



正本

报告编号： SDYX-E-2101089



检测报告

(TEST REPORT)

项目名称： 环境空气、地下水、土壤、噪声

委托单位： 莒南县道口镇第二工业聚集区

检测类别： 委托检测

报告日期： 2021年01月20日

山东钰祥工程科技(集团)有限公司



检测报告

委托单位	莒南县道口镇第二工业聚集区		检测类别	委托检测	
受检单位	莒南县道口镇第二工业聚集区		采样日期	2021年01月02日—01月08日	
采样地址	莒南县平安路与206国道交叉口东北150m		完成日期	2021年01月20日	
经纬度	118°50'08"E, 36°10'29"N		采样人员	郭鑫、李浩宇	
样品状态	液态、气态、固态，完好无泄漏				
样品类别	项目名称	方法依据	主要仪器、型号	仪器编号	检出限
环境空气	氨	HJ 533-2009 纳氏试剂分光光度法	紫外可见分光光度计 UV2400	YX-050	0.01mg/m ³
	VOCs(以非甲烷总烃计)	HJ 604-2017 直接进样-气相色谱法	气相色谱仪 GC9790II	YX-033	0.07mg/m ³
	VOCs	HJ 644-2013 吸附管采样-热脱附/气相色谱-质谱法	气相色谱质谱联用仪 7820A+5977B	YX-031	0.3-1.0μg/m ³
	硫化氢	国家环境保护总局(2003)第四版(增补版)亚甲基蓝分光光度法	紫外可见分光光度计 UV2400	YX-050	0.001mg/m ³
	苯	HJ 584-2010 活性炭吸附/二硫化碳解吸-气相色谱法	气相色谱仪7820A	YX-030	1.5×10 ⁻³ mg/m
	甲苯	HJ 584-2010 活性炭吸附/二硫化碳解吸-气相色谱法	气相色谱仪7820A	YX-030	1.5×10 ⁻³ mg/m
	二甲苯	HJ 584-2010 活性炭吸附/二硫化碳解吸-气相色谱法	气相色谱仪7820A	YX-030	1.5×10 ⁻³ mg/m ³
	颗粒物	GB/T 15432-1995 重量法	电子天平 ME55/02	YX-053	0.001mg/m ³
地下水	pH值	GB/T 5750.4-2006 玻璃电极法	便携式 pH 计 PHB-4	YX-008	—
	氨氮	HJ 535-2009 纳氏试剂分光光度法	紫外可见分光光度计 UV2400	YX-050	0.025mg/L
	氰化物	GB/T 5750.5-2006 异烟酸-吡啶啉分光光度法	紫外可见分光光度计 UV2400	YX-050	0.002mg/L
	挥发酚	HJ 503-2009 4-氨基安替比林三氯甲烷萃取分光光度法	紫外可见分光光度计 UV2400	YX-050	0.0003mg/L
	溶解性总固体	GB/T 5750.4-2006 称量法	电子天平 FA224	YX-054	—
	总硬度	GB/T 5750.4-2006 乙二胺四乙酸二钠滴定法	滴定管	YX-154	1.0mg/L
	高锰酸盐指数	GB/T 11892-1989 滴定法	滴定管	YX-154	0.5mg/L
	阴离子表面活性剂	GB/T 5750.4-2006 亚甲蓝分光光度法	紫外可见分光光度计 UV2400	YX-050	0.050mg/L
	氟化物	HJ 84-2016 离子色谱法	离子色谱仪 IC6000	YX-048	0.006mg/L
	硝酸盐氮	HJ 84-2016 离子色谱法	离子色谱仪 IC6000	YX-048	0.016mg/L
	亚硝酸盐氮	HJ 84-2016 离子色谱法	离子色谱仪 IC6000	YX-048	0.016mg/L
氯化物	HJ 84-2016 离子色谱法	离子色谱仪 IC6000	YX-048	0.007mg/L	

检测报告

	硫酸盐	HJ 84-2016 离子色谱法	离子色谱仪 IC6000	YX-048	0.018mg/L
	K ⁺	HJ 812-2016 离子色谱法	离子色谱仪 IC6000	YX-048	0.02mg/L
	Na ⁺	HJ 812-2016 离子色谱法	离子色谱仪 IC6000	YX-048	0.02mg/L
	Ca ²⁺	HJ 812-2016 离子色谱法	离子色谱仪 IC6000	YX-048	0.03mg/L
	Mg ²⁺	HJ 812-2016 离子色谱法	离子色谱仪 IC6000	YX-048	0.02mg/L
	CO ₃ ²⁻	国家环保总局(2002)第四版(增补版) 酸碱指示剂滴定法	滴定管	YX-154	—
	HCO ₃ ⁻	国家环保总局(2002)第四版(增补版) 酸碱指示剂滴定法	滴定管	YX-154	—
	六价铬	GB/T 5750.6-2006 二苯碳酰二肼分光光度法	紫外可见分光光度计 UV2400	YX-050	0.004mg/L
	镉	GB/T 5750.6-2006 无火焰原子吸收分光光度法	原子吸收分光光度计 WYS2200	YX-051	0.5μg/L
	铅	GB/T 5750.6-2006 无火焰原子吸收分光光度法	原子吸收分光光度计 WYS2200	YX-051	2.5μg/L
	铁	GB/T 11911-1989 火焰原子吸收分光光度法	原子吸收分光光度计 WYS2200	YX-051	0.03mg/L
	锰	GB/T 11911-1989 火焰原子吸收分光光度法	原子吸收分光光度计 WYS2200	YX-051	0.01mg/L
	汞	HJ 694-2014 原子荧光法	原子荧光分光光度计 RGF—6800	YX-049	0.04μg/L
	砷	HJ 694-2014 原子荧光法	原子荧光分光光度计 RGF—6800	YX-049	0.3μg/L
	细菌总数	HJ 1000-2018 平皿计数法	SPX-100B-Z 生化培养箱	YX-067	—
	总大肠菌群	GB/T 5750.12-2006 多管发酵法	SPX-100B-Z 生化培养箱	YX-067	—
土壤	pH 值	HJ 962-2018 电位法	PH 计 PHS-3C	YX-056	—
	砷	HJ 680-2013 微波消解/原子荧光法	原子荧光光度 RGF—6800	YX-049	0.01mg/kg
	汞	HJ 680-2013 微波消解/原子荧光法	原子荧光光度 RGF—6800	YX-049	0.002mg/kg
	六价铬	HJ 1082-2019 碱溶液提取-火焰原子吸收分光光度法	原子吸收分光光度计 WYS2200	YX-051	0.5mg/kg
	镉	GB/T 17141-1997 石墨炉原子吸收分光光度法	原子荧光光度 RGF—6800	YX-049	0.01mg/kg
	铜	HJ 491-2019 火焰原子吸收分光光度法	原子吸收分光光度计 WYS2200	YX-051	1mg/kg
	镍	HJ 491-2019 火焰原子吸收分光光度法	原子吸收分光光度计 WYS2200	YX-051	3mg/kg
	铅	HJ 491-2019 火焰原子吸收分光光度法	原子吸收分光光度计 WYS2200	YX-051	10mg/kg
	四氯化碳	HJ 605-2011 吹扫捕集/气相色谱-质谱法	气相色谱质谱联用仪 7820A+5977B	YX-031	1.3μg/kg
氯仿	HJ 605-2011 吹扫捕集/气相色谱-质谱法	气相色谱质谱联用仪 7820A+5977B	YX-031	1.1μg/kg	

