



YT202205HJ088



181520341174



检测报告

报告编号: YTHJ 字第 (202205089) 号

项目名称: 地下水检测项目

委托单位: 山东耐斯特炭黑有限公司

淄博圆通环境检测有限公司



检测报告

YTHJ 字第 (202205089) 号

第 1 页 共 5 页

一、基本信息

受检单位	山东耐斯特炭黑有限公司				
联系人	张海	联系电话	13793999949	地址	山东省东营市垦利区胜坨镇永莘路 68 号
采样日期	2022.05.16	交样日期	2022.05.16	分析日期	2022.05.16~2022.05.23

二、检测方案

检测类别	检测点位	检测项目	检测频次
地下水	公司东北角废料库处观察井	pH、亚硝酸盐 (以 N 计)、六价铬、总大肠菌群、总汞、总硬度、挥发酚、氟化物、氨氮、氰化物、浑浊度、溶解性总固体、甲苯、砷、硝酸盐 (以 N 计)、硫化物、耗氧量、色度、苯、铁、铅、锰、镉	1 天*1 次

三、样品描述

类别	检测点位	样品状态
地下水	公司东北角废料库处观察井	无色、液体

四、检测依据

序号	检测类别	检测项目	标准名称	检出限
1	地下水	铁	GB/T 11911-1989 《水质 铁、锰的测定 火焰原子吸收分光光度法》	0.03mg/L
2		锰	GB/T 11911-1989 《水质 铁、锰的测定 火焰原子吸收分光光度法》	0.01mg/L
3		总大肠菌群	GB/T5750.12-2006 《生活饮用水标准检验方法 微生物指标》	2MPN/100mL
4		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》	1.0mg/L
5		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》	/

检测报告

YTHJ 字第 (202205089) 号

第 2 页 共 5 页

6	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
7		亚硝酸盐 (以 N 计)	GB/T 5750.5-2006 《生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标 重氮耦合分光光度法》	0.001mg/L
8		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-巴比妥酸分光光度法》	0.002mg/L
9		硝酸盐 (以 N 计)	GB/T 5750.5-2006 《生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标 麝香草酚分光光度法》	0.5mg/L
10		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》	0.004mg/L
11		铅	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》	2.5 μg/L
12		镉	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》	0.5 μg/L
13		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 碱性高锰酸钾滴定法》	0.05mg/L
14		氟化物	GB/T 7484-1987 《水质 氟化物的测定 离子选择电极法》	0.05mg/L
15		甲苯	HJ 1067-2019 《水质 苯系物的测定 顶空/气相色谱法》	2 μg/L
16		苯	HJ 1067-2019 《水质 苯系物的测定 顶空/气相色谱法》	2 μg/L
17		浊度	HJ 1075-2019 《水质 浊度的测定 浊度计法》	0.3NTU
18		pH	HJ 1147-2020 《水质 pH 值的测定 电极法》	/
19		硫化物	HJ 1226-2021 《水质 硫化物的测定 亚甲基蓝分光光度法》	0.003mg/L
20		挥发酚	HJ 503-2009 《水质 挥发酚的测定 4-氨基安替比林分光光度法》	0.0003mg/L
21		氨氮	HJ 535-2009 《水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法》	0.025mg/L
22		汞	HJ 694-2014 《水质 汞、砷、硒、铋和锑的测定 原子荧光法》	0.04 μg/L
23		砷	HJ 694-2014 《水质 汞、砷、硒、铋和锑的测定 原子荧光法》	0.3 μg/L

检测报告

YTHJ 字第 (202205089) 号

第 3 页 共 5 页

五、检测仪器

仪器编号	仪器名称	仪器型号
ZBYT-01-016	可见分光光度计	722N
ZBYT-01-151	电热恒温鼓风干燥箱	DHG-9203A
ZBYT-01-023	电子天平	ML204
ZBYT-01-043	可见分光光度计	722N
ZBYT-01-031	原子荧光光度计	AFS-8230
ZBYT-01-049	酸式滴定管	25mL
ZBYT-01-014	离子活度计	PXS-215
ZBYT-01-045	隔水式恒温培养箱	GHP-9080N
ZBYT-01-072	浊度计	WGZ-200
ZBYT-01-030	原子吸收分光光度计	AA-6880
ZBYT-01-002	原子吸收分光光度计	TAS-990
ZBYT-01-029	气相色谱仪	GC-2014C

现场检测人员：董君成、王东

分析检测人员：田蕾、张秀燕、朱志华、冯笑、郑雪琳、高璐、李雪莹

编制：刘悦

批准：李俊刚

审核：[Signature]



淄博圆通环境检测有限公司
检测报告

ZBYT4T563

YTHJ 字第 (202205089) 号

第 4 页 共 5 页

六、检测结果

(一) 地下水检测结果

表 1-1 地下水检测结果

采样日期	采样点位	样品编号	检测参数 (mg/L)							
			pH (无量纲)	色度 (度)	浊度 (NTU)	耗氧量	溶解性总 固体	总硬度	氰化物	挥发酚
2022.05.16	公司东北角废 料库处观察井	S2205HJ088 A101	7.6	5	2.6	2.14	1.36×10^3	748	ND	ND
采样日期	采样点位	样品编号	检测参数 (mg/L)							
			硫化物	六价铬	氨氮	亚硝酸盐 (以 N 计)	硝酸盐 (以 N 计)	氟化物	铁	锰
2022.05.16	公司东北角废 料库处观察井	S2205HJ088 A101	ND	ND	0.756	0.008	4.8	0.70	ND	ND
备注			“ND”表示检测结果低于方法检出限。							

检
测
专

淄博圆通环境检测有限公司
检测报告

ZBYT4T563

YTHJ 字第 (202205089) 号


第 5 页 共 5 页

表 1-2 地下水检测结果

采样日期	采样点位	样品编号	检测参数 (µg/L)						
			砷	总汞	铅	镉	苯	甲苯	总大肠菌群 (MPN/100mL)
2022.05.16	公司东北角废料库处观察井	S2205HJ088 A101	ND	ND	ND	ND	ND	ND	未检出
备注			“ND”表示检测结果低于方法检出限。						

报告结束

说明

1. 本检测报告未加盖  章、检验检测专用章、骑缝章无效。
2. 本检测报告如有涂改、换页、增减无效。
3. 本检测报告无编制、审核、批准人签字无效。
4. 未经本公司书面批准，不得复制（全文复制除外）本检测报告。
5. 本检测报告只对采样/送检样品检测结果负责，对送检样品来源不负责，对客户送样未按技术规范保存样品导致的结果偏差不负责。对于无法保存、复现的样品，仅对本次检测结果负责。
6. 委托方对本报告如有异议，请于收到报告之日起十五日内以书面形式向本公司提出。

联系地址：淄博高新区高科技创业园 C 座

邮政编码：255086

联系电话：（0533）5201811

公司网址：www.zbyuantong.net

