



2105016



# 检测报告

华正检字（HZHJ）第 2105016 号

委托单位：淄博海途环境科技有限公司

受检单位：山东慧科助剂股份有限公司

项目名称：/

检测类别：委托检测

报告日期：二〇二一年六月一日



华正检测中心有限公司






HZHJ/BGD-01

## 检测报告单

华正检字（HZHJ）第 2105016 号

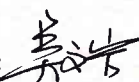
## 1、基本信息

委托单位	淄博海途环境科技有限公司
受检单位	山东慧科助剂股份有限公司
项目名称	/
受检地址	山东省淄博市沂源经济开发区荆山路
联系方式	王艾东 15064389030
采样日期	2021.05.10、2021.05.20
分析日期	2021.05.10~2021.05.28
样品来源	自采
样品类别	土壤：棕色固体 地下水：无色透明液体
评价依据	——
结论及评价	本次检测结果不做评价。  <div>签发日期：2021年06月01日</div> 
备注	

编制人：



审核人：



签发人：







HZHJ/BGD-01

# 检测报告单

华正检字（HZHJ）第 2105016 号

## 2、检测信息

### 2.1 检测依据信息

样品类别	检测项目	检测依据及方法	检出限	单位
土壤	pH 值	HJ 962-2018 土壤 pH 值的测定 电位法	/	无量纲
	铬（六价）	HJ 1082-2019 土壤和沉积物 铬（六价）的测定 碱溶液提取-火焰原子吸收分光光度法	0.5	mg/kg
	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	0.01	mg/kg
	铅	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	10	mg/kg
	镍		3	mg/kg
	铜		1	mg/kg
	汞	HJ680-2013 土壤和沉积物 汞、砷、硒、铋、锑的测定 微波消除/原子荧光法	0.002	mg/kg
	砷		0.01	mg/kg
	氯甲烷	HJ 605-2104 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	1.0	μg/kg
	氯乙烯		1.0	μg/kg
	1,1-二氯乙烯		1.0	μg/kg
	二氯甲烷		1.5	μg/kg
	顺-1,2-二氯乙烯		1.3	μg/kg
	反-1,2-二氯乙烯		1.4	μg/kg
	1,1-二氯乙烷		1.2	μg/kg
	氯仿		1.1	μg/kg
	1,1,1-三氯乙烷		1.3	μg/kg
	四氯化碳		1.3	μg/kg
	苯		1.9	μg/kg
	1,2-二氯乙烷		1.3	μg/kg



HZHJ/BGD-01

# 检测报告单

华正检字（HZHJ）第 2105016 号

## 2.1 检测依据信息

样品类别	检测项目	检测依据及方法	检出限	单位
土壤	三氯乙烯	HJ 605-2104 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	1.2	μg/kg
	1,2-二氯丙烷		1.1	μg/kg
	甲苯		1.3	μg/kg
	1,1,2-三氯乙烷		1.2	μg/kg
	四氯乙烯		1.4	μg/kg
	1,1,1,2-四氯乙烷		1.2	μg/kg
	乙苯		1.2	μg/kg
	间、对二甲苯		1.2	μg/kg
	邻二甲苯		1.2	μg/kg
	苯乙烯		1.1	μg/kg
	1,1,2,2-四氯乙烷		1.2	μg/kg
	1,2,3-三氯丙烷		1.2	μg/kg
	1,2-二氯苯		1.5	μg/kg
	1,4-二氯苯		1.5	μg/kg
	氯苯		1.2	μg/kg
	2-氯酚	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	0.06	mg/kg
	硝基苯		0.09	mg/kg
	苯胺		0.1	mg/kg
	萘		0.09	mg/kg
	苯并[a]蒽		0.1	mg/kg
	蒽		0.1	mg/kg
	苯并[b]荧蒽		0.2	mg/kg