检测报告

氯甲烷	HJ 605-2011 吹扫捕集/气相色谱-质谱法	气相色谱质谱联用仪 7820A+5977B	YX-031	1.0μg/kg
1,1-二氯乙烷	HJ 605-2011 吹扫捕集/气相色谱-质谱法	气相色谱质谱联用仪 7820A+5977B	YX-031	1.2μg/kg
1,2-二氯乙烷	HJ 605-2011 吹扫捕集/气相色谱-质谱法	气相色谱质谱联用仪 7820A+5977B	YX-031	1.3μg/kg
1,1-二氯乙烯	HJ 605-2011 吹扫捕集/气相色谱-质谱法	气相色谱质谱联用仪 7820A+5977B	YX-031	1.0μg/kg
顺-1,2-二氯乙烯	HJ 605-2011 吹扫捕集/气相色谱-质谱法	气相色谱质谱联用仪 7820A+5977B	YX-031	1.3μg/kg
反-1,2-二氯乙烯	HJ 605-2011 吹扫捕集/气相色谱-质谱法	气相色谱质谱联用仪 7820A+5977B	YX-031	1.4μg/kg
二氯甲烷	HJ 605-2011 吹扫捕集/气相色谱-质谱法	气相色谱质谱联用仪 7820A+5977B	YX-031	1.5μg/kg
1,2-二氯丙烷	HJ 605-2011 吹扫捕集/气相色谱-质谱法	气相色谱质谱联用仪 7820A+5977B	YX-031	1.1μg/kg
1,1,1,2-四氯乙烷	HJ 605-2011 吹扫捕集/气相色谱-质谱法	气相色谱质谱联用仪 7820A+5977B	YX-031	1.2μg/kg
1,1,2,2-四氯乙烷	HJ 605-2011 吹扫捕集/气相色谱-质谱法	气相色谱质谱联用仪 7820A+5977B	YX-031	1.2μg/kg
四氯乙烯	HJ 605-2011 吹扫捕集/气相色谱-质谱法	气相色谱质谱联用仪 7820A+5977B	YX-031	1.4μg/kg
1,1,1-三氯乙烷	HJ 605-2011 吹扫捕集/气相色谱-质谱法	气相色谱质谱联用仪 7820A+5977B	YX-031	1.3μg/kg
1,1,2-三氯乙烷	HJ 605-2011 吹扫捕集/气相色谱-质谱法	气相色谱质谱联用仪 7820A+5977B	YX-031	1.2μg/kg
三氯乙烯	HJ 605-2011 吹扫捕集/气相色谱-质谱法	气相色谱质谱联用仪 7820A+5977B	YX-031	1.2μg/kg
1,2,3-三氯丙烷	HJ 605-2011 吹扫捕集/气相色谱-质谱法	气相色谱质谱联用仪 7820A+5977B	YX-031	1.2μg/kg
氯乙烯	HJ 605-2011 吹扫捕集/气相色谱-质谱法	气相色谱质谱联用仪 7820A+5977B	YX-031	1.0μg/kg
苯	HJ 605-2011 吹扫捕集/气相色谱-质谱法	气相色谱质谱联用仪 7820A+5977B	YX-031	1.9μg/kg
氯苯	HJ 605-2011 吹扫捕集/气相色谱-质谱法	气相色谱质谱联用仪 7820A+5977B	YX-031	1.2μg/kg
1,2-二氯苯	HJ 605-2011 吹扫捕集/气相色谱-质谱法	气相色谱质谱联用仪 7820A+5977B	YX-031	1.5μg/kg
1,4-二氯苯	HJ 605-2011 吹扫捕集/气相色谱-质谱法	气相色谱质谱联用仪 7820A+5977B	YX-031	1.5μg/kg
乙苯	HJ 605-2011 吹扫捕集/气相色谱-质谱法	气相色谱质谱联用仪 7820A+5977B	YX-031	1.2μg/kg
苯乙烯	HJ 605-2011 吹扫捕集/气相色谱-质谱法	气相色谱质谱联用仪 7820A+5977B	YX-031	1.1μg/kg
甲苯	HJ 605-2011 吹扫捕集/气相色谱-质谱法	气相色谱质谱联用仪 7820A+5977B	YX-031	1.3μg/kg
间+对-二甲苯	HJ 605-2011 吹扫捕集/气相色谱-质谱法	气相色谱质谱联用仪 7820A+5977B	YX-031	1.2μg/kg
邻-二甲苯	HJ 605-2011 吹扫捕集/气相色谱-质谱法	气相色谱质谱联用仪 7820A+5977B	YX-031	1.2μg/kg

检测报告

苯胺	HJ 834-2017 气相色谱-质谱法	气相色谱质谱联用仪 7820A+5977B	YX-031	—
硝基苯	HJ 834-2017 气相色谱-质谱法	气相色谱质谱联用仪 7820A+5977B	YX-031	0.09mg/kg
2-氯苯酚	HJ 834-2017 气相色谱-质谱法	气相色谱质谱联用仪 7820A+5977B	YX-031	0.06mg/kg
苯并[a]蒽	HJ 834-2017 气相色谱-质谱法	气相色谱质谱联用仪 7820A+5977B	YX-031	0.1mg/kg
苯并[a]芘	HJ 834-2017 气相色谱-质谱法	气相色谱质谱联用仪 7820A+5977B	YX-031	0.1mg/kg
苯并[b]荧蒽	HJ 834-2017 气相色谱-质谱法	气相色谱质谱联用仪 7820A+5977B	YX-031	0.2mg/kg
苯并[k]荧蒽	HJ 834-2017 气相色谱-质谱法	气相色谱质谱联用仪 7820A+5977B	YX-031	0.1mg/kg
蒎	HJ 834-2017 气相色谱-质谱法	气相色谱质谱联用仪 7820A+5977B	YX-031	0.1mg/kg
二苯并[a,h]蒽	HJ 834-2017 气相色谱-质谱法	气相色谱质谱联用仪 7820A+5977B	YX-031	0.1mg/kg
茚并[1,2,3-cd]芘	HJ 834-2017 气相色谱-质谱法	气相色谱质谱联用仪 7820A+5977B	YX-031	0.1mg/kg
萘	HJ 834-2017 气相色谱-质谱法	气相色谱质谱联用仪 7820A+5977B	YX-031	0.09mg/kg
铍	HJ 491-2019 火焰原子吸收分光光度法	原子吸收分光光度计 WYS2200	YX-051	1mg/kg
石油烃 (C ₁₀ -C ₄₀)	HJ 1021-2019 气相色谱法	气相色谱仪 7820A	YX-030	6mg/kg
噪声	社会环境噪声	GB 3096-2008 声环境质量标准	多功能声级计 AWA5688	YX-004
			声校准器 AWA6022A	YX-002
检测结论	不予评价			

YUXIANG

编制：

邱慧

审核：

张利勇

批准：

王庆明

检验检测专用章



签发日期：

2021.01.20

检测报告

环境空气检测结果：

采样日期	检测项目	采样点位	1#聚集区内		2#砖厂村	
		采样时间	样品编号	检测结果	样品编号	检测结果
2021年 01月02 日	VOCs(以非 甲烷总烃 计, mg/m ³)	02:00	G2101089005	0.89	G2101089010	0.93
		08:00	G2101089014	0.87	G2101089018	0.91
		14:00	G2101089022	0.89	G2101089026	0.90
		20:00	G2101089030	0.88	G2101089034	0.91
	氨 (mg/m ³)	02:00	G2101089002	0.146	G2101089007	0.111
		08:00	G2101089011	0.166	G2101089015	0.115
		14:00	G2101089019	0.161	G2101089023	0.105
		20:00	G2101089027	0.130	G2101089031	0.103
	硫化氢 (mg/m ³)	02:00	G2101089003	未检出	G2101089008	未检出
		08:00	G2101089012	未检出	G2101089016	未检出
		14:00	G2101089020	未检出	G2101089024	未检出
		20:00	G2101089028	未检出	G2101089032	未检出
	苯 (mg/m ³)	02:00	G2101089004	未检出	G2101089009	未检出
		08:00	G2101089013	未检出	G2101089017	未检出
		14:00	G2101089021	未检出	G2101089025	未检出
		20:00	G2101089029	未检出	G2101089033	未检出
	甲苯 (mg/m ³)	02:00	G2101089004	未检出	G2101089009	未检出
		08:00	G2101089013	未检出	G2101089017	未检出
		14:00	G2101089021	未检出	G2101089025	未检出
		20:00	G2101089029	未检出	G2101089033	未检出
	二甲苯 (mg/m ³)	02:00	G2101089004	未检出	G2101089009	未检出
		08:00	G2101089013	未检出	G2101089017	未检出
		14:00	G2101089021	未检出	G2101089025	未检出
		20:00	G2101089029	未检出	G2101089033	未检出
	颗粒物 (mg/m ³)	日均值	G2101089001	0.278	G2101089006	0.282
	VOCs (μg/m ³)	02:00	G2101089267	20.6	G2101089268	15.0
		08:00	G2101089269	20.9	G2101089270	14.5
		14:00	G2101089271	20.3	G2101089272	14.4
20:00		G2101089273	20.4	G2101089274	14.8	

