



161020340329

## 检测报告



报告编号 A2180124157160CCa002

第 1 页 共 26 页

委托单位 南京国环科技股份有限公司

委托单位地址 南京市玄武区花园路 11 号 2 号楼 2 层

项目名称 江苏海企化工仓储股份有限公司地块

项目地址 江苏省泰州市高港区永安洲镇精桥路首号

样品类型 地下水

苏州市华测检测技术有限公司

检验检测专用章

No. 182567B400

Q/CTI LD-SUCEDD-0701-F06

版本/版次: 1.2



## 检测结果

报告编号: A2180124157160CCa002

第 3 页 共 26 页

表 1:

样品信息:					
样品类型	地下水	采样人员	陈强、王飞、周晨曦		
采样日期	2020-07-23	检测日期	2020-07-23~2020-08-07		
采样方式	定点				
检测结果:					
采样日期	样品状态	检测项目	样品编号	结果	单位
2020-07-23	无色、无味、透明	色度	SUM62426GW104	25	度
		浑浊度	SUM62426GW104	34.5	NTU
		臭和味	SUM62426GW104	无任何臭和味	\
		肉眼可见物	SUM62426GW104	少量沉沙	\
		总硬度	SUM62426GW104	609	mg/L
		溶解性总固体	SUM62426GW104	1.10×10 <sup>3</sup>	mg/L
		挥发酚	SUM62426GW106	ND	mg/L
		耗氧量	SUM62426GW108	4.96	mg/L
		氨氮	SUM62426GW108	7.74	mg/L
		亚硝酸盐氮	SUM62426GW105	ND	mg/L
		硝酸盐氮	SUM62426GW105	0.404	mg/L
		氯化物	SUM62426GW105	17.0	mg/L
		硫酸盐	SUM62426GW105	0.566	mg/L
		氟化物	SUM62426GW105	0.270	mg/L
		硫化物	SUM62426GW109	ND	mg/L
		碘化物	SUM62426GW105	0.214	mg/L
		氰化物	SUM62426GW106	ND	mg/L
		阴离子表面活性剂	SUM62426GW104	ND	mg/L
六价铬	SUM62426GW102	ND	mg/L		

\*\*\*本页完\*\*\*

## 检测结果

报告编号: A2180124157160CCa002

第 4 页 共 26 页

续上表

检测结果:					
采样日期	样品状态	检测项目	样品编号	结果	单位
2020-07-23	无色、无味、透明	汞	SUM62426GW103	ND	mg/L
		砷	SUM62426GW102	0.0495	mg/L
		硒	SUM62426GW103	ND	mg/L
		铅	SUM62426GW103	0.00258	mg/L
		铜	SUM62426GW103	0.00182	mg/L
		锌	SUM62426GW103	0.0534	mg/L
		镍	SUM62426GW103	0.00662	mg/L
		镉	SUM62426GW103	0.00022	mg/L
		铁	SUM62426GW102	5.21	mg/L
		锰	SUM62426GW103	0.384	mg/L
		铝	SUM62426GW103	0.0549	mg/L
		钠	SUM62426GW102	20.6	mg/L
		2-氯苯酚	SUM62426GW111	ND	mg/L
		硝基苯	SUM62426GW112	ND	mg/L
		苯并(α)蒽	SUM62426GW110	ND	mg/L
		苯并(a)芘	SUM62426GW110	ND	mg/L
		苯并(b)荧蒽	SUM62426GW110	ND	mg/L
		苯并(k)荧蒽	SUM62426GW110	ND	mg/L
		蒽	SUM62426GW110	ND	mg/L
		二苯并(a,h)蒽	SUM62426GW110	ND	mg/L
茚并(1,2,3-cd)芘	SUM62426GW110	ND	mg/L		
萘	SUM62426GW110	ND	mg/L		

\*\*\*本页完\*\*\*

## 检测结果

报告编号: A2180124157160CCa002

第 5 页 共 26 页

续上表

检测结果:						
采样日期	样品状态	检测项目	样品编号	结果	单位	
2020-07-23	无色、无味、透明	挥发性有机物 (18种)	1,1-二氯乙烯	SUM62426GW107	ND	mg/L
			反式 1,2-二氯乙烯	SUM62426GW107	ND	mg/L
			1,1-二氯乙烷	SUM62426GW107	ND	mg/L
			顺式 1,2-二氯乙烷	SUM62426GW107	ND	mg/L
			三氯甲烷	SUM62426GW107	ND	mg/L
			1,2-二氯乙烷	SUM62426GW107	ND	mg/L
			1,1,1-三氯乙烷	SUM62426GW107	ND	mg/L
			四氯化碳	SUM62426GW107	ND	mg/L
			1,2-二氯丙烷	SUM62426GW107	ND	mg/L
			1,1,2-三氯乙烷	SUM62426GW107	ND	mg/L
			四氯乙烯	SUM62426GW107	ND	mg/L
			1,1,1,2-四氯乙烷	SUM62426GW107	ND	mg/L
			氯苯	SUM62426GW107	ND	mg/L
			乙苯	SUM62426GW107	ND	mg/L
			1,1,2,2-四氯乙烷	SUM62426GW107	ND	mg/L
			1,2,3-三氯丙烷	SUM62426GW107	ND	mg/L
			1,4-二氯苯	SUM62426GW107	ND	mg/L
			1,2-二氯苯	SUM62426GW107	ND	mg/L

