



161212050621

# 检测报告



报告编号 A2200394968103

第 1 页 共 10 页

委托单位 丝艾（合肥）包装材料有限公司

委托单位地址 安徽省合肥市经济技术开发区耕耘路 100 号

受检单位 丝艾（合肥）包装材料有限公司

受检单位地址 安徽省合肥市经济技术开发区耕耘路 100 号

样品类型 地下水

检测类别 委托检测

安徽华测检测技术有限公司

检验检测专用章

No.219607A5CA

## 报告说明

报告编号 A2200394968103

第 2 页 共 10 页

## 1. 检测地点

CTI 实验室 安徽省合肥市经济技术开发区锦绣大道以南、习友路以东检测 C 楼

2. 本报告无安徽华测检测技术有限公司检验检测专用章、骑缝章和批准人签字无效。

3. 本报告不得涂改、增删。

4. 本报告只对采样/送检样品检测结果负责。

5. 本报告未经同意不得作为商业广告使用。

6. 未经 CTI 书面批准，不得部分复制检测报告。

7. 对本报告有疑议，请在收到报告 10 天之内与本公司联系。

8. 除客户特别申明并支付样品管理费，所有样品超过标准规定的时效期均不再做留样。

9. 委托检测结果及其对结果的判定结论只代表检测时污染物排放状况。

10. 由客户提供的信息，我司不对其真实性与准确性负责。

## 安徽华测检测技术有限公司

联系地址：安徽省合肥市经济技术开发区锦绣  
大道以南、习友路以东检测 C 楼

邮政编码：230601

检测委托受理电话：0551-63893950

报告质量投诉电话：0551-65125627

编

制：

范晓娟

签

发：

查时亮

审

核：

朱晓晨

签发人姓名：

查时亮

签发日期：

2020/12/11

# 检测结果

报告编号 A2200394968103

第 3 页共 10 页

附：检测布点图



说明：☆地下水采样点

采样点位信息：	
采样点	经纬度
GW1	E:117.240995°N:31.761166°
GW2	E:117.24112093°N:31.76018734°
GW3	E:117.243111113°N:31.76105396°
GW4	E:117.24345446°N:31.76029225°

# 检测结果

报告编号 A2200394968103

第 4 页共 10 页

**表 1:**

样品信息:					
样品类型	地下水	采样人员	周鹏飞、丁真杰		
采样日期	2020-12-07	检测日期	2020-12-07~2020-12-11		
采样方式	瞬时				
检测结果:					
点位名称	样品状态	检测项目	样品编号	结果	单位
GW1	微黄色、 微浑浊、 无异味	1,1,1-三氯乙烷	HFMC0402013	0.00008L	mg/L
		1,1,2-三氯乙烷	HFMC0402013	0.00010L	mg/L
		1,1-二氯乙烯	HFMC0402013	0.00012L	mg/L
		1,2-二氯丙烷	HFMC0402013	0.00004L	mg/L
		1,2-二氯乙烯	HFMC0402013	0.00012L	mg/L
		1,2-二氯乙烷	HFMC0402013	0.00006L	mg/L
		2,4,6-三氯酚	HFMC0402004	0.00004L	mg/L
		pH 值	HFMC0402006	7.74	无量纲
		三氯乙烯	HFMC0402013	0.00019L	mg/L
		三氯甲烷	HFMC0402013	0.00003L	mg/L
		二氯甲烷	HFMC0402013	0.00003L	mg/L
		五氯酚	HFMC0402004	0.00003L	mg/L
		亚硝酸盐氮	HFMC0402002	0.001L	mg/L
		六价铬	HFMC0402001	0.004L	mg/L
		四氯乙烯	HFMC0402013	0.00014L	mg/L
		四氯化碳	HFMC0402013	0.00021L	mg/L
		挥发酚	HFMC0402008	0.002L	mg/L
		氯乙烯	HFMC0402005	0.001L	mg/L
		氯化物	HFMC0402007	28.0	mg/L
		氰化物	HFMC0402009	0.002L	mg/L
		汞	HFMC0402011	0.0001L	mg/L
		砷	HFMC0402011	0.0010L	mg/L
		硝酸盐氮	HFMC0402007	0.15L	mg/L
		硫化物	HFMC0402010	0.02L	mg/L
		硫酸盐	HFMC0402007	23.1	mg/L
		苯并(b)荧蒽	HFMC0402004	0.00030L	mg/L
		荧蒽	HFMC0402003	0.000005L	mg/L
		萘	HFMC0402013	0.00004L	mg/L
		蒽	HFMC0402004	0.000068L	mg/L
		铅	HFMC0402012	0.0421	mg/L
铜	HFMC0402012	0.009L	mg/L		
镉	HFMC0402012	0.0005L	mg/L		
镍	HFMC0402012	0.006L	mg/L		

