



# 检测报告

报告编号 WXEPD211014062004CS03

第 1 页 共 32 页

委托单位 江苏鼎胜新能源材料股份有限公司

受检客户名称 江苏鼎胜新能源材料股份有限公司

受检客户地址 镇江市丹徒区金润大道 392

检测性质 委托检测

检测类别 地下水、土壤

编制: 王传伟

签发: 卢博淘  
卢博淘

审核: 董华华  
日期: 2021年12月23日  
无锡中证检测技术(集团)有限公司

采样日期: 2021年11月12~13日

检测日期: 2021年11月12~23日



# 检测报告

报告编号 WXEPD211014062004CS03

第 2 页 共 32 页

样品信息:

检测类别	检测点	采样人	采样方式	样品状态
地下水	详见 (1)	孙育柱 周琛琪	定点	详见 (1)
土壤	详见 (2)		定点	详见 (2)

附图:



# 检测报告

报告编号 WXEPD211014062004CS03

第 3 页 共 32 页

**检测结果:**
**(1.1) 地下水**

检测项目	结果			单位
	11月13日			
	D01	D03	D04	
样品状态	微黄、无味、微浑	微黄、无味、微浑	微黄、无味、微浑	--
pH值	7.3	7.4	7.3	无量纲
高锰酸盐指数	2.8	2.7	2.6	mg/L
氨氮	0.056	0.123	0.062	mg/L
铜	ND	ND	0.002	mg/L
铅	ND	ND	ND	mg/L
镉	0.0001	ND	ND	mg/L
镍	ND	ND	ND	mg/L
锌	ND	ND	ND	mg/L
锰	0.55	0.15	0.02	mg/L
砷	ND	0.0033	ND	mg/L
汞	ND	ND	ND	mg/L
石油烃 (C <sub>10</sub> -C <sub>40</sub> )	0.22	0.29	0.27	mg/L
挥发性有机物	氯乙烯	ND	ND	mg/L
	1,1-二氯乙烯	ND	ND	mg/L
	二氯甲烷	ND	ND	mg/L
	反式-1,2-二氯乙烯	ND	ND	mg/L
	1,1-二氯乙烷	ND	ND	mg/L
	顺式-1,2-二氯乙烯	ND	ND	mg/L
	三氯甲烷	ND	ND	mg/L
	1,2-二氯乙烷	ND	ND	mg/L
	1,1,1-三氯乙烷	ND	ND	mg/L
	四氯化碳	ND	ND	mg/L
	苯	ND	ND	mg/L
	1,2-二氯丙烷	ND	ND	mg/L
	三氯乙烯	ND	ND	mg/L
	1,1,2-三氯乙烷	ND	ND	mg/L
	甲苯	ND	ND	mg/L
四氯乙烯	ND	ND	mg/L	
1,1,1,2-四氯乙烷	ND	ND	mg/L	



# 检测报告

报告编号

WXEPD211014062004CS03

第 4 页 共 32 页

(1.1) 续

检测项目		结果			单位
		11月13日			
		D01	D03	D04	
挥发性有机物	氯苯	ND	ND	ND	mg/L
	乙苯	ND	ND	ND	mg/L
	间,对-二甲苯	ND	ND	ND	mg/L
	苯乙烯	ND	ND	ND	mg/L
	邻二甲苯	ND	ND	ND	mg/L
	1,1,2,2-四氯乙烷	ND	ND	ND	mg/L
	1,2,3-三氯丙烷	ND	ND	ND	mg/L
	1,4-二氯苯	ND	ND	ND	mg/L
	1,2-二氯苯	ND	ND	ND	mg/L
苯胺		ND	ND	ND	mg/L
2-氯酚		ND	ND	ND	μg/L
硝基苯		ND	ND	ND	μg/L
多环芳烃	萘	ND	ND	ND	mg/L
	屈	ND	ND	ND	mg/L
	苯并(a)蒽	ND	ND	ND	mg/L
	苯并(b)荧蒽	ND	ND	ND	mg/L
	苯并(k)荧蒽	ND	ND	ND	mg/L
	苯并(a)芘	ND	ND	ND	mg/L
	二苯并(a,h)蒽	ND	ND	ND	mg/L
茚并(1,2,3-cd)芘		ND	ND	ND	mg/L
酚类化合物	苯酚	ND	ND	ND	μg/L
	2-氯酚	ND	ND	ND	μg/L
	3-甲酚	ND	ND	ND	μg/L
	2-硝基酚	ND	ND	ND	μg/L
	2,4-二甲酚	ND	ND	ND	μg/L
	2,4-二氯酚	ND	ND	ND	μg/L
	4-氯-3-甲酚	ND	ND	ND	μg/L
	2,4,6-三氯酚	ND	ND	ND	μg/L
	2,4-二硝基酚	ND	ND	ND	μg/L
	4-硝基酚	ND	ND	ND	μg/L
	2-甲基-4,6-二硝基酚	ND	ND	ND	μg/L
五氯酚	ND	ND	ND	μg/L	



# 检测报告

报告编号

WXEPD211014062004CS03

第 5 页 共 32 页

**(1.2) 地下水**

检测项目	结果		单位
	11月13日		
	D05		
样品状态	微黄、无味、微浑		--
pH值	7.5		无量纲
高锰酸盐指数	2.5		mg/L
氨氮	0.071		mg/L
铜	ND		mg/L
铅	ND		mg/L
镉	ND		mg/L
镍	ND		mg/L
锌	0.046		mg/L
砷	0.0004		mg/L
汞	ND		mg/L
石油烃 (C <sub>10</sub> -C <sub>40</sub> )	0.32		mg/L
挥发性有机物	氯乙烯	ND	mg/L
	1,1-二氯乙烯	ND	mg/L
	二氯甲烷	ND	mg/L
	反式-1,2-二氯乙烯	ND	mg/L
	1,1-二氯乙烷	ND	mg/L
	顺式-1,2-二氯乙烯	ND	mg/L
	三氯甲烷	ND	mg/L
	1,2-二氯乙烷	ND	mg/L
	1,1,1-三氯乙烷	ND	mg/L
	四氯化碳	ND	mg/L
	苯	ND	mg/L
	1,2-二氯丙烷	ND	mg/L
	三氯乙烯	ND	mg/L
	1,1,2-三氯乙烷	ND	mg/L
	甲苯	ND	mg/L
	四氯乙烯	ND	mg/L
1,1,1,2-四氯乙烷	ND	mg/L	



