

# 检 验 检 测 报 告

报告编号：ZJXH(HJ)-2109133

项目名称：浙江华德利纺织印染有限公司自行监测地下水检测

委托单位：浙江华德利纺织印染有限公司

受检单位：浙江华德利纺织印染有限公司

检测类别：委托检测

浙江新鸿检测技术有限公司

二〇二一年十月二十七日

## 本公司声明

- 一、本报告无本公司“检验检测专用章”或公章无效。
- 二、本报告不得有涂改、增删或检测印章不符者无效。
- 三、本报告无编制人、校核人、审核人、签发人签字无效。
- 四、未经本公司书面批准，不得部分复制本报告。经同意复制本报告，复印报告未重新加盖“检验检测专用章”或公章无效。
- 五、对检验检测结果有异议者，请于收到报告书之日起十五日内向我公司提出。
- 六、非本公司采样的送样委托检验检测结果仅对来样负责。

联系地址：浙江省嘉兴市南湖区创业路南 11 幢二层、三层

邮政编码：314000

联系电话：0573-83699998

传 真：0573-83595022

# 浙江新鸿检测技术有限公司

## 检验检测报告

报告编号: ZJXH(HJ)-2109133

样品类别 地下水 接收日期 2021年09月08日、10月08日

项目名称 浙江华德利纺织印染有限公司自行监测地下水检测

委托方及地址 浙江华德利纺织印染有限公司(海宁市许村镇许巷路1号)

采样方 浙江新鸿检测技术有限公司 采样地点 见检测结果表

采样日期 2021年09月08日、10月08日

检测日期 2021年09月08~10日、10月08~10日、13~14日

检测地点 浙江新鸿检测技术有限公司

采样标准 《地下水环境监测技术规范》HJ 164-2020

表 1、检测方法依据及仪器设备:

检测项目	分析方法及依据	仪器设备
pH 值	水质 pH 值的测定 电极法 HJ 1147-2020	便携式 pH 计
砷、汞、镉	水质 汞、砷、硒、铋和锑的测定 原子荧光法 HJ 694-2014	原子荧光光度计
镉、铜、铅	石墨炉原子吸收法《水和废水监测分析方法》(第四版增补版) 国家环保总局(2006年)	原子吸收分光光度计
镍、镉、铜、铅	水质 65 种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法 HJ 700-2014	电感耦合等离子体质谱仪(ICP-MS)
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	紫外可见分光光度计
铬	水质 铬的测定 火焰原子吸收分光光度法 HJ 757-2015	原子吸收分光光度计
石油烃(C <sub>10</sub> -C <sub>40</sub> )	水质 可萃取性石油烃(C <sub>10</sub> -C <sub>40</sub> )的测定 气相色谱法 HJ 894-2017	气相色谱仪
苯并[a]芘、苯胺、萘	气相色谱-质谱法《水和废水监测分析方法》(第四版增补版) 国家环保总局(2006年)	气质联用

# 浙江新鸿检测技术有限公司

## 检验检测报告

报告编号: ZJXH(HJ)-2109133

续上表:

检测项目	分析方法及依据	仪器设备
挥发性有机物(四氯化碳、三氯甲烷、1,1-二氯乙烷、1,2-二氯乙烷、1,1-二氯乙烯、顺式-1,2-二氯乙烯、反式-1,2-二氯乙烯、二氯甲烷、1,2-二氯丙烷、1,1,1,2-四氯乙烷、1,1,1,2-四氯乙烷、四氯乙烯、1,1,1-三氯乙烷、1,1,2-三氯乙烷、三氯乙烯、1,2,3-三氯丙烷、氯乙烯、苯、氯苯、1,2-二氯苯、1,4-二氯苯、乙苯、苯乙烯、甲苯、间二甲苯+对二甲苯、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	气质联用

# 浙江新鸿检测技术有限公司 检验检测报告

报告编号: ZJXH(HJ)-2109133

表 2、地下水检测结果一:

采样日期	样品编号	采样点名称	样品性状	砷(μg/L)	汞(μg/L)	铊(μg/L)	镉(mg/L)	铜(mg/L)	铅(mg/L)	铬(mg/L)	六价铬(mg/L)
2021.09.08	HJ-2109133-002	2B01 (N30°23'40.45" E120°21'43.07")	灰色较浑	0.5	0.34	1.7	<1.00×10 <sup>-4</sup>	0.003	<7.80×10 <sup>-4</sup>	<0.030	<0.004
	HJ-2109133-003	2C01 (N30°23'32.77" E120°21'51.76")	灰色较浑	0.4	0.53	1.9	<1.00×10 <sup>-4</sup>	0.008	<7.80×10 <sup>-4</sup>	<0.030	<0.004
限值				0.05mg/L 50μg/L	0.002mg/L 2μg/L	0.01mg/L 10μg/L	0.01	1.50	0.10	/	0.10