# 检测结果

报告编号 A2200394968103

第 5 页共 10 页

点位名称	样品状态	检测项目	样品编号	结果	单位
GW2	黄色、浑浊、无异味	1,1,1-三氯乙烷	HFMC0402026	0.00008L	mg/L
		1,1,2-三氯乙烷	HFMC0402026	0.00010L	mg/L
		1,1-二氯乙烯	HFMC0402026	0.00012L	mg/L
		1,2-二氯丙烷	HFMC0402026	0.00004L	mg/L
		1,2-二氯乙烯	HFMC0402026	0.00012L	mg/L
		1,2-二氯乙烷	HFMC0402026	0.00006L	mg/L
		2,4,6-三氯酚	HFMC0402017	0.00004L	mg/L
		pH 值	HFMC0402019	7.35	无量纲
		三氯乙烯	HFMC0402026	0.00019L	mg/L
		三氯甲烷	HFMC0402026	0.00003L	mg/L
		二氯甲烷	HFMC0402026	0.00003L	mg/L
		五氯酚	HFMC0402017	0.00003L	mg/L
		亚硝酸盐氮	HFMC0402015	0.018	mg/L
		六价铬	HFMC0402014	0.004L	mg/L
		四氯乙烯	HFMC0402026	0.00014L	mg/L
		四氯化碳	HFMC0402026	0.00021L	mg/L
		挥发酚	HFMC0402021	0.002L	mg/L
		氯乙烯	HFMC0402018	0.001L	mg/L
		氯化物	HFMC0402020	54.0	mg/L
		氰化物	HFMC0402022	0.002L	mg/L
		汞	HFMC0402024	0.0001L	mg/L
		砷	HFMC0402024	0.0010L	mg/L
		硝酸盐氮	HFMC0402020	0.15L	mg/L
		硫化物	HFMC0402023	0.02L	mg/L
		硫酸盐	HFMC0402020	28.2	mg/L
		苯并(b)荧蒽	HFMC0402017	0.00030L	mg/L
		荧蒽	HFMC0402016	0.000005L	mg/L
		萘	HFMC0402026	0.00004L	mg/L
		蒽	HFMC0402017	0.000068L	mg/L
		铅	HFMC0402025	0.0049	mg/L
铜	HFMC0402025	0.009L	mg/L		
镉	HFMC0402025	0.0005L	mg/L		
镍	HFMC0402025	0.006L	mg/L		

