



HY/RB001



181512050992

HY21D166-1

# 检 验 报 告

淄环益(检)字 2021 年第 D166-1B 号

项目名称: 地下水检测

委托单位: 淄博鲁瑞精细化工有限公司

检测类别: 委托

报告日期: 2021 年 06 月 30 日

淄博环益环保检测有限公司



由 扫描全能王 扫描创建

## 环境检测报告表

淄环益(检)字 2021 年第 D166-1B 号

共 3 页 第 1 页

委托单位	淄博鲁瑞精细化工有限公司		单位地址	淄博市高新区	
采样日期	2021.5.31		检测日期	2021.5.31-6.16	
检测项目 (mg/L)	检测点位 G1	G2	G4		
pH (无量纲)	7.14	7.27	7.31		
臭和味 (无量纲)	无	无	无		
肉眼可见物(无量纲)	无	无	无		
色度 (倍)	2	2	2		
浊度 (度)	<3	<3	<3		
总硬度	434	415	384		
溶解性总固体	972	846	911		
阴离子表面活性剂	0.098	0.133	0.107		
氨氮	未检出	0.088	0.214		
耗氧量	0.68	0.99	0.45		
亚硝酸盐氮	0.024	0.023	0.034		
硝酸盐氮	14.5	15.9	11.2		
挥发酚	未检出	未检出	未检出		
硫酸盐	222	199	196		
氯化物	168	145	176		
氰化物	未检出	0.002	未检出		
硫化物	未检出	未检出	未检出		
碘化物	未检出	未检出	未检出		
氟化物	0.74	0.46	0.59		
六价铬	未检出	未检出	未检出		
总大肠菌群(MPN/100mL)	未检出	未检出	未检出		
菌落总数(CFU/mL)	38	41	42		
备注	G1---淄博焯达混凝土有限公司厂区内监测井 坐标: N:36.5208 E:118.0540 成井深度: 80 米 水位埋深: 45 米 G2---淄博正大聚氨酯有限公司南菜地监测井 坐标: N:36.8751 E:118.0996 成井深度: 80 米 水位埋深: 45 米 G4---淄博鲁瑞精细化工有限公司厂区生产车间东南角 坐标: N:36.8802 E:118.1011 成井深度: 50 米 水位埋深: 20 米 本次检测结果不予评价。				
编制		审核		授权签字人	





## 环境检测报告表

淄环益(检)字 2021 年第 D166-1B 号

共 3 页 第 2 页

委托单位	淄博鲁瑞精细化工有限公司		单位地址	淄博市高新区
采样日期	2021.5.31		检测日期	2021.5.31-6.16
检测点位 测项目 (mg/L)	G1	G2	4	
铝	未检出	未检出	未检出	
铁	未检出	未检出	未检出	
铜	未检出	未检出	未检出	
锌	未检出	未检出	未检出	
锰	未检出	未检出	未检出	
钠	188	186	191	
铅 ( $\mu\text{g/L}$ )	5.17	6.36	6.36	
镉 ( $\mu\text{g/L}$ )	1.84	3.88	3.90	
汞 ( $\mu\text{g/L}$ )	未检出	未检出	未检出	
砷 ( $\mu\text{g/L}$ )	0.5	未检出	未检出	
硒 ( $\mu\text{g/L}$ )	0.5	未检出	未检出	
三氯甲烷 ( $\mu\text{g/L}$ )	未检出	未检出	未检出	
四氯化碳 ( $\mu\text{g/L}$ )	未检出	未检出	未检出	
苯 ( $\mu\text{g/L}$ )	未检出	未检出	未检出	
甲苯 ( $\mu\text{g/L}$ )	未检出	未检出	未检出	
总 $\alpha$ 放射性 (Bq/L)	0.077	0.170	0.100	
总 $\beta$ 放射性 (Bq/L)	0.046	0.095	0.157	
甲醛	未检出	未检出	未检出	
甲醇	未检出	未检出	未检出	
备注	G1---淄博舜达混凝土有限公司厂区内监测井 坐标: N:36.5208 E:118.0540 成井深度: 80 米 水位埋深: 45 米 G2---淄博正大聚氨酯有限公司南菜地监测井 坐标: N:36.8751 E:118.0996 成井深度: 80 米 水位埋深: 45 米 G4---淄博鲁瑞精细化工有限公司厂区生产车间东南角 坐标: N:36.8802 E:118.1011 成井深度: 50 米 水位埋深: 20 米 本次检测结果不予评价。			



