



211112052825



检测报告

Test Report

编号: JCR2024-0791

项目名称: 浙江德创环保科技股份有限公司

2024年度自行监测(06月)

委托单位: 浙江德创环保科技股份有限公司

浙江大工检测研究有限公司

报告日期: 2024-07-03

申 明



1. 本报告未盖检验检测专用章及骑缝章无效，无编制、审核、批准人签字无效，私自转让、盗用、冒用、涂改等或以其他任何形式篡改的均属无效。

2. 未经本公司书面同意，对本检验检测报告复印、局部复印等均属无效，本单位不承担任何法律责任。

3. 本报告检验检测结果仅对被测地点、对象及当时情况有效，由委托方采样送检的样品，本报告只对来样负责。

4. 本报告仅对所测样品负责，对报告及所载内容是使用、使用所产生的直接或间接损失及一切法律后果，本单位不承担任何经济 and 法律责任。

5. 委托方应对提供的检测样品的代表性和相关信息的完整性、真实性、准确性负责。

6. 委托方对检验检测报告有任何异议的，应于收到报告之日起十五日内提出，逾期视为认可检测结果。不可重复性或不能进行复测的实验，不进行复测，委托单位放弃异议的权利。

7. 本公司有权在完成报告后处理所测样品。

8. 本公司保证工作的客观公正性，对委托单位的商业信息，技术文件等商业秘密履行保密义务。

浙江大工检测研究有限公司

地址：浙江省绍兴市越城区马山街道洋泾湖科创园 2 号楼 4 楼

邮编：312000

电话：0575-88619989，0571-85092063

邮箱：2978068194@qq.com

QQ：2978068194

企业公众号：




章用支揭研

检测报告

报告编号： JCR2024-0791

方案编号： JC2023-2155

委托单位地址（甲方）	浙江德创环保科技股份有限公司		
委托单位地址	浙江省绍兴市越城区袍江新区三江路以南		
受检单位/场地	浙江德创环保科技股份有限公司		
受检单位/场地地址	浙江省绍兴市越城区袍江新区三江路以南		
检测类别	企业自行检测 (委托)	采样日期	2024-06-18
检测地点	本实验室及现场	分析日期	2024-06-18~2024-06-24
分包情况	无		
	报告编制:	何晓	
	报告审核:	李中华	
	报告批准:	赵龙申	
	批准日期:	2024-07-03	

1 检测方法依据

序号	要素对象	检测因子	方法标准	仪器设备
1	水质	pH 值	水质 pH 值的测定 电极法 HJ 1147—2020	多参数水质分析仪 HQ40D
2	水质	总磷	水质 总磷的测定 钼酸铵分光光度法 GB/T 11893—1989	紫外可见分光光度计 TU-1810PC
3	水质	石油类、动植物油类	水质 石油类和动植物油类的测定 红外 分光光度法 HJ 637—2018	红外测油仪 RN3001
4	水质	氨氮	水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 535—2009	紫外可见分光光度计 TU-1810PC
5	水质	总氮	水质 总氮的测定 碱性过硫酸钾消解紫 外分光光度法 HJ 636—2012	紫外可见分光光度计 TU-1810PC
6	水质	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	溶解氧 F4-Meter
7	水质	悬浮物	水质 悬浮物的测定 重量法 GB/T 11901—1989	电子天平 ME204E/02
8	水质	化学需氧量	水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法 HJ 828—2017	COD 消解仪 ST106B1
9	无组织废气	非甲烷总烃	环境空气 总烃、甲烷和非甲烷总烃的测 定 直接进样-气相色谱法 HJ 604—2017	气相色谱仪 GC9790II
10	无组织废气	总悬浮颗粒物	环境空气 总悬浮颗粒物的测定 重量法 HJ 1263—2022	电子天平 PX85ZH
11	无组织废气	氨	环境空气和废气 氨的测定 纳氏试剂分 光光度法 HJ 533—2009	紫外可见分光光度计 TU-1810PC
12	无组织废气	氯化氢	环境空气和废气 氯化氢的测定 离子色 谱法 HJ 549—2016	离子色谱仪 CIC-D100
13	无组织废气	硫酸雾	固定污染源废气 硫酸雾的测定 离子色 谱法 HJ 544—2016	离子色谱仪 CIC-D100
14	无组织废气	硫化氢	亚甲基蓝分光光度法《空气和废气监测 分析方法》(第四版增补版) 国家环境保护总局(2007年)3.1.11.2	紫外可见分光光度计 TU-1810PC
15	无组织废气	臭气浓度	环境空气和废气 臭气的测定 三点比较 式臭袋法 HJ 1262—2022	/
16	无组织废气	甲苯、间,对-二甲苯、 邻-二甲苯	环境空气 挥发性有机物的测定吸附管 采样-热脱附/气相色谱-质谱法 HJ 644—2013	气质联用仪-热脱附 安捷 8860-5977B+Markes TD100-xr
17	无组织废气	乙酸丁酯	固定污染源废气 挥发性有机物的测定 固相吸附-热脱附/气相色谱-质谱法 HJ 734—2014	气质联用仪-热脱附安捷 伦 8860-5977B+Markes TD100-xr

