

# 山东新和成精化科技有限公司 2025 年第三季度环境信息公开

## 一、 企业基础信息

单位名称	山东新和成精化科技有限公司	统一社会信用代码	91370700MA3DJKFLX8
生产地址	山东省潍坊市滨海区龙威支路 00268 号	地理位置	东经 119 度 3 分 25.20 秒 北纬 37 度 9 分 39.60 秒
法定代表人	俞宏伟	邮政编码	262737
环保联系人	宋安稳	联系电话	0536-5128831
行业类别	C2614	电子邮箱	wss.hbb@cnhu.com
生产周期	7200h	委托监测机构	山东天元盈康检测评价技术有限公司
主要产品及规模	一期 VB6, 5000t/a; HDI, 3000t/a; IPDI, 1000t/a; 缩二脲 (折纯), 1000t/a; HDI 三聚体 (折纯), 2000t/a; IPDA, 20000t/a。		
单位简介	山东新和成精化科技有限公司成立于 2017 年 4 月, 主要生产营养品系列和高端精细化学品。项目遵循“绿色发展”原则, 采用清洁原料, 从源头实现清洁生产和资源循环利用; 通过不断创新, 突破国内生产工艺瓶颈和国外技术垄断, 自动化、连续化水平高, 安全可靠。项目计划总投资约 47 亿元, 其中环保投资 4.2 亿元, 占地约 1200 亩		

## 二、 企业环境监测方案

项目	监测点位	监测内容	监测频率
废气	RTO 排气筒	VOCs (以非甲烷总烃计)	在线连续监测系统
		氮氧化物、颗粒物、二氧化硫	1 次/月
		氯化氢	1 次/季度
		二噁英、甲醇、二甲苯、总挥发性有机物、苯系物、氰化氢、环己烷、1,1,3-三甲基环己烯酮	1 次/半年
	废气焚烧炉排气筒	VOCs (以非甲烷总烃计)	在线连续监测系统
		氮氧化物、颗粒物、二氧化硫、硫化氢	1 次/月
		氯 (氯气)、氯化氢	1 次/季度
		三氯甲烷、氯苯、二噁英、光气、氨 (氨气)、臭气浓度、苯系物	1 次/半年
		总挥发性有机物、乙醇、丁醛	1 次/年
	2#RTO 装置排气筒 (已停运)	VOCs (以非甲烷总烃计)	在线连续监测系统
		氮氧化物、颗粒物、二氧化硫	1 次/月
		氯化氢	1 次/季度
		二噁英、甲醇、二甲苯、总挥发性有机物、苯系物、氰化氢、环己烷、1,1,3-三甲基环己烯酮	1 次/半年
	液氯回收排气筒	氯 (氯气)	1 次/季度
	置换气排气筒	光气	1 次/半年
危废仓库排气筒	VOCs (以非甲烷总烃计)	1 次/月	
	臭气浓度	1 次/年	

	厂界无组织废气	臭气浓度、氨（氨气）、氯（氯气）、氯化氢、甲醇、VOCs（以非甲烷总烃计）、颗粒物、苯系物、氯苯、光气、硫酸雾、氰化氢、二甲苯、甲苯、硫化氢	1次/季度
废水	污水总排口	悬浮物、硫化物、石油类、挥发酚、总氮、总磷	1次/月
		CODcr、氨氮、PH	在线连续监测系统
		BOD5、总氰化物、总铜、总锌、可吸附有机卤化物、总有机碳、氟化物	1次/季度
	803-环合废水	三氯甲烷	1次/半年
	803-脱羧废水	三氯甲烷	1次/半年
地下水	厂区内	《地下水环境质量标准（GB/T14848-2017）》表1地下水质量常规指标（除放射性、微生物指标） 特征因子：总氮、磷酸盐、间、对二甲苯、邻二甲苯、甲醇、三乙胺、氯乙烷、氯苯、可吸附有机卤化物、石油类、四氯乙烯	1次/半年 (枯水期5-6月，丰水期8-9月) 2024年11月份对枯水期数据进行补测。
土壤	厂区内	《GB36600-2018 土壤环境质量 建设用地土壤污染风险管控标准（试行）》表1的基本项目 特征因子：pH、锌、氟化物、硫化物、氰化物、氨氮、总磷、氯乙烷、丁醛、异佛尔酮、挥发酚、石油烃（C10~C40）、二噁英	1次/年
噪声	厂界	昼间噪声、夜间噪声	1次/季度
循环水	循环水站进出口	总有机碳	1次/半年

