



201112052742

检测报告

Test Report

和一径舟 (2024) 第 669 号

项目名称

浙江华川深能环保有限公司季度检测

委托单位

浙江华川深能环保有限公司



浙江和一径舟检测科技有限公司

Zhejiang Heyijingzhou Testing Technology Co., Ltd



说 明

一、本报告无批准人签名，或涂改，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、本报告部分复制，或完整复制后未加盖本公司红色检验检测专用章均无效；

三、未经同意本报告不得用于广告宣传；

四、由委托方采样送检的样品，本报告只对来样负责；

五、委托方若对本报告有异议，请于收到报告之日起十五天内向本公司提出。

浙江和一径舟检测科技有限公司

地址：浙江省杭州市临安区青山湖街道钱坞路 168 号 4 幢

北楼一层、二层

邮编：310052

电话：0571-61081683

邮箱：hyjztest@163.com

检测说明

项目编号	202412024		
委托方	浙江华川深能环保有限公司	委托方地址	浙江省义乌市赤岸镇 巽村路 333 号
委托日期	2024.12.03	采样日期	2024.12.10
样品类别	废水	检测类别	委托检测
采样地点	浙江省义乌市赤岸镇		
检测地址	浙江省杭州市临安区青山湖街道钱坞路 168 号 4 幢北楼一层、二层；采样现场		
收样日期	2024.12.10	检测日期	2024.12.10-12.25
备注	1: 检测点位、检测项目、检测频次、检测依据由委托单位指定。 2: “<”表示该检测项目的检测结果小于方法检出限。		

一、检测项目及检测依据

检测项目	检测依据
废水	
色度	水质 色度的测定 稀释倍数法 HJ 1182-2021
pH 值	水质 pH 值的测定 电极法 HJ 1147-2020
悬浮物	水质 悬浮物的测定 重量法 GB/T 11901-1989
氯化物	水质 氯化物的测定 硝酸银滴定法 GB/T 11896-1989
阴离子表面活性剂	水质 阴离子表面活性剂的测定 亚甲基蓝分光光度法 GB/T 7494-1987
化学需氧量	水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法 HJ 828-2017
五日生化需氧量	水质 五日生化需氧量 (BOD ₅) 的测定 稀释与接种法 HJ 505-2009
氨氮	水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 535-2009
总磷	水质 总磷的测定 钼酸铵分光光度法 GB/T 11893-1989
石油类	水质 石油类和动植物油类的测定 红外分光光度法 HJ 637-2018
硫酸盐	水质 无机阴离子 (F ⁻ 、Cl ⁻ 、NO ₂ ⁻ 、Br ⁻ 、NO ₃ ⁻ 、PO ₄ ³⁻ 、SO ₃ ²⁻ 、SO ₄ ²⁻) 的测定 离子色谱法 HJ 84-2016

二、检测结果

表 2-1 废水检测结果

采样日期	2024.12.10				
检测点位	废水总排放口 W1				
样品编号	202412024 S01-01-01	202412024 S01-01-02	202412024 S01-01-03	202412024 S01-01-04	202412024 S01-01-04P
检测项目	样品性状 无色、清	无色、清	无色、清	无色、清	无色、清
pH 值（无量纲）	6.8	6.7	6.7	6.6	6.6
化学需氧量 mg/L	38	38	39	36	37
五日生化需氧量 mg/L	8.3	7.4	8.1	8.0	7.6
氨氮 mg/L	0.238	0.232	0.238	0.235	0.244

表 2-2 废水检测结果

采样日期	2024.12.10				
检测点位	渗滤液处理系统废水排放口（回用水）W2				
样品编号	202412024 S02-01-01	202412024 S02-01-02	202412024 S02-01-03	202412024 S02-01-04	202412024 S02-01-04P
检测项目	样品性状 无色、清	无色、清	无色、清	无色、清	无色、清
色度（倍）	2	2	2	2	2
pH 值（无量纲）	6.5	6.4	6.3	6.5	6.5
悬浮物 mg/L	25	22	23	26	28
氯化物 mg/L	238	214	216	215	210
阴离子表面活性剂 mg/L	0.075	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
化学需氧量 mg/L	34	33	32	31	33
五日生化需氧量 mg/L	6.1	6.4	5.0	8.4	8.2
氨氮 mg/L	0.286	0.284	0.287	0.290	0.290
总磷 mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
石油类 mg/L	0.74	0.64	0.95	0.63	0.73
硫酸盐 mg/L	4.56	5.46	5.06	4.65	5.10

