



181512341957

正本



HJ231574

检测报告

报告编号：AWN HJ-2023-1574

检测项目：土壤、地下水检测

委托单位：山东富丰柏斯托化工有限公司

检验类别：委托检测



山东奥维诺检测技术有限公司

2023年06月



一、项目基本信息

1. 受检单位：山东富丰柏斯托化工有限公司
2. 受检单位地址：临淄区
3. 采样日期：2023 年 5 月 23 日
4. 测试日期：2023 年 5 月 23 日~30 日
5. 样品数量：94 份

二、检测结果

(一) 土壤检测结果

采样点位	土壤 1#	土壤 2#	土壤 3#
点位坐标	N36.784193 E118.180064	N36.785216 E118.180816	N36.786832 E118.180890
采样深度(cm)	0-20	0-20	0-20
样品描述	土壤颜色	黄棕色	黄棕色
	土壤质地	壤土	壤土
	土壤湿度	潮	潮
	植物根系	少量	少量
检测项目	检测结果	检测结果	检测结果
铬(六价) (mg/kg)	未检出	未检出	未检出
汞(mg/kg)	0.080	0.090	0.074
砷(mg/kg)	12.3	8.24	11.3
铅(mg/kg)	23	21	28
铜(mg/kg)	23	26	19
镍(mg/kg)	27	30	28
镉(mg/kg)	0.17	0.15	0.12
甲醛(mg/kg)	0.05	0.02	未检出
氯甲烷(μg/kg)	未检出	未检出	未检出
1,1-二氯乙烯(μg/kg)	未检出	未检出	未检出
二氯甲烷(μg/kg)	未检出	未检出	未检出
反式-1,2-二氯乙烯(μg/kg)	未检出	未检出	未检出
1,1-二氯乙烷(μg/kg)	未检出	未检出	未检出

顺式-1,2-二氯乙烯 (μg/kg)	未检出	未检出	未检出
氯仿 (μg/kg)	未检出	未检出	未检出
氯乙烯 (μg/kg)	未检出	未检出	未检出
四氯化碳 (μg/kg)	未检出	未检出	未检出
苯 (μg/kg)	未检出	未检出	未检出
1,2-二氯丙烷 (μg/kg)	未检出	未检出	未检出
1,2-二氯乙烷 (μg/kg)	未检出	未检出	未检出
三氯乙烯 (μg/kg)	未检出	未检出	未检出
甲苯 (μg/kg)	未检出	未检出	未检出
1,1,1-三氯乙烷 (μg/kg)	未检出	未检出	未检出
1,1,2-三氯乙烷 (μg/kg)	未检出	未检出	未检出
四氯乙烯 (μg/kg)	未检出	未检出	未检出
氯苯 (μg/kg)	未检出	未检出	未检出
1,1,1,2-四氯乙烷 (μg/kg)	未检出	未检出	未检出
乙苯 (μg/kg)	未检出	未检出	未检出
对间二甲苯 (μg/kg)	未检出	未检出	未检出
苯乙烯 (μg/kg)	未检出	未检出	未检出
邻二甲苯 (μg/kg)	未检出	未检出	未检出
1,1,2,2-四氯乙烷 (μg/kg)	未检出	未检出	未检出
1,2,3-三氯丙烷 (μg/kg)	未检出	未检出	未检出
1,4-二氯苯 (μg/kg)	未检出	未检出	未检出
1,2-二氯苯 (μg/kg)	未检出	未检出	未检出
苯胺 (mg/kg)	未检出	未检出	未检出
2-氯苯酚 (mg/kg)	未检出	未检出	未检出
硝基苯 (mg/kg)	未检出	未检出	未检出
萘 (mg/kg)	未检出	未检出	未检出
蒽 (mg/kg)	未检出	未检出	未检出
苯并(a)蒽 (mg/kg)	未检出	未检出	未检出
苯并(b)荧蒽 (mg/kg)	未检出	未检出	未检出
苯并(k)荧蒽 (mg/kg)	未检出	未检出	未检出

