



171012050176

# 检测报告

(2021) 宁白环检(综)字第 202112153 号

检测类别: 委托检测

委托单位: 南京振兴新能源发展有限公司

南京白云环境科技集团股份有限公司

地址: 南京化学工业园区云高路6号      电话: 025-83692241

邮编: 210047      传真: 025-83694869

## 检测报告说明

- 一、对本报告检测结果如有异议，请在收到报告之日起15日内以书面形式向本公司提出；
- 二、委托性检测，系作为被委托方，按照合同的约定，对委托方的委托内容按相关技术标准和规范进行的检测，分析结果仅供委托方使用；
- 三、委托送检的样本，本公司仅对送检样品的检测结果负责；
- 四、检测报告中出现“ND”或“未检出”或“<检出限”或“检出限L”时，表明该结果低于该检测方法的检出限；检测报告中检出限单位和检测结果单位一致；
- 五、检测项目前标注“\*”，表示为未经计量认证的项目，出具不带CMA标识的报告；
- 六、本公司仅对报告原件负责，无签发人签字、无本公司“南京白云环境科技集团股份有限公司检测专用章”及骑缝章均无效；
- 七、本报告增删涂改无效，任何形式复制的检测报告与本公司无关。

## 南京白云环境科技集团股份有限公司

## 检测报告

委托单位	南京振兴新能源发展有限公司	地址	南京市六合区双巷路79号
受检单位	南京振兴新能源发展有限公司	地址	南京市六合区双巷路79号
联系人	陈婧	电话	15251861655
样品类别	地下水、土壤		
采样单位	南京白云环境科技集团股份有限公司	采(送)样人	张杰, 薛顶等
采样日期	2021年11月30日、12月5日	测试日期	2021年11月30日~12月8日
检测目的	委托检测		
检测内容	地下水: pH, 氨氮, 半挥发性有机物, 氟离子(氟化物), 钙, 镉, 汞, 挥发酚, 挥发性有机物, 钾, 碳酸盐, 重碳酸盐, 硫酸盐(硫酸根离子), 氯化物(氯离子), 镁, 锰, 钠, 铅, 砷, 石油类, 铁, 细菌总数, 硝酸盐氮, 锌, 亚硝酸盐, 总大肠菌群, 总氮, 总硬度; 土壤: pH, 半挥发性有机物, 苯胺, 镉, 汞, 挥发性有机物, 六价铬, 镍, 铅, 砷, 石油烃(C <sub>10</sub> -C <sub>40</sub> ), 铜。		
检测依据	见表1		
检测数据	见表2~表3		
报告编制:	<u>潘薇</u>	日期:	2021年12月13日
报告审核:	<u>路家程</u>	日期:	2021年12月14日
报告签发:	<u>潘北周</u>	日期:	2021年12月16日

表1

## 检测依据

项目名称		检测依据
地下水	pH	水质 pH 值的测定 电极法 HJ 1147-2020
	氨氮	水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 535-2009
	细菌总数	水质 细菌总数的测定 平皿计数法 HJ 1000-2018
	氟离子(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
	挥发酚	水质 挥发酚的测定 4-氨基安替比林分光光度法 HJ503-2009
	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
	亚硝酸盐	水质 亚硝酸盐氮的测定 分光光度法 GB/T7493-1987
	总氮	水质 总氮的测定 碱性过硫酸钾消解紫外分光光度法 HJ 636—2012
	重碳酸盐	酸碱指示剂滴定法《水和废水监测分析方法》(第四版)(国家环境保护总局)(2002)3.1.12.1
	碳酸盐	酸碱指示剂滴定法《水和废水监测分析方法》(第四版)(国家环境保护总局)(2002)3.1.12.1
	总硬度	水质 钙和镁总量的测定 EDTA滴定法 GB/T7477-1987
	钙	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
	钾	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

续表1

## 检测依据

项目名称		检测依据
地下水	镁	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
	锰	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
	钠	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
	铁	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
	锌	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
	镉	石墨炉原子吸收法《水和废水监测分析方法》(第四版)(国家环境保护总局)(2002)3.4.7.4
	汞	水质 汞、砷、硒、铋和锑的测定 原子荧光法 HJ 694-2014
	氯乙烯	水质 挥发性有机化合物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法HJ639-2012
	溴甲烷	水质 挥发性有机化合物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法HJ639-2012
	氯乙烷	水质 挥发性有机化合物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法HJ639-2012
	三氯氟甲烷	水质 挥发性有机化合物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法HJ639-2012
	乙醚	水质 挥发性有机化合物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法HJ639-2012
	1,1-二氯乙烯	水质 挥发性有机化合物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法HJ639-2012
	碘甲烷	水质 挥发性有机化合物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法HJ639-2012
二硫化碳	水质 挥发性有机化合物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法HJ639-2012	

续表1

## 检测依据

项目名称	检测依据
地下水	氯丙烯 水质 挥发性有机化合物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法HJ639-2012
	二氯甲烷 水质 挥发性有机化合物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法HJ639-2012
	甲基叔丁基醚 水质 挥发性有机化合物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法HJ639-2012
	1,1-二氯乙烷 水质 挥发性有机化合物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法HJ639-2012
	顺-1,2-二氯乙烯 水质 挥发性有机化合物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法HJ639-2012
	2,2-二氯丙烷 水质 挥发性有机化合物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法HJ639-2012
	丙烯酸甲酯 水质 挥发性有机化合物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法HJ639-2012
	甲基丙烯腈 水质 挥发性有机化合物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法HJ639-2012
	溴氯甲烷 水质 挥发性有机化合物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法HJ639-2012
	四氢呋喃 水质 挥发性有机化合物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法HJ639-2012
	氯仿 水质 挥发性有机化合物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法HJ639-2012
	1,1,1-三氯乙烷 水质 挥发性有机化合物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法HJ639-2012
	1-氯丁烷 水质 挥发性有机化合物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法HJ639-2012
	1,1-二氯丙烯 水质 挥发性有机化合物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法HJ639-2012
	苯 水质 挥发性有机化合物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法HJ639-2012

续表1

## 检测依据

项目名称		检测依据
地下水	1,2-二氯乙烷	水质 挥发性有机化合物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法HJ639-2012
	三氯乙烯	水质 挥发性有机化合物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法HJ639-2012
	1,2-二氯丙烷	水质 挥发性有机化合物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法HJ639-2012
	甲基丙烯酸甲酯	水质 挥发性有机化合物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法HJ639-2012
	二溴甲烷	水质 挥发性有机化合物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法HJ639-2012
	溴代二氯甲烷	水质 挥发性有机化合物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法HJ639-2012
	2-硝基丙烷	水质 挥发性有机化合物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法HJ639-2012
	顺-1,3-二氯丙烯	水质 挥发性有机化合物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法HJ639-2012
	4-甲基-2-戊酮	水质 挥发性有机化合物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法HJ639-2012
	1,1-二氯丙酮	水质 挥发性有机化合物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法HJ639-2012
	甲苯	水质 挥发性有机化合物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法HJ639-2012
	反-1,3-二氯丙烯	水质 挥发性有机化合物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法HJ639-2012
	甲基丙烯酸乙酯	水质 挥发性有机化合物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法HJ639-2012
	1,1,2-三氯乙烷	水质 挥发性有机化合物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法HJ639-2012
四氯乙烯	水质 挥发性有机化合物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法HJ639-2012	

续表1

## 检测依据

项目名称		检测依据
地下水	1,3-二氯丙烷	水质 挥发性有机化合物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法HJ639-2012
	二溴氯甲烷	水质 挥发性有机化合物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法HJ639-2012
	1,2-二溴乙烷	水质 挥发性有机化合物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法HJ639-2012
	氯苯	水质 挥发性有机化合物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法HJ639-2012
	乙苯	水质 挥发性有机化合物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法HJ639-2012
	1,1,1,2-四氯乙烷	水质 挥发性有机化合物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法HJ639-2012
	间/对二甲苯	水质 挥发性有机化合物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法HJ639-2012
	邻二甲苯	水质 挥发性有机化合物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法HJ639-2012
	苯乙烯	水质 挥发性有机化合物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法HJ639-2012
	溴仿	水质 挥发性有机化合物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法HJ639-2012
	异丙苯	水质 挥发性有机化合物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法HJ639-2012
	1,1,2,2-四氯乙烷	水质 挥发性有机化合物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法HJ639-2012
	1,2,3-三氯丙烷	水质 挥发性有机化合物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法HJ639-2012
	溴苯	水质 挥发性有机化合物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法HJ639-2012
正丙苯	水质 挥发性有机化合物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法HJ639-2012	



