



151121341561

检 测 报 告

Test Report

(中通检测) 检水字第 ZTE202108527 号

项目名称: 浙江正道环保科技有限公司地下水自行监测

委托单位: 浙江正道环保科技有限公司

受检单位: 浙江正道环保科技有限公司



浙江中通检测科技有限公司



浙江中通检测科技有限公司

地址: 浙江省宁波市镇海区庄市街道毓秀路 25 号

电话: 0574-86698516

传真: 0574-86698516

邮编: 315200

网址: <http://www.ztckj.com>

检测报告说明

- 1、本报告无本公司红色“CMA”资质认定标志和红色“浙江中通检测科技有限公司检验检测专用章”及骑缝章均无效。
- 2、本报告不得部分复印，完整复印后未加盖红色“浙江中通检测科技有限公司检验检测专用章”无效。
- 3、本报告内容需填写齐全，无本公司授权签字人签名无效。
- 4、本报告内容需填写清楚，经涂改、增删均无效。
- 5、本报告未经本公司书面同意，不得用于广告、商品宣传等商业行为。
- 6、除客户特别申明并支付样品管理费外，所有超过标准规定时效期的样品均不再做留样保存。
- 7、除客户特别申明并支付档案管理费外，本次检测的所有记录档案保存期限为6年，相关行业法律法规有特殊要求时从其要求。
- 8、委托方若对本报告有异议，请于收到报告之日起向浙江中通检测科技有限公司提出。
- 9、本报告只对本公司采集样品负责；对不可复现的检测项目，检测结果仅对采样（检测）所代表的时间和空间负责。
- 10、本报告结果只代表检测时环境质量或污染物排放状况。
- 11、本报告正文共6页，一式3份，发出报告与留存报告的正文一致。

本机构通讯资料

浙江中通检测科技有限公司

地址：浙江省宁波市镇海区庄市街道毓秀路25号

邮编：315200

电话：0574-86698516

传真：0574-86698516

样品类别: 地下水 样品来源: 采样
委托方及地址: 浙江正道环保科技有限公司(金华市兰溪经济开发区(兰江街道宝龙路7号二楼))
委托日期: 2021年7月26日
受检方及地址: 浙江正道环保科技有限公司(金华市兰溪经济开发区(兰江街道宝龙路7号二楼))
采样单位: 浙江中通检测科技有限公司
采样地点: 见附图
采样日期: 2021年7月29日
检测单位: 浙江中通检测科技有限公司
检测地点: 浙江省宁波市镇海区庄市街道毓秀路25号实验室+见附图
检测日期: 2021年7月29日至8月7日
检测方法依据:

pH值: 水质 pH值的测定 玻璃电极法 GB/T 6920-1986
砷: 水质 碎、砷、硒、铋和锑的测定 原子荧光法 HJ 694-2014
镉: 水质 65种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法 HJ 700-2014
铬(六价): 生活饮用水标准检验方法 金属指标 GB/T 5750.6-2006 (10)
铜: 水质 32种元素的测定 电感耦合等离子体发射光谱法 HJ 776-2015
铅: 水质 65种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法 HJ 700-2014
汞: 水质 碎、砷、硒、铋和锑的测定 原子荧光法 HJ 694-2014
镍: 水质 32种元素的测定 电感耦合等离子体发射光谱法 HJ 776-2015
挥发性有机化合物: 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
钴: 水质 32种元素的测定 电感耦合等离子体发射光谱法 HJ 776-2015
氟化物: 水质 氟化物的测定 离子选择电极法 GB/T 7484-1987
锌: 水质 32种元素的测定 电感耦合等离子体发射光谱法 HJ 776-2015
铬: 水质 32种元素的测定 电感耦合等离子体发射光谱法 HJ 776-2015
可萃取性石油烃(C₁₀-C₄₀): 水质 可萃取性石油烃(C₁₀-C₄₀)的测定 气相色谱法 HJ 894-2017

检测结果

表1 地下水检测结果

采样点位	XS1 T1/GW1	XS1 T1/GW1-平行	XS2 T2/GW2	XS3 T3/GW3	全程序空白
样品性状	浅黄、微浑	浅黄、微浑	浅黄、微浑	浅黄、微浑	无色、透明
pH值(无量纲)	7.09	/	7.01	7.19	6.98
砷($\mu\text{g}/\text{L}$)	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
镉($\mu\text{g}/\text{L}$)	11.0	9.92	3.67	9.57	<0.05
铬(六价)(mg/L)	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
铜(mg/L)	0.12	0.14	0.14	0.10	<0.04
铅($\mu\text{g}/\text{L}$)	23.8	25.4	24.9	19.7	<0.09
汞($\mu\text{g}/\text{L}$)	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
镍(mg/L)	2.97	2.92	0.282	2.18	<0.007
锌(mg/L)	1.65	1.59	0.054	1.11	<0.009
铬(mg/L)	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
氟化物(mg/L)	0.36	0.37	0.33	0.27	<0.05
钴(mg/L)	0.20	0.20	<0.02	0.15	<0.02
可萃取性石油烃($\text{C}_{10}\text{-C}_{40}$)(mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01