HZHJ/BGD-01

# 检测报告单

华正检字 (HZHJ) 第 2105016 号

## 2.1 检测依据信息

样品类别	检测项目	检测依据及方法	检出限	单位
土壤	苯并[k]荧蒽	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	0.1	mg/kg
	苯并[a]芘		0.1	mg/kg
	二苯并[a, h]蒽		0.1	mg/kg
	茚并(1, 2, 3-cd)芘		0.1	mg/kg
地下水	色度	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 1.1 铂-钴标准比色法	5	度
	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	/	级
	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-福尔马肼标准	1	NTU
	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	/	/
	pH 值	GB/T 6920-1986 水质 pH 值的测定 玻璃电极法	/	无量纲
	总硬度	GB/T 7477-1987 水质 钙和镁总量的测定 EDTA 滴定法	0.05	mmol/L
	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	/	mg/L
	耗氧量	GB/T 5750.7-2006 生活饮用水标准检验方法 有机物综合指标 1.1 酸性高锰酸钾滴定法	0.05	mg/L
	氨氮	HJ 535-2009 水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法	0.025	mg/L
	硫化物	GB/T 16489-1996 水质 硫化物的测定 亚甲基蓝分光光度法	0.005	mg/L
	阴离子表面活性剂	GB/T 7494-1987 水质 阴离子表面活性剂的测定 亚甲蓝分光光度法	0.05	mg/L
	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	0.0003	mg/L
	氰化物	HJ 484-2009 水质 氰化物的测定 容量法和分光光度法 方法 2 异烟酸-吡啶啉酮分光光度法	0.004	mg/L
	六价铬	GB/T 7467-1987 水质 六价铬的测定 二苯碳酰二肼分光光度法	0.004	mg/L



HZSJ/BGD-01

# 检测报告单

华正检字 (HZSJ) 第 2105016 号

## 2.1 检测依据信息

样品类别	检测项目	检测依据及方法	检出限	单位
地下水	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	1	$\mu\text{g/L}$
	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	2	MPN/100mL
	菌落总数	GB/T 5750.12-2006 生活饮用水标准检验方法 微生物指标 1.1 平皿计数法	/	CFU/mL
	总 $\alpha$ 放射性	HJ 898-2017 水质 总 $\alpha$ 放射性的测定 厚源法	$4.3 \times 10^{-2}$	Bq/L
	总 $\beta$ 放射性	HJ 899-2017 水质 总 $\beta$ 放射性的测定 厚源法	$1.5 \times 10^{-2}$	Bq/L
	亚硝酸盐	GB/T 7493-1987 水质 亚硝酸盐氮的测定 分光光度法	0.003	mg/L
	硝酸盐	HJ 84-2016 水质 无机阴离子 ( $\text{F}^-$ 、 $\text{Cl}^-$ 、 $\text{NO}_2^-$ 、 $\text{Br}^-$ 、 $\text{NO}_3^-$ 、 $\text{PO}_4^{3-}$ 、 $\text{SO}_3^{2-}$ 、 $\text{SO}_4^{2-}$ ) 的测定 离子色谱法	0.004	mg/L
	硫酸盐		0.018	mg/L
	氯化物		0.007	mg/L
	氟化物		0.006	mg/L
	汞	HJ 694-2014 水质 汞、砷、硒、铋和锑的测定 原子荧光法	0.04	$\mu\text{g/L}$
	砷		0.3	$\mu\text{g/L}$
	硒		0.4	$\mu\text{g/L}$
	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	0.03	mg/L
	铝		0.009	mg/L
	铜		0.04	mg/L
	锌		0.009	mg/L
	锰		0.01	mg/L
	铁		0.01	mg/L
	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	0.4	$\mu\text{g/L}$



# 检测 报 告 单

华正检字（HZSJ）第 2105016 号

## 2.1 检测依据信息

样品类别	检测项目	检测依据及方法	检出限	单位
地下水	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	0.3	μg/L
	三氯甲烷		0.4	μg/L
	四氯化碳		0.4	μg/L
	二氯甲烷		0.5	μg/L
	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	2.5	μg/L
	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	0.5	μg/L