续表1

## 检测依据

项目名称		检测依据
地下水	反-1,4-二氯-2-丁烯	水质 挥发性有机化合物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法HJ639-2012
	2-氯甲苯	水质 挥发性有机化合物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法HJ639-2012
	1,3,5-三甲苯	水质 挥发性有机化合物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法HJ639-2012
	4-氯甲苯	水质 挥发性有机化合物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法HJ639-2012
	叔丁基苯	水质 挥发性有机化合物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法HJ639-2012
	1,2,4-三甲苯	水质 挥发性有机化合物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法HJ639-2012
	仲丁基苯	水质 挥发性有机化合物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法HJ639-2012
	对异丙基甲苯	水质 挥发性有机化合物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法HJ639-2012
	正丁基苯	水质 挥发性有机化合物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法HJ639-2012
	间二氯苯	水质 挥发性有机化合物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法HJ639-2012
	六氯乙烷	水质 挥发性有机化合物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法HJ639-2012
	1,2-二溴-3-氯丙烷	水质 挥发性有机化合物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法HJ639-2012
	1,2,4-三氯苯	水质 挥发性有机化合物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法HJ639-2012
	六氯丁二烯	水质 挥发性有机化合物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法HJ639-2012
	萘	水质 挥发性有机化合物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法HJ639-2012

续表1

## 检测依据

项目名称		检测依据
地下水	1, 2, 3-三氯苯	水质 挥发性有机化合物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法HJ639-2012
	1, 2-二氯苯	水质 挥发性有机化合物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法HJ639-2012
	1, 4-二氯苯	水质 挥发性有机化合物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法HJ639-2012
	反-1, 2-二氯乙烯	水质 挥发性有机化合物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法HJ639-2012
	四氯化碳	水质 挥发性有机化合物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法HJ639-2012
	铅	石墨炉原子吸收法《水和废水监测分析方法》(第四版)(国家环境保护总局)(2002)3.4.7.4
	砷	水质 汞、砷、硒、铋和锑的测定 原子荧光法 HJ 694-2014
	半挥发性有机物	水中半挥发性有机物的测定 气相色谱/质谱法 (USEPA 8270E-2018 水中半挥发性有机物的测定 气相色谱/质谱法)
	石油类	水质 石油类的测定 紫外分光光度法(试行) HJ 970-2018
	总大肠菌群	滤膜法《水和废水监测分析方法》(第四版)(国家环境保护总局)(2002)5.2.5.2
	硫酸盐 (硫酸根离子)	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
氯化物(氯离子)	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	
土壤	pH	土壤 pH值的测定 电位法 HJ 962-2018
	镉	土壤质量 铅、镉的测定 石墨炉原子吸收分光光度法 GB/T17141-1997

续表1

## 检测依据

项目名称		检测依据
土壤	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/T22105.1-2008
	氯乙烯	土壤和沉积物 挥发性有机化合物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法 HJ605-2011
	1,1-二氯乙烯	土壤和沉积物 挥发性有机化合物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法 HJ605-2011
	二氯甲烷	土壤和沉积物 挥发性有机化合物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法 HJ605-2011
	1,1-二氯乙烷	土壤和沉积物 挥发性有机化合物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法 HJ605-2011
	顺-1,2-二氯乙烯	土壤和沉积物 挥发性有机化合物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法 HJ605-2011
	氯仿	土壤和沉积物 挥发性有机化合物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法 HJ605-2011
	1,1,1-三氯乙烷	土壤和沉积物 挥发性有机化合物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法 HJ605-2011
	苯	土壤和沉积物 挥发性有机化合物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法 HJ605-2011
	1,2-二氯乙烷	土壤和沉积物 挥发性有机化合物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法 HJ605-2011
	三氯乙烯	土壤和沉积物 挥发性有机化合物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法 HJ605-2011
	1,2-二氯丙烷	土壤和沉积物 挥发性有机化合物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法 HJ605-2011
	甲苯	土壤和沉积物 挥发性有机化合物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法 HJ605-2011
	1,1,2-三氯乙烷	土壤和沉积物 挥发性有机化合物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法 HJ605-2011
四氯乙烯	土壤和沉积物 挥发性有机化合物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法 HJ605-2011	

续表1

## 检测依据

项目名称		检测依据
土壤	氯苯	土壤和沉积物 挥发性有机化合物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法 HJ605-2011
	乙苯	土壤和沉积物 挥发性有机化合物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法 HJ605-2011
	1,1,1,2-四氯乙烷	土壤和沉积物 挥发性有机化合物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法 HJ605-2011
	间/对二甲苯	土壤和沉积物 挥发性有机化合物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法 HJ605-2011
	邻二甲苯	土壤和沉积物 挥发性有机化合物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法 HJ605-2011
	苯乙烯	土壤和沉积物 挥发性有机化合物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法 HJ605-2011
	1,1,2,2-四氯乙烷	土壤和沉积物 挥发性有机化合物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法 HJ605-2011
	1,2,3-三氯丙烷	土壤和沉积物 挥发性有机化合物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法 HJ605-2011
	1,2-二氯苯	土壤和沉积物 挥发性有机化合物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法 HJ605-2011
	1,4-二氯苯	土壤和沉积物 挥发性有机化合物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法 HJ605-2011
	氯甲烷	土壤和沉积物 挥发性有机化合物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法 HJ605-2011
	反-1,2-二氯乙烯	土壤和沉积物 挥发性有机化合物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法 HJ605-2011
	四氯化碳	土壤和沉积物 挥发性有机化合物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法 HJ605-2011
	镍	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
铅	土壤质量 铅、镉的测定 石墨炉原子吸收分光光度法 GB/T17141-1997	

续表1

## 检测依据

项目名称		检测依据
土壤	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
	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
	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
	硝基苯	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
	萘	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
	苯并(a)蒽	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
	蒽	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
	茚并(1,2,3-cd)	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
	苯并(b)荧蒽	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
	苯并(k)荧蒽	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
	苯并(a)芘	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
	二苯并(a,h)蒽	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
	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
	苯胺	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
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	

表2

## 地下水检测数据

检测日期	检测点位	样品性状	检测项目	单位	检测数据	检出限
2021年12月5日	罐区东 侧2A01 (D1)	微黑无臭浑浊	细菌总数	CFU/mL	910	/
			氟离子 (氟化物)	mg/L	0.235	/
			挥发酚	mg/L	$4 \times 10^{-4}$	/
			硝酸盐氮	mg/L	0.473	/
			亚硝酸盐	mg/L	0.010	/
			总氮	mg/L	1.23	/
			重碳酸盐	mg/L	530	/
			碳酸盐	mg/L	ND	0.3
			总硬度	mg/L	444	/
			钙	mg/L	122	/
			镉	$\mu\text{g/L}$	ND	0.1
			汞	$\mu\text{g/L}$	0.15	/
			钾	mg/L	0.72	/
			镁	mg/L	33.4	/
锰	mg/L	2.35	/			
钠	mg/L	26.0	/			

续表2

## 地下水检测数据

检测日期	检测点位	样品性状	检测项目	单位	检测数据	检出限
2021年12月5日	罐区东 侧2A01 (D1)	微黑无臭浑浊	铅	μg/L	ND	1
			砷	μg/L	1.8	/
			铁	mg/L	0.04	/
			锌	mg/L	ND	0.009
			1,1,1,2-四氯乙烷	μg/L	ND	1.5
			1,1,1-三氯乙烷	μg/L	ND	1.4
			1,1,2,2-四氯乙烷	μg/L	ND	1.1
			1,1,2-三氯乙烷	μg/L	ND	1.5
			1,1-二氯丙酮	μg/L	ND	2.0
			1,1-二氯丙烯	μg/L	ND	1.2
			1,1-二氯乙烷	μg/L	ND	1.2
			1,1-二氯乙烯	μg/L	ND	1.2
			1,2,3-三氯苯	μg/L	ND	1.0
			1,2,3-三氯丙烷	μg/L	ND	1.2
			1,2,4-三甲苯	μg/L	ND	0.8
			1,2,4-三氯苯	μg/L	ND	1.1
			1,2-二氯苯	μg/L	ND	0.8
1,2-二氯丙烷	μg/L	ND	1.2			

续表2

## 地下水检测数据

检测日期	检测点位	样品性状	检测项目	单位	检测数据	检出限
2021年12月5日	罐区东 侧2A01 (D1)	微黑无臭浑浊	1,2-二氯乙烷	μg/L	ND	1.4
			1,2-二溴-3-氯 丙烷	μg/L	ND	1.0
			1,2-二溴乙烷	μg/L	ND	1.2
			1,3,5-三甲苯	μg/L	ND	0.7
			1,3-二氯丙烷	μg/L	ND	1.4
			1,4-二氯苯	μg/L	ND	0.8
			1-氯丁烷	μg/L	ND	2.0
			2,2-二氯丙烷	μg/L	ND	1.5
			2-氯甲苯	μg/L	ND	1.0
			2-硝基丙烷	μg/L	ND	2.0
			4-甲基-2-戊酮	μg/L	ND	2.0
			4-氯甲苯	μg/L	ND	0.9
			苯	μg/L	ND	1.4
			苯乙烯	μg/L	ND	0.6
			丙烯酸甲酯	μg/L	ND	2.0
			碘甲烷	μg/L	ND	2.0
			对异丙基甲苯	μg/L	ND	0.8
二硫化碳	μg/L	ND	2.0			



