



检测报告

报告编号: ZNJC/2024-0091B0201

检测类别: 委托检测

样品名称: 2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 02 月 21 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 02 月 21~23 日	检测结果	详见第 2~3 页
样品类别/数量		废气（采样头 6 个、吸收液 36 个、气袋 18 个、滤膜 12 张）		
类别	检测项目	检测标准	主要仪器设备	
废气	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	
	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	
	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：	
签发日期： 2024 年 3 月 13 日				

检测结果

表 1：有组织废气检测结果

采样日期			2024 年 02 月 21 日					
监测点位			1#恶臭废气处理设施出口			3#刚填库房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 -240221 -1#-1	91B 气 -240221 -1#-2	91B 气 -240221 -1#-3	91B 气 -240221 -3#-1	91B 气 -240221 -3#-2	91B 气 -240221 -3#-3
烟气温度		℃	16.0	16.4	15.9	18.9	18.5	18.1
平均流速		m/s	13.7	13.8	13.8	5.7	5.8	5.8
标干流量		m ³ /h	1.26×10 ⁴	1.27×10 ⁴	1.27×10 ⁴	2.78×10 ⁴	2.82×10 ⁴	2.83×10 ⁴
含湿量		%	4.2	4.2	4.2	6.2	6.2	6.2
低浓度颗粒物	排放浓度	mg/m ³	5.9	5.3	5.5	5.1	4.4	4.8
	排放速率	kg/h	0.074	0.067	0.070	0.142	0.124	0.136
	平均排放浓度	mg/m ³	5.6			4.8		
氨	排放浓度	mg/m ³	1.39	1.11	1.55	0.994	1.15	1.06
	排放速率	kg/h	0.018	0.014	0.020	0.028	0.032	0.030
	平均排放速率	kg/h	0.017			0.030		
硫化氢	排放浓度	mg/m ³	0.103	0.117	0.093	0.080	0.074	0.071
	排放速率	kg/h	1.30×10 ⁻³	1.49×10 ⁻³	1.18×10 ⁻³	2.22×10 ⁻³	2.09×10 ⁻³	2.01×10 ⁻³
	平均排放速率	kg/h	1.32×10 ⁻⁴			2.11×10 ⁻³		
臭气浓度	排放浓度	无量纲	229	199	173	199	173	173
	最高排放浓度	无量纲	229			199		

表 2：无组织废气检测结果

采样日期	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 02 月 21 日	4# (上风向)	91B 气-240221-4#-1	0.161	0.14	0.010	<10
		91B 气-240221-4#-2	0.166	0.16	0.010	<10
		91B 气-240221-4#-3	0.175	0.19	0.011	<10
	5# (下风向)	91B 气-240221-5#-1	0.167	0.17	0.009	<10
		91B 气-240221-5#-2	0.180	0.15	0.008	<10
		91B 气-240221-5#-3	0.162	0.18	0.013	<10
	6# (下风向)	91B 气-240221-6#-1	0.176	0.15	0.008	<10
		91B 气-240221-6#-2	0.170	0.12	0.010	<10
		91B 气-240221-6#-3	0.164	0.17	0.008	<10
	7# (下风向)	91B 气-240221-7#-1	0.175	0.13	0.012	<10
		91B 气-240221-7#-2	0.160	0.13	0.009	<10
		91B 气-240221-7#-3	0.175	0.16	0.010	<10
最高浓度值			0.180	0.19	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：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 02 月 21 日	08:00-12:00	北	1.4	4	102.1	阴
	11:05-15:05	北	1.5	6	101.9	阴
	14:10-18:10	北	1.4	7	101.8	阴

附图：无组织废气采样点位图