检测报告

采样日期	检测项目	采样点位		1#聚集区内		2#砖厂村	
		采样时间	样品编号	检测结果	样品编号	检测结果	
2021年 01月03 日	VOCs(以非 甲烷总烃 计, mg/m ³)	02:00	G2101089043	0.89	G2101089048	0.90	
		08:00	G2101089052	0.87	G2101089056	0.92	
		14:00	G2101089060	0.88	G2101089064	0.93	
		20:00	G2101089068	0.90	G2101089072	0.91	
	氨 (mg/m ³)	02:00	G2101089040	0.154	G2101089045	0.108	
		08:00	G2101089049	0.165	G2101089053	0.107	
		14:00	G2101089057	0.162	G2101089061	0.101	
		20:00	G2101089065	0.152	G2101089069	0.110	
	硫化氢 (mg/m ³)	02:00	G2101089041	未检出	G2101089046	未检出	
		08:00	G2101089050	未检出	G2101089054	未检出	
		14:00	G2101089058	未检出	G2101089062	未检出	
		20:00	G2101089066	未检出	G2101089070	未检出	
	苯 (mg/m ³)	02:00	G2101089042	未检出	G2101089047	未检出	
		08:00	G2101089051	未检出	G2101089055	未检出	
		14:00	G2101089059	未检出	G2101089063	未检出	
		20:00	G2101089067	未检出	G2101089071	未检出	
	甲苯 (mg/m ³)	02:00	G2101089042	未检出	G2101089047	未检出	
		08:00	G2101089051	未检出	G2101089055	未检出	
		14:00	G2101089059	未检出	G2101089063	未检出	
		20:00	G2101089067	未检出	G2101089071	未检出	
	二甲苯 (mg/m ³)	02:00	G2101089042	未检出	G2101089047	未检出	
		08:00	G2101089051	未检出	G2101089055	未检出	
		14:00	G2101089059	未检出	G2101089063	未检出	
		20:00	G2101089067	未检出	G2101089071	未检出	
	颗粒物 (mg/m ³)	日均值	G2101089039	0.269	G2101089044	0.275	
	VOCs (μg/m ³)	02:00	G2101089277	21.2	G2101089278	14.6	
		08:00	G2101089279	20.6	G2101089280	14.6	
		14:00	G2101089281	20.5	G2101089282	14.6	
20:00		G2101089283	20.3	G2101089284	14.8		

检测报告

采样日期	检测项目	采样点位	1#聚集区内		2#砖厂村	
		采样时间	样品编号	检测结果	样品编号	检测结果
2021年 01月04 日	VOCs(以非 甲烷总烃 计, mg/m ³)	02:00	G2101089081	0.89	G2101089086	0.90
		08:00	G2101089090	0.87	G2101089094	0.90
		14:00	G2101089098	0.89	G2101089102	0.89
		20:00	G2101089106	0.88	G2101089110	0.92
	氨 (mg/m ³)	02:00	G2101089078	0.162	G2101089083	0.113
		08:00	G2101089087	0.149	G2101089091	0.105
		14:00	G2101089095	0.176	G2101089099	0.104
		20:00	G2101089103	0.162	G2101089107	0.120
	硫化氢 (mg/m ³)	02:00	G2101089079	未检出	G2101089084	未检出
		08:00	G2101089088	未检出	G2101089092	未检出
		14:00	G2101089096	未检出	G2101089100	未检出
		20:00	G2101089104	未检出	G2101089108	未检出
	苯 (mg/m ³)	02:00	G2101089080	未检出	G2101089085	未检出
		08:00	G2101089089	未检出	G2101089093	未检出
		14:00	G2101089097	未检出	G2101089101	未检出
		20:00	G2101089105	未检出	G2101089109	未检出
	甲苯 (mg/m ³)	02:00	G2101089080	未检出	G2101089085	未检出
		08:00	G2101089089	未检出	G2101089093	未检出
		14:00	G2101089097	未检出	G2101089101	未检出
		20:00	G2101089105	未检出	G2101089109	未检出
	二甲苯 (mg/m ³)	02:00	G2101089080	未检出	G2101089085	未检出
		08:00	G2101089089	未检出	G2101089093	未检出
		14:00	G2101089097	未检出	G2101089101	未检出
		20:00	G2101089105	未检出	G2101089109	未检出
	颗粒物 (mg/m ³)	日均值	G2101089077	0.285	G2101089082	0.263
	VOCs (μg/m ³)	02:00	G2101089287	20.3	G2101089288	14.8
		08:00	G2101089289	20.4	G2101089290	13.8
		14:00	G2101089291	21.6	G2101089292	12.9
20:00		G2101089293	20.1	G2101089294	13.2	

检测报告

采样日期	检测项目	采样点位	1#聚集区内		2#砖厂村	
		采样时间	样品编号	检测结果	样品编号	检测结果
2021 年 01 月 05 日	VOCs(以非 甲烷总烃 计, mg/m ³)	02:00	G2101089119	0.89	G2101089124	0.92
		08:00	G2101089128	0.88	G2101089132	0.93
		14:00	G2101089136	0.88	G2101089140	0.94
		20:00	G2101089144	0.87	G2101089148	0.93
	氨 (mg/m ³)	02:00	G2101089116	0.167	G2101089121	0.120
		08:00	G2101089125	0.170	G2101089129	0.114
		14:00	G2101089133	0.155	G2101089137	0.110
		20:00	G2101089141	0.161	G2101089145	0.116
	硫化氢 (mg/m ³)	02:00	G2101089117	未检出	G2101089122	未检出
		08:00	G2101089126	未检出	G2101089130	未检出
		14:00	G2101089134	未检出	G2101089138	未检出
		20:00	G2101089142	未检出	G2101089146	未检出
	苯 (mg/m ³)	02:00	G2101089118	未检出	G2101089123	未检出
		08:00	G2101089127	未检出	G2101089131	未检出
		14:00	G2101089135	未检出	G2101089139	未检出
		20:00	G2101089143	未检出	G2101089147	未检出
	甲苯 (mg/m ³)	02:00	G2101089118	未检出	G2101089123	未检出
		08:00	G2101089127	未检出	G2101089131	未检出
		14:00	G2101089135	未检出	G2101089139	未检出
		20:00	G2101089143	未检出	G2101089147	未检出
	二甲苯 (mg/m ³)	02:00	G2101089118	未检出	G2101089123	未检出
		08:00	G2101089127	未检出	G2101089131	未检出
		14:00	G2101089135	未检出	G2101089139	未检出
		20:00	G2101089143	未检出	G2101089147	未检出
	颗粒物 (mg/m ³)	日均值	G2101089115	0.289	G2101089120	0.266
	VOCs (μg/m ³)	02:00	G2101089297	21.2	G2101089298	14.1
		08:00	G2101089299	20.4	G2101089300	15.1
		14:00	G2101089301	20.7	G2101089302	15.2
20:00		G2101089303	20.0	G2101089304	14.8	

检测报告

采样日期	检测项目	采样点位	1#聚集区内		2#砖厂村	
		采样时间	样品编号	检测结果	样品编号	检测结果
2021年 01月06 日	VOCs(以非 甲烷总烃 计, mg/m ³)	02:00	G2101089157	0.88	G2101089162	0.92
		08:00	G2101089166	0.90	G2101089170	0.93
		14:00	G2101089174	0.87	G2101089178	0.92
		20:00	G2101089182	0.88	G2101089186	0.94
	氨 (mg/m ³)	02:00	G2101089154	0.146	G2101089159	0.103
		08:00	G2101089163	0.162	G2101089167	0.112
		14:00	G2101089171	0.176	G2101089175	0.108
		20:00	G2101089179	0.159	G2101089183	0.104
	硫化氢 (mg/m ³)	02:00	G2101089155	未检出	G2101089160	未检出
		08:00	G2101089164	未检出	G2101089168	未检出
		14:00	G2101089172	未检出	G2101089176	未检出
		20:00	G2101089180	未检出	G2101089184	未检出
	苯 (mg/m ³)	02:00	G2101089156	未检出	G2101089161	未检出
		08:00	G2101089165	未检出	G2101089169	未检出
		14:00	G2101089173	未检出	G2101089177	未检出
		20:00	G2101089181	未检出	G2101089185	未检出
	甲苯 (mg/m ³)	02:00	G2101089156	未检出	G2101089161	未检出
		08:00	G2101089165	未检出	G2101089169	未检出
		14:00	G2101089173	未检出	G2101089177	未检出
		20:00	G2101089181	未检出	G2101089185	未检出
	二甲苯 (mg/m ³)	02:00	G2101089156	未检出	G2101089161	未检出
		08:00	G2101089165	未检出	G2101089169	未检出
		14:00	G2101089173	未检出	G2101089177	未检出
		20:00	G2101089181	未检出	G2101089185	未检出
	颗粒物 (mg/m ³)	日均值	G2101089153	0.279	G2101089158	0.287
	VOCs (μg/m ³)	02:00	G2101089307	17.8	G2101089308	14.7
		08:00	G2101089309	19.9	G2101089310	14.3
		14:00	G2101089311	19.9	G2101089312	13.2
20:00		G2101089313	18.2	G2101089314	12.8	