## 环境检测报告表

淄环益(检)字 2021 年第 D166-1B 号

共 3 页 第 3 页

检测分析方法及检出限				
检测项目	方法依据	分析仪器	仪器编号	检出限
色度	GB/T 11903-1989	—	—	—
臭和味	GB/T 5750.4-2006	—	—	—
浊度	GB/T 13200-1991	722N 可见分光光度计	HY/FX029	3 度
肉眼可见物	GB/T 5750.4-2006	—	—	—
H(无量纲)	GB/T 5750.4-2006	PHS-3E pH 计	HY/FX023	—
总硬度	GB/T 5750.4-2006	50ml 酸式滴定管	HY/FF008-9	1.0 mg/L
溶解性总固体	GB/T 5750.4-2006	FA1204B 电子天平	HY/FX016-1	4 mg/L
硫酸盐	HJ 84-2016	YC7000 离子色谱仪	HY/FX043	0.018mg/L
氯化物	GB/T 5750.5-2006	50ml 棕色酸式滴定管	HY/FF008-8	1.0mg/L
挥发酚	GB/T 5750.4-2006	722N 可见分光光度计	HY/FX029	0.0003mg/L
离子表面活性剂	GB/T 5750.4-2006	722N 可见分光光度计	HY/FX029	0.050mg/L
耗氧量	GB/T 5750.7-2006	25ml 棕色酸式滴定管	HY/FF008-5	0.05 mg/L
亚硝酸盐氮	GB/T 5750.5-2006	722N 可见分光光度计	HY/FX029	0.001mg/L
氨氮	HJ 535-2009	722N 可见分光光度计	HY/FX029	0.025mg/L
氟化物	GB/T 7484-1987	PXSJ-216 离子计	HY/FX068	0.05 mg/L
六价铬	GB/T 5750.6-2006	722N 可见分光光度计	HY/FX029	0.004 mg/L
总大肠菌群	GB/T 5750.12-2006	LRH-70 生化培养箱	HY/FX031	—
细菌总数	GB/T 5750.12-2006	LRH-70 生化培养箱	HY/FX031	—
铝	GB/T 5750.6-2006	722N 可见分光光度计	HY/FX029	0.008 mg/L
氰化物	GB/T 5750.5-2006	722N 可见分光光度计	HY/FX029	0.002 mg/L
硝酸盐	GB/T 5750.5-2006	TU-1901 紫外可见分光光度计	HY/FX006	0.2mg/L
硫化物	GB/T 16489-1996	722N 可见分光光度计	HY/FX029	0.005mg/L
铁	GB/T 11911-1989	A3 AFG-12 原子吸收分光光度计	HY/FX006	0.03 mg/L
铜	GB/T 7475-1987	A3 AFG-12 原子吸收分光光度计	HY/FX006	0.05mg/L
锌	GB/T 7475-1987	A3 AFG-12 原子吸收分光光度计	HY/FX006	0.02mg/L
镉	GB/T 5750.6-2006	A3 AFG-12 原子吸收分光光度计	HY/FX006	0.5µg/L
锰	GB/T 11911-1989	A3 AFG-12 原子吸收分光光度计	HY/FX006	0.01 mg/L
汞	HJ 694-2014	PF51 原子荧光仪	HY/FX008	0.04µg/L
砷	HJ 694-2014	PF51 原子荧光仪	HY/FX008	0.3µg/L
硒	GB/T 5750.6-2006	PF51 原子荧光仪	HY/FX008	0.4µg/L
铅	GB/T 5750.6-2006	A3 AFG-12 原子吸收分光光度计	HY/FX006	2.5µg/L
钠	GB/T 11904-1989	A3 AFG-12 原子吸收分光光度计	HY/FX006	0.010mg/L
三氯甲烷	HJ 639-2012	7890B/5977B 气相色谱-质谱联用仪	HY/FX022	0.4µg/L
四氯化碳	HJ 639-2012	7890B/5977B 气相色谱-质谱联用仪	HY/FX022	0.4µg/L
苯	HJ 639-2012	7890B/5977B 气相色谱-质谱联用仪	HY/FX022	0.4µg/L
甲苯	HJ 639-2012	7890B/5977B 气相色谱-质谱联用仪	HY/FX022	0.3µg/L
碘化物	HJ 778-2015	YC7000 离子色谱仪	HY/FX043	0.002 mg/L
总α放射性	HJ 898-2017	WIN-8A 低本底α-β测量仪	HY/FX067	4.3×10 <sup>-2</sup> Bq/L
总β放射性	HJ 899-2017	WIN-8A 低本底α-β测量仪	HY/FX067	1.5×10 <sup>-2</sup> Bq/L
甲醛	HJ601-2011	722N 可见分光光度计	HY/FX029	0.005mg/L
甲醇	HJ 895-2017	GC-4290 气相色谱仪	HY/FX021	0.2 mg/L
备注				



