

检测报告

项目名称 宝钢化工湛江有限公司地下水监测

检测类别 委托检测

委托单位 上海金艺检测技术有限公司湛江分公司

发布日期 2022年01月19日



中检集团理化检测有限公司

CCIC PHYSICAL AND CHEMICAL TESTING CO., LTD

地址：上海市静安区万荣路1218弄2号（D栋）4-6楼

邮编：200436

电话：021-66316012/66316036-8039

网址：<http://www.cciclab.com>

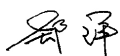
传真：021-66316190

电邮：cciclab@cciclab.com

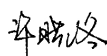


委托单位	上海金艺检测技术有限公司湛江分公司		
委托单位地址	广东省湛江市霞山区解放西路15号金城大厦1111号		
联系方式	蔡名锋 13809768687		
样品来源	客户送样		
收样日期	2021.12.13	检测日期	2021.12.13 - 2021.12.17
样品类型/个数	地下水：1个		
检测项目及依据	地下水	半挥发性有机物	前处理方法：分液漏斗-液液萃取法US EPA 3510C-1996 分析方法：气相色谱质谱法测定半挥发性有机物US EPA 8270E-2018
备注	ND表示小于检出限；“/”表示未要求测试；“--”表示不适用；“—”表示空白格。送样样品信息由客户提供。		
主要仪器设备	气相色谱质谱联用仪 7890B+5977B AI-041		

编制人 郟洋



审核人 许晓冬



批准人 晏立衡



检测结果	样品信息		改质沥青下游H4 12100520	—	—	—	—
	实验室编号		S2112052.01	—	—	—	—
分析因子	单位	检出限	地下水	—	—	—	—
半挥发性有机物							
替代物							
2-氟苯酚	%	--	33	—	—	—	—
酚-d5	%	--	15	—	—	—	—
硝基苯-d5	%	--	73	—	—	—	—
2-氟联苯	%	--	46	—	—	—	—
2,4,6-三溴酚	%	--	40	—	—	—	—
三联苯-d14	%	--	60	—	—	—	—
分析因子							
苯酚	µg/L	0.5	ND	—	—	—	—
硝基苯	µg/L	0.5	ND	—	—	—	—
2,6-二氯酚	µg/L	0.5	ND	—	—	—	—
4-硝基苯酚	µg/L	2.5	ND	—	—	—	—
2,4-二甲基苯酚	µg/L	0.5	ND	—	—	—	—

检测结果质量控制报告

有机类分析指标（水质） 半挥发性有机物	方法空白质量控制报告			空白加标质量控制报告				
	检出限	单位	结果	加标量	回收量	单位	回收率 %	标准范围 %
2-氟苯酚	--	%	23	5.00	2.01	μg	40	21-110
酚-d5	--	%	18	5.00	1.73	μg	35	10-110
硝基苯-d5	--	%	56	5.00	3.51	μg	70	35-114
2-氟联苯	--	%	54	5.00	2.57	μg	51	43-116
2,4,6-三溴酚	--	%	49	5.00	4.48	μg	90	10-123
三联苯-d14	--	%	40	5.00	2.43	μg	49	33-141
苯酚	0.5	μg/L	ND	5.00	4.18	μg	84	40-150
硝基苯	0.5	μg/L	ND	5.00	4.20	μg	84	40-150
2,6-二氯酚	0.5	μg/L	ND	5.00	2.84	μg	57	40-150
4-硝基苯酚	2.5	μg/L	ND	5.00	2.99	μg	60	40-150
2,4-二甲基苯酚	0.5	μg/L	ND	5.00	3.99	μg	80	40-150

pH的平行样为双样的绝对差值，有机分析的替代物以回收率表示。

—————报告结束—————

声 明

1. 检测报告涂改、缺页无效。
2. 报告未经授权签字人签字、未加盖本公司检验检测专用章的、多页时未加盖骑缝章（检验检测专用章）无效。
3. 如无特别书面约定，检测报告仅反映对本次检测样品的测试结果。
4. 针对来样检测的样品，分析报告结果仅适用于收到的样品。当客户知道样品偏离了规定条件仍要求进行检测时，由此引起的法律纠纷，责任自负。
5. 客户提供的信息可能影响结果的有效性时，其产生的后果由客户承担。
6. 未经本公司书面批准，本报告不得部分复印、摘用或篡改，复印件未加盖本公司报告专用章无效。由此引起的法律纠纷，责任自负。
7. 本报告未经许可不得作为媒体宣传。
8. 申请人对检测报告有异议的，应在收到检测报告之日起15天内向实验室提出，否则，视为申请人接受检测报告。

实验室： 中检集团理化检测有限公司

地 址： 上海市静安区万荣路 1218 弄2号(D栋) 4-6 楼

邮 编： 200436

电 话： 021-66316012/66316036-8039

传 真： 021-66316190

网 址： <http://www.cciclab.com>

电 邮： cciclab@cciclab.com