



211512340533

正本

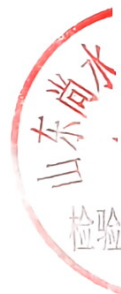


SS2023092165

检测报告

报告编号: SS2023092165

样品名称: 地下水、固体废物、噪声
委托单位: 郓城县盛隆钢球有限公司
受检单位: 郓城县盛隆钢球有限公司
报告日期: 2023 年 10 月 15 日



受郓城县盛隆钢球有限公司委托, 山东尚水检测有限公司于 2023 年 09 月 26 日对该公司的地下水、固体废物、噪声进行了检测。

一、检测技术规范、依据、使用仪器及样品信息。

检测方法见表 1, 样品状态见表 2, 质控措施、质控依据见表 3。

表 1 检测方法一览表

类别	项目名称	分析方法	方法依据	仪器设备、型号及编号	检出限
地下水	色度	铂-钴标准比色法	GB/T 5750.4-2006	——	5 度
	臭和味	嗅气和尝味法	GB/T 5750.4-2006	——	——
	浑浊度	目视比浊法	GB/T 5750.4-2006	——	1NTU
	肉眼可见物	直接观察法	GB/T 5750.4-2006	——	——
	pH	电极法	HJ 1147-2020	便携式 PH 计 PHBJ-260 SSYQ-02-126	(无量纲)
	水温	温度计法	GB/T 13195-1991	水温表 SSYQ-02-119	——
	氨氮	分光光度法	GB/T 5750.5-2006	双光束紫外可见分光 光度计 TU-1900 SSYQ-01-018	0.02mg/L
	亚硝酸盐(以 N 计)	分光光度法	GB/ T 5750.5-2006	双光束紫外可见分光 光度计 TU-1900 SSYQ-01-018	0.001mg/L
	硝酸盐(以 N 计)	分光光度法	GB/ T 5750.5-2006	双光束紫外可见分光 光度计 TU-1900 SSYQ-01-018	0.2mg/L
	挥发酚类(以苯酚计)	分光光度法	HJ 503-2009	双光束紫外可见分光 光度计 TU-1900 SSYQ-01-018	0.0003mg/L
	氰化物	分光光度法	GB/ T 5750.5-2006	双光束紫外可见分光 光度计 TU-1900 SSYQ-01-018	0.002mg/L
	砷	原子荧光法	GB/T 5750.6-2006	原子荧光光度计 RGF-6200 SSYQ-01-015	1.0μg/L
	汞	原子荧光法	GB/T 5750.6-2006	原子荧光光度计 RGF-6200 SSYQ-01-015	0.1μg/L
	六价铬	分光光度法	GB/T 5750.6-2006	双光束紫外可见分光 光度计 TU-1900 SSYQ-01-018	0.004mg/L
备注: /					

表 1 检测方法一览表（续）

类别	项目名称	分析方法	方法依据	仪器设备、型号及编号	检出限
地下水	总硬度	滴定法	GB/T 5750.4-2006	具塞滴定管 HX-009 SSYQ-01-135	1.0mg/L
	铜	原子吸收分光 光度法	GB/T 5750.6-2006	原子吸收分光光度计 WYS 2200 SSYQ-01-017	0.02mg/L
	锌	原子吸收分光 光度法	GB/T 5750.6-2006	原子吸收分光光度计 WYS 2200 SSYQ-01-017	0.004mg/L
	铝	分光光度法	GB/T 5750.6-2006	双光束紫外可见分光 光度计 TU-1900 SSYQ-01-018	0.008mg/L
	阴离子表面活性 剂	分光光度法	GB/T 5750.4-2006	双光束紫外可见分光 光度计 TU-1900 SSYQ-01-018	0.050mg/L
	硫化物	分光光度法	GB/ T5750.5-2006	双光束紫外可见分光 光度计 TU-1900 SSYQ-01-018	0.02mg/L
	钠	原子吸收分光 光度法	GB/T 5750.6-2006	原子吸收分光光度计 WYS 2200 SSYQ-01-017	0.01mg/L
	铅	原子吸收分光 光度法	GB/T 5750.6-2006	原子吸收分光光度计 WYS 2200 SSYQ-01-017	2.5μg/L
	镉	原子吸收分光 光度法	GB/T 5750.6-2006	原子吸收分光光度计 WYS 2200 SSYQ-01-017	0.5μg/L
	铁	原子吸收分光 光度法	GB/T 5750.6-2006	原子吸收分光光度计 WYS 2200 SSYQ-01-017	0.02mg/L
	锰	原子吸收分光 光度法	GB/T 5750.6-2006	原子吸收分光光度计 WYS 2200 SSYQ-01-017	0.01mg/L
	硒	原子荧光法	GB/T 5750.6-2006	原子荧光光度计 RGF-6200 SSYQ-01-015	0.4μg/L
	氟化物	离子选择电极 法	GB/T 5750.5-2006	台式酸度计 PHS-3C SSYQ-01-022	0.2mg/L
	碘化物	高浓度碘化物 容量法	GB/T 5750.5-2006	夹式滴定管 HX-005 SSYQ-01-132	0.025mg/L
	溶解性总固体	称量法	GB/T 5750.4-2006	万分电子天平 ME204E SSYQ-01-181	——