\*\*\*本页完\*\*\*

## 检测结果

报告编号: A2180124157160CCa002 第 6 页 共 26 页

续上表

检测结果:					
采样日期	样品状态	检测项目	样品编号	结果	单位
2020-07-23	无色、无味、透明	色度	SUM62426GW204	10	度
		浑浊度	SUM62426GW204	10.6	NTU
		臭和味	SUM62426GW204	无任何臭和味	\
		肉眼可见物	SUM62426GW204	少量沉沙	\
		总硬度	SUM62426GW204	524	mg/L
		溶解性总固体	SUM62426GW204	966	mg/L
		挥发酚	SUM62426GW206	ND	mg/L
		耗氧量	SUM62426GW208	2.55	mg/L
		氨氮	SUM62426GW208	2.74	mg/L
		亚硝酸盐氮	SUM62426GW205	ND	mg/L
		硝酸盐氮	SUM62426GW205	0.409	mg/L
		氯化物	SUM62426GW205	19.8	mg/L
		硫酸盐	SUM62426GW205	1.29	mg/L
		氟化物	SUM62426GW205	0.264	mg/L
		硫化物	SUM62426GW209	ND	mg/L
		碘化物	SUM62426GW205	0.180	mg/L
		氰化物	SUM62426GW206	ND	mg/L
阴离子表面活性剂	SUM62426GW204	ND	mg/L		
六价铬	SUM62426GW202	ND	mg/L		

\*\*\*本页完\*\*\*

## 检测结果

报告编号: A2180124157160CCa002

第 7 页 共 26 页

续上表

检测结果:					
采样日期	样品状态	检测项目	样品编号	结果	单位
2020-07-23	无色、无味、透明	汞	SUM62426GW203	ND	mg/L
		砷	SUM62426GW202	0.0313	mg/L
		硒	SUM62426GW203	ND	mg/L
		铅	SUM62426GW203	0.00088	mg/L
		铜	SUM62426GW203	0.00155	mg/L
		锌	SUM62426GW203	0.0458	mg/L
		镍	SUM62426GW203	0.00608	mg/L
		镉	SUM62426GW203	0.00008	mg/L
		铁	SUM62426GW202	4.57	mg/L
		锰	SUM62426GW203	2.07	mg/L
		铝	SUM62426GW203	0.0583	mg/L
		钠	SUM62426GW202	16.9	mg/L
		2-氯苯酚	SUM62426GW211	ND	mg/L
		硝基苯	SUM62426GW212	ND	mg/L
		苯并(α)蒽	SUM62426GW210	ND	mg/L
		苯并(a)芘	SUM62426GW210	ND	mg/L
		苯并(b)荧蒽	SUM62426GW210	ND	mg/L
		苯并(k)荧蒽	SUM62426GW210	ND	mg/L
		蒽	SUM62426GW210	ND	mg/L
		二苯并(a,h)蒽	SUM62426GW210	ND	mg/L
茚并(1,2,3-cd)芘	SUM62426GW210	ND	mg/L		
萘	SUM62426GW210	ND	mg/L		

\*\*\*本页完\*\*\*

## 检测结果

报告编号: A2180124157160CCa002

第 8 页 共 26 页

续上表

检测结果:						
采样日期	样品状态	检测项目	样品编号	结果	单位	
2020-07-23	无色、无味、透明	挥发性有机物 (18种)	1,1-二氯乙烯	SUM62426GW207	ND	mg/L
			反式 1,2-二氯乙烯	SUM62426GW207	ND	mg/L
			1,1-二氯乙烷	SUM62426GW207	ND	mg/L
			顺式 1,2-二氯乙烯	SUM62426GW207	ND	mg/L
			三氯甲烷	SUM62426GW207	ND	mg/L
			1,2-二氯乙烷	SUM62426GW207	ND	mg/L
			1,1,1-三氯乙烷	SUM62426GW207	ND	mg/L
			四氯化碳	SUM62426GW207	ND	mg/L
			1,2-二氯丙烷	SUM62426GW207	ND	mg/L
			1,1,2-三氯乙烷	SUM62426GW207	ND	mg/L
			四氯乙烯	SUM62426GW207	ND	mg/L
			1,1,1,2-四氯乙烷	SUM62426GW207	ND	mg/L
			氯苯	SUM62426GW207	ND	mg/L
			乙苯	SUM62426GW207	ND	mg/L
			1,1,2,2-四氯乙烷	SUM62426GW207	ND	mg/L
			1,2,3-三氯丙烷	SUM62426GW207	ND	mg/L
1,4-二氯苯	SUM62426GW207	ND	mg/L			
1,2-二氯苯	SUM62426GW207	ND	mg/L			