# 检测报告

报告编号 WXEPD211014062004CS03

第 6 页 共 32 页

(1.2) 续

检测项目		结果		单位
		11月13日		
		D05		
挥发性有机物	氯苯	ND		mg/L
	乙苯	ND		mg/L
	间,对-二甲苯	ND		mg/L
	苯乙烯	ND		mg/L
	邻二甲苯	ND		mg/L
	1,1,2,2-四氯乙烷	ND		mg/L
	1,2,3-三氯丙烷	ND		mg/L
	1,4-二氯苯	ND		mg/L
	1,2-二氯苯	ND		mg/L
苯胺		ND		mg/L
2-氯酚		ND		μg/L
硝基苯		ND		μg/L
多环芳烃	萘	ND		mg/L
	屈	ND		mg/L
	苯并(a)蒽	ND		mg/L
	苯并(b)荧蒽	ND		mg/L
	苯并(k)荧蒽	ND		mg/L
	苯并(a)芘	ND		mg/L
	茚并(1,2,3-cd)芘	ND		mg/L
酚类化合物	苯酚	ND		μg/L
	2-氯酚	ND		μg/L
	3-甲酚	ND		μg/L
	2-硝基酚	ND		μg/L
	2,4-二甲酚	ND		μg/L
	2,4-二氯酚	ND		μg/L
	4-氯-3-甲酚	ND		μg/L
	2,4,6-三氯酚	ND		μg/L
	2,4-二硝基酚	ND		μg/L
	4-硝基酚	ND		μg/L
	2-甲基-4,6-二硝基酚	ND		μg/L
	五氯酚	ND		μg/L



# 检测报告

报告编号 WXEPD211014062004CS03

第 7 页 共 32 页

**(1.3) 地下水**

检测项目	结果		单位
	11月13日		
	D06		
样品状态	微黄、无味、微浑		--
pH值	7.2		无量纲
高锰酸盐指数	1.3		mg/L
氨氮	0.150		mg/L
铜	ND		mg/L
铅	ND		mg/L
镉	ND		mg/L
镍	ND		mg/L
锌	ND		mg/L
砷	0.0008		mg/L
汞	ND		mg/L
石油烃 (C <sub>10</sub> -C <sub>40</sub> )	0.27		mg/L
挥发性有机物	氯乙烯	ND	mg/L
	1,1-二氯乙烯	ND	mg/L
	二氯甲烷	ND	mg/L
	反式-1,2-二氯乙烯	ND	mg/L
	1,1-二氯乙烷	ND	mg/L
	顺式-1,2-二氯乙烯	ND	mg/L
	三氯甲烷	ND	mg/L
	1,2-二氯乙烷	ND	mg/L
	1,1,1-三氯乙烷	ND	mg/L
	四氯化碳	ND	mg/L
	苯	ND	mg/L
	1,2-二氯丙烷	ND	mg/L
	三氯乙烯	ND	mg/L
	1,1,2-三氯乙烷	ND	mg/L
	甲苯	ND	mg/L
	四氯乙烯	ND	mg/L
1,1,1,2-四氯乙烷	ND	mg/L	



# 检测报告

报告编号

WXEPD211014062004CS03

第 8 页 共 32 页

(13) 续

检测项目		结果		单位
		11月13日		
		D06		
挥发性有机物	氯苯	ND	mg/L	
	乙苯	ND	mg/L	
	间,对-二甲苯	ND	mg/L	
	苯乙烯	ND	mg/L	
	邻二甲苯	ND	mg/L	
	1,1,2,2-四氯乙烷	ND	mg/L	
	1,2,3-三氯丙烷	ND	mg/L	
	1,4-二氯苯	ND	mg/L	
	1,2-二氯苯	ND	mg/L	
苯胺		ND	mg/L	
2-氯酚		ND	μg/L	
硝基苯		ND	μg/L	
多环芳烃	萘	ND	mg/L	
	屈	ND	mg/L	
	苯并(a)蒽	ND	mg/L	
	苯并(b)荧蒽	ND	mg/L	
	苯并(k)荧蒽	ND	mg/L	
	苯并(a)芘	ND	mg/L	
	二苯并(a,h)蒽	ND	mg/L	
	茚并(1,2,3-cd)芘	ND	mg/L	
酚类化合物	苯酚	ND	μg/L	
	2-氯酚	ND	μg/L	
	3-甲酚	ND	μg/L	
	2-硝基酚	ND	μg/L	
	2,4-二甲酚	ND	μg/L	
	2,4-二氯酚	ND	μg/L	
	4-氯-3-甲酚	ND	μg/L	
	2,4,6-三氯酚	ND	μg/L	
	2,4-二硝基酚	ND	μg/L	
	4-硝基酚	ND	μg/L	
	2-甲基-4,6-二硝基酚	ND	μg/L	
	五氯酚	ND	μg/L	





# 检测报告

报告编号 WXEPD211014062004CS03

第 9 页 共 32 页

**(1.4) 地下水**

检测项目	结果		单位	
	11月13日			
	D07	D08		
样品状态	无色、无味、透明	微黄、无味、微浑	--	
pH值	7.5	7.3	无量纲	
高锰酸盐指数	1.2	0.8	mg/L	
氨氮	0.103	0.062	mg/L	
铜	ND	ND	mg/L	
铅	0.009	0.003	mg/L	
镉	ND	ND	mg/L	
镍	ND	ND	mg/L	
锌	ND	ND	mg/L	
锰	0.72	0.09	mg/L	
砷	0.0008	ND	mg/L	
汞	ND	ND	mg/L	
石油烃 (C <sub>10</sub> -C <sub>40</sub> )	0.30	0.25	mg/L	
挥发性有机物	氯乙烯	ND	ND	mg/L
	1,1-二氯乙烯	ND	ND	mg/L
	二氯甲烷	ND	ND	mg/L
	反式-1,2-二氯乙烯	ND	ND	mg/L
	1,1-二氯乙烷	ND	ND	mg/L
	顺式-1,2-二氯乙烯	ND	ND	mg/L
	三氯甲烷	ND	ND	mg/L
	1,2-二氯乙烷	ND	ND	mg/L
	1,1,1-三氯乙烷	ND	ND	mg/L
	四氯化碳	ND	ND	mg/L
	苯	ND	ND	mg/L
	1,2-二氯丙烷	ND	ND	mg/L
	三氯乙烯	ND	ND	mg/L
	1,1,2-三氯乙烷	ND	ND	mg/L
	甲苯	ND	ND	mg/L
四氯乙烯	ND	ND	mg/L	
1,1,1,2-四氯乙烷	ND	ND	mg/L	



