



正本

检测报告

报告编号: ZNJC/2024-0091B0501

检测类别: 委托检测

样品名称: 5月废气

委托单位: 浙江飞乐环保科技有限公司

浙江中诺检测技术有限公司



声明

1. 本报告无“检验检测专用章”和批准人签字无效。
2. 复印报告未重新加盖本公司“检验检测专用章”无效。
3. 本报告部分复制、私自转让、盗用、冒用、涂改或以其它任何形式篡改的均属无效，本公司不承担相应的法律责任。
4. 由委托单位自行送样的样品，其样品的代表性和真实性由委托方负责，相应的检测结果也仅适用于收到的样品，本公司只对来样负责。
5. 委托单位如对报告的数据或结果有异议，请于本报告签发之日起十五日内向本公司书面提出。
6. 不能进行复测和重现的样品，本公司不进行复测，委托单位放弃异议权利。

检测报告

委托单位名称		浙江飞乐环保科技有限公司	委托单位地址	绍兴市柯桥区工业区征海路 西华鑫环保后边
受检单位名称		浙江飞乐环保科技有限公司	受检单位地址	绍兴市柯桥区工业区征海路 西华鑫环保后边
采样/收样日期		2024 年 05 月 24 日	采样/送样单位	浙江中诺检测技术 有限公司
检测日期		2024 年 05 月 24~27 日	检测结果	详见第 2~3 页
样品类别/数量		废气（气袋 18 个、吸收液 36 根、采样头 6 个、滤膜 12 张）		
类别	检测项目	检测标准	主要仪器设备	
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	可见分光光度计 722N	
	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	可见分光光度计 722N	
	低浓度颗粒物	固定污染源废气 低浓度颗粒物的测定 重量法 HJ 836-2017	分析天平 AUW120D	
	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	/	
	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	分析天平 AUW120D	
评价标准		/		
意见和解释		/		
检测结论		/		
编制：[Signature] 审核：[Signature] 批准：[Signature] 签发日期：2024 年 6 月 18 日 				

检测结果

表 1: 有组织废气检测结果

采样日期			2024 年 05 月 24 日					
监测点位			DA001 恶臭废气处理设施出口			DA003 刚填库区废气处理设施出口		
排气筒高度		m	15			20		
测点管道截面积		m ²	0.2827			1.5394		
样品编号		/	91B 气 -240524 -1#-1	91B 气 -240524 -1#-2	91B 气 -240524 -1#-3	91B 气 -240524 -3#-1	91B 气 -240524 -3#-2	91B 气 -240524 -3#-3
烟气温度		℃	29.3	28.8	28.8	34.6	34.4	35.0
平均流速		m/s	12.0	11.8	12.0	12.8	12.8	12.6
标干流量		m ³ /h	1.04×10 ⁴	1.03×10 ⁴	1.04×10 ⁴	5.82×10 ⁴	5.84×10 ⁴	5.75×10 ⁴
含湿量		%	4.3	4.3	4.3	6.2	6.2	6.2
低浓度颗粒物	排放浓度	mg/m ³	5.5	5.1	6.0	4.9	5.2	4.4
	排放速率	kg/h	0.057	0.053	0.062	0.285	0.304	0.253
	平均排放浓度	mg/m ³	5.5			4.8		
氨	排放浓度	mg/m ³	1.43	1.53	1.26	1.19	0.955	1.02
	排放速率	kg/h	0.015	0.016	0.013	0.069	0.056	0.059
	平均排放速率	kg/h	0.015			0.061		
硫化氢	排放浓度	mg/m ³	0.091	0.079	0.081	0.102	0.117	0.110
	排放速率	kg/h	9.46×10 ⁻⁴	8.14×10 ⁻⁴	8.42×10 ⁻⁴	5.94×10 ⁻³	6.83×10 ⁻³	6.32×10 ⁻³
	平均排放速率	kg/h	8.67×10 ⁻⁴			6.36×10 ⁻³		
臭气浓度	排放浓度	无量纲	199	199	173	173	229	199
	最高排放浓度	无量纲	199			229		

表 2：无组织废气检测结果

监测日期	监测点位	样品编号	总悬浮颗粒物 (mg/m³)	氨 (mg/m³)	硫化氢 (mg/m³)	臭气浓度 (无量纲)
2024 年 05 月 24 日	4#上风向	91B 气-240524-4#-1	0.188	0.16	0.011	<10
		91B 气-240524-4#-2	0.179	0.18	0.011	<10
		91B 气-240524-4#-3	0.169	0.14	0.009	<10
	5#下风向	91B 气-240524-5#-1	0.172	0.16	0.009	<10
		91B 气-240524-5#-2	0.168	0.16	0.009	<10
		91B 气-240524-5#-3	0.184	0.21	0.011	<10
	6#下风向	91B 气-240524-6#-1	0.178	0.18	0.011	<10
		91B 气-240524-6#-2	0.178	0.16	0.012	<10
		91B 气-240524-6#-3	0.166	0.20	0.010	<10
	7#下风向	91B 气-240524-7#-1	0.175	0.15	0.009	<10
		91B 气-240524-7#-2	0.170	0.17	0.009	<10
		91B 气-240524-7#-3	0.177	0.15	0.012	<10
	最高浓度值			0.188	0.21	0.012
备注：表中“<”表示该检测结果小于方法检出限。						

※※※※※报告结束※※※※※

附表 1：监测期间环境气象参数

监测日期	监测时间	风向	风速(m/s)	气温(℃)	气压(kPa)	天气情况
2024 年 05 月 24 日	09:00-13:00	东南	1.9	27	102.0	晴
	13:00-17:00	东南	1.8	29	101.8	晴
	16:10-20:10	东南	1.9	28	101.9	晴

附图：无组织废气采样点位图

