

广东贝源检测技术股份有限公司

检测报告

报告编号：QB（2024）08351

委托方：_____ 广州宝洁有限公司
被测方：_____ 广州宝洁有限公司
检测类别：_____ 委托检测
报告日期：_____ 2024年11月21日

广东贝源检测技术股份有限公司
(盖章)



报 告 说 明

1. 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，并对委托单位提供的样品和技术资料保密。
2. 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。
3. 本报告的封面、扉页和签名页是本报告不可或缺的组成部分，与报告正文组成完整的检测报告。
4. 报告无编写人、审核人及签发人签名，或涂改，或未盖本公司“检验检测专用章”及骑缝章均无效。
5. 本公司负责采样时，检测结果仅对当时采集的样品负责；对于客户委托送样，检测结果仅适用于收到的样品。
6. 如对本报告有疑问，请向本公司咨询，来函来电请注明报告编号。如对报告有异议，请于收到本报告之日起十个工作日内联系本公司。
7. 未经本公司书面同意，不得部分复制本报告。

本公司联系方式:

名 称: 广东贝源检测技术股份有限公司

地 址: 广州高新技术产业开发区科学城光谱西路 69 号汇创空间 201

电话/传真: 020-32011123/020-32011099

邮政编码: 510663



编写：陈嘉怡

签名：陈嘉怡

审核：黎福卿

签名：黎福卿

签发：李玉芝

签名：李玉芝

职务：授权签字人

签发日期：2024年11月21日

采样/检测人员：陈宏治、周伟东

分析人员：黄森、何敏玲、罗伟澎

采样日期：2024年11月14日

分析日期：2024年11月14日~2024年11月20日



检测报告

一、检测任务

受广州宝洁有限公司委托, 对该单位的地下水进行检测和分析。

二、项目信息

被 测 方: 广州宝洁有限公司

地 址: 广州市经济技术开发区西区滨河路 1 号

联 系 人: 陆工

联系方式: 15817075779

三、检测内容

应委托方要求进行以下检测:

表 1 检测点位、检测项目一览表

检测项目类别	检测点位	坐标		检测项目
		经度 (E°)	纬度 (N°)	
地下水	W1	113.522182	23.067551	多氯联苯 (12 项)、间,对-二甲苯、邻二甲苯、可萃取性石油烃 (C ₁₀ -C ₄₀)
	W2	113.522754	23.067142	
	W3	113.521933	23.066732	
	W4	113.524053	23.065482	

备注: 多氯联苯具体指标见表 3。



四、检测方法

表 2 检测分析方法、使用仪器及检出限一览表

检测项目类别	检测项目	检测方法	使用仪器	方法检出限
地下水	3,4,4',5-四氯联苯 (PCB81)	水质 多氯联苯的测定 气相色谱-质谱法 HJ 715-2014	气相色谱-质谱联用仪 Agilent8890-5977B	2.2ng/L
	3,3',4,4'-四氯联苯 (PCB77)			2.2ng/L
	2',3,4,4',5-五氯联苯 (PCB123)			2.0ng/L
	2,3',4,4',5-五氯联苯 (PCB118)			2.1ng/L
	2,3,4,4',5-五氯联苯 (PCB114)			2.2ng/L
	2,3,3',4,4'-五氯联苯 (PCB105)			2.1ng/L
	3,3',4,4',5-五氯联苯 (PCB126)			2.2ng/L
	2,3',4,4',5,5'-六氯联苯 (PCB167)			2.2ng/L
	2,3,3',4,4',5-六氯联苯 (PCB156)			1.4ng/L
	2,2',4,4',5,5'-六氯联苯 (PCB153)			2.1ng/L
	3,3',4,4',5,5'-六氯联苯 (PCB169)			2.2ng/L
	2,3,3',4,4',5,5'-七氯联苯 (PCB189)			2.2ng/L
	间,对-二甲苯			水质 挥发性有机物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法 HJ 639-2012
邻-二甲苯	0.2μg/L			
可萃取性石油烃 (C ₁₀ -C ₄₀)	水质 可萃取性石油烃 (C ₁₀ -C ₄₀) 的测定 气相色谱法 HJ 894-2017	气相色谱仪 Agilent8890	0.01mg/L	



五、检测结果

表 3 地下水检测结果

检测点位	W1	W2	W3	W4
样品编号	GS24111402001	GS24111402002	GS24111402003	GS24111402004
样品性状	浅黄色、无气味、 无油膜	浅黄色、无气味、 无油膜	浅黄色、无气味、 无油膜	浅黄色、无气味、 无油膜
检测项目				
多氯联苯				
3,4,4',5-四氯联苯 (PCB81)	ND	ND	ND	ND
3,3',4,4'-四氯联苯 (PCB77)	ND	ND	ND	ND
2',3,4,4',5-五氯联苯 (PCB123)	ND	ND	ND	ND
2,3',4,4',5-五氯联苯 (PCB118)	ND	ND	ND	ND
2,3,4,4',5-五氯联苯 (PCB114)	ND	ND	ND	ND
2,3,3',4,4'-五氯联苯 (PCB105)	ND	ND	ND	ND
3,3',4,4',5-五氯联苯 (PCB126)	ND	ND	ND	ND
2,3',4,4',5,5'-六氯 联苯 (PCB167)	ND	ND	ND	ND
2,3,3',4,4',5-六氯联 苯 (PCB156)	ND	ND	ND	ND
2,2',4,4',5,5'-六氯 联苯 (PCB153)	ND	ND	ND	ND
3,3',4,4',5,5'-六氯 联苯 (PCB169)	ND	ND	ND	ND
2,3,3',4,4',5,5'-七氯 联苯 (PCB189)	ND	ND	ND	ND
其他指标				
间,对-二甲苯(μg/L)	ND	ND	ND	ND
邻-二甲苯(μg/L)	ND	ND	ND	ND
可萃取性石油烃 (C ₁₀ -C ₄₀)(mg/L)	0.14	0.15	0.15	0.14
备注: 1、单位: ng/L (注明者除外); 2、“ND”表示检测结果低于方法检出限。				

****报告结束****