苯并(a)芘 (mg/kg)	未检出	未检出	未检出
茚并(1,2,3-cd)芘 (mg/kg)	未检出	未检出	未检出
二苯并(a,h)蒽 (mg/kg)	未检出	未检出	未检出
备注	样品编号: 231574TR052301001~231574TR052303004		

采样点位	土壤 4#	土壤 5#	土壤 6#
点位坐标	N36.785410 E118.179301	N36.783872 E118.177831	N36.787932 E118.179272
采样深度(cm)	0-20	0-20	0-20
样品描述	土壤颜色	黄棕色	黄棕色
	土壤质地	壤土	壤土
	土壤湿度	潮	潮
	植物根系	少量	少量
检测项目	检测结果	检测结果	检测结果
铬(六价) (mg/kg)	未检出	未检出	未检出
汞 (mg/kg)	0.091	0.078	0.080
砷 (mg/kg)	7.51	7.51	12.9
铅 (mg/kg)	23	27	22
铜 (mg/kg)	26	22	20
镍 (mg/kg)	30	29	32
镉 (mg/kg)	0.13	0.13	0.16
甲醛 (mg/kg)	0.06	未检出	0.02
氯甲烷 (μg/kg)	未检出	未检出	未检出
1,1-二氯乙烯 (μg/kg)	未检出	未检出	未检出
二氯甲烷 (μg/kg)	未检出	未检出	未检出
反式-1,2-二氯乙烯 (μg/kg)	未检出	未检出	未检出
1,1-二氯乙烷 (μg/kg)	未检出	未检出	未检出
顺式-1,2-二氯乙烯 (μg/kg)	未检出	未检出	未检出
氯仿 (μg/kg)	未检出	未检出	未检出
氯乙烯 (μg/kg)	未检出	未检出	未检出
四氯化碳 (μg/kg)	未检出	未检出	未检出

苯 (μg/kg)	未检出	未检出	未检出
1,2-二氯丙烷 (μg/kg)	未检出	未检出	未检出
1,2-二氯乙烷 (μg/kg)	未检出	未检出	未检出
三氯乙烯 (μg/kg)	未检出	未检出	未检出
甲苯 (μg/kg)	未检出	未检出	未检出
1,1,1-三氯乙烷 (μg/kg)	未检出	未检出	未检出
1,1,2-三氯乙烷 (μg/kg)	未检出	未检出	未检出
四氯乙烯 (μg/kg)	未检出	未检出	未检出
氯苯 (μg/kg)	未检出	未检出	未检出
1,1,1,2-四氯乙烷 (μg/kg)	未检出	未检出	未检出
乙苯 (μg/kg)	未检出	未检出	未检出
对间二甲苯 (μg/kg)	未检出	未检出	未检出
苯乙烯 (μg/kg)	未检出	未检出	未检出
邻二甲苯 (μg/kg)	未检出	未检出	未检出
1,1,2,2-四氯乙烷 (μg/kg)	未检出	未检出	未检出
1,2,3-三氯丙烷 (μg/kg)	未检出	未检出	未检出
1,4-二氯苯 (μg/kg)	未检出	未检出	未检出
1,2-二氯苯 (μg/kg)	未检出	未检出	未检出
苯胺 (mg/kg)	未检出	未检出	未检出
2-氯苯酚 (mg/kg)	未检出	未检出	未检出
硝基苯 (mg/kg)	未检出	未检出	未检出
萘 (mg/kg)	未检出	未检出	未检出
䓛 (mg/kg)	未检出	未检出	未检出
苯并(a)蒽 (mg/kg)	未检出	未检出	未检出
苯并(b)荧蒽 (mg/kg)	未检出	未检出	未检出
苯并(k)荧蒽 (mg/kg)	未检出	未检出	未检出
苯并(a)芘 (mg/kg)	未检出	未检出	未检出
茚并(1,2,3-cd)芘 (mg/kg)	未检出	未检出	未检出
二苯并(a,h)蒽 (mg/kg)	未检出	未检出	未检出
备注	样品编号: 231574TR052304001~231574TR052306004		