## 检测报告说明书

- 1、检测报告无淄博环益环保检测有限公司检测专用章及骑缝章无效；
- 2、检测报告无检测（或编制）、审核、签发人签字无效；
- 3、本检测报告涂改、增删无效。
- 4、委托送样检测仅对来样检测结果负责；
- 5、未经本公司书面批准，不得复制检测报告和做广告宣传，经同意复制的检测报告应加盖淄博环益环保检测有限公司专用章确认；
- 6、如对检测报告有异议者，请于收到报告之日起或在指定领取检测报告期限终止之日起十五日内向本公司提出书面复检申请，逾期不予受理。

公司名称：淄博环益环保检测有限公司

检测地址：淄博市张店区人民西路 16 号

电 话：0533-2340136

邮 编：255000







HY23D166-4

# 检 验 报 告

淄环益(检)字 2021年第 D166-4A 号

项目名称: 地下水检测

委托单位: 淄博鲁瑞精细化工有限公司

完成日期: 2021年10月10日

检测性质: 委托



淄博环益环保检测有限公司





## 环境检测报告表

淄环益(检)字 2021年第D166-4A号

共3页 第1页

委托单位	淄博鲁瑞精细化工有限公司		单位地址	淄博市高新区
采样日期	2021.9.13-9.14		检测日期	2021.9.13-10.1
检测点位 检测项目 (mg/L)	G1	G2	G3	
pH (无量纲)	7.81	7.61	7.85	
臭和味 (无量纲)	无	无	无	
肉眼可见物(无量纲)	无	无	无	
色度 (倍)	4	4	4	
浊度 (NTU)	0.7	0.4	1.3	
总硬度	608	664	680	
溶解性总固体	837	904	983	
阴离子表面活性剂	0.116	0.103	0.133	
氨氮	0.161	0.092	0.209	
耗氧量	2.48	1.04	1.00	
亚硝酸盐氮	0.008	未检出	0.001	
硝酸盐氮	11.2	19.8	19.9	
挥发酚	未检出	未检出	未检出	
硫酸盐	181	218	216	
氯化物	221	135	182	
氰化物	0.004	0.003	0.002	
硫化物	未检出	未检出	未检出	
碘化物	未检出	未检出	未检出	
氟化物	0.59	0.34	0.50	
六价铬	未检出	未检出	未检出	
总大肠菌群(MPN/100mL)	未检出	未检出	未检出	
菌落总数(CFU/mL)	33	28	40	
备注	G1---淄博烨达混凝土有限公司厂区内监测井 坐标: N:36.8860 E:118.0940 成井深度: 80米 水位埋深: 45米 G2---淄博正大聚氨酯有限公司南菜地监测井 坐标: N:36.8751 E:118.1010 成井深度: 80米 水位埋深: 45米 G3---淄博鲁瑞精细化工有限公司厂区生产车间东南角 坐标: N:36.8802 E:118.1011 成井深度: 50米 水位埋深: 20米 本次检测结果不予评价。			
编制	姜蕊	审核	姜蕊	授权签字人 张媛娟 2021.10.10