续表2

## 地下水检测数据

检测日期	检测点位	样品性状	检测项目	单位	检测数据	检出限
2021年12月5日	罐区东 侧2A01 (D1)	微黑无臭浑浊	二氯甲烷	μg/L	ND	1.0
			二溴甲烷	μg/L	ND	1.5
			二溴氯甲烷	μg/L	ND	1.2
			反-1, 2-二氯乙烯	μg/L	ND	1.1
			反-1, 3-二氯丙烯	μg/L	ND	1.4
			反-1, 4-二氯-2-丁烯	μg/L	ND	2.0
			甲苯	μg/L	ND	1.4
			甲基丙烯腈	μg/L	ND	2.0
			甲基丙烯酸甲酯	μg/L	ND	2.0
			甲基丙烯酸乙酯	μg/L	ND	2.0
			甲基叔丁基醚	μg/L	ND	2.0
			间/对二甲苯	μg/L	ND	2.2
			间二氯苯	μg/L	ND	1.2
			邻二甲苯	μg/L	ND	1.4
			六氯丁二烯	μg/L	ND	0.6
			六氯乙烷	μg/L	ND	2.0
氯苯	μg/L	ND	1.0			
氯丙烯	μg/L	ND	2.0			

续表2

## 地下水检测数据

检测日期	检测点位	样品性状	检测项目	单位	检测数据	检出限
2021年12月5日	罐区东 侧2A01 (D1)	微黑无臭浑浊	氯仿	μg/L	ND	1.4
			氯乙烷	μg/L	ND	2.0
			氯乙烯	μg/L	ND	1.5
			萘	μg/L	ND	1.0
			三氯氟甲烷	μg/L	ND	2.0
			三氯乙烯	μg/L	ND	1.2
			叔丁基苯	μg/L	ND	1.2
			顺-1,2-二氯乙烯	μg/L	ND	1.2
			顺-1,3-二氯丙烯	μg/L	ND	1.4
			四氯化碳	μg/L	ND	1.5
			四氯乙烯	μg/L	ND	1.2
			四氢呋喃	μg/L	ND	2.0
			溴苯	μg/L	ND	0.8
			溴代二氯甲烷	μg/L	ND	1.3
			溴仿	μg/L	ND	0.6
			溴甲烷	μg/L	ND	2.0
溴氯甲烷	μg/L	ND	1.4			

续表2

## 地下水检测数据

检测日期	检测点位	样品性状	检测项目	单位	检测数据	检出限
2021年12月5日	罐区东 侧2A01 (D1)	微黑无臭浑浊	乙苯	μg/L	ND	0.8
			乙醚	μg/L	ND	2.0
			异丙苯	μg/L	ND	0.7
			正丙苯	μg/L	ND	0.8
			正丁基苯	μg/L	ND	1.0
			仲丁基苯	μg/L	ND	1.0
			1, 2, 4-三氯苯	μg/L	ND	0.5
			1, 2-二氯苯	μg/L	ND	0.5
			1, 3-二氯苯	μg/L	ND	0.5
			1, 3-二硝基苯	μg/L	ND	2.5
			1, 3-六氯丁二烯	μg/L	ND	0.5
			1, 4-二氯苯	μg/L	ND	0.5
			2, 3, 4, 6-四氯苯酚	μg/L	ND	2.5
			2, 4, 5-三氯苯酚	μg/L	ND	1.0
			2, 4, 6-三氯苯酚	μg/L	ND	1.0
			2, 4-二甲基苯酚	μg/L	ND	0.5
			2, 4-二氯苯酚	μg/L	ND	0.5
2, 4-二硝基甲苯	μg/L	ND	1.5			

续表2

## 地下水检测数据

检测日期	检测点位	样品性状	检测项目	单位	检测数据	检出限
2021年12月5日	罐区东 侧2A01 (D1)	微黑无臭浑浊	2,6-二氯苯酚	μg/L	ND	1.5
			2,6-二硝基甲苯	μg/L	ND	0.5
			2-甲基苯酚	μg/L	ND	1.0
			2-甲基萘	μg/L	ND	0.5
			2-氯苯酚	μg/L	ND	0.5
			2-氯萘	μg/L	ND	1.0
			2-硝基苯胺	μg/L	ND	0.5
			2-硝基苯酚	μg/L	ND	1.5
			3-硝基苯胺	μg/L	ND	1.0
			4-甲基苯酚	μg/L	ND	1.0
			4-氯-3-甲基苯酚	μg/L	ND	0.5
			4-氯苯胺	μg/L	ND	0.5
			4-氯苯基苯基醚	μg/L	ND	0.5
			4-硝基苯胺	μg/L	ND	1.0
			4-溴苯基苯基醚	μg/L	ND	1.0
			N-亚硝基二正丙胺	μg/L	ND	0.5
苯胺	μg/L	ND	1.0			
苯并(a)蒽	μg/L	ND	1.0			

续表2

## 地下水检测数据

检测日期	检测点位	样品性状	检测项目	单位	检测数据	检出限
2021年12月5日	罐区东 侧2A01 (D1)	微黑无臭浑浊	苯并(a)芘	μg/L	ND	1.0
			苯并(b)荧蒽	μg/L	ND	1.5
			苯 并(g,h,i)芘	μg/L	ND	1.0
			苯并(k)荧蒽	μg/L	ND	1.0
			苯酚	μg/L	ND	1.0
			丁基卞基邻苯 二甲酸酯	μg/L	ND	1.5
			对-硝基氯苯	μg/L	ND	2.5
			萘	μg/L	ND	1.0
			萘烯	μg/L	ND	0.5
			蒽	μg/L	ND	1.0
			二苯 并(a,h)蒽	μg/L	ND	1.0
			二苯并呋喃	μg/L	ND	0.5
			菲	μg/L	ND	1.0
			间-硝基氯苯	μg/L	ND	2.5
			喹唑	μg/L	ND	1.0
			邻苯二甲酸二 甲酯	μg/L	ND	0.5
			邻苯二甲酸二 乙酯	μg/L	ND	1.5
			邻苯二甲酸二 正丁酯	μg/L	ND	1.0

续表2

## 地下水检测数据

检测日期	检测点位	样品性状	检测项目	单位	检测数据	检出限
2021年12月5日	罐区东 侧2A01 (D1)	微黑无臭浑浊	邻苯二甲酸二 正辛酯	μ g/L	ND	1.5
			邻-硝基氯苯	μ g/L	ND	2.5
			六氯苯	μ g/L	ND	1.0
			六氯环戊二烯	μ g/L	ND	0.5
			六氯乙烷	μ g/L	ND	0.5
			萘	μ g/L	ND	0.5
			偶氮苯	μ g/L	ND	1.0
			芘	μ g/L	ND	1.0
			蒽	μ g/L	ND	1.0
			双(2-氯乙 基)醚	μ g/L	ND	0.5
			双(2-氯乙氧 基)甲烷	μ g/L	ND	0.5
			双(2-氯异丙 基)醚	μ g/L	ND	1.0
			双(2-乙基己基) 邻苯二甲酸酯	μ g/L	ND	1.0
			芴	μ g/L	ND	0.5
			硝基苯	μ g/L	ND	0.5
			异佛尔酮	μ g/L	ND	0.5
			茚并 (1,2,3-cd)芘	μ g/L	ND	1.0

续表2

## 地下水检测数据

检测日期	检测点位	样品性状	检测项目	单位	检测数据	检出限
2021年12月5日	罐区东侧2A01 (D1)	微黑无臭浑浊	荧蒽	μg/L	ND	1.5
			石油类	mg/L	0.14	/
			总大肠菌群	个/L	440	/
			硫酸盐 (硫酸根离子)	mg/L	23.5	/
			氯化物 (氯离子)	mg/L	16.8	/
			pH	无量纲	7.7	/
			氨氮	mg/L	0.234	/
	结晶生产车间南侧2C01污水处理区, 导热油房东侧(D2)	透明弱臭微浑	细菌总数	CFU/mL	875	/
			氟离子 (氟化物)	mg/L	0.198	/
			挥发酚	mg/L	ND	0.0003
			硝酸盐氮	mg/L	1.16	/
			亚硝酸盐	mg/L	0.010	/
			总氮	mg/L	1.60	/
			重碳酸盐	mg/L	477	/
碳酸盐	mg/L	ND	0.3			
总硬度	mg/L	390	/			

续表2

## 地下水检测数据

检测日期	检测点位	样品性状	检测项目	单位	检测数据	检出限
2021年12月5日	结晶生产车间南侧2C01污水处理区, 导热油房东侧(D2)	透明弱臭微浑	钙	mg/L	104	/
			镉	μg/L	ND	0.1
			汞	μg/L	0.04	/
			钾	mg/L	0.42	/
			镁	mg/L	31.2	/
			锰	mg/L	4.50	/
			钠	mg/L	21.2	/
			铅	μg/L	ND	1
			砷	μg/L	14.6	/
			铁	mg/L	0.35	/
			锌	mg/L	ND	0.009
			1,1,1,2-四氯乙烷	μg/L	ND	1.5
			1,1,1-三氯乙烷	μg/L	ND	1.4
			1,1,2,2-四氯乙烷	μg/L	ND	1.1
			1,1,2-三氯乙烷	μg/L	ND	1.5
			1,1-二氯丙酮	μg/L	ND	2.0
			1,1-二氯丙烯	μg/L	ND	1.2
1,1-二氯乙烷	μg/L	ND	1.2			