# 检测报告

报告编号

WXEPD211014062004CS03

第 10 页 共 32 页

(1.4) 续

检测项目		结果		单位
		11月13日		
		D07	D08	
挥发性有机物	氯苯	ND	ND	mg/L
	乙苯	ND	ND	mg/L
	间,对-二甲苯	ND	ND	mg/L
	苯乙烯	ND	ND	mg/L
	邻二甲苯	ND	ND	mg/L
	1,1,2,2-四氯乙烷	ND	ND	mg/L
	1,2,3-三氯丙烷	ND	ND	mg/L
	1,4-二氯苯	ND	ND	mg/L
	1,2-二氯苯	ND	ND	mg/L
	苯胺	ND	ND	mg/L
	2-氯酚	ND	ND	μg/L
	硝基苯	ND	ND	μg/L
多环芳烃	萘	ND	ND	mg/L
	屈	ND	ND	mg/L
	苯并(a)蒽	ND	ND	mg/L
	苯并(b)荧蒽	ND	ND	mg/L
	苯并(k)荧蒽	ND	ND	mg/L
	苯并(a)芘	ND	ND	mg/L
	二苯并(a,h)蒽	ND	ND	mg/L
	茚并(1,2,3-cd)芘	ND	ND	mg/L
酚类化合物	苯酚	ND	ND	μg/L
	2-氯酚	ND	ND	μg/L
	3-甲酚	ND	ND	μg/L
	2-硝基酚	ND	ND	μg/L
	2,4-二甲酚	ND	ND	μg/L
	2,4-二氯酚	ND	ND	μg/L
	4-氯-3-甲酚	ND	ND	μg/L
	2,4,6-三氯酚	ND	ND	μg/L
	2,4-二硝基酚	ND	ND	μg/L
	4-硝基酚	ND	ND	μg/L
	2-甲基-4,6-二硝基酚	ND	ND	μg/L
	五氯酚	ND	ND	μg/L

注:1.“ND”表示低于方法检出限。



# 检测报告

报告编号 WXEPD211014062004CS03

第 11 页 共 32 页

## (2.1) 土壤

检测项目	结果			单位	
	11月12日				
	T1	T2	T3		
采样深度	0-20	0-20	0-20	cm	
样品状态	棕色、团粒、砂壤土、潮、少量植物根系	棕色、团粒、砂壤土、潮、少量植物根系	棕色、团粒、砂壤土、潮、少量植物根系	--	
pH 值	7.10	7.80	8.50	无量纲	
六价铬	ND	ND	ND	mg/kg	
汞	0.026	0.032	0.026	mg/kg	
砷	7.74	5.75	8.47	mg/kg	
铅	21.0	31.5	31.9	mg/kg	
镉	0.17	0.10	0.11	mg/kg	
铜	32	34	31	mg/kg	
镍	64	46	37	mg/kg	
锌	141	107	109	mg/kg	
锰	0.82	0.78	0.82	g/kg	
石油烃 (C <sub>10</sub> -C <sub>40</sub> )	73	40	48	mg/kg	
挥发性有机物	氯甲烷	0.0103	0.0159	ND	mg/kg
	氯乙烯	ND	ND	ND	mg/kg
	1,1-二氯乙烯	0.0012	0.0016	0.0016	mg/kg
	二氯甲烷	0.0020	0.0025	0.0028	mg/kg
	反式-1,2-二氯乙烯	ND	ND	ND	mg/kg
	1,1-二氯乙烷	ND	ND	ND	mg/kg
	顺式-1,2-二氯乙烯	ND	ND	ND	mg/kg
	三氯甲烷	0.0050	0.0057	0.0049	mg/kg
	1,2-二氯乙烷	ND	ND	ND	mg/kg
	1,1,1-三氯乙烷	ND	ND	ND	mg/kg
	四氯化碳	ND	ND	ND	mg/kg
	苯	ND	ND	ND	mg/kg
	1,2-二氯丙烷	ND	ND	ND	mg/kg
	三氯乙烯	ND	ND	ND	mg/kg
	1,1,2-三氯乙烷	ND	ND	ND	mg/kg
甲苯	ND	ND	0.0015	mg/kg	
四氯乙烯	ND	ND	ND	mg/kg	



# 检测报告

报告编号 WXEPD211014062004CS03

第 12 页 共 32 页

**(2.1) 续**

检测项目		结果			单位
		11月12日			
		T1	T2	T3	
采样深度		0-20	0-20	0-20	cm
挥发性有机物	1,1,1,2-四氯乙烷	ND	ND	ND	mg/kg
	氯苯	ND	ND	ND	mg/kg
	乙苯	ND	ND	ND	mg/kg
	间,对-二甲苯	ND	ND	ND	mg/kg
	苯乙烯	ND	ND	ND	mg/kg
	邻二甲苯	ND	ND	ND	mg/kg
	1,1,2,2-四氯乙烷	ND	ND	ND	mg/kg
	1,2,3-三氯丙烷	ND	ND	ND	mg/kg
	1,4-二氯苯	ND	ND	0.0019	mg/kg
1,2-二氯苯	ND	ND	0.0015	mg/kg	
苯胺		ND	ND	0.3	mg/kg
半挥发性有机物	2-氯苯酚	ND	ND	ND	mg/kg
	硝基苯	ND	ND	ND	mg/kg
	萘	ND	ND	ND	mg/kg
	苯并(a)蒽	0.2	ND	ND	mg/kg
	蒽	0.2	ND	ND	mg/kg
	苯并(b)荧蒽	0.4	ND	ND	mg/kg
	苯并(k)荧蒽	0.1	ND	ND	mg/kg
	苯并(a)芘	0.3	ND	ND	mg/kg
	茚并(1,2,3-cd)芘	0.2	ND	ND	mg/kg
二苯并(ah)蒽	ND	ND	ND	mg/kg	



# 检测报告

报告编号

WXEPD211014062004CS03

第 13 页 共 32 页

## (2.2) 土壤

检测项目	结果			单位	
	11月12日				
	T4	T5	T6		
采样深度	0-20	0-20	0-20	cm	
样品状态	棕色、团粒、砂壤土、潮、少量植物根系	棕色、团粒、砂壤土、潮、少量植物根系	棕色、团粒、砂壤土、潮、少量植物根系	--	
pH 值	8.34	7.57	7.88	无量纲	
六价铬	ND	ND	ND	mg/kg	
汞	0.051	0.032	0.033	mg/kg	
砷	8.83	7.71	8.64	mg/kg	
铅	18.5	51.3	32.8	mg/kg	
镉	0.09	0.13	0.20	mg/kg	
铜	32	32	31	mg/kg	
镍	44	34	39	mg/kg	
锌	124	126	156	mg/kg	
锰	0.74	0.70	0.77	g/kg	
石油烃 (C <sub>10</sub> -C <sub>40</sub> )	27	35	28	mg/kg	
挥发性有机物	氯甲烷	ND	ND	ND	mg/kg
	氯乙烯	ND	ND	ND	mg/kg
	1,1-二氯乙烯	ND	ND	ND	mg/kg
	二氯甲烷	ND	ND	ND	mg/kg
	反式-1,2-二氯乙烯	ND	ND	ND	mg/kg
	1,1-二氯乙烷	ND	ND	ND	mg/kg
	顺式-1,2-二氯乙烯	ND	ND	ND	mg/kg
	三氯甲烷	ND	ND	ND	mg/kg
	1,2-二氯乙烷	ND	ND	ND	mg/kg
	1,1,1-三氯乙烷	ND	ND	ND	mg/kg
	四氯化碳	ND	ND	ND	mg/kg
	苯	ND	ND	ND	mg/kg
	1,2-二氯丙烷	ND	ND	ND	mg/kg
	三氯乙烯	ND	ND	ND	mg/kg
	1,1,2-三氯乙烷	ND	ND	ND	mg/kg
甲苯	ND	ND	ND	mg/kg	
四氯乙烯	ND	ND	ND	mg/kg	