## 环境检测报告表

淄环益(检)字 2021 年第 D166-4A 号

共 3 页 第 2 页

委托单位	淄博鲁瑞精细化工有限公司		单位地址	淄博市高新区
采样日期	2021.9.13-9.14		检测日期	2021.9.13-10.1
检测点位 检测项目 (mg/L)	G1	G2	G3	
铝	未检出	未检出	未检出	
铁	未检出	未检出	未检出	
铜	未检出	未检出	未检出	
锌	未检出	未检出	未检出	
锰	未检出	未检出	未检出	
钠	182	165	180	
铅 (μg/L)	4.14	5.54	6.93	
镉 (μg/L)	1.84	2.20	3.26	
汞 (μg/L)	未检出	未检出	未检出	
砷 (μg/L)	未检出	未检出	未检出	
硒 (μg/L)	未检出	未检出	未检出	
三氯甲烷 (μg/L)	未检出	未检出	未检出	
四氯化碳 (μg/L)	未检出	未检出	未检出	
苯 (μg/L)	未检出	未检出	未检出	
甲苯 (μg/L)	未检出	未检出	未检出	
总α放射性 (Bq/L)	0.043	0.069	0.026	
总β放射性 (Bq/L)	0.274	0.239	0.189	
二氯甲烷 (μg/L)	未检出	未检出	/	
甲醛	未检出	未检出	未检出	
甲醇	未检出	未检出	未检出	
丙酮	未检出	未检出	/	
备注	G1---淄博烨达混凝土有限公司厂区内监测井 坐标: N:36.8860 E:118.0940 成井深度: 80 米 水位埋深: 45 米 G2---淄博正大聚氨酯有限公司南菜地监测井 坐标: N:36.8751 E:118.1010 成井深度: 80 米 水位埋深: 45 米 G3---淄博鲁瑞精细化工有限公司厂区生产车间东南角 坐标: N:36.8802 E:118.1011 成井深度: 50 米 水位埋深: 20 米 本次检测结果不予评价。			