检测报告

采样日期	检测项目	采样点位	1#聚集区内		2#砖厂村	
		采样时间	样品编号	检测结果	样品编号	检测结果
2021年 01月07 日	VOCs(以非 甲烷总烃 计, mg/m ³)	02:00	G2101089195	0.88	G2101089200	0.92
		08:00	G2101089204	0.89	G2101089208	0.91
		14:00	G2101089212	0.88	G2101089216	0.93
		20:00	G2101089220	0.87	G2101089224	0.94
	氨 (mg/m ³)	02:00	G2101089192	0.149	G2101089197	0.114
		08:00	G2101089201	0.157	G2101089205	0.114
		14:00	G2101089209	0.177	G2101089213	0.118
		20:00	G2101089217	0.175	G2101089220	0.119
	硫化氢 (mg/m ³)	02:00	G2101089193	未检出	G2101089198	未检出
		08:00	G2101089202	未检出	G2101089206	未检出
		14:00	G2101089210	未检出	G2101089214	未检出
		20:00	G2101089218	未检出	G2101089222	未检出
	苯 (mg/m ³)	02:00	G2101089194	未检出	G2101089199	未检出
		08:00	G2101089203	未检出	G2101089207	未检出
		14:00	G2101089211	未检出	G2101089215	未检出
		20:00	G2101089219	未检出	G2101089223	未检出
	甲苯 (mg/m ³)	02:00	G2101089194	未检出	G2101089199	未检出
		08:00	G2101089203	未检出	G2101089207	未检出
		14:00	G2101089211	未检出	G2101089215	未检出
		20:00	G2101089219	未检出	G2101089223	未检出
	二甲苯 (mg/m ³)	02:00	G2101089194	未检出	G2101089199	未检出
		08:00	G2101089203	未检出	G2101089207	未检出
		14:00	G2101089211	未检出	G2101089215	未检出
		20:00	G2101089219	未检出	G2101089223	未检出
	颗粒物 (mg/m ³)	日均值	G2101089191	0.264	G2101089196	0.290
	VOCs (μg/m ³)	02:00	G2101089317	17.0	G2101089318	12.2
		08:00	G2101089319	18.1	G2101089320	12.2
		14:00	G2101089321	17.7	G2101089322	13.1
20:00		G2101089323	18.9	G2101089324	9.2	

检测报告

采样日期	检测项目	采样点位	1#聚集区内		2#砖厂村	
		采样时间	样品编号	检测结果	样品编号	检测结果
2021年 01月08 日	VOCs(以非 甲烷总烃 计, mg/m ³)	02:00	G2101089233	0.87	G2101089238	0.95
		08:00	G2101089242	0.88	G2101089246	0.89
		14:00	G2101089250	0.86	G2101089254	0.92
		20:00	G2101089258	0.87	G2101089262	0.94
	氨 (mg/m ³)	02:00	G2101089230	0.165	G2101089235	0.111
		08:00	G2101089239	0.144	G2101089243	0.103
		14:00	G2101089247	0.173	G2101089251	0.108
		20:00	G2101089255	0.168	G2101089259	0.110
	硫化氢 (mg/m ³)	02:00	G2101089231	未检出	G2101089236	未检出
		08:00	G2101089240	未检出	G2101089244	未检出
		14:00	G2101089248	未检出	G2101089252	未检出
		20:00	G2101089256	未检出	G2101089260	未检出
	苯 (mg/m ³)	02:00	G2101089232	未检出	G2101089237	未检出
		08:00	G2101089241	未检出	G2101089245	未检出
		14:00	G2101089249	未检出	G2101089253	未检出
		20:00	G2101089257	未检出	G2101089261	未检出
	甲苯 (mg/m ³)	02:00	G2101089232	未检出	G2101089237	未检出
		08:00	G2101089241	未检出	G2101089245	未检出
		14:00	G2101089249	未检出	G2101089253	未检出
		20:00	G2101089257	未检出	G2101089261	未检出
	二甲苯 (mg/m ³)	02:00	G2101089232	未检出	G2101089237	未检出
		08:00	G2101089241	未检出	G2101089245	未检出
		14:00	G2101089249	未检出	G2101089253	未检出
		20:00	G2101089257	未检出	G2101089261	未检出
	颗粒物 (mg/m ³)	日均值	G2101089229	0.280	G2101089234	0.265
	VOCs (μg/m ³)	02:00	G2101089327	17.9	G2101089328	12.9
		08:00	G2101089329	19.2	G2101089330	14.4
		14:00	G2101089331	17.8	G2101089332	13.6
20:00		G2101089333	17.6	G2101089334	14.4	

检测报告

地下水检测结果:

测点名称	1#宏伟村	
功能	饮用	
采样日期	2021年01月02日	
采样时间	08:30	
采样频次	第一次	
水温 (°C)	1.0	
水位 (m)	21	
井深 (m)	28	
水位埋深 (m)	7	
检测项目	样品编号	检测结果
pH 值	/	7.12
K ⁺ (mg/L)	W2101089001	0.02L
Na ⁺ (mg/L)	W2101089001	134
Ca ²⁺ (mg/L)	W2101089001	10.8
Mg ²⁺ (mg/L)	W2101089001	2.92
CO ₃ ²⁻ (mg/L)	W2101089001	0
HCO ₃ ⁻ (mg/L)	W2101089001	532
硝酸盐氮 (mg/L)	W2101089002	3.79
亚硝酸盐氮 (mg/L)	W2101089002	0.273
氯化物 (mg/L)	W2101089002	214
氟化物 (mg/L)	W2101089002	0.322
硫酸盐 (mg/L)	W2101089002	49.4
总硬度 (mg/L)	W2101089003	64
溶解性总固体 (mg/L)	W2101089003	997
氨氮 (mg/L)	W2101089003	0.394
高锰酸盐指数 (mg/L)	W2101089003	2.42
阴离子表面活性剂 (mg/L)	W2101089003	0.050L
挥发酚 (mg/L)	W2101089004	0.0003L
氰化物 (mg/L)	W2101089004	0.002L

检测报告

六价铬 (mg/L)	W2101089005	0.004L
砷 (μg/L)	W2101089005	0.3L
铁 (mg/L)	W2101089005	0.20
汞 (μg/L)	W2101089006	0.04L
铅 (μg/L)	W2101089006	5.5
镉 (μg/L)	W2101089006	0.5L
锰 (mg/L)	W2101089006	0.05
总大肠菌群 (MPN/100mL)	W2101089007	<2
细菌总数 (CFU/mL)	W2101089007	1.2×10 ²
注：测定结果低于分析方法检出限时，报告结果以“方法检出限”加标志位“L”表示。		