\*\*\*本页完\*\*\*



## 检测结果

报告编号: A2180124157160CCa002 第 9 页 共 26 页

续上表

检测结果:					
采样日期	样品状态	检测项目	样品编号	结果	单位
2020-07-23	无色、无味、透明	色度	SUM62426GW304	45	度
		浑浊度	SUM62426GW304	23.5	NTU
		臭和味	SUM62426GW304	无任何臭和味	\
		肉眼可见物	SUM62426GW304	少量沉沙	\
		总硬度	SUM62426GW304	612	mg/L
		溶解性总固体	SUM62426GW304	1.50×10 <sup>3</sup>	mg/L
		挥发酚	SUM62426GW306	ND	mg/L
		耗氧量	SUM62426GW308	3.37	mg/L
		氨氮	SUM62426GW308	4.53	mg/L
		亚硝酸盐氮	SUM62426GW305	ND	mg/L
		硝酸盐氮	SUM62426GW305	0.465	mg/L
		氯化物	SUM62426GW305	74.6	mg/L
		硫酸盐	SUM62426GW305	1.13	mg/L
		氟化物	SUM62426GW305	0.287	mg/L
		硫化物	SUM62426GW309	ND	mg/L
		碘化物	SUM62426GW305	0.164	mg/L
		氰化物	SUM62426GW306	ND	mg/L
		阴离子表面活性剂	SUM62426GW304	ND	mg/L
六价铬	SUM62426GW302	ND	mg/L		

\*\*\*本页完\*\*\*

## 检测结果

报告编号: A2180124157160CCa002

第 10 页 共 26 页

续上表

检测结果:					
采样日期	样品状态	检测项目	样品编号	结果	单位
2020-07-23	无色、无味、透明	汞	SUM62426GW303	ND	mg/L
		砷	SUM62426GW302	0.0181	mg/L
		硒	SUM62426GW303	ND	mg/L
		铅	SUM62426GW303	0.00122	mg/L
		铜	SUM62426GW303	0.00431	mg/L
		锌	SUM62426GW303	0.0425	mg/L
		镍	SUM62426GW303	0.00645	mg/L
		镉	SUM62426GW303	0.00010	mg/L
		铁	SUM62426GW302	2.21	mg/L
		锰	SUM62426GW303	0.649	mg/L
		铝	SUM62426GW303	0.0906	mg/L
		钠	SUM62426GW302	62.4	mg/L
		2-氯苯酚	SUM62426GW311	ND	mg/L
		硝基苯	SUM62426GW312	ND	mg/L
		苯并(α)蒽	SUM62426GW310	ND	mg/L
		苯并(a)芘	SUM62426GW310	ND	mg/L
		苯并(b)荧蒽	SUM62426GW310	ND	mg/L
		苯并(k)荧蒽	SUM62426GW310	ND	mg/L
		蒽	SUM62426GW310	ND	mg/L
		二苯并(a,h)蒽	SUM62426GW310	ND	mg/L
		茚并(1,2,3-cd)芘	SUM62426GW310	ND	mg/L
萘	SUM62426GW310	ND	mg/L		

\*\*\*本页完\*\*\*

## 检测结果

报告编号: A2180124157160CCa002

第 11 页 共 26 页

续上表

检测结果:						
采样日期	样品状态	检测项目		样品编号	结果	单位
2020-07-23	无色、无味、透明	挥发性有机物 (18种)	1,1-二氯乙烯	SUM62426GW307	ND	mg/L
			反式 1,2-二氯乙烯	SUM62426GW307	ND	mg/L
			1,1-二氯乙烷	SUM62426GW307	ND	mg/L
			顺式 1,2-二氯乙烷	SUM62426GW307	ND	mg/L
			三氯甲烷	SUM62426GW307	ND	mg/L
			1,2-二氯乙烷	SUM62426GW307	ND	mg/L
			1,1,1-三氯乙烷	SUM62426GW307	ND	mg/L
			四氯化碳	SUM62426GW307	ND	mg/L
			1,2-二氯丙烷	SUM62426GW307	ND	mg/L
			1,1,2-三氯乙烷	SUM62426GW307	ND	mg/L
			四氯乙烯	SUM62426GW307	ND	mg/L
			1,1,1,2-四氯乙烷	SUM62426GW307	ND	mg/L
			氯苯	SUM62426GW307	ND	mg/L
			乙苯	SUM62426GW307	ND	mg/L
			1,1,2,2-四氯乙烷	SUM62426GW307	ND	mg/L
			1,2,3-三氯丙烷	SUM62426GW307	ND	mg/L
			1,4-二氯苯	SUM62426GW307	ND	mg/L
			1,2-二氯苯	SUM62426GW307	ND	mg/L

\*\*\*本页完\*\*\*

## 检测结果

报告编号: A2180124157160CCa002

第 12 页 共 26 页

续上表

检测结果:					
采样日期	样品状态	检测项目	样品编号	结果	单位
2020-07-23	无色、无味、透明	色度	SUM62426GW404	30	度
		浑浊度	SUM62426GW404	19.9	NTU
		臭和味	SUM62426GW404	无任何臭和味	\
		肉眼可见物	SUM62426GW404	少量沉沙	\
		总硬度	SUM62426GW404	560	mg/L
		溶解性总固体	SUM62426GW404	984	mg/L
		挥发酚	SUM62426GW406	ND	mg/L
		耗氧量	SUM62426GW408	2.98	mg/L
		氨氮	SUM62426GW408	3.59	mg/L
		亚硝酸盐氮	SUM62426GW405	ND	mg/L
		硝酸盐氮	SUM62426GW405	0.382	mg/L
		氯化物	SUM62426GW405	23.1	mg/L
		硫酸盐	SUM62426GW405	7.59	mg/L
		氟化物	SUM62426GW405	0.329	mg/L
		硫化物	SUM62426GW409	ND	mg/L
		碘化物	SUM62426GW405	0.217	mg/L
		氰化物	SUM62426GW406	ND	mg/L
		阴离子表面活性剂	SUM62426GW404	ND	mg/L
六价铬	SUM62426GW402	ND	mg/L		

