



191012120154

# 检测报告

报告编号

HYEP22123019997002

第 1 页 共 10 页

委托单位

苏州己任环保科技有限公司

受检客户名称

苏州己任环保科技有限公司

受检客户地址

苏州市高新区浒青路 36 号

样品类别

废水、废气、噪声

江苏恒誉环保科技有限公司

# 检测说明

报告编号 HYEP22123019997002

第 2 页 共 10 页

1. 检测单位地址：盐城市盐都区盐龙街道办事处中小企业园 2-B-2 幢
2. 本报告无江苏恒誉环保科技有限公司检验检测专用章、骑缝章和授权签字人签发无效。
3. 本报告不得涂改、增删。
4. 本报告只对采样样品检测结果负责。
5. 本报告未经同意不得作为商业广告使用。
6. 未经江苏恒誉环保科技有限公司书面批准，不得部分复制检测报告。
7. 对本报告有疑义，请在收到报告 10 天之内与本公司联系。
8. 除客户特别申明并支付样品管理费，所有样品超过标准规定的时效期均不再做留样。
9. 委托检测结果及其对结果的判定结论只代表检测时状况。

检测单位：江苏恒誉环保科技有限公司

检测地址：江苏省盐城市盐都区盐龙街道办事处中小企业园 2-B-2 幢（D）

检测委托受理电话：0515-81999199

报告质量投诉电话：0515-81992085

编 制：\_\_\_\_\_

签 发：\_\_\_\_\_

一 审：\_\_\_\_\_

签发日期：\_\_\_\_\_

二 审：\_\_\_\_\_

采样日期： 2023 年 01 月 09 日

检测日期： 2023 年 01 月 09~14 日

# 检测报告

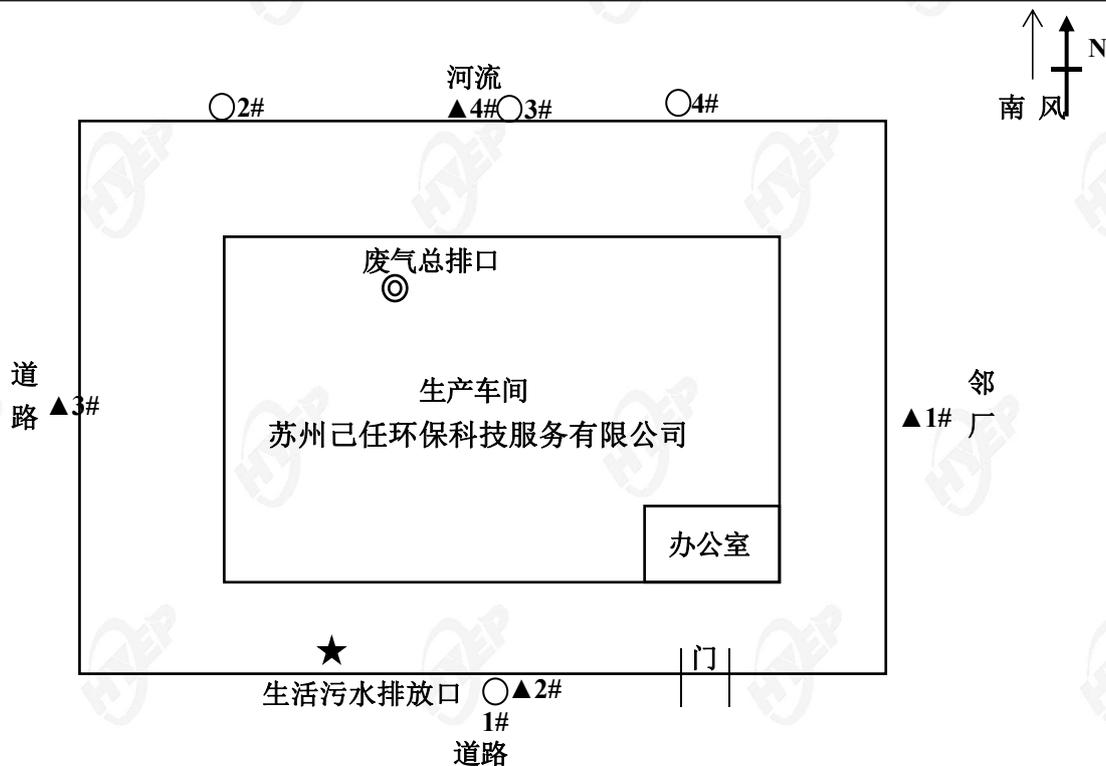
报告编号 HYEP22123019997002

第 3 页 共 10 页

样品信息:

检测类别	检测结果	采样人	采样方式	样品状态
废水	详见 (1)	黄亚峰、张健金	瞬时	/
无组织废气	详见 (2)		连续、瞬时	吸收液、真空瓶 滤膜、气袋完好
有组织废气	详见 (3)		连续、瞬时	滤膜、气袋完好
噪声	详见 (6)		连续	/

附图:



# 检测报告

报告编号 HYEP22123019997002

第 4 页 共 10 页

## 检测结果:

### (1) 废水

检测点	检测项目	检测结果			单位
		浅灰、微臭、微浑浊			
		HYEL3020-FS1-1-1	HYEL3020-FS1-1-2	HYEL3020-FS1-1-3	
生活污水排放口 2023年01月09日	pH 值	7.2	7.2	7.3	无量纲
	悬浮物	8	7	8	mg/L
	化学需氧量	12	10	11	mg/L
	五日生化需氧量	3.1	3.4	3.2	mg/L
	氨氮	17.1	16.4	16.8	mg/L
	总磷	0.22	0.20	0.21	mg/L

注：所采废水为生活废水。

### (2) 无组织废气

检测点 2023年01月09日	颗粒物		单位
	样品编号	检测结果	
厂界上风向 1#检测点	HYEL3020-W1-1-1-KLW	0.102	mg/m <sup>3</sup>
厂界下风向 2#检测点	HYEL3020-W2-1-1-KLW	0.188	mg/m <sup>3</sup>
厂界下风向 3#检测点	HYEL3020-W3-1-1-KLW	0.136	mg/m <sup>3</sup>
厂界下风向 4#检测点	HYEL3020-W4-1-1-KLW	0.137	mg/m <sup>3</sup>

检测点 2023年01月09日	氨		单位
	样品编号	检测结果	
厂界上风向 1#检测点	HYEL3020-W1-1-1-NH3	0.01	mg/m <sup>3</sup>
厂界下风向 2#检测点	HYEL3020-W2-1-1-NH3	0.02	mg/m <sup>3</sup>
厂界下风向 3#检测点	HYEL3020-W3-1-1-NH3	0.03	mg/m <sup>3</sup>
厂界下风向 4#检测点	HYEL3020-W4-1-1-NH3	0.03	mg/m <sup>3</sup>

# 检测报告

报告编号 HYEP22123019997002

第 5 页 共 10 页

检测点 2023年01月09日	硫化氢		单位
	样品编号	检测结果	
厂界上风向 1#检测点	HYEL3020-W1-1-1-H2S	ND	mg/m <sup>3</sup>
厂界下风向 2#检测点	HYEL3020-W2-1-1-H2S	0.001	mg/m <sup>3</sup>
厂界下风向 3#检测点	HYEL3020-W3-1-1-H2S	ND	mg/m <sup>3</sup>
厂界下风向 4#检测点	HYEL3020-W4-1-1-H2S	0.001	mg/m <sup>3</sup>

检测点 2023年01月09日	臭气浓度		单位
	样品编号	检测结果	
厂界上风向 1#检测点	HYEL3020-W1-1-1-CQ	<10	无量纲
厂界下风向 2#检测点	HYEL3020-W2-1-1-CQ	10	无量纲
厂界下风向 3#检测点	HYEL3020-W3-1-1-CQ	11	无量纲
厂界下风向 4#检测点	HYEL3020-W4-1-1-CQ	10	无量纲