-----本页以下空白





# 检测报告单

华正检字 (HZHJ) 第 2105016 号

## 2.2 检测设备信息

设备名称	设备型号	设备编号	检定/校准有效期
气相色谱质谱联用仪	GCMS-QP2020	YQ-N-004	2019.09.19~2021.09.18
原子吸收分光光度计	AA-6880	YQ-N-005	2020.09.09~2021.09.08
电感耦合等离子体发射光谱仪	ICPE-9820	YQ-N-006	2019.09.19~2021.09.18
原子荧光分光光度计	RGF-6800	YQ-N-007	2020.09.09~2021.09.08
离子色谱仪	CIC-D100	YQ-N-008	2020.09.09~2021.09.08
可见分光光度计	722	YQ-N-010	2020.09.09~2021.09.08
可见分光光度计	722	YQ-N-011	2020.09.09~2021.09.08
可见分光光度计	722	YQ-N-012	2020.09.09~2021.09.08
四路本底 $\alpha$ $\beta$ 测定仪	PAB600	YQ-N-013	2020.09.09~2021.09.08
电子天平	ATY-124	YQ-N-019	2020.09.09~2021.09.08
电子天平	FA2004	YQ-N-020	2020.09.09~2021.09.08
pH 计	PHS-3C	YQ-N-025	2020.09.09~2021.09.08
生化培养箱	LRH-150	YQ-N-029	2020.09.09~2021.09.08
电热恒温水浴锅	DZKW-4	YQ-N-035	2020.09.09~2021.09.08
高温箱式电阻炉	SX2-8-13	YQ-N-038	2020.09.09~2021.09.08
电子天平	LT2002E	YQ-N-096	2020.09.09~2021.09.08
气相色谱质谱联用仪	8890-5977B	YQ-N-102	2020.11.04~2022.11.03
紫外可见分光光度计	TU-1810PC	YQ-N-009	2020.09.09~2021.09.08
酸式滴定管 (棕)	50mL	DD-005	2019.09.23~2021.09.22
酸式滴定管 (白)	50mL	DD-006	2019.09.23~2021.09.22

-----本页以下空白





HZHJ/BGD-01

## 检测报告单

华正检字（HZHJ）第 2105016 号

### 3、土壤和水系沉积物

#### 3.1 土壤检测结果

检测点位	T1		样品编号	T2105-0211	
点位坐标	东经：118° 11' 14" 北纬：36° 10' 48"		采样深度（m）	0.0~0.5	
土壤颜色	红棕色		植物根系	少量	
土壤质地	轻壤土		砂砾含量（%）	5	
土壤湿度	潮		其它异物	无	
检测项目及检测结果					
检测项目	检测结果	单位	检测项目	检测结果	单位
pH 值	7.26	无量纲	1, 1-二氯乙烷	未检出	mg/kg
铬（六价）	未检出	mg/kg	氯仿	未检出	mg/kg
镉	0.10	mg/kg	1, 1, 1-三氯乙烷	未检出	mg/kg
铅	40	mg/kg	四氯化碳	未检出	mg/kg
镍	46	mg/kg	苯	未检出	mg/kg
铜	38	mg/kg	1, 2-二氯乙烷	未检出	mg/kg
汞	0.137	mg/kg	三氯乙烯	未检出	mg/kg
砷	6.96	mg/kg	1, 2-二氯丙烷	未检出	mg/kg
氯甲烷	未检出	mg/kg	甲苯	未检出	mg/kg
氯乙烯	未检出	mg/kg	1, 1, 2-三氯乙烷	未检出	mg/kg
1, 1-二氯乙烯	未检出	mg/kg	四氯乙烯	未检出	mg/kg
二氯甲烷	未检出	mg/kg	1, 1, 1, 2-四氯乙烷	未检出	mg/kg
顺-1, 2-二氯乙烯	未检出	mg/kg	乙苯	未检出	mg/kg
反-1, 2-二氯乙烯	未检出	mg/kg	间、对二甲苯	未检出	mg/kg
备注	/				



HZHJ/BGD-01

## 检测报告单

华正检字 (HZHJ) 第 2105016 号

### 3.1 土壤检测结果

检测点位	T1		样品编号	T2105-0211	
点位坐标	东经：118° 11' 14" 北纬：36° 10' 48"		采样深度（m）	0.0~0.5	
土壤颜色	红棕色		植物根系	少量	
土壤质地	轻壤土		砂砾含量（%）	5	
土壤湿度	潮		其它异物	无	
检测项目及检测结果					
检测项目	检测结果	单位	检测项目	检测结果	单位
邻二甲苯	未检出	mg/kg	苯胺	未检出	mg/kg
苯乙烯	未检出	mg/kg	萘	未检出	mg/kg
1, 1, 2, 2-四氯乙烷	未检出	mg/kg	苯并[a]蒽	未检出	mg/kg
1, 2, 3-三氯丙烷	未检出	mg/kg	蒈	未检出	mg/kg
1, 2-二氯苯	未检出	mg/kg	苯并[b]荧蒽	未检出	mg/kg
1, 4-二氯苯	未检出	mg/kg	苯并[a]芘	未检出	mg/kg
氯苯	未检出	mg/kg	苯并[k]荧蒽	未检出	mg/kg
2-氯酚	未检出	mg/kg	二苯并[a, h]蒽	未检出	mg/kg
硝基苯	未检出	mg/kg	茚并(1, 2, 3-cd)芘	未检出	mg/kg
备注	/				