\*\*\*本页完\*\*\*

## 检测结果

报告编号: A2180124157160CCa002

第 13 页 共 26 页

续上表

检测结果:					
采样日期	样品状态	检测项目	样品编号	结果	单位
2020-07-23	无色、无味、透明	汞	SUM62426GW403	0.00005	mg/L
		砷	SUM62426GW402	0.0802	mg/L
		硒	SUM62426GW403	ND	mg/L
		铅	SUM62426GW403	0.00111	mg/L
		铜	SUM62426GW403	0.00258	mg/L
		锌	SUM62426GW403	0.0589	mg/L
		镍	SUM62426GW403	0.00654	mg/L
		镉	SUM62426GW403	0.00013	mg/L
		铁	SUM62426GW402	4.46	mg/L
		锰	SUM62426GW403	1.43	mg/L
		铝	SUM62426GW403	0.0519	mg/L
		钠	SUM62426GW402	23.1	mg/L
		2-氯苯酚	SUM62426GW411	ND	mg/L
		硝基苯	SUM62426GW412	ND	mg/L
		苯并(α)蒽	SUM62426GW410	ND	mg/L
		苯并(a)芘	SUM62426GW410	ND	mg/L
		苯并(b)荧蒽	SUM62426GW410	ND	mg/L
		苯并(k)荧蒽	SUM62426GW410	ND	mg/L
		蒽	SUM62426GW410	ND	mg/L
		二苯并(a,h)蒽	SUM62426GW410	ND	mg/L
茚并(1,2,3-cd)芘	SUM62426GW410	ND	mg/L		
萘	SUM62426GW410	ND	mg/L		

\*\*\*本页完\*\*\*

## 检测结果

报告编号: A2180124157160CCa002

第 14 页 共 26 页

续上表

检测结果:						
采样日期	样品状态	检测项目		样品编号	结果	单位
2020-07-23	无色、无味、透明	挥发性有机物 (18种)	1,1-二氯乙烯	SUM62426GW407	ND	mg/L
			反式 1,2-二氯乙烯	SUM62426GW407	ND	mg/L
			1,1-二氯乙烷	SUM62426GW407	ND	mg/L
			顺式 1,2-二氯乙烯	SUM62426GW407	ND	mg/L
			三氯甲烷	SUM62426GW407	ND	mg/L
			1,2-二氯乙烷	SUM62426GW407	ND	mg/L
			1,1,1-三氯乙烷	SUM62426GW407	ND	mg/L
			四氯化碳	SUM62426GW407	ND	mg/L
			1,2-二氯丙烷	SUM62426GW407	ND	mg/L
			1,1,2-三氯乙烷	SUM62426GW407	ND	mg/L
			四氯乙烯	SUM62426GW407	ND	mg/L
			1,1,1,2-四氯乙烷	SUM62426GW407	ND	mg/L
			氯苯	SUM62426GW407	ND	mg/L
			乙苯	SUM62426GW407	ND	mg/L
			1,1,2,2-四氯乙烷	SUM62426GW407	ND	mg/L
			1,2,3-三氯丙烷	SUM62426GW407	ND	mg/L
			1,4-二氯苯	SUM62426GW407	ND	mg/L
			1,2-二氯苯	SUM62426GW407	ND	mg/L

\*\*\*本页完\*\*\*

## 检测结果

报告编号: A2180124157160CCa002

第 15 页 共 26 页

续上表

检测结果:					
采样日期	样品状态	检测项目	样品编号	结果	单位
2020-07-23	无色、无味、透明	色度	SUM62426GW504	50	度
		浑浊度	SUM62426GW504	38.6	NTU
		臭和味	SUM62426GW504	无任何臭和味	\
		肉眼可见物	SUM62426GW504	少量沉沙	\
		总硬度	SUM62426GW504	536	mg/L
		溶解性总固体	SUM62426GW504	972	mg/L
		挥发酚	SUM62426GW506-1	ND	mg/L
		耗氧量	SUM62426GW508-1	5.49	mg/L
		氨氮	SUM62426GW508-1	12.1	mg/L
		亚硝酸盐氮	SUM62426GW505-1	ND	mg/L
		硝酸盐氮	SUM62426GW505-1	0.424	mg/L
		氯化物	SUM62426GW505-1	27.6	mg/L
		硫酸盐	SUM62426GW505-1	2.11	mg/L
		氟化物	SUM62426GW505-1	0.379	mg/L
		硫化物	SUM62426GW509-1	ND	mg/L
		碘化物	SUM62426GW505-1	0.276	mg/L
		氰化物	SUM62426GW506-1	ND	mg/L
		阴离子表面活性剂	SUM62426GW504	ND	mg/L
六价铬	SUM62426GW502-1	ND	mg/L		