续表2

## 地下水检测数据

检测日期	检测点位	样品性状	检测项目	单位	检测数据	检出限
2021年12月5日	结晶生产车间南侧2C01污水处理区, 导热油房东侧(D2)	透明弱臭微浑	1,1-二氯乙烯	μg/L	ND	1.2
			1,2,3-三氯苯	μg/L	ND	1.0
			1,2,3-三氯丙烷	μg/L	ND	1.2
			1,2,4-三甲苯	μg/L	ND	0.8
			1,2,4-三氯苯	μg/L	ND	1.1
			1,2-二氯苯	μg/L	ND	0.8
			1,2-二氯丙烷	μg/L	ND	1.2
			1,2-二氯乙烷	μg/L	ND	1.4
			1,2-二溴-3-氯丙烷	μg/L	ND	1.0
			1,2-二溴乙烷	μg/L	ND	1.2
			1,3,5-三甲苯	μg/L	ND	0.7
			1,3-二氯丙烷	μg/L	ND	1.4
			1,4-二氯苯	μg/L	ND	0.8
			1-氯丁烷	μg/L	ND	2.0
			2,2-二氯丙烷	μg/L	ND	1.5
			2-氯甲苯	μg/L	ND	1.0
			2-硝基丙烷	μg/L	ND	2.0
4-甲基-2-戊酮	μg/L	ND	2.0			

续表2

## 地下水检测数据

检测日期	检测点位	样品性状	检测项目	单位	检测数据	检出限
2021年12月5日	结晶生产车间南侧2C01污水处理区, 导热油房东侧(D2)	透明弱臭微浑	4-氯甲苯	μg/L	ND	0.9
			苯	μg/L	ND	1.4
			苯乙烯	μg/L	ND	0.6
			丙烯酸甲酯	μg/L	ND	2.0
			碘甲烷	μg/L	ND	2.0
			对异丙基甲苯	μg/L	ND	0.8
			二硫化碳	μg/L	ND	2.0
			二氯甲烷	μg/L	ND	1.0
			二溴甲烷	μg/L	ND	1.5
			二溴氯甲烷	μg/L	ND	1.2
			反-1,2-二氯乙烯	μg/L	ND	1.1
			反-1,3-二氯丙烯	μg/L	ND	1.4
			反-1,4-二氯-2-丁烯	μg/L	ND	2.0
			甲苯	μg/L	ND	1.4
			甲基丙烯腈	μg/L	ND	2.0
			甲基丙烯酸甲酯	μg/L	ND	2.0
			甲基丙烯酸乙酯	μg/L	ND	2.0
甲基叔丁基醚	μg/L	ND	2.0			

续表2

## 地下水检测数据

检测日期	检测点位	样品性状	检测项目	单位	检测数据	检出限
2021年12月5日	结晶生产车间南侧2C01污水处理区, 导热油房东侧(D2)	透明弱臭微浑	间/对二甲苯	μg/L	ND	2.2
			间二氯苯	μg/L	ND	1.2
			邻二甲苯	μg/L	ND	1.4
			六氯丁二烯	μg/L	ND	0.6
			六氯乙烷	μg/L	ND	2.0
			氯苯	μg/L	ND	1.0
			氯丙烯	μg/L	ND	2.0
			氯仿	μg/L	ND	1.4
			氯乙烷	μg/L	ND	2.0
			氯乙烯	μg/L	ND	1.5
			萘	μg/L	ND	1.0
			三氯氟甲烷	μg/L	ND	2.0
			三氯乙烯	μg/L	ND	1.2
			叔丁基苯	μg/L	ND	1.2
			顺-1,2-二氯乙烯	μg/L	ND	1.2
			顺-1,3-二氯丙烯	μg/L	ND	1.4
			四氯化碳	μg/L	ND	1.5
四氯乙烯	μg/L	ND	1.2			

续表2

## 地下水检测数据

检测日期	检测点位	样品性状	检测项目	单位	检测数据	检出限
2021年12月5日	结晶生产车间南侧2C01污水处理区, 导热油房东侧(D2)	透明弱臭微浑	四氢呋喃	μg/L	ND	2.0
			溴苯	μg/L	ND	0.8
			溴代二氯甲烷	μg/L	ND	1.3
			溴仿	μg/L	ND	0.6
			溴甲烷	μg/L	ND	2.0
			溴氯甲烷	μg/L	ND	1.4
			乙苯	μg/L	ND	0.8
			乙醚	μg/L	ND	2.0
			异丙苯	μg/L	ND	0.7
			正丙苯	μg/L	ND	0.8
			正丁基苯	μg/L	ND	1.0
			仲丁基苯	μg/L	ND	1.0
			1, 2, 4-三氯苯	μg/L	ND	0.5
			1, 2-二氯苯	μg/L	ND	0.5
			1, 3-二氯苯	μg/L	ND	0.5
			1, 3-二硝基苯	μg/L	ND	2.5
1, 3-六氯丁二烯	μg/L	ND	0.5			

续表2

## 地下水检测数据

检测日期	检测点位	样品性状	检测项目	单位	检测数据	检出限
2021年12月5日	结晶生产车间南侧2C01污水处理区, 导热油房东侧(D2)	透明弱臭微浑	1, 4-二氯苯	μg/L	ND	0.5
			2, 3, 4, 6-四氯苯酚	μg/L	ND	2.5
			2, 4, 5-三氯苯酚	μg/L	ND	1.0
			2, 4, 6-三氯苯酚	μg/L	ND	1.0
			2, 4-二甲基苯酚	μg/L	ND	0.5
			2, 4-二氯苯酚	μg/L	ND	0.5
			2, 4-二硝基甲苯	μg/L	ND	1.5
			2, 6-二氯苯酚	μg/L	ND	1.5
			2, 6-二硝基甲苯	μg/L	ND	0.5
			2-甲基苯酚	μg/L	ND	1.0
			2-甲基萘	μg/L	ND	0.5
			2-氯苯酚	μg/L	ND	0.5
			2-氯萘	μg/L	ND	1.0
			2-硝基苯胺	μg/L	ND	0.5
			2-硝基苯酚	μg/L	ND	1.5
			3-硝基苯胺	μg/L	ND	1.0
			4-甲基苯酚	μg/L	ND	1.0
4-氯-3-甲基苯酚	μg/L	ND	0.5			

续表2

## 地下水检测数据

检测日期	检测点位	样品性状	检测项目	单位	检测数据	检出限
2021年12月5日	结晶生产车间南侧2C01污水处理区, 导热油房东侧(D2)	透明弱臭微浑	4-氯苯胺	μg/L	ND	0.5
			4-氯苯基苯基醚	μg/L	ND	0.5
			4-硝基苯胺	μg/L	ND	1.0
			4-溴苯基苯基醚	μg/L	ND	1.0
			N-亚硝基二正丙胺	μg/L	ND	0.5
			苯胺	μg/L	ND	1.0
			苯并(a)蒽	μg/L	ND	1.0
			苯并(a)芘	μg/L	ND	1.0
			苯并(b)荧蒽	μg/L	ND	1.5
			苯并(g,h,i)花	μg/L	ND	1.0
			苯并(k)荧蒽	μg/L	ND	1.0
			苯酚	μg/L	ND	1.0
			丁基卞基邻苯二甲酸酯	μg/L	ND	1.5
			对-硝基氯苯	μg/L	ND	2.5
			萘	μg/L	ND	1.0
			萘烯	μg/L	ND	0.5
			蒽	μg/L	ND	1.0
二苯并(a,h)蒽	μg/L	ND	1.0			

续表2

## 地下水检测数据

检测日期	检测点位	样品性状	检测项目	单位	检测数据	检出限
2021年12月5日	结晶生产车间南侧2C01污水处理区, 导热油房东侧(D2)	透明弱臭微浑	二苯并呋喃	μg/L	ND	0.5
			菲	μg/L	ND	1.0
			间-硝基氯苯	μg/L	ND	2.5
			咪唑	μg/L	ND	1.0
			邻苯二甲酸二甲酯	μg/L	ND	0.5
			邻苯二甲酸二乙酯	μg/L	ND	1.5
			邻苯二甲酸二正丁酯	μg/L	ND	1.0
			邻苯二甲酸二正辛酯	μg/L	ND	1.5
			邻-硝基氯苯	μg/L	ND	2.5
			六氯苯	μg/L	ND	1.0
			六氯环戊二烯	μg/L	ND	0.5
			六氯乙烷	μg/L	ND	0.5
			萘	μg/L	ND	0.5
			偶氮苯	μg/L	ND	1.0
			茈	μg/L	ND	1.0
			蒽	μg/L	ND	1.0
			双(2-氯乙基)醚	μg/L	ND	0.5
双(2-氯乙氧基)甲烷	μg/L	ND	0.5			

