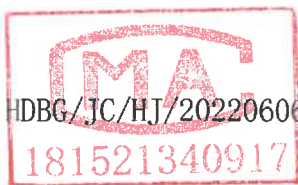
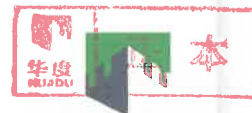


编号: HDBG/JC/HJ/20220606-01



HDBG/JC/HJ/20220606-01



检测报告

委托单位: 山东三盛钛工业有限公司

项目类别: 地下水、土壤检测

山东华度检测有限公司

二〇二二年六月三十日

检测专用章

1 委托单位信息

委托单位: 山东三盛钛工业有限公司

委托单位地址: 山东省淄博市博山区

联系人及电话: 刘波 18615331070

2 检测结果

2.1 地下水检测结果

2.1-1 地下水检测结果

采样日期		2022.06.15		分析日期		2022.06.15~06.28	
检测点位	样品编号	pH值 (温度)	色度 (度)	嗅和味	浑浊度 (NTU)	肉眼 可见物	总硬度 (mg/L)
1#井	HJ/S2206-0266	7.1 (22.7℃)	5	无	2	无	436
2#井	HJ/S2206-0267	7.1 (22.2℃)	5	无	3	无	794
3#井	HJ/S2206-0268	7.2 (24.7℃)	5	无	2	无	422
检测点位	样品编号	溶解性总固体 (mg/L)	硫酸盐 (mg/L)	氯化物 (mg/L)	铁 (mg/L)	锰 (mg/L)	铜 (mg/L)
1#井	HJ/S2206-0266	615	150	36.2	0.04	0.03	ND
2#井	HJ/S2206-0267	1.48×10 ³	522	69.5	0.17	0.07	ND
3#井	HJ/S2206-0268	626	155	32.5	0.17	0.03	ND
检测点位	样品编号	锌 (mg/L)	铝 (mg/L)	挥发酚 (mg/L)	阴离子表 面活性剂 (mg/L)	耗氧量 (高锰酸 盐指数) (mg/L)	氨氮 (mg/L)
1#井	HJ/S2206-0266	0.010	0.084	0.0014	ND	1.4	0.036
2#井	HJ/S2206-0267	0.016	0.152	0.0016	0.030	1.9	0.402
3#井	HJ/S2206-0268	0.020	0.141	0.0012	ND	1.7	0.026
检测点位	样品编号	硫化物* (mg/L)	钠 (mg/L)	总大肠菌群 (MPN/100mL)	菌落总数 (细菌总数) (CFU/mL)	亚硝酸盐 (以N计) (mg/L)	硝酸盐 (以N计) (mg/L)
1#井	HJ/S2206-0266	ND	20.8	ND	53	0.176	7.26
2#井	HJ/S2206-0267	ND	33.6	ND	62	0.039	10.9
3#井	HJ/S2206-0268	ND	33.8	ND	57	0.154	8.08

采样日期		2022.06.15		分析日期		2022.06.15~06.28	
检测点位	样品编号	氰化物 (mg/L)	氟化物 (mg/L)	碘化物 (mg/L)	汞 ($\mu\text{g/L}$)	砷 ($\mu\text{g/L}$)	硒 ($\mu\text{g/L}$)
1#井	HJ/S2206-0266	ND	0.30	0.006	0.20	1.5	1.6
2#井	HJ/S2206-0267	ND	0.29	0.007	0.26	1.6	ND
3#井	HJ/S2206-0268	ND	0.28	0.002	0.26	1.6	0.4
检测点位	样品编号	镉 ($\mu\text{g/L}$)	铬(六价) (mg/L)	铅 ($\mu\text{g/L}$)	三氯甲烷 ($\mu\text{g/L}$)	四氯化碳 ($\mu\text{g/L}$)	苯 ($\mu\text{g/L}$)
1#井	HJ/S2206-0266	ND	ND	6.32	ND	ND	ND
2#井	HJ/S2206-0267	ND	ND	3.38	ND	ND	ND
3#井	HJ/S2206-0268	0.15	ND	7.97	ND	ND	ND
检测点位	样品编号	甲苯 ($\mu\text{g/L}$)	总 α 放射性 (Bq/L)	总 β 放射性 (Bq/L)	/	/	/
1#井	HJ/S2206-0266	ND	3.6×10^{-2}	2.1×10^{-1}	/	/	/
2#井	HJ/S2206-0267	ND	ND	9.7×10^{-2}	/	/	/
3#井	HJ/S2206-0268	ND	ND	1.4×10^{-1}	/	/	/
备注	①pH值无量纲; ②检测结果低于方法检出限时,结果报告为“ND”;具体见表4-3。 ③硫化物*为分包项目,检测单位为山东嘉誉测试科技有限公司,CMA编号为211512111129,检测报告编号为Z220842。						