-----本页以下空白





HZSJ/BGD-01

# 检测 报 告 单

华正检字（HZSJ）第 2105016 号

## 3.1 土壤检测结果

检测点位	T2		样品编号	T2105-0212	
点位坐标	东经：118° 11′ 40″ 北纬：36° 10′ 54″		采样深度（m）	0.0~0.5	
土壤颜色	黄棕色		植物根系	少量	
土壤质地	轻壤土		砂砾含量（%）	3	
土壤湿度	潮		其它异物	无	
检测项目及检测结果					
检测项目	检测结果	单位	检测项目	检测结果	单位
pH 值	8.07	无量纲	1,1-二氯乙烷	未检出	mg/kg
铬（六价）	未检出	mg/kg	氯仿	未检出	mg/kg
镉	0.06	mg/kg	1,1,1-三氯乙烷	未检出	mg/kg
铅	39	mg/kg	四氯化碳	未检出	mg/kg
镍	22	mg/kg	苯	未检出	mg/kg
铜	20	mg/kg	1,2-二氯乙烷	未检出	mg/kg
汞	0.142	mg/kg	三氯乙烯	未检出	mg/kg
砷	6.48	mg/kg	1,2-二氯丙烷	未检出	mg/kg
氯甲烷	未检出	mg/kg	甲苯	未检出	mg/kg
氯乙烯	未检出	mg/kg	1,1,2-三氯乙烷	未检出	mg/kg
1,1-二氯乙烯	未检出	mg/kg	四氯乙烯	未检出	mg/kg
二氯甲烷	未检出	mg/kg	1,1,1,2-四氯乙烷	未检出	mg/kg
顺-1,2-二氯乙烯	未检出	mg/kg	乙苯	未检出	mg/kg
反-1,2-二氯乙烯	未检出	mg/kg	间、对二甲苯	未检出	mg/kg
备注	/				



HZSJ/BGD-01

## 检测报告单

华正检字（HZSJ）第 2105016 号

### 3.1 土壤检测结果

检测点位	T2	样品编号	T2105-0212		
点位坐标	东经：118° 11′ 40″ 北纬：36° 10′ 54″		采样深度（m）	0.0~0.5	
土壤颜色	黄棕色		植物根系	少量	
土壤质地	轻壤土		砂砾含量（%）	3	
土壤湿度	潮		其它异物	无	
检测项目及检测结果					
检测项目	检测结果	单位	检测项目	检测结果	单位
邻二甲苯	未检出	mg/kg	苯胺	未检出	mg/kg
苯乙烯	未检出	mg/kg	萘	未检出	mg/kg
1, 1, 2, 2-四氯乙烷	未检出	mg/kg	苯并[a]蒽	未检出	mg/kg
1, 2, 3-三氯丙烷	未检出	mg/kg	蒎	未检出	mg/kg
1, 2-二氯苯	未检出	mg/kg	苯并[b]荧蒽	未检出	mg/kg
1, 4-二氯苯	未检出	mg/kg	苯并[a]芘	未检出	mg/kg
氯苯	未检出	mg/kg	苯并[k]荧蒽	未检出	mg/kg
2-氯酚	未检出	mg/kg	二苯并[a, h]蒽	未检出	mg/kg
硝基苯	未检出	mg/kg	茚并(1, 2, 3-cd)芘	未检出	mg/kg
备注	/				

