

广州环投从化环保能源有限公司

2022 年度地下水监测信息公开



广州环投从化环保能源有限公司

2023 年 2 月



2022 年度地下水监测结果信息公开

从化公司制定 2022 年年度自行监测方案，委托有资质的第三方单位定期对地下水进行监测，以下为部分环境监测结果。

2022 年度部分地下水检测结果

检测单位	检测时间	检测项目	检测单位	检测结果	达标情况	《地下水质量标准》 (GB/T14848-2017) III类标准限值
广州华鑫检测技术有限公司	2022/ 2/11	总大肠菌群	个/升	ND	达标	≤3.0(MPN/100mL 或 CFU/100mL)
		菌落总数	CFU/mL	65	达标	≤100
		砷	mg/L	ND	达标	≤0.01
		镉	mg/L	ND	达标	≤0.005
		铬(六价)	mg/L	ND	达标	≤0.05
		铅	mg/L	ND	达标	≤0.01
		总汞	mg/L	ND	达标	≤0.001
		氰化物	mg/L	ND	达标	≤0.05
		硝酸盐氮	个/升	0.936	达标	≤20.0
		亚硝酸盐氮	mg/L	ND	达标	≤1.00
		pH	无量纲	7.4	达标	6.5≤pH≤8.5
		化学需氧量	mg/L	10	达标	——
		氨氮	mg/L	0.034	达标	≤0.5
		铁	mg/L	ND	达标	≤0.3
		铜	mg/L	ND	达标	≤1
		锰	mg/L	0.03	达标	0.1
		锌	mg/L	ND	达标	≤1
		硫酸盐	mg/L	1.45	达标	≤250
		溶解性总固体	mg/L	138	达标	≤1000
		总硬度	mg/L	50	达标	≤450
耗氧量	mg/L	0.33	达标	≤3		
挥发酚类	mg/L	ND	达标	≤0.002		

广州环投从化环保能源有限公司

2023 年 2 月 10 日