



博谱检测
Boopu Testing

报告编号：W2106017号



W2106017

检 测 报 告

检测对象: 地下水

委托单位: 淄博新农基作物科学有限公司

委托单位地址: 淄博市张店开发区

委托日期: 2021年06月18日

报告日期: 2021年06月30日

山东博谱检测科技有限公司
(加盖检测专用章)

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



博谱检测
Boopu Testing

检 测 报 告

报告编号: W2106017 号

第 1 页 共 9 页

委托单位	淄博新农基作物科学有限公司	检测对象	地下水
委托单位地址	淄博市张店开发区	检测类别	咨询服务检测
联系人	孟经理	联系电话	15269367670
采样单位	山东博谱检测科技有限公司	完成日期	2021.06.30
样品数量	水样: 11330mL×2+11580mL。	环境条件	检测环境符合要求
样品状态	水样: 液态、无色、无异味。		
分析日期	2021.06.19~2021.06.24		
判定依据	/		
结论	仅对样品负责, 不作判定。		
编制人	张燕	审核人	齐汉东
			批准人 李经理

签发日期: 2021.06.30

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



博谱检测
Boopu Testing

检测报告

报告编号: W2106017 号

第 2 页 共 9 页

一 水质检测结果

采样日期			2021.06.19		
点位		厂区	正大聚氨酯	甘家村	
样品编号		W2106017S001	W2106017S002	W2106017S003	
序号	检测项目	单位	检测结果		
1	色度	度	5L	5L	5L
2	嗅和味	无量纲	无	无	无
3	浑浊度	NTU	1L	1L	1L
4	肉眼可见物	无量纲	无	无	无
5	pH 值	无量纲	7.5	7.5	7.3
6	总硬度	mg/L	1.04×10^3	781	1.08×10^3
7	溶解性总固体	mg/L	1.83×10^3	1.31×10^3	1.97×10^3
8	硫酸盐	mg/L	486	282	462
9	氯化物	mg/L	237	153	262
10	铁	mg/L	0.3L	0.3L	0.3L
11	锰	mg/L	0.1L	0.1L	0.1L
12	铜	mg/L	0.2L	0.2L	0.2L
13	锌	mg/L	0.05L	0.05L	0.05L
14	铝	mg/L	0.008L	0.008L	0.008L
15	挥发性酚类	mg/L	0.002L	0.002L	0.002L
16	阴离子表面活性剂	mg/L	0.050L	0.050L	0.050L
17	耗氧量	mg/L	1.71	0.98	0.91
18	氨氮	mg/L	0.19	0.05	0.40
19	硫化物	mg/L	0.02L	0.02L	0.02L
20	钠	mg/L	97.4	50.4	93.2
21	总大肠菌群	MPN/100mL	未检出	未检出	未检出
22	菌落总数	CFU/mL	8	8.3×10^2	6
23	亚硝酸盐(以 N 计)	mg/L	0.245	0.015	0.320
24	硝酸盐(以 N 计)	mg/L	11.0	29.6	36.1
25	氰化物	mg/L	0.002L	0.002L	0.002L
26	氟化物	mg/L	0.50	0.70	1.05
27	碘化物	mg/L	0.038	0.074	0.048
28	汞	μg/L	0.1L	0.1L	0.1L
29	砷	μg/L	1.0L	1.0L	1.0L
30	硒	μg/L	0.4L	0.4L	0.4L