2.2 土壤检测结果

表 2.2-1 土壤检测结果

采样日期		2022.06.15		分析日期		2022.06.15~06.28	
检测点位	样品编号	pH值 (无量纲)	砷 (mg/kg)	铅 (mg/kg)	镉 (mg/kg)	铬(六价) (mg/kg)	
1#	HJ/T2206-0003	7.95	5.32	26	0.41	ND	
2#	HJ/T2206-0004	7.85	5.81	33	0.40	ND	
3#	HJ/T2206-0005	7.86	6.35	38	0.24	ND	
4#	HJ/T2206-0006	7.96	8.30	32	0.39	ND	

采样日期	2022.06.15	分析日期		2022.06.15~06.28		
检测点位	样品编号	铜 (mg/kg)	汞 (mg/kg)	镍 (mg/kg)	四氯化碳 (µg/kg)	氯仿 (µg/kg)
1#	HJ/T2206-0003	57	0.028	40	ND	ND
2#	HJ/T2206-0004	151	0.063	56	ND	ND
3#	HJ/T2206-0005	102	0.066	48	ND	ND
4#	HJ/T2206-0006	68	0.061	43	ND	ND
检测点位	样品编号	氯甲烷 (µg/kg)	1,1-二氯乙烷 (µg/kg)	1,2-二氯乙烷 (µg/kg)	1,1-二氯乙烯 (µg/kg)	顺-1,2-二氯乙烯 (µg/kg)
1#	HJ/T2206-0003	ND	ND	ND	ND	ND
2#	HJ/T2206-0004	ND	ND	ND	ND	ND
3#	HJ/T2206-0005	ND	ND	ND	ND	ND
4#	HJ/T2206-0006	ND	ND	ND	ND	ND
检测点位	样品编号	反-1,2-二氯乙烯 (µg/kg)	二氯甲烷 (µg/kg)	1,2-二氯丙烷 (µg/kg)	1,1,1,2-四氯乙烷 (µg/kg)	1,1,2,2-四氯乙烷 (µg/kg)
1#	HJ/T2206-0003	ND	ND	ND	ND	ND
2#	HJ/T2206-0004	ND	ND	ND	ND	ND
3#	HJ/T2206-0005	ND	ND	ND	ND	ND
4#	HJ/T2206-0006	ND	ND	ND	ND	ND
检测点位	样品编号	四氯乙烯 (µg/kg)	1,1,1-三氯乙烷 (µg/kg)	1,1,2-三氯乙烷 (µg/kg)	三氯乙烯 (µg/kg)	1,2,3-三氯丙烷 (µg/kg)
1#	HJ/T2206-0003	ND	ND	ND	ND	ND
2#	HJ/T2206-0004	ND	ND	ND	ND	ND
3#	HJ/T2206-0005	ND	ND	ND	ND	ND
4#	HJ/T2206-0006	ND	ND	ND	ND	ND

