



191512110314

正本



230511

检测报告

吉环检字[2023]第 07009 号

项目名称: 中车山东机车车辆有限公司

土壤和地下水自行监测项目

委托单位: 中车山东机车车辆有限公司

检测类型: 委托检测

山东吉环环境科技有限公司

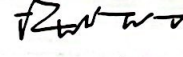
二〇二三年七月六日


检验检测专用章


山东吉环环境科技有限公司

检测 报 告

样品类别	地下水、土壤		检测类型	委托检测
采样地址	中车山东机车车辆有限公司		采样日期	2023.06.06
联系人/电话	赵琪/13675410586		分析日期	2023.06.06-2023.06.14
检测项目	地下水：色度、嗅和味、浑浊度、肉眼可见物、pH 值、总硬度、溶解性总固体、硫酸盐、氯化物、铁、锰、铜、锌、铝、挥发酚、阴离子表面活性剂、耗氧量、氨氮、硫化物、钠、亚硝酸盐、硝酸盐、氰化物、氟化物、碘化物、汞、砷、硒、镉、六价铬、铅、三氯甲烷、四氯化碳、苯、甲苯、二甲苯、水温、井深、埋深；土壤：砷、镉、六价铬、铜、铅、汞、镍、四氯化碳、氯仿、氯甲烷、1,1-二氯乙烷、1,2-二氯乙烷、1,1-二氯乙烯、顺-1,2-二氯乙烯、反-1,2-二氯乙烯、二氯甲烷、1,2-二氯丙烷、1,1,1,2-四氯乙烷、1,1,2,2-四氯乙烷、四氯乙烯、1,1,1-三氯乙烷、1,1,2-三氯乙烷、三氯乙烯、1,2,3-三氯丙烷、氯乙烯、苯、氯苯、1,2-二氯苯、1,4-二氯苯、乙苯、苯乙烯、甲苯、间二甲苯+对二甲苯、邻二甲苯、硝基苯、苯胺、2-氯酚、苯并[a]蒽、苯并[a]芘、苯并[b]荧蒽、苯并[k]荧蒽、蒽、二苯并[a,h]蒽、茚并[1,2,3-cd]芘、萘			
主要检验仪器设备	仪器名称 (编号)	气相色谱仪 (JH-001)、气质联用仪 (JH-002)、原子吸收分光光度计 (JH-003)、原子荧光光度计 (JH-004)、离子色谱仪 (JH-005)、紫外可见分光光度计 (JH-007)、离子计 (JH-011)、pH 计 (JH-012)、浊度计 (JH-014)、万分之一天平 (JH-029)		
	样品性状	地下水：无色无味液体； 土壤：红棕色潮湿砂壤土 (TR-230606-II-01、TR-230606-III-01)、暗棕色潮湿轻壤土 (TR-230606-II-02、TR-230606-II-07)、棕色潮湿轻壤土 (TR-230606-II-03-05)、黄棕色潮湿轻壤土 (TR-230606-II-06)		
	样品数量	地下水：40mL×2、250mL×2、500mL×8、1000mL×6； 土壤：聚乙烯塑料瓶×9、硬质玻璃瓶×18		
检验检测专用章	签发日期：2023 年 07 月 06 日			
备注	土壤中的硝基苯、苯胺、2-氯酚、苯并[a]蒽、苯并[a]芘、并[b]荧蒽、苯并[k]荧蒽、蒽、二苯并[a,h]蒽、茚并[1,2,3-cd]芘、萘，共计 11 项检测数据为分包项目，我公司无相应资质认定许可技术能力检测。其承包公司为铭舜（山东）检测技术有限公司，资质编号为 181512052108，资质有效期至 2024 年 11 月 18 日。			