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



博谱检测
Boopu Testing

检测报告

报告编号: W2106017 号

第 3 页 共 9 页

采样日期			2021.06.19		
点位		厂区	正大聚氨酯	甘家村	
样品编号		W2106017S001	W2106017S002	W2106017S003	
序号	检测项目	单位	检测结果		
31	镉	μg/L	0.5L	0.5L	0.5L
32	六价铬	mg/L	0.004L	0.004L	0.004L
33	铅	μg/L	2.5L	2.5L	2.5L
34	总α放射性	Bq/L	0.116	0.029	0.036
35	总β放射性	Bq/L	0.180	0.300	0.389
36	氯乙烯	μg/L	0.5L	0.5L	0.5L
37	1,1-二氯乙烯	μg/L	0.4L	0.4L	0.4L
38	二氯甲烷	μg/L	0.5L	0.5L	0.5L
39	反式-1,2-二氯乙烯	μg/L	0.3L	0.3L	0.3L
40	1,1-二氯乙烷	μg/L	0.4L	0.4L	0.4L
41	氯丁二烯	μg/L	0.5L	0.5L	0.5L
42	2,2-二氯丙烷	μg/L	0.5L	0.5L	0.5L
43	顺式-1,2-二氯乙烯	μg/L	0.4L	0.4L	0.4L
44	溴氯甲烷	μg/L	0.5L	0.5L	0.5L
45	氯仿	μg/L	0.4L	0.4L	0.4L
46	1,1,1-三氯乙烷	μg/L	0.4L	0.4L	0.4L
47	四氯化碳	μg/L	0.4L	0.4L	0.4L
48	1,1-二氯丙烯	μg/L	0.3L	0.3L	0.3L
49	苯	μg/L	0.4L	0.4L	0.4L
50	1,2-二氯乙烷	μg/L	0.4L	0.4L	0.4L
51	三氯乙烯	μg/L	0.4L	0.4L	0.4L
52	1,2-二氯丙烷	μg/L	0.4L	0.4L	0.4L
53	二溴甲烷	μg/L	0.3L	0.3L	0.3L
54	一溴二氯甲烷	μg/L	0.4L	0.4L	0.4L
55	环氧氯丙烷	μg/L	2.3L	2.3L	2.3L
56	顺式-1,3-二氯丙烯	μg/L	0.3L	0.3L	0.3L
57	甲苯	μg/L	0.3L	0.3L	0.3L
58	反式-1,3-二氯丙烯	μg/L	0.3L	0.3L	0.3L
59	1,1,2-三氯乙烷	μg/L	0.4L	0.4L	0.4L
60	四氯乙烯	μg/L	0.2L	0.2L	0.2L
61	1,3-二氯丙烷	μg/L	0.4L	0.4L	0.4L

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



博谱检测
Boopu Testing

检 测 报 告

报告编号: W2106017 号

第 4 页 共 9 页

采样日期			2021.06.19		
点位		厂区	正大聚氨酯	甘家村	
样品编号		W2106017S001	W2106017S002	W2106017S003	
序号	检测项目	单位	检测结果		
62	二溴氯甲烷	μg/L	0.4L	0.4L	0.4L
63	1,2-二溴乙烷	μg/L	0.4L	0.4L	0.4L
64	氯苯	μg/L	0.2L	0.2L	0.2L
65	1,1,1,2-四氯乙烷	μg/L	0.3L	0.3L	0.3L
66	乙苯	μg/L	0.3L	0.3L	0.3L
67	间/对二甲苯	μg/L	0.5L	0.5L	0.5L
68	邻二甲苯	μg/L	0.2L	0.2L	0.2L
69	苯乙烯	μg/L	0.2L	0.2L	0.2L
70	溴仿	μg/L	0.5L	0.5L	0.5L
71	异丙苯	μg/L	0.3L	0.3L	0.3L
72	溴苯	μg/L	0.4L	0.4L	0.4L
73	1,1,2,2-四氯乙烷	μg/L	0.4L	0.4L	0.4L
74	1,2,3-三氯丙烷	μg/L	0.2L	0.2L	0.2L
75	正丙苯	μg/L	0.2L	0.2L	0.2L
76	2-氯甲苯	μg/L	0.4L	0.4L	0.4L
77	4-氯甲苯	μg/L	0.3L	0.3L	0.3L
78	1,3,5-三甲基苯	μg/L	0.3L	0.3L	0.3L
79	叔丁基苯	μg/L	0.4L	0.4L	0.4L
80	1,2,4-三甲基苯	μg/L	0.3L	0.3L	0.3L
81	仲丁基苯	μg/L	0.3L	0.3L	0.3L
82	1,3-二氯苯	μg/L	0.3L	0.3L	0.3L
83	4-异丙基甲苯	μg/L	0.3L	0.3L	0.3L
84	1,4-二氯苯	μg/L	0.4L	0.4L	0.4L
85	1,2-二氯苯	μg/L	0.4L	0.4L	0.4L
86	正丁基苯	μg/L	0.3L	0.3L	0.3L
87	1,2-二溴-3-氯丙烷	μg/L	0.3L	0.3L	0.3L
88	1,2,4-三氯苯	μg/L	0.3L	0.3L	0.3L
89	六氯丁二烯	μg/L	0.4L	0.4L	0.4L
90	萘	μg/L	0.4L	0.4L	0.4L
91	1,2,3-三氯苯	μg/L	0.5L	0.5L	0.5L
备注	“L”表示未检出。				