续表2

## 地下水检测数据

检测日期	检测点位	样品性状	检测项目	单位	检测数据	检出限
2021年12月5日	结晶生产车间南侧2C01污水处理区, 导热油房东侧(D2)	透明弱臭微浑	双(2-氯异丙基)醚	μg/L	ND	1.0
			双(2-乙基己基)邻苯二甲酸酯	μg/L	ND	1.0
			芘	μg/L	ND	0.5
			硝基苯	μg/L	ND	0.5
			异佛尔酮	μg/L	ND	0.5
			茚并(1,2,3-cd)芘	μg/L	ND	1.0
			荧蒹	μg/L	ND	1.5
			石油类	mg/L	90.6	/
			总大肠菌群	个/L	405	/
			硫酸盐(硫酸根离子)	mg/L	1.14	/
			氯化物(氯离子)	mg/L	20.1	/
	pH	无量纲	7.8	/		
	氨氮	mg/L	0.294	/		
	导热油2D01(D3)	微黑无臭浑浊	细菌总数	CFU/mL	940	/
氟离子(氟化物)			mg/L	0.308	/	
挥发酚			mg/L	4×10 <sup>-4</sup>	/	



续表2

## 地下水检测数据

检测日期	检测点位	样品性状	检测项目	单位	检测数据	检出限
2021年12月5日	导热油2D01 (D3)	微黑无臭浑浊	硝酸盐氮	mg/L	2.56	/
			亚硝酸盐	mg/L	0.022	/
			总氮	mg/L	2.94	/
			重碳酸盐	mg/L	156	/
			碳酸盐	mg/L	ND	0.3
			总硬度	mg/L	218	/
			钙	mg/L	64.5	/
			镉	μg/L	ND	0.1
			汞	μg/L	0.13	/
			钾	mg/L	1.46	/
			镁	mg/L	13.3	/
			锰	mg/L	0.05	/
			钠	mg/L	35.0	/
			铅	μg/L	ND	1
			砷	μg/L	1.6	/
铁	mg/L	0.04	/			
锌	mg/L	ND	0.009			

续表2

## 地下水检测数据

检测日期	检测点位	样品性状	检测项目	单位	检测数据	检出限
2021年12月5日	导热油2D01 (D3)	微黑无臭浑浊	1, 1, 1, 2-四氯乙烷	μg/L	ND	1.5
			1, 1, 1-三氯乙烷	μg/L	ND	1.4
			1, 1, 2, 2-四氯乙烷	μg/L	ND	1.1
			1, 1, 2-三氯乙烷	μg/L	ND	1.5
			1, 1-二氯丙酮	μg/L	ND	2.0
			1, 1-二氯丙烯	μg/L	ND	1.2
			1, 1-二氯乙烷	μg/L	ND	1.2
			1, 1-二氯乙烯	μg/L	ND	1.2
			1, 2, 3-三氯苯	μg/L	ND	1.0
			1, 2, 3-三氯丙烷	μg/L	ND	1.2
			1, 2, 4-三甲苯	μg/L	ND	0.8
			1, 2, 4-三氯苯	μg/L	ND	1.1
			1, 2-二氯苯	μg/L	ND	0.8
			1, 2-二氯丙烷	μg/L	ND	1.2
			1, 2-二氯乙烷	μg/L	ND	1.4
			1, 2-二溴-3-氯丙烷	μg/L	ND	1.0
			1, 2-二溴乙烷	μg/L	ND	1.2
1, 3, 5-三甲苯	μg/L	ND	0.7			

续表2

## 地下水检测数据

检测日期	检测点位	样品性状	检测项目	单位	检测数据	检出限
2021年12月5日	导热油2D01 (D3)	微黑无臭浑浊	1,3-二氯丙烷	μg/L	ND	1.4
			1,4-二氯苯	μg/L	ND	0.8
			1-氯丁烷	μg/L	ND	2.0
			2,2-二氯丙烷	μg/L	ND	1.5
			2-氯甲苯	μg/L	ND	1.0
			2-硝基丙烷	μg/L	ND	2.0
			4-甲基-2-戊酮	μg/L	ND	2.0
			4-氯甲苯	μg/L	ND	0.9
			苯	μg/L	ND	1.4
			苯乙烯	μg/L	ND	0.6
			丙烯酸甲酯	μg/L	ND	2.0
			碘甲烷	μg/L	ND	2.0
			对异丙基甲苯	μg/L	ND	0.8
			二硫化碳	μg/L	ND	2.0
			二氯甲烷	μg/L	ND	1.0
			二溴甲烷	μg/L	ND	1.5
			二溴氯甲烷	μg/L	ND	1.2
反-1,2-二氯乙烯	μg/L	ND	1.1			

续表2

## 地下水检测数据

检测日期	检测点位	样品性状	检测项目	单位	检测数据	检出限
2021年12月5日	导热油2D01 (D3)	微黑无臭浑浊	反-1, 3-二氯丙烯	μ g/L	ND	1.4
			反-1, 4-二氯-2-丁烯	μ g/L	ND	2.0
			甲苯	μ g/L	ND	1.4
			甲基丙烯腈	μ g/L	ND	2.0
			甲基丙烯酸甲酯	μ g/L	ND	2.0
			甲基丙烯酸乙酯	μ g/L	ND	2.0
			甲基叔丁基醚	μ g/L	ND	2.0
			间/对二甲苯	μ g/L	ND	2.2
			间二氯苯	μ g/L	ND	1.2
			邻二甲苯	μ g/L	ND	1.4
			六氯丁二烯	μ g/L	ND	0.6
			六氯乙烷	μ g/L	ND	2.0
			氯苯	μ g/L	ND	1.0
			氯丙烯	μ g/L	ND	2.0
			氯仿	μ g/L	ND	1.4
			氯乙烷	μ g/L	ND	2.0
			氯乙烯	μ g/L	ND	1.5
萘	μ g/L	ND	1.0			

续表2

## 地下水检测数据

检测日期	检测点位	样品性状	检测项目	单位	检测数据	检出限
2021年12月5日	导热油2D01 (D3)	微黑无臭浑浊	三氯氟甲烷	μg/L	ND	2.0
			三氯乙烯	μg/L	ND	1.2
			叔丁基苯	μg/L	ND	1.2
			顺-1,2-二氯乙烯	μg/L	ND	1.2
			顺-1,3-二氯丙烯	μg/L	ND	1.4
			四氯化碳	μg/L	ND	1.5
			四氯乙烯	μg/L	ND	1.2
			四氢呋喃	μg/L	ND	2.0
			溴苯	μg/L	ND	0.8
			溴代二氯甲烷	μg/L	ND	1.3
			溴仿	μg/L	ND	0.6
			溴甲烷	μg/L	ND	2.0
			溴氯甲烷	μg/L	ND	1.4
			乙苯	μg/L	ND	0.8
			乙醚	μg/L	ND	2.0
异丙苯	μg/L	ND	0.7			
正丙苯	μg/L	ND	0.8			

续表2

## 地下水检测数据

检测日期	检测点位	样品性状	检测项目	单位	检测数据	检出限
2021年12月5日	导热油2D01 (D3)	微黑无臭浑浊	正丁基苯	μg/L	ND	1.0
			仲丁基苯	μg/L	ND	1.0
			1, 2, 4-三氯苯	μg/L	ND	0.5
			1, 2-二氯苯	μg/L	ND	0.5
			1, 3-二氯苯	μg/L	ND	0.5
			1, 3-二硝基苯	μg/L	ND	2.5
			1, 3-六氯丁二烯	μg/L	ND	0.5
			1, 4-二氯苯	μg/L	ND	0.5
			2, 3, 4, 6-四氯苯酚	μg/L	ND	2.5
			2, 4, 5-三氯苯酚	μg/L	ND	1.0
			2, 4, 6-三氯苯酚	μg/L	ND	1.0
			2, 4-二甲基苯酚	μg/L	ND	0.5
			2, 4-二氯苯酚	μg/L	ND	0.5
			2, 4-二硝基甲苯	μg/L	ND	1.5
			2, 6-二氯苯酚	μg/L	ND	1.5
			2, 6-二硝基甲苯	μg/L	ND	0.5
			2-甲基苯酚	μg/L	ND	1.0
			2-甲基萘	μg/L	ND	0.5

续表2

## 地下水检测数据

检测日期	检测点位	样品性状	检测项目	单位	检测数据	检出限
2021年12月5日	导热油2D01 (D3)	微黑无臭浑浊	2-氯苯酚	μ g/L	ND	0.5
			2-氯萘	μ g/L	ND	1.0
			2-硝基苯胺	μ g/L	ND	0.5
			2-硝基苯酚	μ g/L	ND	1.5
			3-硝基苯胺	μ g/L	ND	1.0
			4-甲基苯酚	μ g/L	ND	1.0
			4-氯-3-甲基苯酚	μ g/L	ND	0.5
			4-氯苯胺	μ g/L	ND	0.5
			4-氯苯基苯基醚	μ g/L	ND	0.5
			4-硝基苯胺	μ g/L	ND	1.0
			4-溴苯基苯基醚	μ g/L	ND	1.0
			N-亚硝基二正丙胺	μ g/L	ND	0.5
			苯胺	μ g/L	ND	1.0
			苯并(a)蒽	μ g/L	ND	1.0
			苯并(a)芘	μ g/L	ND	1.0
			苯并(b)荧蒽	μ g/L	ND	1.5
苯并(g,h,i)芘	μ g/L	ND	1.0			
苯并(k)荧蒽	μ g/L	ND	1.0			

