



检测报告

Test Report

天量检测（2022）第 22071651 号

项目名称： 杭州萧山万利电镀五金制钉厂地下水检测

委托单位： 杭州萧山万利电镀五金制钉厂

检测类别： 委托检测



杭州天量检测科技有限公司

二〇二二年九月二十六日

说 明

- 一、本报告无编制、审核、签发人签名，或未加盖“资质认定标志”、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、样品是由客户提供时，本报告检测结果仅适用于客户提供的样品；
- 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以书面形式向我公司提出，逾期不予受理。无法保存或复现样品不受理申诉。

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: 杭州萧山万利电镀五金制钉厂/萧山区所前镇来苏周村(大沿)

委托方联系方式: 周工,15168337262

项目性质: 企业委托

被测单位及地址: 杭州萧山万利电镀五金制钉厂(萧山区所前镇来苏周村(大沿))

分析地点: 杭州天量检测科技有限公司三楼实验室,萧山区所前镇来苏周村(大沿)

委托日期: 2022年07月20日

采样日期: 2022年07月22日

分析日期: 2022年07月22日-2022年08月04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)

气相色谱质谱联用仪(09403)

气相色谱仪(09409)

原子吸收光谱仪(14203)

双光束紫外可见分光光度计(04708)

pH计(02611)

检测方法:

pH值: 水质 pH值的测定 电极法 HJ 1147-2020

氰化物: 地下水水质分析方法 第52部分: 氰化物的测定 吡啶-吡啶啉酮分光光度法 DZ/T 0064.52-2021

铜、锌、铬、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

铅、镉: 石墨炉原子吸收分光光度法《水和废水监测分析方法》(第四版增补版) 国家环境保护总局(2002年) 3.4.7.4

汞、砷: 水质 汞、砷、硒、铋和锑的测定 原子荧光法 HJ 694-2014

六价铬: 水质 六价铬的测定 二苯碳酰二肼分光光度法 GB/T 7467-1987

氯乙烯、1,1-二氯乙烯、二氯甲烷、1,1-二氯乙烷、氯仿、1,1,1-三氯乙烷、四氯化碳、苯、1,2-二氯乙烷、三氯乙烯、1,2-二氯丙烷、甲苯、1,1,2-三氯乙烷、四氯乙烯、氯苯、1,1,1,2-四氯乙烷、乙苯、间二甲苯、对二甲苯、苯乙烯、1,1,2,2-四氯乙烷、1,2,3-三氯丙烷、1,4-二氯苯、1,2-二氯苯、顺-1,2-二氯乙烯、反-1,2-二氯乙烯、邻二甲苯: 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

ZJ26-10.01

天量检测（2022）第 22071651 号

总石油烃：水质 石油烃类化合物的测定 第 2 部分：溶剂萃取/气相色谱法 ISO
9377-2:2000

评价标准：

《地下水质量标准》（GB/T 14848-2017）

检测声明：

经检测，所检项目测定值详见检测结果表。

声明：1、本检测结论仅对现场当时工况条件负技术责任；（检验检测专用章）

2、来源信息由委托人提供并负责其真实性。

地下水检测结果:

单位: mg/L (pH值无量纲)

测点	经纬度	样品性状	pH值	氟化物	铜	铅	锌	镉	汞
2A01	120°16'38.42",30°5'56.62"	浅黄、微浑	7.5	0.006	<0.04	$<2.4 \times 10^{-4}$	0.086	1.9×10^{-4}	$<4.00 \times 10^{-5}$
2A02	120°16'38.11",30°5'56.01"	无色、清	7.6	0.014	<0.04	$<2.4 \times 10^{-4}$	0.086	7.92×10^{-3}	$<4.00 \times 10^{-5}$
2B01	120°16'38.87",30°5'55.25"	无色、清	7.4	0.004	<0.04	$<2.4 \times 10^{-4}$	0.509	2.4×10^{-4}	5.00×10^{-5}
2B02	120°16'39.18",30°5'54.21"	无色、清	7.7	0.004	<0.04	$<2.4 \times 10^{-4}$	0.528	8.1×10^{-4}	$<4.00 \times 10^{-5}$
标准限值			$5.5 \leq \text{pH} < 6.5$ $8.5 < \text{pH} \leq 9.0$	≤ 0.1	≤ 1.50	≤ 0.10	≤ 5.00	≤ 0.01	≤ 0.002

测点	二氯甲烷	1,1-二氯乙烷	氯仿	1,1,1-三氯乙烷	四氯化碳	苯	1,2-二氯乙烷	氯乙烯	1,1-二氯乙烯	铬	六价铬
2A01	<0.0005	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0005	<0.0004	<0.03	0.016
2A02	<0.0005	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0005	<0.0004	<0.03	0.025
2B01	<0.0005	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0005	<0.0004	0.04	0.338
2B02	<0.0005	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0005	<0.0004	0.04	<0.004
标准限值	≤ 0.500	/	≤ 0.300	≤ 4.000	≤ 0.0500	≤ 0.120	≤ 0.0400	≤ 0.0900	≤ 0.0600	/	≤ 0.10

测点	三氯乙烯	1,2-二氯丙烷	甲苯	1,1,2-三氯乙烷	四氯乙烯	氯苯	1,1,1,2-四氯乙烷	镍	砷
2A01	<0.0004	<0.0004	<0.0003	<0.0004	<0.0002	<0.0002	<0.0003	0.011	0.0034
2A02	<0.0004	<0.0004	<0.0003	<0.0004	<0.0002	<0.0002	<0.0003	0.015	0.0013
2B01	<0.0004	<0.0004	<0.0003	<0.0004	<0.0002	<0.0002	<0.0003	0.020	0.0019
2B02	<0.0004	<0.0004	<0.0003	<0.0004	<0.0002	<0.0002	<0.0003	0.022	<0.0003
标准限值	≤0.210	≤0.0600	≤1.400	≤0.0600	≤0.300	≤0.600	/	≤0.10	≤0.05

测点	乙苯	间二甲苯	对二甲苯	苯乙烯	1,1,2,2-四氯乙烷	1,2,3-三氯丙烷	1,4-二氯苯	1,2-二氯苯	总石油烃	顺-1,2-二氯乙烯	反-1,2-二氯乙烯	邻二甲苯
2A01	<0.0003	<0.0005	<0.0005	<0.0002	<0.0004	<0.0002	<0.0004	<0.0004	0.34	<0.0004	<0.0003	<0.0002
2A02	<0.0003	<0.0005	<0.0005	<0.0002	<0.0004	<0.0002	<0.0004	<0.0004	0.42	<0.0004	<0.0003	<0.0002
2B01	<0.0003	<0.0005	<0.0005	<0.0002	<0.0004	<0.0002	<0.0004	<0.0004	0.47	<0.0004	<0.0003	<0.0002
2B02	<0.0003	<0.0005	<0.0005	<0.0002	<0.0004	<0.0002	<0.0004	<0.0004	0.56	<0.0004	<0.0003	<0.0002
标准限值	0.600	/	/	0.0400	/	/	/	/	/	/	/	/

(以下空白)

编制:

[Handwritten Signature]

审核:

[Handwritten Signature: 张清华]

签发 (授权签字人)



2022年9月26日