2 检测结果

2.1 无组织废气检测结果

序号	采样点位及编号	采样日期	检测项目	检测结果	检出限	排放限值	达标情况	单位
1	厂房外(001)	2024-06-18	非甲烷总烃	0.94	0.07	6.0	达标	mg/m ³
2	厂界上风向(002)		间, 对-二甲苯	ND	0.6	1200	达标	μg/m ³
			邻二甲苯	ND	0.6			μg/m ³
			甲苯	ND	0.4	2400	达标	μg/m ³
			硫化氢	0.002	0.001	0.06	达标	mg/m ³
			氯化氢	ND	0.02	0.2	达标	mg/m ³
			总悬浮颗粒物	223	168	1000	达标	μg/m ³
			硫酸雾	ND	0.005	1.2	达标	mg/m ³
			氨	0.03	0.01	1.5	达标	mg/m ³
			非甲烷总烃	0.89	0.07	4.0	达标	mg/m ³
			乙酸丁酯	ND	0.005	/	/	mg/m ³
			臭气浓度	<10	10	20	达标	无量纲
			3	厂界下中风向(003)	间, 对-二甲苯	ND	0.6	1200
邻二甲苯	ND				0.6	μg/m ³		
甲苯	ND				0.4	2400	达标	μg/m ³
硫化氢	0.002				0.001	0.06	达标	mg/m ³
氯化氢	ND				0.02	0.2	达标	mg/m ³
总悬浮颗粒物	253				168	1000	达标	μg/m ³
硫酸雾	ND				0.005	1.2	达标	mg/m ³
氨	0.04				0.01	1.5	达标	mg/m ³
非甲烷总烃	0.77				0.07	4.0	达标	mg/m ³
乙酸丁酯	ND				0.005	/	/	mg/m ³
臭气浓度	<10				10	20	达标	无量纲
4	厂界下右风向(004)				间, 对-二甲苯	ND	0.6	1200
			邻二甲苯	ND	0.6	μg/m ³		
			甲苯	ND	0.4	2400	达标	μg/m ³
			硫化氢	0.002	0.001	0.06	达标	mg/m ³
			氯化氢	ND	0.02	0.2	达标	mg/m ³
		总悬浮颗粒物	247	168	1000	达标	μg/m ³	
		硫酸雾	ND	0.005	1.2	达标	mg/m ³	
		氨	0.04	0.01	1.5	达标	mg/m ³	
		非甲烷总烃	0.76	0.07	4.0	达标	mg/m ³	
		乙酸丁酯	ND	0.005	/	/	mg/m ³	
		臭气浓度	<10	10	20	达标	无量纲	
		5	厂界下左风向(005)	间, 对-二甲苯	ND	0.6	1200	达标

