CMA
220920340795

测 试 报 告

Monitoring Report

项目编号：H20230714008

报告编号：H20230714008001

系统编号：SHHJ23097003

（本报告共 6 页）

项 目 名 称：
Project Name　2023年第三季度自行监测（有组织废气）

委 托 单 位：
Client　伟翔环保科技发展(上海)有限公司

地　　址：
Address　上海市嘉定区兴顺路358号

报 告 日 期：
Reporting Date　2023年09月18日

上海今麦检测科技有限公司
surmounter

上海今麦检测科技有限公司

Shanghai JMS Testing Technology Co.,Ltd.

地址：　上海市嘉定区尚学路988号3幢　　电话：　021-69985072

上海今麥检测科技有限公司

测试报告

被测单位： 伟翔环保科技发展(上海)有限公司　　报告编号： H20230714008001

地　　址： 上海市嘉定区兴顺路 358 号

技术说明

（工艺废气）

方法	测试名称	承载方式	仪器类型	仪器名称	仪器型号	仪器编号
环境空气和废气 臭气的测定 三点比较式臭袋法 HJ 1262-2022	臭气	气袋	现场	真空箱采样器	MH3052	E-747
			-	-	-	-
固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法及修改单 GB/T 16157-1996	水分含量、流速、流量	-	现场	烟气烟尘颗粒物浓度测试仪	MH3300	E-827
	温度	-	现场	数字温度计	TASI-600	E-466
固定污染源废气 氮氧化物的测定 定电位电解法 HJ 693-2014	氮氧化物	-	现场	烟气烟尘颗粒物浓度测试仪	MH3300	E-827
环境空气和废气 氨的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 533-2009	氨	吸收液	现场	智能双路烟气采样器	崂应 3072	E-321
			实验室	紫外可见分光光度计	UV1901PC	E-138
环境空气和废气 氯化氢的测定 离子色谱法 HJ 549-2016	氯化氢	吸收液	现场	智能双路烟气采样器	崂应 3072	E-321
			实验室	离子色谱仪	CIC-100	E-294

注：1.“-”表示该处无内容；

2.采样监测技术规范：固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法及修改单 GB/T 16157-1996；恶臭污染环境监测技术规范 HJ 905-2017。

上海今麥检测科技有限公司
surmounter

上海今麥检测科技有限公司

测试报告

被测单位： 伟翔环保科技发展(上海)有限公司　　报告编号： H20230714008001

地　　址： 上海市嘉定区兴顺路 358 号

监测点位：DA001　　监测符号：◎1#

废气来源：酸雾废气　　处理工艺：碱喷淋

排气筒高度(m)：25　　样品的获取方式：现场采样

采样日期：2023 年 07 月 19 日　　检测日期：2023 年 07 月 19 日至 2023 年 07 月 24 日

参数	单位	检出限	09:55-11:00	11:55-12:55	13:55-14:55	15:55-16:55	参考限值
测点管道截面积	m^2	-	0.2827	0.2827	0.2827	0.2827	-
温度	℃	-	31.0	30.8	31.2	30.7	-
水分含量	%	-	2.30	2.30	2.30	2.30	-
流速	m/s	-	14.1	14.0	14.6	15.1	-
烟气流量	m^3/h	-	1.44E+4	1.42E+4	1.49E+4	1.54E+4	-
标干流量	m^3/h	-	1.26E+4	1.25E+4	1.30E+4	1.35E+4	-
臭气	无量纲	-	151	173	199	199	1000
氮氧化物实测浓度	mg/m^3	3	ND	-	-	-	200
氮氧化物排放速率	kg/h	-	-	-	-	-	0.47
氨实测浓度	mg/m^3	0.25	0.76	0.85	1.12	1.19	30
氨排放速率	kg/h	-	9.55E-3	0.0106	0.0146	0.0160	1
氯化氢实测浓度	mg/m^3	0.2	ND	-	-	-	10
氯化氢排放速率	kg/h	-	-	-	-	-	0.18

注：1.“-”表示该处无内容；

2.“ND”表示低于检出限；

3.“E+x”表示乘以 10 的 x 次方，“E-x”表示乘以 10 的-x 次方。

参考限值

1.臭气、氨参考《恶臭（异味）污染物排放标准》（DB 31/1025-2016）表 1 工业企业及表 2 限值；

2.其余指标参考《大气污染物综合排放标准》（DB 31/933-2015）表 1 限值。

上海今麥检测科技有限公司

测试报告

被测单位： 伟翔环保科技发展(上海)有限公司　　报告编号： H20230714008001

地　　址： 上海市嘉定区兴顺路 358 号

质控样评价

分析项目	标样编号	理论值	不确定范围（绝对值）	测得值	偏离（绝对值）	单位	评价结果
氨	QC-10.0	10.0	1.00	10.1	0.1	μg	合格
氨	B22050178-12-1	1.60	0.08	1.63	0.03	mg/L	合格
氯化氢	QC-1.00	1.00	0.10	0.936	0.064	mg/L	合格

空白样评价

分析项目	标样编号	评判条件	测得值	单位	评价结果
氯化氢	KB1	<0.039	<0.039	mg/L	合格
氯化氢	KB2	<0.039	<0.039	mg/L	合格

上海今麥检测科技有限公司
surmounter

上海今麥检测科技有限公司

测试报告

被测单位： 伟翔环保科技发展(上海)有限公司　　报告编号： H20230714008001

地　　址： 上海市嘉定区兴顺路 358 号

示值误差、系统偏差								
标准气体		NO			NO_2			
标气信息	浓度 A（mg/m^3）	48.7			25.1			
	不确定度	2%			2%			
	标气编号	310108-1406-141605118			380308-2011-205411202			
	生产厂商	伟创气体			伟创气体			
	有效日期	2024.02.01			2024.02.01			
测定前	测定值 A_i（mg/m^3）	48	49	49	25	26	25	
	平均值 $\overline{A_i}$（mg/m^3）	48.7			25.3			
	测定值 B_i（mg/m^3）	48	48	49	26	26	25	
	平均值 $\overline{B_i}$（mg/m^3）	48.3			25.7			
	平均值之差 $\overline{B_i}-\overline{A_i}$	-0.4mg/m³			0.4mg/m³			
	示值误差	0.0mg/m³			0.2mg/m³			
	系统偏差	-0.82%			1.57%			
	判定结果	合格			合格			
测定后	测定值 A_i'（mg/m^3）	49	48	48	26	25	25	
	平均值 $\overline{A_i'}$（mg/m^3）	48.3			25.3			
	测定值 B_i'（mg/m^3）	49	49	48	26	25	26	
	平均值 $\overline{B_i'}$（mg/m^3）	48.0			25.7			
	平均值之差 $\overline{B_i'}-\overline{A_i'}$	0.4mg/m³			0.4mg/m³			
	示值误差	-0.4mg/m³			0.2mg/m³			
	系统偏差	0.82%			1.59%			
	判定结果	合格			合格			
零点漂移								
零气信息		清洁空气						
测定前	测定值 C_i（mg/m^3）	0	0	0	0	0	0	
	平均值 C_i（mg/m^3）	0			0			
测定后	测定值 C_i'（mg/m^3）	0	0	0	0	0	0	
	平均值 C_i'（mg/m^3）	0			0			
零点漂移量 $C_i'-C_i$		0			0			
零点漂移		0			0			
判定结果		合格			合格			
性能要求	示值误差：不超过±5%（标准气体浓度值 < 100μmol/mol 时，不超过±5ppm） 零点漂移：不超过±3%（标准气体浓度值≤200μmol/mol 时，不超过±5ppm） 系统偏差：不超过±5%							

上海今麥检测科技有限公司

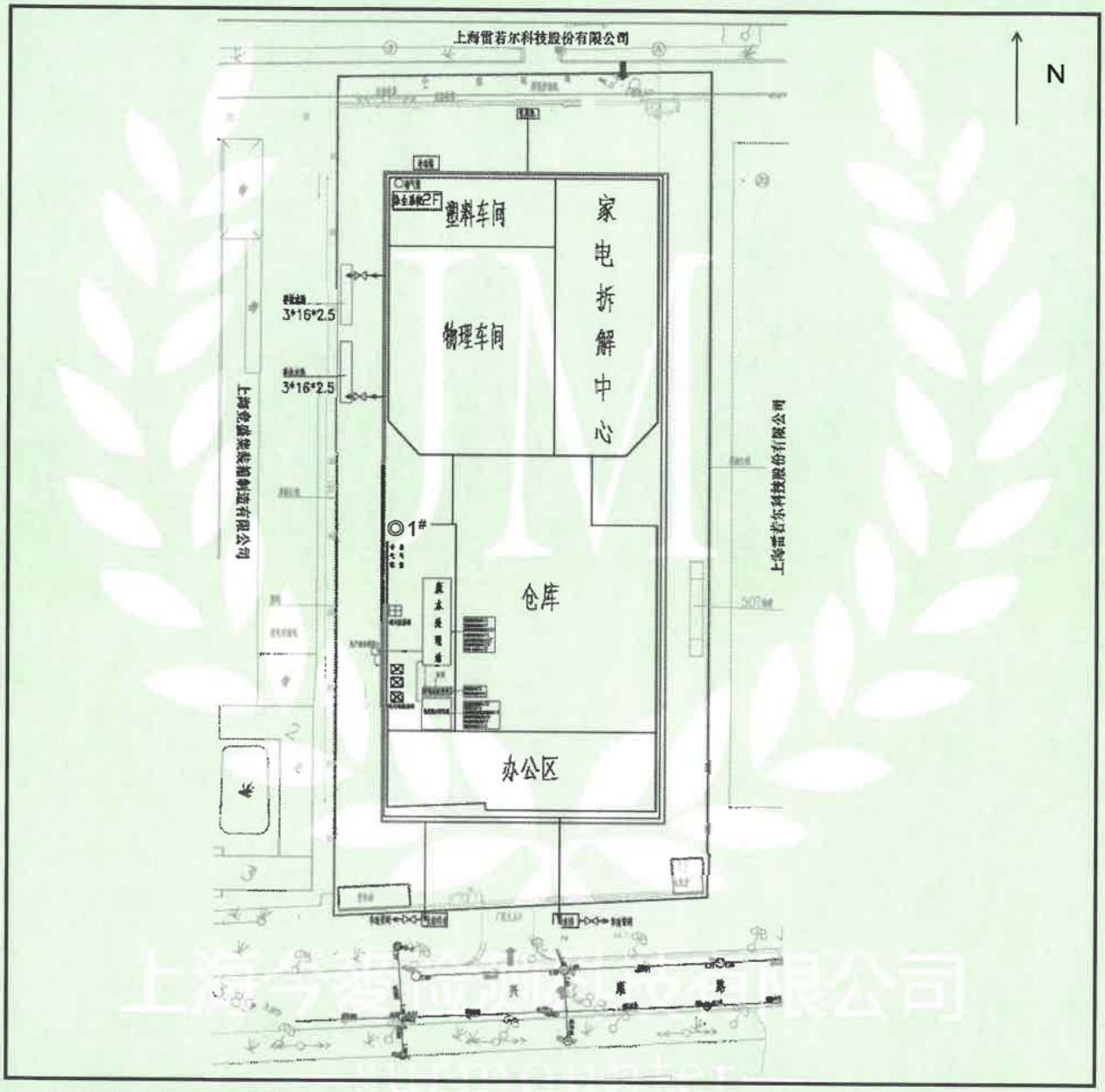
测试报告

被测单位： 伟翔环保科技发展(上海)有限公司　　报告编号： H20230714008001

地　　址： 上海市嘉定区兴顺路 358 号

监测点位图

地址：上海市嘉定区兴顺路 358 号



注：◎表示有组织废气监测点位。

编制人：吕婷婷　　审核人：刘新根　　批准人：刘青青

日　期：2023-09-07　　日　期：2023-09-07　　日　期：2023-09-18

上海今麥检测科技有限公司

测试报告

被测单位： 伟翔环保科技发展(上海)有限公司　　报告编号： H20230714008001

地　　址： 上海市嘉定区兴顺路 358 号

附件表（工艺废气）

测点和符号	周期	频次	监测项目	样品编号
DA001◎1#	1	1	氨	H230714008F0010013
			臭气	H230714008F0010012
			氮氧化物	H230714008F001002
				H230714008F001005
				H230714008F001004
				H230714008F001003
			排气参数(温度、水分含量、流速、流量)	H230714008F001001
			氯化氢	H230714008F0010095
		2	氨	H230714008F0010103
			臭气	H230714008F0010102
			排气参数(温度、水分含量、流速、流量)	H230714008F001010
		3	氨	H230714008F0010143
			臭气	H230714008F0010142
			排气参数(温度、水分含量、流速、流量)	H230714008F001014
		4	氨	H230714008F0010213
			臭气	H230714008F0010212
			排气参数(温度、水分含量、流速、流量)	H230714008F001021

上海今麥检测科技有限公司
surmounter

CMA
220920340795

测 试 报 告

Monitoring Report

项目编号：H20230714008

报告编号：H20230714008002

系统编号：SHHJ23097003

（本报告共 5 页）

项 目 名 称：
Project Name　2023年第三季度自行监测（有组织废气）

委 托 单 位：
Client　伟翔环保科技发展(上海)有限公司

地　　址：
Address　上海市嘉定区兴顺路358号

报 告 日 期：
Reporting Date　2023年09月18日

上海今麥检测科技有限公司
surveyor

上海今麥检测科技有限公司

Shanghai JMS Testing Technology Co.,Ltd.

地址：　上海市嘉定区尚学路988号3幢　　电话：　021-69985072

上海今麥检测科技有限公司

测试报告

被测单位： 伟翔环保科技发展(上海)有限公司　　报告编号： H20230714008002

地　　址： 上海市嘉定区兴顺路 358 号

技术说明

（工艺废气）

方法	测试名称	承载方式	仪器类型	仪器名称	仪器型号	仪器编号
固定污染源废气 低浓度颗粒物的测定 重量法 HJ 836-2017	低浓度颗粒物	滤膜	现场	烟气烟尘颗粒物浓度测试仪	MH3300	E-827
			实验室	电子分析天平	AUW120D	E-551
固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法及修改单 GB/T 16157-1996	水分含量、流速、流量	-	现场	烟气烟尘颗粒物浓度测试仪	MH3300	E-827
	温度	-	现场	烟气采样/含湿量测试仪	MH3041B	E-516
固定污染源废气 湿度的测定 阻容法 T/SSESB000001-2020	湿度	-	现场	烟气采样/含湿量测试仪	MH3041B	E-516
固定污染源排气中氰化氢的测定 异烟酸-吡唑啉酮分光光度法 HJ/T 28-1999	氰化氢	吸收液	现场	智能双路烟气采样器	崂应 3072	E-321
			实验室	紫外可见分光光度计	Evolution 201	E-550
空气和废气 颗粒物中金属元素的测定 电感耦合等离子体发射光谱法 HJ 777-2015	镍	滤膜	现场	烟气烟尘颗粒物浓度测试仪	MH3300	E-827
			实验室	电感耦合等离子体原子发射光谱仪	Icap7000	E-289
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	非甲烷总烃	气袋	现场	真空箱采样器	MH3052	E-747
			实验室	气相色谱仪	GC-9560	E-278

注：1.“-”表示该处无内容；

2.采样监测技术规范：固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法及修改单 GB/T 16157-1996。

上海今麥检测科技有限公司

测试报告

被测单位： 伟翔环保科技发展(上海)有限公司　　报告编号： H20230714008002

地　　址： 上海市嘉定区兴顺路 358 号

监测点位：DA002　　监测符号：◎2#

废气来源：电解废气、破碎　　处理工艺：氰化物洗涤器净化+活性炭净化+催化吸附

排气筒高度(m)：25　　样品的获取方式：现场采样

采样日期：2023 年 07 月 19 日　　检测日期：2023 年 07 月 19 日至 2023 年 07 月 21 日

参数	单位	检出限	14:20-17:15	参考限值
测点管道截面积	m^2	-	1.0387	-
温度	℃	-	31.3	-
湿度	%	-	2.50	-
流速	m/s	-	10.5	-
烟气流量	m^3/h	-	3.93E+4	-
标干流量	m^3/h	-	3.43E+4	-
低浓度颗粒物实测浓度	mg/m^3	1.0	5.1	30
低浓度颗粒物排放速率	kg/h	-	0.175	1.5
氰化氢实测浓度	mg/m^3	0.09	ND	1.9
氰化氢排放速率	kg/h	-	-	0.11
镍实测浓度	$\mu g/m^3$	0.9	1.50	$1mg/m^3$
镍排放速率	kg/h	-	5.14E-5	0.11
非甲烷总烃实测浓度	mg/m^3	0.07	4.35	70
非甲烷总烃排放速率	kg/h	-	0.149	3.0

注：1.“-”表示该处无内容；

2.“ND”表示低于检出限；

3.“E+x”表示乘以 10 的 x 次方，“E-x”表示乘以 10 的-x 次方。

参考限值

《大气污染物综合排放标准》（DB 31/933-2015）表 1 限值。

上海今麥检测科技有限公司

测试报告

被测单位： 伟翔环保科技发展(上海)有限公司　　报告编号： H20230714008002

地　　址： 上海市嘉定区兴顺路 358 号

质控样评价

分析项目	标样编号	理论值	不确定范围（绝对值）	测得值	偏离（绝对值）	单位	评价结果
非甲烷总烃	总烃 QC-1	1.79	0.179	1.89	0.10	mg/m^3	合格
非甲烷总烃	总烃 QC-2	1.79	0.179	1.69	0.10	mg/m^3	合格
非甲烷总烃	总烃 QC-3	1.79	0.179	1.86	0.07	mg/m^3	合格
氰化氢	202275-2-1	0.122	0.010	0.117	0.005	mg/L	合格
氰化氢	QC-2.00μg-氰化氢	2.00	0.200	1.97	0.03	μg	合格
镍	前 QC-0.5	0.5	0.05	0.5	0.0	mg/L	合格
镍	后 QC-0.5	0.5	0.05	0.5	0.0	mg/L	合格

平行样评价

分析项目	样品编号	测得浓度（mg/m^3）	平均值（mg/m^3）	相对偏差（%）	允许相对偏差（%）（绝对值）	评价结果
非甲烷总烃	H230714008F0020022	4.40	4.46	1.2	15	合格
非甲烷总烃	H230714008F0020022P	4.51	4.46	1.2	15	合格

样品编号	理论质量 g	不确定范围（绝对值）g	测得值 g	偏离（绝对值）g	评价结果
90#标准滤膜	0.12561	0.0005	0.12559	0.00002	符合
			0.12562	0.00001	符合
			0.12562	0.00001	符合
			0.12563	0.00002	符合
全程序空白	平均体积 L	增重量（绝对值）g	测得值（mg/m^3）	质控要求	评价结果
10-053200858	2649.5	0.00007	0.026	小于限值百分之十； 若结果 ND ,空白增重小于 0.0005g	符合

上海今麦检测科技有限公司

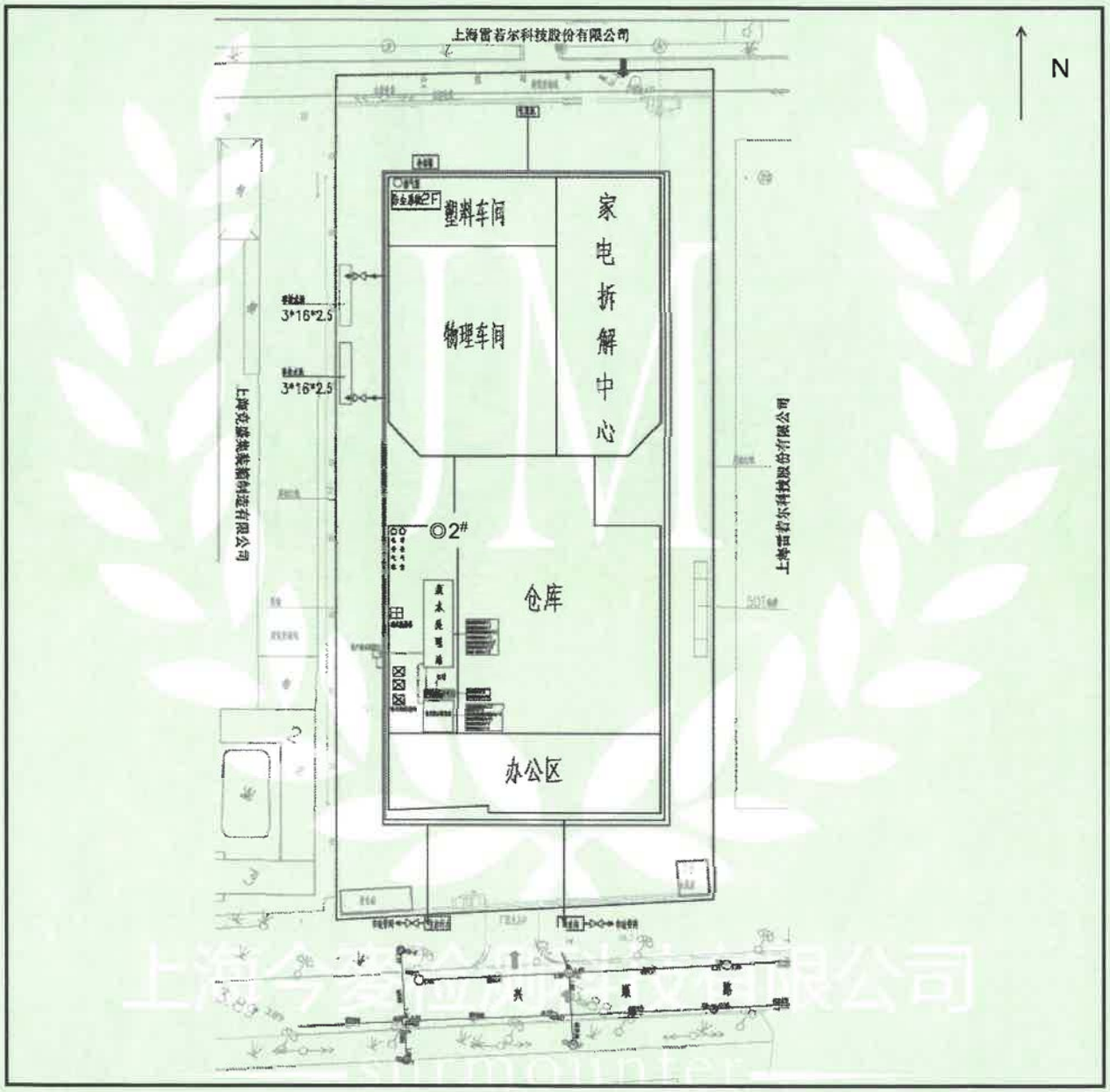
测试报告

被测单位： 伟翔环保科技发展(上海)有限公司　　报告编号： H20230714008002

地　　址： 上海市嘉定区兴顺路 358 号

监测点位图

地址：上海市嘉定区兴顺路 358 号



注：◎表示有组织废气监测点位。

编制人：吕婷婷　　审核人：刘新根　　批准人：刘青青

日　期：2023-09-18　　日　期：2023-09-18　　日　期：2023-09-18

上海今麥检测科技有限公司

测试报告

被测单位： 伟翔环保科技发展(上海)有限公司　　报告编号： H20230714008002

地　　址： 上海市嘉定区兴顺路 358 号

附件表（工艺废气）

测点和符号	周期	频次	监测项目	样品编号
DA002◎2#	1	1	低浓度颗粒物	H230714008F002006TK1
				H230714008F0020061
			非甲烷总烃	H230714008F0020032
				H230714008F0020012
				H230714008F002001TK2
				H230714008F0020022
				H230714008F0020042
			排气参数(温度、水分含量、流速、流量)	H230714008F002005
				H230714008F0020074
			镍	H230714008F0020094
				H230714008F0020084
			氰化氢	H230714008F0020013
				H230714008F0020023
				H230714008F0020043
				H230714008F0020033

上海今麥检测科技有限公司
surmounter

CMA
220920340795

测 试 报 告

Monitoring Report

项目编号：H20230714008

报告编号：H20230714008004

系统编号：SHHJ23097003

（本报告共 5 页）

项 目 名 称： Project Name	2023年第三季度自行监测（有组织废气）
委 托 单 位： Client	伟翔环保科技发展(上海)有限公司
地 址： Address	上海市嘉定区兴顺路358号
报 告 日 期： Reporting Date	2023年09月18日

上海今麥检测科技有限公司
surveyor

上海今麥检测科技有限公司

Shanghai JMS Testing Technology Co.,Ltd.