编制： 
2023 年 07 月 06 日

审核： 
2023 年 07 月 06 日

批准： 
2023 年 07 月 06 日

山东吉环环境科技有限公司

表 1 检测技术规范及方法依据一览表

项目	检测项目	检测方法	检测依据	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 1.1 铂-钴标准比色法	GB/T 5750.4-2006	5 度
	嗅和味	生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 3.1 嗅气和尝味法	GB/T 5750.4-2006	—
	浑浊度	水质 浊度的测定 浊度计法	HJ 1075-2019	0.3NTU
	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 4.1 直接观察法	GB/T 5750.4-2006	—
	pH 值	水质 pH 值的测定 电极法	HJ 1147-2020	—
	总硬度	生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 7.1 乙二胺四乙酸二钠滴定法	GB/T 5750.4-2006	0.2mg/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 称量法	GB/T 5750.4-2006	—
	硫酸盐	水质 无机阴离子 (F ⁻ 、Cl ⁻ 、NO ₂ ⁻ 、Br ⁻ 、NO ₃ ⁻ 、PO ₄ ³⁻ 、SO ₃ ²⁻ 、SO ₄ ²⁻) 的测定 离子色谱法	HJ 84-2016	0.018mg/L
	硫化物	生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标 6.1 N,N-二乙基对苯二胺分光光度法	GB/T 5750.5-2006	0.01mg/L
	氯化物	水质 无机阴离子 (F ⁻ 、Cl ⁻ 、NO ₂ ⁻ 、Br ⁻ 、NO ₃ ⁻ 、PO ₄ ³⁻ 、SO ₃ ²⁻ 、SO ₄ ²⁻) 的测定 离子色谱法	HJ 84-2016	0.007mg/L
	铁	水质 铁、锰的测定 火焰原子吸收分光光度法	GB/T 11911-1989	0.03mg/L
	锰	水质 铁、锰的测定 火焰原子吸收分光光度法	GB/T 11911-1989	0.01mg/L
	锌	水质 铜、锌、铅、镉的测定 原子吸收分光光度法	GB/T 7475-1987	0.01mg/L
	铜	水质 铜、锌、铅、镉的测定 原子吸收分光光度法	GB/T 7475-1987	0.01mg/L
	铝	生活饮用水标准检验方法 金属指标 1.1 铬天青 S 分光光度法	GB/T 5750.6-2006	0.002mg/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	0.0003mg/L
阴离子表面活性剂	生活饮用水检验方法 感官性状和物理指标 10.1 亚甲蓝分光光度法	GB/T 5750.4-2006	0.012mg/L	

地下水	耗氧量	生活饮用水检验方法 有机物综合指标 酸性高锰酸钾滴定法	GB/T 5750.7-2006	0.01mg/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
	钠	水质 可溶性阳离子 (Li ⁺ 、Na ⁺ 、NH ₄ ⁺ 、 K ⁺ 、Ca ²⁺ 、Mg ²⁺) 的测定 离子色谱法	HJ 812-2016	0.02mg/L
	硝酸盐	水质 无机阴离子 (F ⁻ 、Cl ⁻ 、NO ₂ ⁻ 、Br ⁻ 、 NO ₃ ⁻ 、PO ₄ ³⁻ 、SO ₃ ²⁻ 、SO ₄ ²⁻) 的测定 离 子色谱法	HJ 84-2016	0.016mg/L (以 N 计)
	亚硝酸盐	水质 无机阴离子 (F ⁻ 、Cl ⁻ 、NO ₂ ⁻ 、Br ⁻ 、 NO ₃ ⁻ 、PO ₄ ³⁻ 、SO ₃ ²⁻ 、SO ₄ ²⁻) 的测定 离 子色谱法	HJ 84-2016	0.016mg/L (以 N 计)
	氰化物	生活饮用水标准检验方法 无机非金属 指标 4.1 异烟酸-吡唑酮法	GB/T 5750.5-2006	0.001mg/L
	氟化物	水质 氟化物的测定 离子选择电极法	GB/T 7484-1987	0.05mg/L
	碘化物	生活饮用水标准检验方法 无机非金属 指标 11.2 高浓度碘化物比色法	GB/T 5750.5-2006	0.01mg/L
	汞	水质 汞、砷、硒、铋和锑的测定 原子 荧光法	HJ 694-2014	0.04μg/L
	砷	水质 汞、砷、硒、铋和锑的测定 原子 荧光法	HJ 694-2014	0.3μg/L
	硒	水质 汞、砷、硒、铋和锑的测定 原子 荧光法	HJ 694-2014	0.4μg/L
	镉	水质 铜、锌、铅、镉的测定 原子吸收 分光光度法	GB/T 7475-1987	0.01mg/L
	铅	水质 铜、锌、铅、镉的测定 原子吸收 分光光度法	GB/T 7475-1987	0.1mg/L
	六价铬	生活饮用水检验方法 金属指标 10.1 二 苯碳酰二肼分光光度法	GB/T 5750.6-2006	0.001mg/L
	三氯甲烷	挥发性有机物的测定 吹扫捕集/气相色 谱-质谱法	HJ 639-2012	0.4μg/L
	四氯化碳	挥发性有机物的测定 吹扫捕集/气相色 谱-质谱法	HJ 639-2012	0.4μg/L
	苯	挥发性有机物的测定 吹扫捕集/气相色 谱-质谱法	HJ 639-2012	0.4μg/L
	甲苯	挥发性有机物的测定 吹扫捕集/气相色 谱-质谱法	HJ 639-2012	0.3μg/L
	二甲苯	挥发性有机物的测定 吹扫捕集/气相色 谱-质谱法	HJ 639-2012	0.2μg/L