## 检测结果

报告编号 A2200394968103

第 6 页共 10 页

点位名称	样品状态	检测项目	样品编号	结果	单位
GW3	微黄色、 微浑浊、 无异味	1,1,1-三氯乙烷	HFMC0402039	0.00008L	mg/L
		1,1,2-三氯乙烷	HFMC0402039	0.00010L	mg/L
		1,1-二氯乙烯	HFMC0402039	0.00012L	mg/L
		1,2-二氯丙烷	HFMC0402039	0.00004L	mg/L
		1,2-二氯乙烯	HFMC0402039	0.00012L	mg/L
		1,2-二氯乙烷	HFMC0402039	0.00006L	mg/L
		2,4,6-三氯酚	HFMC0402030	0.00004L	mg/L
		pH 值	HFMC0402032	7.81	无量纲
		三氯乙烯	HFMC0402039	0.00019L	mg/L
		三氯甲烷	HFMC0402039	0.00003L	mg/L
		二氯甲烷	HFMC0402039	0.00003L	mg/L
		五氯酚	HFMC0402030	0.00003L	mg/L
		亚硝酸盐氮	HFMC0402028	0.211	mg/L
		六价铬	HFMC0402027	0.004L	mg/L
		四氯乙烯	HFMC0402039	0.00014L	mg/L
		四氯化碳	HFMC0402039	0.00021L	mg/L
		挥发酚	HFMC0402034	0.002L	mg/L
		氯乙烯	HFMC0402031	0.001L	mg/L
		氯化物	HFMC0402033	27.6	mg/L
		氰化物	HFMC0402035	0.002L	mg/L
		汞	HFMC0402037	0.0001L	mg/L
		砷	HFMC0402037	0.0010L	mg/L
		硝酸盐氮	HFMC0402033	2.53	mg/L
		硫化物	HFMC0402036	0.02L	mg/L
		硫酸盐	HFMC0402033	32.4	mg/L
		苯并(b)荧蒽	HFMC0402030	0.00030L	mg/L
		荧蒽	HFMC0402029	0.000005L	mg/L
		萘	HFMC0402039	0.00004L	mg/L
		蒽	HFMC0402030	0.000068L	mg/L
		铅	HFMC0402038	0.0399	mg/L
铜	HFMC0402038	0.009L	mg/L		
镉	HFMC0402038	0.0005L	mg/L		
镍	HFMC0402038	0.006L	mg/L		

# 检测结果

报告编号 A2200394968103

第 7 页共 10 页

点位名称	样品状态	检测项目	样品编号	结果	单位
GW4	微黄色、 微浑浊、 无异味	1,1,1-三氯乙烷	HFMC0402052	0.00008L	mg/L
		1,1,2-三氯乙烷	HFMC0402052	0.00010L	mg/L
		1,1-二氯乙烯	HFMC0402052	0.00012L	mg/L
		1,2-二氯丙烷	HFMC0402052	0.00004L	mg/L
		1,2-二氯乙烯	HFMC0402052	0.00012L	mg/L
		1,2-二氯乙烷	HFMC0402052	0.00006L	mg/L
		2,4,6-三氯酚	HFMC0402043	0.00004L	mg/L
		pH 值	HFMC0402045	7.53	无量纲
		三氯乙烯	HFMC0402052	0.00019L	mg/L
		三氯甲烷	HFMC0402052	0.00003L	mg/L
		二氯甲烷	HFMC0402052	0.00003L	mg/L
		五氯酚	HFMC0402043	0.00003L	mg/L
		亚硝酸盐氮	HFMC0402041	0.001	mg/L
		六价铬	HFMC0402040	0.004L	mg/L
		四氯乙烯	HFMC0402052	0.00014L	mg/L
		四氯化碳	HFMC0402052	0.00021L	mg/L
		挥发酚	HFMC0402047	0.002L	mg/L
		氯乙烯	HFMC0402044	0.001L	mg/L
		氯化物	HFMC0402046	7.43	mg/L
		氰化物	HFMC0402048	0.002L	mg/L
		汞	HFMC0402050	0.0001L	mg/L
		砷	HFMC0402050	0.0010L	mg/L
		硝酸盐氮	HFMC0402046	0.18	mg/L
		硫化物	HFMC0402049	0.02L	mg/L
		硫酸盐	HFMC0402046	144	mg/L
		苯并(b)荧蒽	HFMC0402043	0.00030L	mg/L
		荧蒽	HFMC0402042	0.000005L	mg/L
		萘	HFMC0402052	0.00004L	mg/L
		蒽	HFMC0402043	0.000068L	mg/L
		铅	HFMC0402051	0.0247	mg/L
铜	HFMC0402051	0.009L	mg/L		
镉	HFMC0402051	0.0005L	mg/L		
镍	HFMC0402051	0.006L	mg/L		

