



161012050659

江苏中气环境科技有限公司

检 测 报 告

(2020) 环检 (中气) 字第 (1943) 号



检测类别 委托检测

项目名称 南通大力神钢绳有限公司 地下水、
土壤检测

委托单位 南通大力神钢绳有限公司

地址：南通市校北路 10 号 1 幢

邮编：226000

电话：85508688

检 测 报 告 说 明

1. 本报告无检测报告专用章及骑缝章无效。
 2. 本报告无编制人、审核人、签发人签名无效。
 3. 本报告涂改、增删未加盖检测报告专用章无效。
 4. 复制报告未重新加盖检测报告专用章及骑缝章无效。
 5. 由其他机构和单位采集送检的样品,本公司仅对送检样品的检测结果负责,不对样品来源负责。
 6. 对检测结果如有异议者,请于收到本报告之日起七日内向本公司提出。逾期不提出,视为认可检测报告。
 7. 本报告未经本公司书面批准,不得以任何方式部分复制;经同意复制的复制件,应由本公司加盖检测报告专用章确认。
 8. 本报告一式两份,一份交委托单位,一份由本公司存档保存。
- 本公司对本报告的检测数据保守秘密。

检 测 报 告

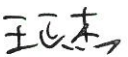
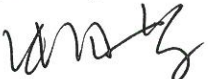
受 检 单 位	南通大力神钢绳有限公司		地 址	江苏省海门市	
联 系 人	陈总	电 话	13773715055	邮 编	226000
检 测 单 位	江苏中气环境科技有限公司		采 样 人 员	朱振宇、朱佳意、周鑫炜、季胥男	
采 样 日 期	2020.09.08、09.13		测 试 日 期	2020.09.08~2020.09.15	
检 测 目 的	受南通大力神钢绳有限公司委托,对其地下水、土壤进行检测。				
检 测 内 容	地下水: 1, 1, 1, 2-四氯乙烷、1, 1, 1-三氯乙烷、1, 1, 2, 2-四氯乙烷、1, 1, 2-三氯乙烷、1, 1-二氯乙烷、1, 1-二氯乙烯、1, 2, 3-三氯丙烷、1, 2-二氯苯、1, 2-二氯丙烷、1, 2-二氯乙烷、1, 4-二氯苯、2-氯酚、pH、苯、苯胺、苯并(a)蒽、苯并(a)芘、苯并(b)荧蒽、苯并(k)荧蒽、苯乙烯、对间二甲苯、二苯并(a, h)蒽、二氯甲烷、反式-1, 2-二氯乙烯、甲苯、总石油烃(C10-C40)、邻二甲苯、氯苯、氯甲烷、氯乙烯、萘、镍、镉、三氯甲烷、三氯乙烯、水位、顺式-1, 2-二氯乙烯、四氯化碳、四氯乙烯、硝基苯、乙苯、茚并(1, 2, 3-cd)芘、六价铬、砷、钴、铜、铅、镉、铊、钒 土壤: 1, 1, 1, 2-四氯乙烷、1, 1, 1-三氯乙烷、1, 1, 2, 2-四氯乙烷、1, 1, 2-三氯乙烷、1, 1-二氯乙烷、1, 1-二氯乙烯、1, 2, 3-三氯丙烷、1, 2-二氯苯、1, 2-二氯丙烷、1, 2-二氯乙烷、1, 4-二氯苯、2-氯苯酚、pH、苯、苯胺、苯并(a)蒽、苯并(a)芘、苯并(b)荧蒽、苯并(k)荧蒽、苯乙烯、二苯并(ah)蒽、二氯甲烷、反式-1, 2-二氯乙烯、镉、汞、甲苯、间, 对-二甲苯、邻-二甲苯、六价铬、氯苯、氯仿、氯甲烷、氯乙烯、萘、镍、铅、氰化物、镉、三氯乙烯、砷、石油烃(C10~C40)、顺式-1, 2-二氯乙烯、四氯化碳、四氯乙烯、铜、硝基苯、乙苯、茚并(1, 2, 3-cd)芘、钴、铊、铍				
检 测 依 据	见表 1				
检 测 结 果	见表 2~3				
编制人: 丁雪峰  审核人: 王正杰  签发人: 张国荣  单位(盖章):  签发日期: 2020 年 9 月 21 日					