(二) 地下水检测结果

检测点位	地下水 1#	地下水 2#
样品描述	无色无味透明液体	无色无味透明液体
检测项目	检测结果	检测结果
色度 (度)	5	5
嗅和味	无	无
浑浊度 (NTU)	1.0	1.0
肉眼可见物	无	无
总硬度 (mg/L)	194	192
溶解性总固体 (mg/L)	328	313
阴离子表面活性剂 (mg/L)	0.050L	0.050L
氟化物 (mg/L)	0.38	0.43
氯化物 (mg/L)	11.4	11.4
硝酸盐 (以 N 计) (mg/L)	0.20	0.22
硫酸盐 (mg/L)	128	125
亚硝酸盐氮 (mg/L)	0.035	0.014
二氯甲烷 (μg/L)	1.0L	1.0L
三氯甲烷 (μg/L)	6.7	1.6
四氯化碳 (μg/L)	1.5L	1.5L
苯 (μg/L)	1.4L	1.4L
甲苯 (μg/L)	1.4L	1.4L
挥发酚 (mg/L)	0.002L	0.002L
铁 (mg/L)	0.06	0.18
锰 (mg/L)	0.092	0.094
铜 (mg/L)	0.008L	0.008L
锌 (mg/L)	0.01L	0.01L
铝 (μg/L)	41	31
镉 (μg/L)	0.2L	0.2L
铅 (μg/L)	2L	2L
钠 (mg/L)	56.8	49.7

汞 (μg/L)	0.1L	0.1L
砷 (μg/L)	1.0L	1.0L
硒 (μg/L)	0.4L	0.4L
耗氧量 (mg/L)	2.86	2.92
氨氮 (mg/L)	0.29	0.27
硫化物 (mg/L)	0.02L	0.02L
六价铬 (mg/L)	0.004L	0.004L
氰化物 (mg/L)	0.002L	0.002L
总大肠菌群 (MPN/100ml)	未检出	未检出
菌落总数 (CFU/mL)	57	42
总α放射性 (Bq/L)	3.1×10^{-2}	6.5×10^{-2}
总β放射性 (Bq/L)	$2.8 \times 10^{-2}L$	$2.8 \times 10^{-2}L$
碘化物 (mg/L)	0.002L	0.002L
甲醛 (mg/L)	0.05L	0.05L
备注	“L”表示检出限标志位，“L”前数字表示检出限数值 样品编号：231574DX052301001~231574DX052302018	

三、检测技术规范及依据

样品类别	检测项目	检测方法依据	检出限
土壤	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	0.5 mg/kg
	汞	HJ 680-2013 土壤和沉积物 梅、砷、硒、铋、锑的测定 原子荧光法	0.002 mg/kg
	砷	HJ 680-2013 土壤和沉积物 梅、砷、硒、铋、锑的测定 原子荧光法	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
	铜	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	1 mg/kg

土壤	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	3 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
	甲醛	HJ 997-2018 土壤和沉积物 醛、酮类化合物的测定 高效液相色谱法	0.02 mg/kg
	氯甲烷	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	1.0 μg/kg
	1,1-二氯乙烯	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	1.0 μg/kg
	二氯甲烷	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	1.5 μg/kg
	反式-1,2-二氯乙烯	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	1.4 μg/kg
	1,1-二氯乙烷	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	1.2 μg/kg
	顺式-1,2-二氯乙烯	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	1.3 μg/kg
	氯仿	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	1.1 μg/kg
	氯乙烯	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	1.0 μg/kg
	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	1.3 μg/kg
	苯	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	1.9 μg/kg
	1,2-二氯乙烷	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	1.3 μg/kg

