



161012050711

# 检测报告

委托单位: 中新和顺环保(江苏)有限公司

单位地址: 苏州工业园区胜浦镇澄浦路18号

检测类别: 委托检测

编制: 周群

审核: 李方

批准: 王山

批准日期: 2021.09.28

江苏国测检测技术有限公司



# 报告说明

- 1、报告无“检测专用章”或检测单位公章无效。
- 2、复制报告未重新加盖“检测专用章”或检测单位公章无效。
- 3、报告无编制、审核、批准人签字无效。
- 4、报告涂改无效。
- 5、对检测报告若有异议，应于收到报告之日起十日内向检测单位提出，逾期不予受理。
- 6、本报告检测结果仅对被测地点、对象及当时情况有效，送样委托检测结果仅对所送委托样品有效。
- 7、除客户特别申明并支付样品管理费，所有超过标准规定时效期的样品均不再做留样。
- 8、除客户特别申明并支付档案管理费，本次检测的所有记录档案保存期限为六年。
- 9、部分复印无效。
- 10、客户提供的信息和指定检测内容不符合规范的情况，我司概不负责。

## 检测报告

受检单位	中新和顺环保（江苏）有限公司		
地 址	苏州工业园区胜浦镇澄浦路 18 号		
联系人	白利涛	联系电话	15995427270
样品类别	废气	采样人	王栋林、杨叶、全俊杰、金永清
采样日期	2021 年 09 月 08 日-2021 年 09 月 10 日	分析日期	2021 年 09 月 08 日-2021 年 09 月 12 日
检测目的	委托检测		
检测内容	有组织：非甲烷总烃、臭气浓度、氨、硫化氢、颗粒物、氟化物、镍及其化合物、铅及其化合物、氯化氢 无组织：非甲烷总烃、氯化氢、颗粒物、氟化物、铅及其化合物、镍及其化合物、臭气浓度、氨、硫化氢		
检测仪器	详见第 14-16 页		
检测依据及方法	详见第 14-16 页		
检测结果	详见第 4-13 页		
备 注	<p>此次检测：</p> <p>1、依据客户提供的标准，有组织废气中的监测因子（非甲烷总烃、颗粒物、氟化物、镍及其化合物、铅及其化合物、氯化氢均符合《大气污染物综合排放标准》GB16297-1996 表 2 限值）、（硫化氢、氨、臭气浓度均符合《恶臭污染物排放标准》GB14554-1993 表 2 限值）；</p> <p>2、依据客户提供的标准，无组织废气中（非甲烷总烃、氯化氢、颗粒物、氟化物、铅及其化合物、镍及其化合物均符合《大气污染物综合排放标准》GB16297-1996 表 2 无组织限值）、（硫化氢、氨、臭气浓度均符合《恶臭污染物排放标准》GB14554-93 表 1 二级新扩改建限值）；</p> <p>3、“ND”表示未检出，检出限列表附后。</p>		

## 检测报告

排气筒名称	检测项目	单位	检测结果					限值	
			第1次	第2次	第3次	第4次	均值		
5#仓库排气筒 1# (P2) DA002	高度	m	25					—	
	截面积	m <sup>2</sup>	0.785					—	
	废气温度	°C	31					—	
	废气流速	m/s	9.0					—	
	废气量	Nm <sup>3</sup> /h	22076					—	
	非甲烷总烃	浓度	mg/Nm <sup>3</sup>	3.52					120
		排放速率	kg/h	7.77×10 <sup>-2</sup>					35
	废气温度	°C	30	31	30	30	/	—	
	废气流速	m/s	9.3	9.3	9.4	9.3	/	—	
	废气量	Nm <sup>3</sup> /h	23089	23048	23366	23069	/	—	
	氨	浓度	mg/Nm <sup>3</sup>	ND	ND	ND	ND	/	—
		排放速率	kg/h	/	/	/	/	/	14
	硫化氢	浓度	mg/Nm <sup>3</sup>	ND	ND	ND	ND	/	—
		排放速率	kg/h	/	/	/	/	/	0.90
	臭气浓度	无量纲	549	549	724	549	724 (最大值)	6000	
备注	1、非甲烷总烃执行《大气污染物综合排放标准》GB16297-1996表2二级标准； 2、氨、硫化氢、臭气浓度执行《恶臭污染物排放标准》GB14554-1993表2标准。								