注：“ND”表示低于方法检出限。

# 检测报告

报告编号 HYEP22123019997002

第 6 页 共 10 页

检测点 2023 年 01 月 09 日	非甲烷总烃		单位
	样品编号	检测结果	
厂界上风向 1#检测点	HYEL3020-W1-1-1-FJ-1	0.80	mg/m <sup>3</sup>
	HYEL3020-W1-1-1-FJ-2	0.79	mg/m <sup>3</sup>
	HYEL3020-W1-1-1-FJ-3	0.79	mg/m <sup>3</sup>
	HYEL3020-W1-1-1-FJ-4	0.81	mg/m <sup>3</sup>
	小时均值	0.80	mg/m <sup>3</sup>
厂界下风向 2#检测点	HYEL3020-W2-1-1-FJ-1	0.96	mg/m <sup>3</sup>
	HYEL3020-W2-1-1-FJ-2	1.00	mg/m <sup>3</sup>
	HYEL3020-W2-1-1-FJ-3	0.99	mg/m <sup>3</sup>
	HYEL3020-W2-1-1-FJ-4	1.00	mg/m <sup>3</sup>
	小时均值	0.99	mg/m <sup>3</sup>
厂界下风向 3#检测点	HYEL3020-W3-1-1-FJ-1	0.90	mg/m <sup>3</sup>
	HYEL3020-W3-1-1-FJ-2	0.89	mg/m <sup>3</sup>
	HYEL3020-W3-1-1-FJ-3	0.92	mg/m <sup>3</sup>
	HYEL3020-W3-1-1-FJ-4	0.91	mg/m <sup>3</sup>
	小时均值	0.90	mg/m <sup>3</sup>
厂界下风向 4#检测点	HYEL3020-W4-1-1-FJ-1	0.96	mg/m <sup>3</sup>
	HYEL3020-W4-1-1-FJ-2	0.98	mg/m <sup>3</sup>
	HYEL3020-W4-1-1-FJ-3	0.95	mg/m <sup>3</sup>
	HYEL3020-W4-1-1-FJ-4	0.96	mg/m <sup>3</sup>
	小时均值	0.96	mg/m <sup>3</sup>

# 检测报告

报告编号 HYEP22123019997002

第 7 页 共 10 页

## (3) 有组织废气

检测点	检测项目	检测结果			
		采样频次	样品编号	排放浓度 mg/m <sup>3</sup>	排放速率 kg/h
废气总排口 2023.01.09	颗粒物	第一次	HYEL3020-Y1-1-1-D	2.9	0.110
	非甲烷总烃	第一次	HYEL3020-Y1-1-1-FJ-1	1.51	0.0575
		第二次	HYEL3020-Y1-1-1-FJ-2	1.50	0.0571
		第三次	HYEL3020-Y1-1-1-FJ-3	1.52	0.0579
		小时均值		1.52	0.0575

## (4) 厂界噪声

测点编号	检测点位置	主要声源	检测时间 (昼) 2023年01月09日	检测结果 L <sub>eq</sub> dB(A)
1	东厂界 1#检测点	生产设备	13:27~13:46	53.7
2	南厂界 2#检测点			53.7
3	西厂界 3#检测点			53.3
4	北厂界 4#检测点			53.3

测点编号	检测点位置	主要声源	检测时间 (夜) 2023年01月09日	检测结果 L <sub>eq</sub> dB(A)
1	东厂界 1#检测点	生产设备 (部分)	22:05~22:24	44.2
2	南厂界 2#检测点			44.3
3	西厂界 3#检测点			44.5
4	北厂界 4#检测点			44.2

# 检测报告

报告编号 HYEP22123019997002

第 8 页 共 10 页

## 废气（无组织）气象参数：

检测项目	检测时间 2023.01.09	温度°C	气压 kPa	相对湿度%	风速 m/s	风向	天气状况
颗粒物、氨 硫化氢、臭气浓度 非甲烷总烃	10:50	13.1	102.8	48.2	2.1	南	多云

## 废气参数：

参数	单位	废气总排口	
		排气筒高度：15m	截面积：1.7671m <sup>2</sup>
		颗粒物、非甲烷总烃 2023年01月09日	
大气压	kPa	102.40	
温度	°C	14	
流速	m/s	6.3	
动压	Pa	36	
静压	kPa	0.00	
水分含量	%	1.0	
烟气流量	m <sup>3</sup> /h	40030	
标干流量	m <sup>3</sup> /h	38098	

## 厂界噪声气象参数：

检测时间：2023年01月09日（昼）					
参数	结果	单位	参数	结果	单位
天气状况	多云	---	风速	1.7	m/s
检测时间：2023年01月09日（夜）					
参数	结果	单位	参数	结果	单位
天气状况	多云	---	风速	1.9	m/s