表 1 检测依据表

检测类别	检测项目	采样及分析方法	检出限
地下水	地下水	《地下水环境监测技术规范》(HJ/T164—2004)	/
	麝	《水质 半挥发性有机物的测定 气相色谱质谱法》(参照 USEPA 3510C:1996 和 USEPA 8270D:2014)	0.07µg/L
	1, 1, 1, 2-四氯乙烷	《水质 挥发性有机物的测定 气相色谱质谱法》(参照 USEPA 5030B:1996 和 USEPA 8260D:2017)	0.3µg/L
	1, 1, 1-三氯乙烷	《水质 挥发性有机物的测定 气相色谱质谱法》(参照 USEPA 5030B:1996 和 USEPA 8260D:2017)	1.3µg/L
	1, 1, 2, 2-四氯乙烷	《水质 挥发性有机物的测定 气相色谱质谱法》(参照 USEPA 5030B:1996 和 USEPA 8260D:2017)	0.4µg/L
	1, 1, 2-三氯乙烷	《水质 挥发性有机物的测定 气相色谱质谱法》(参照 USEPA 5030B:1996 和 USEPA 8260D:2017)	0.4µg/L
	1, 1-二氯乙烷	《水质 挥发性有机物的测定 气相色谱质谱法》(参照 USEPA 5030B:1996 和 USEPA 8260D:2017)	0.4µg/L
	1, 1-二氯乙烯	《水质 挥发性有机物的测定 气相色谱质谱法》(参照 USEPA 5030B:1996 和 USEPA 8260D:2017)	0.4µg/L
	1, 2, 3-三氯丙烷	《水质 挥发性有机物的测定 气相色谱质谱法》(参照 USEPA 5030B:1996 和 USEPA 8260D:2017)	0.2µg/L
	1, 2-二氯苯	《水质 挥发性有机物的测定 气相色谱质谱法》(参照 USEPA 5030B:1996 和 USEPA 8260D:2017)	0.4µg/L
	1, 2-二氯丙烷	《水质 挥发性有机物的测定 气相色谱质谱法》(参照 USEPA 5030B:1996 和 USEPA 8260D:2017)	0.4µg/L
	1, 2-二氯乙烷	《水质 挥发性有机物的测定 气相色谱质谱法》(参照 USEPA 5030B:1996 和 USEPA 8260D:2017)	0.4µg/L
	1, 4-二氯苯	《水质 挥发性有机物的测定 气相色谱质谱法》(参照 USEPA 5030B:1996 和 USEPA 8260D:2017)	0.4µg/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)	1.1ug/L
	pH	《水和废水监测分析方法》(第四版) 国家环保总局 2002 年 便携式 pH 计法 3.1.6(2)》	/
	苯	《水质 挥发性有机物的测定 气相色谱质谱法》(参照 USEPA 5030B:1996 和 USEPA 8260D:2017)	0.4µg/L
	苯胺	《水质 半挥发性有机物的测定 气相色谱质谱法》(参照 USEPA 3510C:1996 和 USEPA 8270D:2014)	0.04µg/L