# 检测报告

报告编号

WXEPD211014062004CS03

第 14 页 共 32 页

(2.2) 续

检测项目		结果			单位
		11月12日			
		T4	T5	T6	
采样深度		0-20	0-20	0-20	cm
挥发性有机物	1,1,1,2-四氯乙烷	ND	ND	ND	mg/kg
	氯苯	ND	ND	ND	mg/kg
	乙苯	ND	ND	ND	mg/kg
	间,对-二甲苯	ND	ND	ND	mg/kg
	苯乙烯	ND	ND	ND	mg/kg
	邻二甲苯	ND	ND	ND	mg/kg
	1,1,2,2-四氯乙烷	ND	ND	ND	mg/kg
	1,2,3-三氯丙烷	ND	ND	ND	mg/kg
	1,4-二氯苯	ND	ND	ND	mg/kg
1,2-二氯苯	ND	ND	ND	mg/kg	
苯胺		0.5	ND	ND	mg/kg
半挥发性有机物	2-氯苯酚	ND	ND	ND	mg/kg
	硝基苯	ND	ND	ND	mg/kg
	萘	ND	ND	ND	mg/kg
	苯并(a)蒽	ND	ND	ND	mg/kg
	蒽	ND	ND	ND	mg/kg
	苯并(b)荧蒽	ND	ND	ND	mg/kg
	苯并(k)荧蒽	ND	ND	ND	mg/kg
	苯并(a)芘	ND	ND	ND	mg/kg
	茚并(1,2,3-cd)芘	ND	ND	ND	mg/kg
	二苯并(ah)蒽	ND	ND	ND	mg/kg



# 检测报告

报告编号 WXEPD211014062004CS03

第 15 页 共 32 页

**(2.3) 土壤**

检测项目	结果			单位	
	11月12日				
	T7	T8	T9		
采样深度	0-20	0-20	0-20	cm	
样品状态	棕色、团粒、砂壤土、潮、少量植物根系	棕色、团粒、砂壤土、潮、少量植物根系	棕色、团粒、砂壤土、潮、少量植物根系	--	
pH 值	8.01	7.32	8.55	无量纲	
六价铬	ND	ND	ND	mg/kg	
汞	0.037	0.026	0.049	mg/kg	
砷	7.78	8.80	8.83	mg/kg	
铅	27.8	32.2	34.7	mg/kg	
镉	0.09	0.09	0.10	mg/kg	
铜	32	29	31	mg/kg	
镍	31	31	35	mg/kg	
锌	90	105	126	mg/kg	
锰	0.71	1.00	1.01	g/kg	
石油烃 (C <sub>10</sub> -C <sub>40</sub> )	33	29	34	mg/kg	
挥发性有机物	氯甲烷	ND	ND	0.0094	mg/kg
	氯乙烷	ND	ND	ND	mg/kg
	1,1-二氯乙烷	ND	ND	0.0016	mg/kg
	二氯甲烷	ND	ND	0.0022	mg/kg
	反式-1,2-二氯乙烷	ND	ND	ND	mg/kg
	1,1-二氯乙烷	ND	ND	ND	mg/kg
	顺式-1,2-二氯乙烷	ND	ND	ND	mg/kg
	三氯甲烷	ND	ND	0.0059	mg/kg
	1,2-二氯乙烷	ND	ND	ND	mg/kg
	1,1,1-三氯乙烷	ND	ND	ND	mg/kg
	四氯化碳	ND	ND	ND	mg/kg
	苯	ND	ND	ND	mg/kg
	1,2-二氯丙烷	ND	ND	ND	mg/kg
	三氯乙烯	ND	ND	ND	mg/kg
	1,1,2-三氯乙烷	ND	ND	ND	mg/kg
	甲苯	ND	ND	ND	mg/kg
四氯乙烯	ND	ND	ND	mg/kg	



# 检测报告

报告编号 WXEPD211014062004CS03

第 16 页 共 32 页

(2.3) 续

检测项目		结果			单位
		11月12日			
		T7	T8	T9	
采样深度		0-20	0-20	0-20	cm
挥发性有机物	1,1,1,2-四氯乙烷	ND	ND	ND	mg/kg
	氯苯	ND	ND	ND	mg/kg
	乙苯	ND	ND	ND	mg/kg
	间,对-二甲苯	ND	ND	ND	mg/kg
	苯乙烯	ND	ND	ND	mg/kg
	邻二甲苯	ND	ND	ND	mg/kg
	1,1,2,2-四氯乙烷	ND	ND	ND	mg/kg
	1,2,3-三氯丙烷	ND	ND	ND	mg/kg
	1,4-二氯苯	ND	ND	ND	mg/kg
1,2-二氯苯	ND	ND	ND	mg/kg	
苯胺		ND	ND	0.1	mg/kg
半挥发性有机物	2-氯苯酚	ND	ND	ND	mg/kg
	硝基苯	ND	ND	ND	mg/kg
	萘	ND	ND	ND	mg/kg
	苯并(a)蒽	ND	ND	ND	mg/kg
	蒽	ND	ND	ND	mg/kg
	苯并(b)荧蒽	ND	ND	ND	mg/kg
	苯并(k)荧蒽	ND	ND	ND	mg/kg
	苯并(a)芘	ND	ND	ND	mg/kg
	茚并(1,2,3-cd)芘	ND	ND	ND	mg/kg
	二苯并(ah)蒽	ND	ND	ND	mg/kg





# 检测报告

报告编号 WXEPD211014062004CS03

第 17 页 共 32 页

**(2.4) 土壤**

检测项目	结果			单位	
	11月12日				
	T10	T11	T12		
采样深度	0-20	0-20	0-20	cm	
样品状态	棕色、团粒、砂壤土、潮、少量植物根系	棕色、团粒、砂壤土、潮、少量植物根系	棕色、团粒、砂壤土、潮、少量植物根系	--	
pH 值	8.28	8.53	8.37	无量纲	
六价铬	ND	ND	ND	mg/kg	
汞	0.024	0.028	0.032	mg/kg	
砷	7.82	9.31	8.82	mg/kg	
铅	34.8	33.2	42.1	mg/kg	
镉	0.10	0.17	0.18	mg/kg	
铜	30	24	26	mg/kg	
镍	28	34	30	mg/kg	
锌	98	147	129	mg/kg	
锰	0.83	0.82	0.83	g/kg	
石油烃 (C <sub>10</sub> -C <sub>40</sub> )	28	34	42	mg/kg	
挥发性有机物	氯甲烷	0.0155	0.0118	0.0102	mg/kg
	氯乙烯	ND	ND	ND	mg/kg
	1,1-二氯乙烯	0.0017	0.0018	0.0017	mg/kg
	二氯甲烷	0.0033	0.0030	0.0029	mg/kg
	反式-1,2-二氯乙烯	ND	ND	ND	mg/kg
	1,1-二氯乙烷	ND	ND	ND	mg/kg
	顺式-1,2-二氯乙烯	ND	ND	ND	mg/kg
	三氯甲烷	0.0076	0.0074	0.0070	mg/kg
	1,2-二氯乙烷	ND	ND	ND	mg/kg
	1,1,1-三氯乙烷	ND	ND	ND	mg/kg
	四氯化碳	ND	ND	ND	mg/kg
	苯	ND	ND	ND	mg/kg
	1,2-二氯丙烷	ND	ND	ND	mg/kg
	三氯乙烯	ND	ND	ND	mg/kg
	1,1,2-三氯乙烷	ND	ND	ND	mg/kg
甲苯	ND	ND	ND	mg/kg	
四氯乙烯	ND	ND	ND	mg/kg	