# 检测报告

报告编号 HYEP22123019997002

第 9 页 共 10 页

## 仪器信息:

名称	型号	仪器编号	校准/检定有效期
便携式数字温湿仪	FYTH-1 型	HYTE20190214	2023 年 08 月 12 日
数字式精密气压表	FYP-1 型	HYTE20190215	2023 年 08 月 12 日
轻便三杯风向风速表	FYF-1 型	HYTE20190216	2023 年 08 月 12 日
全自动大气/颗粒物采样器	MH1200 型	HYTE20190188	2023 年 10 月 07 日
全自动大气/颗粒物采样器	MH1200 型	HYTE20190193	2023 年 02 月 16 日
全自动大气/颗粒物采样器	MH1200 型	HYTE20200024	2023 年 04 月 01 日
全自动大气/颗粒物采样器	MH1200 型	HYTE20200025	2023 年 04 月 01 日
大流量烟尘(气)测试仪	YQ3000-D 型	HYTE20200015	2023 年 04 月 14 日
充电便携采气筒	ZJL-B01S	HYTE20200120	/
多功能声级计	AWA5688	HYTE20210029	2023 年 12 月 07 日
声校准器	AWA6022A	HYTE20210028	2023 年 12 月 07 日
pH/MV 计	SX711 型	HYTE20210003	2023 年 05 月 24 日
PH 计	PHS-3G	HYTE20210010	2023 年 06 月 14 日
分光光度计	UV-7504	HYTE20190050	2023 年 02 月 25 日
分光光度计	UV-7504 型	HYTE20200041	2023 年 05 月 04 日
SQP 型电子天平	QUINTIX65-1CN	HYTE20190054	2023 年 02 月 25 日
电子天平	FA2004	HYTE20190058	2023 年 02 月 25 日
溶解氧测定仪	JPSJ-605F	HYTE20190070	2023 年 02 月 25 日
电热恒温鼓风干燥箱	DHG-9246A	HYTE20190072	2023 年 12 月 29 日
酸式滴定管	50ml	HYTE20190134	2025 年 05 月 04 日
气相色谱仪	G5	HYTE20190178	2023 年 06 月 13 日
生化培养箱	SHP-250	HYTE20200132	2024 年 01 月 11 日

# 检测报告

报告编号 HYEP22123019997002

第 10 页 共 10 页

本次检测的依据:

检测类别	检测项目	检测标准（方法）名称及编号（含年号）	方法检出限
废水	pH 值	《水质 pH 值的测定 电极法》 HJ 1147-2020	/
	悬浮物	《水质 悬浮物的测定 重量法》 GB/T 11901-1989	/
	化学需氧量	《水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法》 HJ 828-2017	4mg/L
	五日生化需氧量	《水质 五日生化需氧量(BOD <sub>5</sub> )的测定 稀释与接种法》 HJ 505-2009	0.5mg/L
	氨氮	《水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法》 HJ 535-2009	0.025mg/L
	总磷	《水质 总磷的测定 钼酸铵分光光度法》 GB 11893-1989	0.01mg/L
无组织废气	颗粒物	《环境空气 总悬浮颗粒物的测定 重量法》 GB/T 15432-1995 及其修改单（生态环境部公告 2018 年第 31 号）	0.001mg/m <sup>3</sup>
	氨	《环境空气和废气 氨的测定 纳氏试剂分光光度法》 HJ 533-2009	0.01mg/m <sup>3</sup>
	硫化氢	亚甲基蓝分光光度法 《空气与废气监测分析方法》（第四版国家环境保护总局 2003 年）3.1.11（2）	0.001mg/m <sup>3</sup>
	臭气浓度	《空气质量 恶臭的测定 三点比较式臭袋法》 GB/T 14675-1993	/
	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	0.07mg/m <sup>3</sup>
有组织废气	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	1.0mg/m <sup>3</sup>
	非甲烷总烃	《固定污染源废气 总烃、甲烷和非甲烷总烃的测定 气相色谱法》 HJ 38-2017	0.07mg/m <sup>3</sup>
噪声	厂界环境噪声	《工业企业厂界环境噪声排放标准》 GB 12348-2008	/

\*\*\*报告结束\*\*\*