土壤	三氯乙烯	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	1.2 μg/kg
	1,2-二氯丙烷	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	1.3 μg/kg
	甲苯	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	1.3 μg/kg
	1,1,1-三氯乙烷	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	1.3 μg/kg
	1,1,2-三氯乙烷	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	1.2 μg/kg
	四氯乙烯	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	1.4 μg/kg
	氯苯	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	1.2 μg/kg
	1,1,1,2-四氯乙烷	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	1.2 μg/kg
	乙苯	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	1.2 μg/kg
	对间二甲苯	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	1.2 μg/kg
	苯乙烯	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	1.1 μg/kg
	邻二甲苯	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	1.2 μg/kg
	1,1,2,2,-四氯乙烷	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	1.2 μg/kg
	1,2,3-三氯丙烷	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	1.2 μg/kg

土壤	1,4-二氯苯	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	1.5 μg/kg
	1,2-二氯苯	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	1.5 μg/kg
	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	0.09mg/kg
	2-氯苯酚	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	0.06mg/kg
	苯并(a)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	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	0.1mg/kg
	苯并(b)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	0.2mg/kg
	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	0.1mg/kg
	䓛	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	0.1mg/kg
	二苯并(a,h)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	0.1mg/kg
	茚并(1,2,3-cd)芘	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	0.1mg/kg
	萘	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	0.09 mg/kg
	苯胺	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

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 铂-钴标准比色法	5 度
	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 直接观察法	/
	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 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 散射法-福尔马肼标准	0.5 NTU
	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 乙二胺四乙酸二钠滴定法	1.0 mg/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 称量法	/
	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 亚甲蓝分光光度法	0.050 mg/L
	氟化物	GB 7484-1987 水质 氟化物的测定 离子选择电极法	0.05 mg/L
	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 硝酸银容量法	1.0 mg/L
	硝酸盐氮	HJ/T 346-2007 水质 硝酸盐氮的测定 紫外分光光度法	0.08 mg/L
	硫酸盐	GB 11899-1989 水质 硫酸盐的测定 重量法	10 mg/L
	亚硝酸盐氮	GB/T 5750.5-2006 生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标 重氮偶合分光光度法	0.001mg/L
	二氯甲烷	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	1.0 μg/L
	三氯甲烷	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	1.4 μg/L

地下水	四氯化碳	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	1.5 μg/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	1.4 μg/L
	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	1.4 μg/L
	挥发酚	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-氨基安替吡啉三氯甲烷萃取分光光度法	0.002 mg/L
	铁	GB/T 5750.6-2006 生活饮用水标准检验方法 金属指标 原子吸收分光光度法	0.01 mg/L
	锰	GB/T 5750.6-2006 生活饮用水标准检验方法 金属指标 原子吸收分光光度法	0.008 mg/L
	铜	GB/T 5750.6-2006 生活饮用水标准检验方法 金属指标 原子吸收分光光度法	0.008 mg/L
	锌	GB/T 5750.6-2006 生活饮用水标准检验方法 金属指标 原子吸收分光光度法	0.01 mg/L
	铝	GB/T 5750.6-2006 生活饮用水标准检验方法 金属指标 无火焰原子吸收分光光度法	2 μg/L
	镉	GB 7475-1987 水质 铜、锌、铅、镉的测定 原子吸收分光光度法	0.2 μg/L
	铅	GB 7475-1987 水质 铜、锌、铅、镉的测定 原子吸收分光光度法	2 μg/L
	钠	GB/T 5750.6-2006 生活饮用水标准检验方法 金属指标 原子吸收分光光度法	0.002 mg/L
	汞	GB/T 5750.6-2006 生活饮用水标准检验方法 金属指标 原子荧光法	0.1 μg/L
	砷	GB/T 5750.6-2006 生活饮用水标准检验方法 金属指标 氢化物原子荧光法	1.0 μg/L

地下水	硒	GB/T 5750.6-2006 生活饮用水标准检验方法 金属指标 氢化物原子荧光法	0.4 μg/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 酸性高锰酸钾滴定法	0.05 mg/L
	氨氮	GB/T 5750.5-2006 生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标 纳氏试剂分光光度法	0.02 mg/L
	硫化物	GB/T 5750.5-2006 生活饮用水标准检验方法 无机非金属 指标 N,N-二乙基对苯二胺分光光度法	0.02 mg/L
	六价铬	GB/T 5750.6-2006 生活饮用水标准检验方法 金属指标 二苯碳酰二肼分光光度法	0.004 mg/L
	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 异烟酸-毗唑酮分光光度法	0.002 mg/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 多管发酵法	/
	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 平皿计数法	/
	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 总α放射性厚样法	1.6×10^{-2} Bq/L
	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 总α放射性薄样法	2.8×10^{-2} Bq/L
	碘化物	HJ 778-2015 水质 碘化物的测定 离子色谱法	0.002 mg/L
	甲醛	HJ 601-2011 水质 甲醛的测定 乙酰丙酮分光光度法	0.05 mg/L

