



161112341334

检验检测报告

报告编号: ZJXH(HJ)-2209066

项目名称: 海宁新纪元钢管制造有限公司自行监测土壤检测

委托单位: 海宁新纪元钢管制造有限公司

受检单位: 海宁新纪元钢管制造有限公司

检测类别: 委托检测



浙江新纪元检测技术有限公司

二〇二二年十月十二日

本公司声明

- 一、本报告无本公司“检验检测专用章”或公章无效。
- 二、本报告不得有涂改、增删或检测印章不符者无效。
- 三、本报告无编制人、校核人、审核人、签发人签字无效。
- 四、未经本公司书面批准，不得部分复制本报告。经同意复制本报告，复印报告未重新加盖“检验检测专用章”或公章无效。
- 五、对检测结果有异议者，请于收到报告书之日起十五日内向我公司提出。
- 六、非本公司采样的送样委托检验检测结果仅对来样负责。

联系地址：浙江省嘉兴市南湖区创业路南 11 幢二层、三层

邮政编码：314000

联系电话：0573-83699998

传 真：0573-83595022

浙江新鸿检测技术有限公司

检验检测报告

报告编号: ZJXH(HJ)-2209066

样品类别 土壤 接收日期 2022年09月05日

项目名称 海宁新纪元钢管制造有限公司自行监测土壤检测

委托方及地址 海宁新纪元钢管制造有限公司(海宁市黄湾镇闸口镇南)

采样方 浙江新鸿检测技术有限公司 采样地点 见检测结果表

采样日期 2022年09月05日 检测日期 2022年09月06日~12日

检测地点 浙江新鸿检测技术有限公司

采样标准 HJ/T 166-2004 《土壤环境监测技术规范》

表 1、检测方法依据及仪器设备:

检测项目	分析方法及依据	仪器设备
pH 值	土壤 pH 值的测定 电位法 HJ 962-2018	pH 计
汞	土壤质量 总汞、总砷、总铅的测定 原子荧光法 第一部分: 总汞的测定 GB/T 22105.1-2008	原子荧光光度计
砷	土壤质量 总汞、总砷、总铅的测定 原子荧光法 第二部分: 总砷的测定 GB/T 22105.2-2008	原子荧光光度计
镉、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	原子吸收分光光度计
铜、镍、钴、铬	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	原子吸收分光光度计
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	原子吸收分光光度计
石油烃(C ₁₀ -C ₄₀)	土壤和沉积物 石油烃(C ₁₀ -C ₄₀)的测定 气相色谱法 HJ 1021-2019	气相色谱仪
挥发性有机物(四氯化碳、三氯甲烷、氯甲烷、1,1-二氯乙烷、1,2-二氯乙烷、1,1-二氯乙烯、顺式-1,2-二氯乙烯、反式-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)	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	气质联用
半挥发性有机物(硝基苯、苯胺、2-氯苯酚、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、菲并(1,2,3-cd)芘、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	气质联用

浙江新鸿检测技术有限公司
检测检验报告

报告编号: ZJXH(HJ)-2209066

表 2、检测结果(一):

采样日期	样品编号	采样点名称	采样深度(m)	样品性状	pH值 (无量纲)	汞 (mg/kg)	砷 (mg/kg)	铜 (mg/kg)	铝 (mg/kg)	镉 (mg/kg)	镍 (mg/kg)	铬 (mg/kg)	六价铬 (mg/kg)	石油烃 (C ₁₀ -C ₄₀) (mg/kg)
2022.09.05	HJ-2209066-001	AT1 (N30.37383239° E120.7491623°)	0~0.5	褐灰色素填土	7.01	0.076	7.21	0.057	10.5	26	22	130	<0.5	7.72
	HJ-2209066-004		1.5~2.0	灰黄色粉质粘土	7.15	0.034	2.55	0.023	3.71	17	21	50	<0.5	<6
	HJ-2209066-009		5.0~6.0	灰色淤泥质粉质粘土	6.94	0.034	4.81	0.029	5.33	31	20	77	<0.5	105
	HJ-2209066-010	AT2 (N30.37308137° E120.749347°)	0~0.5	棕色素填土	7.47	0.071	5.29	0.060	5.60	17	21	132	<0.5	<6
	HJ-2209066-011		0~0.5	灰褐色素填土	7.89	0.106	4.30	0.036	3.28	24	17	65	<0.5	<6
	HJ-2209066-014	BT1 (N30.37297408° E120.748776°)	1.5~2.0	灰褐色粉质粘土	8.01	0.042	4.76	0.039	3.46	25	18	64	<0.5	<6
	HJ-2209066-019		5.0~6.0	灰色淤泥质粉质粘土	8.11	0.057	5.69	0.036	4.50	30	25	77	<0.5	<6
	HJ-2209066-019 平行		5.0~6.0	灰色淤泥质粉质粘土	8.05	0.056	5.60	0.037	4.30	30	25	79	<0.5	<6

