



检测报告

Test Report

天量检测（2024）第 2405275 号

项目名称： 杭州集锦印染有限公司地下水检测

委托单位： 杭州集锦印染有限公司

检测类别： 委托检测

杭州天量检测科技有限公司



说 明

一、本报告无编制、审核、签发人签名，或未加盖本公司红色“检验检测专用章”及其“骑缝章”均无效；

二、未经本公司批准，不得部分复制本报告；复制检测报告未重新加盖“检验检测专用章”无效；

三、检验检测报告有涂改无效；

四、未经同意本报告不得用于广告宣传；

五、本报告根据委托方要求完成检测内容，检测结果仅对被测地点、对象和现场情况有效；由委托单位送检的样品，检测报告只对该送检样品检测结果负责，本公司对送检样品对来源信息不予识别，对来源过程不当导致的结果偏差不承担责任；

六、委托方若对本报告有异议，请于收到报告之日起十五个工作日内向我公司提出。

杭州天量检测科技有限公司

地址：杭州市萧山区北干街道兴议村

邮编：311202

电话：（0571）83787363

网址：<http://www.zjtianliang.com>

委托方及地址: 杭州集锦印染有限公司/萧山区党湾镇镇中路151号
委托方联系方式: 韩益平,13588828261
项目性质: 企业委托
被测单位及地址: 杭州集锦印染有限公司(萧山区党湾镇镇中路151号)
分析地点: 杭州天量检测科技有限公司三楼实验室,萧山区党湾镇镇中路151号
委托日期: 2024年05月20日
采样日期: 2024年05月29日
分析日期: 2024年05月29日-2024年06月08日

检测仪器及编号:

原子荧光光度计(13101)
电感耦合等离子体发射光谱仪(08201)
pH计(02602)
多参数测试仪(09601)
可见分光光度计(04707)
气相色谱质谱联用仪(09407)
气相色谱仪(09409)
双光束紫外可见分光光度计(04708)
紫外分光光度计(04706)
具塞滴定管(00607、00614、00605)
电子天平(03002)
便携式pH(02616)
便携式浊度计(10202)

检测方法:

硫酸盐: 水质 硫酸盐的测定 铬酸钡分光光度法(试行) HJ/T 342-2007
pH值: 水质 pH值的测定 电极法 HJ 1147-2020
浊度: 水质 浊度的测定 浊度计法 HJ 1075-2019
色度: 水质 色度的测定 GB/T 11903-1989 (铂钴比色法)
臭和味、溶解性总固体、肉眼可见物: : 生活饮用水标准检验方法 第4部分: 感官性状和物理指标 GB/T 5750.4-2023
总硬度: 水质 钙和镁总量的测定 EDTA滴定法 GB/T 7477-1987
耗氧量: 地下水水质分析方法 第68部分: 耗氧量的测定酸性高锰酸钾滴定法 DZ/T 0064.68-2021
氨氮: 水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 535-2009
硝酸盐氮: 水质 硝酸盐氮的测定 紫外分光光度法 HJ/T 346-2007

亚硝酸盐氮：水质 亚硝酸盐氮的测定 分光光度法 GB/T 7493-1987

氟化物：水质 氟化物的测定 离子选择电极法 GB/T 7484-1987

硫化物：水质 硫化物的测定 亚甲基蓝分光光度法 HJ 1226-2021

氯化物：水质 氯化物的测定 硝酸银滴定法 GB/T 11896-1989

挥发酚：水质 挥发酚的测定 4-氨基安替比林分光光度法 HJ 503-2009

可萃取性石油烃：水质 可萃取性石油烃（C₁₀-C₄₀）的测定 气相色谱法 HJ 894-2017

阴离子表面活性剂：水质 阴离子表面活性剂的测定 亚甲蓝分光光度法 GB/T 7494-1987

汞、砷、铊：水质 汞、砷、硒、铋和铊的测定 原子荧光法 HJ 694-2014

铜、铁、锰、镍、钠、铝：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

2,4-二硝基甲苯、2,6-二硝基甲苯：水质 硝基苯类化合物的测定 气相色谱-质谱法 HJ 716-2014

评价标准：

无

地下水检测结果:

天量检测 (2024) 第 2405275 号

单位: mg/L (臭味级、浑浊度 NTU、pH 值无量纲、色度)

测点	经纬度	样品性状	硫酸盐	pH 值	浊度	色度	臭味	总硬度	溶解性总固体	肉眼可见物	耗氧量
W1	120.556372°,30.236182°	黑色、浑浊	207	7.6	378	125 (pH 值为 7.8)	3, 明显	210	1.21×10 ³	较多泥沙	18.4
W2	120.556631°,30.23602°	黑色、浑浊	598	11.4	358	750 (pH 值为 11.4)	4, 强	59.0	2.51×10 ⁴	较多泥沙	340
W3	120.556669°,30.236065°	黄色、清	441	11.3	27	300 (pH 值为 11.3)	3, 明显	22.0	2.70×10 ⁴	无	60.4
W4	120.557601°,30.236487°	黄色、浑浊	132	7.4	327	100 (pH 值为 7.5)	2, 弱	138	717	少量泥沙	7.5
W5	120.556118°,30.235776°	黄色、浑浊	301	10.1	278	70 (pH 值为 10.1)	2, 弱	162	1.29×10 ³	无	21.0
W6	120.556844°,30.236148°	浅黄、清	54.8	7.7	7.2	15 (pH 值为 7.8)	2, 弱	110	362	少量泥沙	4.4
W9	120.556626°,30.236295°	浅黄、浑浊	102	7.5	318	10 (pH 值为 7.5)	1, 微弱	332	928	少量泥沙	1.2

测点	氨氮	硝酸盐氮	亚硝酸盐氮	氟化物	硫化物	氯化物	挥发酚	可萃取性石油烃	阴离子表面活性剂	铜	汞	砷
W1	3.52	0.90	0.034	1.02	0.081	142	0.0089	1.24	0.14	<0.04	<4.00×10 ⁻⁵	4.1×10 ⁻³
W2	26.5	2.09	0.063	1.45	1.81	71	0.602	1.26	0.50	<0.04	<4.00×10 ⁻⁵	0.0120
W3	1.52	0.33	0.250	0.98	0.053	261	0.168	0.60	0.08	<0.04	<4.00×10 ⁻⁵	0.0130
W4	2.28	0.56	0.016	0.82	0.010	131	0.0323	0.15	0.26	<0.04	<4.00×10 ⁻⁵	9.0×10 ⁻³
W5	0.699	0.82	0.048	0.85	<0.003	59	0.0102	0.21	0.06	<0.04	<4.00×10 ⁻⁵	0.0183
W6	0.278	0.35	0.022	0.38	<0.003	23	0.0010	0.05	0.73	<0.04	<4.00×10 ⁻⁵	2.2×10 ⁻³
W9	1.60	0.30	0.319	0.34	<0.003	141	<0.0003	0.13	<0.05	<0.04	<4.00×10 ⁻⁵	8.2×10 ⁻³

测点	铁	锰	镍	钠	铝	铈	2,4-二硝基甲苯	2,6-二硝基甲苯
W1	0.36	0.31	<0.007	267	<0.009	0.0119	<0.00005	<0.00005
W2	1.16	0.06	0.064	6.64×10 ³	<0.009	5.7×10 ⁻³	<0.00005	<0.00005
W3	0.08	<0.01	0.012	1.02×10 ⁴	<0.009	0.0204	<0.00005	<0.00005
W4	<0.01	0.12	<0.007	224	<0.009	0.0132	<0.00005	<0.00005
W5	0.13	0.01	<0.007	337	<0.009	0.0281	<0.00005	<0.00005
W6	<0.01	0.16	<0.007	48.1	<0.009	2.1×10 ⁻³	<0.00005	<0.00005
W9	<0.01	1.26	<0.007	11.7	<0.009	0.0202	<0.00005	<0.00005

结论: 本报告不作评价。

(以下空白)

编制: 曲榕 审核: 叶丽琦 签发 (授权签字人): 郭继业

2024年