苯并(a)蒽	《水质 半挥发性有机物的测定 气相色谱质谱法》 (参照 USEPA 3510C: 1996 和 USEPA 8270D: 2014)	0.07µg/L
苯并(a)芘	《水质 半挥发性有机物的测定 气相色谱质谱法》 (参照 USEPA 3510C: 1996 和 USEPA 8270D: 2014)	0.01µg/L
苯并(b)荧蒽	《水质 半挥发性有机物的测定 气相色谱质谱法》 (参照 USEPA 3510C: 1996 和 USEPA 8270D: 2014)	0.06µg/L
苯并(k)荧蒽	《水质 半挥发性有机物的测定 气相色谱质谱法》 (参照 USEPA 3510C: 1996 和 USEPA 8270D: 2014)	0.1µg/L
苯乙烯	《水质 挥发性有机物的测定 气相色谱质谱法》(参照 USEPA 5030B: 1996 和 USEPA 8260D: 2017)	0.2µg/L
对间二甲苯	《水质 挥发性有机物的测定 气相色谱质谱法》(参照 USEPA 5030B: 1996 和 USEPA 8260D: 2017)	0.5ug/L
二苯并(a,h)蒽	《水质 半挥发性有机物的测定 气相色谱质谱法》 (参照 USEPA 3510C: 1996 和 USEPA 8270D: 2014)	0.09µg/L
二氯甲烷	《水质 挥发性有机物的测定 气相色谱质谱法》(参照 USEPA 5030B: 1996 和 USEPA 8260D: 2017)	0.5µg/L
反式-1, 2-二氯乙烯	《水质 挥发性有机物的测定 气相色谱质谱法》(参照 USEPA 5030B: 1996 和 USEPA 8260D: 2017)	0.3µg/L
甲苯	《水质 挥发性有机物的测定 气相色谱质谱法》(参照 USEPA 5030B: 1996 和 USEPA 8260D: 2017)	0.3µg/L
总石油烃(C10-C40)	《水质 可萃取性石油烃(C10-C40)的测定 气相色谱法》(HJ 894-2017)	0.01mg/L
邻二甲苯	《水质 挥发性有机物的测定 气相色谱质谱法》(参照 USEPA 5030B: 1996 和 USEPA 8260D: 2017)	0.2µg/L
氯苯	《水质 挥发性有机物的测定 气相色谱质谱法》(参照 USEPA 5030B: 1996 和 USEPA 8260D: 2017)	0.2µg/L
氯甲烷	《水质 挥发性有机物的测定 气相色谱质谱法》(参照 USEPA 5030B: 1996 和 USEPA 8260D: 2017)	1.0µg/L
氯乙烯	《水质 挥发性有机物的测定 气相色谱质谱法》(参照 USEPA 5030B: 1996 和 USEPA 8260D: 2017)	0.5µg/L
萘	《水质 半挥发性有机物的测定 气相色谱质谱法》 (参照 USEPA 3510C: 1996 和 USEPA 8270D: 2014)	0.02µg/L
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)	0.02mg/L
三氯甲烷	《水质 挥发性有机物的测定 气相色谱质谱法》(参照 USEPA 5030B: 1996 和 USEPA 8260D: 2017)	0.4µg/L
三氯乙烯	《水质 挥发性有机物的测定 气相色谱质谱法》(参照 USEPA 5030B: 1996 和 USEPA 8260D: 2017)	0.4µg/L

	顺式-1, 2-二氯乙烯	《水质 挥发性有机物的测定 气相色谱质谱法》(参照 USEPA 5030B: 1996 和 USEPA 8260D: 2017)	0.4μg/L
	四氯化碳	《水质 挥发性有机物的测定 气相色谱质谱法》(参照 USEPA 5030B: 1996 和 USEPA 8260D: 2017)	0.4ug/L
	四氯乙烯	《水质 挥发性有机物的测定 气相色谱质谱法》(参照 USEPA 5030B: 1996 和 USEPA 8260D: 2017)	0.2μg/L
	硝基苯	《水质 挥发性有机物的测定 气相色谱质谱法》(参照 USEPA 5030B: 1996 和 USEPA 8260D: 2017)	0.04μg/L
	乙苯	《水质 挥发性有机物的测定 气相色谱质谱法》(参照 USEPA 5030B: 1996 和 USEPA 8260D: 2017)	0.3μg/L
	茚并(1, 2, 3-cd) 芘	《水质 半挥发性有机物的测定 气相色谱质谱法》(参照 USEPA 3510C: 1996 和 USEPA 8270D: 2014)	0.2μg/L
	六价铬	《水质 六价铬的测定 二苯碳酰二肼分光光度法》(GB 7467-87)	0.004mg/L
	钴	《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)	0.01mg/L
	铜	《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)	0.006mg/L
	铅	《水和废水监测分析方法》(第四版 国家环境保护总局 2002 年) 3.4.16.5	1.0ug/L
	镉	《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)	0.005mg/L
	铈	《水质 汞、砷、硒、铈和铋的测定 原子荧光法》(HJ 694-2014)	0.2ug/L
	砷	《水质 汞、砷、硒、铈和铋的测定 原子荧光法》(HJ 694-2014)	0.3ug/L
	钒	《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)	0.01mg/L
土壤	土壤	《土壤环境监测技术规范》(HJ/T 166-2004)	/
	蒾	《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)	0.1mg/Kg
	1, 1, 1, 2-四氯乙烷	《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)	1.2μg/kg
	1, 1, 1-三氯乙烷	《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)	1.3μg/kg
	1, 1, 2, 2-四氯乙烷	《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)	1.2μg/kg
	1, 1, 2-三氯乙烷	《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)	1.2μg/kg
	1, 1-二氯乙烷	《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)	1.2μg/kg