浙江新鸿检测技术有限公司
检测检验报告

报告编号: ZJXH(HJ)-2209066

续上表:

采样日期	样品编号	采样点名称	采样深度(m)	样品性状	pH值 (无量纲)	汞 (mg/kg)	砷 (mg/kg)	镉 (mg/kg)	铜 (mg/kg)	镍 (mg/kg)	铬 (mg/kg)	六价铬 (mg/kg)	石油类 (C ₁₀ -C ₂₅) (mg/kg)
2022.09.05	HJ-2209066-020	BT2 (N30.37358562° E120.7486419°)	0-0.5	棕色素填土	7.71	0.071	3.60	0.059	5.31	15	17	80	<6
	HJ-2209066-021	CT1 (N30.37272195° E120.7493500°)	0-0.5	棕色素填土	7.77	0.189	5.45	0.063	6.95	20	21	139	<6
	HJ-2209066-022	DT1 (N30.37327985° E120.7501386°)	0-0.5	灰黄色素填土	7.52	0.104	7.77	0.060	5.70	21	19	101	16.6
	HJ-2209066-025		1.5-2.0	灰黄色粉质粘土	7.55	0.049	4.11	0.031	4.08	27	21	68	<6
	HJ-2209066-030		5.0-6.0	灰色淤泥质粉质粘土	7.61	0.034	4.99	0.034	4.11	24	26	76	<6
	HJ-2209066-031	DT2 (N30.37363927° E120.7497363°)	0-0.5	棕色素填土	7.71	0.059	5.73	0.067	6.66	26	23	207	<6
	HJ-2209066-031 平行		0-0.5	棕色素填土	7.76	0.058	5.56	0.069	6.81	27	23	210	<6
	限值				?	38	60	65	800	18000	2500	1000	4500

备注: 1、《土壤环境质量建设用地土壤污染风险管控标准》GB 36600-2018 (表 1 中筛选值第二类用地): 砷、汞、镉、铜、镍、六价铬;
(表 2 中筛选值第二类用地): 石油类(C₁₀-C₂₅);
2、《污染场地风险评估技术导则》DB33/T 892-2013 附录 A (表 A.1 中商服及工业用地筛选值): 铬、锌。

浙江新鸿检测技术有限公司

检验检测报告

报告编号: ZJXH(HJ)-2209066

表 3、检测结果(二)(挥发性有机物):

采样日期	采样位置	检测结果 ($\mu\text{g}/\text{kg}$)	样品编号			限值	
		检测项目	HJ-2209066 -001	HJ-2209066 -004	HJ-2209066 -009	(mg/kg)	($\mu\text{g}/\text{kg}$)
2022.09.05	AT1 (N30.37383239° E120.7491623°)	氯甲烷	<1.0	<1.0	<1.0	37	3.7×10^4
		氯乙烯	<1.0	<1.0	<1.0	0.43	430
		1,1-二氯乙烯	<1.0	<1.0	<1.0	66	6.6×10^4
		二氯甲烷	<1.5	<1.5	<1.5	616	6.16×10^5
		反式-1,2-二氯乙烯	<1.4	<1.4	<1.4	54	5.4×10^4
		1,1-二氯乙烷	<1.2	<1.2	<1.2	9	9.0×10^3
		顺式-1,2-二氯乙烯	<1.3	<1.3	<1.3	596	5.96×10^5
		三氯甲烷	<1.1	<1.1	<1.1	0.9	900
		1,1,1-三氯乙烷	<1.3	<1.3	<1.3	840	8.4×10^5
		四氯化碳	<1.3	<1.3	<1.3	2.8	2.8×10^3
		苯	<1.9	<1.9	<1.9	4	4.0×10^3
		1,2-二氯乙烷	<1.3	<1.3	<1.3	5	5.0×10^3
		三氯乙烯	<1.2	<1.2	<1.2	2.8	2.8×10^3
		1,2-二氯丙烷	<1.1	<1.1	<1.1	5	5.0×10^3
		甲苯	<1.3	<1.3	<1.3	1200	1.2×10^6
		1,1,2-三氯乙烷	<1.2	<1.2	<1.2	2.8	2.8×10^3
		四氯乙烯	<1.4	<1.4	<1.4	53	5.3×10^4
		氯苯	47.5	<1.2	5.2	270	2.7×10^5
		1,1,1,2-四氯乙烷	<1.2	<1.2	<1.2	10	1.0×10^4
		乙苯	<1.2	<1.2	<1.2	28	2.8×10^4
		间, 对-二甲苯	<1.2	<1.2	<1.2	570	5.7×10^5
		邻二甲苯	<1.2	<1.2	<1.2	640	6.4×10^5
		苯乙烯	<1.1	<1.1	<1.1	1290	1.29×10^6
		1,1,2,2-四氯乙烷	<1.2	<1.2	<1.2	6.8	6.8×10^3
		1,2,3-三氯丙烷	<1.2	<1.2	<1.2	0.5	500
		1,4-二氯苯	<1.5	<1.5	<1.5	20	2.0×10^4
		1,2-二氯苯	27.0	<1.5	<1.5	560	5.6×10^4