地址： 上海市嘉定区尚学路988号3幢 电话： 021-69985072

上海今麥检测科技有限公司

测试报告

被测单位： 伟翔环保科技发展(上海)有限公司　　报告编号： H20230714008004

地　　址： 上海市嘉定区兴顺路 358 号

技术说明

（工艺废气）

方法	测试名称	承载方式	仪器类型	仪器名称	仪器型号	仪器编号
固定污染源废气 低浓度颗粒物的测定 重量法 HJ 836-2017	低浓度颗粒物	滤膜	现场	烟气烟尘颗粒物浓度测试仪	MH3300 型	E-680
			实验室	电子分析天平	AUW120D	E-551
固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法及修改单 GB/T 16157-1996	流速、流量	-	现场	烟气烟尘颗粒物浓度测试仪	MH3300 型	E-680
	温度	-	现场	烟气采样/含湿量测试仪	MH3041B	E-516
固定污染源废气 湿度的测定 阻容法 T/SSESB000001-2020	湿度	-	现场	烟气采样/含湿量测试仪	MH3041B	E-516
空气和废气 颗粒物中金属元素的测定 电感耦合等离子体发射光谱法 HJ 777-2015	铅	滤筒	现场	烟气烟尘颗粒物浓度测试仪	MH3300 型	E-679
			实验室	电感耦合等离子体原子发射光谱仪	Icap7000	E-289
	镍	滤膜	现场	烟气烟尘颗粒物浓度测试仪	MH3300 型	E-679
			实验室	电感耦合等离子体原子发射光谱仪	Icap7000	E-289
	锡	滤筒	现场	烟气烟尘颗粒物浓度测试仪	MH3300 型	E-679
			实验室	电感耦合等离子体原子发射光谱仪	Icap7000	E-289

注：1.“-”表示该处无内容；

2.采样监测技术规范：固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法及修改单 GB/T 16157-1996。

上海今麥检测科技有限公司

测试报告

被测单位： 伟翔环保科技发展(上海)有限公司　　报告编号： H20230714008004

地　　址： 上海市嘉定区兴顺路 358 号

监测点位：DA004　　监测符号：◎4#

废气来源：电子废气物处理　　处理工艺：水喷淋+布袋除尘

排气筒高度(m)：25　　样品的获取方式：现场采样

采样日期：2023 年 07 月 19 日　　检测日期：2023 年 07 月 19 日至 2023 年 07 月 21 日

参数	单位	检出限	12:36-13:56	参考限值
测点管道截面积	m^2	-	0.2827	-
温度	℃	-	36.2	-
湿度	%	-	2.35	-
流速	m/s	-	5.5	-
烟气流量	m^3/h	-	5.58E+3	-
标干流量	m^3/h	-	4.79E+3	-
低浓度颗粒物实测浓度	mg/m^3	1.0	ND	20
低浓度颗粒物排放速率	kg/h	-	-	-
铅实测浓度	$\mu g/m^3$	2	ND	$0.1mg/m^3$
铅排放速率	kg/h	-	-	-
镍实测浓度	$\mu g/m^3$	0.9	2.27	$1mg/m^3$
镍排放速率	kg/h	-	1.09E-5	0.11
锡实测浓度	$\mu g/m^3$	2	ND	$5mg/m^3$
锡排放速率	kg/h	-	-	0.22

注：1.“-”表示该处无内容；

2.“ND”表示低于检出限；

3.“E+x”表示乘以 10 的 x 次方，“E-x”表示乘以 10 的-x 次方。

参考限值

1.颗粒物、铅参考《工业炉窑大气污染物排放标准》（DB 31/860-2014）表 1 限值，

2.其余指标参考《大气污染物综合排放标准》（DB 31/933-2015）表 1 限值。

上海今麦检测科技有限公司

测试报告

被测单位： 伟翔环保科技发展(上海)有限公司　　报告编号： H20230714008004

地　　址： 上海市嘉定区兴顺路 358 号

质控样评价

分析项目	标样编号	理论值	不确定范围（绝对值）	测得值	偏离（绝对值）	单位	评价结果
锡	前 QC-0.5	0.5	0.05	0.5	0.0	mg/L	合格
锡	后 QC-0.5	0.5	0.05	0.5	0.0	mg/L	合格
铅	后 QC-0.5	0.5	0.05	0.5	0.0	mg/L	合格
铅	前 QC-0.5	0.5	0.05	0.5	0.0	mg/L	合格
镍	前 QC-0.5	0.5	0.05	0.5	0.0	mg/L	合格
镍	后 QC-0.5	0.5	0.05	0.5	0.0	mg/L	合格

样品编号	理论质量 g	不确定范围（绝对值）g	测得值 g	偏离（绝对值）g	评价结果
90#标准滤膜	0.12561	0.0005	0.12559	0.00002	符合
			0.12562	0.00001	符合
			0.12562	0.00001	符合
			0.12563	0.00002	符合
全程序空白	平均体积 L	增重量（绝对值）g	测得值（mg/m^3）	质控要求	评价结果
12-06212697	1933.2	0.00005	0.026	小于限值百分之十；若结果 ND ,空白增重小于 0.0005g	符合

上海今麦检测科技有限公司
surmounter

上海今麦检测科技有限公司

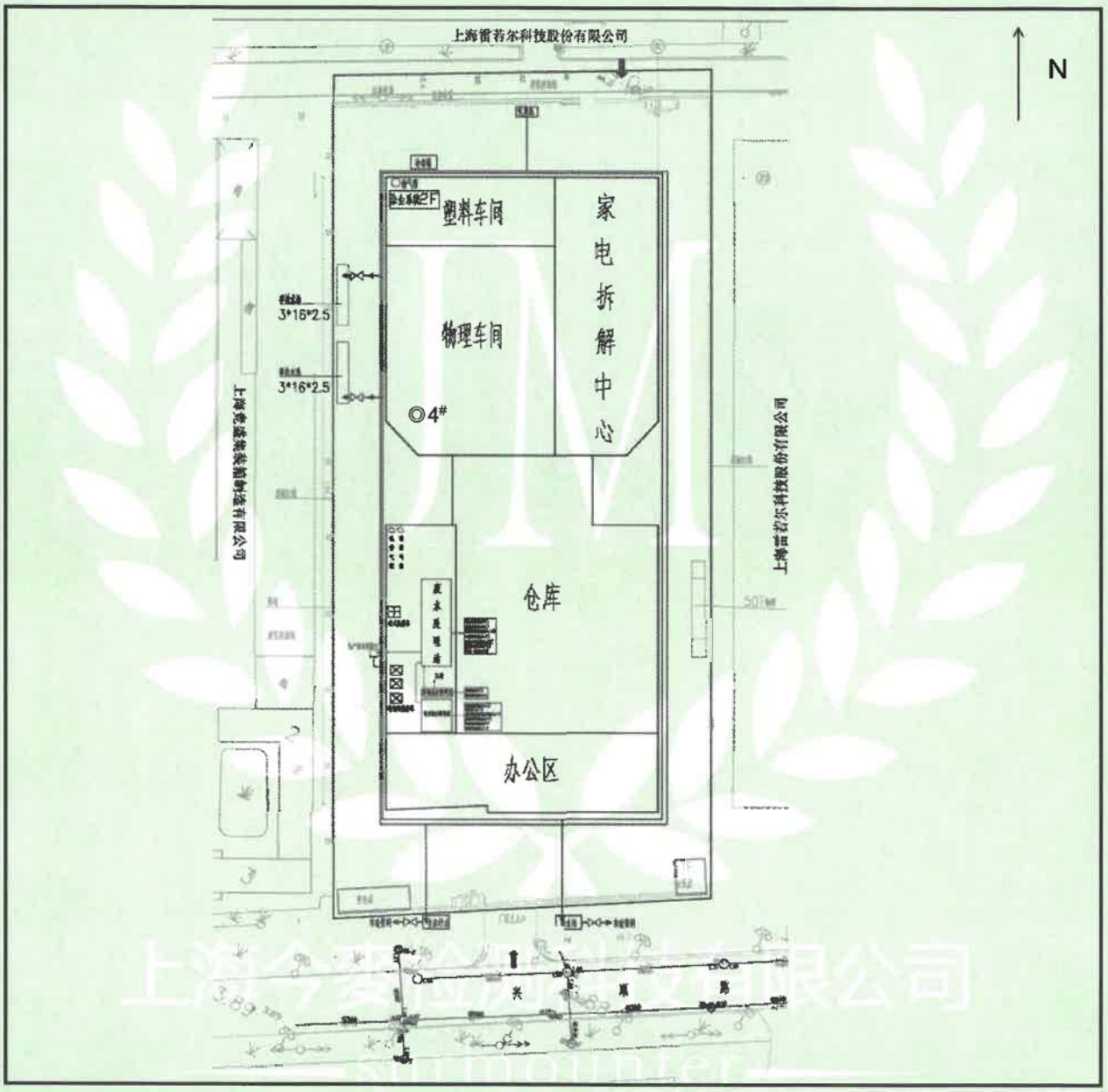
测试报告

被测单位： 伟翔环保科技发展(上海)有限公司　　报告编号： H20230714008004

地　　址： 上海市嘉定区兴顺路 358 号

监测点位图

地址：上海市嘉定区兴顺路 358 号



注：◎表示有组织废气监测点位。

编制人：吕婷婷　　审核人：刘新楹　　批准人：刘青青

日　期：2023-09-07　　日　期：2023-09-07　　日　期：2023-09-18

上海今麥检测科技有限公司

测试报告

被测单位： 伟翔环保科技发展(上海)有限公司　　报告编号： H20230714008004

地　　址： 上海市嘉定区兴顺路 358 号

附件表（工艺废气）

测点和符号	周期	频次	监测项目	样品编号
DA004◎4#	1	1	低浓度颗粒物	H230714008F004001TK1
				H230714008F0040011
			排气参数(温度、水分含量、流速、流量)	H230714008F004001
			铅,镍,锡	H230714008F0040042
				H230714008F0040022
				H230714008F0040032

上海今麥检测科技有限公司
surmounter

CMA
220920340795

测 试 报 告

Monitoring Report

项目编号：H20230809001

报告编号：H20230809001001

系统编号：SHHJ23097006

（本报告共 5 页）

项 目 名 称： Project Name	2023年第三季度自行监测-废气
委 托 单 位： Client	伟翔环保科技发展(上海)有限公司
地 址： Address	上海市嘉定区兴顺路358号
报 告 日 期： Reporting Date	2023年09月18日

上海今麦检测科技有限公司

上海今麦检测科技有限公司

Shanghai JMS Testing Technology Co.,Ltd.

地址： 上海市嘉定区尚学路988号3幢 电话： 021-69985072

上海今麥检测科技有限公司

测试报告

被测单位： 伟翔环保科技发展(上海)有限公司　　报告编号： H20230809001001

地　　址： 上海市嘉定区兴顺路 358 号

技术说明

（烟尘气（燃烧））

方法	测试名称	承载方式	仪器类型	仪器名称	仪器型号	仪器编号
固定源废气监测技术规范 HJ/T 397-2007（6.3.3）	氧含量	-	现场	烟气烟尘颗粒物浓度测试仪	MH3300	E-548
固定污染源废气 低浓度颗粒物的测定 重量法 HJ 836-2017	低浓度颗粒物	滤膜	现场	烟气烟尘颗粒物浓度测试仪	MH3300	E-548
			实验室	电子分析天平	AUW120D	E-551
固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法及修改单 GB/T 16157-1996	流速、流量	-	现场	烟气烟尘颗粒物浓度测试仪	MH3300	E-548
	温度	-	现场	数字温度计	6801	E-758
固定污染源废气 湿度的测定 阻容法 T/SSESB000001-2020	湿度	-	现场	烟气采样/含湿量测试仪	MH3041B	E-571
空气质量 硫化氢、甲硫醇、甲硫醚和二甲二硫的测定 气相色谱法 GB/T 14678-1993	硫化氢	吸收液	现场	真空箱采样器	MH3052	E-747
			实验室	气相色谱仪	GC-2010Pro	E-651

注：1. “-” 表示该处无内容；

2.采样监测技术规范：固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法及修改单 GB/T 16157-1996。

上海今麥检测科技有限公司
surmounter

上海今麥检测科技有限公司

测试报告

被测单位： 伟翔环保科技发展(上海)有限公司　　报告编号： H20230809001001

地　　址： 上海市嘉定区兴顺路 358 号

监测点位：1 号废气排放口 DA001　　监测符号：◎1#

废气来源：酸雾废气　　处理工艺：碱喷淋

排气筒高度(m)：25　　样品的获取方式：现场采样

采样日期：2023 年 08 月 15 日　　检测日期：2023 年 08 月 15 日至 2023 年 08 月 17 日

参数	单位	检出限	09:34-10:55	11:50-12:50	13:50-14:50	15:50-16:50	参考限值
测点管道截面积	m^2	-	0.2827	0.2827	0.2827	0.2827	-
温度	℃	-	29.5	30.4	29.8	29.6	-
湿度	%	-	3.02	3.11	3.20	3.18	-
流速	m/s	-	13.7	13.7	13.8	13.7	-
烟气流量	m^3/h	-	1.39E+4	1.39E+4	1.40E+4	1.39E+4	-
标干流量	m^3/h	-	1.21E+4	1.21E+4	1.22E+4	1.21E+4	-
氧含量	%	-	20.8	20.8	20.8	20.8	-
低浓度颗粒物实测浓度	mg/m^3	1.0	1.3	-	-	-	20
低浓度颗粒物排放速率	kg/h	-	0.0158	-	-	-	-
硫化氢实测浓度	mg/m^3	1E-4	ND	ND	ND	ND	5
硫化氢排放速率	kg/h	-	-	-	-	-	0.1

注：1.“-”表示该处无内容；

2.“ND”表示低于检出限；

3.“E+x”表示乘以 10 的 x 次方，“E-x”表示乘以 10 的-x 次方。

参考限值

1.低浓度颗粒物参考《工艺窑炉大气污染物排放标准限值》（DB 31/860-2014）表 1 限值；

2.其余参数参考《恶臭（异味）污染物排放标准》(DB 31/1025-2016)表 2 限值。

上海今麥检测科技有限公司 surmounter

上海今麥检测科技有限公司

测试报告

被测单位： 伟翔环保科技发展(上海)有限公司　　报告编号： H20230809001001

地　　址： 上海市嘉定区兴顺路 358 号

质控样评价

分析项目	标样编号	理论值	不确定范围（绝对值）	测得值	偏离（绝对值）	单位	评价结果
硫化氢	QC-2	0.06	0.012	0.0539	0.0061	mg/m³	合格
硫化氢	QC-1	0.06	0.012	0.0587	0.0013	mg/m³	合格

空白样评价

分析项目	标样编号	评判条件	测得值	单位	评价结果
硫化氢	全程序空白	≤0.0001	<0.0001	mg/m³	合格

平行样评价

分析项目	样品编号	测得浓度（mg/m³）	平均值（mg/m³）	相对偏差（%）	允许相对偏差（%）（绝对值）	评价结果
硫化氢	H230809001F0010212	<0.0001	<0.0001	0	20	合格
硫化氢	H230809001F0010212P	<0.0001	<0.0001	0	20	合格

样品编号	理论质量 g	不确定范围（绝对值）g	测得值 g	偏离（绝对值）g	评价结果
90#标准滤膜	0.12561	0.0005	0.12563	0.00002	符合
			0.12562	0.00001	符合
			0.12560	0.00001	符合
			0.12559	0.00002	符合
全程序空白	平均体积 L	增重量（绝对值）g	测得值（mg/m³）	质控要求	评价结果
08-053200729	2160.4	0.00009	0.042	小于限值百分之十；若结果 ND，空白增重小于 0.0005g	符合

上海今麥检测科技有限公司

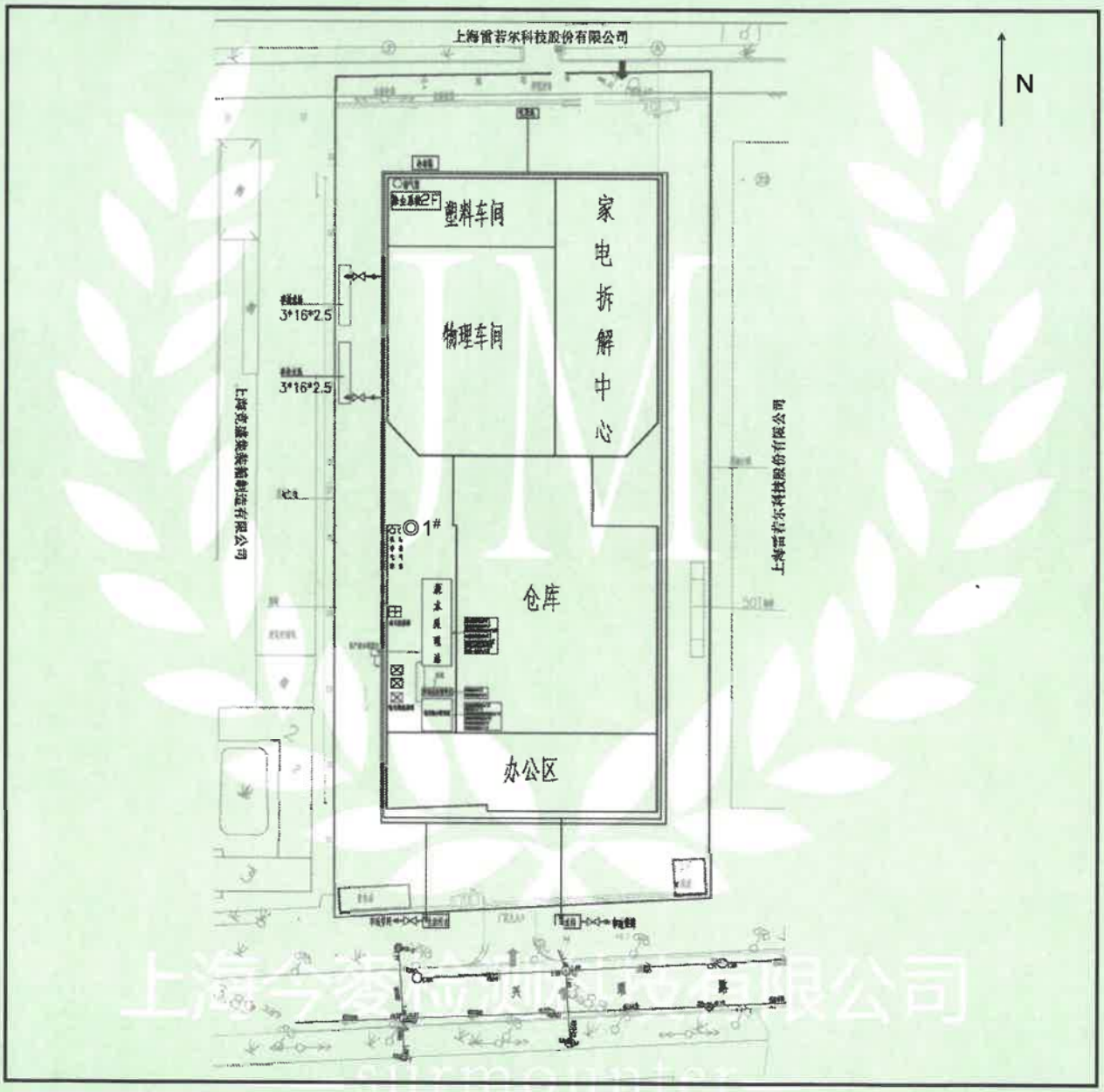
测试报告

被测单位： 伟翔环保科技发展(上海)有限公司　　报告编号： H20230809001001

地　　址： 上海市嘉定区兴顺路 358 号

监测点位图

地址：上海市嘉定区兴顺路 358 号



注：◎表示有组织废气监测点位。

编制人：吕婷婷　　审核人：刘新楹　　批准人：张青青

日　期：2023-09-14　　日　期：2023-09-15　　日　期：2023-09-18

上海今麥检测科技有限公司

测试报告

被测单位： 伟翔环保科技发展(上海)有限公司　　报告编号： H20230809001001

地　　址： 上海市嘉定区兴顺路 358 号

附件表（烟尘气（燃烧））

测点和符号	周期	频次	监测项目	样品编号
1 号废气排放口 DA001◎1#	1	1	低浓度颗粒物	H230809001F0010091
				H230809001F001009TK1
			硫化氢	H230809001F0010012
				H230809001F0010022
				H230809001F0010032
			排气参数(温度、水分含量、流速、流量)	H230809001F001008
			氧含量	H230809001F001005
				H230809001F001006
				H230809001F001004
				H230809001F001007
		2	硫化氢	H230809001F0010112
				H230809001F0010102
				H230809001F0010122
			排气参数(温度、水分含量、流速、流量)	H230809001F001013
		3	硫化氢	H230809001F0010172
				H230809001F0010162
				H230809001F0010152
			排气参数(温度、水分含量、流速、流量)	H230809001F001014
		4	硫化氢	H230809001F0010192
				H230809001F0010202
				H230809001F0010212
			排气参数(温度、水分含量、流速、流量)	H230809001F001018

上海今麥检测科技有限公司 surmounter

CMA
220920340795

测 试 报 告

Monitoring Report

项目编号：H20230109003

报告编号：H20230109003001-1

系统编号：SHHJ23025820

（本报告共 19 页）

项 目 名 称：
Project Name　2023 年一月自行监测（废水、有组织废气）

委 托 单 位：
Client　伟翔环保科技发展(上海)有限公司

地　　址：
Address　上海市嘉定区兴顺路 358 号

报 告 日 期：
Reporting Date　2023 年 08 月 17 日

上海今麦检测科技有限公司
surveyunter

上海今麦检测科技有限公司

Shanghai JMS Testing Technology Co.,Ltd.