-----本页以下空白





HZHJ/BGD-01

## 检测报告单

华正检字（HZHJ）第 2105016 号

### 3.1 土壤检测结果

检测点位	T3		样品编号	T2105-0213	
点位坐标	东经：118° 11' 45" 北纬：36° 10' 56"		采样深度（m）	0.0~0.5	
土壤颜色	黄棕色		植物根系	少量	
土壤质地	轻壤土		砂砾含量（%）	4	
土壤湿度	潮		其它异物	无	
检测项目及检测结果					
检测项目	检测结果	单位	检测项目	检测结果	单位
pH 值	8.10	无量纲	1,1-二氯乙烷	未检出	mg/kg
铬（六价）	未检出	mg/kg	氯仿	未检出	mg/kg
镉	0.06	mg/kg	1,1,1-三氯乙烷	未检出	mg/kg
铅	65	mg/kg	四氯化碳	未检出	mg/kg
镍	28	mg/kg	苯	未检出	mg/kg
铜	23	mg/kg	1,2-二氯乙烷	未检出	mg/kg
汞	0.110	mg/kg	三氯乙烯	未检出	mg/kg
砷	5.26	mg/kg	1,2-二氯丙烷	未检出	mg/kg
氯甲烷	未检出	mg/kg	甲苯	未检出	mg/kg
氯乙烯	未检出	mg/kg	1,1,2-三氯乙烷	未检出	mg/kg
1,1-二氯乙烯	未检出	mg/kg	四氯乙烯	未检出	mg/kg
二氯甲烷	未检出	mg/kg	1,1,1,2-四氯乙烷	未检出	mg/kg
顺-1,2-二氯乙烯	未检出	mg/kg	乙苯	未检出	mg/kg
反-1,2-二氯乙烯	未检出	mg/kg	间、对二甲苯	未检出	mg/kg
备注	/				



HZJHJ/BGD-01

## 检测报告单

华正检字（HZJHJ）第 2105016 号

### 3.1 土壤检测结果

检测点位	T3	样品编号	T2105-0213		
点位坐标	东经：118° 11′ 45″ 北纬：36° 10′ 56″		采样深度（m）	0.0~0.5	
土壤颜色	黄棕色		植物根系	少量	
土壤质地	轻壤土		砂砾含量（%）	4	
土壤湿度	潮		其它异物	无	
检测项目及检测结果					
检测项目	检测结果	单位	检测项目	检测结果	单位
邻二甲苯	未检出	mg/kg	苯胺	未检出	mg/kg
苯乙烯	未检出	mg/kg	萘	未检出	mg/kg
1, 1, 2, 2-四氯乙烷	未检出	mg/kg	苯并[a]蒽	未检出	mg/kg
1, 2, 3-三氯丙烷	未检出	mg/kg	蒎	未检出	mg/kg
1, 2-二氯苯	未检出	mg/kg	苯并[b]荧蒽	未检出	mg/kg
1, 4-二氯苯	未检出	mg/kg	苯并[a]芘	未检出	mg/kg
氯苯	未检出	mg/kg	苯并[k]荧蒽	未检出	mg/kg
2-氯酚	未检出	mg/kg	二苯并[a, h]蒽	未检出	mg/kg
硝基苯	未检出	mg/kg	茚并(1, 2, 3-cd)芘	未检出	mg/kg
备注	/				

-----本页以下空白





HZHJ/BGD-01

## 检测报告单

华正检字（HZHJ）第 2105016 号

### 3.1 土壤检测结果

检测点位	T3		样品编号	T2105-0214	
点位坐标	东经：118° 11' 45" 北纬：36° 10' 56"		采样深度（m）	0.6~1.4	
土壤颜色	黄棕色		植物根系	无	
土壤质地	轻壤土		砂砾含量（%）	2	
土壤湿度	潮		其它异物	无	
检测项目及检测结果					
检测项目	检测结果	单位	检测项目	检测结果	单位
pH 值	8.07	无量纲	1,1-二氯乙烷	未检出	mg/kg
铬（六价）	未检出	mg/kg	氯仿	未检出	mg/kg
镉	0.05	mg/kg	1,1,1-三氯乙烷	未检出	mg/kg
铅	44	mg/kg	四氯化碳	未检出	mg/kg
镍	19	mg/kg	苯	未检出	mg/kg
铜	18	mg/kg	1,2-二氯乙烷	未检出	mg/kg
汞	0.083	mg/kg	三氯乙烯	未检出	mg/kg
砷	3.54	mg/kg	1,2-二氯丙烷	未检出	mg/kg
氯甲烷	未检出	mg/kg	甲苯	未检出	mg/kg
氯乙烯	未检出	mg/kg	1,1,2-三氯乙烷	未检出	mg/kg
1,1-二氯乙烯	未检出	mg/kg	四氯乙烯	未检出	mg/kg
二氯甲烷	未检出	mg/kg	1,1,1,2-四氯乙烷	未检出	mg/kg
顺-1,2-二氯乙烯	未检出	mg/kg	乙苯	未检出	mg/kg
反-1,2-二氯乙烯	未检出	mg/kg	间、对二甲苯	未检出	mg/kg
备注	/				