1, 1-二氯乙烯	《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)	1.0µg/kg
1, 2, 3-三氯丙烷	《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)	1.2µg/kg
1, 2-二氯苯	《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)	1.5µg/kg
1, 2-二氯丙烷	《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)	1.1µg/kg
1, 2-二氯乙烷	《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)	1.3µg/kg
1, 4-二氯苯	《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)	1.5µg/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
pH	《土壤 pH 的测定 电位法》(HJ 962-2018)	/
苯	《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)	1.9µg/kg
苯胺	《土壤 半挥发性有机物的测定 气相色谱质谱法》(参照 USEPA 3540C: 1996 和 USEPA 8270D: 2014)	0.1mg/Kg
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)	0.1mg/Kg
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)	0.1mg/Kg
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)	0.2mg/Kg
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)	0.1mg/Kg
苯乙烯	《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)	1.1µg/kg
二苯并(ah)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)	0.1mg/Kg
二氯甲烷	《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)	1.5µg/kg
反式-1, 2-二氯乙烯	《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)	1.4µg/kg
镉	《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)	0.07mg/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
甲苯	《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)	1.3µg/kg
间,对-二甲苯	《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)	1.2µg/kg
邻-二甲苯	《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)	1.2µg/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)	0.5mg/Kg
氯苯	《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)	1.2µg/kg
氯仿	《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)	1.1µg/kg
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)	1.0µg/kg
氯乙烯	《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)	1.0µg/kg
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)	0.09mg/Kg
镍	《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)	2mg/Kg
铅	《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)	2mg/Kg
三氯乙烯	《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)	1.2µg/kg
砷	《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)	0.6mg/Kg
总石油烃	《土壤和沉积物 石油烃(C10-C40)的测定 气相色谱法》(HJ 1021-2019)	6mg/Kg
顺式-1,2-二氯乙烯	《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)	1.3µg/kg
四氯化碳	《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)	1.3µg/kg
四氯乙烯	《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)	1.4µg/kg
铜	《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)	0.5mg/Kg

	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)	0.09mg/Kg
	乙苯	《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)	1.2µg/kg
	茚并(1, 2, 3-cd) 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)	0.1mg/Kg
	钴	《酸消解法 电感耦合等离子发射光谱土壤和沉淀物中元素的测定 JSGE QW3153-2017》(参照 EPA 305B:1996 和 EPA 6010C:2007)	2.35mg/Kg
	铈	《酸消解法 电感耦合等离子发射光谱土壤和沉淀物中元素的测定 JSGE QW3153-2017》(参照 EPA 305B:1996 和 EPA 6010C:2007)	10.5mg/Kg
	铍	《酸消解法 电感耦合等离子发射光谱土壤和沉淀物中元素的测定 JSGE QW3153-2017》(参照 EPA 305B:1996 和 EPA 6010C:2007)	0.09mg/Kg

