



报告编号: TWHJ20241088



防伪码: 427999

检测报告

Test Report

检测类别:

Test category

委托检验

受检单位:

Inspected unit

安徽司尔特化肥科技有限公司

委托单位:

Client

安徽司尔特化肥科技有限公司

采样日期:

Sampling date

2024年03月12日

报告日期:

Reporting date

2024年03月25日

国检测试控股集团(安徽)拓维检测服务有限公司

CTC. (Anhui) Topway Testing Services Co., Ltd

www.ahtwjc.com

检验检测专用章



注意事项:

1. 报告无批准人签字、未加盖检验检测专用章及报告骑缝章，或经涂改均视作无效报告。
2. 样品及样品信息由客户提供，本机构不对客户提供信息的准确性、适当性负责。
3. 该报告检测结果仅对被测物品负责。
4. 未经本机构书面同意，委托人不得擅自使用检测结果进行不当宣传。
5. 未经本机构批准，不得部分复制本报告。
6. 如对检测结果有异议，请于收到报告之日起 7 个工作日内提出，逾期不予受理。

地址：安徽省宣城市经济技术开发区
日新路 18 号

邮编：242000

电话（含区号）：0563-3399308

E-mail:ahtwjc@163.com

国检测试控股集团（安徽）拓维检测服务有限公司

检测报告

委托单位	安徽司尔特化肥科技有限公司			地址	安徽省宁国市经济技术开发区
联系人	查京	电话	13956582714	邮编	/
采样单位	国检测试控股集团（安徽）拓维检测服务有限公司			采样人	卫兴宇,周辉
检测目的	自测	采样日期	2024-03-12	测试日期	2024-03-12~2024-03-18
检测项目	pH 值;铬（六价）;化学需氧量;总大肠菌群;总氮;总磷;氟化物;氨氮（以 N 计）;氯化物;汞;溶解性总固体;砷;硫酸盐;细菌总数;铅;镉				
检测依据	见检测方法一览表				
结论	本次检测项目按照标准检测，检测结果见下页				
备注	/				



编制:

吴煜萍

审核:

刘松

签发:

魏丹丹

(授权签字人)

水和废水检测结果

样品及点位信息					
样品类别	地下水	采样点位	2 号监测井☆1		
采样日期	2024-03-12	经纬度	E:118.988647°N:30.677509°		
采样深度	水面下 0.5 米	样品状态	无色, 无气味, 透明		
检测结果					
采样时间	检测项目	参考限值	实测浓度	单位	单项判定
10:21	pH 值	$6.5 \leq \text{pH} \leq 8.5$	7.3	无量纲	达标
	铬 (六价)	≤ 0.05	0.004L	mg/L	达标
	化学需氧量	/	9	mg/L	/
	总大肠菌群	≤ 3.0	< 2	MPN/100mL	达标
	总氮	/	0.79	mg/L	/
	总磷	/	0.018	mg/L	/
	氟化物	≤ 1.0	0.116	mg/L	达标
	氨氮 (以 N 计)	≤ 0.50	0.01L	mg/L	达标
	氯化物	≤ 250	2.05	mg/L	达标
	汞	≤ 0.001	0.00004L	mg/L	达标
	溶解性总固体	≤ 1000	290	mg/L	达标
	砷	≤ 0.01	0.00101	mg/L	达标
	硫酸盐	≤ 250	12.8	mg/L	达标
	细菌总数	≤ 100	54	CFU/mL	达标
	铅	≤ 0.01	0.00009L	mg/L	达标
镉	≤ 0.005	0.00005L	mg/L	达标	
评价标准	参照 GB/T 14848-2017 《地下水质量标准》(III类)				
备注	评价标准由委托方提供。				

本页完

检测仪器一览表

序号	仪器名称	仪器型号	仪器编号
1	流动注射分析仪 (氨氮)	iFIAE	TW-JCYQ1000-2022
2	原子荧光光度计	Kylin S12	TW-JCYQ1006-2022
3	便携式 PH 计	PHB-4	TW-JCYQ1093-2022
4	生化培养箱	BSP-400	TW-JCYQ1194-2023
5	电感耦合等离子体质谱仪	NexION 2000G	TW-JCYQ1200-2023
6	离子色谱仪	IC6210	TW-JCYQ1237-2023
7	便携式风速风向仪	PH-1	TW-JCYQ1353-2023
8	数字大气压力表	GY-1030	TW-JCYQ1355-2023
9	紫外可见分光光度计	UV7600	TW-JCYQ364-2018
10	电子天平	FA2004	TW-JCYQ399-2018
11	电热鼓风干燥箱	101-3S	TW-JCYQ401-2018
12	数字滴定器	4760161	TW-JCYQ612-2020
13	生化培养箱	BSP-400	TW-JCYQ630-2020
14	流动注射分析仪 (总氮)	iFIAE	TW-JCYQ997-2022
15	流动注射分析仪 (总磷)	iFIAE	TW-JCYQ998-2022
16	水温表	/	WDG-062
17	温湿度计	GY-2060	WSD-184

本页完

检测方法一览表

序号	检测项目	分析及标准号	检出限
1	氨氮 (以 N 计)	《水质 氨氮的测定 流动注射-水杨酸分光光度法》 HJ 666-2013	0.01mg/L
2	氟化物	《水质 无机阴离子 (F ⁻ 、Cl ⁻ 、NO ₂ ⁻ 、Br ⁻ 、NO ₃ ⁻ 、PO ₄ ³⁻ 、SO ₃ ²⁻ 、SO ₄ ²⁻) 的测定 离子色谱法》 HJ 84-2016	0.006mg/L
3	氯化物		0.007mg/L
4	硫酸盐		0.018mg/L
5	砷	《水质 65 种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法》 HJ 700-2014	0.12μg/L
6	镉		0.05μg/L
7	铅		0.09μg/L
8	汞	《水质 汞、砷、硒、铋和锑的测定 原子荧光法》 HJ 694-2014	0.04μg/L
9	化学需氧量	《水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法》 HJ 828-2017	4mg/L
10	铬 (六价)	《地下水水质分析方法 第 17 部分: 总铬和六价铬量的测定 二苯碳酰二肼分光光度法》 DZ/T 0064.17-2021	0.004mg/L
11	溶解性总固体	《溶解性总固体 重量法》《水和废水监测分析方法》(第四版) 国家环境保护总局 (2002)	/
12	细菌总数	《水质 细菌总数的测定 平皿计数法》 HJ 1000-2018	/
13	总大肠菌群	《水和废水监测分析方法》(第四版) 国家环境保护总局 (2002) 《多管发酵法》	/
14	总氮	《水质 总氮的测定 流动注射-盐酸萘乙二胺分光光度法》 HJ 668-2013	0.03mg/L
15	总磷	《水质 总磷的测定 流动注射-钼酸铵分光光度法》 HJ 671-2013	0.005mg/L
16	pH 值	《水质 pH 值的测定 电极法》 HJ 1147-2020	/

本页完

监测点位示意图



说明：地下水监测点☆

报告结束