表 2-3 废水检测结果

采样日期	2024.12.10				
检测点位	冷却塔外排水 W3				
样品编号	202412024 S03-01-01	202412024 S03-01-02	202412024 S03-01-03	202412024 S03-01-04	202412024 S03-01-04P
样品性状	无色、清	无色、清	无色、清	无色、清	无色、清
检测项目					
悬浮物 mg/L	61	58	54	56	58
化学需氧量 mg/L	36	36	34	35	35
五日生化需氧量 mg/L	3.8	8.0	3.9	7.7	7.2
氨氮 mg/L	0.140	0.146	0.146	0.149	0.152
总磷 mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
石油类 mg/L	0.80	0.79	0.64	0.53	0.48

表 2-4 废水检测因子检出限

检测项目	单位	检出限	检测项目	单位	检出限
pH 值	无量纲	/	氯化物	mg/L	10
氨氮	mg/L	0.025	硫酸盐	mg/L	0.018
化学需氧量	mg/L	4	阴离子表面活性剂	mg/L	0.05
总磷	mg/L	0.01	石油类	mg/L	0.06
五日生化需氧量	mg/L	0.5	悬浮物	mg/L	/
色度	倍	2	/	/	/



报告编制人：付雪丽

报告审核人：李学军

批准人：吴主任

批准日期：2025.1.2

附件一

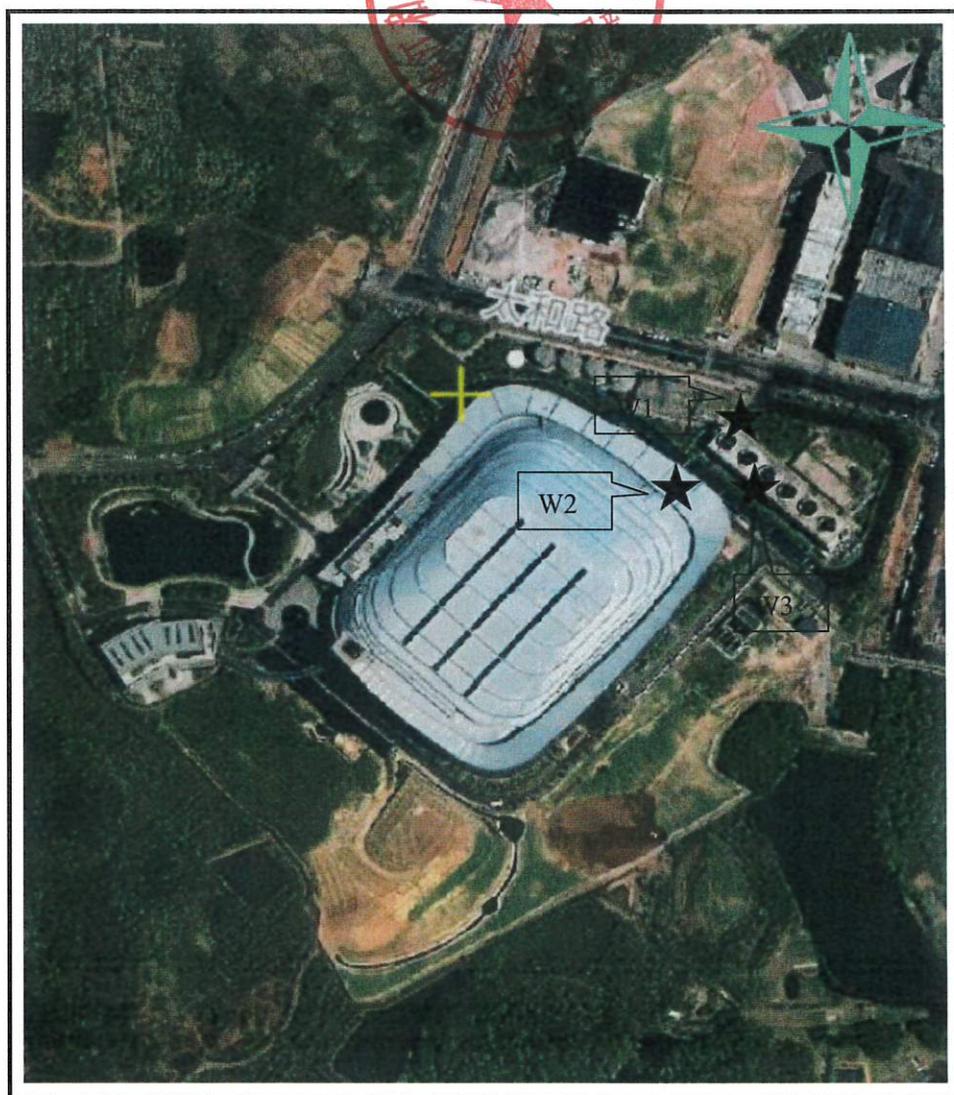


图 1-1 采样点位图

备注：★—废水采样点