本页以下空白

YUXIANG

检测报告

测点名称	2#恒兴泰厂区	
功能	饮用	
采样日期	2021年01月02日	
采样时间	09:05	
采样频次	第一次	
水温 (°C)	1.0	
水位 (m)	15	
井深 (m)	20	
水位埋深 (m)	5	
检测项目	样品编号	检测结果
pH 值	/	7.15
K ⁺ (mg/L)	W2101089008	0.02L
Na ⁺ (mg/L)	W2101089008	62.7
Ca ²⁺ (mg/L)	W2101089008	65.2
Mg ²⁺ (mg/L)	W2101089008	29.2
CO ₃ ²⁻ (mg/L)	W2101089008	0
HCO ₃ ⁻ (mg/L)	W2101089008	565
硝酸盐氮 (mg/L)	W2101089009	19.1
亚硝酸盐氮 (mg/L)	W2101089009	0.752
氟化物 (mg/L)	W2101089009	206
氟化物 (mg/L)	W2101089009	0.968
硫酸盐 (mg/L)	W2101089009	208
总硬度 (mg/L)	W2101089010	144
溶解性总固体 (mg/L)	W2101089010	1.2×10 ³
氨氮 (mg/L)	W2101089010	0.440
高锰酸盐指数 (mg/L)	W2101089010	2.98
阴离子表面活性剂 (mg/L)	W2101089010	0.050L
挥发酚 (mg/L)	W2101089011	0.0003L
氰化物 (mg/L)	W2101089011	0.002L
六价铬 (mg/L)	W2101089012	0.004L

检测报告

砷 (μg/L)	W2101089012	0.3L
铁 (mg/L)	W2101089012	0.21
汞 (μg/L)	W2101089013	0.04L
铅 (μg/L)	W2101089013	5.8
镉 (μg/L)	W2101089013	0.5L
锰 (mg/L)	W2101089013	0.05
总大肠菌群 (MPN/100mL)	W2101089014	<2
细菌总数 (CFU/mL)	W2101089014	1.4×10 ²
注：测定结果低于分析方法检出限时，报告结果以“方法检出限”加标志位“L”表示。		

本页以下空白



YUXIANG

检测报告

测点名称	3#道口镇驻地	
功能	饮用	
采样日期	2021年01月02日	
采样时间	09:27	
采样频次	第一次	
水温 (°C)	1.2	
水位 (m)	18	
井深 (m)	26	
水位埋深 (m)	8	
检测项目	样品编号	检测结果
pH 值	/	7.13
K ⁺ (mg/L)	W2101089015	0.02L
Na ⁺ (mg/L)	W2101089015	81.9
Ca ²⁺ (mg/L)	W2101089015	70.8
Mg ²⁺ (mg/L)	W2101089015	35.5
CO ₃ ²⁻ (mg/L)	W2101089015	0
HCO ₃ ⁻ (mg/L)	W2101089015	540
硝酸盐氮 (mg/L)	W2101089016	6.64
亚硝酸盐氮 (mg/L)	W2101089016	0.740
氟化物 (mg/L)	W2101089016	182
氟化物 (mg/L)	W2101089016	0.810
硫酸盐 (mg/L)	W2101089016	137
总硬度 (mg/L)	W2101089017	155
溶解性总固体 (mg/L)	W2101089017	1.1×10 ³
氨氮 (mg/L)	W2101089017	0.417
高锰酸盐指数 (mg/L)	W2101089017	2.59
阴离子表面活性剂 (mg/L)	W2101089017	0.050L
挥发酚 (mg/L)	W2101089018	0.0003L
氰化物 (mg/L)	W2101089018	0.002L
六价铬 (mg/L)	W2101089019	0.004L

检测报告

砷 (μg/L)	W2101089019	0.3L
铁 (mg/L)	W2101089019	0.21
汞 (μg/L)	W2101089020	0.04L
铅 (μg/L)	W2101089020	5.5
镉 (μg/L)	W2101089020	0.5L
锰 (mg/L)	W2101089020	0.05
总大肠菌群 (MPN/100mL)	W2101089021	<2
细菌总数 (CFU/mL)	W2101089021	1.2×10 ²
注：测定结果低于分析方法检出限时，报告结果以“方法检出限”加标志位“L”表示。		

测点名称	水温 (°C)	水位 (m)	井深 (m)	水位埋深 (m)
4#墩庄子	1.1	26	35	9
5#东许口	1.0	22	30	8
6#砖疃村	1.1	21	27	6

本页以下空白

YUXIANG

检测报告

土壤检测结果：

采样日期	检测点位	采样时间	检测项目	样品编号	检测结果
2021年01月03日	1#临沂恒兴泰劳保用品有限公司厂内柱状样(0-0.5m)	13:15	pH 值	S2101089001	7.82
			砷 (mg/kg)		2.90
			汞 (mg/kg)		0.322
			铅 (mg/kg)		42
			镉 (mg/kg)		0.10
			铜 (mg/kg)		40
			镍 (mg/kg)		32
			六价铬 (mg/kg)		未检出
			氯甲烷 (μg/kg)	S2101089002	未检出
			氯乙烯 (μg/kg)		未检出
			1,1-二氯乙烯 (μg/kg)		未检出
			二氯甲烷 (μg/kg)		未检出
			反式-1,2-二氯乙烯 (μg/kg)		未检出
			1,1-二氯乙烷 (μg/kg)		未检出
			顺式-1,2-二氯乙烯 (μg/kg)		未检出
			氯仿 (μg/kg)		未检出
			1,1,1-三氯乙烷 (μg/kg)		未检出
			四氯化碳 (μg/kg)		未检出
			苯 (μg/kg)		未检出
			1,2-二氯乙烷 (μg/kg)		未检出
			三氯乙烯 (μg/kg)		未检出
			1,2-二氯丙烷 (μg/kg)		未检出
			甲苯 (μg/kg)		未检出
			1,1,2-三氯乙烷 (μg/kg)		未检出
			四氯乙烯 (μg/kg)		未检出
			氯苯 (μg/kg)		未检出
1,1,1,2-四氯乙烷	未检出				

山东钰祥工程科技（集团）有限公司
检测报告

报告编号：SDYX-E-2101089

第 19 页 共 35 页

		($\mu\text{g}/\text{kg}$)		
		乙苯 ($\mu\text{g}/\text{kg}$)		未检出
		间,对-二甲苯 ($\mu\text{g}/\text{kg}$)		未检出
		邻二甲苯 ($\mu\text{g}/\text{kg}$)		未检出
		苯乙烯 ($\mu\text{g}/\text{kg}$)		未检出
		1,1,2,2-四氯乙烷 ($\mu\text{g}/\text{kg}$)		未检出
		1,2,3-三氯丙烷 ($\mu\text{g}/\text{kg}$)		未检出
		1,4-二氯苯 ($\mu\text{g}/\text{kg}$)		未检出
		1,2-二氯苯 ($\mu\text{g}/\text{kg}$)		未检出
		硝基苯 (mg/kg)		未检出
		苯胺 (mg/kg)		未检出
		2-氯苯酚 (mg/kg)		未检出
		苯并[a]蒽 (mg/kg)		未检出
		苯并[a]芘 (mg/kg)		未检出
		苯并[b]荧蒽 (mg/kg)		未检出
		苯并[k]荧蒽 (mg/kg)	S2101089003	未检出
		蒎 (mg/kg)		未检出
		二苯并[a,h]蒽 (mg/kg)		未检出
		茚并[1,2,3-cd]芘 (mg/kg)		未检出
		萘 (mg/kg)		未检出
		石油烃 ($\text{C}_{10}\text{-C}_{40}$) (mg/kg)		16
		pH 值		7.69
		砷 (mg/kg)		2.66
		汞 (mg/kg)		0.326
		铅 (mg/kg)	S2101089004	40
		镉 (mg/kg)		0.10
		铜 (mg/kg)		37
	1#临沂恒兴泰 劳保用品有限 公司厂内 柱状样 (0.5-1.5m)			

		镍 (mg/kg)		29
		六价铬 (mg/kg)		未检出
		氯甲烷 (μg/kg)		未检出
		氯乙烯 (μg/kg)		未检出
		1,1-二氯乙烯 (μg/kg)		未检出
		二氯甲烷 (μg/kg)		未检出
		反式-1,2-二氯乙烯 (μg/kg)		未检出
		1,1-二氯乙烷 (μg/kg)		未检出
		顺式-1,2-二氯乙烯 (μg/kg)		未检出
		氯仿 (μg/kg)		未检出
		1,1,1-三氯乙烷 (μg/kg)		未检出
		四氯化碳 (μg/kg)		未检出
		苯 (μg/kg)		未检出
		1,2-二氯乙烷 (μg/kg)		未检出
		三氯乙烯 (μg/kg)	S2101089005	未检出
		1,2-二氯丙烷 (μg/kg)		未检出
		甲苯 (μg/kg)		未检出
		1,1,2-三氯乙烷 (μg/kg)		未检出
		四氯乙烯 (μg/kg)		未检出
		氯苯 (μg/kg)		未检出
		1,1,1,2-四氯乙烷 (μg/kg)		未检出
		乙苯 (μg/kg)		未检出
		间,对-二甲苯 (μg/kg)		未检出
		邻二甲苯 (μg/kg)		未检出
		苯乙烯 (μg/kg)		未检出
		1,1,2,2-四氯乙烷 (μg/kg)		未检出
		1,2,3-三氯丙烷 (μg/kg)		未检出

