



报告编号: QDJD-HJ-22-065



181512342098

正本

# 检测报告



样品名称: 地下水

委托单位: 青岛胜代机械有限公司

检测类别: 委托检测

报告日期: 2022年02月18日

青岛聚东环境检测有限公司

Qingdao Judong Environmental Testing Co., Ltd

# 检测报告

QDJD-HJ-22-065

第 1 页 共 3 页

## 一、基本信息

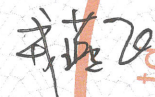
受青岛胜代机械有限公司委托，青岛聚东环境检测有限公司于 2022 年 02 月 08 日对厂区外附近地下水进行了检测。

受检单位	青岛胜代机械有限公司		联系人	马旭辉
详细地址	青岛市胶南临港经济技术开发区		联系电话	15066826005
采样日期	2022 年 02 月 08 日		分析完成日期	2022 年 02 月 12 日
检测依据	GB/T 14848-2017 地下水质量标准			
采样仪器	编号	名称	型号	
	QDJD-YQ-201	pH/ORP/电导率/溶解氧测量仪	SX751	
检测结论	本报告仅提供检测数据，不作结论。			

编制:

审核:

批准:






## 二、检测结果

地下水检测结果:

采样日期	2022.02.08		分析完成日期	2022.02.12
样品名称	地下水			
检测项目	检测结果			
采样点位	厂区外上游		厂区外下游	
采样时间	09:50	13:07	10:31	12:50
样品状态	无色无味透明	无色无味透明	无色无味透明	无色无味透明
pH (无量纲)	7.1	7.2	7.2	7.2
氨氮 (mg/L)	0.236	0.228	0.175	0.161
溶解性总固体 (mg/L)	610	616	540	548
耗氧量 (mg/L)	0.42	0.50	0.31	0.37
氯化物 (mg/L)	88.2	90.9	68.3	71.9
亚硝酸盐氮 (mg/L)	0.006	0.008	0.005	0.004
硝酸盐(以 N 计)(mg/L)	48.3	51.3	45.4	47.9
硫酸盐 (以 SO <sub>4</sub> <sup>2-</sup> 计)	120	122	112	137
挥发酚 (mg/L)	0.0003L	0.0004	0.0003L	0.0008
总硬度 (以 CaCO <sub>3</sub> 计) (mg/L)	472	448	417	420
锰 (mg/L)	0.01L	0.01L	0.01L	0.01L
铁 (mg/L)	0.03L	0.03L	0.03L	0.03L
水温 (°C)	8.9	9.3	8.8	9.1
备注	硝酸盐通过 NO <sub>3</sub> <sup>-</sup> :硝酸盐=62:14 转换计算得出; 当测定结果低于分析方法检出限时, 报所使用方法的检出限值, 并加标志位“L”。			

本页以下空白

# 检 测 报 告

QDJD-HJ-22-065

第 3 页 共 3 页

**附表 1：地下水检测项目分析仪器、方法及检出限**

序号	检测项目	分析仪器	分析方法	方法来源	检出限
1	pH	pH/ORP/电导率/溶解氧测量仪 QDJD-YQ-201	电极法	HJ 1147-2020	—
2	溶解性总固体	电子天平(1/10000) QDJD-YQ-021	重量法	GB/T 5750.4-2006	—
3	总硬度(以CaCO <sub>3</sub> 计)	—	EDTA 滴定法	GB/T 5750.4-2006	5.0 mg/L
4	耗氧量(COD <sub>Mn</sub> )	数显恒温水浴锅 QDJD-YQ-025	酸性高锰酸钾滴定法	GB/T 5750.7-2006	0.05 mg/L
5	氨氮	紫外可见分光光度计 QDJD-YQ-004	纳氏试剂分光光度法	HJ 535-2009	0.025 mg/L
6	氯化物	离子色谱仪 QDJD-YQ-006	离子色谱法	HJ 84-2016	0.007 mg/L
7	硫酸盐	离子色谱仪 QDJD-YQ-006	离子色谱法	HJ 84-2016	0.018 mg/L
8	亚硝酸盐氮(以 N 计)	紫外可见分光光度计 QDJD-YQ-004	重氮偶合分光光度法	GB/T 5750.5-2006	0.001 mg/L
9	硝酸盐(以 N 计)	离子色谱仪 QDJD-YQ-006	离子色谱法	HJ 84-2016	0.016 mg/L
10	挥发酚	紫外可见分光光度计 QDJD-YQ-004	4-氨基安替比林分光光度法	HJ 503-2009	0.0003mg/L
11	铁	原子吸收分光光度计 QDJD-YQ-002	火焰原子吸收分光光度法	GB/T 11911-1989	0.03 mg/L
12	锰	原子吸收分光光度计 QDJD-YQ-002	火焰原子吸收分光光度法	GB/T 11911-1989	0.01 mg/L

**附表 2：地表水水文参数**

点位名称	采样日期	井深(m)	埋深(m)	水功能	备注
厂区外上游	2022.02.08	8.20	5.00	—	—
厂区外下游	2022.02.08	15.10	6.40	—	—

以下空白(报告结束)

## 说 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、检测报告未加盖我公司检验检测专用章及骑缝章无效。
- 四、检测报告涂改无效。
- 五、现场采样检测结果仅代表采样检测期间该项目的检测情况。
- 六、由客户送样的委托检验时，检验检测数据和结果仅对来样负责。
- 七、未经我公司书面批准，不得复制检测报告和做鉴定、评优、审批及商品宣传用，经同意复制的检测报告应加盖青岛聚东环境检测有限公司检验检测专用章。

通讯地址：青岛市黄岛区灵山卫街道办事处驻地东门外村北

联系电话：0532-83123799

传 真：0532-83123799

邮政编码：266428

电子邮箱：judongtest@163.com

公司网址：www.judongtesting.com