## 检测报告

排气筒名称	检测项目	单位	检测结果					限值	
			第1次	第2次	第3次	第4次	均值		
5#仓库排气筒2#(P3) DA003	高度	m	25					—	
	截面积	m <sup>2</sup>	0.785					—	
	废气温度	°C	33					—	
	废气流速	m/s	5.0					—	
	废气量	Nm <sup>3</sup> /h	12195					—	
	非甲烷总烃	浓度	mg/Nm <sup>3</sup>	4.11					120
		排放速率	kg/h	5.01×10 <sup>-2</sup>					35
	废气温度	°C	32	31	31	32	/	—	
	废气流速	m/s	4.7	4.8	4.5	4.7	/	—	
	废气量	Nm <sup>3</sup> /h	11480	11810	11202	11491	/	—	
	氨	浓度	mg/Nm <sup>3</sup>	ND	ND	ND	ND	/	—
		排放速率	kg/h	/	/	/	/	/	14
	硫化氢	浓度	mg/Nm <sup>3</sup>	ND	ND	ND	ND	/	—
		排放速率	kg/h	/	/	/	/	/	0.90
	臭气浓度	无量纲	977	977	1318	977	1318 (最大值)	6000	
备注	1、非甲烷总烃执行《大气污染物综合排放标准》GB16297-1996表2二级标准； 2、氨、硫化氢、臭气浓度执行《恶臭污染物排放标准》GB14554-1993表2标准。								

## 检测报告

排气筒名称	检测项目	单位	检测结果					限值	
			第1次	第2次	第3次	第4次	均值		
厌氧车间 排气筒 (P4) DA005	高度	m	35					—	
	截面积	m <sup>2</sup>	0.503					—	
	废气温度	°C	33					—	
	废气流速	m/s	8.4					—	
	废气量	Nm <sup>3</sup> /h	13075					—	
	非甲烷 总烃	浓度	mg/Nm <sup>3</sup>	1.26					120
		排放速率	kg/h	1.65×10 <sup>-2</sup>					76.5
	废气温度	°C	33	34	33	33	/	—	
	废气流速	m/s	8.0	7.9	8.2	8.0	/	—	
	废气量	Nm <sup>3</sup> /h	12589	12326	12906	12588	/	—	
	氨	浓度	mg/Nm <sup>3</sup>	1.77	1.84	1.97	1.89	/	—
		排放速率	kg/h	2.23×10 <sup>-2</sup>	2.27×10 <sup>-2</sup>	2.54×10 <sup>-2</sup>	2.38×10 <sup>-2</sup>	2.54×10 <sup>-2</sup> (最大值)	27
	硫化氢	浓度	mg/Nm <sup>3</sup>	ND	ND	ND	ND	/	—
		排放速率	kg/h	/	/	/	/	/	1.8
	臭气浓度	无量纲	724	724	977	724	977 (最大值)	15000	
备注	1、非甲烷总烃执行《大气污染物综合排放标准》GB16297-1996表2二级标准； 2、氨、硫化氢、臭气浓度执行《恶臭污染物排放标准》GB14554-1993表2标准。								

## 检测报告

排气筒名称	检测项目	单位	检测结果					限值	
			第1次	第2次	第3次	第4次	均值		
总调车间 排气筒 (P5) DA006	高度	m	35					—	
	截面积	m <sup>2</sup>	0.785					—	
	废气温度	°C	30					—	
	废气流速	m/s	4.1					—	
	废气量	Nm <sup>3</sup> /h	10121					—	
	非甲烷 总烃	浓度	mg/Nm <sup>3</sup>	20.3					120
		排放速率	kg/h	0.205					76.5
	废气温度	°C	30	30	31	32	/	—	
	废气流速	m/s	4.4	4.3	4.6	4.3	/	—	
	废气量	Nm <sup>3</sup> /h	10863	10548	11157	10501	/	—	
	氨	浓度	mg/Nm <sup>3</sup>	0.81	0.86	0.68	0.74	/	—
		排放速率	kg/h	8.8×10 <sup>-3</sup>	9.1×10 <sup>-3</sup>	7.6×10 <sup>-3</sup>	7.8×10 <sup>-3</sup>	9.1×10 <sup>-3</sup> (最大值)	27
	硫化氢	浓度	mg/Nm <sup>3</sup>	ND	ND	ND	ND	/	—
		排放速率	kg/h	/	/	/	/	/	1.8
	臭气浓度	无量纲	977	977	1318	1318	1318 (最大值)	15000	
备注	1、非甲烷总烃执行《大气污染物综合排放标准》GB16297-1996表2二级标准； 2、氨、硫化氢、臭气浓度执行《恶臭污染物排放标准》GB14554-1993表2标准。								