山东吉环环境科技有限公司

土壤	砷	土壤和沉积物 汞、砷、硒、铋、锑的测定 微波消解/原子荧光法	HJ 680-2013	0.01mg/kg
	镉	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	0.01mg/kg
	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	3mg/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
	汞	土壤和沉积物 汞、砷、硒、铋、锑的测定 微波消解/原子荧光法	HJ 680-2013	0.002mg/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
	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
	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
	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
	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
	1,2-二氯乙烷	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
	1,1-二氯乙烯	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
	顺-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
	反-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
	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
	1,1,1,2-四氯乙烷	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
	1,1,1,2,2-四氯乙烷	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
	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
	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

土壤	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
	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
	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
	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
	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
	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
	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
	1,4-二氯苯	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
	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
	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
	间二甲苯+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
	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
	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
	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	0.08mg/kg
	2-氯酚*	土壤和沉积物 酚类化合物的测定 气相色谱法	HJ 703-2014	0.04mg/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
	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
	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
	蒎*	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

山东吉环环境科技有限公司

土壤	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
	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
	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	0.1mg/kg

*注：加*项目为分包项目，本页以下空白

表 2 地下水检测结果一览表

监测点位	采样时间	样品编号	检测结果					
			井深*	水温*	埋深*			
油漆库、柴油储罐	2023.06.06	/	10	18.4	2.04			
监测点位	采样时间	样品编号	检测结果(mg/L)					
油漆库、柴油储罐	2023.06.06	DS-230606-II-01	色度*	嗅和味*	浑浊度*	肉眼可见物*	pH 值*	总硬度
			<5	无味	<0.3	无	7.4	337.6
监测点位	采样时间	样品编号	检测结果(mg/L)					
油漆库、柴油储罐	2023.06.06	DS-230606-II-01	硫酸盐	溶解性总固体	硫化物	氯化物	铁	
			185	894	ND	124	ND	ND
监测点位	采样时间	样品编号	检测结果(mg/L)					
油漆库、柴油储罐	2023.06.06	DS-230606-II-01	锰	铜	锌	铝	挥发酚	
			ND	ND	ND	ND	ND	ND

监测点位	采样时间	样品编号	检测结果(mg/L)				
			阴离子表面活性剂	耗氧量	氨氮	钠	亚硝酸盐
油漆库、柴油储罐	2023.06.06	DS-230606-II-01	ND	1.72	ND	68.2	ND
监测点位	采样时间	样品编号	检测结果(mg/L)				
			硝酸盐	氰化物	氟化物	碘化物	汞
油漆库、柴油储罐	2023.06.06	DS-230606-II-01	9.30	ND	0.16	ND	ND
监测点位	采样时间	样品编号	检测结果(mg/L)				
			砷	硒	镉	六价铬	铅
油漆库、柴油储罐	2023.06.06	DS-230606-II-01	ND	ND	ND	ND	ND
监测点位	采样时间	样品编号	检测结果(mg/L)				
			三氯甲烷	四氯化碳	苯	甲苯	二甲苯
油漆库、柴油储罐	2023.06.06	DS-230606-II-01	ND	ND	ND	ND	ND