采样日期	2022. 06. 15	分析日期		2022. 06. 15~06. 28		
检测点位	样品编号	氯乙烯 ($\mu\text{g}/\text{kg}$)	苯 ($\mu\text{g}/\text{kg}$)	氯苯 ($\mu\text{g}/\text{kg}$)	1, 2-二氯苯 ($\mu\text{g}/\text{kg}$)	1, 4-二氯苯 ($\mu\text{g}/\text{kg}$)
1#	HJ/T2206-0003	ND	ND	ND	ND	ND
2#	HJ/T2206-0004	ND	ND	ND	ND	ND
3#	HJ/T2206-0005	ND	ND	ND	ND	ND
4#	HJ/T2206-0006	ND	ND	ND	ND	ND
检测点位	样品编号	乙苯 ($\mu\text{g}/\text{kg}$)	苯乙烯 ($\mu\text{g}/\text{kg}$)	甲苯 ($\mu\text{g}/\text{kg}$)	间, 对二甲苯 ($\mu\text{g}/\text{kg}$)	邻二甲苯 ($\mu\text{g}/\text{kg}$)
1#	HJ/T2206-0003	ND	ND	ND	ND	ND
2#	HJ/T2206-0004	ND	ND	ND	ND	ND
3#	HJ/T2206-0005	ND	ND	ND	ND	ND
4#	HJ/T2206-0006	ND	ND	ND	ND	ND
检测点位	样品编号	硝基苯 (mg/kg)	2-氯酚 (mg/kg)	苯并[a]蒽 (mg/kg)	苯并[a]芘 (mg/kg)	苯并[b]荧蒽 (mg/kg)
1#	HJ/T2206-0003	ND	ND	ND	ND	ND
2#	HJ/T2206-0004	ND	ND	ND	ND	ND
3#	HJ/T2206-0005	ND	ND	ND	ND	ND
4#	HJ/T2206-0006	ND	ND	ND	ND	ND
检测点位	样品编号	苯并[k]荧蒽 (mg/kg)	蒽 (mg/kg)	二苯并[a, h] 蒽 (mg/kg)	茚并 [1, 2, 3-cd] 芘 (mg/kg)	萘 (mg/kg)
1#	HJ/T2206-0003	ND	ND	ND	ND	ND
2#	HJ/T2206-0004	ND	ND	ND	ND	ND
3#	HJ/T2206-0005	ND	ND	ND	ND	ND
4#	HJ/T2206-0006	ND	ND	ND	ND	ND

编号: HDBG/IC/HI/20220606-01

采样日期	2022. 06. 15	分析日期		2022. 06. 15~06. 28		
检测点位	样品编号	石油烃 (C ₁₀ -C ₄₀) (mg/kg)	钒 (mg/kg)	/	/	/
1#	HJ/T2206-0003	37	68.6	/	/	/
2#	HJ/T2206-0004	36	114	/	/	/
3#	HJ/T2206-0005	44	102	/	/	/
4#	HJ/T2206-0006	34	97.0	/	/	/
备注	①pH 值无量纲; ②检测结果低于方法检出限时, 结果报告为“ND”, 方法检出限见表 4-4;					

此页以下空白

3 检测技术规范、依据分析方法及使用仪器

样品类别	检测项目	依据及分析方法	现场采样仪器	实验室分析仪器
地下水	pH 值	HJ 1147-2020 水质 pH 值的测定 电极法	PHBJ-260 便携式 pH 计 CY/HJ-282	/
	色度	GB/T 11903-1989 水质 色度的测定 铂钴比色法		/
	嗅和味	GB/T 5750.4-2006 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		/
	浑浊度	GB/T 5750.4-2006 生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 2.2 目视比浊法		/
	肉眼可见物	GB/T 5750.4-2006 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		/
	总硬度	GB/T 5750.4-2006 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		50mL 无色酸式滴定管 SYS-BSD50-02
	溶解性总固体	GB/T 5750.4-2006 生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 8.1 称量法	贝勒管	FA2204B 电子天平 SYS-018 101-1EBS 电热鼓风干燥箱 SYS-019
	硫酸盐	GB/T 11899-1989 水质 硫酸盐的测定 重量法		ME204E 电子天平 SYS-153 SX-4-10 中温箱式电阻炉 SYS-012
	氯化物	GB/T 5750.5-2006 生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标 2.1 硝酸银容量法		25mL 棕色酸式滴定管 SYS-ZSD25-05
	铁、锰、铜、锌、铝	HJ 776-2015 水质 32 种元素的测定 电感耦合等离子体发射光谱法		Optima8000 电感耦合等离子体发射光谱仪 (ICP-OES) SYS-109
	挥发酚	HJ 503-2009 水质 挥发酚的测定 4-氨基安替比林分光光度法 (萃取分光光度法)		UV-5200 型 紫外可见分光光度计 SYS-171
阴离子表面活性剂	GB/T 5750.4-2006 生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 10.1 亚甲蓝分光光度法		UV-5200 型紫外可见分光光度计 SYS-171	