## 环境检测报告表

淄环益(检)字 2021 年第 D166-4A 号

共 3 页 第 3 页

检测分析方法及检出限				
检测项目	方法依据	分析仪器	仪器编号	检出限
pH	GB/T 5750.4-2006	PHS-3E pH 计	HY/FX023	—
总硬度	GB/T 5750.4-2006	50ml 酸式滴定管	HY/FF008-9	1.0 mg/L
臭和味	GB/T 5750.4-2006	—	—	—
肉眼可见物	GB/T 5750.4-2006	—	—	—
色度	GB/T 5750.4-2006	—	—	—
浊度	HJ 1075-2019	722N 可见分光光度计	HY/FX029	0.3NTU
溶解性总固体	GB/T 5750.4-2006	FA1204B 电子天平	HY/FX016-1	4 mg/L
阴离子表面活性剂	GB 7494-1987	722N 可见分光光度计	HY/FX029	0.05 mg/L
挥发酚	HJ503-2009	722N 可见分光光度计	HY/FX029	0.0003mg/L
耗氧量	GB/T 5750.7-2006	25ml 棕色酸式滴定管	HY/FF008-5	0.05 mg/L
亚硝酸盐氮	GB/T 5750.5-2006	722N 可见分光光度计	HY/FX029	0.001mg/L
硝酸盐氮	GB/T 5750.5-2006	TU-1901 紫外可见分光光度计	HY/FX006	0.2mg/L
硫酸盐	HJ 84-2016	YC7000 离子色谱仪	HY/FX043	0.018mg/L
氯化物	GB/T11896-1989	50ml 棕色酸式滴定管	HY/FF008-8	2mg/L
氨氮	HJ 535-2009	722N 可见分光光度计	HY/FX029	0.025mg/L
氟化物	GB/T 7484-1987	PXSJ-216 离子计	HY/FX068	0.05 mg/L
氰化物	GB/T 5750.5-2006	722N 可见分光光度计	HY/FX029	0.002 mg/L
硫化物	GB/T 16489-1996	722N 可见分光光度计	HY/FX029	0.005mg/L
碘化物	HJ 778-2015	YC7000 离子色谱仪	HY/FX043	0.002mg/L
六价铬	GB/T 5750.6-2006	722N 可见分光光度计	HY/FX029	0.004 mg/L
铝	GB/T 5750.6-2006	722N 可见分光光度计	HY/FX029	0.008 mg/L
铁	GB/T 5750.6-2006	A3 AFG-12 原子吸收分光光度计	HY/FX006	0.05 mg/L
铜	GB/T 7475-1987	A3 AFG-12 原子吸收分光光度计	HY/FX006	0.05mg/L
锌	GB/T 7475-1987	A3 AFG-12 原子吸收分光光度计	HY/FX006	0.02mg/L
锰	GB/T 5750.6-2006	A3 AFG-12 原子吸收分光光度计	HY/FX006	0.05 mg/L
钠	GB/T 11904-1989	A3 AFG-12 原子吸收分光光度计	HY/FX006	0.010mg/L
总大肠菌群	GB/T 5750.12-2006	LRH-70 生化培养箱	HY/FX031	—
细菌总数	HJ 1000-2018	LRH-70 生化培养箱	HY/FX031	—
镉	GB/T 5750.6-2006	A3 AFG-12 原子吸收分光光度计	HY/FX006	0.5µg/L
汞	HJ 694-2014	PF51 原子荧光仪	HY/FX008	0.04 µg/L
砷	HJ 694-2014	PF51 原子荧光仪	HY/FX008	0.3 µg/L
硒	HJ 694-2014	PF51 原子荧光仪	HY/FX008	0.4 µg/L
铅	GB/T 5750.6-2006	A3 AFG-12 原子吸收分光光度计	HY/FX006	2.5µg/L
三氯甲烷	HJ 639-2012	7890B/5977B 气相色谱-质谱联用仪	HY/FX022	0.4µg/L
四氯化碳	HJ 639-2012	7890B/5977B 气相色谱-质谱联用仪	HY/FX022	0.4µg/L
苯	HJ 639-2012	7890B/5977B 气相色谱-质谱联用仪	HY/FX022	0.4µg/L
甲苯	HJ 639-2012	7890B/5977B 气相色谱-质谱联用仪	HY/FX022	0.3µg/L
总α放射性	HJ898-2017	WIN-8A 低本底α-β测量仪	HY/FX067	4.3×10 <sup>-2</sup> Bq/L
总β放射性	HJ899-2017	WIN-8A 低本底α-β测量仪	HY/FX067	1.5×10 <sup>-2</sup> Bq/L
二氯甲烷	HJ 639-2012	7890B/5977B 气相色谱-质谱联用仪	HY/FX022	0.5µg/L
甲醛	HJ601-2011	722N 可见分光光度计	HY/FX029	0.005mg/L
甲醇	HJ 895-2017	GC-4290 气相色谱仪	HY/FX021	0.2 mg/L
丙酮	HJ 895-2017	GC-4290 气相色谱仪	HY/FX021	0.02 mg/L
备注				

## 检测报告说明书

- 一、检测报告未加盖检测专用章及骑缝章无效；无检测(或编制)、审核、签发人签字无效；本检测报告涂改、增删无效。
- 二、未经本公司书面批准，不得复制检测报告和做广告宣传，否则无效。
- 三、如对检测报告有异议者，请于收到报告之日起或在指定领取检测报告期限终止之日起十五日内向本公司提出书面复检申请，逾期不予受理。
- 四、委托送样检测仅对来样检测结果负责；采样样品的检测结果只代表采样时间段污染物排放状况。
- 五、未加盖资质认定标志（CMA章）的报告，数据和结果仅供客户内部使用，对社会不具有证明作用。
- 六、除客户特别声明并支付样品管理费以外，所有样品超过标准或技术规范的时效期均不在留样。

公司名称：淄博环益环保检测有限公司

检测地址：淄博市张店区人民西路16号

电 话：0533-3183088

邮 编：255000





2016150188U



W2104007

# 检测报告

检测对象： 土壤

委托单位： 淄博鲁瑞精细化工有限公司

委托单位地址： 淄博市张店区汇盈北路

委托日期： 2021年04月13日

报告日期： 2021年04月27日

山东博谱检测科技有限公司

(加盖检测专用章)





# 检测报告

报告编号: W2104007号

第 1 页 共 8 页

委托单位	淄博鲁瑞精细化工有限公司		检测对象	土壤
委托单位地址	淄博市张店区汇盈北路		检测类别	咨询服务检测
联系人	崔经理		联系电话	18369969980
采样单位	山东博谱检测科技有限公司		完成日期	2021.04.27
样品数量	土壤: 2kg×6。		环境条件	检测环境符合要求
样品状态	土壤: 壤土、棕色。			
分析日期	2021.04.18~2021.04.23			
判定依据	/			
结论	仅对样品负责, 不作判定。			
编制人	张燕	审核人	李绍堂	批准人