## 检测报告

排气筒名称	检测项目	单位	检测结果	限值	
总调车间排 气筒 (P5) DA006	高度	m	35	—	
	截面积	m <sup>2</sup>	0.785	—	
	废气温度	°C	30	—	
	废气流速	m/s	4.1	—	
	废气量	Nm <sup>3</sup> /h	10121	—	
	氟化物	浓度	mg/Nm <sup>3</sup>	0.10	9.0
		排放速率	kg/h	1.0×10 <sup>-3</sup>	0.795
	废气温度	°C	31	—	
	废气流速	m/s	4.2	—	
	废气量	Nm <sup>3</sup> /h	10354	—	
	镍及其 化合物	浓度	mg/Nm <sup>3</sup>	ND	4.3
		排放速率	kg/h	/	1.19
	铅及其 化合物	浓度	mg/Nm <sup>3</sup>	ND	0.70
		排放速率	kg/h	/	0.037
	废气温度	°C	32	—	
	废气流速	m/s	4.2	—	
	废气量	Nm <sup>3</sup> /h	10237	—	
	颗粒物	浓度	mg/Nm <sup>3</sup>	1.8	120
		排放速率	kg/h	1.8×10 <sup>-2</sup>	31
	备注	执行《大气污染物综合排放标准》GB16297-1996 表 2 二级标准			



## 检测报告

排气筒名称	检测项目	单位	检测结果					限值	
			第 1 次	第 2 次	第 3 次	第 4 次	均值		
重金属车间 排气筒出口 (P6) DA007	高度	m	35					—	
	截面积	m <sup>2</sup>	0.785					—	
	废气温度	°C	27					—	
	废气流速	m/s	3.1					—	
	废气量	Nm <sup>3</sup> /h	7723					—	
	氟化物	浓度	mg/Nm <sup>3</sup>	0.12					9.0
		排放速率	kg/h	9.3×10 <sup>-4</sup>					0.795
	氯化氢	浓度	mg/Nm <sup>3</sup>	0.48					100
		排放速率	kg/h	3.7×10 <sup>-3</sup>					2.0
	非甲烷 总烃	浓度	mg/Nm <sup>3</sup>	2.00					120
		排放速率	kg/h	1.54×10 <sup>-2</sup>					76.5
	废气温度	°C	27	27	28	28	/	—	
	废气流速	m/s	3.0	3.2	3.0	3.2	/	—	
	废气量	Nm <sup>3</sup> /h	7489	7943	7467	7920	/	—	
	氨	浓度	mg/Nm <sup>3</sup>	0.68	0.70	0.79	0.78	/	—
		排放速率	kg/h	5.1×10 <sup>-3</sup>	5.6×10 <sup>-3</sup>	5.9×10 <sup>-3</sup>	6.2×10 <sup>-3</sup>	6.2×10 <sup>-3</sup> (最大值)	27
	硫化氢	浓度	mg/Nm <sup>3</sup>	ND	ND	ND	ND	/	—
排放速率		kg/h	/	/	/	/	/	1.8	
臭气浓度	无量纲	724	724	977	977	977 (最大值)	15000		
备注	1、氟化物、氯化氢、非甲烷总烃执行《大气污染物综合排放标准》GB16297-1996 表 2 二级标准； 2、氨、硫化氢、臭气浓度执行《恶臭污染物排放标准》GB14554-1993 表 2 标准。								