检测报告

1#临沂恒兴泰 劳保用品有限 公司厂内 柱状样 (1.5-3.0m)	1,4-二氯苯 ($\mu\text{g}/\text{kg}$)	S2101089006	未检出
	1,2-二氯苯 ($\mu\text{g}/\text{kg}$)		未检出
	硝基苯 (mg/kg)		未检出
	苯胺 (mg/kg)		未检出
	2-氯苯酚 (mg/kg)		未检出
	苯并[a]蒽 (mg/kg)		未检出
	苯并[a]芘 (mg/kg)		未检出
	苯并[b]荧蒽 (mg/kg)		未检出
	苯并[k]荧蒽 (mg/kg)		未检出
	蒽 (mg/kg)		未检出
	二苯并[a,h]蒽 (mg/kg)		未检出
	茚并[1,2,3-cd]芘 (mg/kg)		未检出
	萘 (mg/kg)		未检出
	石油烃 (C ₁₀ -C ₄₀) (mg/kg)		15
	pH 值	7.73	
	砷 (mg/kg)	3.00	
	汞 (mg/kg)	0.337	
	铅 (mg/kg)	41	
	镉 (mg/kg)	0.10	
	铜 (mg/kg)	39	
	镍 (mg/kg)	32	
	六价铬 (mg/kg)	未检出	
	氯甲烷 ($\mu\text{g}/\text{kg}$)	S2101089008	未检出
	氯乙烯 ($\mu\text{g}/\text{kg}$)		未检出
	1,1-二氯乙烯 ($\mu\text{g}/\text{kg}$)		未检出
	二氯甲烷 ($\mu\text{g}/\text{kg}$)		未检出
	反式-1,2-二氯乙烯 ($\mu\text{g}/\text{kg}$)		未检出
	1,1-二氯乙烷		未检出

山东钰祥工程科技（集团）有限公司
检测报告

报告编号：SDYX-E-2101089

第 22 页 共 35 页

		($\mu\text{g}/\text{kg}$)		
		顺式-1,2-二氯乙烯 ($\mu\text{g}/\text{kg}$)		未检出
		氯仿 ($\mu\text{g}/\text{kg}$)		未检出
		1,1,1-三氯乙烯 ($\mu\text{g}/\text{kg}$)		未检出
		四氯化碳 ($\mu\text{g}/\text{kg}$)		未检出
		苯 ($\mu\text{g}/\text{kg}$)		未检出
		1,2-二氯乙烯 ($\mu\text{g}/\text{kg}$)		未检出
		三氯乙烯 ($\mu\text{g}/\text{kg}$)		未检出
		1,2-二氯丙烷 ($\mu\text{g}/\text{kg}$)		未检出
		甲苯 ($\mu\text{g}/\text{kg}$)		未检出
		1,1,2-三氯乙烯 ($\mu\text{g}/\text{kg}$)		未检出
		四氯乙烯 ($\mu\text{g}/\text{kg}$)		未检出
		氯苯 ($\mu\text{g}/\text{kg}$)		未检出
		1,1,1,2-四氯乙烯 ($\mu\text{g}/\text{kg}$)		未检出
		乙苯 ($\mu\text{g}/\text{kg}$)		未检出
		间,对-二甲苯 ($\mu\text{g}/\text{kg}$)		未检出
		邻二甲苯 ($\mu\text{g}/\text{kg}$)		未检出
		苯乙烯 ($\mu\text{g}/\text{kg}$)		未检出
		1,1,2,2-四氯乙烯 ($\mu\text{g}/\text{kg}$)		未检出
		1,2,3-三氯丙烷 ($\mu\text{g}/\text{kg}$)		未检出
		1,4-二氯苯 ($\mu\text{g}/\text{kg}$)		未检出
		1,2-二氯苯 ($\mu\text{g}/\text{kg}$)		未检出
		硝基苯 (mg/kg)	S2101089009	未检出
		苯胺 (mg/kg)		未检出
		2-氯苯酚 (mg/kg)		未检出
		苯并[a]蒽 (mg/kg)		未检出
		苯并[a]芘 (mg/kg)		未检出

检测报告

			苯并[b]荧蒽 (mg/kg)		未检出
			苯并[k]荧蒽 (mg/kg)		未检出
			蒾 (mg/kg)		未检出
			二苯并[a,h]蒽 (mg/kg)		未检出
			茚并[1,2,3-cd]芘 (mg/kg)		未检出
			萘 (mg/kg)		未检出
			石油烃 (C ₁₀ -C ₄₀) (mg/kg)		15

本页以下空白



YUXIANG

检测报告

采样日期	检测点位	采样时间	检测项目	样品编号	检测结果
2021 年 01 月 03 日	2# 莒南县宏业纸箱厂厂内柱状样 (0-0.5m)	13:28	pH 值	S2101089010	7.84
			砷 (mg/kg)		2.43
			汞 (mg/kg)		0.292
			铅 (mg/kg)		41
			镉 (mg/kg)		0.11
			铜 (mg/kg)		38
			镍 (mg/kg)		31
			六价铬 (mg/kg)		未检出
			氯甲烷 (μg/kg)	S2101089011	未检出
			氯乙烯 (μg/kg)		未检出
			1,1-二氯乙烯 (μg/kg)		未检出
			二氯甲烷 (μg/kg)		未检出
			反式-1,2-二氯乙烯 (μg/kg)		未检出
			1,1-二氯乙烷 (μg/kg)		未检出
			顺式-1,2-二氯乙烯 (μg/kg)		未检出
			氯仿 (μg/kg)		未检出
			1,1,1-三氯乙烷 (μg/kg)		未检出
			四氯化碳 (μg/kg)		未检出
			苯 (μg/kg)		未检出
			1,2-二氯乙烷 (μg/kg)		未检出
			三氯乙烯 (μg/kg)		未检出
			1,2-二氯丙烷 (μg/kg)		未检出
			甲苯 (μg/kg)		未检出
			1,1,2-三氯乙烷 (μg/kg)		未检出
			四氯乙烯 (μg/kg)		未检出
			氯苯 (μg/kg)		未检出

检测报告

2#莒南县宏业 纸箱厂厂内 柱状样 (0.5-1.5m)	1,1,1,2-四氯乙烷 ($\mu\text{g}/\text{kg}$)	S2101089012	未检出
	乙苯 ($\mu\text{g}/\text{kg}$)		未检出
	间,对-二甲苯 ($\mu\text{g}/\text{kg}$)		未检出
	邻二甲苯 ($\mu\text{g}/\text{kg}$)		未检出
	苯乙烯 ($\mu\text{g}/\text{kg}$)		未检出
	1,1,2,2-四氯乙烷 ($\mu\text{g}/\text{kg}$)		未检出
	1,2,3-三氯丙烷 ($\mu\text{g}/\text{kg}$)		未检出
	1,4-二氯苯 ($\mu\text{g}/\text{kg}$)		未检出
	1,2-二氯苯 ($\mu\text{g}/\text{kg}$)		未检出
	硝基苯 (mg/kg)		未检出
	苯胺 (mg/kg)		未检出
	2-氯苯酚 (mg/kg)		未检出
	苯并[a]蒽 (mg/kg)		未检出
	苯并[a]芘 (mg/kg)		未检出
	苯并[b]荧蒽 (mg/kg)		未检出
	苯并[k]荧蒽 (mg/kg)		未检出
	蒎 (mg/kg)		未检出
	三苯并[a,h]蒽 (mg/kg)		未检出
	茚并[1,2,3-cd]芘 (mg/kg)		未检出
	萘 (mg/kg)		未检出
	石油烃 ($\text{C}_{10}\text{-C}_{40}$) (mg/kg)		16
	pH 值		7.72
	砷 (mg/kg)		2.53
	汞 (mg/kg)		0.294
	铅 (mg/kg)		42
镉 (mg/kg)	0.13		