*注: pH值、嗅和味、肉眼可见物 无量纲, 井深、水位埋深 m, 水温 °C, 色度 度, 本页以下空白

表 3 土壤检测结果一览表

点位	样品编号	采样深度 (m)	检测结果(mg/kg)					
			汞	砷	铅	镉	铜	镍
油漆库、柴油储罐	TR-230606-II-01	0~0.5	0.063	11.4	33.0	0.14	23	31
油漆库、柴油储罐	TR-230606-III-01	1.5~2	0.061	11.3	31.9	0.11	21	29
危废间、车体喷漆房	TR-230606-II-02	0~0.5	0.055	11.0	35.4	0.15	29	36
小件喷漆间、酸洗车间	TR-230606-II-03	0~0.5	0.059	11.8	33.9	0.14	25	34
货车涂装生产线	TR-230606-II-04	0~0.5	0.066	11.5	35.8	0.16	22	32
型材板材预处理线	TR-230606-II-05	0~0.5	0.068	11.7	34.3	0.14	25	35
污水处理站	TR-230606-II-06	0~0.5	0.054	11.2	34.5	0.14	26	35
对照点	TR-230606-II-07	0~0.5	0.052	11.3	33.7	0.13	24	34

点位	样品编号	采样深度 (m)	检测结果 (mg/kg)	检测结果(μg/kg)				
				氯甲烷	氯乙烯	1,1-二氯乙烯	二氯甲烷	反-1,2-二氯乙烯
油漆库、柴油储罐	TR-230606-II-01	0~0.5	ND	ND	ND	ND	ND	ND
油漆库、柴油储罐	TR-230606-III-01	1.5~2	ND	ND	ND	ND	ND	ND
废气间、车体喷漆房	TR-230606-II-02	0~0.5	ND	ND	ND	ND	ND	ND
小件喷漆间、酸洗车间	TR-230606-II-03	0~0.5	ND	ND	ND	ND	ND	ND
货车涂装生产线	TR-230606-II-04	0~0.5	ND	ND	ND	ND	ND	ND
型材板材预处理线	TR-230606-II-05	0~0.5	ND	ND	ND	ND	ND	ND
污水处理站	TR-230606-II-06	0~0.5	ND	ND	ND	ND	ND	ND
对照点	TR-230606-II-07	0~0.5	ND	ND	ND	ND	ND	ND

点位	样品编号	采样深度 (m)	检测结果(µg/kg)						
			1,1-二氯乙烷	顺-1,2-二氯乙烯	氯仿	1,1,1-三氯乙烯	四氯化碳	苯	
油漆库、柴油储罐	TR-230606-II-01	0~0.5	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
油漆库、柴油储罐	TR-230606-III-01	1.5~2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
危废间、车体喷漆房	TR-230606-II-02	0~0.5	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
小件喷漆间、酸洗车间	TR-230606-II-03	0~0.5	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
货车涂装生产线	TR-230606-II-04	0~0.5	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
型材板材预处理线	TR-230606-II-05	0~0.5	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
污水处理站	TR-230606-II-06	0~0.5	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
对照点	TR-230606-II-07	0~0.5	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND

点位	样品编号	采样深度 (m)	检测结果(µg/kg)					
			1,2-二氯乙烷	三氯乙烯	1,2-二氯丙烷	甲苯	1,1,2-三氯乙烯	四氯乙烯
油漆库、柴油储罐	TR-230606-II-01	0~0.5	ND	ND	ND	ND	ND	ND
油漆库、柴油储罐	TR-230606-III-01	1.5~2	ND	ND	ND	ND	ND	ND
危废间、车体喷漆房	TR-230606-II-02	0~0.5	ND	ND	ND	ND	ND	ND
小件喷漆间、酸洗车间	TR-230606-II-03	0~0.5	ND	ND	ND	ND	ND	ND
货车涂装生产线	TR-230606-II-04	0~0.5	ND	ND	ND	ND	ND	ND
型材板材预处理线	TR-230606-II-05	0~0.5	ND	ND	ND	ND	ND	ND
污水处理站	TR-230606-II-06	0~0.5	ND	ND	ND	ND	ND	ND
对照点	TR-230606-II-07	0~0.5	ND	ND	ND	ND	ND	ND

点位	样品编号	采样深度 (m)	检测结果($\mu\text{g}/\text{kg}$)						
			氯苯	1,1,1,2-四氯乙烷	乙苯	邻二甲苯	苯乙烯	1,1,2,2-四氯乙烷	
油漆库、柴油储罐	TR-230606-II-01	0~0.5	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
油漆库、柴油储罐	TR-230606-III-01	1.5~2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
危废间、车体喷漆房	TR-230606-II-02	0~0.5	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
小件喷漆间、酸洗车间	TR-230606-II-03	0~0.5	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
货车涂装生产线	TR-230606-II-04	0~0.5	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
型材板材预处理线	TR-230606-II-05	0~0.5	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
污水处理站	TR-230606-II-06	0~0.5	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
对照点	TR-230606-II-07	0~0.5	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND

点位	样品编号	采样深度 (m)	检测结果($\mu\text{g}/\text{kg}$)				检测结果(mg/kg)	
			间二甲苯+ 对二甲苯	1,2,3-三氯 丙烷	1,4-二氯苯	1,2-二氯苯	硝基苯	2-氯酚
油漆库、柴油储罐	TR-230606-II-01	0~0.5	ND	ND	ND	ND	ND	ND
油漆库、柴油储罐	TR-230606-III-01	1.5~2	ND	ND	ND	ND	ND	ND
危废间、车体喷漆房	TR-230606-II-02	0~0.5	ND	ND	ND	ND	ND	ND
小件喷漆间、酸洗车间	TR-230606-II-03	0~0.5	ND	ND	ND	ND	ND	ND
货车涂装生产线	TR-230606-II-04	0~0.5	ND	ND	ND	ND	ND	ND
型材板材预处理线	TR-230606-II-05	0~0.5	ND	ND	ND	ND	ND	ND
污水处理站	TR-230606-II-06	0~0.5	ND	ND	ND	ND	ND	ND
对照点	TR-230606-II-07	0~0.5	ND	ND	ND	ND	ND	ND


点位	样品编号	采样深度 (m)	检测结果(mg/kg)				
			苯并[a]蒽	苯并[a]芘	苯并[b]荧蒽	苯并[k]荧蒽	蒽
油漆库、柴油储罐	TR-230606-II-01	0~0.5	ND	ND	ND	ND	ND
油漆库、柴油储罐	TR-230606-III-01	1.5~2	ND	ND	ND	ND	ND
危废间、车体喷漆房	TR-230606-II-02	0~0.5	ND	ND	ND	ND	ND
小件喷漆间、酸洗车间	TR-230606-II-03	0~0.5	ND	ND	ND	ND	ND
货车涂装生产线	TR-230606-II-04	0~0.5	ND	ND	ND	ND	ND
型材板材预处理线	TR-230606-II-05	0~0.5	ND	ND	ND	ND	ND
污水处理站	TR-230606-II-06	0~0.5	ND	ND	ND	ND	ND
对照点	TR-230606-II-07	0~0.5	ND	ND	ND	ND	ND

点位	样品编号	采样深度 (m)	检测结果(mg/kg)			
			二苯[a,h]并蒽	茚并[1,2,3-cd]比	萘	苯胺
油漆库、柴油储罐	TR-230606-II-01	0~0.5	ND	ND	ND	ND
油漆库、柴油储罐	TR-230606-III-01	1.5~2	ND	ND	ND	ND
危废间、车体喷漆房	TR-230606-II-02	0~0.5	ND	ND	ND	ND
小件喷漆间、酸洗车间	TR-230606-II-03	0~0.5	ND	ND	ND	ND
货车涂装生产线	TR-230606-II-04	0~0.5	ND	ND	ND	ND
型材板材预处理线	TR-230606-II-05	0~0.5	ND	ND	ND	ND
污水处理站	TR-230606-II-06	0~0.5	ND	ND	ND	ND
对照点	TR-230606-II-07	0~0.5	ND	ND	ND	ND

*注: ND 表示未检出, 本页以下空白

*****本报告结束*****

检测报告说明

1. 报告无  章、报告专用章及骑缝章无效。
2. 报告内容需填写齐全，无审批签发者签字无效。
3. 报告需填写清楚，涂改无效。
4. 检测委托方如对检测报告有异议，须于收到本检测报告之日起十五日内提出，逾期不予受理。
5. 由委托单位自行采集的样品，仅对送检样品检测数据负责，不对样品来源负责。
6. 本报告未经同意不得用于广告宣传。
7. 复制本报告必须加盖报告专用章有效。
8. 未经本机构批准，不得复制（全文复制除外）报告或证书。



公司：山东吉环环境科技有限公司

地址：山东省济南市长清区创新谷一号加速器九方创投基地 3 号楼

1 单元 3 层

邮编：252000

电话：18678829205

E-mail: shandongjihuan@126.com