地址：　上海市嘉定区尚学路 988 号 3 幢　　电话：　021-69985072

上海今麥检测科技有限公司

测试报告

被测单位： 伟翔环保科技发展(上海)有限公司　　报告编号： H20230109003001-1

地　　址： 上海市嘉定区兴顺路 358 号

技术说明

（废水）

方法	测试名称	仪器类型	仪器名称	仪器型号	仪器编号
城镇污水水质标准检验方法 CJ/T 51-2018(9)	溶解性固体	实验室	电子天平	AL104	E-279
水质 pH 值的测定 电极法 HJ 1147-2020	pH 值	现场	数显 PH 计	PHS-1701	E-599
水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法 HJ 828-2017	化学需氧量	实验室	数字瓶口滴定器	DE-M18	E-712
水质 五日生化需氧量（BOD5）的测定 稀释与接种法 HJ 505-2009	五日生化需氧量	实验室	溶解氧测定仪	YSI4010-1W	E-825
水质 总氮的测定 碱性过硫酸钾消解紫外分光光度法 HJ 636-2012	总氮	实验室	紫外可见分光光度计	UV1901PC	E-138
水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 535-2009	氨氮	实验室	紫外可见分光光度计	UV1901PC	E-138
水质 总磷的测定 钼酸铵分光光度法 GB/T 11893-1989	总磷	实验室	紫外可见分光光度计	UV1901PC	E-138
水质 悬浮物的测定 重量法 GB/T 11901-1989	悬浮物	实验室	电子分析天平	FA2204	E-824
水质 氰化物的测定 容量法和分光光度法 HJ 484-2009	氰化物	实验室	紫外可见分光光度计	UV1901PC	E-138
水质 石油类和动植物油类的测定 红外分光光度法 HJ 637-2018	石油类	实验室	红外测油仪	OIL520PLUS	E-284
	动植物油类	实验室	红外测油仪	OIL520PLUS	E-284
水质 阴离子表面活性剂的测定 亚甲蓝分光光度法 GB/T 7494-1987	阴离子表面活性剂	实验室	紫外可见分光光度计	UV1901PC	E-138
水质 32 种元素的测定 电感耦合等离子体发射光谱法 HJ 776-2015	铜	实验室	电感耦合等离子体原子发射光谱仪	Icap7000	E-289
	铅	实验室	电感耦合等离子体原子发射光谱仪	Icap7000	E-289
	锌	实验室	电感耦合等离子体原子发射光谱仪	Icap7000	E-289
	铬	实验室	电感耦合等离子体原子发射光谱仪	Icap7000	E-289
	镍	实验室	电感耦合等离子体原子	Icap7000	E-289

上海今麥检测科技有限公司

测试报告

被测单位： 伟翔环保科技发展(上海)有限公司　　报告编号： H20230109003001-1

地　　址： 上海市嘉定区兴顺路 358 号

方法	测试名称	仪器类型	仪器名称	仪器型号	仪器编号
			发射光谱仪		
	银	实验室	电感耦合等离子体原子发射光谱仪	Icap7000	E-289
水质 铜、锌、铅、镉的测定 原子吸收分光光度法 GB/T 7475-1987	镉	实验室	原子吸收分光光度计	TAS-990 AFG	E-210
水质 汞、砷、硒、铋和锑的测定 原子荧光法 HJ 694-2014	砷	实验室	原子荧光光度计	PF31	E-213
水质 六价铬的测定 二苯碳酰二肼分光光度法 GB/T 7467-1987	六价铬	实验室	紫外可见分光光度计	UV1901PC	E-138

注：采样监测技术规范：污水监测技术规范 HJ 91.1-2019。

上海今麥检测科技有限公司
surmounter

上海今麥检测科技有限公司
测试报告

被测单位： 伟翔环保科技发展(上海)有限公司　　报告编号： H20230109003001-1

地　　址： 上海市嘉定区兴顺路 358 号

样品的获取方式：现场采样

监测点位：废水总排口 DW003　　监测符号：★1#

采样日期：2023 年 01 月 29 日　　检测日期：2023 年 01 月 29 日至 2023 年 02 月 07 日

参数	单位	检出限	09:40 浅黄	11:40 浅黄	13:40 浅黄	参考限值
溶解性固体	mg/L	-	323	378	371	2000
pH 值	无量纲	-	7.6	7.6	7.6	6~9
化学需氧量	mg/L	4	92	82	101	500
五日生化需氧量	mg/L	0.5	22.9	20.7	24.8	300
总氮	mg/L	0.05	13.4	12.6	13.4	70
氨氮	mg/L	0.025	11.8	12.2	12.0	45
总磷	mg/L	0.01	0.97	1.05	1.07	8
悬浮物	mg/L	-	22	12	12	400
氰化物	mg/L	0.004	ND	ND	ND	0.5
石油类	mg/L	0.06	0.24	0.23	0.26	15
动植物油类	mg/L	0.06	1.33	1.31	1.33	100
阴离子表面活性剂	mg/L	0.05	1.49	1.45	1.37	20
铜	mg/L	0.04	ND	ND	ND	2.0
铅	mg/L	0.1	ND	ND	ND	-
锌	mg/L	0.009	0.018	0.027	0.015	5.0
镉	mg/L	0.05	ND	ND	ND	-
砷	μg/L	0.3	2.0	1.5	1.9	-
铬	mg/L	0.03	ND	ND	ND	-
六价铬	mg/L	0.004	ND	ND	ND	-
镍	mg/L	0.007	ND	ND	ND	-
银	mg/L	0.03	ND	ND	ND	-

注：1. “-”表示该处无内容；

2. “ND”表示低于检出限；

参考限值

《污水综合排放标准》（DB 31/199-2018）表 2 三级排放限值。

上海今麥检测科技有限公司

测试报告

被测单位： 伟翔环保科技发展(上海)有限公司　　报告编号： H20230109003001-1

地　　址： 上海市嘉定区兴顺路 358 号

质控样评价

分析项目	标样编号	理论值	不确定范围（绝对值）	测得值	偏离（绝对值）	单位	评价结果
铬	前 QC-0.5	0.5	0.05	0.48	0.02	mg/L	合格
铬	后 QC-0.5	0.5	0.05	0.47	0.03	mg/L	合格
铜	前 QC-0.5	0.5	0.05	0.49	0.01	mg/L	合格
铜	后 QC-0.5	0.5	0.05	0.46	0.04	mg/L	合格
铅	前 QC-0.5	0.5	0.05	0.5	0.0	mg/L	合格
铅	后 QC-0.5	0.5	0.05	0.5	0.0	mg/L	合格
锌	后 QC-0.5	0.5	0.05	0.508	0.008	mg/L	合格
锌	前 QC-0.5	0.5	0.05	0.498	0.002	mg/L	合格
镍	前 QC-0.5	0.5	0.05	0.499	0.001	mg/L	合格
镍	后 QC-0.5	0.5	0.05	0.491	0.009	mg/L	合格
银	前 QC-0.5	0.5	0.05	0.51	0.01	mg/L	合格
银	后 QC-0.5	0.5	0.05	0.55	0.05	mg/L	合格
砷	前 QC-6.0	6.0	0.60	5.7	0.3	μg/L	合格
砷	后 QC-6.0	6.0	0.60	6.1	0.1	μg/L	合格
砷	前 QC-6.0	6.0	0.60	5.7	0.3	μg/L	合格
砷	后 QC-6.0	6.0	0.60	6.1	0.1	μg/L	合格
氰化物	QC-20.0 μg-氰化物	20.0	2.00	19.2	0.8	μg	合格
氰化物	B22050133-1-1	0.0330	0.0017	0.033	0.0000	mg/L	合格
氨氮	QC-20.0	20.0	2.00	20.8	0.8	μg	合格
氨氮	2005162-2-1	1.06	0.06	1.07	0.01	mg/L	合格
总氮	L6A1233-4-1	39.2	1.96	39.4	0.2	mg/L	合格
总氮	QC-30.0	30.0	3.00	30.1	0.1	μg	合格
化学需氧量	2001166-19-1	92.9	5	94	1.1	mg/L	合格
化学需氧量	2001163-3-1	27.8	2.2	28	0.2	mg/L	合格
总磷	QC-5.00 μg	5.00	0.50	4.98	0.02	μg	合格
总磷	2039104-3-1	0.123	0.009	0.122	0.001	mg/L	合格
阴离子表面活性剂	204427-9-1	0.613	0.055	0.612	0.001	mg/L	合格
阴离子表面活性剂	204429-8-1	0.391	0.029	0.409	0.018	mg/L	合格

上海今麥检测科技有限公司

上海今麥检测科技有限公司

测试报告

被测单位： 伟翔环保科技发展(上海)有限公司　　报告编号： H20230109003001-1

地　　址： 上海市嘉定区兴顺路 358 号

分析项目	标样编号	理论值	不确定范围（绝对值）	测得值	偏离（绝对值）	单位	评价结果
阴离子表面活性剂	B21070363-17-1	2.22	0.12	2.16	0.06	mg/L	合格
石油类	337206-11-1	15.6	1.4	15.8	0.2	mg/L	合格
五日生化需氧量	200266-9-1	67.7	4.3	65.8	1.9	mg/L	合格
六价铬	QC-0.200	0.200	0.020	0.204	0.004	mg/L	合格
pH 值	20221011	6.86	0.04	6.87	0.01	无量纲	合格

校准记录

分析项目	标样编号	理论值	测得值	绝对误差（绝对值）	评判条件	单位	评价结果
pH 值	B21120266	6.92	6.93	0.01	≤0.05	无量纲	合格

空白样评价

分析项目	标样编号	评判条件	测得值	单位	评价结果
铬	KB1	<0.11	<0.03	mg/L	合格
铬	KB2	<0.11	<0.03	mg/L	合格
铜	KB1	<0.16	<0.04	mg/L	合格
铜	KB2	<0.16	<0.04	mg/L	合格
铅	KB1	<0.39	<0.1	mg/L	合格
铅	KB2	<0.39	<0.1	mg/L	合格
锌	KB1	<0.04	<0.009	mg/L	合格
锌	KB2	<0.04	<0.009	mg/L	合格
镍	KB1	<0.03	<0.007	mg/L	合格
镍	KB2	<0.03	<0.007	mg/L	合格
银	KB1	<0.16	<0.03	mg/L	合格
银	KB2	<0.16	<0.03	mg/L	合格
砷	KB2	<0.3	<0.3	μg/L	合格
砷	KB1	<0.3	<0.3	μg/L	合格
石油类	KB1	<0.24	0.00	mg/L	合格
石油类	KB2	<0.24	0.00	mg/L	合格
镉	KB2	<0.05	<0.05	mg/L	合格
镉	KB1	<0.05	<0.05	mg/L	合格

上海今麥检测科技有限公司

上海今麥检测科技有限公司

测试报告

被测单位： 伟翔环保科技发展(上海)有限公司　　报告编号： H20230109003001-1

地　　址： 上海市嘉定区兴顺路 358 号

分析项目	标样编号	评判条件	测得值	单位	评价结果
五日生化需氧量	KB1	<1.5	0.61	mg/L	合格
五日生化需氧量	KB2	<1.5	0.57	mg/L	合格

平行样评价

分析项目	样品编号	测得浓度（mg/L）	平均值（mg/L）	相对偏差（%）	允许相对偏差（%）（绝对值）	评价结果
铬	H230109003A0010019	<0.03	<0.03	0	25	合格
铬	H230109003A0010019P	<0.03	<0.03	0	25	合格
铜	H230109003A0010019	<0.04	<0.04	0	25	合格
铜	H230109003A0010019P	<0.04	<0.04	0	25	合格
铅	H230109003A0010019	<0.1	<0.1	0	25	合格
铅	H230109003A0010019P	<0.1	<0.1	0	25	合格
锌	H230109003A0010019	0.018	0.018	0	25	合格
锌	H230109003A0010019P	0.018	0.018	0	25	合格
镍	H230109003A0010019	<0.007	<0.007	0	25	合格
镍	H230109003A0010019P	<0.007	<0.007	0	25	合格
银	H230109003A0010019	<0.03	<0.03	0	25	合格
银	H230109003A0010019P	<0.03	<0.03	0	25	合格
氰化物	H230109003A0010011	<0.004	<0.004	0	10	合格
氰化物	H230109003A0010011P	<0.004	<0.004	0	10	合格
氨氮	H230109003A0010033	12.0	12.0	0.4	10	合格
氨氮	H230109003A0010033P	11.9	12.0	0.4	10	合格
总氮	H230109003A0010014	13.4	13.4	0	10	合格
总氮	H230109003A0010014P	13.4	13.4	0	10	合格
化学需氧量	H230109003A0010023	81	82	1.2	10	合格
化学需氧量	H230109003A0010023P	83	82	1.2	10	合格
总磷	H230109003A0010013	0.97	0.97	0	10	合格
总磷	H230109003A0010013P	0.97	0.97	0	10	合格

上海今麥检测科技有限公司

上海今麥检测科技有限公司

测试报告

被测单位： 伟翔环保科技发展(上海)有限公司　　报告编号： H20230109003001-1

地　　址： 上海市嘉定区兴顺路 358 号

分析项目	样品编号	测得浓度（mg/L）	平均值（mg/L）	相对偏差（%）	允许相对偏差（%）（绝对值）	评价结果
阴离子表面活性剂	H230109003A0010015	1.50	1.49	0.7	10	合格
阴离子表面活性剂	H230109003A0010015P	1.48	1.49	0.7	10	合格
五日生化需氧量	H230109003A00100312	24.4	24.8	1.6	20	合格
五日生化需氧量	H230109003A00100312P	25.2	24.8	1.6	20	合格
砷	H230109003A0010018	1.9μg/L	2.0μg/L	7.3	20	合格
砷	H230109003A0010018P	2.2μg/L	2.0μg/L	7.3	20	合格
镉	H230109003A00100110	<0.05	<0.05	0	10	合格
镉	H230109003A00100110P	<0.05	<0.05	0	10	合格
六价铬	H230109003A0010017	<0.004	<0.004	0	10	合格
六价铬	H230109003A0010017P	<0.004	<0.004	0	10	合格

分析项目	样品编号	测得值（无量纲）	绝对误差（绝对值）	允许差	评价结果
pH 值	H230109003A001001	7.58	0.01	0.1	合格
pH 值	H230109003A001001PX1	7.57	0.01	0.1	合格

上海今麥检测科技有限公司
surmounter

上海今麦检测科技有限公司

测试报告

被测单位： 伟翔环保科技发展(上海)有限公司　　报告编号： H20230109003001-1

地　　址： 上海市嘉定区兴顺路 358 号

技术说明

（工艺废气）

方法	测试名称	承载方式	仪器类型	仪器名称	仪器型号	仪器编号
固定污染源废气 低浓度颗粒物的测定 重量法 HJ 836-2017	低浓度颗粒物	滤膜	现场	烟气采样/含湿量测试仪	MH3041B	E-753
			现场	自动烟尘（气）测试仪	3012H	E-297、E-357
			实验室	电子分析天平	AUW120D	E-551
固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法及修改单 GB/T 16157-1996	水分含量、流速、流量	-	现场	烟气采样/含湿量测试仪	MH3041B	E-753
			现场	自动烟尘（气）测试仪	3012H	E-297、E-357
	温度	-	现场	数字温度计	TASI-600	E-412、E-410
				数字温度计	51 II	E-461
固定污染源废气 湿度的测定 阻容法 T/SSESB000001-2020	湿度	-	现场	烟气采样/含湿量测试仪	MH3041B	E-568、E-753
固定污染源废气 氮氧化物的测定 定电位电解法 HJ 693-2014	氮氧化物	-	现场	烟气烟尘颗粒物浓度测试仪	MH3300 型	E-679
环境空气和废气 氨的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 533-2009	氨	吸收液	现场	全自动烟气采样器	MH3001	E-372
			实验室	紫外可见分光光度计	UV1901PC	E-138
环境空气和废气 氯化氢的测定 离子色谱法 HJ 549-2016	氯化氢	吸收液	现场	全自动烟气采样器	MH3001	E-369、E-372
			实验室	离子色谱仪	CIC-100	E-294
固定污染源排气中氰化氢的测定 异烟酸-吡唑啉酮分光光度法 HJ/T 28-1999	氰化氢	吸收液	现场	智能双路烟气采样器	崂应 3072	E-319
			实验室	紫外可见分光光度计	Evolution 201	E-550
空气和废气 颗粒物中金属元素的测定 电感耦合等离子体发射光谱法 HJ 777-2015	铅	滤筒	现场	自动烟尘（气）测试仪	3012H	E-297
			实验室	电感耦合等离子体原子发射光谱仪	Icap7000	E-289
	镍	滤筒	现场	自动烟尘（气）测试仪	3012H	E-357
			实验室	电感耦合等离子体原子发射光谱仪	Icap7000	E-289
固定污染源废气 总烃、甲烷和非	非甲烷总烃	气袋	现场	真空箱采样器	MH3052	E-519

上海今麥检测科技有限公司

测试报告

被测单位： 伟翔环保科技发展(上海)有限公司　　报告编号： H20230109003001-1

地　　址： 上海市嘉定区兴顺路 358 号

甲烷总烃的测定 气相色谱法 HJ 38-2017	实验室	气相色谱仪	GC-2010	E-218

注：1.“-”表示该处无内容；

2.采样监测技术规范：固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法及修改单 GB/T 16157-1996。

JM
上海今麥检测科技有限公司
surmounter

上海今麦检测科技有限公司

测试报告

被测单位： 伟翔环保科技发展(上海)有限公司　　报告编号： H20230109003001-1

地　　址： 上海市嘉定区兴顺路358号

监测点位：1号废气排放口DA001　　监测符号：◎1#

废气来源：酸雾废气　　处理工艺：碱喷淋

排气筒高度(m)：25　　样品的获取方式：现场采样

采样日期：2023年01月29日　　检测日期：2023年01月29日至2023年02月02日

参数	单位	检出限	09:20-11:51	10:41-12:20	13:20-14:20	15:20-16:20	参考限值
测点管道截面积	m^2	-	0.2827	0.2827	0.2827	0.2827	-
温度	℃	-	9.4	9.4	10.1	9.8	-
水分含量	%	-	4.86	4.88	4.88	4.88	-
流速	m/s	-	14.0	13.9	14.0	13.9	-
烟气流量	m^3/h	-	1.42E+4	1.41E+4	1.42E+4	1.41E+4	-
标干流量	m^3/h	-	1.32E+4	1.32E+4	1.32E+4	1.32E+4	-
低浓度颗粒物实测浓度	mg/m^3	1.0	ND	-	-	-	20
低浓度颗粒物排放速率	kg/h	-	-	-	-	-	-
氮氧化物实测浓度	mg/m^3	3	ND	-	-	-	200
氮氧化物排放速率	kg/h	-	-	-	-	-	0.47
氨实测浓度	mg/m^3	0.25	0.30	1.29	0.95	0.63	30
氨排放速率	kg/h	-	3.96E-3	0.0170	0.0126	8.30E-3	1
氯化氢实测浓度	mg/m^3	0.2	1.23	-	-	-	10
氯化氢排放速率	kg/h	-	0.0163	-	-	-	0.18

上海今麦检测科技有限公司 surmounter

上海今麥检测科技有限公司
测试报告

被测单位： 伟翔环保科技发展(上海)有限公司　　报告编号： H20230109003001-1

地　　址： 上海市嘉定区兴顺路 358 号

监测点位：2 号废气排放口◎DA002　　监测符号：◎2#

废气来源：电解废气，破碎　　处理工艺：氰化物洗涤器净化+活性炭净化+催化吸附

排气筒高度(m)：25　　样品的获取方式：现场采样

采样日期：2023 年 01 月 29 日　　检测日期：2023 年 01 月 29 日至 2023 年 02 月 01 日

参数	单位	检出限	10:00-13:18	参考限值
测点管道截面积	m^2	-	1.0387	-
温度	℃	-	9.5	-
水分含量	%	-	3.7	-
流速	m/s	-	12.4	-
烟气流量	m^3/h	-	4.65E+4	-
标干流量	m^3/h	-	4.39E+4	-
低浓度颗粒物实测浓度	mg/m^3	1.0	ND	30
低浓度颗粒物排放速率	kg/h	-	-	1.5
氰化氢实测浓度	mg/m^3	0.09	ND	1.9
氰化氢排放速率	kg/h	-	-	0.11
镍实测浓度	$\mu g/m^3$	0.9	ND	$1mg/m^3$
镍排放速率	kg/h	-	-	0.11
非甲烷总烃实测浓度	mg/m^3	0.07	0.97	70
非甲烷总烃排放速率	kg/h	-	0.0426	3.0

