



利诚检测认证集团股份有限公司

Licheng Testing & Certification Group Co., Ltd.



202319000843

检测报告

报告编号: LC-HJL230009-005C1

委托单位: 台山市广一皮业有限公司
受测单位: 台山市广一皮业有限公司
受测单位地址: 台山市广海镇大沙工业区
检测类别: 委托检测
样品类别: 地下水

编制人: 何舒廷

审核人:

签发人:

签发日期:



报告说明

- 一、 本公司保证检测的科学性、公正性和准确性，对检测数据负检测技术责任，并对委托单位所提供的样品和技术资料保密。
- 二、 本公司的检测程序按照有关环境检测技术标准和本公司相关作业指导书执行。
- 三、 本公司负责采样时，检测结果仅对当时采集的样品负检测技术责任；对于客户委托送样，检测结果仅适用于客户提供的样品。
- 四、 本报告涂改无效，无编制人、审核人、签发人签名无效，无加盖本公司“检验检测专用章” “CMA 章” 无效。
- 五、 未经本公司书面同意，不得部分复制本报告。本报告未经同意不得作为商业广告使用。
- 六、 除客户特别申明并支付样品管理费，所有超过标准规定时效期的样品均不再做留样。
- 七、 除客户特别申明并支付档案管理费，本次检测的所有记录档案保存期限为六年。
- 八、 如未加盖 CMA 资质章则仅供客户内部使用，不具有社会证明作用。
- 九、 如对本报告有异议，请于报告发出之日起 15 日内向本公司提出书面申诉，逾期概不受理。样品无法保存、复现的，不受理申诉。

地 址：广东省中山市火炬开发区东镇东二路 22 号一栋，二栋二至四层、五层 1-3 卡，三栋三至八层

邮 编：528437

联系电话：0760-88260192

传 真：0760-88260558

网 址：www.gd-licheng.com

电子邮箱：admin@gd-licheng.com

一、检测任务

受台山市广一皮业有限公司委托, 利诚检测认证集团股份有限公司对台山市广一皮业有限公司指定点位的相关水质情况进行检测。

二、检测内容

采样时间	2025 年 06 月 28 日						
采样人员	曹春龙、徐震、庄裕朋、陈仲湘						
分析时间	2025 年 06 月 28 日-2025 年 06 月 30 日，2025 年 07 月 02 日						
分析人员	叶积宏、刘利霞、梁杰濠、杨嘉怡、谭雪莹						
样品信息							
地下水							
监测点位	经度	纬度	颜色	气味	浮油	浑浊	
AS1 地下水监测点	112. 812014°	22. 954744°	浅黄	无	无	浑浊	
AS2 地下水监测点	112. 812397°	21. 954765°	深黄	无	无	不透明	
BS1 地下水监测点	112. 812348°	21. 954823°	浅黄	无	无	浑浊	
CS1 地下水监测点	112. 811456°	22. 955698°	浅黄	无	无	浑浊	
DS1 地下水监测点	112. 812450°	21. 955495°	浅黄	无	无	浑浊	
ES1 地下水监测点	112. 810783°	22. 955183°	浅黄	无	无	浑浊	
DZS01 地下水监测点	112. 811205°	21. 956198°	浅黄	无	无	不透明	
DZS02 地下水监测点	112. 810042°	22. 953218°	深黄	无	无	浑浊	
备注：样品采集位置按委托单位及相关技术规范要求布设。							