		邻二甲苯	ND	0.6			μg/m ³
		甲苯	ND	0.4	2400	达标	μg/m ³
		硫化氢	0.002	0.001	0.06	达标	mg/m ³
		氯化氢	ND	0.02	0.2	达标	mg/m ³
		总悬浮颗粒物	253	168	1000	达标	μg/m ³
		硫酸雾	ND	0.005	1.2	达标	mg/m ³
		氨	0.04	0.01	1.5	达标	mg/m ³
		非甲烷总烃	0.90	0.07	4.0	达标	mg/m ³
		乙酸丁酯	ND	0.005	/	/	mg/m ³
		臭气浓度	<10	10	20	达标	无量纲

2.2 水质检测结果

序号	点位名称	因子/项目	检测值	标准限值	达标情况	检出限	单位
1	废水总排口 (006) 污水流量: 7.2m ³ /h	样品编号	20232155-WC006-1	/	/	/	/
		采样日期	2024-06-18	/	/	/	/
		性状	白色微浊	/	/	/	/
		pH 值	8.2 (22.3℃)	6~9	达标	/	无量纲
		总磷	1.00	8	达标	0.01	mg/L
		石油类	0.57	20	达标	0.06	mg/L
		动植物油类	1.30	100	达标	0.06	mg/L
		氨氮	33.6	35	达标	0.025	mg/L
		总氮	42.1	/	/	0.05	mg/L
		五日生化需氧量	90.7	300	达标	0.5	mg/L
		悬浮物	26	400	达标	/	mg/L
		化学需氧量	48	500	达标	4	mg/L

序号	点位名称	因子/项目	检测值	检出限	单位
2	雨水排放口(007)	样品编号	20232155-WH007-1	/	/
		采样日期	2024-06-18	/	/
		性状	微黄微浊	/	/
		悬浮物	13	/	mg/L
		化学需氧量	246	4	mg/L

注：1.ND 表示该检测项目的检测结果小于检出限。

结论：本次浙江德创环保科技股份有限公司厂房外(001)、厂界上风向(002)、厂界下中风向(003)、厂界下右风向(004)、厂界下左风向(005)均符合排污许可证上排放限值要求；废水总排口(006)符合排污许可证排放限值要求（总氮无评价限值，不评价）；雨水排放口（007）不评价。（排放限值来源排污许可证）。

3 检测点位

序号	点位名称	经纬度	检测周期 (频次)	检测项目
1	厂房外(AU001)	东经 120°37'39.45", 北纬 30°5'59.60"	1 天, 1 次	非甲烷总烃
2	厂界上风向 (AU002)	东经 120°37'52.02", 北纬 30°5'59.90"	1 天, 1 次	氨、硫酸雾、氯化氢、非甲烷总烃、甲苯、 邻-二甲苯、间, 对-二甲苯、乙酸丁酯、硫 化氢、总悬浮颗粒物、臭气浓度
3	厂界下中风向 (AU003)	东经 120°37'34.68", 北纬 30°6'2.05"	1 天, 1 次	
4	厂界下右风向 (AU004)	东经 120°37'36.45", 北纬 30°6'4.25"	1 天, 1 次	
5	厂界下左风向 (AU005)	东经 120°37'35.88", 北纬 30°5'56.01"	1 天, 1 次	
6	废水总排口 (WC006)	东经 120°37'47.92", 北纬 30°6'3.90"	1 天, 1 次	总磷、悬浮物、pH 值、五日生化需氧量、 氨氮、总氮、动植物油类、石油类、化学 需氧量
7	雨水排放口 (WH007)	东经 120°37'37.65", 北纬 30°6'4.56"	1 天, 1 次	悬浮物、化学需氧量

4 气象参数

序号	采样日期	气温(°C)	气压(kPa)	风向	风速(m/s)	天气状况
1	2024-06-18	30	100.8	东	1.7	晴

5 检测点位图



*****以下空白*****