### 三、企业排污信息

#### 1. 固定污染源废气排放信息

排放形式		有组织排放	监测时间	常规检测时间：2025年7、8、9月 二噁英检测时间：2025年7月		
序号	排放口	污染因子	排放限值 mg/Nm <sup>3</sup>	监测数值最大值 mg/Nm <sup>3</sup>	达标情况	标准
1	2#RTO装置排气筒 (DA005)	已停运				
2	废气焚烧炉排气筒 (DA002)	VOCs（以非甲烷总烃计）	60	3.57	达标	《挥发性有机物排放标准 第6部分：有机化工行业》（DB37/2801.6-2018）
		氮氧化物	100	56	达标	
		颗粒物	10	4.9	达标	《区域性大气污染物综合排放标准》（DB37/2376-2019）
		二氧化硫	50	9	达标	
		硫化氢	3	0.0298	达标	
氯（氯气）	5	1.37	达标	《大气污染物综合排放标准》		

		氯化氢	100	19.5	达标	(GB 16297-1996)
		三氯甲烷	50	ND	达标	《挥发性有机物排放标准 第6部分：有机化工行业》(DB37/2801.6-2018)
		氯苯	20	ND	达标	
		二噁英	0.1ng-TEQ/m3	0.0073	达标	
		光气	0.5	ND	达标	
		氨(氨气)	20	1.58	达标	《有机化工企业污水处理厂(站)挥发性有机物及恶臭污染物排放标准》(DB37/3161-2018)
		臭气浓度	800	309	达标	
		苯系物	10	ND	达标	
		总挥发性有机物	80	暂无检测方法	/	《涂料、油墨及胶粘剂工业大气污染物排放标准》(GB 37824-2019)
		乙醇	/	暂无检测方法	/	/
		丁醛	/	暂无检测方法	/	/
3	置换气排气筒(DA003)	光气	0.5	ND	达标	《挥发性有机物排放标准第6部分：有机化工行业》(DB37/2801.6-2018)
4	液氯回收排气筒(DA004)	氯(氯气)	65	1.79	达标	《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996)
5	RTO 排气筒(DA001)	VOCs(以非甲烷总烃计)	60	11.7	达标	《挥发性有机物排放标准 第6部分：有机化工行业》(DB37/2801.6-2018)
		氮氧化物	100	47	达标	《区域性大气污染物综合排放标准》(DB37/2376-2019)
		颗粒物	10	3.3	达标	
		二氧化硫	50	11	达标	
		氯化氢	100	16.1	达标	《大气污染物综合排放标准》(GB 16297-1996)
		苯系物	40	0.142	达标	《涂料、油墨及胶粘剂工业大气污染物排放标准》(GB 37824-2019)
		氰化氢	1.9	ND	达标	《挥发性有机物排放标准 第6部分：有机化工行业》(DB37/2801.6-2018)
		二噁英	0.1ng-TEQ/m3	0.0097	达标	
		二甲苯	8	ND	达标	
		甲醇	50	ND	达标	
		环己烷	50	暂无检测方法	/	
		1,1,3-三甲基环己烯酮	50	暂无检测方法	/	
		总挥发性有机物	80	暂无检测方法	/	《涂料、油墨及胶粘剂工业大气污染物排放标准》(GB 37824-2019)
6	危废仓库排气筒(DA006)	VOCs(以非甲烷总烃计)	60	10.1	达标	《挥发性有机物排放标准 第6部分：有机化工行业》(DB37/2801.6-2018)
		臭气浓度	2000	357	达标	《恶臭污染物排放标准》(GB 14554-93)
备注		ND 表示未检出。				

## 2. 厂界无组织废气排放信息

排放形式		无组织排放		监测时间	2025年9月
序号	污染因子	排放限值 mg/Nm <sup>3</sup>	监测数值最大值 mg/Nm <sup>3</sup>	达标情况	标准
1	臭气浓度	20	<10	达标	《有机化工企业污水处理厂（站）挥发性有机物及恶臭污染物排放标准》 (DB37/3161-2018)
2	氨（氨气）	1	0.85	达标	
3	氯（氯气）	0.4	ND	达标	《大气污染物综合排放标准》 (GB16297-1996)
4	氯化氢	0.2	ND	达标	
5	甲醇	12	ND	达标	
6	VOCs（以非甲烷总烃计）	2	1.63	达标	《挥发性有机物排放标准 第6部分：有机化工行业》（DB37/2801.6-2018）
7	颗粒物	1	0.316	达标	《大气污染物综合排放标准》 (GB16297-1996)
8	苯系物	1	ND	达标	《有机化工企业污水处理厂（站）挥发性有机物及恶臭污染物排放标准》 (DB37/3161-2018)
9	氯苯	0.4	ND	达标	《大气污染物综合排放标准》 (GB16297-1996)
10	光气	0.08	ND	达标	
11	硫酸雾	1.2	0.046	达标	
12	氰化氢	0.024	ND	达标	
13	二甲苯	0.2	ND	达标	《挥发性有机物排放标准 第6部分：有机化工行业》（DB37/2801.6-2018）
14	甲苯	0.2	ND	达标	
15	硫化氢	0.03	ND	达标	《有机化工企业污水处理厂（站）挥发性有机物及恶臭污染物排放标准》 (DB37/3161-2018)
备注	ND 表示未检出。				