\*\*\*本页完\*\*\*

## 检测结果

报告编号: A2180124157160CCa002

第 16 页 共 26 页

续上表

检测结果:					
采样日期	样品状态	检测项目	样品编号	结果	单位
2020-07-23	无色、无味、透明	汞	SUM62426GW503-1	0.00009	mg/L
		砷	SUM62426GW502-1	0.0975	mg/L
		硒	SUM62426GW503-1	ND	mg/L
		铅	SUM62426GW503-1	0.00104	mg/L
		铜	SUM62426GW503-1	0.00220	mg/L
		锌	SUM62426GW503-1	0.0402	mg/L
		镍	SUM62426GW503-1	0.00684	mg/L
		镉	SUM62426GW503-1	0.00013	mg/L
		铁	SUM62426GW502-1	19.7	mg/L
		锰	SUM62426GW503-1	0.976	mg/L
		铝	SUM62426GW503-1	0.0633	mg/L
		钠	SUM62426GW502-1	10.4	mg/L
		2-氯苯酚	SUM62426GW511-1	ND	mg/L
		硝基苯	SUM62426GW512-1	ND	mg/L
		苯并(α)蒽	SUM62426GW510-1	ND	mg/L
		苯并(a)芘	SUM62426GW510-1	ND	mg/L
		苯并(b)荧蒽	SUM62426GW510-1	ND	mg/L
		苯并(k)荧蒽	SUM62426GW510-1	ND	mg/L
		蒽	SUM62426GW510-1	ND	mg/L
		二苯并(a,h)蒽	SUM62426GW510-1	ND	mg/L
茚并(1,2,3-cd)芘	SUM62426GW510-1	ND	mg/L		
萘	SUM62426GW510-1	ND	mg/L		

\*\*\*本页完\*\*\*



## 检测结果

报告编号: A2180124157160CCa002

第 17 页 共 26 页

续上表

检测结果:						
采样日期	样品状态	检测项目	样品编号	结果	单位	
2020-07-23	无色、无味、透明	挥发性有机物 (18种)	1,1-二氯乙烯	SUM62426GW507-1	ND	mg/L
			反式 1,2-二氯乙烯	SUM62426GW507-1	ND	mg/L
			1,1-二氯乙烷	SUM62426GW507-1	ND	mg/L
			顺式 1,2-二氯乙烯	SUM62426GW507-1	ND	mg/L
			三氯甲烷	SUM62426GW507-1	ND	mg/L
			1,2-二氯乙烷	SUM62426GW507-1	ND	mg/L
			1,1,1-三氯乙烷	SUM62426GW507-1	ND	mg/L
			四氯化碳	SUM62426GW507-1	ND	mg/L
			1,2-二氯丙烷	SUM62426GW507-1	ND	mg/L
			1,1,2-三氯乙烷	SUM62426GW507-1	ND	mg/L
			四氯乙烯	SUM62426GW507-1	ND	mg/L
			1,1,1,2-四氯乙烷	SUM62426GW507-1	ND	mg/L
			氯苯	SUM62426GW507-1	ND	mg/L
			乙苯	SUM62426GW507-1	ND	mg/L
			1,1,2,2-四氯乙烷	SUM62426GW507-1	ND	mg/L
			1,2,3-三氯丙烷	SUM62426GW507-1	ND	mg/L
1,4-二氯苯	SUM62426GW507-1	ND	mg/L			
1,2-二氯苯	SUM62426GW507-1	ND	mg/L			

\*\*\*本页完\*\*\*

## 检测结果

报告编号: A2180124157160CCa002

第 18 页 共 26 页

续上表

检测结果:					
采样日期	样品状态	检测项目	样品编号	结果	单位
2020-07-23	无色、无味、透明	挥发酚	SUM62426GW506-2	ND	mg/L
		耗氧量	SUM62426GW508-2	5.43	mg/L
		氨氮	SUM62426GW508-2	12.0	mg/L
		亚硝酸盐氮	SUM62426GW505-2	ND	mg/L
		硝酸盐氮	SUM62426GW505-2	0.415	mg/L
		氯化物	SUM62426GW505-2	27.9	mg/L
		硫酸盐	SUM62426GW505-2	2.13	mg/L
		氟化物	SUM62426GW505-2	0.376	mg/L
		硫化物	SUM62426GW509-2	ND	mg/L
		碘化物	SUM62426GW505-2	0.273	mg/L
		氰化物	SUM62426GW506-2	ND	mg/L
六价铬	SUM62426GW502-2	ND	mg/L		