# 检测报告

报告编号 WXEPD211014062004CS03

第 18 页 共 32 页

(2.4) 续

检测项目		结果			单位
		11月12日			
		T10	T11	T12	
采样深度		0-20	0-20	0-20	cm
挥发性有机物	1,1,1,2-四氯乙烷	ND	ND	ND	mg/kg
	氯苯	ND	ND	ND	mg/kg
	乙苯	ND	ND	ND	mg/kg
	间,对-二甲苯	ND	ND	ND	mg/kg
	苯乙烯	ND	ND	ND	mg/kg
	邻二甲苯	ND	ND	ND	mg/kg
	1,1,2,2-四氯乙烷	ND	ND	ND	mg/kg
	1,2,3-三氯丙烷	ND	ND	ND	mg/kg
	1,4-二氯苯	ND	ND	ND	mg/kg
	1,2-二氯苯	ND	ND	ND	mg/kg
苯胺		ND	0.3	ND	mg/kg
半挥发性有机物	2-氯苯酚	ND	ND	ND	mg/kg
	硝基苯	ND	ND	ND	mg/kg
	萘	ND	ND	ND	mg/kg
	苯并(a)蒽	ND	ND	0.1	mg/kg
	蒽	ND	ND	0.1	mg/kg
	苯并(b)荧蒽	ND	ND	ND	mg/kg
	苯并(k)荧蒽	ND	ND	ND	mg/kg
	苯并(a)芘	ND	ND	ND	mg/kg
	茚并(1,2,3-cd)芘	ND	ND	ND	mg/kg
	二苯并(ah)蒽	ND	ND	ND	mg/kg



# 检测报告

报告编号 WXEPD211014062004CS03

第 19 页 共 32 页

**(2.5) 土壤**

检测项目	结果			单位	
	11月12日				
	T13	T14	T15		
采样深度	0-20	0-20	0-20	cm	
样品状态	棕色、团粒、砂壤土、潮、少量植物根系	棕色、团粒、砂壤土、潮、少量植物根系	棕色、团粒、砂壤土、潮、少量植物根系	--	
pH 值	8.48	7.75	8.48	无量纲	
六价铬	ND	ND	ND	mg/kg	
汞	0.026	0.024	0.048	mg/kg	
砷	10.2	8.09	8.25	mg/kg	
铅	28.4	35.0	15.9	mg/kg	
镉	0.15	0.10	0.15	mg/kg	
铜	30	26	26	mg/kg	
镍	29	37	29	mg/kg	
锌	149	97	118	mg/kg	
锰	0.85	0.79	0.73	g/kg	
石油烃 (C <sub>10</sub> -C <sub>40</sub> )	39	33	25	mg/kg	
挥发性有机物	氯甲烷	0.0091	0.0106	0.0066	mg/kg
	氯乙烯	ND	ND	ND	mg/kg
	1,1-二氯乙烯	0.0015	0.0022	0.0020	mg/kg
	二氯甲烷	0.0023	0.0026	0.0017	mg/kg
	反式-1,2-二氯乙烯	ND	ND	ND	mg/kg
	1,1-二氯乙烷	ND	ND	ND	mg/kg
	顺式-1,2-二氯乙烯	ND	ND	ND	mg/kg
	三氯甲烷	0.0059	0.0063	0.0045	mg/kg
	1,2-二氯乙烷	ND	ND	ND	mg/kg
	1,1,1-三氯乙烷	ND	ND	ND	mg/kg
	四氯化碳	ND	ND	ND	mg/kg
	苯	ND	ND	ND	mg/kg
	1,2-二氯丙烷	ND	ND	ND	mg/kg
	三氯乙烯	ND	ND	ND	mg/kg
	1,1,2-三氯乙烷	ND	ND	ND	mg/kg
	甲苯	ND	ND	ND	mg/kg
四氯乙烯	ND	ND	ND	mg/kg	



# 检测报告

报告编号

WXEPD211014062004CS03

第 20 页 共 32 页

(2.5) 续

检测项目		结果			单位
		11月12日			
		T13	T14	T15	
采样深度		0-20	0-20	0-20	cm
挥发性有机物	1,1,1,2-四氯乙烷	ND	ND	ND	mg/kg
	氯苯	ND	ND	ND	mg/kg
	乙苯	ND	ND	ND	mg/kg
	间,对-二甲苯	ND	ND	ND	mg/kg
	苯乙烯	ND	ND	ND	mg/kg
	邻二甲苯	ND	ND	ND	mg/kg
	1,1,2,2-四氯乙烷	ND	ND	ND	mg/kg
	1,2,3-三氯丙烷	ND	ND	ND	mg/kg
	1,4-二氯苯	ND	ND	ND	mg/kg
	1,2-二氯苯	ND	ND	ND	mg/kg
苯胺		0.1	0.1	ND	mg/kg
半挥发性有机物	2-氯苯酚	ND	ND	ND	mg/kg
	硝基苯	ND	ND	ND	mg/kg
	萘	ND	ND	ND	mg/kg
	苯并(a)蒽	ND	ND	ND	mg/kg
	蒽	ND	ND	ND	mg/kg
	苯并(b)荧蒽	ND	ND	ND	mg/kg
	苯并(k)荧蒽	ND	ND	ND	mg/kg
	苯并(a)芘	ND	ND	ND	mg/kg
	茚并(1,2,3-cd)芘	ND	ND	ND	mg/kg
	二苯并(ah)蒽	ND	ND	ND	mg/kg