上海今麥检测科技有限公司 surmounter

上海今麥检测科技有限公司

测试报告

被测单位： 伟翔环保科技发展(上海)有限公司　　报告编号： H20230109003001-1

地　　址： 上海市嘉定区兴顺路 358 号

监测点位：3 号废气排放口◎DA003　　监测符号：◎3#

废气来源：拆解，粉碎，破碎　　处理工艺：活性炭吸附+布袋除尘

排气筒高度(m)：25　　样品的获取方式：现场采样

采样日期：2023 年 01 月 29 日　　检测日期：2023 年 01 月 29 日至 2023 年 02 月 08 日

参数	单位	检出限	09:45-13:26	参考限值
测点管道截面积	m^2	-	1.3273	-
温度	℃	-	13.0	-
水分含量	%	-	2.1	-
流速	m/s	-	11.6	-
烟气流量	m^3/h	-	5.53E+4	-
标干流量	m^3/h	-	5.23E+4	-
低浓度颗粒物实测浓度	mg/m^3	1.0	ND	15
低浓度颗粒物排放速率	kg/h	-	-	0.36
氯化氢实测浓度	mg/m^3	0.2	0.46	20
氯化氢排放速率	kg/h	-	0.0241	-
铅实测浓度	$\mu g/m^3$	2	ND	$0.5mg/m^3$
铅排放速率	kg/h	-	-	0.0025
汞及其化合物实测浓度*	mg/m^3	3E-6	ND	0.01
汞及其化合物排放速率	kg/h	-	-	0.001
非甲烷总烃实测浓度	mg/m^3	0.07	0.55	60
非甲烷总烃排放速率	kg/h	-	0.0288	-

注：1. “-”表示该处无内容；

2. “ND”表示低于检出限；

3. “E+x”表示乘以 10 的 x 次方，“E-x”表示乘以 10 的-x 次方；

4. “*”表示分包项目；

5.本次检测中汞及其化合物分包项目，本机构不具备汞及其化合物（（《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（2003 年）5.3.7.2）的计量资质认证，将汞及其化合物分包至江苏迈斯特环境检测有限公司（资质证书编号：221012340039）。

参考限值

1.氨参考《恶臭（异味）污染物排放标准》（DB 31/1025-2016）表 2 工业区限值；

2.DA001 低浓度颗粒物参考《工业炉窑大气污染物排放标准》（DB 31/860-2014）表 1 限值，

3.DA003 氯化氢、非甲烷总烃参考《合成树脂工业污染物排放标准》（GB 31572-2015）表 5 限值；

4.其余指标参考《大气污染物综合排放标准》（DB 31/933-2015）表 1 限值。

上海今麥检测科技有限公司
测试报告

被测单位： 伟翔环保科技发展(上海)有限公司　　报告编号： H20230109003001-1

地　　址： 上海市嘉定区兴顺路 358 号

质控样评价

分析项目	标样编号	理论值	不确定范围（绝对值）	测得值	偏离（绝对值）	单位	评价结果
氰化氢	QC-2.00μg-氰化氢	2.00	0.200	1.85	0.15	μg	合格
氰化氢	B22050133-1-1	0.0330	0.0017	0.0345	0.0015	mg/L	合格
氨	QC-10.0	10.0	1.00	10.2	0.2	μg	合格
氨	B22080178-1-1	1.60	0.08	1.60	0.00	mg/L	合格
非甲烷总烃	总烃 QC-1	1.79	0.179	1.78	0.01	mg/m^3	合格
非甲烷总烃	总烃 QC-2	1.79	0.179	1.76	0.03	mg/m^3	合格
铅	后 QC-0.5	0.5	0.05	0.5	0.0	mg/L	合格
铅	前 QC-0.5	0.5	0.05	0.5	0.0	mg/L	合格
镍	后 QC-0.5	0.5	0.05	0.5	0.0	mg/L	合格
镍	前 QC-0.5	0.5	0.05	0.5	0.0	mg/L	合格
氯化氢	QC2-1.00	1.00	0.10	0.913	0.087	mg/L	合格
氯化氢	QC1-1.00	1.00	0.10	0.929	0.071	mg/L	合格

空白样评价

分析项目	标样编号	评判条件	测得值	单位	评价结果
铬	KB1	<0.11	<0.03	mg/L	合格
铬	KB2	<0.11	<0.03	mg/L	合格

样品编号	理论质量 g	不确定范围（绝对值）g	测得值 g	偏离（绝对值）g	评价结果
74#标准滤膜	0.12499	0.0005	0.12501	0.00002	符合
			0.12503	0.00004	符合
			0.12502	0.00003	符合
			0.12504	0.00005	符合
全程序空白	平均体积 L	增重量（绝对值）g	测得值（mg/m^3）	质控要求	评价结果
08-05742315	2346.1	0.00005	0.021	小于限值百分之十； 若结果 ND，空白增重小于 0.0005g	符合
08-053200783	2112.0	0.00005	0.024		符合
10-053200974	1650.5	0.00006	0.036		符合

上海今麦检测科技有限公司

测试报告

被测单位： 伟翔环保科技发展(上海)有限公司　　报告编号： H20230109003001-1

地　　址： 上海市嘉定区兴顺路 358 号

示值误差、系统偏差								
标准气体		NO			NO_2			
标气信息	浓度 A（mg/m³）	50.6			26.6			
	不确定度	2%			2%			
	标气编号	310108-1902-81504185			320108-2001-200304134			
	生产厂商	伟创气体			伟创气体			
	有效日期	2023.017.10			2023.07.10			
测定前	测定值 A_i（mg/m³）	50	51	51	27	26	27	
	平均值 $\overline{A_i}$（mg/m³）	50.7			26.7			
	测定值 B_i（mg/m³）	50	50	50	26	27	27	
	平均值 $\overline{B_i}$（mg/m³）	50.0			26.7			
	平均值之差 $\overline{B_i}$-$\overline{A_i}$	-0.7mg/m³			0mg/m³			
	示值误差	-0.1mg/m³			0.1mg/m³			
	系统偏差	-1.38%			0%			
	判定结果	合格			合格			
测定后	测定值 A_i'（mg/m³）	51	51	51	26	27	27	
	平均值 $\overline{A_i'}$（mg/m³）	51.0			26.7			
	测定值 B_i'（mg/m³）	51	51	50	26	26	27	
	平均值 $\overline{B_i'}$（mg/m³）	50.7			26.3			
	平均值之差 $\overline{B_i'}$ -$\overline{A_i'}$	-0.3mg/m³			-0.4mg/m³			
	示值误差	0.4mg/m³			0.1mg/m³			
	系统偏差	-0.59%			-1.50%			
	判定结果	合格			合格			
零点漂移								
零气信息		清洁空气						
测定前	测定值 C_i（mg/m³）	0	0	0	0	0	0	
	平均值 C_i（mg/m³）	0			0			
测定后	测定值 C_i'（mg/m³）	0	0	0	0	0	0	
	平均值 C_i'（mg/m³）	0			0			
零点漂移量 C_i' -C_i		0			0			
零点漂移		0			0			
判定结果		合格			合格			
性能要求	示值误差：不超过±5%（标准气体浓度值＜100μmol/mol 时，不超过±5ppm） 零点漂移：不超过±3%（标准气体浓度值≤200μmol/mol 时，不超过±5ppm） 系统偏差：不超过±5%							

上海今麥检测科技有限公司

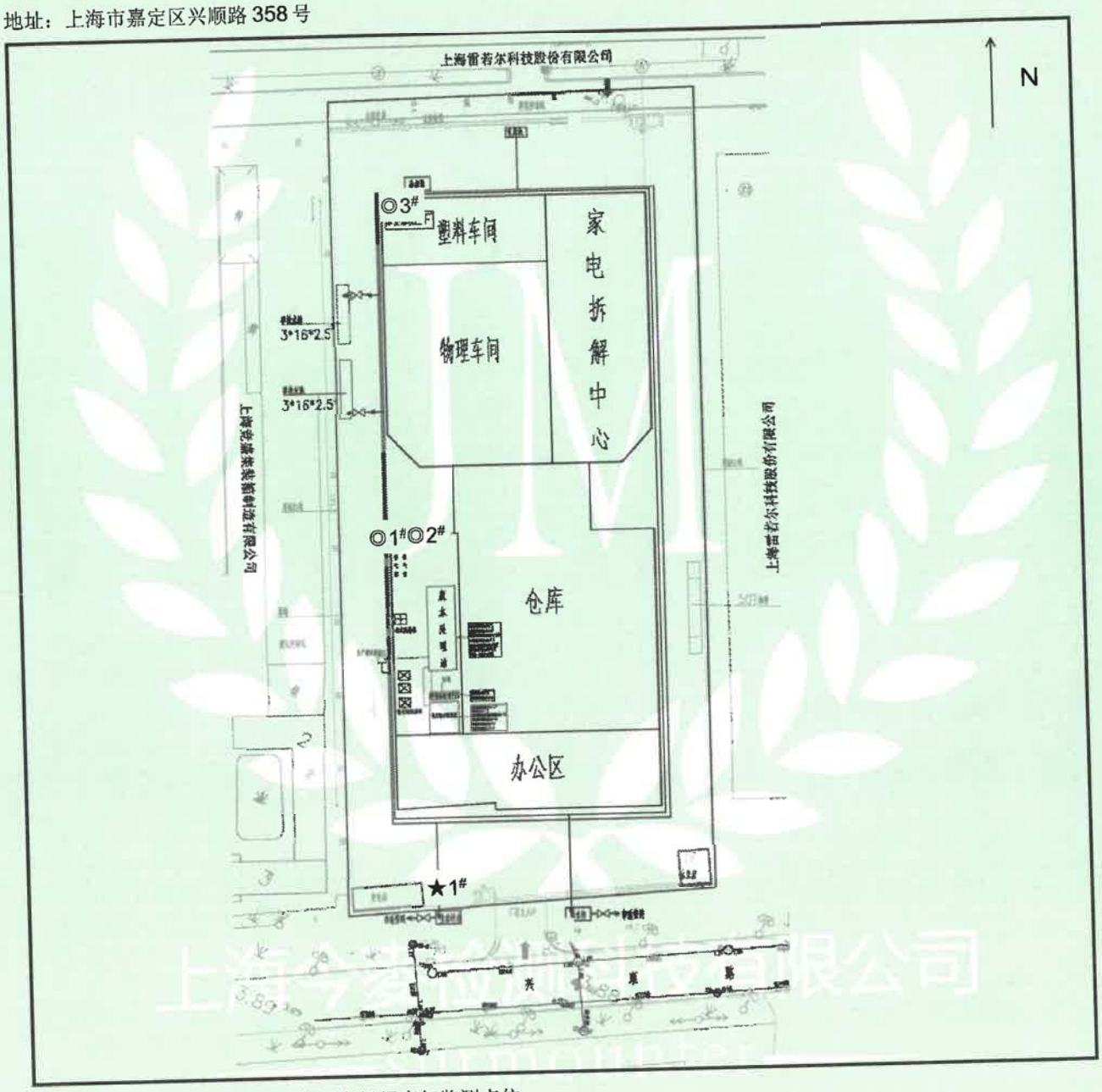
测试报告

被测单位： 伟翔环保科技发展(上海)有限公司　　报告编号： H20230109003001-1

地　　址： 上海市嘉定区兴顺路 358 号

监测点位图

地址：上海市嘉定区兴顺路 358 号



注：★表示废水监测点位；◎表示有组织废气监测点位。

声明：本报告修正参考限值；替代原报告，原报告 H20230109003001 作废。

编制人：吕婷婷　　审核人：张青青　　批准人：

日　期：2023-08-15　　日　期：2023-08-15　　日　期：2023-08-17

上海今麥检测科技有限公司

测试报告

被测单位： 伟翔环保科技发展(上海)有限公司　　报告编号： H20230109003001-1

地　　址： 上海市嘉定区兴顺路 358 号

附件表（工艺废气）

测点和符号	周期	频次	监测项目	样品编号
1号废气排放口DA001◎1#	1	1	氨	H230109003F0010012
			氮氧化物	H230109003F001006
				H230109003F001007
				H230109003F001008
				H230109003F001005
			低浓度颗粒物	H230109003F0010091
				H230109003F001009TK1
			排气参数(温度、水分含量、流速、流量)	H230109003F001001
			氯化氢	H230109003F0010023
				H230109003F001002TK3
				H230109003F0010033
				H230109003F0010043
		2	氨	H230109003F0010102
			排气参数(温度、水分含量、流速、流量)	H230109003F001010
		3	氨	H230109003F0010112
			排气参数(温度、水分含量、流速、流量)	H230109003F001011
		4	氨	H230109003F0010122
			排气参数(温度、水分含量、流速、流量)	H230109003F001012
2号废气排放口◎DA002◎2#	1	1	低浓度颗粒物	H230109003F0020081
				H230109003F002008TK1
			非甲烷总烃	H230109003F002004TK9
				H230109003F0020049
				H230109003F0020059

上海今麥检测科技有限公司

测试报告

被测单位：伟翔环保科技发展(上海)有限公司　　报告编号：H20230109003001-1

地　　址：上海市嘉定区兴顺路358号

				H230109003F0020069
				H230109003F0020079
			排气参数(温度、水分含量、流速、流量)	H230109003F002008
			镍	H230109003F0020035
				H230109003F0020015
				H230109003F0020025
			氰化氢	H230109003F0020026
				H230109003F0020036
				H230109003F0020016
			低浓度颗粒物	H230109003F003001TK1
				H230109003F0030011
			非甲烷总烃	H230109003F0030067
				H230109003F0030077
				H230109003F0030057
				H230109003F0030087
			排气参数(温度、水分含量、流速、流量)	H230109003F003001
3号废气排放口◎DA003◎3#	1	1	汞及其化合物	H230109003F0030026
				H230109003F0030036
				H230109003F0030046
			氯化氢	H230109003F0030023
				H230109003F0030033
				H230109003F0030043
			铅	H230109003F0030024
				H230109003F0030034
				H230109003F0030044

上海今麥检测科技有限公司

测试报告

被测单位： 伟翔环保科技发展(上海)有限公司　　报告编号： H20230109003001-1

地　　址： 上海市嘉定区兴顺路 358 号

附件表（废水）

测点和符号	周期	频次	监测项目	样品编号
废水总排口 DW003★1#	1	1	pH 值	H230109003A001001
				H230109003A001001PX1
			镉	H230109003A00100110
			化学需氧量,氨氮,总磷	H230109003A0010013
			六价铬	H230109003A0010017
			氰化物	H230109003A0010011
			溶解性固体	H230109003A00100111
			砷	H230109003A0010018
			石油类,动植物油类	H230109003A0010012
			铜,铅,锌,铬,镍,银	H230109003A0010019
			五日生化需氧量	H230109003A00100112
			悬浮物	H230109003A0010016
			阴离子表面活性剂	H230109003A0010015
			总氮	H230109003A0010014
		2	pH 值	H230109003A001002
			镉	H230109003A00100210
			化学需氧量,氨氮,总磷	H230109003A0010023
			六价铬	H230109003A0010027
			氰化物	H230109003A0010021
			溶解性固体	H230109003A00100211
			砷	H230109003A0010028

上海今麥检测科技有限公司 surmount

上海今麥检测科技有限公司

测试报告

被测单位： 伟翔环保科技发展(上海)有限公司　　报告编号： H20230109003001-1

地　　址： 上海市嘉定区兴顺路 358 号

	石油类,动植物油类	H230109003A0010022
	铜,铅,锌,铬,镍,银	H230109003A0010029
	五日生化需氧量	H230109003A00100212
	悬浮物	H230109003A0010026
	阴离子表面活性剂	H230109003A0010025
	总氮	H230109003A0010024
	pH 值	H230109003A001003
	镉	H230109003A00100310
	化学需氧量,氨氮,总磷	H230109003A0010033
	六价铬	H230109003A0010037
	氰化物	H230109003A0010031
	溶解性固体	H230109003A00100311
3	砷	H230109003A0010038
	石油类,动植物油类	H230109003A0010032
	铜,铅,锌,铬,镍,银	H230109003A0010039
	五日生化需氧量	H230109003A00100312
	悬浮物	H230109003A0010036
	阴离子表面活性剂	H230109003A0010035
	总氮	H230109003A0010034

上海今麥检测科技有限公司
surmount

CMA
220920340795

测 试 报 告

Monitoring Report

项目编号：H20230406007

报告编号：H20230406007001-1

系统编号：SHHJ23050511

（本报告共 8 页）

项 目 名 称：
Project Name　2023年第二季度自行监测-废气

委 托 单 位：
Client　伟翔环保科技发展(上海)有限公司

地　　址：
Address　上海市嘉定区兴顺路358号

报 告 日 期：
Reporting Date　2023年08月17日

上海今麦检测科技有限公司
supermeter

上海今麦检测科技有限公司

Shanghai JMS Testing Technology Co.,Ltd.

地址：　上海市嘉定区尚学路988号3幢　　电话：　021-69985072

上海今麥检测科技有限公司

测试报告

被测单位： 伟翔环保科技发展(上海)有限公司　　报告编号： H20230406007001-1

地　　址： 上海市嘉定区兴顺路358号

技术说明

（工艺废气）

方法	测试名称	承载方式	仪器类型	仪器名称	仪器型号	仪器编号
固定污染源废气 低浓度颗粒物的测定 重量法 HJ 836-2017	低浓度颗粒物	滤膜	现场	烟气烟尘颗粒物浓度测试仪	MH3300	E-827
			试验室	电子分析天平	AUW120D	E-551
固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法及修改单 GB/T 16157-1996	流速、流量	-	现场	烟气烟尘颗粒物浓度测试仪	MH3300	E-827
	温度	-	现场	数字温度计	6801	E-759
固定污染源废气 湿度的测定 阻容法 T/SSESB000001-2020	湿度	-	现场	烟气采样/含湿量测试仪	MH3041B	E-577
固定污染源废气 氮氧化物的测定 定电位电解法 HJ 693-2014	氮氧化物	-	现场	烟气烟尘颗粒物浓度测试仪	MH3300	E-827
环境空气和废气 氯化氢的测定 离子色谱法 HJ 549-2016	氯化氢	吸收液	现场	全自动烟气采样器	MH3001	E-369
			实验室	离子色谱仪	CIC-100	E-294

注：1.“-”表示该处无内容；

2.采样监测技术规范：固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法及修改单 GB/T 16157-1996。

上海今麥检测科技有限公司 sumounter

上海今麥检测科技有限公司

测试报告

被测单位： 伟翔环保科技发展(上海)有限公司　　报告编号： H20230406007001-1

地　　址： 上海市嘉定区兴顺路 358 号

监测点位：1 号废气排放口 DA001　　监测符号：◎1#

废气来源：酸雾废气　　处理工艺：碱喷淋

排气筒高度(m)：25　　样品的获取方式：现场采样

采样日期：2023 年 04 月 10 日　　检测日期：2023 年 04 月 10 日至 2023 年 04 月 14 日

参数	单位	检出限	10:40-11:55	参考限值
测点管道截面积	m^2	-	0.2827	-
温度	℃	-	22.5	-
水分含量	%	-	4.77	-
流速	m/s	-	14.8	-
烟气流量	m^3/h	-	1.51E+4	-
标干流量	m^3/h	-	1.33E+4	-
低浓度颗粒物实测浓度	mg/m^3	1.0	2.3	20
低浓度颗粒物排放速率	kg/h	-	0.0306	-
氮氧化物实测浓度	mg/m^3	3	ND	200
氮氧化物排放速率	kg/h	-	-	0.47
氯化氢实测浓度	mg/m^3	0.2	2.04	10
氯化氢排放速率	kg/h	-	0.0271	0.18

注：1.“-”表示该处无内容；

2.“ND”表示低于检出限；

3.“E+x”表示乘以 10 的 x 次方，“E-x”表示乘以 10 的-x 次方。

参考限值

1.低浓度颗粒物参考《工艺窑炉大气污染物排放标准限值》（DB 31/860-2014）表 1 限值；

2.其余参数参考《大气污染物综合排放标准》(DB 31/933-2015)表 1 大气污染物项目排放限值。

上海今麥检测科技有限公司

上海今麥检测科技有限公司

测试报告

被测单位： 伟翔环保科技发展(上海)有限公司　　报告编号： H20230406007001-1

地　　址： 上海市嘉定区兴顺路 358 号

质控样评价

分析项目	标样编号	理论值	不确定范围（绝对值）	测得值	偏离（绝对值）	单位	评价结果
氯化氢	QC-1.00	1.00	0.10	0.931	0.069	mg/L	合格

空白样评价

分析项目	标样编号	评判条件	测得值	单位	评价结果
氯化氢	KB2	<0.039	<0.039	mg/L	合格
氯化氢	KB1	<0.039	<0.039	mg/L	合格

质控信息：

低浓度颗粒物

样品编号	理论质量 g	不确定范围（绝对值）g	测得值 g	偏离（绝对值）g	评价结果
78#标准滤膜	0.12429	0.0005	0.12427	0.00002	符合
			0.12431	0.00002	符合
			0.12432	0.00003	符合
			0.12434	0.00005	符合
全程序空白	平均体积 L	增重量（绝对值）g	测得值（mg/m^3）	质控要求	评价结果
08-053200819	2359.5	0.00009	0.038	小于限值百分之十； 若结果 ND ,空白增重小于 0.0005g	符合