备注：1.结果有“L”表示未检出，其数值为该项目检出限。

# 检测结果

报告编号 A2200394968103

第 8 页共 10 页

表 2:

测试方法及检出限、仪器设备:				
样品类型	检测项目	检测标准(方法)名称 及编号(含年号)	方法 检出限	仪器设备 名称及型号
地下水	pH 值	生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 GB/T 5750.4-2006 5.1	/	便携式 PH 计 Jenco 6010M
	氯化物	生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标 GB/T 5750.5-2006 2.2	0.15 mg/L	离子色谱仪 CIC-D120
	硫酸盐	生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标 GB/T 5750.5-2006 1.2	0.75 mg/L	离子色谱仪 CIC-D120
	亚硝酸盐氮	生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标 GB/T 5750.5-2006 10.1	0.001 mg/L	紫外可见分光光度计 (UV) UV-1800PC
	氰化物	生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标 GB/T 5750.5-2006 4.1	0.002 mg/L	紫外可见分光光度计 (UV) UV-1800PC
	硫化物	生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标 GB/T 5750.5-2006 6.1	0.02 mg/L	紫外可见分光光度计 (UV) UV-1800PC
	挥发酚	生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 GB/T 5750.4-2006 9.1	0.002 mg/L	紫外可见分光光度计 (UV) UV-1800PC
	镉	生活饮用水标准检验方法 金属指标 GB/T 5750.6-2006 9.1	0.0005 mg/L	原子吸收光谱仪 AA900Z
	砷	生活饮用水标准检验方法 金属指标 GB/T 5750.6-2006 6.1	0.0010 mg/L	双通道原子荧光光谱仪 BAF-2000
	铅	生活饮用水标准检验方法 金属指标 GB/T 5750.6-2006 11.1	0.0025 mg/L	原子吸收光谱仪 AA900Z
	六价铬	生活饮用水标准检验方法 金属指标 GB/T 5750.6-2006 10.1	0.004 mg/L	紫外可见分光光度计 (UV) UV-1800PC
	铜	生活饮用水标准检验方法 金属指标 GB/T 5750.6-2006 1.4	0.009 mg/L	电感耦合等离子体光谱仪 (ICP) 8300DV