备注： /

表 1 检测方法一览表（续）

类别	项目名称	分析方法	方法依据	仪器设备、型号及编号	检出限
地下水	耗氧量	滴定法	GB/T 5750.7-2006	具塞滴定管 HX-009 SSYQ-01-135	0.05mg/L
	硫酸盐	铬酸钡分光光度法	GB/ T 5750.5-2006	双光束紫外可见分光光度计 TU-1900 SSYQ-01-018	5mg/L
	氯化物	硝酸银容量法	GB/ T 5750.5-2006	具塞滴定管 HX-009 SSYQ-01-135	1.0mg/L
	总大肠菌群	多管发酵法	GB/T 5750.12-2006	恒温恒湿箱 LHS-80HC-I SSYQ-01-041	2MPN/100m L
	菌落总数	平皿计数法	GB/T 5750.12-2006	恒温恒湿箱 LHS-80HC-I SSYQ-01-041	——
	三氯甲烷	顶空/气相色谱-质谱法	HJ 810-2016	气相色谱质谱联用仪 GCMS-QP2010 SE SSYQ-01-009	1.1µg/L
	四氯化碳				0.8µg/L
	苯				0.8µg/L
	甲苯				1.0µg/L
固体废物	汞	原子荧光法	HJ 702-2014	原子荧光光度计 RGF-6200 SSYQ-01-015	0.002µg/kg
	铜	原子吸收分光光度法	HJ 751-2015	原子吸收分光光度计 WYS 2200 SSYQ-01-017	3mg/kg
	锌	原子吸收分光光度法	HJ 786-2016	原子吸收分光光度计 WYS 2200 SSYQ-01-017	2.0mg/kg
	砷	原子荧光法	HJ 702-2014	原子荧光光度计 RGF-6200 SSYQ-01-015	0.010µg/kg
	镉	原子吸收分光光度法	HJ 786-2016	原子吸收分光光度计 WYS 2200 SSYQ-01-017	0.3mg/kg
	铅	原子吸收分光光度法	HJ 786-2016	原子吸收分光光度计 WYS 2200 SSYQ-01-017	2.0mg/kg
	pH	电位法	HJ 96-2013	多参数分析仪 DZS-706F-A SSYQ-01-234	无量纲
噪声	Leq（A）	——	GB 12348-2008	声校准器 HS6020 SSYQ-02-124 多功能声级计 AWA5688 SSYQ-02-125	——