上海今麥检测科技有限公司
surmounter

上海今麦检测科技有限公司

测试报告

被测单位： 伟翔环保科技发展(上海)有限公司　　报告编号： H20230406007001-1

地　　址： 上海市嘉定区兴顺路 358 号

示值误差、系统偏差								
标准气体		NO			NO_2			
标气信息	浓度 A（mg/m³）	48.7			25.1			
	不确定度	2%			2%			
	标气编号	310108-1406-141605118			380308-2011-205411202			
	生产厂商	伟创气体			伟创气体			
	有效日期	2024.02.01			2024.02.01			
测定前	测定值 A_i（mg/m³）	49	48	48	24	25	26	
	平均值 $\bar{A}_i$（mg/m³）	48.3			25.0			
	测定值 B_i（mg/m³）	48	48	48	25	25	26	
	平均值 $\bar{B}_i$（mg/m³）	48.0			25.3			
	平均值之差 $\bar{B}_i$-$\bar{A}_i$	-0.3mg/m³			0.3mg/m³			
	示值误差	-0.4mg/m³			-0.1mg/m³			
	系统偏差	-0.62%			-1.20%			
	判定结果	合格			合格			
测定后	测定值 A_i'（mg/m³）	50	49	48	25	26	25	
	平均值 $\bar{A}_i'$（mg/m³）	49			25.3			
	测定值 B_i'（mg/m³）	48	49	49	25	25	25	
	平均值 $\bar{B}_i'$（mg/m³）	48.7			25.0			
	平均值之差 $\bar{B}_i'$-$\bar{A}_i'$	-0.3mg/m³			-0.3mg/m³			
	示值误差	0.3mg/m³			0.2mg/m³			
	系统偏差	-0.62%			-1.20%			
	判定结果	合格			合格			
零点漂移								
零气信息		清洁空气						
测定前	测定值 C_i（mg/m³）	0	0	0	0	0	0	
	平均值 C_i（mg/m³）	0			0			
测定后	测定值 C_i'（mg/m³）	0	0	0	0	0	0	
	平均值 C_i'（mg/m³）	0			0			
零点漂移量 C_i'-C_i		0			0			
零点漂移		0			0			
判定结果		合格			合格			
性能要求	示值误差：不超过±5%（标准气体浓度值＜100μmol/mol 时，不超过±5ppm） 零点漂移：不超过±3%（标准气体浓度值≤200μmol/mol 时，不超过±5ppm） 系统偏差：不超过±5%							

上海今麥检测科技有限公司

测试报告

被测单位： 伟翔环保科技发展(上海)有限公司　　报告编号： H20230406007001-1

地　　址： 上海市嘉定区兴顺路 358 号

技术说明

（无组织废气）

方法	测试名称	承载方式	仪器类型	仪器名称	仪器型号	仪器编号
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	非甲烷总烃	气袋	现场	真空箱采样器	MH3052	E-750
			实验室	气相色谱仪	GC-2010	E-218
-	风速	-	现场	风向风速仪	P6-8232	E-821
	气温、湿度	-	现场	简易数字温湿度计	CX-601	E-819
	大气压力	-	现场	空盒气压表	DYM3	E-817

注：1.“-”表示该处无内容；

2.采样监测技术规范：大气污染物无组织排放监测技术导则 HJ/T 55-2000。

上海今麥检测科技有限公司
surmounter

上海今麦检测科技有限公司

测试报告

被测单位： 伟翔环保科技发展(上海)有限公司　　报告编号： H20230406007001-1

地　　址： 上海市嘉定区兴顺路 358 号

样品的获取方式：现场采样

监测点位：厂内 MF0156　　监测符号：○1#

采样日期：2023 年 04 月 10 日　　检测日期：2023 年 04 月 10 日至 2023 年 04 月 11 日

参数	单位	检出限	13:50-14:50	参考限值
风速	m/s	-	1.6	-
风向	-	-	北风	-
气温	℃	-	25.0	-
湿度	%	-	52	-
大气压力	kPa	-	101.6	-
非甲烷总烃	mg/m³	0.07	0.39	6

注：“-”表示该处无内容。

参考限值

《挥发性有机物无组织排放控制标准》(GB 37822-2019)表 A.1 特别排放限值（监控点处 1h 平均浓度值）。

点位信息描述

○1#位于车间南边界，距西边界约 40m。

质控样评价

分析项目	标样编号	理论值	不确定范围（绝对值）	测得值	偏离（绝对值）	单位	评价结果
非甲烷总烃	总烃 QC-2	1.79	0.179	1.80	0.01	mg/m³	合格
非甲烷总烃	总烃 QC-1	1.79	0.179	1.91	0.12	mg/m³	合格

平行样评价

分析项目	样品编号	测得浓度	平均值	相对偏差（%）	允许相对偏差（%）（绝对值）	评价结果
非甲烷总烃	H230406007G0010041	0.28	0.28	1.8	20	合格
非甲烷总烃	H230406007G0010041P	0.29	0.28	1.8	20	合格

上海今麥检测科技有限公司

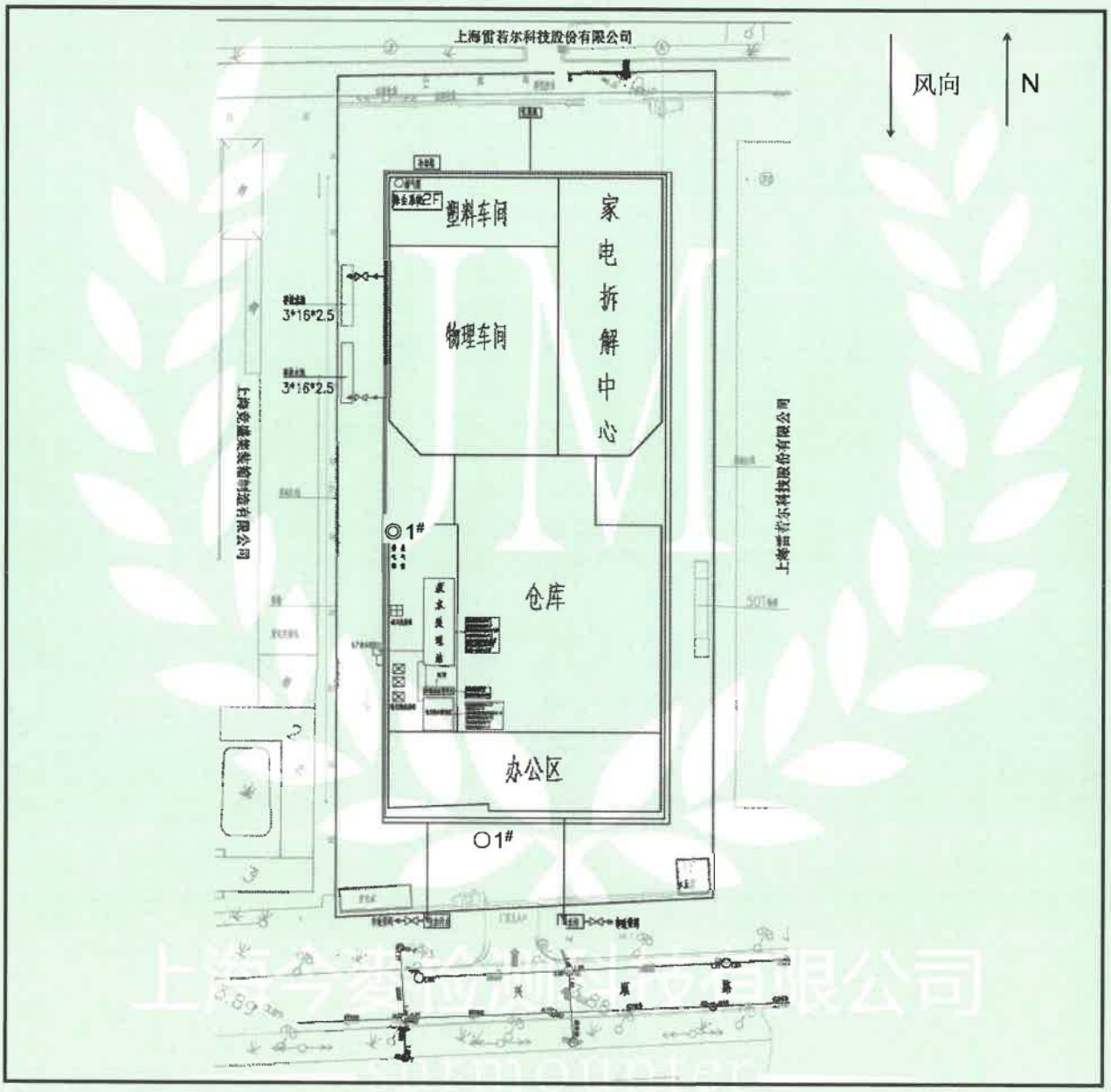
测试报告

被测单位： 伟翔环保科技发展(上海)有限公司　　报告编号： H20230406007001-1

地　　址： 上海市嘉定区兴顺路 358 号

监测点位图

地址：上海市嘉定区兴顺路 358 号



注：◎表示有组织废气监测点位；○表示无组织废气监测点位。

声明：本报告修正参考限值，替代原报告，原报告 H20230406007001 作废。

- - - -

编制人：吕婷婷　　审核人：张青青　　批准人：[illegible]

日　期：2023-08-15　　日　期：2023-08-15　　日　期：2023-08-17

上海今麦检测科技有限公司

测试报告

被测单位： 伟翔环保科技发展(上海)有限公司　　报告编号： H20230406007001-1

地　　址： 上海市嘉定区兴顺路 358 号

附件表（工艺废气）

测点和符号	周期	频次	监测项目	样品编号
1 号废气排放口 DA001◎1#	1	1	氮氧化物	H230406007F001006
				H230406007F001007
				H230406007F001008
				H230406007F001009
			低浓度颗粒物	H230406007F0010013
				H230406007F001001TK3
			排气参数(温度、水分含量、流速、流量)	H230406007F001005
			氯化氢	H230406007F0010024
				H230406007F0010034
				H230406007F0010044
		2	排气参数(温度、水分含量、流速、流量)	H230406007F001016
		3	排气参数(温度、水分含量、流速、流量)	H230406007F001020
		4	排气参数(温度、水分含量、流速、流量)	H230406007F001024

附件表（无组织废气）

测点和符号	周期	频次	监测项目	样品编号
厂内 MF0156○1#	1	1	非甲烷总烃	H230406007G0010011
				H230406007G0010021
				H230406007G001001TK1
				H230406007G0010031
				H230406007G0010041

CMA
220920340795

测 试 报 告

Monitoring Report

项目编号：H20230518004

报告编号：H20230518004001

系统编号：SHHJ23057463

（本报告共 5 页）

项 目 名 称：
Project Name　2023 年第二季度自行监测-废气

委 托 单 位：
Client　伟翔环保科技发展(上海)有限公司

地　　址：
Address　上海市嘉定区兴顺路 358 号

报 告 日 期：
Reporting Date　2023 年 06 月 09 日

上海今麥检测科技有限公司

上海今麥检测科技有限公司

Shanghai JMS Testing Technology Co.,Ltd.

地址：　上海市嘉定区尚学路 988 号 3 幢　　电话：　021-69985072

上海今麥检测科技有限公司

测试报告

被测单位： 伟翔环保科技发展(上海)有限公司　　报告编号： H20230518004001

地　　址： 上海市嘉定区兴顺路 358 号

技术说明

（工艺废气）

方法	测试名称	承载方式	仪器类型	仪器名称	仪器型号	仪器编号
固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法及修改单 GB/T 16157-1996	水分含量、流速、流量	-	现场	自动烟尘（气）测试仪	3012H	E-357
	温度	-	现场	数字温度计	TASI-600	E-410
空气质量 硫化氢、甲硫醇、甲硫醚和二甲二硫的测定 气相色谱法 GB/T 14678-1993	硫化氢	气袋	现场	真空箱采样器	MH3052	E-480
			实验室	气相色谱仪	GC-2010Pro	E-651

注：1.“-”表示该处无内容；

2.采样监测技术规范：固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法及修改单 GB/T 16157-1996。

上海今麥检测科技有限公司
surmounter

上海今麥检测科技有限公司

测试报告

被测单位： 伟翔环保科技发展(上海)有限公司　　报告编号： H20230518004001

地　　址： 上海市嘉定区兴顺路 358 号

监测点位：1 号废气排放口 DA001　　监测符号：◎1#

废气来源：酸雾废气　　处理工艺：碱喷淋

排气筒高度(m)：25　　样品的获取方式：现场采样

采样日期：2023 年 05 月 22 日　　检测日期：2023 年 05 月 22 日

参数	单位	检出限	09:30-10:30	11:30-12:30	13:30-14:30	15:30-16:30	参考限值
测点管道截面积	m^2	-	0.2827	0.2827	0.2827	0.2827	-
温度	℃	-	22.8	23.0	23.5	23.1	-
水分含量	%	-	4.7	4.8	4.8	4.6	-
流速	m/s	-	15.1	15.1	15.2	15.3	-
烟气流量	m^3/h	-	1.54E+4	1.54E+4	1.55E+4	1.55E+4	-
标干流量	m^3/h	-	1.35E+4	1.35E+4	1.35E+4	1.36E+4	-
硫化氢实测浓度	mg/m^3	0.0001	0.0307	0.0292	0.246	0.435	5
硫化氢排放速率	kg/h	-	4.14E-4	3.93E-4	3.32E-3	5.93E-3	0.1

注：1. “-”表示该处无内容；

2. “E+x”表示乘以 10 的 x 次方，“E-x”表示乘以 10 的-x 次方。

参考限值

《恶臭（异味）污染物排放标准》（DB 31/1025-2016）表 2 限值。

上海今麥检测科技有限公司
surmounter

上海今麥检测科技有限公司

测试报告

被测单位： 伟翔环保科技发展(上海)有限公司　　报告编号： H20230518004001

地　　址： 上海市嘉定区兴顺路 358 号

质控样评价

分析项目	标样编号	理论值	不确定范围（绝对值）	测得值	偏离（绝对值）	单位	评价结果
硫化氢	QC-1	0.06	0.012	0.0704	0.0104	mg/m³	合格
硫化氢	QC-2	0.06	0.012	0.0537	0.0063	mg/m³	合格

空白样评价

分析项目	标样编号	评判条件	测得值	单位	评价结果
硫化氢	全程序空白	<=0.0001	<0.0001	mg/m³	合格

平行样评价

分析项目	样品编号	测得浓度（mg/m³）	平均值（mg/m³）	相对偏差（%）	允许相对偏差（%）（绝对值）	评价结果
硫化氢	H230518004F0010031	0.0314	0.0310	1.1	20	合格
硫化氢	H230518004F0010031P	0.0307	0.0310	1.1	20	合格

上海今麥检测科技有限公司
surmounter

上海今麥检测科技有限公司

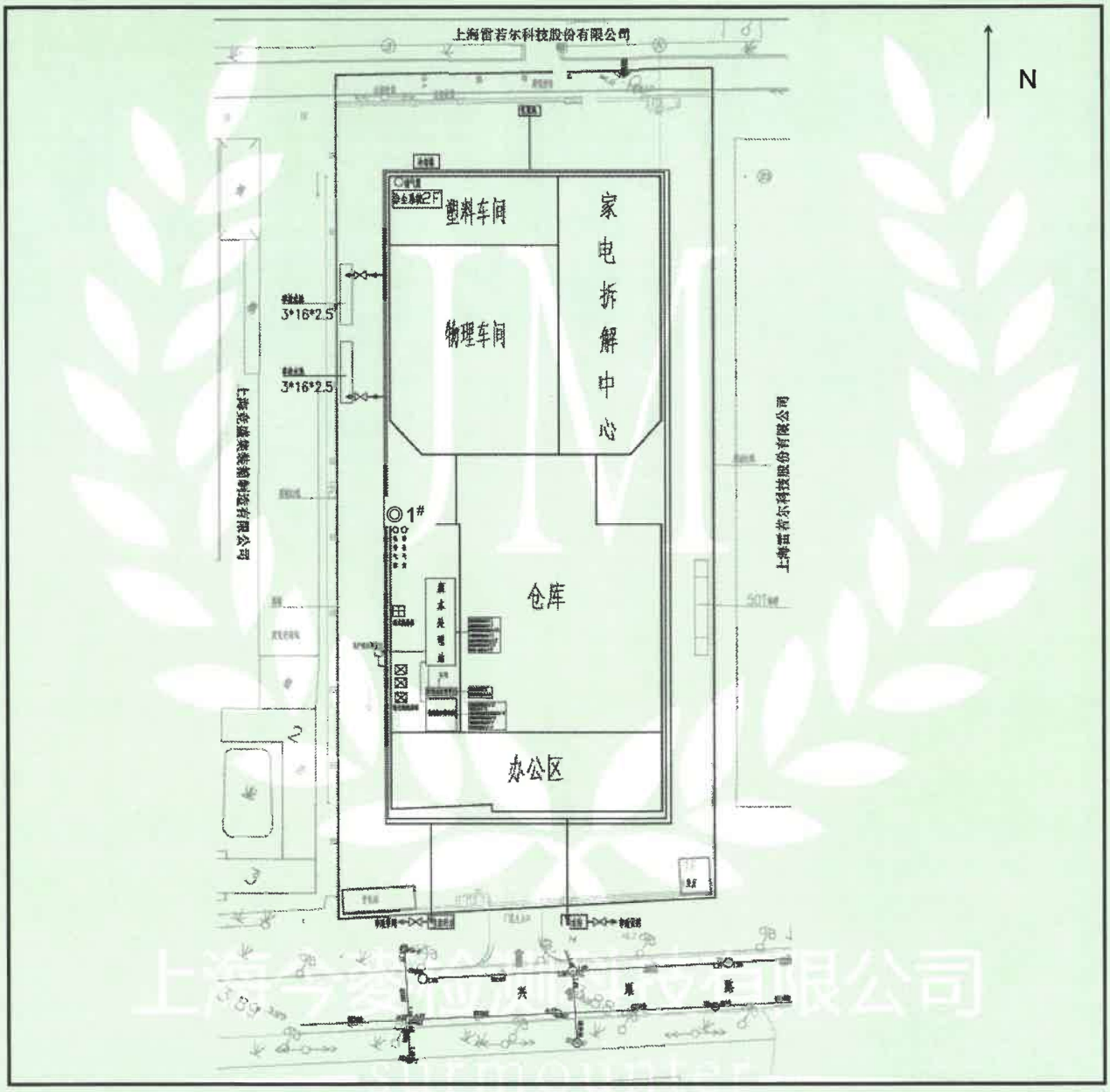
测试报告

被测单位： 伟翔环保科技发展(上海)有限公司　　报告编号： H20230518004001

地　　址： 上海市嘉定区兴顺路 358 号

监测点位图

地址：上海市嘉定区兴顺路 358 号



注：◎表示有组织废气监测点位。

- - - -

编制人：吕婷婷　　审核人：刘新楹　　批准人：

日　期：2023-05-31　　日　期：2023-06-01　　日　期：2023-06-09

上海今麥检测科技有限公司

测试报告

被测单位： 伟翔环保科技发展(上海)有限公司　　报告编号： H20230518004001

地　　址： 上海市嘉定区兴顺路 358 号

附件表（工艺废气）

测点和符号	周期	频次	监测项目	样品编号
1 号废气排放口 DA001◎1#	1	1	排气参数(温度、水分含量、流速、流量)	H230518004F001004
			硫化氢	H230518004F0010021
				H230518004F0010011
				H230518004F0010031
		2	排气参数(温度、水分含量、流速、流量)	H230518004F001008
			硫化氢	H230518004F0010071
				H230518004F0010061
				H230518004F0010051
		3	排气参数(温度、水分含量、流速、流量)	H230518004F001009
			硫化氢	H230518004F0010111
				H230518004F0010101
				H230518004F0010121
		4	排气参数(温度、水分含量、流速、流量)	H230518004F001013
			硫化氢	H230518004F0010161
				H230518004F0010151
				H230518004F0010141

上海今麥检测科技有限公司 surmounter

CMA
220920340795

测 试 报 告

Monitoring Report

项目编号：H20230602002

报告编号：H20230602002001

系统编号：SHHJ23062152

（本报告共 5 页）

项 目 名 称：
Project Name　环境委托监测（废气）

委 托 单 位：
Client　伟翔环保科技发展(上海)有限公司

地　　址：
Address　上海市嘉定区兴顺路 358 号

报 告 日 期：
Reporting Date　2023 年 06 月 30 日

上海今麦检测科技有限公司
surmounter

上海今麦检测科技有限公司

Shanghai JMS Testing Technology Co.,Ltd.