浙江新鸿检测技术有限公司

检验检测报告

报告编号: ZJXH(HJ)-2209066

续上表:

采样日期	采样位置	检测结果 ($\mu\text{g/kg}$)	样品编号	限值	
		检测项目	HJ-2209066-010	(mg/kg)	($\mu\text{g/kg}$)
2022.09.05	AT2 (N30.37308137° E120.7499347°)	氯甲烷	<1.0	37	3.7×10^4
		氯乙烯	<1.0	0.43	430
		1,1-二氯乙烯	<1.0	66	6.6×10^4
		三氯甲烷	<1.5	616	6.16×10^4
		反式-1,2-二氯乙烯	<1.4	54	5.4×10^4
		1,1-二氯乙烷	<1.2	9	9.0×10^3
		顺式-1,2-二氯乙烯	<1.3	596	5.96×10^5
		三氯甲烷	<1.1	0.9	900
		1,1,1-三氯乙烷	<1.3	840	8.4×10^5
		四氯化碳	<1.3	2.8	2.8×10^3
		苯	<1.9	4	4.0×10^5
		1,2-二氯乙烷	<1.3	5	5.0×10^3
		三氯乙烯	<1.2	2.8	2.8×10^3
		1,2-二氯丙烷	<1.1	5	5.0×10^5
		甲苯	<1.3	1200	1.2×10^6
		1,1,2-三氯乙烷	<1.2	2.8	2.8×10^3
		四氯乙烯	<1.4	53	5.3×10^4
		氯苯	58.3	270	2.7×10^5
		1,1,1,2-四氯乙烷	<1.2	10	1.0×10^4
		乙苯	<1.2	28	2.8×10^4
		间、对-二甲苯	<1.2	570	5.7×10^5
		邻二甲苯	<1.2	640	6.4×10^5
		苯乙烯	<1.1	1290	1.29×10^6
		1,1,1,2-四氯乙烷	<1.2	6.8	6.8×10^3
		1,2,3-三氯丙烷	<1.2	0.5	500
		1,4-二氯苯	35.2	20	2.0×10^4
		1,2-二氯苯	135	560	5.6×10^4

浙江新鸿检测技术有限公司

检验检测报告

报告编号: ZJXH(HJ)-2209066

续上表:

采样日期	采样位置	检测结果 ($\mu\text{g}/\text{kg}$)	样品编号		限值	
		检测项目	HJ-2209066-011	HJ-2209066-014	(mg/kg)	($\mu\text{g}/\text{kg}$)
2022.09.05	BT1 (N30.37297408° E120.748776°)	氯甲烷	<1.0	<1.0	37	3.7×10^4
		氯乙烯	<1.0	<1.0	0.43	430
		1,1-二氯乙烯	<1.0	<1.0	66	6.6×10^4
		二氯甲烷	<1.5	<1.5	616	6.16×10^5
		反式-1,2-二氯乙烯	<1.4	<1.4	54	5.4×10^4
		1,1-二氯乙烷	<1.2	<1.2	9	9.0×10^3
		顺式-1,2-二氯乙烯	<1.3	<1.3	596	5.96×10^3
		三氯甲烷	<1.1	<1.1	0.9	900
		1,1,1-三氯乙烷	<1.3	<1.3	840	8.4×10^5
		四氯化碳	<1.3	<1.3	2.8	2.8×10^3
		苯	<1.9	<1.9	4	4.0×10^3
		1,2-二氯乙烷	<1.3	<1.3	5	5.0×10^3
		三氯乙烯	<1.2	<1.2	2.8	2.8×10^4
		1,2-二氯丙烷	<1.1	<1.1	5	5.0×10^2
		甲苯	<1.3	<1.3	1200	1.2×10^6
		1,1,2-三氯乙烷	<1.2	<1.2	2.8	2.8×10^3
		四氯乙烯	<1.4	<1.4	53	5.3×10^4
		氯苯	<1.2	44.1	270	2.7×10^5
		1,1,1,2-四氯乙烷	<1.2	<1.2	10	1.0×10^4
		乙苯	<1.2	<1.2	28	2.8×10^3
		间、对-二甲苯	<1.2	<1.2	570	5.7×10^5
		邻二甲苯	<1.2	<1.2	640	6.4×10^5
		苯乙烯	<1.1	<1.1	1290	1.29×10^6
		1,1,2,2-四氯乙烷	<1.2	<1.2	6.8	6.8×10^3
		1,2,3-三氯丙烷	<1.2	<1.2	0.5	500
		1,4-二氯苯	<1.5	7.2	20	2.0×10^4
		1,2-二氯苯	10.0	52.7	560	5.6×10^5