备注:《地下水质量标准》GB/T14848-2017 (IV类)。

表 3、地下水检测结果二:

采样日期	样品编号	采样点名称	样品性状	镍(μg/L)	石油烃(C <sub>10</sub> -C <sub>40</sub> )(mg/L)	苯胺(μg/L)	萘(μg/L)	苯并[a]芘(μg/L)
2021.09.08	HJ-2109133-002	2B01 (N30°23'40.45" E120°21'43.07")	灰色较浑	2.73	<0.005	<1.17	<1.37	<0.16
	HJ-2109133-003	2C01 (N30°23'32.77" E120°21'51.76")	灰色较浑	12.9	0.100	<1.17	<1.37	<0.16
限值				0.10mg/L 100μg/L	/	/	600	0.50

备注:《地下水质量标准》GB/T14848-2017 (IV类)。

# 浙江新鸿检测技术有限公司 检验检测报告

报告编号: ZJXH(HJ)-2109133

表 4、地下水检测结果三:

采样日期	样品编号	采样点名称	样品性状	砷(μg/L)	汞(μg/L)	铊(μg/L)	镍(μg/L)	铜(μg/L)	镉(μg/L)	六价铬(mg/L)
2021.10.08	HJ-2109133-001	2A01 (N30°23'44.26" E120°21'36.17")	无色较清	0.6	0.15	1.2	0.99	<0.368	<0.467	<0.004
	HJ-2109133-001 平行			0.6	0.17	1.2	1.38	<0.368	<0.467	<0.004
限值										
				0.05mg/L 50μg/L	0.002mg/L 2μg/L	0.01mg/L 10μg/L	0.10mg/L 100μg/L	1.50mg/L 1500μg/L	0.01mg/L 10μg/L	0.10mg/L 100μg/L

备注:《地下水质量标准》GB/T14848-2017 (IV类)。

表 5、地下水检测结果四:

采样日期	样品编号	采样点名称	样品性状	铬(mg/L)	石油烃(C <sub>10</sub> -C <sub>40</sub> )(mg/L)	苯胺(μg/L)	萘(μg/L)	苯并[a]芘(μg/L)
2021.10.08	HJ-2109133-001	2A01 (N30°23'44.26" E120°21'36.17")	无色较清	<0.030	0.12	<1.17	<1.37	<0.16
	HJ-2109133-001 平行			<0.030	0.12	<1.17	<1.37	<0.16
限值								
				/	/	/	600	0.50

备注:《地下水质量标准》GB/T14848-2017 (IV类)。

# 浙江新鸿检测技术有限公司

## 检 验 检 测 报 告

报告编号: ZJXH(HJ)-2109133

表 6、地下水检测结果五(挥发性有机物):

采样日期	样品编号	采样点名称	样品性状	检测项目	检测结果 ( $\mu\text{g/L}$ )	限值( $\mu\text{g/L}$ )
2021.10.08	HJ-2109133-001	2A01 (N30°23'44.26" E120°21'36.17")	无色较清	氯乙烯	<2.9	90.0
				1,1-二氯乙烯	<0.3	60.0
				二氯甲烷	<1.9	500
				反式-1,2-二氯乙烯	<1.3	/
				1,1-二氯乙烷	<1.3	/
				顺式-1,2-二氯乙烯	<1.6	/
				三氯甲烷	<0.9	300
				1,1,1-三氯乙烷	<1.6	4000
				四氯化碳	<1.8	50.0
				苯	<1.1	120
				1,2-二氯乙烷	<0.5	40.0
				三氯乙烯	<1.8	210
				1,2-二氯丙烷	<1.6	60.0
				甲苯	<1.2	1400
				1,1,2-三氯乙烷	<0.5	60.0
				四氯乙烯	<3.6	300
				氯苯	<1.0	600
				1,1,1,2-四氯乙烷	<2.6	/
				乙苯	<2.8	600
				间, 对-二甲苯	<2.2	/
				邻-二甲苯	<1.2	/
				苯乙烯	<0.5	40.0
				1,1,2,2-四氯乙烷	<1.7	/
1,2,3-三氯丙烷	<1.2	/				
1,4-二氯苯	<2.2	600				
1,2-二氯苯	<0.9	2000				

# 浙江新鸿检测技术有限公司

## 检 验 检 测 报 告

报告编号: ZJXH(HJ)-2109133

续上表:

采样日期	样品编号	采样点名称	样品性状	检测项目	检测结果 ( $\mu\text{g/L}$ )	限值( $\mu\text{g/L}$ )
2021.10.08	HJ-2109133-001 平行	2A01 (N30°23'44.26" E120°21'36.17")	无色较清	氯乙烯	<2.9	90.0
				1,1-二氯乙烯	<0.3	60.0
				二氯甲烷	<1.9	500
				反式-1,2-二氯乙烯	<1.3	/
				1,1-二氯乙烷	<1.3	/
				顺式-1,2-二氯乙烯	<1.6	/
				三氯甲烷	<0.9	300
				1,1,1-三氯乙烷	<1.6	4000
				四氯化碳	<1.8	50.0
				苯	<1.1	120
				1,2-二氯乙烷	<0.5	40.0
				三氯乙烯	<1.8	210
				1,2-二氯丙烷	<1.6	60.0
				甲苯	<1.2	1400
				1,1,2-三氯乙烷	<0.5	60.0
				四氯乙烯	<3.6	300
				氯苯	<1.0	600
				1,1,1,2-四氯乙烷	<2.6	/
				乙苯	<2.8	600
				间, 对-二甲苯	<2.2	/
				邻-二甲苯	<1.2	/
				苯乙烯	<0.5	40.0
				1,1,2,2-四氯乙烷	<1.7	/
1,2,3-三氯丙烷	<1.2	/				
1,4-二氯苯	<2.2	600				
1,2-二氯苯	<0.9	2000				



# 浙江新鸿检测技术有限公司

## 检 验 检 测 报 告

报告编号: ZJXH(HJ)-2109133

续上表:

采样日期	样品编号	采样点名称	样品性状	检测项目	检测结果 ( $\mu\text{g/L}$ )	限值( $\mu\text{g/L}$ )
2021.09.08	HJ-2109133-002	2B01 (N30°23'40.45" E120°21'43.07")	灰色较浑	氯乙烯	<2.9	90.0
				1,1-二氯乙烯	<0.3	60.0
				二氯甲烷	<1.9	500
				反式-1,2-二氯乙烯	<1.3	/
				1,1-二氯乙烷	<1.3	/
				顺式-1,2-二氯乙烯	<1.6	/
				三氯甲烷	<0.9	300
				1,1,1-三氯乙烷	<1.6	4000
				四氯化碳	<1.8	50.0
				苯	<1.1	120
				1,2-二氯乙烷	<0.5	40.0
				三氯乙烯	<1.8	210
				1,2-二氯丙烷	<1.6	60.0
				甲苯	<1.2	1400
				1,1,2-三氯乙烷	<0.5	60.0
				四氯乙烯	<3.6	300
				氯苯	<1.0	600
				1,1,1,2-四氯乙烷	<2.6	/
				乙苯	<2.8	600
				间, 对-二甲苯	<2.2	/
				邻-二甲苯	<1.2	/
苯乙烯	<0.5	40.0				
1,1,2,2-四氯乙烷	<1.7	/				
1,2,3-三氯丙烷	<1.2	/				
1,4-二氯苯	<2.2	600				
1,2-二氯苯	<0.9	2000				

# 浙江新鸿检测技术有限公司

## 检 验 检 测 报 告

报告编号: ZJXH(HJ)-2109133

续上表:

采样日期	样品编号	采样点名称	样品性状	检测项目	检测结果 ( $\mu\text{g/L}$ )	限值( $\mu\text{g/L}$ )
2021.09.08	HJ-2109133-003	2C01 (N30°23'32.77" E120°21'51.76")	灰色较浑	氯乙烯	<2.9	90.0
				1,1-二氯乙烯	<0.3	60.0
				二氯甲烷	<1.9	500
				反式-1,2-二氯乙烯	<1.3	/
				1,1-二氯乙烷	<1.3	/
				顺式-1,2-二氯乙烯	<1.6	/
				三氯甲烷	<0.9	300
				1,1,1-三氯乙烷	<1.6	4000
				四氯化碳	<1.8	50.0
				苯	<1.1	120
				1,2-二氯乙烷	<0.5	40.0
				三氯乙烯	<1.8	210
				1,2-二氯丙烷	<1.6	60.0
				甲苯	<1.2	1400
				1,1,2-三氯乙烷	<0.5	60.0
				四氯乙烯	<3.6	300
				氯苯	<1.0	600
				1,1,1,2-四氯乙烷	<2.6	/
				乙苯	<2.8	600
				间, 对-二甲苯	<2.2	/
				邻-二甲苯	<1.2	/
				苯乙烯	<0.5	40.0
				1,1,2,2-四氯乙烷	<1.7	/
1,2,3-三氯丙烷	<1.2	/				
1,4-二氯苯	<2.2	600				
1,2-二氯苯	<0.9	2000				

# 浙江新鸿检测技术有限公司

## 检验检测报告

报告编号: ZJXH(HJ)-2109133

表 7、地下水检测结果六:

采样日期	采样点名称	pH 值(无量纲)
2021.10.08	2A01(N30°23'44.26"E120°21'36.17")	7.4
2021.09.08	2B01(N30°23'40.45"E120°21'43.07")	7.2
	2C01(N30°23'32.77"E120°21'51.76")	7.0
限值		6.5≤pH 值≤8.5
备注:《地下水质量标准》GB/T14848-2017 (III类)。		

报告结束

---

报告编制:

校核人:

审核人:

签发人:

签发日期:

年 月 日