地址：　上海市嘉定区尚学路 988 号 3 幢　　电话：　021-69985072

上海今麥检测科技有限公司

测试报告

被测单位： 伟翔环保科技发展(上海)有限公司　　报告编号： H20230602002001

地　　址： 上海市嘉定区兴顺路 358 号

技术说明

（工艺废气）

方法	测试名称	承载方式	仪器类型	仪器名称	仪器型号	仪器编号
固定污染源废气 低浓度颗粒物的测定 重量法 HJ 836-2017	低浓度颗粒物	滤膜	现场	烟气烟尘颗粒物浓度测试仪	MH3300	E-826
			实验室	电子分析天平	AUW120D	E-551
固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法及修改单 GB/T 16157-1996	水分含量、流速、流量	-	现场	烟气烟尘颗粒物浓度测试仪	MH3300	E-826
	温度	-	现场	数字温度计	TASI-600	E-465
固定污染源废气 湿度的测定 阻容法 T/SSESB000001-2020	湿度	-	现场	烟气采样/含湿量测试仪	MH3041B	E-516

注：1. “-” 表示该处无内容；

2.采样监测技术规范：固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法及修改单 GB/T 16157-1996。

上海今麥检测科技有限公司
surmounter

上海今麥检测科技有限公司

测试报告

被测单位： 伟翔环保科技发展(上海)有限公司　　报告编号： H20230602002001

地　　址： 上海市嘉定区兴顺路 358 号

监测点位：1 号废气排放口 DA001　　监测符号：◎1#

废气来源：酸雾废气　　处理工艺：碱喷淋

排气筒高度(m)：25　　样品的获取方式：现场采样

采样日期：2023 年 06 月 06 日　　检测日期：2023 年 06 月 06 日至 2023 年 06 月 08 日

参数	单位	检出限	09:43-10:52	参考限值
测点管道截面积	m^2	-	0.2827	-
温度	℃	-	25.9	-
湿度	%	-	2.99	-
流速	m/s	-	15.3	-
烟气流量	m^3/h	-	1.56E+4	-
标干流量	m^3/h	-	1.38E+4	-
低浓度颗粒物实测浓度	mg/m^3	1.0	3.2	20
低浓度颗粒物排放速率	kg/h	-	0.0441	-

注：1.“-”表示该处无内容；

2.“E+x”表示乘以 10 的 x 次方，“E-x”表示乘以 10 的-x 次方。

参考限值

《工业炉窑大气污染物排放标准》（DB 31/860-2014 ）表 1 限值。

上海今麥检测科技有限公司
surmounter

上海今麥检测科技有限公司

测试报告

被测单位： 伟翔环保科技发展(上海)有限公司　　报告编号： H20230602002001

地　　址： 上海市嘉定区兴顺路 358 号

样品编号	理论质量 g	不确定范围（绝对值）g	测得值 g	偏离（绝对值）g	评价结果
90#标准滤膜	0.12561	0.0005	0.12560	0.00001	符合
			0.12561	0.00000	符合
			0.12562	0.00001	符合
			0.12563	0.00002	符合
全程序空白	平均体积 L	增重量（绝对值）g	测得值（mg/m^3）	质控要求	评价结果
08-053200682	2453.8	0.00008	0.033	小于限值百分之十； 若结果 ND，空白增重小于 0.0005g	符合

上海今麥检测科技有限公司
surmounter

上海今麦检测科技有限公司

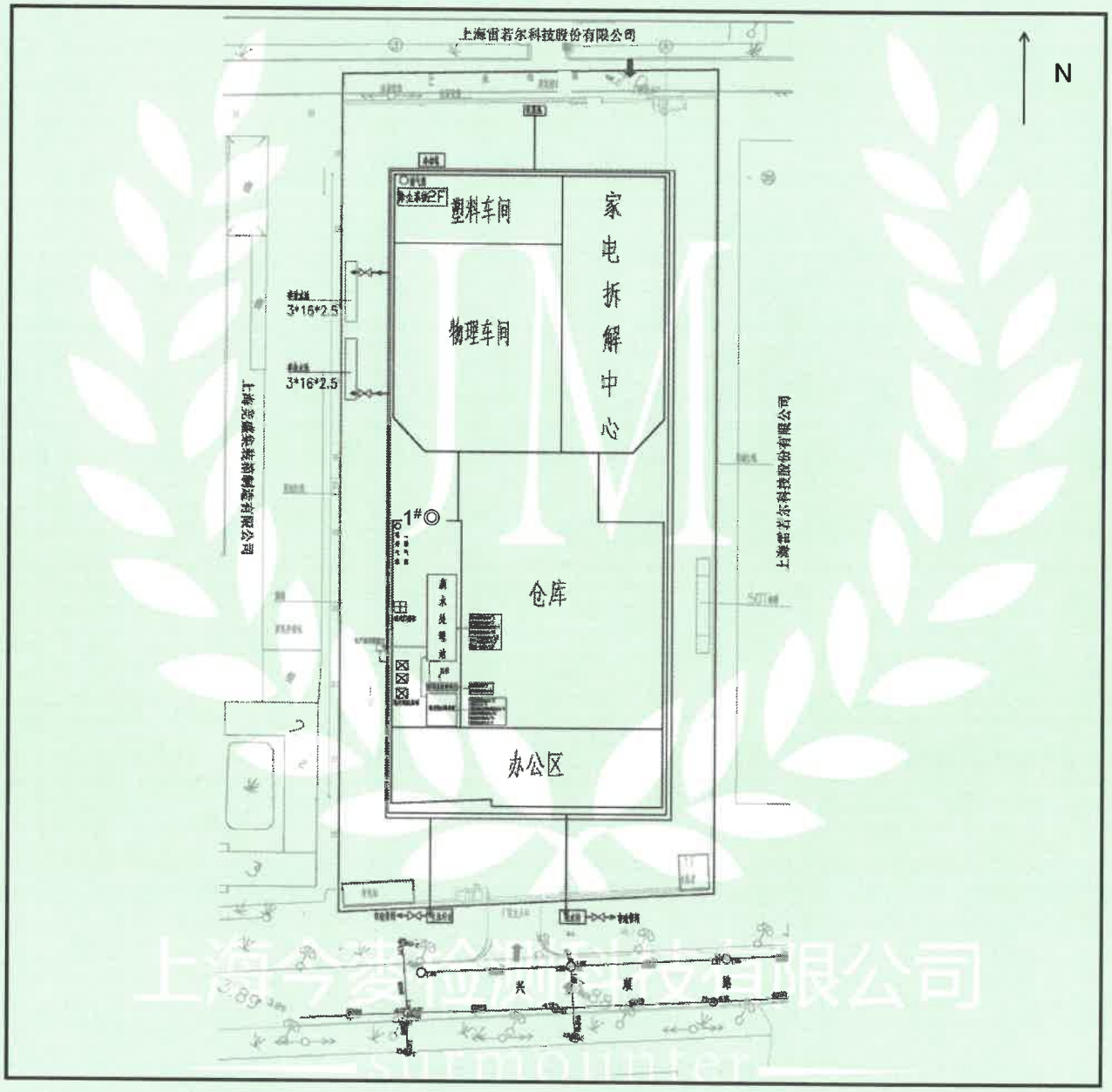
测试报告

被测单位： 伟翔环保科技发展(上海)有限公司　　报告编号： H20230602002001

地　　址： 上海市嘉定区兴顺路 358 号

监测点位图

地址：上海市嘉定区兴顺路 358 号



注：◎表示有组织废气监测点位。

编制人：吕媛媛　　审核人：张青青　　批准人：刘新

日　期：2023-06-30　　日　期：2023-06-30　　日　期：2023-06-30

上海今麥检测科技有限公司

测试报告

被测单位： 伟翔环保科技发展(上海)有限公司　　报告编号： H20230602002001

地　　址： 上海市嘉定区兴顺路 358 号

附件表（工艺废气）

测点和符号	周期	频次	监测项目	样品编号
1 号废气排放口 DA001◎1#	1	1	低浓度颗粒物	H230602002F0010011
				H230602002F001001TK1
			排气参数(温度、水分含量、流速、流量)	H230602002F001001

上海今麥检测科技有限公司
surmounter

220920340795

测 试 报 告

Monitoring Report

项目编号：H20230831008

报告编号：H20230831008001

系统编号：SHHJ24008271

（本报告共 18 页）

项 目 名 称：
Project Name　2023 年第四季度自行监测（无组织废气）

委 托 单 位：
Client　伟翔环保科技发展(上海)有限公司

地　　址：
Address　上海市嘉定区兴顺路 358 号

报 告 日 期：
Reporting Date　2024 年 01 月 17 日

上海今麦检测科技有限公司

上海今麦检测科技有限公司

Shanghai JMS Testing Technology Co.,Ltd.

地址：　上海市嘉定区尚学路 988 号 3 幢　　电话：　021-69985072

上海今麦检测科技有限公司

测试报告

被测单位： 伟翔环保科技发展(上海)有限公司　　报告编号： H20230831008001

地　　址： 上海市嘉定区兴顺路 358 号

技术说明

（无组织废气）

方法	测试名称	承载方式	仪器类型	仪器名称	仪器型号	仪器编号
环境空气和废气 臭气的测定 三点比较式臭袋法 HJ 1262-2022	臭气	气袋	现场	真空箱采样器	MH3052	E-522、E-749
			-	-	-	-
环境空气 总悬浮颗粒物的测定 重量法 HJ 1263-2022	总悬浮颗粒物	滤膜	现场	恒温恒流大气/颗粒物采样器	MH1205	E-495、E-496、E-565、E-566
			实验室	电子分析天平	AUW120D	E-551
环境空气 氮氧化物（一氧化氮和二氧化氮）的测定 盐酸萘乙二胺分光光度法及修改单 HJ 479-2009	氮氧化物	吸收液	现场	恒温恒流大气/颗粒物采样器	MH1205	E-498、E-564、E-566、E-567
			实验室	紫外可见分光光度计	UV1901PC	E-138
环境空气和废气 氨的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 533-2009	氨	吸收液	现场	恒温恒流大气/颗粒物采样器	MH1205	E-495、E-496、E-497、E-565
			实验室	紫外可见分光光度计	UV1901PC	E-138
恶臭（异味）污染物排放标准 DB 31/1025-2016 附录 B	硫化氢	吸收液	现场	恒温恒流大气/颗粒物采样器	MH1205	E-495、E-496、E-497、E-565
			实验室	紫外可见分光光度计	UV1901PC	E-138
环境空气和废气 氯化氢的测定 离子色谱法 HJ 549-2016	氯化氢	吸收液	现场	恒温恒流大气/颗粒物采样器	MH1205	E-498、E-564、E-566、E-567
			实验室	离子色谱仪	CIC-100	E-294
环境空气 氟化物的测定 滤膜采样/氟离子选择电极法 HJ 955-2018	氟化物	滤膜	现场	高负载大气特征污染物采样器	MH1200-F	E-393、E-394、E-395、E-396
			实验室	离子活度计	PXSJ-216	E-414
固定污染源排气中氰化氢的测定 异烟酸-吡唑啉酮分光光度法 HJ/T 28-1999	氰化氢	吸收液	现场	恒温恒流大气/颗粒物采样器	MH1205	E-495、E-496、E-565、E-566
			实验室	紫外可见分光光度计	Evolution 201	E-550
空气和废气 颗粒物中金属元素的测定 电感耦合等离子体发射光谱法 HJ 777-2015	铜	滤膜	现场	恒温恒流大气/颗粒物采样器	MH1205	E-495、E-498、E-565、E-566
			实验室	电感耦合等离子体原子发射光谱仪	Icap7000	E-289

上海今麥检测科技有限公司
测试报告

被测单位： 伟翔环保科技发展(上海)有限公司　　报告编号： H20230831008001

地　　址： 上海市嘉定区兴顺路 358 号

	铅	滤膜	现场	恒温恒流大气/颗粒物采样器	MH1205	E-495、E-498、E-565、E-566
			实验室	电感耦合等离子体原子发射光谱仪	Icap7000	E-289
	锰	滤膜	现场	恒温恒流大气/颗粒物采样器	MH1205	E-495、E-498、E-565、E-566
			实验室	电感耦合等离子体原子发射光谱仪	Icap7000	E-289
	镍	滤膜	现场	恒温恒流大气/颗粒物采样器	MH1205	E-495、E-498、E-565、E-566
			实验室	电感耦合等离子体原子发射光谱仪	Icap7000	E-289
	锡	滤膜	现场	恒温恒流大气/颗粒物采样器	MH1205	E-495、E-498、E-565、E-566
			实验室	电感耦合等离子体原子发射光谱仪	Icap7000	E-289
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	非甲烷总烃	气袋	现场	真空箱采样器	MH3052	E-522、E-749
			实验室	气相色谱仪	GC-2010	E-218
-	风速	-	现场	风向风速仪	P6-8232	E-531
	气温、湿度	-	现场	温湿度计	GJWS-A1	E-528
	大气压力	-	现场	空盒气压表	DYM3	E-525

注：1. “-”表示该出无内容；

2.采样监测技术规范：大气污染物无组织排放监测技术导则 HJ/T 55-2000；恶臭污染环境监测技术规范 HJ 905-2017。

上海今麥检测科技有限公司
surmounter

上海今麥检测科技有限公司

测试报告

被测单位： 伟翔环保科技发展(上海)有限公司　　报告编号： H20230831008001

地　　址： 上海市嘉定区兴顺路 358 号

样品的获取方式：现场采样

监测点位：厂界上风向　　监测符号：○1#

采样日期：2023 年 09 月 06 日　　检测日期：2023 年 09 月 06 日至 2023 年 09 月 21 日

参数	单位	检出限	10:00-17:30	11:20-14:10	12:40-16:20	16:00-17:00
风速	m/s	-	2.1	2.1	2.0	2.0
风向	-	-	南风	南风	南风	南风
气温	℃	-	29.9	30.3	31.6	30.6
湿度	%	-	65	65	65	65
大气压力	kPa	-	101.1	101.1	101.1	101.1
臭气	无量纲	-	<10	<10	<10	<10
总悬浮颗粒物	μg/m³	167	193	-	-	-
氮氧化物	mg/m³	0.015	0.055	-	-	-
氨	mg/m³	0.01	0.05	0.04	0.04	0.06
硫化氢	mg/m³	0.001	ND	ND	ND	ND
氯化氢	mg/m³	0.02	ND	ND	ND	-
氟化物	μg/m³	0.5	0.5	-	-	-
氰化氢	mg/m³	0.002	ND	ND	ND	-
铜	μg/m³	0.075	ND	ND	ND	-
铅	μg/m³	0.040	ND	ND	ND	-
锰	μg/m³	0.015	0.032	ND	0.048	-
镍	μg/m³	0.035	ND	ND	ND	-
锡	μg/m³	0.15	ND	ND	ND	-
非甲烷总烃	mg/m³	0.07	0.36	-	-	-
汞及其化合物*	mg/m³	4.62E-6	ND	ND	ND	-

上海今麥检测科技有限公司 sanmounter

上海今麥检测科技有限公司

测试报告

被测单位： 伟翔环保科技发展(上海)有限公司　　报告编号： H20230831008001

地　　址： 上海市嘉定区兴顺路 358 号

样品的获取方式：现场采样

监测点位：厂界下风向　　监测符号：○2#

采样日期：2023 年 09 月 06 日　　检测日期：2023 年 09 月 06 日至 2023 年 09 月 21 日

参数	单位	检出限	10:00-17:30	11:20-14:10	12:40-16:20	16:00-17:00	参考限值
风速	m/s	-	2.2	2.3	1.8	2.0	-
风向	-	-	南风	南风	南风	南风	-
气温	℃	-	29.7	30.4	31.7	30.5	-
湿度	%	-	65	65	65	65	-
大气压力	kPa	-	101.1	101.1	101.1	101.1	-
臭气	无量纲	-	<10	<10	<10	12	20
总悬浮颗粒物	μg/m³	167	204	-	-	-	0.5mg/m³
氮氧化物	mg/m³	0.015	0.077	-	-	-	250μg/m³
氨	mg/m³	0.01	0.06	0.07	0.07	0.16	1.0
硫化氢	mg/m³	0.001	ND	ND	ND	ND	0.06
氯化氢	mg/m³	0.02	ND	ND	ND	-	0.05
氟化物	μg/m³	0.5	0.6	-	-	-	0.02mg/m³
氰化氢	mg/m³	0.002	ND	ND	ND	-	0.024
铜	μg/m³	0.075	ND	ND	ND	-	-
铅	μg/m³	0.040	ND	ND	ND	-	0.006mg/m³
锰	μg/m³	0.015	0.062	0.115	0.094	-	0.1mg/m³
镍	μg/m³	0.035	ND	ND	ND	-	0.030mg/m³
锡	μg/m³	0.15	ND	ND	ND	-	0.060mg/m³
非甲烷总烃	mg/m³	0.07	0.54	-	-	-	4.0
汞及其化合物*	mg/m³	4.62E-6	ND	ND	ND	-	0.0003

上海今麥检测科技有限公司

上海今麥检测科技有限公司

测试报告

被测单位： 伟翔环保科技发展(上海)有限公司　　报告编号： H20230831008001

地　　址： 上海市嘉定区兴顺路358号

样品的获取方式：现场采样

监测点位：厂界下风向　　监测符号：O3#

采样日期：2023年09月06日　　检测日期：2023年09月06日至2023年09月21日

参数	单位	检出限	10:00-17:30	11:20-14:10	12:40-16:20	16:00-17:00	参考限值
风速	m/s	-	2.2	2.2	1.9	2.2	-
风向	-	-	南风	南风	南风	南风	-
气温	℃	-	29.8	30.4	31.8	30.4	-
湿度	%	-	65	65	65	65	-
大气压力	kPa	-	101.1	101.1	101.1	101.1	-
臭气	无量纲	-	13	11	<10	<10	20
总悬浮颗粒物	μg/m³	167	204	-	-	-	0.5mg/m³
氮氧化物	mg/m³	0.015	0.068	-	-	-	250μg/m³
氨	mg/m³	0.01	0.16	0.10	0.06	0.08	1.0
硫化氢	mg/m³	0.001	ND	ND	ND	ND	0.06
氯化氢	mg/m³	0.02	ND	ND	ND	-	0.05
氟化物	μg/m³	0.5	0.6	-	-	-	0.02mg/m³
氰化氢	mg/m³	0.002	ND	ND	ND	-	0.024
铜	μg/m³	0.075	ND	ND	0.076	-	-
铅	μg/m³	0.040	ND	ND	ND	-	0.006mg/m³
锰	μg/m³	0.015	0.118	0.111	0.082	-	0.1mg/m³
镍	μg/m³	0.035	ND	ND	ND	-	0.030mg/m³
锡	μg/m³	0.15	ND	ND	ND	-	0.060mg/m³
非甲烷总烃	mg/m³	0.07	0.64	-	-	-	4.0
汞及其化合物*	mg/m³	4.62E-6	ND	ND	ND	-	0.0003

上海今麥检测科技有限公司

上海今麥检测科技有限公司

测试报告

被测单位： 伟翔环保科技发展(上海)有限公司　　报告编号： H20230831008001

地　　址： 上海市嘉定区兴顺路 358 号

样品的获取方式：现场采样

监测点位：厂界下风向　　监测符号：O4#

采样日期：2023 年 09 月 06 日　　检测日期：2023 年 09 月 06 日至 2023 年 09 月 21 日

参数	单位	检出限	10:00-17:30	11:20-14:10	12:40-16:20	16:00-17:00	参考限值
风速	m/s	-	2.1	2.3	1.8	2.0	-
风向	-	-	南风	南风	南风	南风	-
气温	℃	-	29.8	30.6	31.8	30.5	-
湿度	%	-	65	65	65	65	-
大气压力	kPa	-	101.1	101.1	101.1	101.1	-
臭气	无量纲	-	11	<10	12	<10	20
总悬浮颗粒物	μg/m³	167	200	-	-	-	0.5mg/m³
氮氧化物	mg/m³	0.015	0.069	-	-	-	250μg/m³
氨	mg/m³	0.01	0.11	0.06	0.13	0.06	1.0
硫化氢	mg/m³	0.001	ND	ND	ND	ND	0.06
氯化氢	mg/m³	0.02	ND	ND	ND	-	0.05
氟化物	μg/m³	0.5	0.6	-	-	-	0.02mg/m³
氰化氢	mg/m³	0.002	ND	ND	ND	-	0.024
铜	μg/m³	0.075	ND	ND	ND	-	-
铅	μg/m³	0.040	ND	ND	ND	-	0.006mg/m³
锰	μg/m³	0.015	0.089	0.106	0.102	-	0.1mg/m³
镍	μg/m³	0.035	ND	ND	ND	-	0.030mg/m³
锡	μg/m³	0.15	ND	ND	ND	-	0.060mg/m³
非甲烷总烃	mg/m³	0.07	0.60	-	-	-	4.0
汞及其化合物*	mg/m³	4.62E-6	ND	ND	ND	-	0.0003

上海今麥检测科技有限公司 surmounter

上海今麥检测科技有限公司
测试报告

被测单位： 伟翔环保科技发展(上海)有限公司　　报告编号： H20230831008001

地　　址： 上海市嘉定区兴顺路 358 号

样品的获取方式：现场采样

监测点位：厂内 1　　监测符号：○5#

采样日期：2023 年 09 月 06 日　　检测日期：2023 年 09 月 06 日至 2023 年 09 月 07 日

参数	单位	检出限	17:05	17:25	17:45	18:05	17:05-18:05	参考限值
风速	m/s	-	2.2	2.2	2.2	2.2	2.2	-
风向	-	-	南风	南风	南风	南风	南风	-
气温	℃	-	29.8	29.8	29.8	29.8	29.8	-
湿度	%	-	65	65	65	65	65	-
大气压力	kPa	-	101.1	101.1	101.1	101.1	101.1	-
非甲烷总烃	mg/m³	0.07	0.92	0.94	1.04	0.91	0.98	6

样品的获取方式：现场采样

监测点位：厂内 2　　监测符号：○6#

采样日期：2023 年 09 月 06 日　　检测日期：2023 年 09 月 06 日至 2023 年 09 月 07 日

参数	单位	检出限	17:10	17:30	17:50	18:10	17:10-18:10	参考限值
风速	m/s	-	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	-
风向	-	-	南风	南风	南风	南风	南风	-
气温	℃	-	29.7	29.7	29.7	29.7	29.7	-
湿度	%	-	65	65	65	65	65	-
大气压力	kPa	-	101.1	101.1	101.1	101.1	101.1	-
非甲烷总烃	mg/m³	0.07	0.91	0.84	0.73	0.71	0.80	6

上海今麥检测科技有限公司 Surmounter

上海今麥检测科技有限公司

测试报告

被测单位： 伟翔环保科技发展(上海)有限公司　　报告编号： H20230831008001

地　　址： 上海市嘉定区兴顺路 358 号

样品的获取方式：现场采样

监测点位：厂内 3　　监测符号：○7#

采样日期：2023 年 09 月 06 日　　检测日期：2023 年 09 月 06 日至 2023 年 09 月 07 日

参数	单位	检出限	17:15	17:35	17:55	18:15	17:15-18:15	参考限值
风速	m/s	-	2.2	2.2	2.2	2.2	2.2	-
风向	-	-	南风	南风	南风	南风	南风	-
气温	℃	-	29.7	29.7	29.7	29.7	29.7	-
湿度	%	-	65	65	65	65	65	-
大气压力	kPa	-	101.1	101.1	101.1	101.1	101.1	-
非甲烷总烃	mg/m³	0.07	0.78	0.73	0.70	0.73	0.74	6