\*\*\*本页完\*\*\*

## 检测结果

报告编号: A2180124157160CCa002

第 19 页 共 26 页

续上表

检测结果:					
采样日期	样品状态	检测项目	样品编号	结果	单位
2020-07-22	无色、无味、透明	汞	SUM62426GW503-2	0.00009	mg/L
		砷	SUM62426GW502-2	0.0989	mg/L
		硒	SUM62426GW503-2	ND	mg/L
		铅	SUM62426GW503-2	0.00103	mg/L
		铜	SUM62426GW503-2	0.00258	mg/L
		锌	SUM62426GW503-2	0.0405	mg/L
		镍	SUM62426GW503-2	0.00703	mg/L
		镉	SUM62426GW503-2	0.00013	mg/L
		铁	SUM62426GW502-2	20.3	mg/L
		锰	SUM62426GW503-2	1.02	mg/L
		铝	SUM62426GW503-2	0.0688	mg/L
		钠	SUM62426GW502-2	11.0	mg/L
		2-氯苯酚	SUM62426GW511-2	ND	mg/L
		硝基苯	SUM62426GW512-2	ND	mg/L
		苯并(α)蒽	SUM62426GW510-2	ND	mg/L
		苯并(a)芘	SUM62426GW510-2	ND	mg/L
		苯并(b)荧蒽	SUM62426GW510-2	ND	mg/L
		苯并(k)荧蒽	SUM62426GW510-2	ND	mg/L
		蒽	SUM62426GW510-2	ND	mg/L
		二苯并(a,h)蒽	SUM62426GW510-2	ND	mg/L
茚并(1,2,3-cd)芘	SUM62426GW510-2	ND	mg/L		
萘	SUM62426GW510-2	ND	mg/L		

\*\*\*本页完\*\*\*

## 检测结果

报告编号: A2180124157160CCa002

第 20 页 共 26 页

续上表

检测结果:						
采样日期	样品状态	检测项目		样品编号	结果	单位
2020-07-22	无色、无味、透明	挥发性有机物 (18种)	1,1-二氯乙烯	SUM62426GW507-2	ND	mg/L
			反式 1,2-二氯乙烯	SUM62426GW507-2	ND	mg/L
			1,1-二氯乙烷	SUM62426GW507-2	ND	mg/L
			顺式 1,2-二氯乙烷	SUM62426GW507-2	ND	mg/L
			三氯甲烷	SUM62426GW507-2	ND	mg/L
			1,2-二氯乙烷	SUM62426GW507-2	ND	mg/L
			1,1,1-三氯乙烷	SUM62426GW507-2	ND	mg/L
			四氯化碳	SUM62426GW507-2	ND	mg/L
			1,2-二氯丙烷	SUM62426GW507-2	ND	mg/L
			1,1,2-三氯乙烷	SUM62426GW507-2	ND	mg/L
			四氯乙烯	SUM62426GW507-2	ND	mg/L
			1,1,1,2-四氯乙烷	SUM62426GW507-2	ND	mg/L
			氯苯	SUM62426GW507-2	ND	mg/L
			乙苯	SUM62426GW507-2	ND	mg/L
			1,1,2,2-四氯乙烷	SUM62426GW507-2	ND	mg/L
			1,2,3-三氯丙烷	SUM62426GW507-2	ND	mg/L
			1,4-二氯苯	SUM62426GW507-2	ND	mg/L
			1,2-二氯苯	SUM62426GW507-2	ND	mg/L

备注: 1. “ND”表示未检出, 涉及项目检出限详见表 3。  
2. “\”表示此项不作要求。

\*\*\*本页完\*\*\*

## 检测结果

报告编号: A2180124157160CCa002

第 21 页 共 26 页

表 2:

仪器信息:					
检测项目	对应仪器				
	名称	型号	实验室编号	检校有效期	
地下水	浑浊度	浊度仪	WGZ-1B	TTE20131400	2021-05-07
	耗氧量	滴定管(聚四氟乙烯芯)	25mL	ATTEHLSU00062	2021-02-06
	总硬度	滴定管(聚四氟乙烯芯)	25mL	ATTEHLSU00064	2021-02-06
	溶解性总固体	电子天平	FA2004	TTE20120414	2020-08-28
	挥发酚	紫外可见分光光度计 (UV)	UV-7504	TTE20190753	2021-03-02
	氨氮	紫外可见分光光度计 (UV)	UV-7504	TTE20190753	2021-03-02
	亚硝酸盐氮	离子色谱仪 (IC)	ICS-1100	TTE20141126	2021-05-19
	硝酸盐氮	离子色谱仪 (IC)	ICS-1100	TTE20141126	2021-05-19
	氯化物	离子色谱仪 (IC)	ICS-1100	TTE20141126	2021-05-19
	硫酸盐	离子色谱仪 (IC)	ICS-1100	TTE20141126	2021-05-19
	氟化物	离子色谱仪 (IC)	ICS-1100	TTE20141126	2021-05-19
	硫化物	紫外可见分光光度计 (UV)	Lambda 365	TTE20191538	2020-08-28
	碘化物	滴定管(聚四氟乙烯芯)	25mL	ATTEHLSU00064	2021-02-06
	氰化物	紫外可见分光光度计 (UV)	UV-7504	TTE20190753	2021-03-02
	阴离子表面活性剂	紫外可见分光光度计 (UV)	UV-7504	TTE20190753	2021-03-02
六价铬	紫外可见分光光度计 (UV)	Lambda 365	TTE20191538	2020-08-28	