样品类别	检测项目	依据及分析方法	现场采样仪器	实验室分析仪器
地下水	耗氧量(高锰酸盐指数)	GB/T 11892-1989 水质 高锰酸盐指数的测定	贝勒管	25mL 棕色酸式滴定管 SYS-ZSD25-06
	氨氮	HJ 535-2009 水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法		722 型 可见分光光度计 SYS-009
	硫化物 [*]	HJ1226-2021 水质 硫化物的测定 亚甲基蓝分光光度法		752N 紫外可见分光光度计 097-1
	钠	HJ 776-2015 水质 32 种元素的测定 电感耦合等离子体发射光谱法		Optima8000 电感耦合等离子体发射光谱仪 (ICP-OES) SYS-109
	总大肠菌群	GB/T 5750.12-2006 生活饮用水标准检验方法 微生物指标 2.1 多管发酵法		XSP-2CA 生物显微镜 SYS-015 LRH-150 生化培养箱 SYS-005
	菌落总数 (细菌总数)	HJ 1000-2018 水质 细菌总数的测定 平皿计数法		LDZX-30KBS 立式压力蒸汽灭菌器 SYS-198 SHP-150 生化培养箱 SYS-100
	亚硝酸盐 (以 N 计)	GB/T 7493-1987 水质 亚硝酸盐氮的测定 分光光度法		722 型 可见分光光度计 SYS-196
	硝酸盐 (以 N 计)	HJ/T 346-2007 水质 硝酸盐氮的测定 紫外分光光度法		TU-1810PC 紫外可见分光光度计 SYS-010
	氰化物	GB/T 5750.5-2006 生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标 4.1 异烟酸-吡唑酮分光光度法		UV-5200 型 紫外可见分光光度计 SYS-171
	氟化物	GB/T 7484-1987 水质 氟化物的测定 离子选择电极法		PXSJ-216 离子计 SYS-020
	碘化物	GB/T 5750.5-2006 生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标 11.1 硫酸铈催化分光光度法		722 型 可见分光光度计 SYS-196
	汞	HJ 694-2014 水质 汞、砷、硒、铋和锑的测定 原子荧光法		PF32 原子荧光光度计 SYS-246
	砷			
硒				

样品类别	检测项目	依据及分析方法	现场采样仪器	实验室分析仪器
地下水	镉	GB/T 5750.6-2006 生活饮用水标准检验方法 金属指标 9.1 无火焰原子吸收分光光度法	贝勒管	AA-6880F 原子吸收分光光度计 SYS-061
	铬(六价)	GB/T 5750.6-2006 生活饮用水标准检验方法 金属指标 10.1 二苯碳酰二肼分光光度法		722 型 可见分光光度计 SYS-196
	铅	GB/T 5750.6-2006 生活饮用水标准检验方法 金属指标 11.1 无火焰原子吸收分光光度法		AA-6880F 原子吸收分光光度计 SYS-061
	三氯甲烷、四氯化碳、苯、甲苯	HJ 639-2012 水质 挥发性有机物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法		Agilent 8860/5977B GC-MSD 气相色谱-质谱联用仪 SYS-241 AQUA Tekmar 吹扫捕集 SYS-242
	总α放射性	GB/T 5750.13-2006 生活饮用水标准检验方法 放射性指标 1.1.6.5.1 厚样法		FYFS-400X 低本底α/β测量仪 SYS-174
	总β放射性	GB/T 5750.13-2006 生活饮用水标准检验方法 放射性指标 2.1 薄样法		
土壤	pH 值	HJ 962-2018 土壤 pH 值的测定 电位法	木铲、铁锹	PHS-3C pH 计 SYS-006
	砷	HJ 680-2013 土壤和沉积物 汞、砷、硒、铋、锑的测定 微波消解、原子荧光法		PF32 原子荧光光度计 SYS-246
	镉	GB/T 17141-1997 土壤质量 铅、镉的测定 石墨炉原子吸收分光光度法		AA-6880F 原子吸收分光光度计 SYS-061
	铬(六价)	HJ 1082-2019 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		AA-6880F 原子吸收分光光度计 SYS-061
	汞	HJ 680-2013 土壤和沉积物 汞、砷、硒、铋、锑的测定 微波消解、原子荧光法		PF32 原子荧光光度计 SYS-246
	铜、铅、镍	HJ 491-2019 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		AA-6880F 原子吸收分光光度计 SYS-061