表 2-1 地下水挥发性有机物检测结果

采样点位	XS1 T1/GW1	XS1 T1/GW1-平行	XS2 T2/GW2	XS3 T3/GW3
样品性状	浅黄、微浑	浅黄、微浑	浅黄、微浑	浅黄、微浑
氯乙烯 (μg/L)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
1,1-二氯乙烯 (μg/L)	<0.4	<0.4	<0.4	<0.4
二氯甲烷 (μg/L)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
反式-1,2-二氯乙烯 (μg/L)	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
顺式-1,2-二氯乙烯 (μg/L)	<0.4	<0.4	<0.4	<0.4
1,1-二氯乙烷 (μg/L)	<0.4	<0.4	<0.4	<0.4
氯仿 (μg/L)	<0.4	<0.4	<0.4	<0.4
1,1,1-三氯乙烷 (μg/L)	<0.4	<0.4	<0.4	<0.4
四氯化碳 (μg/L)	<0.4	<0.4	<0.4	<0.4
苯 (μg/L)	<0.4	<0.4	<0.4	<0.4
1,2-二氯乙烷 (μg/L)	<0.4	<0.4	<0.4	<0.4
三氯乙烯 (μg/L)	<0.4	<0.4	<0.4	<0.4
1,2-二氯丙烷 (μg/L)	<0.4	<0.4	<0.4	<0.4
甲苯 (μg/L)	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
1,1,2-三氯乙烷 (μg/L)	<0.4	<0.4	<0.4	<0.4
四氯乙烯 (μg/L)	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
氯苯 (μg/L)	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
乙苯 (μg/L)	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
1,1,1,2-四氯乙烷 (μg/L)	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
间/对二甲苯 (μg/L)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
邻二甲苯 (μg/L)	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
苯乙烯 (μg/L)	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
1,1,2,2-四氯乙烷 (μg/L)	<0.4	<0.4	<0.4	<0.4
1,2,3-三氯丙烷 (μg/L)	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
1,4-二氯苯 (μg/L)	<0.4	<0.4	<0.4	<0.4
1,2-二氯苯 (μg/L)	<0.4	<0.4	<0.4	<0.4

表 2-2 地下水挥发性有机物检测结果

采样点位	全程序空白	运输空白	设备空白
样品性状	无色透明	无色透明	无色透明
氯乙烯 (μg/L)	<0.5	<0.5	<0.5
1,1-二氯乙烯 (μg/L)	<0.4	<0.4	<0.4
二氯甲烷 (μg/L)	<0.5	<0.5	<0.5
反式-1,2-二氯乙烯 (μg/L)	<0.3	<0.3	<0.3
顺式-1,2-二氯乙烯 (μg/L)	<0.4	<0.4	<0.4
1,1-二氯乙烷 (μg/L)	<0.4	<0.4	<0.4
氯仿 (μg/L)	<0.4	<0.4	<0.4
1,1,1-三氯乙烷 (μg/L)	<0.4	<0.4	<0.4
四氯化碳 (μg/L)	<0.4	<0.4	<0.4
苯 (μg/L)	<0.4	<0.4	<0.4
1,2-二氯乙烷 (μg/L)	<0.4	<0.4	<0.4
三氯乙烯 (μg/L)	<0.4	<0.4	<0.4
1,2-二氯丙烷 (μg/L)	<0.4	<0.4	<0.4
甲苯 (μg/L)	<0.3	<0.3	<0.3
1,1,2-三氯乙烷 (μg/L)	<0.4	<0.4	<0.4
四氯乙烯 (μg/L)	<0.2	<0.2	<0.2
氯苯 (μg/L)	<0.2	<0.2	<0.2
乙苯 (μg/L)	<0.3	<0.3	<0.3
1,1,1,2-四氯乙烷 (μg/L)	<0.3	<0.3	<0.3
间/对二甲苯 (μg/L)	<0.5	<0.5	<0.5
邻二甲苯 (μg/L)	<0.2	<0.2	<0.2
苯乙烯 (μg/L)	<0.2	<0.2	<0.2
1,1,2,2-四氯乙烷 (μg/L)	<0.4	<0.4	<0.4
1,2,3-三氯丙烷 (μg/L)	<0.2	<0.2	<0.2
1,4-二氯苯 (μg/L)	<0.4	<0.4	<0.4
1,2-二氯苯 (μg/L)	<0.4	<0.4	<0.4