表 2 地下水检测数据表

采样点位	采样日期	样品编号	样品状态	检测项目	单位	检测结果
D1	2020.09.13	SWT200553001	微浑、微黄	1, 1, 1, 2-四氯乙烷	μg/L	0.3L
				1, 1, 1-三氯乙烷	μg/L	0.4L
				1, 1, 2, 2-四氯乙烷	μg/L	0.4L
				1, 1, 2-三氯乙烷	μg/L	0.4L
				1, 1-二氯乙烷	μg/L	0.4L
				1, 1-二氯乙烯	μg/L	0.4L
				1, 2, 3-三氯丙烷	μg/L	0.2L
				1, 2-二氯苯	μg/L	0.4L
				1, 2-二氯丙烷	μg/L	0.4L
				1, 2-二氯乙烷	μg/L	0.4
				1, 4-二氯苯	μg/L	0.4L
				2-氯酚	ug/L	1.1L
				pH	无量纲	7.59
				苯	μg/L	0.4L
				苯胺	μg/L	0.04L
				苯并 (a) 蒽	μg/L	0.07L
				苯并 (a) 芘	μg/L	0.01L
D1	2020.09.13	SWT200553001	微浑、微黄	苯并 (b) 荧蒽	μg/L	0.06L
				苯并 (k) 荧蒽	μg/L	0.1L
				苯乙烯	μg/L	0.2L

			对间二甲苯	ug/L	0.5L
			二苯并(a, h)蒽	μg/L	0.09L
			二氯甲烷	μg/L	0.5L
			反式-1, 2-二氯乙烯	μg/L	0.3L
			甲苯	μg/L	0.5
			总石油烃(C10-C40)	mg/L	0.08
			邻二甲苯	μg/L	0.2L
			氯苯	μg/L	0.2L
			氯甲烷	μg/L	1.0L
			氯乙烯	μg/L	0.5L
			萘	μg/L	0.02L
			镍	mg/L	0.02L
			蒈	μg/L	0.07L
			三氯甲烷	μg/L	0.4L
			三氯乙烯	μg/L	0.4L
			水位	m	1.2
			顺式-1, 2-二氯乙烯	μg/L	0.4L
			四氯化碳	ug/L	0.4L
			四氯乙烯	μg/L	0.4
			硝基苯	μg/L	0.04L
			乙苯	μg/L	0.3L
			茚并(1, 2, 3-cd)芘	μg/L	0.2L
			六价铬	mg/L	0.004L

				钴	mg/L	0.01L
				铜	mg/L	0.006L
				铅	ug/L	1.0L
				镉	mg/L	0.005L
				锑	ug/L	1.1
				砷	ug/L	0.3L
				钒	mg/L	0.01L
D2	2020.09.13	SWT200553002	微浑、微灰	1, 1, 1, 2-四氯乙烷	μg/L	0.3L
				1, 1, 1-三氯乙烷	μg/L	0.4L
				1, 1, 2, 2-四氯乙烷	μg/L	0.4L
				1, 1, 2-三氯乙烷	μg/L	0.4L
				1, 1-二氯乙烷	μg/L	0.4L
				1, 1-二氯乙烯	μg/L	0.4L
				1, 2, 3-三氯丙烷	μg/L	0.2L
				1, 2-二氯苯	μg/L	0.4L
				1, 2-二氯丙烷	μg/L	0.4L
				1, 2-二氯乙烷	μg/L	0.5
				1, 4-二氯苯	μg/L	0.4L
				2-氯酚	ug/L	1.1L
				pH	无量纲	7.85
				苯	μg/L	0.4L
				苯胺	μg/L	0.04L
				苯并(a) 蒽	μg/L	0.07L
				苯并(a) 芘	μg/L	0.01L
				苯并(b) 荧蒽	μg/L	0.06L
				苯并(k) 荧蒽	μg/L	0.1L