续表2

## 地下水检测数据

检测日期	检测点位	样品性状	检测项目	单位	检测数据	检出限
2021年12月5日	导热油2D01 (D3)	微黑无臭浑浊	苯酚	μg/L	ND	1.0
			丁基卞基邻苯二甲酸酯	μg/L	ND	1.5
			对-硝基氯苯	μg/L	ND	2.5
			萘	μg/L	ND	1.0
			萘烯	μg/L	ND	0.5
			蒽	μg/L	ND	1.0
			二苯并(a,h)蒽	μg/L	ND	1.0
			二苯并呋喃	μg/L	ND	0.5
			菲	μg/L	ND	1.0
			间-硝基氯苯	μg/L	ND	2.5
			咪唑	μg/L	ND	1.0
			邻苯二甲酸二甲酯	μg/L	ND	0.5
			邻苯二甲酸二乙酯	μg/L	ND	1.5
			邻苯二甲酸二正丁酯	μg/L	ND	1.0
			邻苯二甲酸二正辛酯	μg/L	ND	1.5
			邻-硝基氯苯	μg/L	ND	2.5
			六氯苯	μg/L	ND	1.0
			六氯环戊二烯	μg/L	ND	0.5



续表2

## 地下水检测数据

检测日期	检测点位	样品性状	检测项目	单位	检测数据	检出限
2021年12月5日	导热油2D01 (D3)	微黑无臭浑浊	六氯乙烷	μg/L	ND	0.5
			萘	μg/L	ND	0.5
			偶氮苯	μg/L	ND	1.0
			芘	μg/L	ND	1.0
			蒽	μg/L	ND	1.0
			双(2-氯乙基)醚	μg/L	ND	0.5
			双(2-氯乙氧基)甲烷	μg/L	ND	0.5
			双(2-氯异丙基)醚	μg/L	ND	1.0
			双(2-乙基己基)邻苯二甲酸	μg/L	ND	1.0
			芴	μg/L	ND	0.5
			硝基苯	μg/L	ND	0.5
			半挥发性有机物	μg/L	0.00	/
			异佛尔酮	μg/L	ND	0.5
			茚并(1,2,3-cd)芘	μg/L	ND	1.0
			荧蒽	μg/L	ND	1.5
			石油类	mg/L	4.22	/
总大肠菌群	个/L	410	/			
硫酸盐(硫酸根离子)	mg/L	85.6	/			

续表2

### 地下水检测数据

检测日期	检测点位	样品性状	检测项目	单位	检测数据	检出限
2021年12月5日	导热油2D01 (D3)	微黑无臭浑浊	氯化物 (氯离子)	mg/L	58.3	/
			pH	无量纲	7.7	/
			氨氮	mg/L	0.053	/

表3

## 土壤检测数据

检测日期	检测点位	样品性状	检测项目	单位	检测数据	检出限
2021年11月30日	罐区东侧, 距离围堰东侧2米, 距离北侧围堰17米(T1)	褐色潮湿粘土	2-氯苯酚	mg/kg	ND	0.06
			苯并(a)蒽	mg/kg	ND	0.1
			苯并(a)芘	mg/kg	ND	0.1
			苯并(b)荧蒽	mg/kg	ND	0.2
			苯并(k)荧蒽	mg/kg	ND	0.1
			二苯并(a,h)蒽	mg/kg	ND	0.1
			萘	mg/kg	ND	0.09
			蒎	mg/kg	ND	0.1
			硝基苯	mg/kg	ND	0.09
			茚并(1,2,3-cd)芘	mg/kg	ND	0.1
			镉	mg/kg	0.062	/
			汞	mg/kg	0.029	/
			1,1,1,2-四氯乙烷	μg/kg	ND	1.2
			1,1,1-三氯乙烷	μg/kg	ND	1.3
			1,1,2,2-四氯乙烷	μg/kg	ND	1.2
			1,1,2-三氯乙烷	μg/kg	ND	1.2
			1,1-二氯乙烷	μg/kg	ND	1.2
1,1-二氯乙烯	μg/kg	ND	1.0			

续表3

## 土壤检测数据

检测日期	检测点位	样品性状	检测项目	单位	检测数据	检出限
2021年11月30日	罐区东侧, 距离围堰东侧2米, 距离北侧围堰17米(T1)	褐色潮湿粘土	1, 2, 3-三氯丙烷	μ g/kg	ND	1.2
			1, 2-二氯苯	μ g/kg	ND	1.5
			1, 2-二氯丙烷	μ g/kg	ND	1.1
			1, 2-二氯乙烷	μ g/kg	ND	1.3
			1, 4-二氯苯	μ g/kg	ND	1.5
			苯	μ g/kg	ND	1.9
			苯乙烯	μ g/kg	ND	1.1
			二氯甲烷	μ g/kg	ND	1.5
			反-1, 2-二氯乙 烯	μ g/kg	ND	1.4
			甲苯	μ g/kg	ND	1.3
			间/对二甲苯	μ g/kg	ND	1.2
			邻二甲苯	μ g/kg	ND	1.2
			氯苯	μ g/kg	ND	1.2
			氯仿	μ g/kg	ND	1.1
			氯甲烷	μ g/kg	ND	1.0
			氯乙烯	μ g/kg	ND	1.0
			三氯乙烯	μ g/kg	ND	1.2
顺-1, 2-二氯乙 烯	μ g/kg	ND	1.3			

续表3

## 土壤检测数据

检测日期	检测点位	样品性状	检测项目	单位	检测数据	检出限
2021年11月30日	罐区东侧, 距离围堰东侧2米, 距离北侧围堰17米(T1)	褐色潮湿粘土	四氯化碳	μg/kg	ND	1.3
			四氯乙烯	μg/kg	ND	1.4
			乙苯	μg/kg	ND	1.2
			镍	mg/kg	30	/
			铅	mg/kg	21.6	/
			砷	mg/kg	1.36	/
			铜	mg/kg	25	/
			六价铬	mg/kg	ND	0.5
			苯胺	mg/kg	ND	0.08
			石油 烃(C <sub>10</sub> -C <sub>40</sub> )	mg/kg	13.0	/
			pH	无量纲	7.74	/
	罐区西南侧距离 西侧围堰2米, 距离南侧围堰 8米(T2)	褐色潮湿粘土	2-氯苯酚	mg/kg	ND	0.06
			苯并(a)蒽	mg/kg	ND	0.1
			苯并(a)芘	mg/kg	ND	0.1
			苯并(b)荧蒽	mg/kg	ND	0.2
			苯并(k)荧蒽	mg/kg	ND	0.1
			二苯 并(a,h)蒽	mg/kg	ND	0.1
			萘	mg/kg	ND	0.09

续表3

## 土壤检测数据

检测日期	检测点位	样品性状	检测项目	单位	检测数据	检出限
2021年11月30日	罐区西南侧距离西侧围堰2米, 距离南侧围堰8米(T2)	褐色潮湿粘土	蒽	mg/kg	ND	0.1
			硝基苯	mg/kg	ND	0.09
			茚并(1,2,3-cd)芘	mg/kg	ND	0.1
			镉	mg/kg	0.127	/
			汞	mg/kg	0.520	/
			1,1,1,2-四氯乙烷	μg/kg	ND	1.2
			1,1,1-三氯乙烷	μg/kg	ND	1.3
			1,1,2,2-四氯乙烷	μg/kg	ND	1.2
			1,1,2-三氯乙烷	μg/kg	ND	1.2
			1,1-二氯乙烷	μg/kg	ND	1.2
			1,1-二氯乙烯	μg/kg	ND	1.0
			1,2,3-三氯丙烷	μg/kg	ND	1.2
			1,2-二氯苯	μg/kg	ND	1.5
			1,2-二氯丙烷	μg/kg	ND	1.1
			1,2-二氯乙烷	μg/kg	ND	1.3
			1,4-二氯苯	μg/kg	ND	1.5
			苯	μg/kg	ND	1.9
			苯乙烯	μg/kg	ND	1.1

续表3

## 土壤检测数据

检测日期	检测点位	样品性状	检测项目	单位	检测数据	检出限
2021年11月30日	罐区西南侧距离西侧围堰2米, 距离南侧围堰8米(T2)	褐色潮湿粘土	二氯甲烷	μg/kg	ND	1.5
			反-1, 2-二氯乙烯	μg/kg	ND	1.4
			甲苯	μg/kg	ND	1.3
			间/对二甲苯	μg/kg	ND	1.2
			邻二甲苯	μg/kg	ND	1.2
			氯苯	μg/kg	ND	1.2
			氯仿	μg/kg	ND	1.1
			氯甲烷	μg/kg	ND	1.0
			氯乙烯	μg/kg	ND	1.0
			三氯乙烯	μg/kg	ND	1.2
			顺-1, 2-二氯乙烯	μg/kg	ND	1.3
			四氯化碳	μg/kg	ND	1.3
			四氯乙烯	μg/kg	ND	1.4
			乙苯	μg/kg	ND	1.2
			镍	mg/kg	35	/
			铅	mg/kg	32.7	/
砷	mg/kg	1.01	/			
铜	mg/kg	33	/			