签发日期: 2021.04.27







# 检测报告

报告编号: W2104007 号

第 2 页 共 8 页

## 土壤检测结果

采样日期			2021.04.14		
点位			T1 污水站 N 36°52' 50" E 118°6' 2"	T2 生产区 N 36°52' 49" E 118°6' 2"	T3 原料仓库与 成品仓库区 N 36°52' 50" E 118°6' 9"
样品编号			W2104007 T001	W2104007 T002	W2104007 T003
采样深度			0.2m		
序号	检测项目	单位			
1	砷	mg/kg	7.54	7.25	7.81
2	镉	mg/kg	0.14	0.15	0.14
3	六价铬	mg/kg	<0.5	<0.5	<0.5
4	铜	mg/kg	25	29	33
5	铅	mg/kg	17.2	18.4	20.8
6	汞	mg/kg	0.039	0.030	0.048
7	镍	mg/kg	37	47	44
8	氯甲烷	µg/kg	<3	<3	<3
9	氯乙烯	µg/kg	<2	<2	<2
10	1,1-二氯乙烯	µg/kg	<2	<2	<2
11	二氯甲烷	µg/kg	<3	<3	<3
12	反式-1,2-二氯乙烯	µg/kg	<3	<3	<3
13	1,1-二氯乙烷	µg/kg	<2	<2	<2
14	顺式-1,2-二氯乙烯	µg/kg	<3	<3	<3
15	氯仿	µg/kg	<2	<2	<2
16	1,1,1-三氯乙烷	µg/kg	<2	<2	<2
17	四氯化碳	µg/kg	<2	<2	<2
18	三氯乙烯	µg/kg	<2	<2	<2
19	1,2-二氯丙烷	µg/kg	<2	<2	<2
20	1,1,2-三氯乙烷	µg/kg	<2	<2	<2
21	四氯乙烯	µg/kg	<2	<2	<2





# 检测报告

报告编号: W2104007号

第 3 页 共 8 页

采样日期			2021.04.14		
点位			T1 污水站 N 36°52' 50" E 118°6' 2"	T2 生产区 N 36°52' 49" E 118°6' 2"	T3 原料仓库与 成品仓库区 N 36°52' 50" E 118°6' 9"
样品编号			W2104007 T001	W2104007 T002	W2104007 T003
采样深度			0.2m		
序号	检测项目	单位			
22	1,1,1,2-四氯乙烷 ✓	μg/kg	<3	<3	<3
23	1,1,2,2-四氯乙烷 ✓	μg/kg	<3	<3	<3
24	1,2,3-三氯丙烷 ✓	μg/kg	<3	<3	<3
25	苯+1,2-二氯乙烷 ✓	μg/kg	<2.9	<2.9	<2.9
26	甲苯 ✓	μg/kg	<2.0	<2.0	<2.0
27	氯苯 ✓	μg/kg	<1.1	<1.1	<1.1
28	乙苯 ✓	μg/kg	<1.2	<1.2	<1.2
29	间/对二甲苯 ✓	μg/kg	<3.6	<3.6	<3.6
30	邻二甲苯+苯乙烯 ✓	μg/kg	<2.9	<2.9	<2.9
31	1,4-二氯苯 ✓	μg/kg	<1.2	<1.2	<1.2
32	1,2-二氯苯 ✓	μg/kg	<1.0	<1.0	<1.0
33	2-氯酚 ✓	mg/kg	<0.06	<0.06	<0.06
34	硝基苯 ✓	mg/kg	<0.09	<0.09	<0.09
35	萘 ✓	mg/kg	<0.09	<0.09	<0.09
36	苯并[a]蒽 ✓	mg/kg	<0.1	<0.1	<0.1
37	蒽 ○	mg/kg	<0.1	<0.1	<0.1
38	苯并[b]荧蒽 ✓	mg/kg	<0.2	<0.2	<0.2
39	苯并[k]荧蒽 ✓	mg/kg	<0.1	<0.1	<0.1
40	苯并[a]芘 ✓	mg/kg	<0.1	<0.1	<0.1
41	茚并[1,2,3-cd]芘 ✓	mg/kg	<0.1	<0.1	<0.1
42	二苯并[a,h]蒽 ✓	mg/kg	<0.1	<0.1	<0.1
43	苯胺 ✓	mg/kg	<0.05	<0.05	<0.05