浙江新鸿检测技术有限公司

检验检测报告

报告编号: ZJXH(HI)-2209066

续上表:

采样日期	采样位置	检测结果 ($\mu\text{g}/\text{kg}$)	样品编号		限值	
		检测项目	HJ-2209066-019	HJ-2209066-019 平行	(mg/kg)	($\mu\text{g}/\text{kg}$)
2022.09.05	BT1 (N30.37297408° E120.748776°)	氯甲烷	<1.0	<1.0	37	3.7×10^4
		氯乙烯	<1.0	<1.0	0.43	430
		1,1-二氯乙烯	<1.0	<1.0	66	6.6×10^4
		二氯甲烷	<1.5	<1.5	616	6.16×10^5
		反式-1,2-二氯乙 烯	<1.4	<1.4	54	5.4×10^5
		1,1-二氯乙烷	<1.2	<1.2	9	9.0×10^4
		顺式-1,2-二氯乙 烯	<1.3	<1.3	596	5.96×10^5
		三氯甲烷	<1.1	<1.1	0.9	900
		1,1,1-三氯乙烷	<1.3	<1.3	840	8.4×10^5
		四氯化碳	<1.3	<1.3	2.8	2.8×10^3
		苯	<1.9	<1.9	4	4.0×10^3
		1,2-二氯乙烷	<1.3	<1.3	5	5.0×10^3
		三氯乙烯	<1.2	<1.2	2.8	2.8×10^3
		1,2-二氯丙烷	<1.1	<1.1	5	5.0×10^3
		甲苯	<1.3	<1.3	1200	1.2×10^6
		1,1,2-三氯乙烷	<1.2	<1.2	2.8	2.8×10^3
		四氯乙烯	<1.4	<1.4	53	5.3×10^4
		氯苯	6.0	5.4	270	2.7×10^5
		1,1,1,2-四氯乙烷	<1.2	<1.2	10	1.0×10^4
		乙苯	<1.2	<1.2	28	2.8×10^4
		间,对-二甲苯	<1.2	<1.2	570	5.7×10^5
		邻-二甲苯	<1.2	<1.2	640	6.4×10^5
		苯乙烯	<1.1	<1.1	1290	1.29×10^6
		1,1,2,2-四氯乙烷	<1.2	<1.2	6.8	6.8×10^3
		1,2,3-三氯丙烷	<1.2	<1.2	0.5	500
		1,4-二氯苯	<1.5	<1.5	20	2.0×10^5
		1,2-二氯苯	10.4	8.3	560	5.6×10^5

浙江新鸿检测技术有限公司

检验检测报告

报告编号: ZJXH(HJ)-2209066

续上表:

采样日期	采样位置	检测结果 ($\mu\text{g/kg}$)	样品编号	限值	
		检测项目	HJ-2209066-020	(mg/kg)	($\mu\text{g/kg}$)
2022.09.05	BT2 (N30.37358562° E120.7486419°)	氯甲烷	<1.0	37	3.7×10^4
		氯乙烷	<1.0	0.43	430
		1,1-二氯乙烷	<1.0	66	6.6×10^4
		二氯甲烷	<1.5	616	6.16×10^5
		反式-1,2-二氯乙烯	<1.4	54	5.4×10^4
		1,1-二氯乙烷	<1.2	9	9.0×10^3
		顺式-1,2-二氯乙烯	<1.3	596	5.96×10^5
		三氯甲烷	<1.1	0.9	900
		1,1,1-三氯乙烷	<1.3	840	8.4×10^5
		四氯化碳	<1.3	2.8	2.8×10^3
		苯	<1.9	4	4.0×10^3
		1,2-二氯乙烷	<1.3	5	5.0×10^3
		三氯乙烯	<1.2	2.8	2.8×10^3
		1,2-二氯丙烷	<1.1	5	5.0×10^3
		甲苯	<1.3	1200	1.2×10^6
		1,1,2-三氯乙烷	<1.2	2.8	2.8×10^3
		四氯乙烯	<1.4	53	5.3×10^4
		氯苯	<1.2	270	2.7×10^5
		1,1,1,2-四氯乙烷	<1.2	10	1.0×10^4
		乙苯	<1.2	28	2.8×10^4
		间、对-二甲苯	<1.2	570	5.7×10^5
		邻二甲苯	<1.2	640	6.4×10^5
		苯乙烯	<1.1	1290	1.29×10^6
		1,1,2,2-四氯乙烷	<1.2	6.8	6.8×10^3
		1,2,3-三氯丙烷	<1.2	0.5	500
		1,4-二氯苯	6.5	20	2.0×10^4
		1,2-二氯苯	9.8	560	5.6×10^5