\*\*\*本页完\*\*\*

## 检测结果

报告编号: A2180124157160CCa002

第 22 页 共 26 页

续上表

仪器信息:					
检测项目	对应仪器				
	名称	型号	实验室编号	检校有效期	
地下水	汞	原子荧光光度计	AFS-9750	TTE20161393	2020-08-28
	砷	原子荧光光度计	AFS-9750	TTE20161393	2020-08-28
	硒	原子荧光光度计	AFS-9750	TTE20161393	2020-08-28
	铅	电感耦合等离子体 质谱仪 (ICP-MS)	NexION 350X	TTE20160895	2020-12-08
	铜	电感耦合等离子体 质谱仪 (ICP-MS)	NexION 350X	TTE20160895	2020-12-08
	锌	电感耦合等离子体 质谱仪 (ICP-MS)	NexION 350X	TTE20160895	2020-12-08
	镍	电感耦合等离子体 质谱仪 (ICP-MS)	NexION 350X	TTE20160895	2020-12-08
	镉	电感耦合等离子体 质谱仪 (ICP-MS)	NexION 350X	TTE20160895	2020-12-08
	铁	电感耦合等离子体 质谱仪 (ICP-MS)	NexION 350X	TTE20160895	2020-12-08
	锰	电感耦合等离子体 质谱仪 (ICP-MS)	NexION 350X	TTE20160895	2020-12-08
	铝	电感耦合等离子体 质谱仪 (ICP-MS)	NexION 350X	TTE20160895	2020-12-08
	钠	电感耦合等离子体 质谱仪 (ICP-MS)	NexION 350X	TTE20160895	2020-12-08
	2-氯苯酚	气相色谱质谱联用 仪 (GCMS)	QP-2010Plus	TTE20150896	2021-04-21
	硝基苯	气相色谱质谱联用 仪 (GCMS)	QP-2010Plus	TTE20150896	2021-04-21

\*\*\*本页完\*\*\*

## 检测结果

报告编号: A2180124157160CCa002

第 23 页 共 26 页

续上表

仪器信息:					
检测项目		对应仪器			
		名称	型号	实验室编号	检校有效期
地下水	苯并 (α) 蒽	高效液相色谱仪 (HPLC)	LC-20A	TTE20150795	2021-04-07
	苯并 (a) 芘	高效液相色谱仪 (HPLC)	LC-20A	TTE20150795	2021-04-07
	苯并 (b) 荧蒽	高效液相色谱仪 (HPLC)	LC-20A	TTE20150795	2021-04-07
	苯并 (k) 荧蒽	高效液相色谱仪 (HPLC)	LC-20A	TTE20150795	2021-04-07
	蒽	高效液相色谱仪 (HPLC)	LC-20A	TTE20150795	2021-04-07
	二苯并 (a,h) 蒽	高效液相色谱仪 (HPLC)	LC-20A	TTE20150795	2021-04-07
	茚并 (1,2,3-cd) 芘	高效液相色谱仪 (HPLC)	LC-20A	TTE20150795	2021-04-07
	萘	高效液相色谱仪 (HPLC)	LC-20A	TTE20150795	2021-04-07
	挥发性有机物 (18 种)	气相色谱质谱联用仪 (GCMS)	7890A-5975C	TTE20120655	2021-04-29

\*\*\*本页完\*\*\*

## 检测结果

报告编号: A2180124157160CCa002

第 24 页 共 26 页

表 3:

检测方法 & 检出限:			
类别	项目	标准 (方法) 名称及编号 (含年号)	检出限
地下水	色度	生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 GB/T5750.4-2006	5 度
	浑浊度	生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 GB/T5750.4-2006	0.5 NTU
	臭和味	生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 GB/T5750.4-2006	/
	肉眼可见物	生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 GB/T5750.4-2006	/
	耗氧量	生活饮用水标准检验方法 有机物综合指标 GB/T5750.7-2006	0.05 mg/L
	挥发酚	水质 挥发酚的测定 4-氨基安替比林分光光度法 HJ 503-2009	0.0003 mg/L
	总硬度	生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 GB/T5750.4-2006	1.0 mg/L
	溶解性总固体	生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 GB/T5750.4-2006	/
	氨氮	水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ535-2009	0.025 mg/L
	亚硝酸盐氮	水质 无机阴离子 (F <sup>-</sup> 、Cl <sup>-</sup> 、NO <sub>2</sub> <sup>-</sup> 、Br <sup>-</sup> 、NO <sub>3</sub> <sup>-</sup> 、PO <sub>4</sub> <sup>3-</sup> 、SO <sub>3</sub> <sup>2-</sup> 、SO <sub>4</sub> <sup>2-</sup> ) 的测定 离子色谱法 HJ 84-2016	0.016 mg/L
	硝酸盐氮	水质 无机阴离子 (F <sup>-</sup> 、Cl <sup>-</sup> 、NO <sub>2</sub> <sup>-</sup> 、Br <sup>-</sup> 、NO <sub>3</sub> <sup>-</sup> 、PO <sub>4</sub> <sup>3-</sup> 、SO <sub>3</sub> <sup>2-</sup> 、SO <sub>4</sub> <sup>2-</sup> ) 的测定 离子色谱法 HJ 84-2016	0.016 mg/L
	硫酸盐	水质 无机阴离子 (F <sup>-</sup> 、Cl <sup>-</sup> 、NO <sub>2</sub> <sup>-</sup> 、Br <sup>-</sup> 、NO <sub>3</sub> <sup>-</sup> 、PO <sub>4</sub> <sup>3-</sup> 、SO <sub>3</sub> <sup>2-</sup> 、SO <sub>4</sub> <sup>2-</sup> ) 的测定 离子色谱法 HJ 84-2016	0.018 mg/L
	氯化物	水质 无机阴离子 (F <sup>-</sup> 、Cl <sup>-</sup> 、NO <sub>2</sub> <sup>-</sup> 、Br <sup>-</sup> 、NO <sub>3</sub> <sup>-</sup> 、PO <sub>4</sub> <sup>3-</sup> 、SO <sub>3</sub> <sup>2-</sup> 、SO <sub>4</sub> <sup>2-</sup> ) 的测定 离子色谱法 HJ 84-2016	0.007 mg/L
	氟化物	水质 无机阴离子 (F <sup>-</sup> 、Cl <sup>-</sup> 、NO <sub>2</sub> <sup>-</sup> 、Br <sup>-</sup> 、NO <sub>3</sub> <sup>-</sup> 、PO <sub>4</sub> <sup>3-</sup> 、SO <sub>3</sub> <sup>2-</sup> 、SO <sub>4</sub> <sup>2-</sup> ) 的测定 离子色谱法 HJ 84-2016	0.006 mg/L
	硫化物	水质 硫化物的测定 亚甲基蓝分光光度法 GB/T 16489-1996	0.005 mg/L
	碘化物	生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标 GB/T5750.5-2006	0.025 mg/L
	氰化物	水质 氰化物的测定 容量法和分光光度法 HJ484-2009	0.004 mg/L
	阴离子表面活性剂	水质 阴离子表面活性剂的测定 亚甲基蓝分光光度法 GB/T 7494-1987	0.05 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	0.004 mg/L	