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



博谱检测
Boopu Testing

检 测 报 告

报告编号: W2106017 号

第 5 页 共 9 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
地下水	色度	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 GB/T 5750.4-2006	/	5 度 最低检测色度
	嗅和味	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 GB/T 5750.4-2006	/	/
	浑浊度	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 GB/T 5750.4-2006	/	1NTU 最低检测浑浊度
	肉眼可见物	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 GB/T 5750.4-2006	/	/
	pH 值	生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 5.1 玻璃电极法 GB/T 5750.4-2006	PHBJ-260 便携式 pH 计	/
	总硬度	生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 7.1 乙二胺四乙酸二滴定法 GB/T 5750.4-2006	滴定管	1.0mg/L 最低检测质量浓度
	溶解性总固体	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 GB/T 5750.4-2006	ME204E 分析天平	/
	硫酸盐	水质 硫酸盐的测定 铬酸钡分光光度法(试行)HJ/T 342-2007	TU-1810PC 紫外可见分光光度计	8mg/L 检测下限
	氯化物	生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标 2.1 硝酸银容量法 GB/T 5750.5-2006	滴定管	1.0mg/L 最低检测质量浓度
	铁	生活饮用水标准检验方法 金属指标 2.1 原子吸收分光光度法 GB/T 5750.6-2006	TAS-990AFG 原子吸收分光光度计	0.3mg/L 检测下限
	锰	生活饮用水标准检验方法 金属指标 3.1 原子吸收分光光度法 GB/T 5750.6-2006	TAS-990AFG 原子吸收分光光度计	0.1mg/L 检测下限
	铜	生活饮用水标准检验方法 金属指标 4.2 火焰原子吸收分光光度法 GB/T 5750.6-2006	TAS-990AFG 原子吸收分光光度计	0.2mg/L 检测下限

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



博谱检测
Boopu Testing

检 测 报 告

报告编号: W2106017 号

第 6 页 共 9 页

样品类别	分析项目	标准名称及代号	仪器设备	检出限
地下水	锌	生活饮用水标准检验方法 金属指标 5.1 原子吸收分光光度法 GB/T 5750.6-2006	TAS-990AFG 原子吸收分光光度计	0.05mg/L 检测下限
	铝	生活饮用水标准检验方法 金属指标 1.1 铬天青分光光度法 GB/T 5750.6-2006	TU-1810PC 紫外可见分光光度计	0.008mg/L 最低检测质量浓度
	挥发酚	生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 9.1 4-氨基安替吡啉三氯甲烷萃取分光光度法 GB/T 5750.4-2006	TU-1810PC 紫外可见分光光度计	0.002mg/L 最低检测质量浓度
	阴离子表面活性剂	生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 10.1 亚甲蓝分光光度法 GB/T 5750.4-2006	TU-1810PC 紫外可见分光光度计	0.050mg/L 最低检测质量浓度
	耗氧量	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 GB/T 5750.7-2006	滴定管	0.05mg/L 最低检测质量浓度
	氨氮	生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标 9.1 纳氏试剂分光光度法 GB/T 5750.5-2006	TU-1810PC 紫外可见分光光度计	0.02mg/L 最低检测质量浓度
	硫化物	生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标 6.1 N,N-二乙基对苯二胺分光光度法 GB/T 5750.5-2006	TU-1810PC 紫外可见分光光度计	0.02mg/L 最低检测质量浓度
	钠	生活饮用水标准检验方法 金属指标 22.1 火焰原子吸收分光光度法 GB/T 5750.6-2006	TAS-990AFG 原子吸收分光光度计	0.01mg/L 最低检测质量浓度
	总大肠菌群	生活饮用水标准检验方法 微生物指标 2.1 多管发酵法 GB/T 5750.12-2006	SPX-250B 生化培养箱	2 MPN/100mL
	菌落总数	生活饮用水标准检验方法 微生物指标 1.1 平皿计数法 GB/T 5750.12-2006	SPX-50B 生化培养箱	/
	亚硝酸盐(以 N 计)	水质 亚硝酸盐氮的测定 分光光度法 GB/T 7493-1987	TU-1810PC 紫外可见分光光度计	0.003mg/L 最低检出浓度