浙江新鸿检测技术有限公司

检验检测报告

报告编号: ZJXH(IJJ)-2209066

续上表:

采样日期	采样位置	检测结果 ($\mu\text{g/kg}$)	样品编号	限值	
		检测项目	IJJ-2209066-021	(mg/kg)	($\mu\text{g/kg}$)
2022.09.05	CTI (N30.37272195° E120.7493500°)	氯甲烷	<1.0	37	3.7×10^1
		氯乙烯	<1.0	0.43	430
		1,1-二氯乙烯	<1.0	66	6.6×10^2
		二氯甲烷	<1.5	616	6.16×10^5
		反式-1,2-二氯乙烯	<1.4	54	5.4×10^1
		1,1-二氯乙烷	<1.2	9	9.0×10^3
		顺式-1,2-二氯乙烯	<1.3	596	5.96×10^5
		三氯甲烷	<1.1	0.9	900
		1,1,1-三氯乙烷	<1.3	840	8.4×10^5
		四氯化碳	<1.3	2.8	2.8×10^3
		苯	<1.9	4	4.0×10^3
		1,2-二氯乙烷	<1.3	5	5.0×10^5
		三氯乙烯	<1.2	2.8	2.8×10^5
		1,2-二氯丙烷	<1.1	5	5.0×10^3
		甲苯	<1.3	1200	1.2×10^6
		1,1,2-三氯乙烷	<1.2	2.8	2.8×10^2
		四氯乙烯	<1.4	53	5.3×10^1
		氯苯	8.1	270	2.7×10^5
		1,1,1,2-四氯乙烷	<1.2	10	1.0×10^1
		乙苯	<1.2	28	2.8×10^1
		间、对-二甲苯	<1.2	570	5.7×10^5
		邻二甲苯	<1.2	640	6.4×10^5
		苯乙烯	<1.1	1290	1.29×10^5
		1,1,1,2-四氯乙烷	<1.2	6.8	6.8×10^3
		1,2,3-三氯丙烷	<1.2	0.5	500
		1,4-二氯苯	69.2	20	2.0×10^1
		1,2-二氯苯	276	560	5.6×10^5

浙江新鸿检测技术有限公司

检验检测报告

报告编号: ZJXH(HJ)-2209066

续上表:

采样日期	采样位置	检测结果 ($\mu\text{g}/\text{kg}$) 检测项目	样品编号			限值	
			HJ-2209066 -022	HJ-2209066 -025	HJ-2209066 -030	(mg/kg)	($\mu\text{g}/\text{kg}$)
2022.09.05	DT1 (N30.37327985° E120.7501386°)	氯甲烷	<1.0	<1.0	<1.0	37	3.7×10^4
		氯乙烯	<1.0	<1.0	<1.0	0.43	430
		1,1-二氯乙烯	<1.0	<1.0	<1.0	66	6.6×10^4
		氯甲烷	<1.5	<1.5	<1.5	616	6.16×10^5
		反式-1,2-二氯乙烯	<1.4	<1.4	<1.4	54	5.4×10^4
		1,1-二氯乙烷	<1.2	<1.2	<1.2	9	9.0×10^3
		顺式-1,2-二氯乙烯	<1.3	<1.3	<1.3	596	5.96×10^5
		三氯甲烷	<1.1	<1.1	<1.1	0.9	900
		1,1,1-三氯乙烷	<1.3	<1.3	<1.3	840	8.4×10^5
		四氯化碳	<1.3	<1.3	<1.3	2.8	2.8×10^5
		苯	<1.9	<1.9	14.0	4	4.0×10^5
		1,2-二氯乙烷	<1.3	<1.3	<1.3	5	5.0×10^5
		三氯乙烯	<1.2	<1.2	<1.2	2.8	2.8×10^3
		1,2-二氯丙烷	<1.1	<1.1	<1.1	5	5.0×10^5
		甲苯	<1.3	<1.3	<1.3	1200	1.2×10^6
		1,1,2-三氯乙烷	<1.2	<1.2	<1.2	2.8	2.8×10^5
		四氯乙烯	<1.4	<1.4	<1.4	53	5.3×10^6
		氯苯	96.4	6.0	129	270	2.7×10^5
		1,1,1,2-四氯乙烷	<1.2	<1.2	<1.2	10	1.0×10^4
		乙苯	<1.2	<1.2	<1.2	28	2.8×10^4
		间、对-二甲苯	<1.2	<1.2	<1.2	570	5.7×10^5
		邻二甲苯	<1.2	<1.2	<1.2	640	6.4×10^5
		苯乙烯	<1.1	<1.1	<1.1	1290	1.29×10^6
		1,1,2,2-四氯乙烷	<1.2	<1.2	<1.2	6.8	6.8×10^5
		1,2,3-三氯丙烷	<1.2	<1.2	<1.2	0.5	500
		1,4-二氯苯	6.1	<1.5	<1.5	20	2.0×10^4
		1,2-二氯苯	64.4	10.7	60.1	560	5.6×10^5