样品的获取方式：现场采样

监测点位：化学车间北面 400m 处　　监测符号：○8#

采样日期：2023 年 09 月 06 日　　检测日期：2023 年 09 月 06 日至 2023 年 09 月 07 日

参数	单位	检出限	17:20	17:40	18:00	18:20	17:20-18:20
风速	m/s	-	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1
风向	-	-	南风	南风	南风	南风	南风
气温	℃	-	29.6	29.6	29.6	29.6	29.6
湿度	%	-	65	65	65	65	65
大气压力	kPa	-	101.1	101.1	101.1	101.1	101.1
非甲烷总烃	mg/m³	0.07	0.69	0.62	0.64	0.74	0.67

上海今麥检测科技有限公司

注：1.“ND”表示低于检出限；

2.“-”表示该处无内容；

3.“E+x”表示乘以 10 的 x 次方，“E-x”表示乘以 10 的-x 次方；

4.“*”表示分包项目；

5.本次检测汞及其化合物为分包项目，本机构不具备汞及其化合物（《空气和废气监测分析方法》国家环境保护总局（第四版）原子荧光光度法）的计量认证资质，将汞及其化合物分包至东方国际集团上海环境科技有限公司（资质证书编号为：170920340279）。

被测单位： 伟翔环保科技发展(上海)有限公司 报告编号： H20230831008001

地 址： 上海市嘉定区兴顺路 358 号

参考限值

1.○5#~○7#参考《挥发性有机物无组织排放控制标准》（GB 37822-2019）表 A.1 厂区内 VOCs 无组织排放限值（监控点处 1h 平均浓度值）；

2.臭气参考《恶臭（异味）污染物排放标准》（DB 31/1025-2016）表 3 工业区限值；

3.氨、硫化氢参考《恶臭（异味）污染物排放标准》（DB 31/1025-2016）表 4 工业区限值；

4.氮氧化物参考《环境空气质量标准》（GB 3095-2012）表 2 中 1 小时平均二级浓度限值；

5.氯化氢参考《无机化学工业污染物排放标准》（GB 31573-2015）表 5 限值；

6.其余指标参考《大气污染物综合排放标准》（DB 31/933-2015）表 3 限值。

点位信息描述

○1#位于厂界南边界线上，距西边界约 33m 处；

○2#位于厂界北边界线上，距东边界约 28m 处；

○3#位于厂界北边界线上，距东边界约 52m 处；

○4#位于厂界北边界线上，距西边界约 11m 处；

○5#位于车间东边界约 15m 处；

○6#位于车间东边界约 36m 处；

○7#位于车间西边界约 18m 处；

○8#化学车间北面 400m，位于厂区西北角。

上海今麥检测科技有限公司 surmounter

上海今麥检测科技有限公司

测试报告

被测单位： 伟翔环保科技发展(上海)有限公司　　报告编号： H20230831008001

地　　址： 上海市嘉定区兴顺路 358 号

质控样评价

分析项目	标样编号	理论值	不确定范围（绝对值）	测得值	偏离（绝对值）	单位	评价结果
氟化物	B22080202-5-1	0.573	0.027	0.553	0.020	mg/L	合格
铅	后 QC-0.5	0.5	0.05	0.493	0.007	mg/L	合格
铅	前 QC-0.5	0.5	0.05	0.504	0.004	mg/L	合格
镍	后 QC-0.5	0.5	0.05	0.486	0.014	mg/L	合格
镍	前 QC-0.5	0.5	0.05	0.502	0.002	mg/L	合格
铜	后 QC-0.5	0.5	0.05	0.479	0.021	mg/L	合格
铜	前 QC-0.5	0.5	0.05	0.499	0.001	mg/L	合格
锰	后 QC-0.5	0.5	0.05	0.514	0.014	mg/L	合格
锰	前 QC-0.5	0.5	0.05	0.508	0.008	mg/L	合格
非甲烷总烃	总烃 QC-2	1.79	0.179	1.77	0.02	mg/m3	合格
非甲烷总烃	总烃 QC-3	1.79	0.179	1.84	0.05	mg/m3	合格
非甲烷总烃	总烃 QC-1	1.79	0.179	1.78	0.01	mg/m3	合格
锡	后 QC-0.5	0.5	0.05	0.46	0.04	mg/L	合格
锡	前 QC-0.5	0.5	0.05	0.47	0.03	mg/L	合格
氰化氢	202277-2-1	0.261	0.025	0.244	0.017	mg/L	合格
氰化氢	QC-2.00μg-氰化氢	2.00	0.200	1.92	0.08	μg	合格
氯化氢	QC4-1.00	1.00	0.10	1.09	0.09	mg/L	合格
氯化氢	QC1-1.00	1.00	0.10	0.938	0.062	mg/L	合格
氯化氢	QC3-1.00	1.00	0.10	1.05	0.05	mg/L	合格
氯化氢	QC2-1.00	1.00	0.10	0.986	0.014	mg/L	合格
硫化氢	QC-2.00μg	2.00	0.20	2.03	0.03	μg	合格
硫化氢	B22020149-3-1	0.758	0.092	0.748	0.010	mg/L	合格
氨	QC-10.0	10.0	1.0	9.66	0.34	μg	合格
氨	20230317-6-1	0.73	0.07	0.747	0.017	mg/L	合格
氮氧化物	QC-0.30	0.30	0.030	0.295	0.005	mg/L	合格
氮氧化物	B22060034-2-1	0.260	0.012	0.260	0.000	mg/L	合格

上海今麥检测科技有限公司

上海今麥检测科技有限公司

测试报告

被测单位： 伟翔环保科技发展(上海)有限公司　　报告编号： H20230831008001

地　　址： 上海市嘉定区兴顺路 358 号

空白样评价

分析项目	标样编号	评判条件	测得值	单位	评价结果
氯化氢	KB2	<0.117	<0.117	mg/L	合格
氯化氢	KB1	<0.117	<0.117	mg/L	合格

平行样评价

分析项目	样品编号	测得浓度（mg/m^3）	平均值（mg/m^3）	相对偏差（%）	允许相对偏差（%）（绝对值）	评价结果
非甲烷总烃	H230831008G0030046	0.61	0.61	0	20	合格
非甲烷总烃	H230831008G0030046P	0.61	0.61	0	20	合格
非甲烷总烃	H230831008G0060026	0.86	0.84	2.4	20	合格
非甲烷总烃	H230831008G0060026P	0.82	0.84	2.4	20	合格
非甲烷总烃	H230831008G0080036	0.62	0.64	2.4	20	合格
非甲烷总烃	H230831008G0080036P	0.65	0.64	2.4	20	合格
非甲烷总烃	H230831008G0010066	0.37	0.38	2.6	20	合格
非甲烷总烃	H230831008G0010066P	0.39	0.38	2.6	20	合格

加标回收率

参数	单位	加标量	测得加标量	加标回收率（%）	低限（%）	高限（%）
铅	μg	10	10.2	102	85	115
镍	μg	10	10.1	101	85	115
铜	μg	10	9.75	97.5	85	115
锰	μg	10	9.60	96	85	115
锡	μg	10	9.50	95	85	115

上海今麥检测科技有限公司 surmounter

上海今麥检测科技有限公司

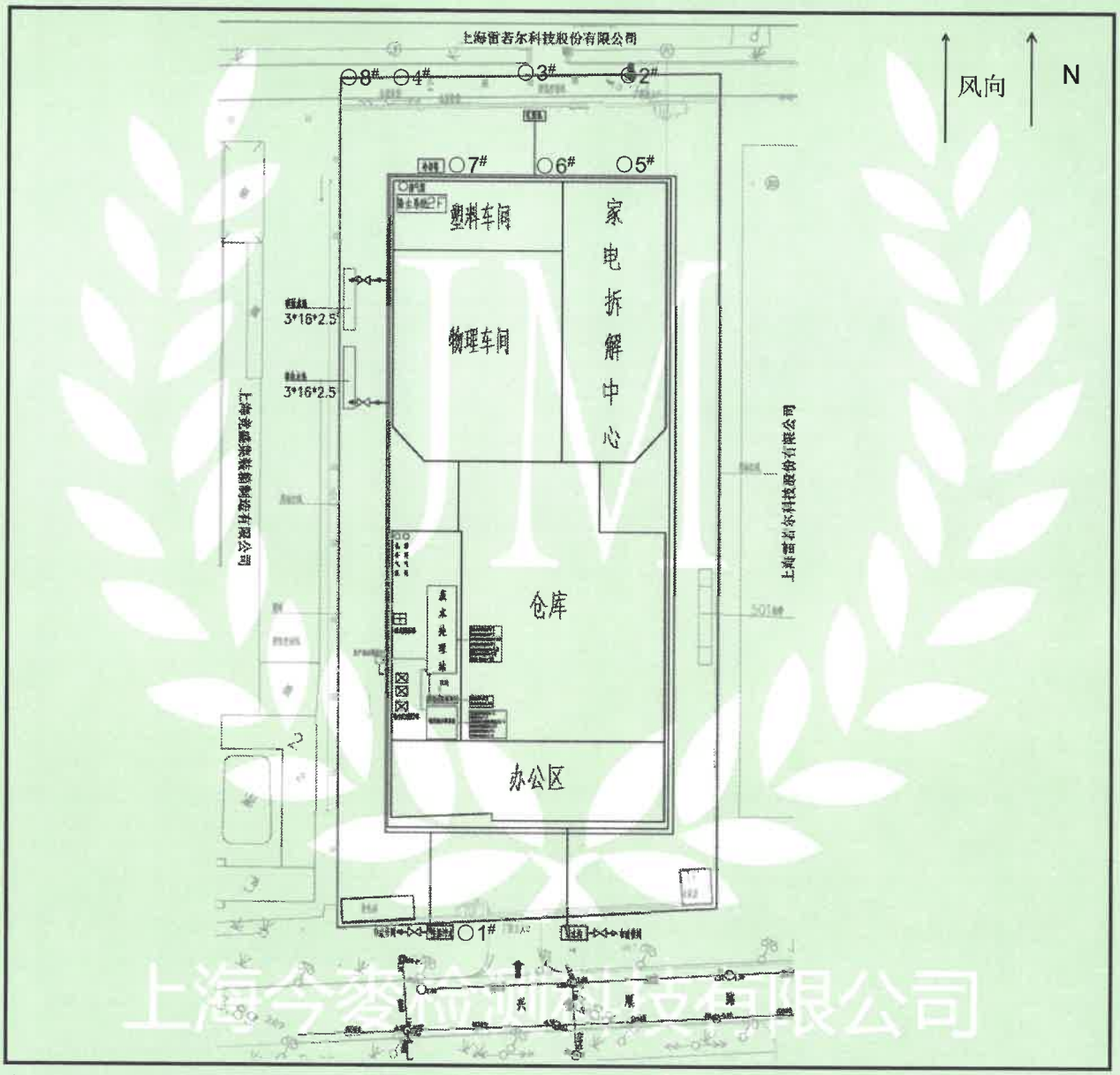
测试报告

被测单位： 伟翔环保科技发展(上海)有限公司　　报告编号： H20230831008001

地　　址： 上海市嘉定区兴顺路 358 号

监测点位图

地址：上海市嘉定区兴顺路 358 号



注：○表示无组织废气监测点位。

编制人：吕婷婷　　审核人：刘新根　　批准人：[illegible]

日　期：2024-01-17　　日　期：2024-01-17　　日　期：2024-01-17

上海今麥检测科技有限公司
测试报告

被测单位： 伟翔环保科技发展(上海)有限公司　　报告编号： H20230831008001

地　　址： 上海市嘉定区兴顺路 358 号

附件表（无组织废气）

测点和符号	周期	频次	监测项目	样品编号
现场空白	1	1	非甲烷总烃	H230831008G001006TK6
			汞及其化合物	H230831008G001001TK13
			氯化氢	H230831008G002006TK7
厂界上风向○1#	1	1	氨	H230831008G00100410
			臭气	H230831008G0010048
			氮氧化物	H230831008G0010029
				H230831008G0010039
				H230831008G0010019
			非甲烷总烃	H230831008G0010086
				H230831008G0010066
				H230831008G0010096
				H230831008G0010076
			氟化物	H230831008G0010055
			汞及其化合物	H230831008G00100113
				H230831008G00100313
				H230831008G00100213
			硫化氢	H230831008G00100412
			氯化氢	H230831008G0010037
				H230831008G0010017
				H230831008G0010027
			氰化氢	H230831008G0010013
				H230831008G0010023
				H230831008G0010033
			铜,铅,锰,镍,锡	H230831008G0010022
				H230831008G0010032
				H230831008G0010012

上海今麥检测科技有限公司 surmounter

上海今麥检测科技有限公司

测试报告

被测单位： 伟翔环保科技发展(上海)有限公司　　报告编号： H20230831008001

地　　址： 上海市嘉定区兴顺路 358 号

			总悬浮颗粒物	H230831008G0010051
		2	氨	H230831008G00101010
			臭气	H230831008G0010108
			硫化氢	H230831008G00101012
		3	氨	H230831008G00101110
			臭气	H230831008G0010118
			硫化氢	H230831008G00101112
		4	氨	H230831008G00101210
			臭气	H230831008G0010128
			硫化氢	H230831008G00101212
厂界下风向o2#	1	1	氨	H230831008G00200910
			臭气	H230831008G0020098
			氮氧化物	H230831008G0020089
				H230831008G0020069
				H230831008G0020079
			非甲烷总烃	H230831008G0020036
				H230831008G0020026
				H230831008G0020016
				H230831008G0020046
			氟化物	H230831008G0020055
			铅及其化合物	H230831008G00200813
			汞及其化合物	H230831008G00200613
				H230831008G00200713
			硫化氢	H230831008G00200912
			氯化氢	H230831008G0020087
				H230831008G0020067
				H230831008G0020077
			氰化氢	H230831008G0020083

上海今麥检测科技有限公司 surmounter

上海今麥检测科技有限公司

测试报告

被测单位： 伟翔环保科技发展(上海)有限公司　　报告编号： H20230831008001

地　　址： 上海市嘉定区兴顺路 358 号

				H230831008G0020063
				H230831008G0020073
				H230831008G0020082
			铜,铅,锰,镍,锡	H230831008G0020072
				H230831008G0020062
			总悬浮颗粒物	H230831008G0020051
		2	氨	H230831008G00201010
			臭气	H230831008G0020108
			硫化氢	H230831008G00201012
		3	氨	H230831008G00201110
			臭气	H230831008G0020118
			硫化氢	H230831008G00201112
		4	氨	H230831008G00201210
			臭气	H230831008G0020128
			硫化氢	H230831008G00201212
			氨	H230831008G00300510
			臭气	H230831008G0030058
				H230831008G0030069
			氮氧化物	H230831008G0030089
				H230831008G0030079
				H230831008G0030016
厂界下风向○3#	1	1		H230831008G0030046
			非甲烷总烃	H230831008G0030036
				H230831008G0030026
			氟化物	H230831008G0030095
				H230831008G00300713
			汞及其化合物	H230831008G00300813
				H230831008G00300613

上海今麥检测科技有限公司 surmounter

上海今麥检测科技有限公司

测试报告

被测单位： 伟翔环保科技发展(上海)有限公司　　报告编号： H20230831008001

地　　址： 上海市嘉定区兴顺路 358 号

			硫化氢	H230831008G00300512
			氯化氢	H230831008G0030067
				H230831008G0030087
				H230831008G0030077
			氰化氢	H230831008G0030083
				H230831008G0030063
				H230831008G0030073
			铜,铅,锰,镍,锡	H230831008G0030062
				H230831008G0030082
				H230831008G0030072
			总悬浮颗粒物	H230831008G0030091
		2	氨	H230831008G00301010
			臭气	H230831008G0030108
			硫化氢	H230831008G00301012
		3	氨	H230831008G00301110
			臭气	H230831008G0030118
			硫化氢	H230831008G00301112
		4	氨	H230831008G00301210
			臭气	H230831008G0030128
			硫化氢	H230831008G00301212
厂界下风向o4#	1	1	氨	H230831008G00400510
			臭气	H230831008G0040058
			氮氧化物	H230831008G0040029
				H230831008G0040039
				H230831008G0040049
			非甲烷总烃	H230831008G0040096
				H230831008G0040076
				H230831008G0040066

上海今麥检测科技有限公司 surmounter

上海今麥检测科技有限公司

测试报告

被测单位： 伟翔环保科技发展(上海)有限公司　　报告编号： H20230831008001

地　　址： 上海市嘉定区兴顺路 358 号

				H230831008G0040086
			氟化物	H230831008G0040015
			汞及其化合物	H230831008G00400313
				H230831008G00400213
				H230831008G00400413
			硫化氢	H230831008G00400512
			氯化氢	H230831008G0040037
				H230831008G0040027
				H230831008G0040047
			氰化氢	H230831008G0040033
				H230831008G0040023
				H230831008G0040043
			铜,铅,锰,镍,锡	H230831008G0040032
				H230831008G0040022
				H230831008G0040042
			总悬浮颗粒物	H230831008G0040011
		2	氨	H230831008G00401010
			臭气	H230831008G0040108
			硫化氢	H230831008G00401012
		3	氨	H230831008G00401110
			臭气	H230831008G0040118
			硫化氢	H230831008G00401112
		4	氨	H230831008G00401210
			臭气	H230831008G0040128
			硫化氢	H230831008G00401212
厂内 1○5#	1	1	非甲烷总烃	H230831008G0050036
				H230831008G0050016
				H230831008G0050026

上海今麥检测科技有限公司 surmounter

上海今麥检测科技有限公司

测试报告

被测单位： 伟翔环保科技发展(上海)有限公司　　报告编号： H20230831008001

地　　址： 上海市嘉定区兴顺路 358 号

				H230831008G0050046
厂内 2○6#	1	1	非甲烷总烃	H230831008G0060026
				H230831008G0060046
				H230831008G0060016
				H230831008G0060036
厂内 3○7#	1	1	非甲烷总烃	H230831008G0070016
				H230831008G0070026
				H230831008G0070036
				H230831008G0070046
化学车间北面 400m 处○8#	1	1	非甲烷总烃	H230831008G0080046
				H230831008G0080026
				H230831008G0080016
				H230831008G0080036

上海今麥检测科技有限公司
surmounter

CMA
220920340795

测 试 报 告

Monitoring Report

项目编号：H20230907003

报告编号：H20230907003001

系统编号：SHHJ23118188

（本报告共 6 页）

项 目 名 称：
Project Name　2023年第三季度自行监测（有组织废气）

委 托 单 位：
Client　伟翔环保科技发展(上海)有限公司

地　　址：
Address　上海市嘉定区兴顺路358号

报 告 日 期：
Reporting Date　2023年12月05日

上海今麦检测科技有限公司
surecounter

上海今麦检测科技有限公司

Shanghai JMS Testing Technology Co.,Ltd.

地址：　上海市嘉定区尚学路988号3幢　　电话：　021-69985072

上海今麥检测科技有限公司

测试报告

被测单位： 伟翔环保科技发展(上海)有限公司　　报告编号： H20230907003001

地　　址： 上海市嘉定区兴顺路 358 号

技术说明

（工艺废气）

方法	测试名称	承载方式	仪器类型	仪器名称	仪器型号	仪器编号
环境空气和废气 臭气的测定 三点比较式臭袋法 HJ 1262-2022	臭气	气袋	现场	真空箱采样器	MH3052	E-747
			-	-	-	-
固定污染源废气 挥发性有机物的测定 固相吸附-热脱附/气相色谱-质谱法 HJ 734-2014	对/间二甲苯	气袋	现场	真空箱采样器	MH3052	E-747
			实验室	气相色谱-质谱联用仪 GC-MS	7890B/5977B	E-345
	邻二甲苯	气袋	现场	真空箱采样器	MH3052	E-747
			实验室	气相色谱-质谱联用仪 GC-MS	7890B/5977B	E-345
固定污染源废气 低浓度颗粒物的测定 重量法 HJ 836-2017	低浓度颗粒物	滤膜	现场	烟气烟尘颗粒物浓度测试仪	MH3300 型	E-678
			实验室	电子分析天平	AUW120D	E-551
固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法及修改单 GB/T 16157-1996	温度、流速、流量	-	现场	烟气烟尘颗粒物浓度测试仪	MH3300 型	E-678
固定污染源废气 湿度的测定 阻容法 T/SSESB000001-2020	湿度	-	现场	烟气采样/含湿量测试仪	MH3041B	E-516
环境空气和废气 氯化氢的测定 离子色谱法 HJ 549-2016	氯化氢	吸收液	现场	智能双路烟气采样器	崂应 3072	E-322
			实验室	离子色谱仪	CIC-100	E-294
空气和废气 颗粒物中金属元素的测定 电感耦合等离子体发射光谱法 HJ 777-2015	铅	滤筒	现场	烟气烟尘颗粒物浓度测试仪	MH3300 型	E-678
			实验室	电感耦合等离子体原子发射光谱仪	Icap7000	E-289
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	非甲烷总烃	气袋	现场	真空箱采样器	MH3052	E-747
			实验室	气相色谱仪	GC-9560	E-278

注：1.“-”表示该处无内容；

2.采样监测技术规范：固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法 GB/T 16157-1996 及修改单；恶臭污染环境监测技术规范 HJ 905-2017；固定污染源排气 挥发性有机物的采样 气袋法 HJ 732-2014。