				苯乙烯	μg/L	0.2L
				对间二甲苯	ug/L	0.5L
				二苯并(a, h) 蒽	μg/L	0.09L
				二氯甲烷	μg/L	0.5L
				反式-1, 2-二 氯乙烯	μg/L	0.3L
				甲苯	μg/L	0.5
				总石油烃 (C10-C40)	mg/L	0.07
				邻二甲苯	μg/L	0.2L
				氯苯	μg/L	0.2L
				氯甲烷	μg/L	1.0L
				氯乙烯	μg/L	0.5L
				萘	μg/L	0.02L
				镍	mg/L	0.02L
				蒈	μg/L	0.07L
				三氯甲烷	μg/L	0.4L
				三氯乙烯	μg/L	0.4L
				水位	m	0.9
				顺式-1, 2-二 氯乙烯	μg/L	0.4L
				四氯化碳	ug/L	0.4L
				四氯乙烯	μg/L	0.4
				硝基苯	μg/L	0.04L
				乙苯	μg/L	0.3L
				茚并(1, 2, 3-cd)芘	μg/L	0.2L

				六价铬	mg/L	0.004L
				钴	mg/L	0.01L
				铜	mg/L	0.009
				铅	ug/L	1.0L
				镉	mg/L	0.005L
				锑	ug/L	1.4
				砷	ug/L	0.3L
				钒	mg/L	0.01L
D3	2020.09.13	SWT200553003	微浑、微灰	1, 1, 1, 2-四氯乙烷	μg/L	0.3L
				1, 1, 1-三氯乙烷	μg/L	0.4L
				1, 1, 2, 2-四氯乙烷	μg/L	0.4L
				1, 1, 2-三氯乙烷	μg/L	0.4L
				1, 1-二氯乙烷	μg/L	0.4L
				1, 1-二氯乙烯	μg/L	0.4L
				1, 2, 3-三氯丙烷	μg/L	0.2L
				1, 2-二氯苯	μg/L	0.4L
				1, 2-二氯丙烷	μg/L	0.4L
				1, 2-二氯乙烷	μg/L	0.5
				1, 4-二氯苯	μg/L	0.4L
				2-氯酚	ug/L	1.1L
				pH	无量纲	7.65
				苯	μg/L	0.4L
				苯胺	μg/L	0.04L
				苯并(a)蒽	μg/L	0.07L
				苯并(a)芘	μg/L	0.01L
				苯并(b)荧蒽	μg/L	0.06L

				苯并 (k) 荧蒽	μg/L	0.1L
				苯乙烯	μg/L	0.2L
				对间二甲苯	ug/L	0.5L
				二苯并 (a, h) 蒽	μg/L	0.09L
				二氯甲烷	μg/L	0.5L
				反式-1, 2-二氯乙烯	μg/L	0.3L
				甲苯	μg/L	0.5
				总石油烃 (C10-C40)	mg/L	0.06
				邻二甲苯	μg/L	0.2L
				氯苯	μg/L	0.2L
				氯甲烷	μg/L	1.0L
				氯乙烯	μg/L	0.5L
				萘	μg/L	0.02L
				镍	mg/L	0.02L
				蒗	μg/L	0.07L
				三氯甲烷	μg/L	0.4L
				三氯乙烯	μg/L	0.4L
				水位	m	1.0
				顺式-1, 2-二氯乙烯	μg/L	0.4L
				四氯化碳	ug/L	0.4L
				四氯乙烯	μg/L	0.4
				硝基苯	μg/L	0.04L

				乙苯	µg/L	0.3L
				茚并（1，2，3-cd）芘	µg/L	0.2L
				六价铬	mg/L	0.004L
				钴	mg/L	0.01L
				铜	mg/L	0.006L
				铅	ug/L	2.4
				镉	mg/L	0.005L
				铈	ug/L	1.6
				砷	ug/L	0.3L
				钒	mg/L	0.01L

注：L 表示未检出，即检测结果低于方法检出限，方法检出限见表 1

表 3 土壤检测数据表 (1/2)