## 检测结果

报告编号 A2200394968103

第 9 页共 10 页

样品类型	检测项目	检测标准（方法）名称 及编号（含年号）	方法 检出限	仪器设备 名称及型号
地下水	镍	生活饮用水标准检验方法 金属指标 GB/T 5750.6-2006 1.4	0.006 mg/L	电感耦合等离子体 光谱仪（ICP） 8300DV
	汞	生活饮用水标准检验方法 金属指标 GB/T 5750.6-2006 8.1	0.0001 mg/L	双通道原子荧光光 谱仪 BAF-2000
	四氯化碳	生活饮用水标准检验方法 有机物指标 GB/T 5750.8-2006 附录 A	0.00021 mg/L	气相色谱质谱联用 仪（GCMS） QP-2010Ultra
	三氯甲烷	生活饮用水标准检验方法 有机物指标 GB/T 5750.8-2006 附录 A	0.00003 mg/L	气相色谱质谱联用 仪（GCMS） QP-2010Ultra
	二氯甲烷	生活饮用水标准检验方法 有机物指标 GB/T 5750.8-2006 附录 A	0.00003 mg/L	气相色谱质谱联用 仪（GCMS） QP-2010Ultra
	1,2-二氯乙烷	生活饮用水标准检验方法 有机物指标 GB/T 5750.8-2006 附录 A	0.00006 mg/L	气相色谱质谱联用 仪（GCMS） QP-2010Ultra
	1,1,1-三氯乙烷	生活饮用水标准检验方法 有机物指标 GB/T 5750.8-2006 附录 A	0.00008 mg/L	气相色谱质谱联用 仪（GCMS） QP-2010Ultra
	1,1,2-三氯乙烷	生活饮用水标准检验方法 有机物指标 GB/T 5750.8-2006 附录 A	0.00010 mg/L	气相色谱质谱联用 仪（GCMS） QP-2010Ultra
	1,2-二氯丙烷	生活饮用水标准检验方法 有机物指标 GB/T 5750.8-2006 附录 A	0.00004 mg/L	气相色谱质谱联用 仪（GCMS） QP-2010Ultra
	氯乙烯	生活饮用水标准检验方法 有机物指标 GB/T 5750.8-2006 4.2	0.001 mg/L	气相色谱仪（GC） GC-2010Plus
	1,1-二氯乙烯	生活饮用水标准检验方法 有机物指标 GB/T 5750.8-2006 附录 A	0.00012 mg/L	气相色谱质谱联用 仪（GCMS） QP-2010Ultra
	1,2-二氯乙烯	生活饮用水标准检验方法 有机物指标 GB/T 5750.8-2006 附录 A	顺-1,2-二氯 乙烯： 0.00012 mg/L	气相色谱质谱联用 仪（GCMS） QP-2010Ultra

## 检测结果

报告编号 A2200394968103

第 10 页共 10 页

样品类型	检测项目	检测标准（方法）名称 及编号（含年号）	方法 检出限	仪器设备 名称及型号
地下水	1,2-二氯乙烯	生活饮用水标准检验方法 有机物指标 GB/T 5750.8-2006 附录 A	反-1,2-二氯 乙烯: 0.00006 mg/L	气相色谱质谱联用 仪（GCMS） QP-2010Ultra
	三氯乙烯	生活饮用水标准检验方法 有机物指标 GB/T 5750.8-2006 附录 A	0.00019 mg/L	气相色谱质谱联用 仪（GCMS） QP-2010Ultra
	四氯乙烯	生活饮用水标准检验方法 有机物指标 GB/T 5750.8-2006 附录 A	0.00014 mg/L	气相色谱质谱联用 仪（GCMS） QP-2010Ultra
	2,4,6-三氯酚	生活饮用水标准检验方法 消毒副产物指 标 GB/T 5750.10-2006 12.1	0.00004 mg/L	气相色谱仪（GC） GC-2010Plus
	五氯酚	生活饮用水标准检验方法 消毒副产物指 标 GB/T 5750.10-2006 12.1	0.00003 mg/L	气相色谱仪（GC） GC-2010Plus
	萘	生活饮用水标准检验方法 有机物指标 GB/T 5750.8-2006 附录 A	0.00004 mg/L	气相色谱质谱联用 仪（GCMS） QP-2010Ultra
	蒽	生活饮用水标准检验方法 有机物指标 GB/T 5750.8-2006 附录 B	0.000068 mg/L	气相色谱质谱联用 仪（GCMS） QP2020 NX
	荧蒽	水质 多环芳烃的测定 液液萃取和固相萃取高效液相色谱法 HJ 478-2009	0.000005 mg/L	高效液相色谱仪 （HPLC） LC-20A
	苯并(b)荧蒽	生活饮用水标准检验方法 有机物指标 GB/T 5750.8-2006 附录 B	0.00030 mg/L	气相色谱质谱联用 仪（GCMS） QP2020 NX
	硝酸盐氮	生活饮用水标准检验方法 无机非金属指 标 GB/T 5750.5-2006 5.3	0.15 mg/L	离子色谱仪 CIC-D120

\*\*\*报告结束\*\*\*