Q/CTI LD-SUCEDD-0701-F06

版本/版次: 1.2



## 检测结果

报告编号: A2180124157160CCa002

第 25 页 共 26 页

续上表

检测方法 & 检出限:			
类别	项目	标准 (方法) 名称及编号 (含年号)	检出限
地下水	汞	水质 汞、砷、硒、铋和锑的测定 原子荧光法 HJ694-2014	0.00004 mg/L
	砷	水质 汞、砷、硒、铋和锑的测定 原子荧光法 HJ694-2014	0.0003 mg/L
	硒	水质 汞、砷、硒、铋和锑的测定 原子荧光法 HJ694-2014	0.0004 mg/L
	铅	水质 65 种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法 HJ700-2014	0.00009 mg/L
	铜	水质 65 种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法 HJ700-2014	0.00008 mg/L
	锌	水质 65 种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法 HJ700-2014	0.00067 mg/L
	镍	水质 65 种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法 HJ700-2014	0.00006 mg/L
	镉	水质 65 种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法 HJ700-2014	0.00005 mg/L
	铁	水质 65 种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法 HJ700-2014	0.00082 mg/L
	锰	水质 65 种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法 HJ700-2014	0.00012 mg/L
	钠	水质 65 种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法 HJ700-2014	0.00636 mg/L
	铝	水质 65 种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法 HJ700-2014	0.00115 mg/L
	2-氯苯酚	水质 酚类化合物的测定 气相色谱-质谱法 HJ744-2015	0.0001 mg/L
	硝基苯	水质 硝基苯类化合物的测定 气相色谱-质谱法 HJ 716-2014	0.00004 mg/L
	苯并 (α) 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 HJ478-2009	0.000012 mg/L
	苯并 (a) 芘		0.000004 mg/L
	苯并 (b) 荧蒽		0.000004 mg/L
	苯并 (k) 荧蒽		0.000004 mg/L
蒽	0.000005 mg/L		
二苯并 (a,h) 蒽	0.000003 mg/L		
茚并 (1,2,3-cd) 芘	0.000005 mg/L		
萘	0.000012 mg/L		

# 检测结果

报告编号: A2180124157160CCa002

第 26 页 共 26 页

续上表

检测方法 & 检出限:				
类别	项目	标准 (方法) 名称及编号 (含年号)	检出限	
地下水	挥发性有机物 (18种)	水质 挥发性有机物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法 HJ 639-2012	1,1-二氯乙烯	0.0004 mg/L
			反式 1,2-二氯乙烯	0.0003 mg/L
			1,1-二氯乙烷	0.0004 mg/L
			顺式 1,2-二氯乙烯	0.0004 mg/L
			三氯甲烷	0.0004 mg/L
			1,2-二氯乙烷	0.0004 mg/L
			1,1,1-三氯乙烷	0.0004 mg/L
			四氯化碳	0.0004 mg/L
			1,2-二氯丙烷	0.0004 mg/L
			1,1,2-三氯乙烷	0.0004 mg/L
			四氯乙烯	0.0002 mg/L
			1,1,1,2-四氯乙烷	0.0003 mg/L
			氯苯	0.0002 mg/L
			乙苯	0.0003 mg/L
			1,1,2,2-四氯乙烷	0.0004 mg/L
			1,2,3-三氯丙烷	0.0002 mg/L
			1,4-二氯苯	0.0004 mg/L
			1,2-二氯苯	0.0004 mg/L

\*\*\*报告结束\*\*\*