# 检测报告

报告编号: W2104007号

第 4 页 共 8 页

## 土壤检测结果

采样日期			2021.04.14		
点位			T4 危险品仓库区 N 36°52' 49" E 118°6' 4"	T5 仓库区 N 36°52' 48" E 118°6' 2"	DT1 厂区外东南 N 36°52' 48" E 118°6' 12"
样品编号			W2104007 T004	W2104007 T005	W2104007 T006
采样深度			0.2m		
序号	检测项目	单位			
1	砷	mg/kg	8.82	7.88	10.1
2	镉	mg/kg	0.18	0.13	0.18
3	六价铬	mg/kg	<0.5	<0.5	<0.5
4	铜	mg/kg	32	26	52
5	铅	mg/kg	20.5	19.0	29.8
6	汞	mg/kg	0.058	0.126	0.211
7	镍	mg/kg	43	41	54
8	氯甲烷	µg/kg	<3	<3	<3
9	氯乙烯	µg/kg	<2	<2	<2
10	1,1-二氯乙烯	µg/kg	<2	<2	<2
11	二氯甲烷	µg/kg	<3	<3	<3
12	反式-1,2-二氯乙烯	µg/kg	<3	<3	<3
13	1,1-二氯乙烷	µg/kg	<2	<2	<2
14	顺式-1,2-二氯乙烯	µg/kg	<3	<3	<3
15	氯仿	µg/kg	<2	<2	<2
16	1,1,1-三氯乙烷	µg/kg	<2	<2	<2
17	四氯化碳	µg/kg	<2	<2	<2
18	三氯乙烯	µg/kg	<2	<2	<2
19	1,2-二氯丙烷	µg/kg	<2	<2	<2
20	1,1,2-三氯乙烷	µg/kg	<2	<2	<2
21	四氯乙烯	µg/kg	<2	<2	<2
22	1,1,1,2-四氯乙烷	µg/kg	<3	<3	<3

地址: 山东省淄博市高新区柳泉路 125 号先进陶瓷产业创新园 A 座

电话: 0533-8170917



扫描全能王 创建



## 检测报告

报告编号: W2104007号

第 5 页 共 8 页

采样日期			2021.04.14		
点位			T4 危险品仓库区 N 36°52' 49" E 118°6' 4"	T5 仓库区 N 36°52' 48" E 118°6' 2"	DT1 厂区外东南 N 36°52' 48" E 118°6' 12"
样品编号			W2104007 T004	W2104007 T005	W2104007 T006
采样深度			0.2m		
序号	检测项目	单位			
23	1,1,2,2-四氯乙烷	µg/kg	<3	<3	<3
24	1,2,3-三氯丙烷	µg/kg	<3	<3	<3
25	苯+1,2-二氯乙烷	µg/kg	<2.9	<2.9	<2.9
26	甲苯	µg/kg	<2.0	<2.0	<2.0
27	氯苯	µg/kg	<1.1	<1.1	<1.1
28	乙苯	µg/kg	<1.2	<1.2	<1.2
29	间/对二甲苯	µg/kg	<3.6	<3.6	<3.6
30	邻二甲苯+苯乙烯	µg/kg	<2.9	<2.9	<2.9
31	1,4-二氯苯	µg/kg	<1.2	<1.2	<1.2
32	1,2-二氯苯	µg/kg	<1.0	<1.0	<1.0
33	2-氯酚	mg/kg	<0.06	<0.06	<0.06
34	硝基苯	mg/kg	<0.09	<0.09	<0.09
35	萘	mg/kg	<0.09	<0.09	<0.09
36	苯并[a]蒽	mg/kg	<0.1	<0.1	<0.1
37	蒽	mg/kg	<0.1	<0.1	<0.1
38	苯并[b]荧蒽	mg/kg	<0.2	<0.2	<0.2
39	苯并[k]荧蒽	mg/kg	<0.1	<0.1	<0.1
40	苯并[a]芘	mg/kg	<0.1	<0.1	<0.1
41	茚并[1,2,3-cd]芘	mg/kg	<0.1	<0.1	<0.1
42	二苯并[a,h]蒽	mg/kg	<0.1	<0.1	<0.1
43	苯胺	mg/kg	<0.05	<0.05	<0.05
备注	“<”表示未检出。				







