



# 检测报告

委托单位:

吉林亚泰水泥有限公司

项目名称:

吉林亚泰水泥有限公司（老厂区）2022年自行监测项目

样品类别:

地下水

报告日期:

2022年8月15日

吉林省鑫誉环境检测有限公司

检验检测专用章

## 声明:

- 1.报告未加盖本公司“CMA”章、“检验检测专用章”无效，无授权签字人签名无效，无骑缝章或涂改无效。
- 2.本报告只使用于检测目的的范围。
- 3.未经本公司书面批准，不得部分复制本报告。
- 4.本报告仅对送检样品或采集样品分析结果负责，不对委托方送检样品的真实性负责，所出具数据、结果仅证明所检测样品的符合性情况。
- 5.本报告中采样点位及采样时间等均由委托方提供并确认，检测结果仅代表检测现场当时所处的工况及环境条件下的项目测值，不对采样点位、时间等的适宜性、科学性等负责。
- 6.本报告中委托方一切资料信息均为客户提供，不对信息真实性和准确性负责。
- 7.若对检测报告有异议，请在收到报告后五日内向检测单位提出，逾期将不受理。

## 本机构通讯资料:

联系地址：长春市高新开发区软件路 206 号第 3 层 B 区 301-305 室

电话：0431-87011128

传真：0431-87011128

电子邮箱：[xinyu\\_testing@126.com](mailto:xinyu_testing@126.com)



## 一、检测概况

项目名称	吉林亚泰水泥有限公司（老厂区）2022年自行监测项目		
采样地址	长春市双阳区		
联系人	曲海龙	联系电话	13630502430
样品类别	地下水	采样人员	齐宏鑫 张春涛
采样日期	2022年8月1日	检测日期	2022年8月1日至8月15日
采样依据	《地下水环境监测技术规范》HJ/T 164-2020		

## 二、样品信息

序号	采样点位	样品编号	样品表现性状/特征
1	距备品备件库西侧 8 米处	20220801W130101	无色 透明 无异味 无浮油
2	距 3 号生产线窑尾烟囱南侧 22 米处	20220801W130201	无色 透明 无异味 无浮油
3	距煤渣堆场西北侧 3 米处	20220801W130301	无色 透明 无异味 无浮油
4	距原煤场北侧 0.8 米处	20220801W130401	无色 透明 无异味 无浮油
5	距原料堆场墙外北侧 0.6 米处	20220801W130501	无色 透明 无异味 无浮油
6	距污水处理站东侧 5 米处	20220801W130601	无色 透明 无异味 无浮油

## 三、检测项目标准（方法）

序号	检测项目	检测标准（方法）	分析仪器名称型号编号	检出限	单位
1	pH 值	水质 pH 值的测定 电极法 HJ 1147-2020	pH 计 PHS-3C XYJCS010	—	无量纲
2	氯化物	生活饮用水标准检验方法 无机 非金属指标（2.2 离子色谱法） GB/T 5750.5-2006	离子色谱仪 CIC-D100 XYJCS101	0.15	mg/L
3	铁	水质 铁、锰的测定 火焰原子吸 收分光光度法 GB/T 11911-1989	原子吸收分光光度计 AA-6880 XYJCS099	0.03	mg/L
4	锰	水质 铁、锰的测定 火焰原子吸 收分光光度法 GB/T 11911-1989	原子吸收分光光度计 AA-6880 XYJCS099	0.01	mg/L
5	铜	水质 铜、锌、铅、镉的测定 原子吸收分光光度法 GB/T 7475-1987	原子吸收分光光度计 AA-6880 XYJCS099	0.001	mg/L
6	锌	水质 铜、锌、铅、镉的测定 原子吸收分光光度法 GB/T 7475-1987	原子吸收分光光度计 AA-6880 XYJCS099	0.05	mg/L