浙江新鸿检测技术有限公司

检验检测报告

报告编号: ZJXH(IJJ)-2209066

续上表:

采样日期	采样位置	检测结果 ($\mu\text{g/kg}$)	样品编号		限值	
		检测项目	HJ-2209066-031	HJ-2209066-031 平行	(mg/kg)	($\mu\text{g/kg}$)
2022.09.05	DT2 (N30.37363927° E120.7497363°)	氯甲烷	<1.0	<1.0	37	3.7×10^4
		氯乙烯	<1.0	<1.0	0.43	430
		1,1-二氯乙烷	<1.0	<1.0	66	6.6×10^4
		二氯甲烷	<1.5	<1.5	616	6.16×10^5
		反式-1,2-二氯乙烷	<1.4	<1.4	54	5.4×10^4
		1,1-二氯乙烷	<1.2	<1.2	9	9.0×10^3
		顺式-1,2-二氯乙烷	<1.3	<1.3	596	5.96×10^5
		三氯甲烷	<1.1	<1.1	0.9	900
		1,1,1-三氯乙烷	<1.3	<1.3	840	8.4×10^5
		四氯化碳	<1.3	<1.3	2.8	2.8×10^4
		苯	<1.9	<1.9	4	4.0×10^5
		1,2-二氯乙烷	<1.3	<1.3	5	5.0×10^5
		三氯乙烯	<1.2	<1.2	2.8	2.8×10^3
		1,2-二氯丙烷	<1.1	<1.1	5	5.0×10^4
		甲苯	<1.3	<1.3	1200	1.2×10^6
		1,1,2-三氯乙烷	<1.2	<1.2	2.8	2.8×10^3
		四氯乙烯	<1.4	<1.4	53	5.3×10^4
		氯苯	<1.2	<1.2	270	2.7×10^5
		1,1,1,2-四氯乙烷	<1.2	<1.2	10	1.0×10^4
		乙苯	<1.2	<1.2	28	2.8×10^4
		间,对-二甲苯	<1.2	<1.2	570	5.7×10^5
		邻-二甲苯	<1.2	<1.2	640	6.4×10^5
		苯乙烯	<1.1	<1.1	1290	1.29×10^6
		1,1,2,2-四氯乙烷	<1.2	<1.2	6.8	6.8×10^5
		1,2,3-三氯丙烷	<1.2	<1.2	0.5	500
		1,4-二氯苯	<1.5	<1.5	20	2.0×10^4
		1,2-二氯苯	16.6	14.9	560	5.6×10^5

备注:《土壤环境质量建设用地土壤污染风险管控标准》GB 36600-2018(表1中筛选值第二类用地)。

浙江新鸿检测技术有限公司

检验检测报告

报告编号: ZJXH(HJ)-2209066

表 4、检测结果(三) (半挥发性有机物):

采样日期	样品编号	采样位置	检测项目	检测结果(mg/kg)	限值(mg/kg)
2022.09.05	HJ-2209066-001	AT1 (N30.37383239° E120.7491623°)	苯胺	<0.004	260
			2-氯苯酚	<0.06	2256
			硝基苯	<0.09	76
			萘	<0.09	70
			苯并(a)蒽	<0.1	15
			蒽	<0.1	1293
			苯并(b)荧蒽	<0.2	15
			苯并(k)荧蒽	<0.1	151
			苯并(a)比	<0.1	1.5
			茚并(1,2,3-cd)比	<0.1	15
	二苯并(a,h)蒽		<0.1	1.5	
	HJ-2209066-004		苯胺	<0.004	260
			2-氯苯酚	<0.06	2256
			硝基苯	<0.09	76
			萘	<0.09	70
			苯并(a)蒽	<0.1	15
			蒽	<0.1	1293
			苯并(b)荧蒽	<0.2	15
			苯并(k)荧蒽	<0.1	151
			苯并(a)比	<0.1	1.5
			茚并(1,2,3-cd)比	<0.1	15
			二苯并(a,h)蒽	<0.1	1.5