HZJH/BGD-01

## 检测报告单

华正检字（HZJH）第 2105016 号

### 3.1 土壤检测结果

检测点位	T3		样品编号	T2105-0214	
点位坐标	东经：118° 11′ 45″ 北纬：36° 10′ 56″		采样深度（m）	0.6~1.4	
土壤颜色	黄棕色		植物根系	无	
土壤质地	轻壤土		砂砾含量（%）	2	
土壤湿度	潮		其它异物	无	
检测项目及检测结果					
检测项目	检测结果	单位	检测项目	检测结果	单位
邻二甲苯	未检出	mg/kg	苯胺	未检出	mg/kg
苯乙烯	未检出	mg/kg	萘	未检出	mg/kg
1, 1, 2, 2-四氯乙烷	未检出	mg/kg	苯并[a]蒽	未检出	mg/kg
1, 2, 3-三氯丙烷	未检出	mg/kg	蒎	未检出	mg/kg
1, 2-二氯苯	未检出	mg/kg	苯并[b]荧蒽	未检出	mg/kg
1, 4-二氯苯	未检出	mg/kg	苯并[a]芘	未检出	mg/kg
氯苯	未检出	mg/kg	苯并[k]荧蒽	未检出	mg/kg
2-氯酚	未检出	mg/kg	二苯并[a, h]蒽	未检出	mg/kg
硝基苯	未检出	mg/kg	茚并(1, 2, 3-cd)芘	未检出	mg/kg
备注	/				

-----本页以下空白





HZHJ/BGD-01

## 检测报告单

华正检字（HZHJ）第 2105016 号

### 3.1 土壤检测结果

检测点位	T4		样品编号	T2105-0215	
点位坐标	东经：118° 11' 42" 北纬：36° 10' 54"		采样深度（m）	0.0~0.5	
土壤颜色	黄棕色		植物根系	少量	
土壤质地	轻壤土		砂砾含量（%）	1	
土壤湿度	潮		其它异物	无	
检测项目及检测结果					
检测项目	检测结果	单位	检测项目	检测结果	单位
pH 值	8.25	无量纲	1, 1-二氯乙烷	未检出	mg/kg
铬（六价）	未检出	mg/kg	氯仿	未检出	mg/kg
镉	0.06	mg/kg	1, 1, 1-三氯乙烷	未检出	mg/kg
铅	50	mg/kg	四氯化碳	未检出	mg/kg
镍	23	mg/kg	苯	未检出	mg/kg
铜	18	mg/kg	1, 2-二氯乙烷	未检出	mg/kg
汞	0.095	mg/kg	三氯乙烯	未检出	mg/kg
砷	4.03	mg/kg	1, 2-二氯丙烷	未检出	mg/kg
氯甲烷	未检出	mg/kg	甲苯	未检出	mg/kg
氯乙烯	未检出	mg/kg	1, 1, 2-三氯乙烷	未检出	mg/kg
1, 1-二氯乙烯	未检出	mg/kg	四氯乙烯	未检出	mg/kg
二氯甲烷	未检出	mg/kg	1, 1, 1, 2-四氯乙烷	未检出	mg/kg
顺-1, 2-二氯乙烯	未检出	mg/kg	乙苯	未检出	mg/kg
反-1, 2-二氯乙烯	未检出	mg/kg	间、对二甲苯	未检出	mg/kg
备注	/				



HZHJ/BGD-01

## 检测报告单

华正检字（HZHJ）第 2105016 号

### 3.1 土壤检测结果

检测点位	T4		样品编号	T2105-0215	
点位坐标	东经：118° 11′ 42″ 北纬：36° 10′ 54″		采样深度（m）	0.0~0.5	
土壤颜色	黄棕色		植物根系	少量	
土壤质地	轻壤土		砂砾含量（%）	1	
土壤湿度	潮		其它异物	无	
检测项目及检测结果					
检测项目	检测结果	单位	检测项目	检测结果	单位
邻二甲苯	未检出	mg/kg	苯胺	未检出	mg/kg
苯乙烯	未检出	mg/kg	萘	未检出	mg/kg
1, 1, 2, 2-四氯乙烷	未检出	mg/kg	苯并[a]蒽	未检出	mg/kg
1, 2, 3-三氯丙烷	未检出	mg/kg	蒎	未检出	mg/kg
1, 2-二氯苯	未检出	mg/kg	苯并[b]荧蒽	未检出	mg/kg
1, 4-二氯苯	未检出	mg/kg	苯并[a]芘	未检出	mg/kg
氯苯	未检出	mg/kg	苯并[k]荧蒽	未检出	mg/kg
2-氯酚	未检出	mg/kg	二苯并[a, h]蒽	未检出	mg/kg
硝基苯	未检出	mg/kg	茚并(1, 2, 3-cd)芘	未检出	mg/kg
备注	/				