# 检测报告

报告编号: W2104007号

第 6 页 共 8 页

## 二 检测依据、使用仪器及检出限

样品类别	分析项目	标准名称及代号	仪器设备	检出限
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	PF51 原子荧光光度计	0.01 mg/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	TAS-990AFG 原子吸收分光光度计	0.01 mg/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	TAS-990AFG 原子吸收分光光度计	0.5 mg/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	TAS-990AFG 原子吸收分光光度计	1 mg/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	TAS-990AFG 原子吸收分光光度计	0.1 mg/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	PF51 原子荧光光度计	0.002 mg/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	TAS-990AFG 原子吸收分光光度计	3 mg/kg





# 检测报告

报告编号: W2104007 号

第 7 页 共 8 页

样品类别	分析项目	标准名称及代号	仪器设备	检出限
土壤	氯甲烷	土壤和沉积物 挥发性卤代烃的测定 顶空/气相色谱-质谱法 HJ 736-2015	GCMS-QP2010SE 气相色谱质谱仪	3μg/kg
	氯乙烯			2μg/kg
	1,1-二氯乙烯			2μg/kg
	二氯甲烷			3μg/kg
	反-1,2-二氯乙烯			3μg/kg
	1,1-二氯乙烷			2μg/kg
	顺-1,2-二氯乙烯			3μg/kg
	氯仿			2μg/kg
	1,1,1-三氯乙烷			2μg/kg
	四氯化碳			2μg/kg
	三氯乙烯			2μg/kg
	1,2-二氯丙烷			2μg/kg
	1,1,2-三氯乙烷			2μg/kg
	四氯乙烯			2μg/kg
	1,1,1,2-四氯乙烷			3μg/kg
	1,1,2,2-四氯乙烷			3μg/kg
	1,2,3-三氯丙烷			3μg/kg
	苯+1,2-二氯乙烷	土壤和沉积物 挥发性有机物的测定 顶空/气相色谱-质谱法 HJ 642-2013	GCMS-QP2010SE 气相色谱质谱仪	2.9μg/kg
	甲苯			2.0μg/kg
	氯苯			1.1μg/kg
乙苯	1.2μg/kg			
间/对二甲苯	3.6μg/kg			
邻二甲苯+苯乙炔	2.9μg/kg			
1,4-二氯苯	1.2μg/kg			
1,2-二氯苯	1.0μg/kg			





# 检测报告

报告编号: W2104007 号

第 8 页 共 8 页

样品类别	分析项目	标准名称及代号	仪器设备	检出限
土壤	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	GCMS-QP2010SE 气相色谱质谱仪	0.06mg/kg
	硝基苯			0.09mg/kg
	萘			0.09mg/kg
	苯并[a]蒽			0.1mg/kg
	蒽			0.1mg/kg
	苯并[b]荧蒽			0.2mg/kg
	苯并[k]荧蒽			0.1mg/kg
	苯并[a]芘			0.1mg/kg
	茚并[1,2,3-cd]芘			0.1mg/kg
	二苯并[a,h]蒽			0.1mg/kg
	苯胺			0.05mg/kg

以下空白

电话: 0533-8170917

地址: 山东省淄博市高新区柳泉路 125 号先进陶瓷产业创新园 A 座



扫描全能王 创建

## 检测报告说明

1. 报告没有加盖我公司检测专用章及骑缝章，报告无效。
2. 报告内容需填写齐全，无报告批准人签字无效。
3. 报告需填写清楚，涂改无效。
4. 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。
5. 委托方提供的信息影响结果有效性时，我公司不对该结果负责。
6. 未经我公司书面批准，不得复制（全文复制除外）本检测报告和用于广告宣传。
7. 委托方如对检测报告有异议，请于收到本检测报告之日起十五日内向我公司提出，逾期不予受理。
8. 我公司竭诚为您服务，真诚欢迎用户提出宝贵意见。

