	/	/	/	/	5×10 <sup>-4</sup> L	5×10 <sup>-4</sup> L	5×10 <sup>-4</sup> L	/	mg/kg
29	2',3,4,4',5-五氯联苯(PCB123)	/	/	/	/	/	/	5×10 <sup>-4</sup> L	5×10 <sup>-4</sup> L	5×10 <sup>-4</sup> L	/	mg/kg



序号	检测项目	检测结果										单位
		S1W6	S2W5	S3W1	S4	S5	S6W3	S7			S8	
		0.05~0.12m	0.05~0.14m	0.04~0.15m	0.03~0.14m	0.05~0.16m	0.03~0.14m	0.03~0.17m			0.05~0.16m	
		TR240831-DJ00101A	TR240831-DJ00201A	TR240831-DJ00301A	TR240831-DJ00401A	TR240831-DJ00501A	TR240831-DJ00601A	TR240831-DJ00701A	TR240831-DJP0701A	均值	TR240831-DJ00801A	
30	2,3',4,4',5-五氯联苯(PCB118)	/	/	/	/	/	/	6×10 <sup>-4</sup> L	6×10 <sup>-4</sup> L	6×10 <sup>-4</sup> L	/	mg/kg
31	2,3,4,4',5-五氯联苯(PCB114)	/	/	/	/	/	/	5×10 <sup>-4</sup> L	5×10 <sup>-4</sup> L	5×10 <sup>-4</sup> L	/	mg/kg
32	2,2',4,4',5,5'-六氯联苯(PCB153)	/	/	/	/	/	/	6×10 <sup>-4</sup> L	6×10 <sup>-4</sup> L	6×10 <sup>-4</sup> L	/	mg/kg
33	2,3,3',4,4'-五氯联苯(PCB105)	/	/	/	/	/	/	4×10 <sup>-4</sup> L	4×10 <sup>-4</sup> L	4×10 <sup>-4</sup> L	/	mg/kg
34	2,2',3,4,4',5'-六氯联苯(PCB138)	/	/	/	/	/	/	4×10 <sup>-4</sup> L	4×10 <sup>-4</sup> L	4×10 <sup>-4</sup> L	/	mg/kg
35	3,3',4,4',5-五氯联苯(PCB126)	/	/	/	/	/	/	5×10 <sup>-4</sup> L	5×10 <sup>-4</sup> L	5×10 <sup>-4</sup> L	/	mg/kg
36	2,3',4,4',5,5'-六氯联苯(PCB167)	/	/	/	/	/	/	4×10 <sup>-4</sup> L	4×10 <sup>-4</sup> L	4×10 <sup>-4</sup> L	/	mg/kg
37	2,3,3',4,4',5'-六氯联苯(PCB156)	/	/	/	/	/	/	4×10 <sup>-4</sup> L	4×10 <sup>-4</sup> L	4×10 <sup>-4</sup> L	/	mg/kg
38	2,3,3',4,4',5'-六氯联苯(PCB157)	/	/	/	/	/	/	4×10 <sup>-4</sup> L	4×10 <sup>-4</sup> L	4×10 <sup>-4</sup> L	/	mg/kg
39	2,2',3,4,4',5,5'-七氯联苯(PCB180)	/	/	/	/	/	/	6×10 <sup>-4</sup> L	6×10 <sup>-4</sup> L	6×10 <sup>-4</sup> L	/	mg/kg
40	3,3',4,4',5,5'-六氯联苯(PCB169)	/	/	/	/	/	/	5×10 <sup>-4</sup> L	5×10 <sup>-4</sup> L	5×10 <sup>-4</sup> L	/	mg/kg
41	2,3,3',4,4',5,5'-七氯联苯(PCB189)	/	/	/	/	/	/	4×10 <sup>-4</sup> L	4×10 <sup>-4</sup> L	4×10 <sup>-4</sup> L	/	mg/kg
备注	1.检测结果小于检出限或未检出时，以检出限并加标志位“L”表示； 2.“/”表示该项目不作检测											



### 五、监测点位示意图



**\*\*报告结束\*\***