END

编 制: 林怡

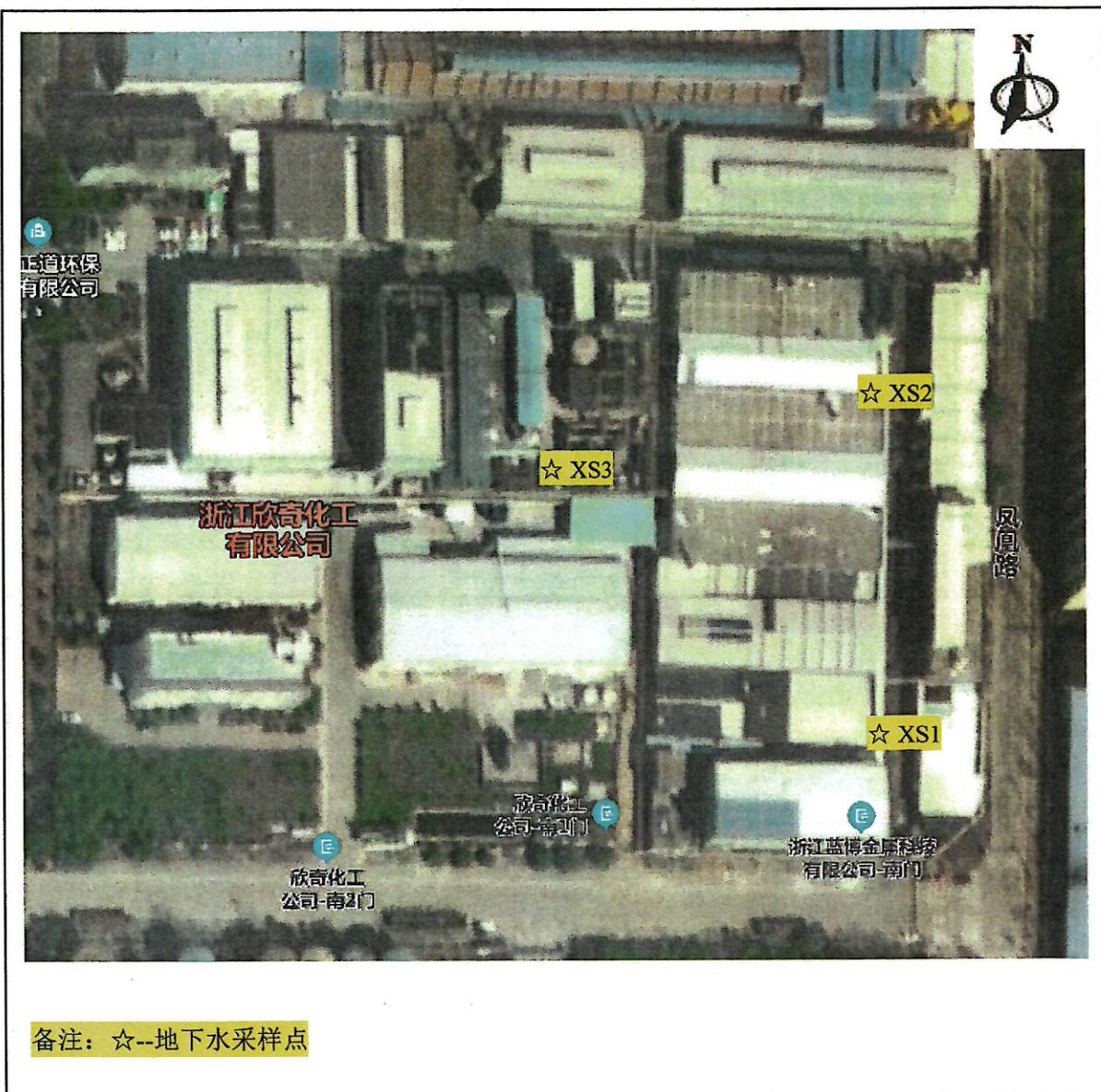
审 核:

签 发:

签发日期:

(检验检测专用章)

附图：



附图 1 采样点位图

附表 1:**附表 1 采样点位信息**

采样点位	经度	纬度
XS1 T1/GW1	119°25'19.99"	29°14'31.58"
XS2 T2/GW2	119°25'19.90"	29°14'34.44"
XS3 T3/GW3	119°25'17.05"	29°14'34.15"

以下空白。

二
1