备注： /

表 2 样品状态一览表

样品名称	样品状态
地下水	无色透明液体
固体废物	浆状物
备注：/	

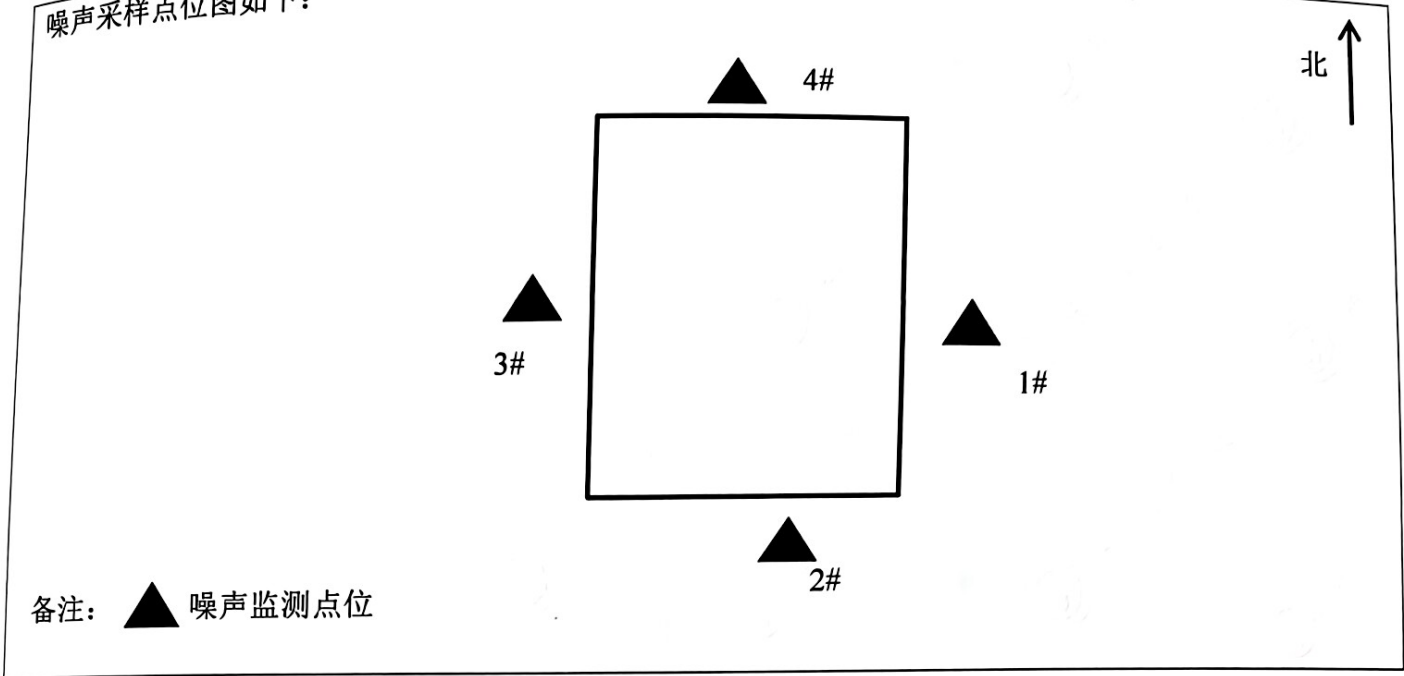
表 3 质控措施方法一览表

项目类别	质控标准名称		质控标准号
地下水	地下水环境监测技术规范		HJ 164-2020
	水质 样品的保存和管理技术规定		HJ 493-2009
固体废物	土壤环境监测技术规范		HJ/T 166-2004
噪声	环境噪声检测技术规范噪声测量值修正		HJ 706-2014
编制人	于晓雪	审核人	孙晓
授权签字人	孙晓	签发日期	2024年10月15日

二、采样期间点位示意图:

表 4 采样期间点位示意图

噪声采样点位图如下:



本页以下空白。

三、检测结果

3.1 地下水检测结果

表 5 地下水检测结果表

采样时间	2023.09.26
点位及频次	厂址
项目 \ 检测结果	样品编号
	SS2023092165-04-111
色度(度)	ND
臭和味	无
浑浊度（NTU）	ND
肉眼可见物	无
pH 值（无量纲）	7.5
水温（℃）	22.2
氨氮（mg/L）	0.26
亚硝酸盐（以 N 计）（mg/L）	0.008
硝酸盐（以 N 计）（mg/L）	7.5
挥发酚类（以苯酚计）（mg/L）	ND
氰化物（mg/L）	ND
砷(μg/L)	ND
汞(μg/L)	ND
六价铬（mg/L）	ND
总硬度（mg/L）	326
铜（mg/L）	ND
锌（mg/L）	ND
铝（mg/L）	ND
阴离子表面活性剂（mg/L）	ND
硫化物（mg/L）	ND
钠（mg/L）	ND
铅(μg/L)	ND
镉(μg/L)	ND
备注：ND 表示未检出。	