续表3

## 土壤检测数据

检测日期	检测点位	样品性状	检测项目	单位	检测数据	检出限
2021年11月30日	罐区西南侧距离西侧围堰2米, 距离南侧围堰8米(T2)	褐色潮湿粘土	六价铬	mg/kg	ND	0.5
			苯胺	mg/kg	ND	0.08
			石油 烃(C <sub>10</sub> -C <sub>40</sub> )	mg/kg	ND	6.0
			pH	无量纲	8.21	/
	结晶生产车间南侧, 距墙1.8米, 车间南门右侧1米(T3)	褐色潮湿粘土	2-氯苯酚	mg/kg	ND	0.06
			苯并(a)蒽	mg/kg	ND	0.1
			苯并(a)芘	mg/kg	ND	0.1
			苯并(b)荧蒽	mg/kg	ND	0.2
			苯并(k)荧蒽	mg/kg	ND	0.1
			二苯并(a,h)蒽	mg/kg	ND	0.1
			萘	mg/kg	ND	0.09
			蒎	mg/kg	ND	0.1
			硝基苯	mg/kg	ND	0.09
			茚并(1,2,3-cd)芘	mg/kg	ND	0.1
			镉	mg/kg	0.042	/
			汞	mg/kg	0.039	/
1,1,1,2-四氯乙烷	μg/kg	ND	1.2			
1,1,1-三氯乙烷	μg/kg	ND	1.3			



续表3

## 土壤检测数据

检测日期	检测点位	样品性状	检测项目	单位	检测数据	检出限
2021年11月30日	结晶生产车间南侧, 距墙1.8米, 车间 南门右侧1米(T3)	褐色潮湿粘土	1, 1, 2, 2-四氯乙烷	μg/kg	ND	1.2
			1, 1, 2-三氯乙烷	μg/kg	ND	1.2
			1, 1-二氯乙烷	μg/kg	ND	1.2
			1, 1-二氯乙烯	μg/kg	ND	1.0
			1, 2, 3-三氯丙烷	μg/kg	ND	1.2
			1, 2-二氯苯	μg/kg	ND	1.5
			1, 2-二氯丙烷	μg/kg	ND	1.1
			1, 2-二氯乙烷	μg/kg	ND	1.3
			1, 4-二氯苯	μg/kg	ND	1.5
			苯	μg/kg	ND	1.9
			苯乙烯	μg/kg	ND	1.1
			二氯甲烷	μg/kg	ND	1.5
			反-1, 2-二氯乙烯	μg/kg	ND	1.4
			甲苯	μg/kg	ND	1.3
			间/对二甲苯	μg/kg	ND	1.2
			邻二甲苯	μg/kg	ND	1.2
			氯苯	μg/kg	ND	1.2
氯仿	μg/kg	ND	1.1			

续表3

## 土壤检测数据

检测日期	检测点位	样品性状	检测项目	单位	检测数据	检出限
2021年11月30日	结晶生产车间南侧, 距墙1.8米, 车间南门右侧1米(T3)	褐色潮湿粘土	氯甲烷	μg/kg	ND	1.0
			氯乙烯	μg/kg	ND	1.0
			三氯乙烯	μg/kg	ND	1.2
			顺-1,2-二氯乙烯	μg/kg	ND	1.3
			四氯化碳	μg/kg	ND	1.3
			四氯乙烯	μg/kg	ND	1.4
			乙苯	μg/kg	ND	1.2
			镍	mg/kg	17	/
			铅	mg/kg	9.1	/
			砷	mg/kg	1.58	/
			铜	mg/kg	13	/
			六价铬	mg/kg	ND	0.5
			苯胺	mg/kg	ND	0.08
			石油 烃(C <sub>10</sub> -C <sub>40</sub> )	mg/kg	9.0	/
	pH	无量纲	7.64	/		
	结晶生产车间南侧, 距墙1米(T4)	褐色潮湿粘土	2-氯苯酚	mg/kg	ND	0.06
			苯并(a)蒽	mg/kg	ND	0.1
			苯并(a)芘	mg/kg	ND	0.1

续表3

## 土壤检测数据

检测日期	检测点位	样品性状	检测项目	单位	检测数据	检出限
2021年11月30日	结晶生产车间南侧, 距墙1米(T4)	褐色潮湿粘土	苯并(b)荧蒹	mg/kg	ND	0.2
			苯并(k)荧蒹	mg/kg	ND	0.1
			二苯并(a,h)蒹	mg/kg	ND	0.1
			萘	mg/kg	ND	0.09
			蒾	mg/kg	ND	0.1
			硝基苯	mg/kg	ND	0.09
			茚并(1,2,3-cd)芘	mg/kg	ND	0.1
			镉	mg/kg	0.023	/
			汞	mg/kg	0.036	/
			1,1,1,2-四氯乙烷	μg/kg	ND	1.2
			1,1,1-三氯乙烷	μg/kg	ND	1.3
			1,1,2,2-四氯乙烷	μg/kg	ND	1.2
			1,1,2-三氯乙烷	μg/kg	ND	1.2
			1,1-二氯乙烷	μg/kg	ND	1.2
			1,1-二氯乙烯	μg/kg	ND	1.0
			1,2,3-三氯丙烷	μg/kg	ND	1.2
			1,2-二氯苯	μg/kg	ND	1.5
			1,2-二氯丙烷	μg/kg	ND	1.1

续表3

## 土壤检测数据

检测日期	检测点位	样品性状	检测项目	单位	检测数据	检出限
2021年11月30日	结晶生产车间南侧, 距墙1米(T4)	褐色潮湿粘土	1,2-二氯乙烷	μg/kg	ND	1.3
			1,4-二氯苯	μg/kg	ND	1.5
			苯	μg/kg	ND	1.9
			苯乙烯	μg/kg	ND	1.1
			二氯甲烷	μg/kg	ND	1.5
			反-1,2-二氯乙烯	μg/kg	ND	1.4
			甲苯	μg/kg	ND	1.3
			间/对二甲苯	μg/kg	ND	1.2
			邻二甲苯	μg/kg	ND	1.2
			氯苯	μg/kg	ND	1.2
			氯仿	μg/kg	ND	1.1
			氯甲烷	μg/kg	ND	1.0
			氯乙烯	μg/kg	ND	1.0
			三氯乙烯	μg/kg	ND	1.2
			顺-1,2-二氯乙烯	μg/kg	ND	1.3
			四氯化碳	μg/kg	ND	1.3
			四氯乙烯	μg/kg	ND	1.4
乙苯	μg/kg	ND	1.2			

续表3

## 土壤检测数据

检测日期	检测点位	样品性状	检测项目	单位	检测数据	检出限
2021年11月30日	结晶生产车间南侧, 距墙1米(T4)	褐色潮湿粘土	镍	mg/kg	4	/
			铅	mg/kg	5.3	/
			砷	mg/kg	1.05	/
			铜	mg/kg	15	/
			六价铬	mg/kg	ND	0.5
			苯胺	mg/kg	ND	0.08
			石油 烃(C <sub>10</sub> -C <sub>40</sub> )	mg/kg	10.1	/
			pH	无量纲	7.44	/
	污水处理区, 导热油房东侧, 导热油门口 1.5米处(T5)	褐色潮湿粘土	2-氯苯酚	mg/kg	ND	0.06
			苯并(a)蒽	mg/kg	ND	0.1
			苯并(a)芘	mg/kg	ND	0.1
			苯并(b)荧蒽	mg/kg	ND	0.2
			苯并(k)荧蒽	mg/kg	ND	0.1
			二苯 并(a,h)蒽	mg/kg	ND	0.1
			萘	mg/kg	ND	0.09
蒽			mg/kg	ND	0.1	
硝基苯	mg/kg	ND	0.09			
茚并 (1,2,3-cd)芘	mg/kg	ND	0.1			

续表3

## 土壤检测数据

检测日期	检测点位	样品性状	检测项目	单位	检测数据	检出限
2021年11月30日	污水处理区, 导热油房东侧, 导热油门口 1.5米处(T5)	褐色潮湿粘土	镉	mg/kg	0.022	/
			汞	mg/kg	0.032	/
			1,1,1,2-四氯乙烷	μg/kg	ND	1.2
			1,1,1-三氯乙烷	μg/kg	ND	1.3
			1,1,2,2-四氯乙烷	μg/kg	ND	1.2
			1,1,2-三氯乙烷	μg/kg	ND	1.2
			1,1-二氯乙烷	μg/kg	ND	1.2
			1,1-二氯乙烯	μg/kg	ND	1.0
			1,2,3-三氯丙烷	μg/kg	ND	1.2
			1,2-二氯苯	μg/kg	ND	1.5
			1,2-二氯丙烷	μg/kg	ND	1.1
			1,2-二氯乙烷	μg/kg	ND	1.3
			1,4-二氯苯	μg/kg	ND	1.5
			苯	μg/kg	ND	1.9
			苯乙烯	μg/kg	ND	1.1
			二氯甲烷	μg/kg	ND	1.5
			反-1,2-二氯乙烯	μg/kg	ND	1.4
			甲苯	μg/kg	ND	1.3