上海今麥检测科技有限公司

测试报告

被测单位： 伟翔环保科技发展(上海)有限公司　　报告编号： H20230907003001

地　　址： 上海市嘉定区兴顺路 358 号

监测点位：DA003　　监测符号：◎3#

废气来源：拆解废气　　处理工艺：活性炭吸附+布袋除尘

排气筒高度(m)：25　　样品的获取方式：现场采样

采样日期：2023 年 09 月 12 日　　检测日期：2023 年 09 月 12 日至 2023 年 09 月 15 日

参数	单位	检出限	08:50-12:05	10:50	12:50	14:50	参考限值
测点管道截面积	m^2	-	1.3273	-	-	-	-
温度	℃	-	33.5	-	-	-	-
水分含量	%	-	1.76	-	-	-	-
流速	m/s	-	9.9	-	-	-	-
烟气流量	m^3/h	-	4.75E+4	-	-	-	-
标干流量	m^3/h	-	4.13E+4	-	-	-	-
臭气	无量纲	-	131	151	131	199	1000
对/间二甲苯实测浓度	mg/m^3	0.009	0.069	-	-	-	-
对/间二甲苯排放速率	kg/h	-	2.85E-3	-	-	-	-
低浓度颗粒物实测浓度	mg/m^3	1.0	ND	-	-	-	15
低浓度颗粒物排放速率	kg/h	-	-	-	-	-	0.36
氯化氢实测浓度	mg/m^3	0.2	ND	-	-	-	20
氯化氢排放速率	kg/h	-	-	-	-	-	-
铅实测浓度	$\mu g/m^3$	2	ND	-	-	-	0.5mg/m^3
铅排放速率	kg/h	-	-	-	-	-	0.0025
汞实测浓度*	mg/m^3	4.2E-3	ND	-	-	-	0.01
汞排放速率	kg/h	-	-	-	-	-	0.001
非甲烷总烃实测浓度	mg/m^3	0.07	1.17	-	-	-	60
非甲烷总烃排放速率	kg/h	-	0.0483	-	-	-	-
邻二甲苯实测浓度	mg/m^3	0.004	0.030	-	-	-	-
邻二甲苯排放速率	kg/h	-	1.24E-3	-	-	-	-
二甲苯	mg/m^3	-	0.099	-	-	-	20

注：1.“-”表示该处无内容；

2.“ND”表示低于检出限；

3.“E+x”表示乘以 10 的 x 次方，“E-x”表示乘以 10 的-x 次方；

4.“*”表示分包项目；

上海今麥检测科技有限公司
测试报告

被测单位： 伟翔环保科技发展(上海)有限公司　　报告编号： H20230907003001

地　　址： 上海市嘉定区兴顺路 358 号

5.本次检测中汞分包项目，本机构不具备汞（HJ 543-2009）的计量资质认证，将汞分包至东方国际集团上海环境科技有限公司（资质证书编号：170920340279）；

6.本次检测二甲苯浓度为邻二甲苯、对/间二甲苯浓度的数学加和。

参考限值

1.臭气参考《恶臭（异味）污染物排放标准》（DB 31/1025-2016）表 2 工业区限值；

2.非甲烷总烃、氯化氢参考《合成树脂工业污染物排放标准》（GB 31572-2015）表 5 限值；

3.其余指标参考《大气污染物综合排放标准》（DB 31/933-2015）表 1 限值。

质控样评价

分析项目	标样编号	理论值	不确定范围（绝对值）	测得值	偏离（绝对值）	单位	评价结果
非甲烷总烃	总烃 QC-2	1.79	0.179	1.85	0.06	mg/m^3	合格
非甲烷总烃	总烃 QC-1	1.79	0.179	1.84	0.05	mg/m^3	合格
邻二甲苯	QC-100	100	30	96.2	3.8	ng	合格
对/间二甲苯	QC-100	200	60	189	11	ng	合格
铅	后 QC-0.5	0.5	0.05	0.5	0.0	mg/L	合格
铅	后 QC-0.5	0.5	0.05	0.5	0.0	mg/L	合格
氯化氢	QC1-1.00	1.00	0.10	1.04	0.04	mg/L	合格

空白样评价

分析项目	标样编号	评判条件	测得值	单位	评价结果
邻二甲苯	实验室空白	≤7	0	ng	合格
对/间二甲苯	实验室空白	≤7	0	ng	合格
氯化氢	KB1	<0.039	<0.039	mg/L	合格
氯化氢	KB2	<0.039	<0.039	mg/L	合格
汞	KB1	<0.025	<0.025	ug	合格
汞	KB2	<0.025	<0.025	ug	合格

平行样评价

分析项目	样品编号	测得浓度（mg/m^3）	平均值（mg/m^3）	相对偏差（%）	允许相对偏差（%）（绝对值）	评价结果
非甲烷总烃	H230907003F0030037	1.33	1.32	0.4	15	合格
非甲烷总烃	H230907003F0030037P	1.32	1.32	0.4	15	合格

上海今麦检测科技有限公司

测试报告

被测单位： 伟翔环保科技发展(上海)有限公司　　报告编号： H20230907003001

地　　址： 上海市嘉定区兴顺路 358 号

分析项目	样品编号	测得浓度 (mg/m^3)	平均值 (mg/m^3)	相对偏差 (%)	允许相对偏差 (%)(绝对值)	评价结果
邻二甲苯	H230907003F0030065	0.015	0.016	3.2	30	合格
邻二甲苯	H230907003F0030065P	0.016	0.016	3.2	30	合格
对/间二甲苯	H230907003F0030065	0.038	0.041	7.3	30	合格
对/间二甲苯	H230907003F0030065P	0.044	0.041	7.3	30	合格

加标回收率

参数	单位	加标量	测得加标量	加标回收率（%）	低限（%）	高限（%）
铅	μg	25	25.35	101	85	110

样品编号	理论质量 g	不确定范围（绝对值）g	测得值 g	偏离（绝对值）g	评价结果
80#标准滤膜	0.12456	0.0005	0.12454	0.00002	符合
			0.12455	0.00001	符合
			0.12455	0.00001	符合
			0.12457	0.00001	符合
全程序空白	平均体积 L	增重量（绝对值）g	测得值（mg/m^3）	质控要求	评价结果
08-05742474	1580.9	0.00010	0.063	小于限值百分之十； 若结果 ND ,空白增重小于 0.0005g	符合

上海今麦检测科技有限公司
surmounter

上海今麦检测科技有限公司

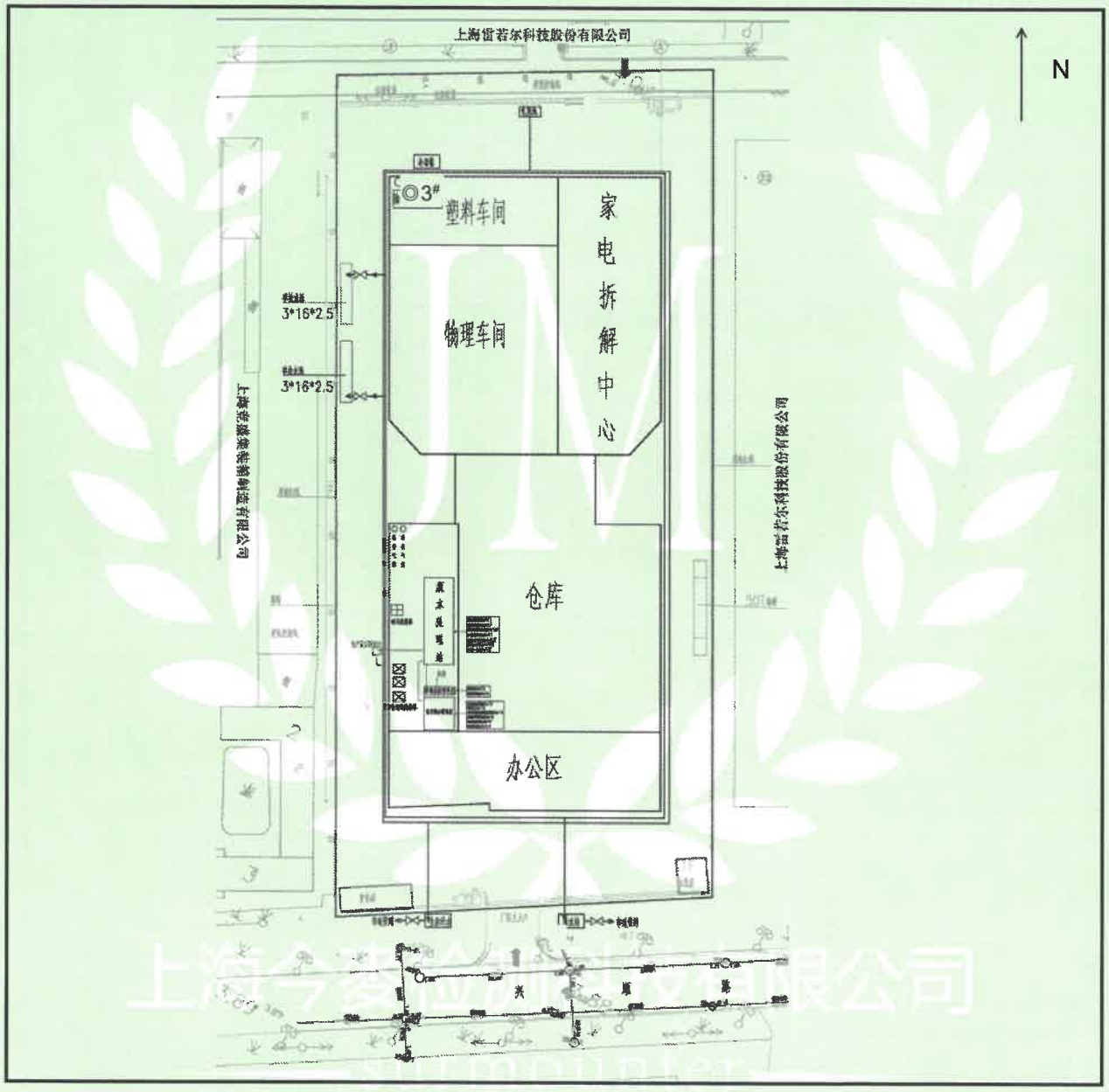
测试报告

被测单位： 伟翔环保科技发展(上海)有限公司　　报告编号： H20230907003001

地　　址： 上海市嘉定区兴顺路 358 号

监测点位图

地址：上海市嘉定区兴顺路 358 号



注：◎表示有组织废气监测点位。

编制人：吕婷婷　　审核人：刘新桥　　批准人：刘青青

日　期：2023-12-05　　日　期：2023-12-05　　日　期：2023-12-05

上海今麦检测科技有限公司 检验检测专用章

上海今麥检测科技有限公司

测试报告

被测单位： 伟翔环保科技发展(上海)有限公司　　报告编号： H20230907003001

地　　址： 上海市嘉定区兴顺路 358 号

附件表（工艺废气）

测点和符号	周期	频次	监测项目	样品编号
DA003◎3#	1	1	臭气	H230907003F0030101
			低浓度颗粒物	H230907003F0030019
				H230907003F003001TK9
			对/间二甲苯	H230907003F003006TK5
			对/间二甲苯,邻二甲苯	H230907003F0030065
				H230907003F0030075
				H230907003F0030085
			非甲烷总烃	H230907003F003002TK7
				H230907003F0030057
				H230907003F0030027
				H230907003F0030037
				H230907003F0030047
			排气参数(温度、水分含量、流速、流量)	H230907003F003009
			汞	H230907003F003006TK3
				H230907003F0030073
				H230907003F0030083
			邻二甲苯	H230907003F0030063
				H230907003F003006TK5
			氯化氢	H230907003F0030098
				H230907003F003009TK8
			铅	H230907003F0030012
		2	臭气	H230907003F0030111
		3	臭气	H230907003F0030121
		4	臭气	H230907003F0030131

CMA
220920340795

测 试 报 告

Monitoring Report

项目编号：H20231016005

报告编号：H20231016005001

系统编号：SHHJ23124094

（本报告共 6 页）

项 目 名 称：
Project Name　2023年第四季度自行监测-废气

委 托 单 位：
Client　伟翔环保科技发展(上海)有限公司

地　　址：
Address　上海市嘉定区兴顺路358号

报 告 日 期：
Reporting Date　2023年11月16日

上海今麦检测科技有限公司

上海今麦检测科技有限公司

Shanghai JMS Testing Technology Co.,Ltd.

地址：　上海市嘉定区尚学路988号3幢　　电话：　021-69985072

上海今麥检测科技有限公司

测试报告

被测单位： 伟翔环保科技发展(上海)有限公司　　报告编号： H20231016005001

地　　址： 上海市嘉定区兴顺路 358 号

技术说明

（工艺废气）

方法	测试名称	承载方式	仪器类型	仪器名称	仪器型号	仪器编号
固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法及修改单 GB/T 16157-1996	水分含量、流速、流量	-	现场	烟气烟尘颗粒物浓度测试仪	MH3300 型	E-680
	温度	-	现场	数字温度计	TASI-600	E-267
固定污染源废气 氮氧化物的测定 定电位电解法 HJ 693-2014	氮氧化物	-	现场	烟气烟尘颗粒物浓度测试仪	MH3300 型	E-680
环境空气和废气 氯化氢的测定 离子色谱法 HJ 549-2016	氯化氢	吸收液	现场	烟气采样/含湿量测试仪	MH3041B	E-569
			分析	离子色谱仪	CIC-100	E-294

注：1. “-”表示该处无内容；

2.采样监测技术规范：固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法及修改单 GB/T 16157-1996。

上海今麥检测科技有限公司
Surmounter

上海今麥检测科技有限公司
测试报告

被测单位： 伟翔环保科技发展(上海)有限公司　　报告编号： H20231016005001

地　　址： 上海市嘉定区兴顺路 358 号

监测点位：1 号废气排放口 DA001　　监测符号：◎1#

废气来源：酸雾废气　　处理工艺：碱喷淋

排气筒高度(m)：25　　样品的获取方式：现场采样

采样日期：2023 年 10 月 18 日　　检测日期：2023 年 10 月 18 日至 2023 年 10 月 20 日

参数	单位	检出限	10:23-11:28	参考限值
测点管道截面积	m^2	-	0.2827	-
温度	℃	-	23.3	-
水分含量	%	-	2.60	-
流速	m/s	-	14.5	-
烟气流量	m^3/h	-	1.48E+4	-
标干流量	m^3/h	-	1.34E+4	-
氮氧化物实测浓度	mg/m^3	3	ND	200
氮氧化物排放速率	kg/h	-	-	0.47
氯化氢实测浓度	mg/m^3	0.2	2.79	10
氯化氢排放速率	kg/h	-	0.0373	0.18

注：1.“-”表示该处无内容；
2.“ND”表示低于检出限；
3.“E+x”表示乘以 10 的 x 次方，“E-x”表示乘以 10 的-x 次方。

参考限值

《大气污染物综合排放标准》(DB 31/933-2015)表 1 大气污染物项目排放限值。

上海今麥检测科技有限公司 Surmounter

上海今麥检测科技有限公司
测试报告

被测单位： 伟翔环保科技发展(上海)有限公司　　报告编号： H20231016005001

地　　址： 上海市嘉定区兴顺路 358 号

质控样评价

分析项目	标样编号	理论值	不确定范围（绝对值）	测得值	偏离（绝对值）	单位	评价结果
氯化氢	QC1-1.00	1.00	0.10	1.05	0.05	mg/L	合格
氯化氢	QC2-1.00	1.00	0.10	1.06	0.06	mg/L	合格

空白样评价

分析项目	标样编号	评判条件	测得值	单位	评价结果
氯化氢	KB1	<0.039	<0.039	mg/L	合格
氯化氢	KB2	<0.039	<0.039	mg/L	合格

上海今麥检测科技有限公司
Summounter

上海今麦检测科技有限公司

测试报告

被测单位： 伟翔环保科技发展(上海)有限公司　　报告编号： H20231016005001

地　　址： 上海市嘉定区兴顺路 358 号

示值误差、系统偏差								
标准气体		NO			NO_2			
标气信息	浓度 A（mg/m³）	48.7			25.1			
	不确定度	2%			2%			
	标气编号	310108-1406-141605118			380308-2011-205411202			
	生产厂商	伟创气体			伟创气体			
	有效日期	2024.02.01			2024.02.01			
测定前	测定值 A_i（mg/m³）	50	49	48	25	26	25	
	平均值 $\overline{A_i}$（mg/m³）	49.0			25.3			
	测定值 B_i（mg/m³）	48	49	49	25	25	25	
	平均值 $\overline{B_i}$（mg/m³）	48.7			25.0			
	平均值之差 $\overline{B_i}-\overline{A_i}$	-0.3mg/m³			-0.3g/m³			
	示值误差	0.3mg/m³			0.2mg/m³			
	系统偏差	-0.62%			-1.20%			
	判定结果	合格			合格			
测定后	测定值 A_i'（mg/m³）	49	48	48	24	25	26	
	平均值 $\overline{A_i'}$（mg/m³）	48.3			25.0			
	测定值 B_i'（mg/m³）	48	48	48	25	25	26	
	平均值 $\overline{B_i'}$（mg/m³）	48.0			25.3			
	平均值之差 $\overline{B_i'}-\overline{A_i'}$	-0.3mg/m³			0.3mg/m³			
	示值误差	-0.4mg/m³			-0.1mg/m³			
	系统偏差	-0.62%			-1.20%			
	判定结果	合格			合格			
零点漂移								
零气信息		清洁空气						
测定前	测定值 C_i（mg/m³）	0	0	0	0	0	0	
	平均值 C_i（mg/m³）	0			0			
测定后	测定值 C_i'（mg/m³）	0	0	0	0	0	0	
	平均值 C_i'（mg/m³）	0			0			
零点漂移量 $C_i'-C_i$		0			0			
零点漂移		0			0			
判定结果		合格			合格			
性能要求	示值误差：不超过±5%（标准气体浓度值＜100μmol/mol 时，不超过±5ppm） 零点漂移：不超过±3%（标准气体浓度值≤200μmol/mol 时，不超过±5ppm） 系统偏差：不超过±5%							

上海今麥检测科技有限公司

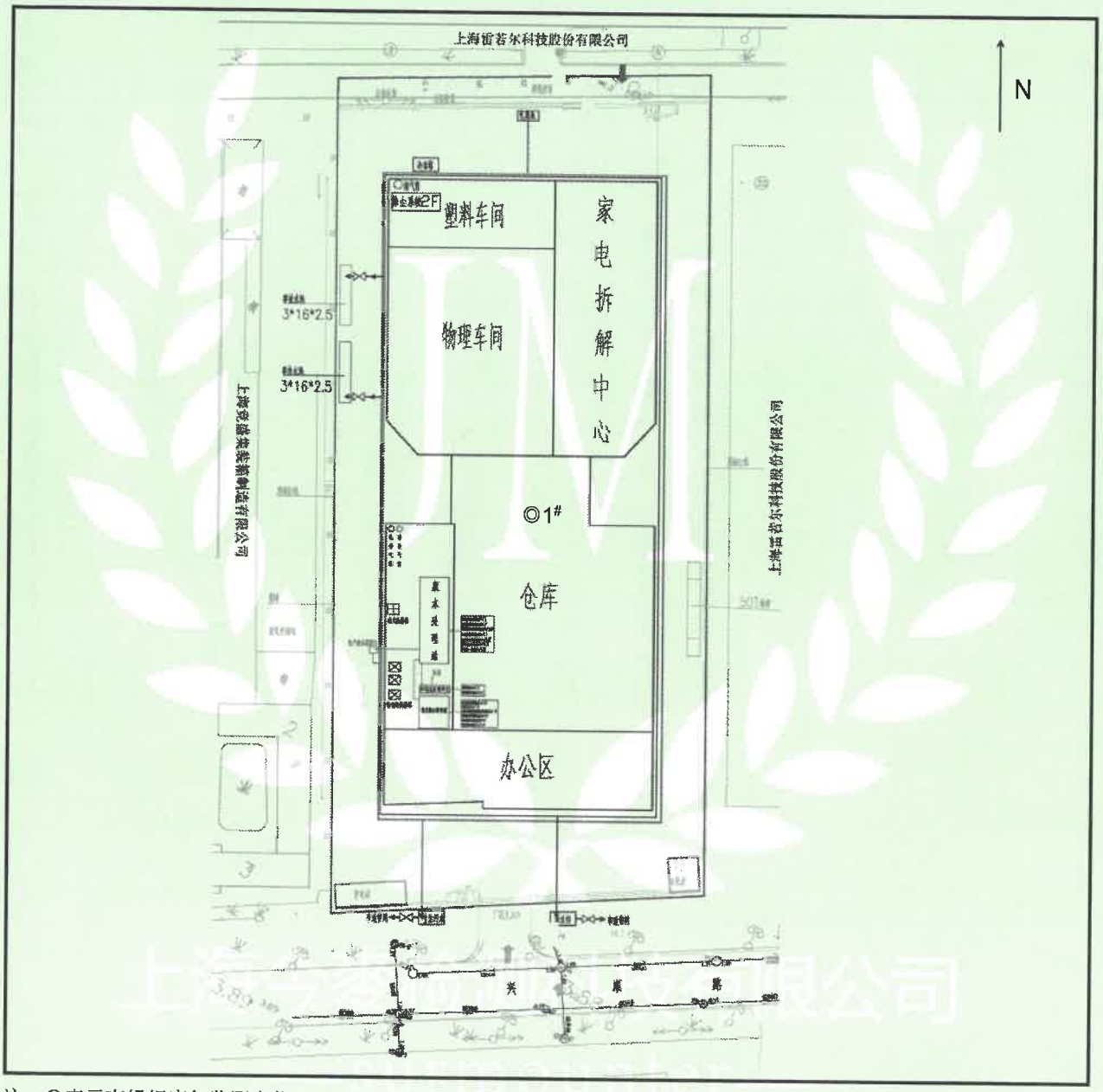
测试报告

被测单位： 伟翔环保科技发展(上海)有限公司　　报告编号： H20231016005001

地　　址： 上海市嘉定区兴顺路 358 号

监测点位图

地址：上海市嘉定区兴顺路 358 号



注：◎表示有组织废气监测点位。

编制人：吕婷婷　　审核人：刘新楹　　批准人：张青青

日　期：2023-11-15　　日　期：2023-11-16　　日　期：2023-11-16

上海今麥检测科技有限公司

测试报告

被测单位： 伟翔环保科技发展(上海)有限公司　　报告编号： H20231016005001

地　　址： 上海市嘉定区兴顺路 358 号

附件表（工艺废气）

测点和符号	周期	频次	监测项目	样品编号
1 号废气排放口 DA001◎1#	1	1	氮氧化物	H231016005F001005
				H231016005F001002
				H231016005F001004
				H231016005F001003
			排气参数(温度、水分含量、流速、流量)	H231016005F001001
			氯化氢	H231016005F0010062
				H231016005F0010082
				H231016005F001006TK2
				H231016005F0010072

上海今麥检测科技有限公司
surmounter