三、检测结果

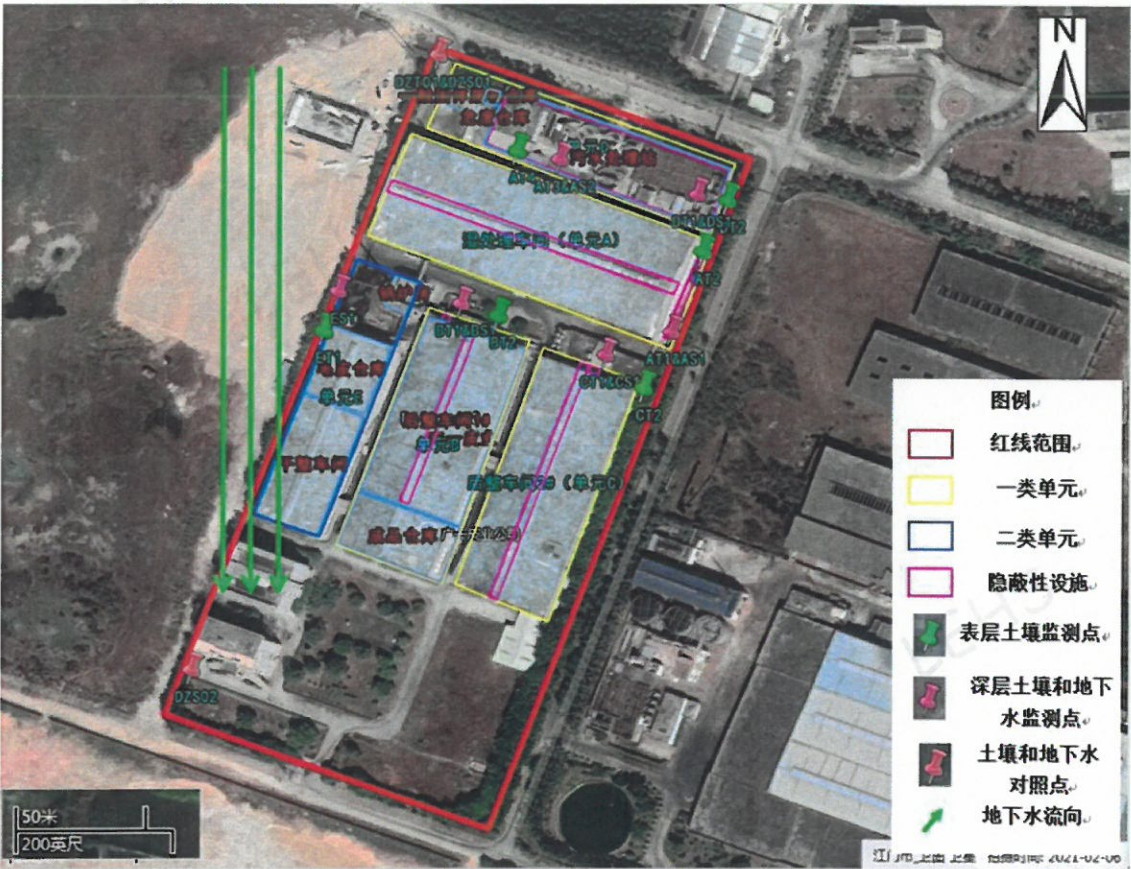
表 1 地下水检测结果

检测项目	监测点位/检测结果								参考限值	单位
	AS1 地下水 监测点	AS2 地下水 监测点	BS1 地下水 监测点	CS1 地下水 监测点	DS1 地下水 监测点	ES1 地下水 监测点	DZS02 地下 水监测点	DZS01 地下 水监测点		
耗氧量 (COD _{Mn} 法,以 O ₂ 计)	1.0	/ ^a	/ ^a	/ ^a	/ ^a	0.9	34.6	/ ^a	≤10.0	mg/L
镉	0.00005L	0.00005L	0.00005L	0.00005L	0.00005L	0.00005L	0.00005L	0.00005L	≤0.01	mg/L
铅	0.00009L	0.00009L	0.00009L	0.00009L	0.00009L	0.00018	0.00009L	0.00009L	≤0.10	mg/L
六价铬	0.001L	0.001L	0.001L	0.001L	0.001L	0.001L	0.001L	0.001L	≤0.10	mg/L
总铬 (铬)	0.03L	0.03L	0.03L	0.03L	0.03L	0.03L	0.03L	0.03L	/	mg/L
氨氮 (以 N 计)	1.53	20.0	0.739	2.86	0.047	1.59	0.102	/ ^a	≤1.50	mg/L
苯	0.0004L	0.0004L	0.0004L	0.0004L	0.0004L	0.0004L	0.0004L	0.0004L	≤0.120	mg/L
甲苯	0.0003L	0.0003L	0.0003L	0.0003L	0.0003L	0.0003L	0.0003L	0.0003L	≤1.400	mg/L
间,对-二甲苯	0.0005L	0.0005L	0.0005L	0.0005L	0.0005L	0.0005L	0.0005L	0.0005L	/	mg/L
邻-二甲苯	0.0002L	0.0002L	0.0002L	0.0002L	0.0002L	0.0002L	0.0002L	0.0002L	/	mg/L
二甲苯 (总量)	0.0002L	0.0002L	0.0002L	0.0002L	0.0002L	0.0002L	0.0002L	0.0002L	≤1.000	mg/L
乙苯	0.0003L	0.0003L	0.0003L	0.0003L	0.0003L	0.0003L	0.0003L	0.0003L	≤0.600	mg/L
可萃取性石油烃 (C ₁₀ -C ₄₀)	0.01	0.01	0.01	0.08	0.09	0.02	0.02	0.02	/	mg/L

备注:

- 1、本次监测为瞬时采样;
- 2、限值参考标准由客户提供,本次限值参考标准为:《地下水质量标准》(GB/T 14848-2017)表 1 地下水质量常规指标及限值 IV类、表 2 地下水质量非常规指标及限值 IV类;
- 3、“/”表示参考限值没有要求或不适用;
- 4、检测结果低于方法检出限的以“检出限+L”表示;
- 5、二甲苯以间,对-二甲苯、邻-二甲苯检测结果之和计,其中小于检出限不计入;
- 6、“/”表示该点位客户未委托该项目的检测。

四、环境监测点位示意图



五、检测项目、检测方法、使用仪器及方法检出限

样品类别	项目序号	检测项目		检测方法	检测仪器及编号	方法检出限	单位
地下水	1	耗氧量		DZ/T 0064.68-2021	滴定管 25mL /S0271-018	0.1	mg/L
	2	镉		HJ 700-2014	电感耦合等离子体质谱仪 /S0002-005	0.00005	mg/L
	3	铅		HJ 700-2014	电感耦合等离子体质谱仪 /S0002-005	0.00009	mg/L
	4	六价铬		DZ/T 0064.17-2021	紫外可见分光光度计 /S0001-001	0.001	mg/L
	5	总铬		HJ 776-2015	等离子体电感耦合发射光谱仪 /S0002-007	0.03	mg/L
	6	氨氮		HJ 535-2009	紫外可见分光光度计 /S0001-001	0.025	mg/L
	7	二甲苯	间,对-二甲苯	HJ 639-2012	气相色谱质谱联用仪 /S0107-003	0.0005	mg/L
			邻-二甲苯	HJ 639-2012	气相色谱质谱联用仪 /S0107-003	0.0002	mg/L

样品类别	项目序号	检测项目	检测方法	检测仪器及编号	方法检出限	单位
地下水	8	苯	HJ 639-2012	气相色谱质谱联用仪 /S0107-003	0.0004	mg/L
	9	甲苯	HJ 639-2012	气相色谱质谱联用仪 /S0107-003	0.0003	mg/L
	10	乙苯	HJ 639-2012	气相色谱质谱联用仪 /S0107-003	0.0003	mg/L
	11	可萃取性石油烃 (C ₁₀ -C ₄₀)	HJ 894-2017	气相色谱仪 /S0004-018	0.01	mg/L

报告结束