## 检测报告

无组织废气：气象条件

检测项目	采样点位 (频次)	采样时间	气温 (°C)	相对湿度 (%)	大气压 (kPa)	风速 (m/s)	风向
氯化氢 氟化物 氨	G2 上风向 G3 下风向 G4 下风向 G5 下风向	第 1 次	28.8	51	101.0	2.3	东南风
		第 2 次	30.9	49	100.9	2.3	东南风
		第 3 次	32.3	48	100.8	2.5	东南风
		第 4 次	31.6	48	100.9	2.4	东南风
铅及其化合物 镍及其化合物	G2 上风向 G3 下风向 G4 下风向 G5 下风向	第 1 次	28.8	51	101.0	2.3	东南风
		第 2 次	29.7	50	100.9	2.5	东南风
		第 3 次	31.2	50	100.9	2.1	东南风
		第 4 次	32.5	48	100.8	2.6	东南风
硫化氢 臭气浓度	G2 上风向 G3 下风向 G4 下风向 G5 下风向	第 1 次	28.6	52	101.0	2.2	东南风
		第 2 次	30.7	50	100.9	2.4	东南风
		第 3 次	32.5	48	100.8	2.5	东南风
		第 4 次	31.8	47	100.9	2.3	东南风
颗粒物	G2 上风向 G3 下风向 G4 下风向 G5 下风向	第 1 次	32.3	47	100.8	2.5	东南风
		第 2 次	31.6	48	100.9	2.4	东南风
		第 3 次	30.2	49	100.9	2.4	东南风
非甲烷总烃	G2 上风向 G3 下风向 G4 下风向 G5 下风向	第 1 次	29.6	51	100.9	2.4	东南风
		第 2 次	29.7	50	100.9	2.5	东南风
		第 3 次	29.7	50	100.9	2.5	东南风
		第 4 次	29.8	50	100.9	2.5	东南风

# 检测报告

无组织废气监测结果:

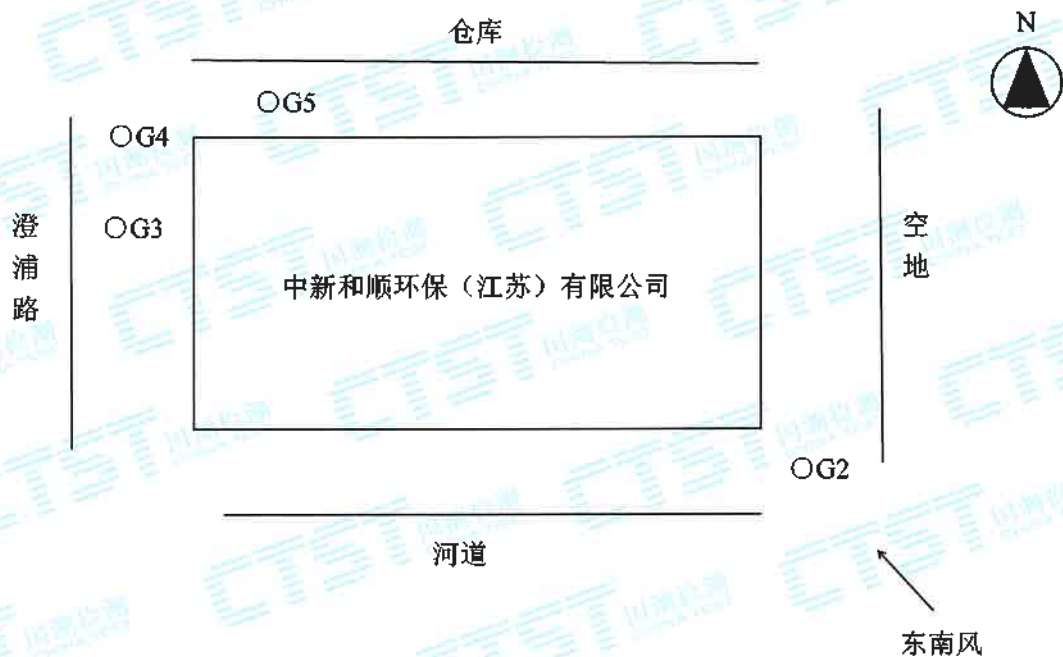
项目	氨 (mg/Nm <sup>3</sup> )					非甲烷总烃 (mg/Nm <sup>3</sup> )				
	第1次	第2次	第3次	第4次	最大值	第1次	第2次	第3次	第4次	小时均值
G2 上风向	0.02	0.02	0.03	0.04	0.04	0.73	0.77	0.76	0.78	0.76
G3 下风向	0.03	0.03	0.04	0.05	0.05	0.99	0.99	0.98	0.96	0.98
G4 下风向	0.05	0.05	0.05	0.06	0.06	0.96	0.95	0.96	0.94	0.95
G5 下风向	0.04	0.04	0.04	0.05	0.05	1.01	0.94	0.95	0.96	0.96
标准限值	—				1.5	—				4.0
执行标准	《恶臭污染物排放标准》GB14554-93 表1 二级新扩改建					《大气污染物综合排放标准》GB 16297-1996 表2 无组织排放标准				
备注	/									
项目	硫化氢 (mg/m <sup>3</sup> )					臭气浓度 (无量纲)				
	第1次	第2次	第3次	第4次	最大值	第1次	第2次	第3次	第4次	最大值
G2 上风向	ND	ND	ND	ND	ND	<10	<10	<10	<10	<10
G3 下风向	ND	ND	ND	ND	ND	14	15	14	15	15
G4 下风向	ND	ND	ND	ND	ND	16	16	16	16	16
G5 下风向	ND	ND	ND	ND	ND	14	15	15	15	15
标准限值	—				0.06	—				20
执行标准	《恶臭污染物排放标准》GB14554-93 表1 二级新扩改建									
备注	/									