续表3

## 土壤检测数据

检测日期	检测点位	样品性状	检测项目	单位	检测数据	检出限
2021年11月30日	污水处理区, 导热油房东侧, 导热油门口 1.5米处(T5)	褐色潮湿粘土	间/对二甲苯	μg/kg	ND	1.2
			邻二甲苯	μg/kg	ND	1.2
			氯苯	μg/kg	ND	1.2
			氯仿	μg/kg	ND	1.1
			氯甲烷	μg/kg	ND	1.0
			氯乙烯	μg/kg	ND	1.0
			三氯乙烯	μg/kg	ND	1.2
			顺-1,2-二氯乙烯	μg/kg	ND	1.3
			四氯化碳	μg/kg	ND	1.3
			四氯乙烯	μg/kg	ND	1.4
			乙苯	μg/kg	ND	1.2
			镍	mg/kg	10	/
			铅	mg/kg	10.8	/
			砷	mg/kg	1.41	/
			铜	mg/kg	11	/
			六价铬	mg/kg	ND	0.5
			苯胺	mg/kg	ND	0.08
石油 烃(C <sub>10</sub> -C <sub>40</sub> )	mg/kg	16.3	/			

续表3

## 土壤检测数据

检测日期	检测点位	样品性状	检测项目	单位	检测数据	检出限
2021年11月30日	污水处理区, 导热油房东侧, 导热油门口 1.5米处(T5)	褐色潮湿粘土	pH	无量纲	7.71	/
		厂南侧(T6)	褐色潮湿粘土	2-氯苯酚	mg/kg	ND
			苯并(a)蒽	mg/kg	ND	0.1
			苯并(a)芘	mg/kg	ND	0.1
			苯并(b)荧蒽	mg/kg	ND	0.2
			苯并(k)荧蒽	mg/kg	ND	0.1
			二苯并(a,h)蒽	mg/kg	ND	0.1
			萘	mg/kg	ND	0.09
			蒾	mg/kg	ND	0.1
			硝基苯	mg/kg	ND	0.09
			茚并(1,2,3-cd)芘	mg/kg	ND	0.1
			镉	mg/kg	0.118	/
			汞	mg/kg	0.582	/
			1,1,1,2-四氯乙烷	μg/kg	ND	1.2
			1,1,1-三氯乙烷	μg/kg	ND	1.3
			1,1,2,2-四氯乙烷	μg/kg	ND	1.2
			1,1,2-三氯乙烷	μg/kg	ND	1.2
			1,1-二氯乙烷	μg/kg	ND	1.2



续表3

## 土壤检测数据

检测日期	检测点位	样品性状	检测项目	单位	检测数据	检出限
2021年11月30日	厂南侧(T6)	褐色潮湿粘土	1,1-二氯乙烯	μg/kg	ND	1.0
			1,2,3-三氯丙烷	μg/kg	ND	1.2
			1,2-二氯苯	μg/kg	ND	1.5
			1,2-二氯丙烷	μg/kg	ND	1.1
			1,2-二氯乙烷	μg/kg	ND	1.3
			1,4-二氯苯	μg/kg	ND	1.5
			苯	μg/kg	ND	1.9
			苯乙烯	μg/kg	ND	1.1
			二氯甲烷	μg/kg	ND	1.5
			反-1,2-二氯乙烯	μg/kg	ND	1.4
			甲苯	μg/kg	ND	1.3
			间/对二甲苯	μg/kg	ND	1.2
			邻二甲苯	μg/kg	ND	1.2
			氯苯	μg/kg	ND	1.2
			氯仿	μg/kg	ND	1.1
			氯甲烷	μg/kg	ND	1.0
			氯乙烯	μg/kg	ND	1.0
三氯乙烯	μg/kg	ND	1.2			

续表3

## 土壤检测数据

检测日期	检测点位	样品性状	检测项目	单位	检测数据	检出限
2021年11月30日	厂南侧(T6)	褐色潮湿粘土	顺-1,2-二氯乙烯	μg/kg	ND	1.3
			四氯化碳	μg/kg	ND	1.3
			四氯乙烯	μg/kg	ND	1.4
			乙苯	μg/kg	ND	1.2
			镍	mg/kg	31	/
			铅	mg/kg	32.3	/
			砷	mg/kg	1.22	/
			铜	mg/kg	33	/
			六价铬	mg/kg	ND	0.5
			苯胺	mg/kg	ND	0.08
			石油 烃(C <sub>10</sub> -C <sub>40</sub> )	mg/kg	9.6	/
			pH	无量纲	8.23	/
	污水处理区污水 管入口处西	褐色潮湿粘土	2-氯苯酚	mg/kg	ND	0.06
			苯并(a)蒽	mg/kg	ND	0.1
			苯并(a)芘	mg/kg	ND	0.1
			苯并(b)荧蒽	mg/kg	ND	0.2
			苯并(k)荧蒽	mg/kg	ND	0.1
	二苯 并(a,h)蒽	mg/kg	ND	0.1		

续表3

## 土壤检测数据

检测日期	检测点位	样品性状	检测项目	单位	检测数据	检出限
2021年11月30日	污水处理区污水管入口处西	褐色潮湿粘土	萘	mg/kg	ND	0.09
			蒽	mg/kg	ND	0.1
			硝基苯	mg/kg	ND	0.09
			茚并 (1,2,3-cd)芘	mg/kg	ND	0.1
			镉	mg/kg	0.117	/
			汞	mg/kg	0.045	/
			1,1,1,2-四氯乙烷	μg/kg	ND	1.2
			1,1,1-三氯乙烷	μg/kg	ND	1.3
			1,1,2,2-四氯乙烷	μg/kg	ND	1.2
			1,1,2-三氯乙烷	μg/kg	ND	1.2
			1,1-二氯乙烷	μg/kg	ND	1.2
			1,1-二氯乙烯	μg/kg	ND	1.0
			1,2,3-三氯丙烷	μg/kg	ND	1.2
			1,2-二氯苯	μg/kg	ND	1.5
			1,2-二氯丙烷	μg/kg	ND	1.1
			1,2-二氯乙烷	μg/kg	ND	1.3
			1,4-二氯苯	μg/kg	ND	1.5
苯	μg/kg	ND	1.9			

续表3

## 土壤检测数据

检测日期	检测点位	样品性状	检测项目	单位	检测数据	检出限
2021年11月30日	污水处理区污水管入口处西	褐色潮湿粘土	苯乙烯	μg/kg	ND	1.1
			二氯甲烷	μg/kg	ND	1.5
			反-1,2-二氯乙烯	μg/kg	ND	1.4
			甲苯	μg/kg	ND	1.3
			间/对二甲苯	μg/kg	ND	1.2
			邻二甲苯	μg/kg	ND	1.2
			氯苯	μg/kg	ND	1.2
			氯仿	μg/kg	ND	1.1
			氯甲烷	μg/kg	ND	1.0
			氯乙烯	μg/kg	ND	1.0
			三氯乙烯	μg/kg	ND	1.2
			顺-1,2-二氯乙烯	μg/kg	ND	1.3
			四氯化碳	μg/kg	ND	1.3
			四氯乙烯	μg/kg	ND	1.4
			乙苯	μg/kg	ND	1.2
			镍	mg/kg	40	/
			铅	mg/kg	26.5	/
砷	mg/kg	0.79	/			

续表3

### 土壤检测数据

检测日期	检测点位	样品性状	检测项目	单位	检测数据	检出限
2021年11月30日	污水处理区污水管入口处西	褐色潮湿粘土	铜	mg/kg	30	/
			六价铬	mg/kg	ND	0.5
			苯胺	mg/kg	ND	0.08
			石油 烃 (C <sub>10</sub> -C <sub>40</sub> )	mg/kg	ND	6.0
			pH	无量纲	7.67	

以下空白



## 附录1:

## 主要检测仪器

编号	名称	型号
J-B-03-02	电热恒温培养箱	DRP9082
J-D-01-02	紫外/可见分光光度计	UV-1801
J-D-01-03	紫外/可见分光光度计	UV-5500PC
J-D-02-05	可见分光光度计	L-3S
J-D-03-02	火焰原子吸收光度计	240FS
J-D-03-03	安捷伦石墨炉分光光度计	240zAA
J-D-04-03	双道原子荧光光度计	AFS-230E
J-D-04-04	双道原子荧光光度计	AFS-8520
J-D-05-04	实验室PH计	PHSJ-4F
J-D-10-09	气相色谱仪	Trace1300
J-D-42-01	离子色谱仪	ICS-1100
J-D-49-01	气相色谱质谱联用仪	7890B+5977A
J-D-49-03	气相色谱质谱联用仪	7890B5977A
J-D-55-01	电感耦合等离子光谱仪	iCAP7400
J-D-55-02	电感耦合等离子光谱仪	iCAP7400
J-H-02-02	塞具滴定管	25mL
L-A-01-03	电子分析天平	CP114
X-K-13-09	pH/ORP/电导测量仪	SX731