序 号	检测项目	2020.09 .08	监测点位												
			T1					T2			T3				
		单 位	TWT20 0553001	TWT20 0553002	TWT20 0553003	TWT20 0553004	TWT20 0553005	TWT20 0553006	TWT20 0553007	TWT20 0553008	TWT20 0553009	TWT20 0553010	TWT20 0553011		
1	铅	mg/Kg	19	13	13	24	61	50	53	35	24	26	40		
2	镍	mg/Kg	20	15	14	23	19	18	18	22	18	18	18		
3	铜	mg/Kg	13.1	10.1	9.7	17.2	11.8	15.3	15.5	31.6	13.9	13.8	13.8		
4	砷	mg/Kg	2.4	4.6	4.6	15.1	2.7	10.2	9.9	14.4	10.8	10.9	9.2		
5	汞	mg/Kg	0.044	0.045	0.045	0.063	0.054	0.045	0.045	0.048	0.049	0.049	0.042		
6	镉	mg/Kg	0.29	0.29	0.29	0.29	0.30	0.26	0.29	0.29	0.21	0.19	0.25		
7	六价铬	mg/Kg	ND	ND	ND	ND	ND	0.7	0.8	ND	ND	ND	ND		
8	氯甲烷	µg/kg	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		
9	氯乙烯	µg/kg	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		
10	1, 1-二氯乙烯	µg/kg	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		
11	二氯甲烷	µg/kg	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		

第 17 页 共 22 页

42	二苯并 (ah) 蒽	mg/Kg	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
43	间, 对-二甲苯	µg/kg	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
44	邻-二甲苯	µg/kg	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
45	氯仿	µg/kg	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
46	蒎	mg/Kg	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
47	总石油烃 (C10~C40)	mg/Kg	15	18	19	14	16	18	19	19	58	17	17	17	17	16				
48	钴	mg/Kg	8.37	7.29	7.09	10.42	6.19	2.87	2.38	2.38	2.35L	2.46	2.35L	2.35L	2.35L	2.35L				
49	铈	mg/Kg	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
50	铍	mg/Kg	4.40	6.62	6.62	9.31	3.70	2.56	2.24	2.24	2.23	2.23	2.23	2.23	1.91	1.86				

注: ND 表示未检出, 即检测结果低于方法检出限, 方法检出限见表 1

表 3 土壤检测数据表 (2/2)

序 号	检测项目	单位	监测点位										
			2020.09 .08	T4		T5			T6			T7	
				TWT200 553012	TWT200 553013	TWT200 553014	TWT200 553015	TWT200 553016	TWT200 553017	TWT200 553018	TWT200 553019	TWT200 553020	TWT200 553021
1	铅	mg/Kg		77	57	22	26	23	39	20	19	53	17
2	镍	mg/Kg		16	12	17	20	15	22	16	14	16	15
3	铜	mg/Kg		13.6	9.6	13.7	16.4	7.9	16.6	10.4	8.3	13.0	9.3
4	砷	mg/Kg		6.7	5.6	5.3	7.1	2.4	12.1	8.4	3.6	7.6	6.8
5	汞	mg/Kg		0.051	0.028	0.070	0.053	0.053	0.058	0.030	0.045	0.060	0.063
6	镉	mg/Kg		0.22	0.32	0.40	0.25	0.27	0.21	0.20	0.29	0.27	0.29
7	六价铬	mg/Kg		0.7	ND	0.8	ND	0.6	0.8	ND	ND	0.6	0.6
8	氯甲烷	μg/kg		ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
9	氯乙烯	μg/kg		ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
10	1, 1-二氯乙烯	μg/kg		ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
11	二氯甲烷	μg/kg		ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND

42	二苯并 (ah) 蒽	mg/Kg	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
43	间, 对-二甲苯	μg/kg	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
44	邻-二甲苯	μg/kg	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
45	氯仿	μg/kg	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
46	麝	mg/Kg	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
47	总石油烃 (C10~C40)	mg/Kg	23	15	30	32	29	13	11	8	30	9		
48	钴	mg/Kg	5.18	6.39	8.11	8.85	6.15	10.29	7.22	7.77	7.56	3.83		
49	铈	mg/Kg	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
50	铍	mg/Kg	5.79	5.75	7.12	7.92	4.21	7.73	6.37	6.42	6.71	3.36		

注: ND 表示未检出, 即检测结果低于方法检出限, 方法检出限见表 1