-----本页以下空白





HZHJ/BGD-01

## 检测报告单

华正检字（HZHJ）第 2105016 号

### 4、水（含大气降水）和废水

#### 4.1 地下水检测结果

检测点位	厂区地下水		样品编号	S2105-0502	
点位坐标	东经：118° 11' 42" 北纬：36° 10' 54"		样品颜色	无	
透明度	透明		样品气味	无	
检测项目及检测结果					
检测项目	检测结果	单位	检测项目	检测结果	单位
井深	6.82	m	氟化物	2.51	mg/L
埋深	3.24	m	挥发酚	0.0003L	mg/L
色度	5	度	阴离子表面活性剂	0.05L	mg/L
嗅和味	0	级	氰化物	0.017	mg/L
浑浊度	2	NTU	碘化物	1L	μg/L
肉眼可见物	无	/	六价铬	0.004L	mg/L
pH 值	7.35	无量纲	汞	0.00008	mg/L
总硬度	438	mg/L	砷	0.0008	mg/L
溶解性总固体	1564	mg/L	硒	0.0006	mg/L
耗氧量	8.70	mg/L	钠	306	mg/L
氨氮	1.18	mg/L	铝	0.036	mg/L
硫化物	0.022	mg/L	铜	0.04L	mg/L
亚硝酸盐（以 N 计）	1.005	mg/L	锌	0.009L	mg/L
硝酸盐（以 N 计）	18.8	mg/L	镉	0.5L	μg/L
硫酸盐	954	mg/L	铁	0.01L	mg/L
氯化物	158	mg/L	铅	2.5L	μg/L
备注	/				



HZHJ/BGD-01

## 检测报告单

华正检字（HZHJ）第 2105016 号

### 4.1 地下水检测结果

检测点位	厂区地下水		样品编号	S2105-0502	
点位坐标	东经：118° 11′ 42″ 北纬：36° 10′ 54″		样品颜色	无	
透明度	透明		样品气味	无	
检测项目及检测结果					
检测项目	检测结果	单位	检测项目	检测结果	单位
锰	0.01L	mg/L	总大肠菌群	2L	MPN/100mL
苯	0.4L	μ g/L	菌落总数	58	CFU/mL
甲苯	0.3L	μ g/L	总 α 放射性	4.3×10 <sup>-2</sup> L	Bq/L
三氯甲烷	0.4L	μ g/L	总 β 放射性	1.5×10 <sup>-2</sup> L	Bq/L
四氯化碳	0.4L	μ g/L	/	/	/
备注	/				

-----本页以下空白





HZHJ/BGD-01

# 检测报告单

华正检字（HZHJ）第 2105016 号

## 5、现场采样照片



\*\*\*报告结束\*\*\*



## 检测报告单

华正检字（HZSJ）第 2105016 号

### 声 明

1、检测报告没有加盖本公司检验检测专用章、骑缝章及 CMA 章，检测报告无效。

2、检测报告无编制人、审核人、签发人签字无效。

3、未经本公司批准，不得复制（全文复制除外）检测报告；任何对本报告的涂改、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及经济责任的权利。

4、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日内向我公司提出，逾期不再受理。

5、由委托方或受检方自行采集的样品，我公司仅对送检样品的检测数据负责，不对样品来源负责。

6、若委托方和受检方提供的企业信息对检测数据的有效性产生影响，由此产生的相关责任由委托方和受检方承担，我公司不承担任何责任。

7、本检测报告不得用于广告宣传。

8、本检测报告解释权归我公司所有。

地址：淄博市高新区青龙山路 9009 号仪器仪表产业加速器园区 16 号厂房 B 区 5 层

电话：0533-2850777

传真：0533-2850777