## 检测报告

项目 测点	氯化氢 (mg/Nm <sup>3</sup> )				颗粒物 (mg/Nm <sup>3</sup> )			
	第1次	第2次	第3次	第4次	第1次	第2次	第3次	
G2 上风向	0.026	0.025	0.025	0.024	0.095	0.093	0.093	
G3 下风向	0.031	0.031	0.035	0.031	0.324	0.318	0.335	
G4 下风向	0.028	0.031	0.035	0.035	0.362	0.355	0.372	
G5 下风向	0.030	0.031	0.034	0.033	0.343	0.336	0.353	
限值	0.20				1.0			
执行标准	《大气污染物综合排放标准》GB 16297-1996 表2 无组织排放标准							
备注	/							
项目 测点	氟化物 ( $\mu\text{g}/\text{Nm}^3$ )				铅及其化合物 (mg/Nm <sup>3</sup> )			
	第1次	第2次	第3次	第4次	第1次	第2次	第3次	第4次
G2 上风向	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
G3 下风向	ND	ND	ND	ND	ND	$7.43 \times 10^{-6}$	ND	$1.41 \times 10^{-4}$
G4 下风向	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	$2.96 \times 10^{-4}$
G5 下风向	ND	ND	ND	ND	$1.69 \times 10^{-5}$	$4.27 \times 10^{-5}$	$5.31 \times 10^{-5}$	ND
限值	20				0.0060			
执行标准	《大气污染物综合排放标准》GB 16297-1996 表2 无组织排放标准							
备注	/							
项目 测点	镍及其化合物 (mg/Nm <sup>3</sup> )							
	第1次	第2次	第3次	第4次				
G2 上风向	ND	ND	ND	ND				
G3 下风向	ND	ND	ND	$4.76 \times 10^{-5}$				
G4 下风向	ND	ND	$4.27 \times 10^{-5}$	$4.85 \times 10^{-5}$				
G5 下风向	ND	ND	$3.06 \times 10^{-5}$	ND				
限值	0.040							
执行标准	《大气污染物综合排放标准》GB 16297-1996 表2 无组织排放标准							
备注	/							

# 检测报告

无组织废气监测点示意图:



- 1、此图为监测简易示意图，不代表该企业准确的平面位置图；
- 2、“O”表示无组织监测点。

# 检测报告

## 有组织检测依据及仪器信息:

项目	检测依据	检出限	主要检测仪器型号	仪器编号
非甲烷总烃	HJ 38-2017 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	0.07mg/m <sup>3</sup>	崂应 3012H 自动烟尘/气测试仪	GCM-147
			BX-5820 加热真空箱气袋法采样器	GCM-477 GCM-486
			AC-3072C 智能双路烟气采样器	GCM-516
			崂应 3012H-D 大流量低浓度烟尘/气自动测试仪	GCM-439
			GC2014C 气相色谱	EAA-160
臭气浓度	GB/T 14675-1993 空气质量 恶臭的测定 三点比较式臭袋法	—	SOC-01 臭气采样泵	GCM-054-1
氨	HJ 533-2009 环境空气和废气 氨的测定 纳氏试剂分光光度法	0.25mg/m <sup>3</sup>	ME5101 型智能烟尘(气)测试仪	GCM-128
			AC-3072C 智能双路烟气采样器	GCM-512
			崂应 3072 智能双路烟气采样器	GCM-094
			UV-1800 紫外可见分光光度计	EAA-67
硫化氢	GB/T 14678-1993 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	2.5×10 <sup>-4</sup> mg/m <sup>3</sup>	ME5101 型智能烟尘(气)测试仪	GCM-128
			BX-5820 加热真空箱气袋法采样器	GCM-478 GCM-487
			崂应 3072 智能双路烟气采样器	GCM-094
			6890N 气相色谱仪	EAA-04
颗粒物	HJ 836-2017 固定污染源废气 低浓度颗粒物的测定 重量法	1.0mg/m <sup>3</sup>	崂应 3012H 自动烟尘/气测试仪	GCM-147
			BT25S 电子天平	EAA-01
氟化物	HJ/T 67-2001 大气固定污染源 氟化物的测定 离子选择电极法	6×10 <sup>-2</sup> mg/m <sup>3</sup>	崂应 3012H 自动烟尘/气测试仪	GCM-147
			崂应 3012H-D 大流量低浓度烟尘/气自动测试仪	GCM-439
			PHS-3C PH 计	EAA-254
镍及其化合物	HJ 777-2015 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	0.9μg/m <sup>3</sup>	崂应 3012H 自动烟尘/气测试仪	GCM-147
ICAP 7000 电感耦合等离子体发射光谱仪		EAA-91		
铅及其化合物	HJ 777-2015 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	2μg/m <sup>3</sup>	崂应 3012H 自动烟尘/气测试仪	GCM-147
ICAP 7000 电感耦合等离子体发射光谱仪		EAA-91		
氯化氢	HJ 549-2016 环境空气和废气 氯化氢的测定 离子色谱法	0.2mg/m <sup>3</sup>	崂应 3012H-D 大流量低浓度烟尘/气自动测试仪	GCM-439
			崂应 3072 智能双路烟气采样器	GCM-093
			ICS2000 离子色谱仪	EAA-285

# 检测报告

## 无组织检测依据及仪器信息:

项目	检测依据	检出限	主要检测仪器型号	仪器编号
非甲烷总烃	HJ 604-2017 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	0.07mg/m <sup>3</sup>	PH-SD2 手持式风速风向仪	GCM-459
			DYM3 型 空盒气压表	GCM-198
			HT-6830 测温测湿表	GCM-227-1
			崂应 3036 废气 VOCS 采样仪	GCM-357 GCM-358 GCM-359 GCM-360
			GC2014C 气相色谱仪	EAA-160
氯化氢	HJ 549-2016 环境空气和废气 氯化氢的测定 离子色谱法	0.02mg/m <sup>3</sup>	PH-SD2 手持式风速风向仪	GCM-459
			DYM3 型 空盒气压表	GCM-198
			HT-6830 测温测湿表	GCM-227-1
			ADS-2062G 高负压智能综合采样器(采氟化物)	GCM-322 GCM-323 GCM-324 GCM-325
			ICS2000 离子色谱仪	EAA-285
颗粒物	GB/T 15432-1995 环境空气 总悬浮颗粒物的测定 重量法	0.001mg/m <sup>3</sup>	PH-SD2 手持式风速风向仪	GCM-459
			DYM3 型 空盒气压表	GCM-198
			HT-6830 测温测湿表	GCM-227-1
			ADS-2062E 智能综合采样器	GCM-255 GCM-256 GCM-271 GCM-289
			FA1004 电子天平	EAA-197
氟化物	HJ 955-2018 环境空气 氟化物的测定 滤膜采样/氟离子选择电极法	0.5μg/m <sup>3</sup>	PH-SD2 手持式风速风向仪	GCM-459
			DYM3 型 空盒气压表	GCM-198
			HT-6830 测温测湿表	GCM-227-1
			ADS-2062G 高负压智能综合采样器(采氟化物)	GCM-322 GCM-323 GCM-324 GCM-325
			PHS-3C PH 计	EAA-254

