



检测报告

报告编号: ZNJC/2024-0091B0401

检测类别: 委托检测

样品名称: 4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 04 月 18 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 04 月 18~19 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：{ 张 彤 }		审核：{ 张 彤 }	批准：{ 张 彤 }	
签发日期：2024 年 5 月 6 日				

检测结果

表 1：有组织废气检测结果

采样日期			2024 年 04 月 18 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 -240418 -1#-1	91B 气 -240418 -1#-2	91B 气 -240418 -1#-3	91B 气 -240418 -3#-1	91B 气 -240418 -3#-2	91B 气 -240418 -3#-3
烟气温度		℃	18.6	19.2	18.9	21.0	20.8	21.1
平均流速		m/s	12.2	12.3	12.4	6.1	6.1	6.2
标干流量		m ³ /h	1.11×10 ⁴	1.12×10 ⁴	1.13×10 ⁴	2.92×10 ⁴	2.93×10 ⁴	2.99×10 ⁴
含湿量		%	4.2	4.2	4.2	6.0	6.0	6.0
低浓度颗粒物	排放浓度	mg/m ³	5.1	5.5	4.6	5.2	4.6	4.3
	排放速率	kg/h	0.057	0.062	0.052	0.152	0.135	0.129
	平均排放浓度	mg/m ³	5.1			4.7		
氨	排放浓度	mg/m ³	1.29	1.42	1.03	0.938	0.741	1.17
	排放速率	kg/h	0.014	0.016	0.012	0.027	0.022	0.035
	平均排放速率	kg/h	0.014			0.028		
硫化氢	排放浓度	mg/m ³	0.097	0.088	0.092	0.083	0.090	0.078
	排放速率	kg/h	1.08×10 ⁻³	9.86×10 ⁻⁴	1.04×10 ⁻³	2.42×10 ⁻³	2.64×10 ⁻³	2.33×10 ⁻³
	平均排放速率	kg/h	1.04×10 ⁻³			2.46×10 ⁻³		
臭气浓度	排放浓度	无量纲	229	199	173	173	151	199
	最高排放浓度	无量纲	229			199		

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 04 月 18 日	4#上风向	91B 气-240418-4#-1	0.183	0.17	0.010	<10
		91B 气-240418-4#-2	0.175	0.16	0.012	<10
		91B 气-240418-4#-3	0.168	0.20	0.013	<10
	5#下风向	91B 气-240418-5#-1	0.169	0.14	0.008	<10
		91B 气-240418-5#-2	0.180	0.18	0.009	<10
		91B 气-240418-5#-3	0.190	0.16	0.011	<10
	6#下风向	91B 气-240418-6#-1	0.181	0.16	0.013	<10
		91B 气-240418-6#-2	0.172	0.17	0.012	<10
		91B 气-240418-6#-3	0.170	0.14	0.008	<10
	7#下风向	91B 气-240418-7#-1	0.187	0.15	0.011	<10
		91B 气-240418-7#-2	0.185	0.13	0.009	<10
		91B 气-240418-7#-3	0.178	0.17	0.012	<10
最高浓度值			0.190	0.20	0.013	<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 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 04 月 18 日	08:00-11:45	北	1.9	18	102.7	晴
	13:00-16:45	北	1.8	22	102.3	晴
	16:10-19:45	北	1.9	23	102.2	晴

附图：无组织废气采样点位图