样品类别	检测项目	依据及分析方法	现场采样仪器	实验室分析仪器
土壤	四氯化碳	HJ 605-2011 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	木铲、铁锹、非扰动采样器	安捷伦 8860/5977B GC-MSD 气相色谱质谱联用仪 SYS-241 ATOMX XYZ 吹扫捕集 SYS-242
	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,对二甲苯				
邻二甲苯				

样品类别	检测项目	依据及分析方法	现场采样仪器	实验室分析仪器
土壤	硝基苯	HJ 834-2017 土壤和沉积物半挥发性有机物的测定 气相色谱-质谱法	木铲、铁锹	GC-MSD 气相色谱-质谱联用仪 SYS-169 Flex-HPSE 全自动快速溶剂萃取仪 SYS-239 MPE 高通量真空平行浓缩仪 SYS-244
	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-c, d]芘			
	萘			
	石油烃 (C ₁₀ -C ₄₀)	HJ 1021-2019 土壤和沉积物. 石油烃 (C ₁₀ -C ₄₀) 的测定. 气相色谱法		Flex-HPSE 快速溶剂萃取仪 SYS-239 MPE 高通量真空平行浓缩仪 SYS-244
	钒	环办土壤函[2017]1625号 全国土壤污染状况详查 土壤样品分析测试方法技术规定 11 总钒 11-1 电感耦合等离子体发射光谱法 (ICP-AES)		Optima8000 电感耦合等离子体发射光谱仪 (ICP-OES) SYS-109

此页以下空白

4 附表

表 4-1 地下水采样现场观测记录表

点位	坐标	采样日期	颜色	透明度	气味	浮油	井深 (m)	埋深 (m)	水温 (℃)
1#	东经: 117.890975° 北纬: 36.496502°	2022.06.15	无	透明	无	无	30	20	22.7
2#	东经: 117.886151° 北纬: 36.496299°		无	透明	无	无	35	16	22.2
3#	东经: 117.890821° 北纬: 36.485359°		无	透明	无	无	50	42	24.7
备注	1#井位于厂区内水井；2#井位于恒泰化工水井；3#井位于冯八峪水井。								

表 4-2 土壤采样现场观测记录表

采样点位	经纬度	采样日期	采样 层次	采样 深度 cm	土质 颜色	土壤 质地	砂砾 含量%
1#厂区西侧	东经:117.876833° 北纬: 36.487089°	2022.06.15	表层	5~15	棕色	砂壤土	5
2#生产区东北 侧	东经:117.878214° 北纬: 36.487317°		表层	5~15	棕色	砂壤土	4
3#化验室东侧	东经:117.877978° 北纬: 36.487923°		表层	5~15	棕色	砂壤土	4
4#厂区外平行 样	东经:117.847258° 北纬: 36.487124°		表层	5~15	棕色	砂壤土	2
备注	1#位于厂区西侧、2#位于生产区东北侧、3#位于化验室东侧、4#位于厂区外平行样。						

此页以下空白

表 4-3 地下水分析方法检出限

序号	检测项目	检出限	序号	检测项目	检出限
1	pH 值	-	21	总大肠菌群	2MPN/100mL
2	色度	-	22	菌落总数	1CFU/mL
3	嗅和味	-	23	亚硝酸盐 (以 N 计)	0.001mg/L
4	浑浊度	1NTU	24	硝酸盐 (以 N 计)	0.02mg/L
5	肉眼可见物	-	25	氰化物	0.002mg/L
6	溶解性总固体	6mg/L	26	氟化物	0.05mg/L
7	总硬度	1.0mg/L	27	碘化物	0.001mg/L
8	硫酸盐	3mg/L	28	汞	0.04 μ g/L
9	氯化物	1.0mg/L	29	砷	0.3 μ g/L
10	铁	0.01mg/L	30	硒	0.4 μ g/L
11	锰	0.01mg/L	31	镉	0.03 μ g/L
12	铜	0.006mg/L	32	铬 (六价)	0.004 mg/L
13	锌	0.009mg/L	33	铅	0.02 μ g/L
14	铝	0.009mg/L	34	三氯甲烷	1.4 μ g/L
15	钠	0.03mg/L	35	四氯化碳	1.5 μ g/L
16	挥发性酚类	0.0003mg/L	36	苯	1.4 μ g/L
17	阴离子表面活性剂	0.026mg/L	37	甲苯	1.4 μ g/L
18	耗氧量 (高锰酸盐指数)	0.3mg/L	38	总 α 放射性	1.6×10^{-2} Bq/L
19	氨氮	0.025mg/L	39	总 β 放射性	2.8×10^{-2} Bq/L
20	硫化物 [*]	0.003mg/L	40	/	/