检测报告

		铜 (mg/kg)		39
		镍 (mg/kg)		32
		六价铬 (mg/kg)		未检出
		氯甲烷 (μg/kg)		未检出
		氯乙烯 (μg/kg)		未检出
		1,1-二氯乙烯 (μg/kg)		未检出
		二氯甲烷 (μg/kg)		未检出
		反式-1,2-二氯乙烯 (μg/kg)		未检出
		1,1-二氯乙烷 (μg/kg)		未检出
		顺式-1,2-二氯乙烯 (μg/kg)		未检出
		氯仿 (μg/kg)		未检出
		1,1,1-三氯乙烷 (μg/kg)		未检出
		四氯化碳 (μg/kg)		未检出
		苯 (μg/kg)		未检出
		1,2-二氯乙烷 (μg/kg)	S2101089014	未检出
		三氯乙烯 (μg/kg)		未检出
		1,2-二氯丙烷 (μg/kg)		未检出
		甲苯 (μg/kg)		未检出
		1,1,2-三氯乙烷 (μg/kg)		未检出
		四氯乙烯 (μg/kg)		未检出
		氯苯 (μg/kg)		未检出
		1,1,1,2-四氯乙烷 (μg/kg)		未检出
		乙苯 (μg/kg)		未检出
		间,对-二甲苯 (μg/kg)		未检出
		邻二甲苯 (μg/kg)		未检出
		苯乙烯 (μg/kg)		未检出
		1,1,2,2-四氯乙烷 (μg/kg)		未检出

山东钰祥工程科技（集团）有限公司
检测报告

报告编号：SDYX-E-2101089

第 27 页 共 35 页

2#莒南县宏业 纸箱厂厂内 柱状样 (1.5-3.0m)	1,2,3-三氯丙烷 ($\mu\text{g}/\text{kg}$)	S2101089015	未检出
	1,4-二氯苯 ($\mu\text{g}/\text{kg}$)		未检出
	1,2-二氯苯 ($\mu\text{g}/\text{kg}$)		未检出
	硝基苯 (mg/kg)		未检出
	苯胺 (mg/kg)		未检出
	2-氯苯酚 (mg/kg)		未检出
	苯并[a]蒽 (mg/kg)		未检出
	苯并[a]芘 (mg/kg)		未检出
	苯并[b]荧蒽 (mg/kg)		未检出
	苯并[k]荧蒽 (mg/kg)		未检出
	蒽 (mg/kg)		未检出
	二苯并[a,h]蒽 (mg/kg)		未检出
	茚并[1,2,3-cd]芘 (mg/kg)		未检出
	萘 (mg/kg)		未检出
	石油烃 (C ₁₀ -C ₄₀) (mg/kg)		15
	pH 值	7.79	
	砷 (mg/kg)	2.16	
	汞 (mg/kg)	0.268	
	铅 (mg/kg)	41	
	镉 (mg/kg)	0.11	
	铜 (mg/kg)	38	
	镍 (mg/kg)	31	
	六价铬 (mg/kg)	未检出	
	氯甲烷 ($\mu\text{g}/\text{kg}$)	S2101089017	未检出
	氯乙烯 ($\mu\text{g}/\text{kg}$)		未检出
	1,1-二氯乙烯 ($\mu\text{g}/\text{kg}$)		未检出
	二氯甲烷 ($\mu\text{g}/\text{kg}$)		未检出

检测报告

		反式-1,2-二氯乙烯 ($\mu\text{g}/\text{kg}$)		未检出
		1,1-二氯乙烯 ($\mu\text{g}/\text{kg}$)		未检出
		顺式-1,2-二氯乙烯 ($\mu\text{g}/\text{kg}$)		未检出
		氯仿 ($\mu\text{g}/\text{kg}$)		未检出
		1,1,1-三氯乙烯 ($\mu\text{g}/\text{kg}$)		未检出
		四氯化碳 ($\mu\text{g}/\text{kg}$)		未检出
		苯 ($\mu\text{g}/\text{kg}$)		未检出
		1,2-二氯乙烯 ($\mu\text{g}/\text{kg}$)		未检出
		三氯乙烯 ($\mu\text{g}/\text{kg}$)		未检出
		1,2-二氯丙烷 ($\mu\text{g}/\text{kg}$)		未检出
		甲苯 ($\mu\text{g}/\text{kg}$)		未检出
		1,1,2-三氯乙烯 ($\mu\text{g}/\text{kg}$)		未检出
		四氯乙烯 ($\mu\text{g}/\text{kg}$)		未检出
		氯苯 ($\mu\text{g}/\text{kg}$)		未检出
		1,1,1,2-四氯乙烯 ($\mu\text{g}/\text{kg}$)		未检出
		乙苯 ($\mu\text{g}/\text{kg}$)		未检出
		间,对-二甲苯 ($\mu\text{g}/\text{kg}$)		未检出
		邻二甲苯 ($\mu\text{g}/\text{kg}$)		未检出
		苯乙烯 ($\mu\text{g}/\text{kg}$)		未检出
		1,1,2,2-四氯乙烯 ($\mu\text{g}/\text{kg}$)		未检出
		1,2,3-三氯丙烷 ($\mu\text{g}/\text{kg}$)		未检出
		1,4-二氯苯 ($\mu\text{g}/\text{kg}$)		未检出
		1,2-二氯苯 ($\mu\text{g}/\text{kg}$)		未检出
		硝基苯 (mg/kg)	S2101089018	未检出
		苯胺 (mg/kg)		未检出
		2-氯苯酚 (mg/kg)		未检出

检测报告

			苯并[a]蒽 (mg/kg)		未检出
			苯并[a]芘 (mg/kg)		未检出
			苯并[b]荧蒽 (mg/kg)		未检出
			苯并[k]荧蒽 (mg/kg)		未检出
			蒽 (mg/kg)		未检出
			二苯并[a,h]蒽 (mg/kg)		未检出
			茚并[1,2,3-cd]芘 (mg/kg)		未检出
			萘 (mg/kg)		未检出
			石油烃 (C ₁₀ -C ₄₀) (mg/kg)		15

本页以下空白

YUXIANG

检测报告

采样日期	检测点位	采样时间	检测项目	样品编号	检测结果
2021年01月03日	3#规划区内东侧 柱状样 (0-0.5m)	13:51	pH 值	S2101089019	7.85
			砷 (mg/kg)		2.05
			汞 (mg/kg)		0.285
			铅 (mg/kg)		42
			镉 (mg/kg)		0.10
			铜 (mg/kg)		39
			锌 (mg/kg)		31
			镍 (mg/kg)		32
			六价铬 (mg/kg)		未检出
			石油烃 (C ₁₀ -C ₄₀) (mg/kg)		S2101089020
	3#规划区内东侧 柱状样 (0.5-1.5m)	13:51	pH 值	S2101089021	7.66
			砷 (mg/kg)		2.29
			汞 (mg/kg)		0.326
			铅 (mg/kg)		44
			镉 (mg/kg)		0.09
			铜 (mg/kg)		40
			锌 (mg/kg)		32
			镍 (mg/kg)		32
	3#规划区内东侧 柱状样 (1.5-3.0m)	13:51	六价铬 (mg/kg)	S2101089022	未检出
			石油烃 (C ₁₀ -C ₄₀) (mg/kg)		15
			pH 值		S2101089023
砷 (mg/kg)			2.38		
汞 (mg/kg)			0.346		
铅 (mg/kg)	46				
镉 (mg/kg)	0.13				
铜 (mg/kg)	42				
锌 (mg/kg)	33				