# 检测报告

报告编号 WXEPD211014062004CS03

第 21 页 共 32 页

## (2.6) 土壤

检测项目	结果			单位	
	11月12日				
	T16	T17	T18		
采样深度	0-20	0-20	0-20	cm	
样品状态	棕色、团粒、砂壤土、潮、少量植物根系	棕色、团粒、砂壤土、潮、少量植物根系	棕色、团粒、砂壤土、潮、少量植物根系	--	
pH 值	7.46	7.70	7.38	无量纲	
六价铬	ND	ND	ND	mg/kg	
汞	0.068	0.051	0.036	mg/kg	
砷	8.12	8.68	8.18	mg/kg	
铅	21.1	37.0	33.5	mg/kg	
镉	0.09	0.08	0.07	mg/kg	
铜	33	26	27	mg/kg	
镍	33	31	33	mg/kg	
锌	92	98	87	mg/kg	
锰	0.75	0.86	0.84	g/kg	
石油烃 (C <sub>10</sub> -C <sub>40</sub> )	24	38	29	mg/kg	
挥发性有机物	氯甲烷	0.0133	0.0173	0.0191	mg/kg
	氯乙烯	ND	ND	ND	mg/kg
	1,1-二氯乙烯	0.0028	0.0032	0.0029	mg/kg
	二氯甲烷	0.0030	0.0036	0.0048	mg/kg
	反式-1,2-二氯乙烯	ND	ND	ND	mg/kg
	1,1-二氯乙烷	ND	ND	ND	mg/kg
	顺式-1,2-二氯乙烯	ND	ND	ND	mg/kg
	三氯甲烷	0.0073	0.0094	0.0107	mg/kg
	1,2-二氯乙烷	ND	ND	ND	mg/kg
	1,1,1-三氯乙烷	ND	ND	ND	mg/kg
	四氯化碳	ND	ND	ND	mg/kg
	苯	ND	ND	ND	mg/kg
	1,2-二氯丙烷	ND	ND	ND	mg/kg
	三氯乙烯	ND	ND	ND	mg/kg
	1,1,2-三氯乙烷	ND	ND	ND	mg/kg
	甲苯	ND	ND	ND	mg/kg
四氯乙烯	ND	ND	ND	mg/kg	



# 检测报告

报告编号

WXEPD211014062004CS03

第 22 页 共 32 页

(2.6) 续

检测项目		结果			单位
		11月12日			
		T16	T17	T18	
采样深度		0-20	0-20	0-20	cm
挥发性有机物	1,1,1,2-四氯乙烷	ND	ND	ND	mg/kg
	氯苯	ND	ND	ND	mg/kg
	乙苯	ND	ND	ND	mg/kg
	间,对-二甲苯	ND	ND	ND	mg/kg
	苯乙烯	ND	ND	ND	mg/kg
	邻二甲苯	ND	ND	ND	mg/kg
	1,1,2,2-四氯乙烷	ND	ND	ND	mg/kg
	1,2,3-三氯丙烷	ND	ND	ND	mg/kg
	1,4-二氯苯	0.0019	ND	ND	mg/kg
1,2-二氯苯	ND	ND	ND	mg/kg	
苯胺		ND	0.1	ND	mg/kg
半挥发性有机物	2-氯苯酚	ND	ND	ND	mg/kg
	硝基苯	ND	ND	ND	mg/kg
	萘	ND	ND	ND	mg/kg
	苯并(a)蒽	ND	ND	ND	mg/kg
	蒽	ND	ND	ND	mg/kg
	苯并(b)荧蒽	ND	ND	ND	mg/kg
	苯并(k)荧蒽	ND	ND	ND	mg/kg
	苯并(a)芘	ND	ND	ND	mg/kg
	茚并(1,2,3-cd)芘	ND	ND	ND	mg/kg
二苯并(ah)蒽	ND	ND	ND	mg/kg	



# 检测报告

报告编号

WXEPD211014062004CS03

第 23 页 共 32 页

**(2.7) 土壤**

检测项目	结果			单位	
	11月12日				
	T19	T20	T21		
采样深度	0-20	0-20	0-20	cm	
样品状态	棕色、团粒、砂壤土、潮、少量植物根系	棕色、团粒、砂壤土、潮、少量植物根系	棕色、团粒、砂壤土、潮、少量植物根系	--	
pH 值	8.21	8.35	7.82	无量纲	
六价铬	ND	ND	ND	mg/kg	
汞	0.035	0.033	0.028	mg/kg	
砷	7.94	8.75	9.68	mg/kg	
铅	28.0	17.6	46.4	mg/kg	
镉	0.10	0.12	0.06	mg/kg	
铜	26	29	29	mg/kg	
镍	32	38	33	mg/kg	
锌	109	124	88	mg/kg	
锰	1.02	0.75	0.76	g/kg	
石油烃 (C <sub>10</sub> -C <sub>40</sub> )	40	54	26	mg/kg	
挥发性有机物	氯甲烷	0.0121	0.0225	0.0098	mg/kg
	氯乙烯	ND	ND	ND	mg/kg
	1,1-二氯乙烯	ND	0.0022	0.0018	mg/kg
	二氯甲烷	ND	0.0030	0.0014	mg/kg
	反式-1,2-二氯乙烯	ND	ND	ND	mg/kg
	1,1-二氯乙烷	ND	ND	ND	mg/kg
	顺式-1,2-二氯乙烯	ND	ND	ND	mg/kg
	三氯甲烷	0.0020	0.0076	0.0045	mg/kg
	1,2-二氯乙烷	ND	ND	ND	mg/kg
	1,1,1-三氯乙烷	ND	ND	ND	mg/kg
	四氯化碳	ND	ND	ND	mg/kg
	苯	ND	ND	ND	mg/kg
	1,2-二氯丙烷	ND	ND	ND	mg/kg
	三氯乙烯	0.0017	ND	ND	mg/kg
	1,1,2-三氯乙烷	ND	ND	ND	mg/kg
甲苯	ND	ND	ND	mg/kg	
四氯乙烯	ND	ND	ND	mg/kg	



# 检测报告

报告编号

WXEPD211014062004CS03

第 24 页 共 32 页

(2.7) 续

检测项目		结果			单位
		11月12日			
		T19	T20	T21	
采样深度		0-20	0-20	0-20	cm
挥发性有机物	1,1,1,2-四氯乙烷	ND	ND	ND	mg/kg
	氯苯	ND	ND	ND	mg/kg
	乙苯	ND	ND	ND	mg/kg
	间,对-二甲苯	ND	ND	ND	mg/kg
	苯乙烯	ND	ND	ND	mg/kg
	邻二甲苯	ND	ND	ND	mg/kg
	1,1,2,2-四氯乙烷	ND	ND	ND	mg/kg
	1,2,3-三氯丙烷	ND	ND	ND	mg/kg
	1,4-二氯苯	ND	ND	ND	mg/kg
	1,2-二氯苯	ND	ND	ND	mg/kg
苯胺		0.2	0.3	0.1	mg/kg
半挥发性有机物	2-氯苯酚	ND	ND	ND	mg/kg
	硝基苯	ND	ND	ND	mg/kg
	萘	ND	ND	ND	mg/kg
	苯并(a)蒽	ND	ND	ND	mg/kg
	蒽	ND	ND	ND	mg/kg
	苯并(b)荧蒽	ND	ND	ND	mg/kg
	苯并(k)荧蒽	ND	ND	ND	mg/kg
	苯并(a)芘	ND	ND	ND	mg/kg
	茚并(1,2,3-cd)芘	ND	ND	ND	mg/kg
	二苯并(ah)蒽	ND	ND	ND	mg/kg