浙江新鸿检测技术有限公司

检验检测报告

报告编号: ZJXH(HJ)-2209066

续上表:

采样日期	样品编号	采样位置	检测项目	检测结果(mg/kg)	限值(mg/kg)
2022.09.05	HJ-2209066-009	AT1 (N30.37383239° E120.7491623°)	苯胺	<0.004	260
			2-氯苯酚	<0.06	2256
			硝基苯	<0.09	76
			苯	<0.09	70
			苯并(a)蒽	<0.1	15
			蒽	<0.1	1293
			苯并(b)荧蒽	<0.2	15
			苯并(k)荧蒽	<0.1	151
			苯并(a)芘	<0.1	1.5
			茚并(1,2,3-cd)芘	<0.1	15
			二苯并(a,h)蒽	<0.1	1.5
	HJ-2209066-010	AT2 (N30.37308137° E120.7499347°)	苯胺	<0.004	260
			2-氯苯酚	<0.06	2256
			硝基苯	<0.09	76
			苯	<0.09	70
			苯并(a)蒽	<0.1	15
			蒽	<0.1	1293
			苯并(b)荧蒽	<0.2	15
			苯并(k)荧蒽	<0.1	151
			苯并(a)芘	<0.1	1.5
			茚并(1,2,3-cd)芘	<0.1	15
			二苯并(a,h)蒽	<0.1	1.5

浙江新鸿检测技术有限公司

检验检测报告

报告编号: ZJXH(IH)-2209066

续上表:

采样日期	样品编号	采样位置	检测项目	检测结果(mg/kg)	限值(mg/kg)
2022.09.05	HJ-2209066-011	BT1 (N30.37297408° E120.748776°)	苯胺	<0.004	260
			2-氯苯酚	<0.06	2256
			硝基苯	<0.09	76
			苯	<0.09	70
			苯并(a)蒽	<0.1	15
			蒽	<0.1	1293
			苯并(b)荧蒽	<0.2	15
			苯并(k)荧蒽	<0.1	151
			苯并(a)芘	<0.1	1.5
			蒽并(1,2,3-cd)芘	<0.1	15
			二苯并(a,h)蒽	<0.1	1.5
	HJ-2209066-014		苯胺	<0.004	260
			2-氯苯酚	<0.06	2256
			硝基苯	<0.09	76
			苯	<0.09	70
			苯并(a)蒽	<0.1	15
			蒽	<0.1	1293
			苯并(b)荧蒽	<0.2	15
			苯并(k)荧蒽	<0.1	151
			苯并(a)芘	<0.1	1.5
			蒽并(1,2,3-cd)芘	<0.1	15
			二苯并(a,h)蒽	<0.1	1.5

浙江新鸿检测技术有限公司

检验检测报告

报告编号: ZJXH(HJ)-2209066

续上表:

采样日期	样品编号	采样位置	检测项目	检测结果(mg/kg)	限值(mg/kg)
2022.09.05	HJ-2209066-019	BT1 (N30.37297408° E120.748776°)	苯胺	<0.004	260
			2-氯苯酚	<0.06	2256
			硝基苯	<0.09	76
			苯	<0.09	70
			苯并(a)葱	<0.1	15
			蒽	<0.1	1293
			苯并(b)荧葱	<0.2	15
			苯并(k)荧葱	<0.1	151
			苯并(a)比	<0.1	1.5
			茚并(1,2,3-cd)比	<0.1	15
			二苯并(a,h)葱	<0.1	1.5
	HJ-2209066-019 平行		苯胺	<0.004	260
			2-氯苯酚	<0.06	2256
			硝基苯	<0.09	76
			苯	<0.09	70
			苯并(a)葱	<0.1	15
			蒽	<0.1	1293
			苯并(b)荧葱	<0.2	15
			苯并(k)荧葱	<0.1	151
			苯并(a)比	<0.1	1.5
			茚并(1,2,3-cd)比	<0.1	15
			二苯并(a,h)葱	<0.1	1.5

浙江新鸿检测技术有限公司

检验检测报告

报告编号: ZJXH(HJ)-2209066

续上表:

采样日期	样品编号	采样位置	检测项目	检测结果(mg/kg)	限值(mg/kg)
2022.09.05	HJ-2209066-020	B12 (N30.37358562° E120.7486419°)	苯胺	<0.004	260
			2-氯苯酚	<0.06	2256
			硝基苯	<0.09	76
			苯	<0.09	70
			苯并(a)蒽	<0.1	15
			蒽	<0.1	1293
			苯并(b)荧蒽	<0.2	15
			苯并(k)荧蒽	<0.1	151
			苯并(a)芘	<0.1	1.5
			蒽并(1,2,3-cd)芘	<0.1	15
			二苯并(a,b)蒽	<0.1	1.5
	HJ-2209066-021	CT1 (N30.37272195° E120.7493500°)	苯胺	<0.004	260
			2-氯苯酚	<0.06	2256
			硝基苯	<0.09	76
			苯	<0.09	70
			苯并(a)蒽	<0.1	15
			蒽	<0.1	1293
			苯并(b)荧蒽	<0.2	15
			苯并(k)荧蒽	<0.1	151
			苯并(a)芘	<0.1	1.5
			蒽并(1,2,3-cd)芘	<0.1	15
			二苯并(a,b)蒽	<0.1	1.5

浙江新鸿检测技术有限公司

检验检测报告

报告编号: ZJXH(HJ)-2209066

续上表:

采样日期	样品编号	采样位置	检测项目	检测结果(mg/kg)	限值(mg/kg)
2022.09.05	HJ-2209066-022	DT1 (N30.37327985° E120.7501386°)	苯酚	<0.004	260
			2-氯苯酚	<0.06	2256
			硝基苯	<0.09	76
			苯	<0.09	70
			苯并(a)蒽	<0.1	15
			蒽	<0.1	1293
			苯并(b)荧蒽	<0.2	15
			苯并(k)荧蒽	<0.1	151
			苯并(a)芘	<0.1	1.5
			芘并(1,2,3-cd)芘	<0.1	15
			二苯并(a,h)蒽	<0.1	1.5
	HJ-2209066-025		苯酚	<0.004	260
			2-氯苯酚	<0.06	2256
			硝基苯	<0.09	76
			苯	<0.09	70
			苯并(a)蒽	<0.1	15
			蒽	<0.1	1293
			苯并(b)荧蒽	<0.2	15
			苯并(k)荧蒽	<0.1	151
			苯并(a)芘	<0.1	1.5
			芘并(1,2,3-cd)芘	<0.1	15
			二苯并(a,h)蒽	<0.1	1.5

浙江新鸿检测技术有限公司

检验检测报告

报告编号: ZJXH(HJ)-2209066

续上表:

采样日期	样品编号	采样位置	检测项目	检测结果(mg/kg)	限值(mg/kg)
2022.09.05	HJ-2209066-030	DT1 (N30.37327985° E120.7501386°)	苯胺	<0.004	260
			2-氯苯酚	<0.06	2256
			硝基苯	<0.09	76
			苯	<0.09	70
			苯并(a)蒽	<0.1	15
			蒽	<0.1	1293
			苯并(b)荧蒹	<0.2	15
			苯并(k)荧蒹	<0.1	151
			苯并(a)芘	<0.1	1.5
			蒽并(1,2,3-cd)芘	<0.1	15
			二苯并(a,h)蒽	<0.1	1.5
	HJ-2209066-031	DT2 (N30.37363927° E120.7497363°)	苯胺	<0.004	260
			2-氯苯酚	<0.06	2256
			硝基苯	<0.09	76
			苯	<0.09	70
			苯并(a)蒽	<0.1	15
			蒽	<0.1	1293
			苯并(b)荧蒹	<0.2	15
			苯并(k)荧蒹	<0.1	151
			苯并(a)芘	<0.1	1.5
			蒽并(1,2,3-cd)芘	<0.1	15
			二苯并(a,h)蒽	<0.1	1.5

浙江新鸿检测技术有限公司

检验检测报告

报告编号: ZJXH(HJ)-2209066

续上表:

采样日期	样品编号	采样位置	检测项目	检测结果(mg/kg)	限值(mg/kg)
2022.09.05	HJ-2209066-031 平行	DT2 (N30.37363927° E120.7497363°)	苯胺	<0.004	260
			2-氯苯酚	<0.06	2256
			硝基苯	<0.09	76
			苯	<0.09	70
			苯并(a)蒽	<0.1	15
			蒽	<0.1	1293
			苯并(b)荧蒹	<0.2	15
			苯并(k)荧蒹	<0.1	151
			苯并(a)苊	<0.1	1.5
			萘并(1,2,3-cd)比	<0.1	15
			苯并(a,h)苊	<0.1	1.5

备注:《土壤环境质量建设用地上壤污染风险管控标准》GB 36600-2018 (表1中筛选值第二类用地)。

报告结束

报告编制:

校核人:

审核人:

签发人:



2022年10月12日

土壤检测点分布示意图

企业名称：海宁新纪元钢管制造有限公司