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



博谱检测
Boopu Testing

检 测 报 告

报告编号：W2106017号

第 7 页 共 9 页

样品类别	分析项目	标准名称及代号	仪器设备	检出限
地下水	硝酸盐 (以 N 计)	生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标 5.2 紫外分光光度法 GB/T 5750.5-2006	TU-1810PC 紫外可见分光光度计	0.2mg/L 最低检测质量浓度
	氰化物	生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标 4.1 异烟酸-毗唑啉酮分光光度法 GB/T 5750.5-2006	TU-1810PC 紫外可见分光光度计	0.002mg/L 最低检测质量浓度
	氟化物	水质 氟化物的测定 氟试剂分光光度法 HJ 488-2009	TU-1810PC 紫外可见分光光度计	0.02 mg/L
	碘化物	生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标 11.3 高浓度碘化物容量法 GB/T 5750.5-2006	滴定管	0.025mg/L 最低检测质量浓度
	汞	生活饮用水标准检验方法 金属指标 8.1 原子荧光法 GB/T 5750.6-2006	PF51 原子荧光光度计	0.1μg/L 最低检测质量浓度
	砷	生活饮用水标准检验方法 金属指标 6.1 氢化物原子荧光法 GB/T 5750.6-2006	PF51 原子荧光光度计	1.0μg/L 最低检测质量浓度
	硒	生活饮用水标准检验方法 金属指标 7.1 氢化物原子荧光法 GB/T 5750.6-2006	PF51 原子荧光光度计	0.4μg/L 最低检测质量浓度
	镉	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 GB/T 5750.6-2006	TAS-990AFG 原子吸收分光光度计	0.5μg/L 最低检测质量浓度
	六价铬	生活饮用水标准检验方法 金属指标 10.1 二苯碳酰二肼分光光度法 GB/T 5750.6-2006	TU-1810PC 紫外可见分光光度计	0.004mg/L 最低检测浓度
	铅	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法 GB/T 5750.6-2006	TAS-990AFG 原子吸收分光光度计	2.5μg/L 最低检测质量浓度
总α放射性	生活饮用水标准检验方法 放射性指标 1.1 低本底总α检测法 GB/T 5750.13-2006	PAB-6000 低本底α/β测量仪	1.6×10^{-2} Bq/L 探测限	
	生活饮用水标准检验方法 放射性指标 2.1 薄样法 GB/T 5750.13-2006	PAB-6000 低本底α/β测量仪	2.8×10^{-2} Bq/L 探测限	

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



博谱检测
Boopu Testing

检 测 报 告

报告编号: W2106017 号

第 8 页 共 9 页

样品类别	分析项目	标准名称及代号	仪器设备	检出限
地下水	氯乙烯	水质 挥发性有机物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法 HJ 639-2012	GCMS-QP2010SE 气相色谱质谱分析仪	0.5μg/L
	1,1-二氯乙烯			0.4μg/L
	二氯甲烷			0.5μg/L
	反式-1,2-二氯乙烯			0.3μg/L
	1,1-二氯乙烷			0.4μg/L
	氯丁二烯			0.5μg/L
	2,2-二氯丙烷			0.5μg/L
	顺式-1,2-二氯乙烯			0.4μg/L
	溴氯甲烷			0.5μg/L
	氯仿			0.4μg/L
	1,1,1-三氯乙烷			0.4μg/L
	四氯化碳			0.4μg/L
	1,1-二氯丙烯			0.3μg/L
	苯			0.4μg/L
	1,2-二氯乙烷			0.4μg/L
	三氯乙烯			0.4μg/L
	1,2-二氯丙烷			0.4μg/L
	二溴甲烷			0.3μg/L
	一溴二氯甲烷			0.4μg/L
	环氧氯丙烷			2.3μg/L
	顺式-1,3-二氯丙烯			0.3μg/L
	甲苯			0.3μg/L
	反式-1,3-二氯丙烯			0.3μg/L
	1,1,2-三氯乙烷			0.4μg/L
	四氯乙烯			0.2μg/L
	1,3-二氯丙烷			0.4μg/L
	二溴氯甲烷			0.4μg/L
	1,2-二溴乙烷			0.4μg/L

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



博谱检测
Boopu Testing

检测报告

报告编号: W2106017 号

第 9 页 共 9 页

样品类别	分析项目	标准名称及代号	仪器设备	检出限
地下水	氯苯	水质 挥发性有机物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法 HJ 639-2012	GCMS-QP2010SE 气相色谱质谱分析仪	0.2μg/L
	1,1,1,2-四氯乙烷			0.3μg/L
	乙苯			0.3μg/L
	间/对二甲苯			0.5μg/L
	邻二甲苯			0.2μg/L
	苯乙烯			0.2μg/L
	溴仿			0.5μg/L
	异丙苯			0.3μg/L
	溴苯			0.4μg/L
	1,1,2,2-四氯乙烷			0.4μg/L
	1,2,3-三氯丙烷			0.2μg/L
	正丙苯			0.2μg/L
	2-氯甲苯			0.4μg/L
	4-氯甲苯			0.3μg/L
	1,3,5-三甲基苯			0.3μg/L
	叔丁基苯			0.4μg/L
	1,2,4-三甲基苯			0.3μg/L
	仲丁基苯			0.3μg/L
	1,3-二氯苯			0.3μg/L
	4-异丙基甲苯			0.3μg/L
	1,4-二氯苯			0.4μg/L
	1,2-二氯苯			0.4μg/L
	正丁基苯			0.3μg/L
	1,2-二溴-3-氯丙烷			0.3μg/L
	1,2,4-三氯苯			0.3μg/L
	六氯丁二烯			0.4μg/L
	萘			0.4μg/L
	1,2,3-三氯苯			0.5μg/L

——以下空白——

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



博谱检测
Boopu Testing

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。