# 检测报告

报告编号

WXEPD211014062004CS03

第 25 页 共 32 页

**(2.8) 土壤**

检测项目	结果			单位	
	11月12日				
	T22	T23	T24		
采样深度	0-20	0-20	0-20	cm	
样品状态	棕色、团粒、砂壤土、潮、少量植物根系	棕色、团粒、砂壤土、潮、少量植物根系	棕色、团粒、砂壤土、潮、少量植物根系	--	
pH 值	8.37	7.90	8.28	无量纲	
六价铬	ND	ND	ND	mg/kg	
汞	0.025	0.041	0.066	mg/kg	
砷	10.0	7.36	8.18	mg/kg	
铅	18.8	21.2	11.5	mg/kg	
镉	0.08	0.15	0.13	mg/kg	
铜	26	32	32	mg/kg	
镍	31	33	33	mg/kg	
锌	147	99	128	mg/kg	
锰	0.78	0.87	0.86	g/kg	
石油烃 (C <sub>10</sub> -C <sub>40</sub> )	28	25	27	mg/kg	
挥发性有机物	氯甲烷	0.0196	0.0103	0.0087	mg/kg
	氯乙烯	ND	ND	ND	mg/kg
	1,1-二氯乙烯	0.0023	0.0016	0.0011	mg/kg
	二氯甲烷	0.0035	0.0020	0.0018	mg/kg
	反式-1,2-二氯乙烯	ND	ND	ND	mg/kg
	1,1-二氯乙烷	ND	ND	ND	mg/kg
	顺式-1,2-二氯乙烯	ND	ND	ND	mg/kg
	三氯甲烷	0.0082	0.0047	0.0041	mg/kg
	1,2-二氯乙烷	ND	ND	ND	mg/kg
	1,1,1-三氯乙烷	ND	ND	ND	mg/kg
	四氯化碳	ND	ND	ND	mg/kg
	苯	ND	ND	ND	mg/kg
	1,2-二氯丙烷	ND	ND	ND	mg/kg
	三氯乙烯	ND	ND	ND	mg/kg
	1,1,2-三氯乙烷	ND	ND	ND	mg/kg
	甲苯	ND	ND	ND	mg/kg
四氯乙烯	ND	ND	ND	mg/kg	



# 检测报告

报告编号

WXEPD211014062004CS03

第 26 页 共 32 页

(2.8) 续

检测项目		结果			单位
		11月12日			
		T22	T23	T24	
采样深度		0-20	0-20	0-20	cm
挥发性有机物	1,1,1,2-四氯乙烷	ND	ND	ND	mg/kg
	氯苯	ND	ND	ND	mg/kg
	乙苯	ND	ND	ND	mg/kg
	间,对-二甲苯	ND	ND	ND	mg/kg
	苯乙烯	ND	ND	ND	mg/kg
	邻二甲苯	ND	ND	ND	mg/kg
	1,1,2,2-四氯乙烷	ND	ND	ND	mg/kg
	1,2,3-三氯丙烷	ND	ND	ND	mg/kg
	1,4-二氯苯	ND	ND	ND	mg/kg
1,2-二氯苯	ND	ND	ND	mg/kg	
苯胺		ND	0.1	ND	mg/kg
半挥发性有机物	2-氯苯酚	ND	ND	ND	mg/kg
	硝基苯	ND	ND	ND	mg/kg
	萘	ND	ND	ND	mg/kg
	苯并(a)蒽	ND	ND	ND	mg/kg
	蒎	ND	ND	ND	mg/kg
	苯并(b)荧蒽	ND	ND	ND	mg/kg
	苯并(k)荧蒽	ND	ND	ND	mg/kg
	苯并(a)芘	ND	ND	ND	mg/kg
	茚并(1,2,3-cd)芘	ND	ND	ND	mg/kg
二苯并(ah)蒽	ND	ND	ND	mg/kg	

注:1.“ND”表示低于方法检出限。



# 检测报告

报告编号 WXEPD211014062004CS03

第 27 页 共 32 页

## 仪器信息

名称	型号	实验室编号
风速气象仪	NK5500	WXA10217
pH/mV/电导率/溶解氧测量仪	SX736	WXA16029
浊度计	WGZ-1B	WXA18104
紫外可见分光光度计	T6 新世纪	WXA00805
原子吸收分光光度计	AA-7000	WXA00301、00302
电感耦合等离子体发射光谱仪	Optima8000	WXA06001
双道原子荧光光度计	AFS-8220	WXA00502
气相色谱仪	GC-2030	WXA00109
气相色谱质谱联用仪	GC-2010/GCMS-QP2010Plus	WXA00203
气相色谱质谱联用仪	GCMS-QP2020	WXA00204
气相色谱仪	GC-2010Plus	WXA00101
液相色谱仪	LC-20AD	WXA06009
酸度计	PHS-3C	WXA01203

## 本次检测的依据:

产品类别	检测项目	检测标准(方法)名称及编号(含年号)	方法检出限
地下水	pH 值	《水质 pH 值的测定 电极法》HJ 1147-2020	---
	高锰酸盐指数	《水质 高锰酸盐指数的测定》GB/T 11892-1989	0.5mg/L
	氨氮	《水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法》 HJ 535-2009	0.025mg/L
	铜	《水和废水监测分析方法》(第四版增补版)(国家环境保护总局)(2002年)只用 3.4.10.5 石墨炉原子吸收法	0.001mg/L
	铅	《水和废水监测分析方法》(第四版增补版)(国家环境保护总局)(2002年)只用 3.4.16.5 石墨炉原子吸收法	0.001mg/L
	镉	《水和废水监测分析方法》(第四版增补版)(国家环境保护总局)(2002年)只用 3.4.7.4 石墨炉原子吸收法	0.0001mg/L



# 检测报告

报告编号 WXEPD211014062004CS03

第 28 页 共 32 页

本次检测的依据(续):

产品类别	检测项目	检测标准(方法)名称及编号(含年号)	方法检出限	
地下水	镍	《水质 32 种元素的测定 电感耦合等离子体发射光谱法》HJ 776-2015	0.007mg/L	
	锌		0.009mg/L	
	锰		0.01mg/L	
	砷	《水质 汞、砷、硒、铋和锑的测定 原子荧光法》HJ 694-2014	0.0003mg/L	
	汞		0.00004mg/L	
	石油烃(C <sub>10</sub> -C <sub>40</sub> )	《水质 可萃取性石油烃(C <sub>10</sub> -C <sub>40</sub> )的测定 气相色谱法》HJ 894-2017	0.01mg/L	
	挥发性有机物	氯乙烯	《水质 挥发性有机物的测定 吹脱捕集 气相色谱-质谱法》HJ 639-2012	0.0005mg/L
		1,1-二氯乙烯		0.0004mg/L
		二氯甲烷		0.0005mg/L
		反式-1,2-二氯乙烯		0.0003mg/L
		1,1-二氯乙烷		0.0004mg/L
		顺式-1,2-二氯乙烯		0.0004mg/L
		三氯甲烷		0.0004mg/L
		1,2-二氯乙烷		0.0004mg/L
		1,1,1-三氯乙烷		0.0004mg/L
		四氯化碳		0.0004mg/L
		苯		0.0004mg/L
		1,2-二氯丙烷		0.0004mg/L
		三氯乙烯		0.0004mg/L
		1,1,2-三氯乙烷		0.0004mg/L
		甲苯		0.0003mg/L
		四氯乙烯		0.0002mg/L
		1,1,1,2-四氯乙烷		0.0003mg/L
		氯苯		0.0002mg/L
		乙苯		0.0003mg/L
		间,对-二甲苯		0.0005mg/L
	苯乙烯	0.0002mg/L		
邻二甲苯	0.0002mg/L			
1,1,2,2-四氯乙烷	0.0004mg/L			
1,2,3-三氯丙烷	0.0002mg/L			
1,4-二氯苯	0.0004mg/L			
1,2-二氯苯	0.0004mg/L			