四、检测设备

设备名称	设备型号	设备编号
电子天平	AX224ZH/E	AWN-JCS-M-013
紫外可见分光光度计	TU-1810	AWN-JCS-M-008
火焰原子吸收分光光度计	AA-7003F	AWN-JCS-M-005
双道氢化物-原子荧光光度计	AF-7500	AWN-JCS-M-006
WGZ 系列浊度仪	WGZ-1A	AWN-JCS-M-017
石墨炉原子吸收分光光度计	AA-7001G	AWN-JCS-M-004
离子色谱仪	IC-2800	AWN-JCS-M-007
氟离子浓度计	PXS-F	AWN-JCS-M-019
气相色谱仪质谱联用仪	N6480021	AWN-JCS-M-032
低本底 α / β 测量仪	LB-2	AWN-JCS-M-029
电子天平	HC5002	AWN-JCS-M-014
液相色谱仪	20A	AWN-JCS-M-034
气相色谱仪质谱联用仪	7820A-5977B	AWN-JCS-M-035
滴定管	50ml	AWN-JCS-A-049
滴定管	25ml	AWN-JCS-A-044
滴定管	50ml	AWN-JCS-A-043
霉菌培养箱	YYMJ-80B	AWN-JCS-A-031
滴定管	25ml	AWN-JCS-A-051

*** 报 告 结 束 ***

编制人: 崔丽华 审核人: 王革 授权签字人: 王革
 日 期: 2023.5.31 日 期: 2023.5.31 日 期: 2023.6.1



181512341957

正本



HJ231574

检测报告

报告编号：AWN HJ-2023-1574-01

检测项目：地下水检测

委托单位：山东富丰柏斯托化工有限公司

检验类别：委托检测



山东奥维诺检测技术有限公司

2023年06月





TECHNICAL

报告说明

- 一、报告无计量认证标志 及批准文号无效。
- 二、报告无编制、审批、批准人签字无效。
- 三、报告未加盖我公司“检测专用章”及骑缝章无效，报告涂改无效。
- 四、送样委托检测仅对样品检测结果负责。
- 五、本报告未经公司同意，不得复制报告和做评优、审批及商品宣传用，
经同意复制的报告应加盖山东奥维诺检测技术有限公司“检测专用章”。
- 六、对检测数据如有异议，请于收到报告之日起十五日内向本公司提出。

地 址：山东省淄博市临淄区凤凰镇梧台路 1001 号

邮政编码：255000

公司账号：37050163866409999999

电 话：0533-7666999

一、项目基本信息

1. 受检单位：山东富丰柏斯托化工有限公司
2. 受检单位地址：临淄区
3. 测试日期：2023 年 6 月 26 日

二、地下水检测结果

检测点位	地下水 1#	地下水 2#
样品描述	无色无味透明液体	无色无味透明液体
检测项目	检测结果	检测结果
pH	7.3 (12.9°C)	7.2 (13.9°C)
备注	样品编号： 231574DX062601001~231574DX062602001	

三、检测技术规范及依据

样品类别	检测项目	检测方法依据	检出限
地下水	pH	HJ 1147-2020 水质 pH 值的测定 电极法	/

四、检测设备

设备名称	设备型号	设备编号
便携式 pH 计	PHB-4	AWN-JCC-M-094

*** 报告结束 ***

编制人： 宋国华 审核人： 刘凯琦 授权签字人： 张花
 日期：2023.6.28 日期：2023.6.28 日期：2023.6.28