表 4-4 土壤分析方法检出限


序号	检测项目	检出限	序号	检测项目	检出限
1	pH 值	/	25	1, 2, 3-三氯丙烷	1.2μg/kg
2	砷	0.010mg/kg	26	氯乙烯	1.0μg/kg
3	镉	0.01mg/kg	27	苯	1.9μg/kg
4	铬(六价)	0.5mg/kg	28	氯苯	1.2μg/kg
5	铜	1mg/kg	29	1, 2-二氯苯	1.5μg/kg
6	铅	10mg/kg	30	1, 4-二氯苯	1.5μg/kg
7	汞	0.002mg/kg	31	乙苯	1.2μg/kg
8	镍	3mg/kg	32	苯乙烯	1.1μg/kg
9	四氯化碳	1.3μg/kg	33	甲苯	1.3μg/kg
10	氯仿	1.1μg/kg	34	间, 对二甲苯	1.2μg/kg
11	氯甲烷	1.0μg/kg	35	邻二甲苯	1.2μg/kg
12	1, 1-二氯乙烷	1.2μg/kg	36	硝基苯	0.09mg/kg
13	1, 2-二氯乙烷	1.3μg/kg	37	2-氯酚	0.06mg/kg
14	1, 1-二氯乙烯	1.0μg/kg	38	苯并[a]蒽	0.1mg/kg
15	顺-1, 2-二氯乙烯	1.3μg/kg	39	苯并[a]芘	0.1mg/kg
16	反-1, 2-二氯乙烯	1.4μg/kg	40	苯并[b]荧蒽	0.2mg/kg
17	二氯甲烷	1.5μg/kg	41	苯并[k]荧蒽	0.1mg/kg
18	1, 2-二氯丙烷	1.1μg/kg	42	蒈	0.1mg/kg
19	1, 1, 1, 2-四氯乙烷	1.2μg/kg	43	二苯并[a, h]蒽	0.1mg/kg
20	1, 1, 2, 2-四氯乙烷	1.2μg/kg	44	茚并[1, 2, 3-c, d]芘	0.1mg/kg
21	四氯乙烯	1.4μg/kg	45	萘	0.09mg/kg
22	1, 1, 1-三氯乙烷	1.3μg/kg	46	石油烃(C ₁₀ -C ₄₀)	6mg/kg
23	1, 1, 2-三氯乙烷	1.2μg/kg	47	钒	1.5mg/kg
24	三氯乙烯	1.2μg/kg	/	/	/


5 其它需要说明事项


本次检测结果不予评价。



- 本报告结束 -

编制人(签字): 

审核人(签字): 

授权签字人(签字): 

签发日期: 2022年06月30日

检测报告声明

- 1、报告未加盖本公司检测专用章、骑缝章及 CMA 章，报告无效。
- 2、报告无编制人、审核人、授权签字人签字无效。
- 3、报告需填写清楚，涂改无效。
- 4、部分复制检测报告无效；任何对本报告未经授权之涂改、伪造、变更及不当使用均属违法，其责任人将承担相关法律及经济责任，我公司保留对上述违法行为追究法律责任的权利。
- 5、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向我公司提出，逾期不再受理。
- 6、检验检测机构对委托人送检的样品进行检验的，检验检测报告对样品所检项目的符合性情况负责，送检样品的代表性和真实性由委托人负责。
- 7、本报告不得用于广告宣传。

地址：山东省淄博市高新区柳泉路 111 号创业火炬广场 C 座 9 层 邮编：255086

电话：0533-6079118 / 6076170

传真：0533-6079118 / 6076170