# 检测报告

报告编号

WXEPD211014062004CS03

第 29 页 共 32 页

本次检测的依据（续）：

产品类别	检测项目	检测标准（方法）名称及编号（含年号）	方法检出限	
地下水	苯胺	《水质 苯胺类化合物的测定 气相色谱-质谱法》HJ 822-2017	$5.7 \times 10^{-3}$ mg/L	
	2-氯酚	《水质 酚类化合物的测定 液液萃取/气相色谱法》HJ 676-2013	1.1μg/L	
	硝基苯	《水质 硝基苯类化合物的测定 液液萃取/固相萃取-气相色谱法》HJ 648-2013	0.17μg/L	
	多环芳烃	萘	《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	$1.2 \times 10^{-5}$ mg/L
		屈		$5 \times 10^{-6}$ mg/L
		苯并(a)蒽		$1.2 \times 10^{-5}$ mg/L
		苯并(b)荧蒽		$4 \times 10^{-6}$ mg/L
		苯并(k)荧蒽		$4 \times 10^{-6}$ mg/L
		苯并(a)芘		$4 \times 10^{-6}$ mg/L
		二苯并(a,h)蒽		$3 \times 10^{-6}$ mg/L
		茚并(1,2,3-cd)芘		$5 \times 10^{-6}$ mg/L
	酚类化合物	苯酚	《水质 酚类化合物的测定 液液萃取/气相色谱法》HJ 676-2013	0.5μg/L
		2-氯酚		1.1μg/L
		3-甲酚		0.5μg/L
		2-硝基酚		1.1μg/L
		2,4-二甲酚		0.7μg/L
		2,4-二氯酚		1.1μg/L
		4-氯-3-甲酚		0.7μg/L
		2,4,6-三氯酚		1.2μg/L
		2,4-二硝基酚		3.4μg/L
4-硝基酚		1.2μg/L		
2-甲基-4,6-二硝基酚		3.1μg/L		
五氯酚		1.1μg/L		



# 检测报告

报告编号 WXEFD211014062004CS03

第 30 页 共 32 页

本次检测的依据(续):

产品类别	检测项目	检测标准(方法)名称及编号(含年号)	方法检出限	
土壤	pH 值	《土壤 pH 值的测定 电位法》HJ 962-2018	---	
	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	0.5mg/kg	
	汞	《土壤质量 总汞、总砷、总铅的测定 原子荧光法 第1部分:土壤中总汞的测定》GB/T 22105.1-2008	0.002mg/kg	
	砷	《土壤质量 总汞、总砷、总铅的测定 原子荧光法 第2部分:土壤中总砷的测定》GB/T 22105.2-2008	0.01mg/kg	
	铅	《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	0.1mg/kg	
	镉		0.01mg/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	1mg/kg	
	镍		3mg/kg	
	锌		1mg/kg	
	锰	《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	0.02g/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	6mg/kg	
	挥发性有机物	氯甲烷	《土壤和沉积物 挥发性有机物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法》HJ 605-2011	0.0010mg/kg
		氯乙烷		0.0010mg/kg
		1,1-二氯乙烷		0.0010mg/kg
		二氯甲烷		0.0015mg/kg
		反式-1,2-二氯乙烷		0.0014mg/kg
		1,1-二氯乙烷		0.0012mg/kg
		顺式-1,2-二氯乙烷		0.0014mg/kg
		三氯甲烷		0.0011mg/kg
		1,2-二氯乙烷		0.0013mg/kg
		1,1,1-三氯乙烷		0.0013mg/kg
		四氯化碳		0.0013mg/kg
		苯		0.0019mg/kg
1,2-二氯丙烷		0.0011mg/kg		
三氯乙烯		0.0012mg/kg		
1,1,2-三氯乙烷	0.0012mg/kg			
甲苯	0.0013mg/kg			
四氯乙烯	0.0014mg/kg			
1,1,1,2-四氯乙烷	0.0012mg/kg			



# 检测报告

报告编号 WXEPD211014062004CS03

第 31 页 共 32 页

本次检测的依据(续):

产品类别	检测项目	检测标准(方法)名称及编号(含年号)	方法检出限	
土壤	挥发性有机物	《土壤和沉积物 挥发性有机物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法》HJ 605-2011	氯苯	0.0012mg/kg
			乙苯	0.0012mg/kg
			间,对-二甲苯	0.0024mg/kg
			苯乙烯	0.0011mg/kg
			邻二甲苯	0.0012mg/kg
			1,1,2,2-四氯乙烷	0.0012mg/kg
			1,2,3-三氯丙烷	0.0012mg/kg
			1,4-二氯苯	0.0015mg/kg
			1,2-二氯苯	0.0015mg/kg
	半挥发性有机物	苯胺	《土壤和沉积物 苯胺和 3,3'-二氯联苯胺的测定 气相色谱-质谱法》ATCC-WX-W-ATD-003CS	0.05mg/kg
		2-氯苯酚	《土壤和沉积物 半挥发性有机物的测定 气相色谱-质谱法》HJ 834-2017	0.06mg/kg
		硝基苯		0.09mg/kg
		萘		0.09mg/kg
		苯并(a)蒽		0.1mg/kg
		蒽		0.1mg/kg
		苯并(b)荧蒽		0.2mg/kg
		苯并(k)荧蒽		0.1mg/kg
		苯并(a)芘		0.1mg/kg
		茚并(1,2,3-cd)芘		0.1mg/kg
二苯并(a,h)蒽	0.1mg/kg			



# 检测报告

报告编号 WXEPD211014062004CS03

第 32 页 共 32 页

1. 检测单位地址：无锡市梁溪区金山四支路 11-4-406。
2. 本报告无无锡中证检测技术（集团）有限公司检验检测专用章、骑缝章和授权签字人签发无效。
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. 未经无锡中证检测技术（集团）有限公司书面批准，不得部分复制检测报告。
7. 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。
8. 委托检测结果及其对结果的判定结论只代表检测时状况。
9. 除客户特别申明并支付档案管理费，本次检测的所有记录档案保存期限为六年。

\*\*\*报告结束\*\*\*

