



检测报告

报告编号: ZNJC/2024-0091B0701

检测类别: 委托检测

样品名称: 7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



地址: 浙江省绍兴市越城区斗门街道袍渎路25号节能环保科创中心1幢501-2室
电话: 0575-81181339

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 07 月 09~10 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 07 月 09~11 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 9 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：		审核：	批准：	
2024.7.25		董国水	张华	
		浙江中诺检测技术有限公司 检验检测专用章		
		签发日期：2024 年 7 月 25 日		

检测结果

表 1: 有组织废气检测结果

采样日期			2024 年 07 月 10 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 -240710 -1#-1	91B 气 -240710 -1#-2	91B 气 -240710 -1#-3	91B 气 -240710 -3#-1	91B 气 -240710 -3#-2	91B 气 -240710 -3#-3
烟气温度		℃	32.5	33.1	33.0	36.0	36.8	36.5
平均流速		m/s	11.9	12.0	12.0	12.1	12.3	12.4
标干流量		m ³ /h	1.02×10 ⁴	1.03×10 ⁴	1.04×10 ⁴	5.51×10 ⁴	5.57×10 ⁴	5.61×10 ⁴
含湿量		%	4.1	4.1	4.1	6.1	6.1	6.1
低浓度颗粒物	排放浓度	mg/m ³	5.9	5.3	6.1	5.5	5.9	5.1
	排放速率	kg/h	0.060	0.055	0.063	0.303	0.329	0.286
	平均排放浓度	mg/m ³	5.8			5.5		
氨	排放浓度	mg/m ³	1.50	1.37	1.23	1.10	1.17	0.957
	排放速率	kg/h	0.015	0.014	0.013	0.061	0.065	0.054
	平均排放速率	kg/h	0.014			0.060		
硫化氢	排放浓度	mg/m ³	0.120	0.114	0.101	0.088	0.092	0.083
	排放速率	kg/h	1.22×10 ⁻³	1.17×10 ⁻³	1.05×10 ⁻³	4.85×10 ⁻³	5.12×10 ⁻³	4.66×10 ⁻³
	平均排放速率	kg/h	1.15×10 ⁻³			4.88×10 ⁻³		
臭气浓度	排放浓度	无量纲	354	309	354	269	309	354
	最高排放浓度	无量纲	354			354		

(续上表)					
采样日期		2024 年 07 月 10 日			
监测点位		DA002 粉尘废气处理设施出口			
排气筒高度	m	15			
测点管道截面积	m ²	0.7854			
样品编号	/	91B 气-240710-2#-1	91B 气-240710-2#-2	91B 气-240710-2#-3	
烟气温度	℃	17.0	17.8	17.9	
平均流速	m/s	4.7	4.6	4.6	
标干流量	m ³ /h	1.19×10 ⁴	1.16×10 ⁴	1.14×10 ⁴	
含湿量	%	4.1	4.1	4.1	
低浓度颗粒物	排放浓度	mg/m ³	4.9	4.5	5.0
	排放速率	kg/h	0.058	0.052	0.057
	平均排放浓度	mg/m ³	4.8		

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 07 月 09 日	4# (上风向)	91B 气-240709-4#-1	0.164	0.20	0.011	<10
		91B 气-240709-4#-2	0.164	0.16	0.009	<10
		91B 气-240709-4#-3	0.158	0.16	0.011	<10
	5# (下风向)	91B 气-240709-5#-1	0.167	0.15	0.010	<10
		91B 气-240709-5#-2	0.161	0.17	0.013	<10
		91B 气-240709-5#-3	0.172	0.21	0.014	<10
	6# (下风向)	91B 气-240709-6#-1	0.168	0.18	0.013	<10
		91B 气-240709-6#-2	0.163	0.16	0.012	<10
		91B 气-240709-6#-3	0.155	0.22	0.012	<10
	7# (下风向)	91B 气-240709-7#-1	0.169	0.19	0.013	<10
		91B 气-240709-7#-2	0.169	0.16	0.012	<10
		91B 气-240709-7#-3	0.165	0.18	0.010	<10
最高浓度值			0.172	0.22	0.014	<10
备注：表中“<”表示该检测结果小于方法检出限。						

※※※※※报告结束※※※※※

附表：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 07 月 09 日	08:00-12:00	西南	1.7	32	100.4	晴
	11:20-15:20	西南	1.8	36	100.3	晴
	14:40-18:40	西南	1.8	35	100.3	晴

附图：无组织废气采样点位图