本页以下空白。

表 5 地下水检测结果表（续）

采样时间	2023.09.26
点位及频次	厂址
检测结果 项目	样品编号
	SS2023092165-04-111
铁（mg/L）	ND
锰（mg/L）	ND
硒(μg/L)	ND
氟化物（mg/L）	0.8
碘化物（mg/L）	ND
溶解性总固体（mg/L）	562
耗氧量（mg/L）	2.16
硫酸盐（mg/L）	143
氯化物（mg/L）	175
总大肠菌群（MPN/100mL）	ND
菌落总数（CFU/mL）	49
三氯甲烷(μg/L)	ND
四氯化碳(μg/L)	ND
苯(μg/L)	ND
甲苯(μg/L)	ND
备注：ND 表示未检出。	

本页以下空白。

3.2 固体废物检测结果

表 6 固体废物测结果表

采样时间	点位及频次
2023.09.26	沉淀池
检测结果	第一次
项目	
样品编号	SS2023092165-08-111
pH 值（无量纲）	8.24
汞（μg/L）	0.062
铜（mg/L）	54.6
锌（mg/L）	74.5
砷（μg/L）	2.62
镉（mg/L）	0.8
铅（mg/L）	4.2
备注：	

本页以下空白。

3.3 噪声检测结果

表 7 噪声检测结果表

项目	等效连续 A 声级 (dB (A))
校准	多功能声级计 09 月 26 日昼间测量前校准值 93.8dB, 测量后校准值 93.8dB。
采样时间	2023.09.26
采样点位	昼间
1#东厂界	53
2#南厂界	52
3#西厂界	54
4#北厂界	55
备注: 本次检测期间无雨雪、无雷电, 且风速小于 5m/s。	

以上为此报告全部内容, 后附报告声明。



检验检测机构 资质认定证书

副本

证书编号: 211512340533

名称: 山东尚水检测有限公司

地址: 潍坊综合保税区高二路888号606号潍坊国际物流中心4#车间4楼南侧(261000)

经审查,你机构已具备国家有关法律、行政法规规定的基本条件和能力,现予批准,可以向社会出具具有证明作用的数据和结果,特发此证。资质认定包括检验检测机构计量认证。



许可使用标志



211512340533

发证日期: 2021年05月11日

有效期至: 2021年05月11日

发证机关: 山东省市场监督管理局

本证书由国家认证认可监督管理委员会监制,在中华人民共和国境内有效。

报 告 声 明

- 1、报告无“山东尚水检测有限公司（检验检测专用章）”、“章”、“骑缝章”无效。
- 2、报告无编制、审核和授权签字人签字无效。
- 3、未经检验机构批准，不得复制（全文复制除外）报告，经复制的报告无重新加盖“山东尚水检测有限公司（检验检测专用章）”无效。
- 4、报告涂改无效。
- 5、对委托单位送样检测仅对样品负责，检测结果仅对本次样品有效，样品的真实性由委托方负责。
- 6、如对本检测报告有异议，请在收到报告之日起七日内向本公司提出，过期不予受理。
- 7、本报告分为正本和副本，正本交与委托单位，副本连同原始记录由本公司存档管理。
- 8、未经本公司书面批准，本报告及数据不得用于商业宣传，违者必究。

地址一：潍坊综合保税区高二路 888 号 606 号潍坊国际物流中心 4#车间 4 楼南侧

地址二：寿光市圣地茶博城 3B-20

邮编：261061

E-mail: sdssjc121@163.com

电话：15063696983

本报告共 2 份

发 1 份

存 1 份