检测报告

			镍 (mg/kg)		34
			六价铬 (mg/kg)		未检出
			石油烃 (C ₁₀ -C ₄₀) (mg/kg)	S2101089024	15

本页以下空白



检测报告

采样日期	检测点位	采样时间	检测项目	样品编号	检测结果
2021年01月03日	4#规划区内中部柱状样(0-0.5m)	14:20	pH 值	S2101089025	7.80
			砷 (mg/kg)		2.48
			汞 (mg/kg)		0.362
			铅 (mg/kg)		50
			镉 (mg/kg)		0.14
			铜 (mg/kg)		44
			锌 (mg/kg)		35
			镍 (mg/kg)		36
			六价铬 (mg/kg)		未检出
			石油烃 (C ₁₀ -C ₄₀) (mg/kg)		S2101089026
	4#规划区内中部柱状样(0.5-1.5m)	14:20	pH 值	S2101089027	7.87
			砷 (mg/kg)		3.03
			汞 (mg/kg)		0.410
			铅 (mg/kg)		48
			镉 (mg/kg)		0.12
			铜 (mg/kg)		44
			锌 (mg/kg)		34
			镍 (mg/kg)		34
			六价铬 (mg/kg)		未检出
			石油烃 (C ₁₀ -C ₄₀) (mg/kg)		S2101089028
	4#规划区内中部柱状样(1.5-3.0m)	14:20	pH 值	S2101089029	7.74
砷 (mg/kg)			2.46		
汞 (mg/kg)			0.374		
铅 (mg/kg)			47		
镉 (mg/kg)			0.12		
铜 (mg/kg)			43		
锌 (mg/kg)			33		

山东钰祥工程科技（集团）有限公司
检测报告

报告编号：SDYX-E-2101089

第 33 页 共 35 页

			镍 (mg/kg)		35
			六价铬 (mg/kg)		未检出
			石油烃 (C ₁₀ -C ₄₀) (mg/kg)	S2101089030	16

采样日期	检测点位	采样时间	检测项目	样品编号	检测结果
2021年01月03日	5#规划区外西侧表层样(0-0.2m)	14:44	pH值	S2101089031	7.67
			砷 (mg/kg)		2.80
			汞 (mg/kg)		0.401
			铅 (mg/kg)		47
			镉 (mg/kg)		0.11
			铜 (mg/kg)		41
			锌 (mg/kg)		32
			镍 (mg/kg)		33
			六价铬 (mg/kg)		未检出
			石油烃 (C ₁₀ -C ₄₀) (mg/kg)	S2101089032	18

本页以下空白

YUXIANG

检测报告

检测期间气象参数表：

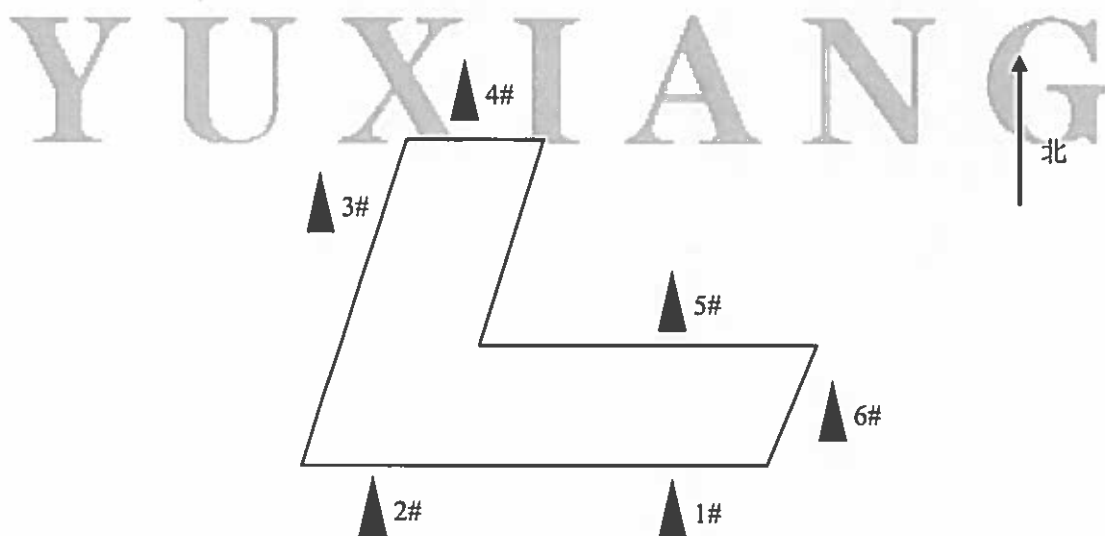
日期	时间	气象条件					
		气温(°C)	气压(KPa)	修正风速(m/s)	风向	总云量	低云量
2021年01月02日	02:00	-6.0	101.9	1.1	东南	—	—
	08:00	-4.7	101.8	1.2	东南	8	6
	14:00	4.1	100.5	1.2	东南	8	6
	20:00	-2.2	101.5	1.3	东南	—	—
2021年01月03日	02:00	-4.2	101.8	1.0	东北	—	—
	08:00	-2.3	101.5	1.0	东北	8	5
	14:00	4.1	100.5	1.2	东北	8	5
	20:00	-2.2	101.5	1.3	东北	—	—
2021年01月04日	02:00	-6.0	101.9	2.0	东北	—	—
	08:00	-3.7	101.7	2.1	东北	9	6
	14:00	5.8	100.1	2.2	东北	9	6
	20:00	1.7	100.3	2.2	东北	—	—
2021年01月05日	02:00	-8.2	102.0	2.2	东北	—	—
	08:00	-6.6	101.9	2.3	东北	9	5
	14:00	0	100.7	2.3	东北	9	5
	20:00	-3.5	101.7	2.0	东北	—	—
2021年01月06日	02:00	-15.2	103.2	3.1	西北	—	—
	08:00	-10.2	102.0	3.0	西北	5	3
	14:00	1.1	100.3	3.2	西北	5	3
	20:00	-7.3	101.9	3.2	西北	—	—
2021年01月07日	02:00	-14.1	103.2	2.9	西北	—	—
	08:00	-10.7	102.0	3.1	西北	5	2
	14:00	-8.3	102.0	3.1	西北	5	3
	20:00	-11.2	102.2	3.3	西北	—	—
2021年01月08日	02:00	-11.2	102.2	2.2	西北	—	—
	08:00	-9.0	102.0	2.3	西北	5	3
	14:00	-2.5	101.5	2.2	西北	5	3
	20:00	-8.9	102.0	2.1	西北	—	—

检测报告

噪声检测结果表：

检测日期	测量点位	噪声检测结果[单位 dB(A)]	
		昼间	夜间
2021 年 01 月 02 日	1#聚集区界外东南	57.1	47.3
	2#道口社区	56.5	46.5
	3#西厂界	58.0	47.7
	4#西北厂界	56.7	45.9
	5#东北厂界	57.2	46.6
	6#东厂界	56.3	47.4
2021 年 01 月 03 日	1#聚集区界外东南	56.3	47.2
	2#道口社区	55.7	46.9
	3#西厂界	57.0	47.5
	4#西北厂界	54.8	48.0
	5#东北厂界	55.2	46.5
	6#东厂界	57.2	48.3

环境检测点位示意图：（▲为噪声检测点位）



以上为本检测报告的全部内容，附检测报告声明。



检验检测机构 资质认定证书

副本

证书编号： 191512340329

名称： 山东钰祥工程科技（集团）有限公司

地址： 山东省潍坊市潍城区北宫街与彩虹路交叉口东南角福润得创业大厦1308室(261000)

经审查，你机构已具备国家有关法律、行政法规规定的基本条件和能力，现予批准，可以向社会出具具有证明作用的数据和结果，特发此证。资质认定包括检验检测机构计量认证。



许可使用标志



191512340329

发证日期： 2020年08月25日

有效期至： 2025年06月18日

发证机关： 山东省市场监督管理局

本证书由国家认证认可监督管理委员会监制，在中华人民共和国境内有效。

检测报告声明

- 一、对检测结果如有异议，请于收到报告之日起十五日内向本公司提出。
- 二、检测报告无编制、审核、批准人签字无效。
- 三、本报告未盖我公司检测报告专用章及骑缝章无效，检测报告涂改、增删无效。
- 四、本报告检测数据仅对当时检测条件下采样和检测数据负责，委托检验仪对送检样品结果负责。
- 五、未经本公司书面批准，不得复制检测报告（全文复制除外）。
- 六、本报告分为正本和副本，正本交客户，副本连同原始记录一并存档。

YUXIANG

通讯地址：山东省潍坊市潍城区北宫街与彩虹路交叉口东南
角福润得创业大厦 1308 室

邮政编码：261000

联系电话：0536-8157988

传 真：0536-8110567