# 检测报告

## 无组织检测依据及仪器信息:

项目	检测依据	检出限	主要检测仪器型号	仪器编号
铅及其化合物 镍及其化合物	HJ 777-2015 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	0.003 $\mu\text{g}/\text{m}^3$	PH-SD2 手持式风速风向仪	GCM-459
			DYM3 型 空盒气压表	GCM-198
			HT-6830 测温测湿表	GCM-227-1
			ADS-2062E 智能综合采样器	GCM-255 GCM-256 GCM-271 GCM-289
			ICAP 7000 电感耦合等离子体发射光谱仪	EAA-91
臭气浓度	GB/T 14675-1993 空气质量 恶臭的测定 三点比较式臭袋法	—	PH-SD2 手持式风速风向仪	GCM-459
			DYM3 型 空盒气压表	GCM-198
			HT-6830 测温测湿表	GCM-227-1
氨	HJ 533-2009 环境空气和废气 氨的测定 纳氏试剂分光光度法	0.01 $\text{mg}/\text{m}^3$	PH-SD2 手持式风速风向仪	GCM-459
			DYM3 型 空盒气压表	GCM-198
			HT-6830 测温测湿表	GCM-227-1
			ADS-2062G 高负压智能综合采样器(采氟化物)	GCM-322 GCM-323 GCM-324 GCM-325
			UV-1800 紫外可见分光光度计	EAA-67
硫化氢	GB/T 14678-1993 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	$2.5 \times 10^{-4} \text{mg}/\text{m}^3$	PH-SD2 手持式风速风向仪	GCM-459
			DYM3 型 空盒气压表	GCM-198
			HT-6830 测温测湿表	GCM-227-1
			崂应 3036 废气 VOCS 采样仪	GCM-357 GCM-358 GCM-359 GCM-360
			6890N 气相色谱仪	EAA-04

\*报告结束\*





161012050711

# 检测 报 告

委托单位: 中新和顺环保（江苏）有限公司

单位地址: 苏州工业园区胜浦镇澄浦路 18 号

检测类别: 委托检测

编 制: 周祥明

审 核: 李天华

批 准: 周祥明

批准 日期: 2021.09.28

江苏国测检测技术有限公司



## 报 告 说 明

- 1、报告无“检测专用章”或检测单位公章无效。
- 2、复制报告未重新加盖“检测专用章”或检测单位公章无效。
- 3、报告无编制、审核、批准人签字无效。
- 4、报告涂改无效。
- 5、对检测报告若有异议，应于收到报告之日起十日内向检测单位提出，逾期不予受理。
- 6、本报告检测结果仅对被测地点、对象及当时情况有效，送样委托检测结果仅对所送委托样品有效。
- 7、除客户特别申明并支付样品管理费，所有超过标准规定时效期的样品均不再做留样。
- 8、除客户特别申明并支付档案管理费，本次检测的所有记录档案保存期限为六年。
- 9、部分复印无效。
- 10、客户提供的信息和指定检测内容不符合规范的情况，我司概不负责。

## 检测报告

受检单位	中新和顺环保（江苏）有限公司		
地 址	苏州工业园区胜浦镇澄浦路 18 号		
联系人	白利涛	联系电话	15995427270
样品类别	废气	采样人	杨叶、王栋林、金永清、全俊杰
采样日期	2021 年 09 月 08 日	分析日期	2021 年 09 月 08 日
检测目的	委托检测		
检测内容	非甲烷总烃、臭气浓度		
检测仪器	详见第 5 页		
检测依据及方法	详见第 5 页		
检测结果	详见第 4 页		
备 注	此次检测： 依据客户提供的标准，有组织废气中的监测因子非甲烷总烃符合《大气污染物综合排放标准》GB16297-1996 表 2 限值； 臭气浓度符合《恶臭污染物排放标准》GB14554-1993 表 2 限值。		

## 检测报告

排气筒名称	检测项目	单位	检测结果					限值	
			第 1 次	第 2 次	第 3 次	第 4 次	均值		
7#仓库 排气筒 (P9) DA002	高度	m	15					—	
	截面积	m <sup>2</sup>	0.636					—	
	废气温度	°C	29					—	
	废气流速	m/s	2.9					—	
	废气量	Nm <sup>3</sup> /h	5659					—	
	非甲烷 总烃	浓度	mg/Nm <sup>3</sup>	2.34					120
		排放速率	kg/h	1.32×10 <sup>-2</sup>					10
臭气浓度	无量纲	549	724	549	549	724 (最大值)	2000		
备注	1、非甲烷总烃执行《大气污染物综合排放标准》GB16297-1996 表 2 二级标准； 2、臭气浓度执行《恶臭污染物排放标准》GB14554-1993 表 2 标准。								

# 检测报告

## 有组织检测依据及仪器信息:

项目	检测依据	检出限	主要检测仪器型号	仪器编号
非甲烷总烃	HJ 38-2017 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	0.07mg/m <sup>3</sup>	AC-3072C 智能双路烟气采样器	GCM-516
			BX-5820 加热真空箱气袋法采样器	GCM-486
			GC2014C 气相色谱	EAA-160
臭气浓度	GB/T 14675-1993 空气质量 恶臭的测定 三点比较式臭袋法	—	SOC-01 臭气采样泵	GCM-054-1

\*报告结束\*