续上表

序号	检测项目	检测标准（方法）	分析仪器名称型号编号	检出限	单位
7	铝	生活饮用水标准检验方法 金属指标(1.3 无火焰原子吸收分光光度法) GB/T 5750.6-2006	原子吸收分光光度计 AA-6880 XYJCS099	0.01	mg/L
8	挥发酚	水质 挥发酚的测定 4-氨基安替比林分光光度法 HJ 503-2009	紫外可见分光光度计 UV-5500PC XYJCS064	0.0003	mg/L
9	氨氮	水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 535-2009	紫外可见分光光度计 UV-5500PC XYJCS064	0.025	mg/L
10	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	生化培养箱 SPX-150B-Z XYJCS049	—	MPN/100ml
11	亚硝酸盐氮	水质 亚硝酸盐氮的测定 分光光度法 GB/T 7493-1987	紫外可见分光光度计 UV-5500PC XYJCS064	0.003	mg/L
12	硝酸盐氮	生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标 (5.3 离子色谱法) GB/T 5750.5-2006	离子色谱仪 CIC-D100 XYJCS101	0.15	mg/L
13	汞	水质 汞、砷、硒、铋和锑的测定 原子荧光法 HJ 694-2014	原子荧光光度计 AFS-8520 XYJCS100	0.04	ug/L
14	砷	水质 汞、砷、硒、铋和锑的测定 原子荧光法 HJ 694-2014	原子荧光光度计 AFS-8520 XYJCS100	0.3	ug/L
15	硒	水质 汞、砷、硒、铋和锑的测定 原子荧光法 HJ 694-2014	原子荧光光度计 AFS-8520 XYJCS100	0.4	ug/L
16	镉	水质 铜、锌、铅、镉的测定 原子吸收分光光度法 GB/T 7475-1987	原子吸收分光光度计 AA-6880 XYJCS099	0.001	mg/L
17	铬（六价）	水质 六价铬的测定 二苯碳酰二肼分光光度法 GB/T 7467-1987	紫外可见分光光度计 UV-5500PC XYJCS064	0.004	mg/L
18	镍	生活饮用水标准检验方法 金属指标 (15.1 无火焰原子吸收分光光度法) GB/T 5750.6-2006	石墨炉原子化器 GFA-6880 XYJCS097	5	ug/L
19	钴	生活饮用水标准检验方法 金属指标 (14.1 无火焰原子吸收分光光度法) GB/T 5750.6-2006	原子吸收分光光度计 AA-6880 XYJCS099	0.005	mg/L



#### 四、检测结果

序号	检测项目	检测结果						单位
		距备品备件库西侧8米处	距3号生产线窑尾烟囱南侧22米处	距煤渣堆场西北侧3米处	距原煤场北侧0.8米处	距原料堆场墙外北侧0.6米处	距污水处理站东侧5米处	
1	pH值	7.3	7.4	7.3	7.2	7.3	7.3	无量纲
2	氯化物	5.06	10.7	3.04	22.2	7.02	8.97	mg/L
3	铁	0.03L	0.03L	0.03L	0.03L	0.03L	0.03L	mg/L
4	锰	0.01L	0.01L	0.01L	0.01L	0.01L	0.01L	mg/L
5	铜	0.001L	0.001L	0.001L	0.001L	0.001L	0.001L	mg/L
6	锌	0.05L	0.05L	0.05L	0.05L	0.05L	0.05L	mg/L
7	铝	0.01L	0.01L	0.01L	0.01L	0.01L	0.01L	mg/L
8	挥发酚	0.0003L	0.0003L	0.0003L	0.0003L	0.0003L	0.0003L	mg/L
9	氨氮	0.161	0.188	0.168	0.174	0.197	0.149	mg/L
10	总大肠菌群	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	MPN/100ml
11	亚硝酸盐氮	0.003	0.004	0.004	0.003	0.005	0.003L	mg/L
12	硝酸盐氮	1.20	3.40	1.82	1.24	5.50	0.694	mg/L
13	汞	0.04L	0.04L	0.04L	0.04L	0.04L	0.04L	ug/L
14	砷	0.3L	0.3L	0.3L	0.3L	0.3L	0.3L	ug/L
15	硒	0.4L	0.4L	0.4L	0.4L	0.4L	0.4L	ug/L
16	镉	0.001L	0.001L	0.001L	0.001L	0.001L	0.001L	mg/L
17	铬(六价)	0.004L	0.004L	0.004L	0.004L	0.004L	0.004L	mg/L
18	镍	5L	5L	5L	5L	5L	5L	ug/L
19	钴	0.005L	0.005L	0.005L	0.005L	0.005L	0.005L	mg/L

备注：1.检测结果小于检出限报最低检出限值加L。

编写: 陆微

签发: 邵树臣

审核: 陈磊

签发日期: 2022年8月15日

\*\* 报告结束 \*\*