## 3. 污水总排口废水排放信息

排放去向		园区污水处理厂	监测时间	2025年7、8、9月	
序号	污染因子	排放限值 mg/L	监测数值最大值 mg/L	达标情况	标准
1	PH（无量纲）	6-9	8.39	达标	潍坊颐辰污水处理有限公司接管标准
2	化学需氧量	2000	690	达标	
3	氨氮	100	10.7	达标	
4	总氮	120	54.3	达标	
5	总磷	20	3.11	达标	
6	悬浮物	500	15	达标	
7	硫化物	1.0	0.01L	达标	
8	石油类	1.0	0.87	达标	
9	挥发酚	0.5	0.01L	达标	
10	全盐量	7200	2375	达标	
11	BOD <sub>5</sub>	400	113	达标	
12	氟化物	1.5	0.72	达标	
13	总氰化物	0.5	0.004L	达标	
14	总铜	0.5	0.006L	达标	

15	总锌	1.0	0.024	达标	
16	可吸附有机卤化物	1.0	0.0405	达标	
17	甲苯	0.1	0.0014L	达标	
18	邻二甲苯	0.4	0.0022L	达标	
19	间二甲苯	0.4	0.0022L	达标	
20	对二甲苯	0.4	0.0022L	达标	
21	色度	500	80	达标	
22	总有机碳	/	124	达标	
23	四氯乙烯	0.1	0.0012L	达标	
24	氯苯	0.2	0.001L	达标	
25	甲醇	/	0.2L	/	
26	三氯甲烷	/	0.0014L	/	
27	803-环合废水三氯甲烷	/	0.0014L	/	
28	803-脱羧废水三氯甲烷	/	0.0014L	/	
备注	表中“L”表示低于检出限。				

#### 4. 厂界噪声排放信息

监测时间			2025年8月	
污染因子	排放限值 L eq(A)	监测数值最大值 L eq (A)	达标情况	标准
昼间	65	57	达标	《工业企业厂界环境噪声排放标准》 (GB12348-2008) 3类功能区标准
夜间	55	47	达标	

#### 5. 土壤监测信息

监测时间 2025年4月29日

序号	污染因子	排放限值 mg/kg	监测数值最大值 mg/kg	达标情况	标准
1	砷	60	9.68	达标	《土壤环境质量 建设用地土壤污 染风险管控标准 (试行)》 (GB36600-201 8)表1的基本项 目
2	镉	20	0.19	达标	
3	六价铬	5.7	ND	达标	
4	铜	18000	21	达标	
5	铅	80	29	达标	
6	汞	38	0.106	达标	
7	镍	900	18	达标	
8	四氯化碳	2.8	ND	达标	
9	氯仿	0.9	ND	达标	
10	氯甲烷	37	ND	达标	
11	1,1-二氯乙烷	9	ND	达标	
12	1,2-二氯乙烷	5	ND	达标	
13	1, 1 二氯乙烯	66	ND	达标	
14	顺-1,2-二氯乙烯	596	ND	达标	
15	反-1, 2-二氯乙烯	54	ND	达标	
16	二氯甲烷	616	ND	达标	

17	1,2-二氯丙烷	5	ND	达标		
18	1,1,1,2-四氯乙烷	10	ND	达标		
19	1,1,2,2-四氯乙烷	6.8	ND	达标		
20	四氯乙烯	53	ND	达标		
21	1,1,1-三氯乙烷	840	ND	达标		
22	1, 1,2-三氯乙烷	2.8	ND	达标		
23	三氯乙烯	2.8	ND	达标		
24	1,2,3-三氯丙烷	0.5	ND	达标		
25	氯乙烯	0.43	ND	达标		
26	苯	4	ND	达标		
27	氯苯	270	ND	达标		
28	1,2-二氯苯	560	ND	达标		
29	1,4-二氯苯	20	ND	达标		
30	乙苯	28	ND	达标		
31	苯乙烯	1290	ND	达标		
32	甲苯	1200	ND	达标		
33	间二甲苯+对二甲苯	570	ND	达标		
34	邻二甲苯	640	ND	达标		
35	硝基苯	76	ND	达标		
36	苯胺	260	ND	达标		
37	2-氯酚	2256	ND	达标		
38	苯并[a]蒽	15	ND	达标		
39	苯并[a]芘	1.5	ND	达标		
40	苯并[b]荧蒽	15	ND	达标		
41	苯并[k]荧蒽	151	ND	达标		
42	蒽	1293	ND	达标		
43	二苯并[a,h]蒽	1.5	ND	达标		
44	茚并[1,2,3-cd]芘	15	ND	达标		
45	萘	70	ND	达标		
46	pH	/	9.38	/		新增建议关注 污染物，暂无 标准
47	锌	/	22	/		
48	氟化物	/	384	/		
49	硫化物	/	ND	/		
50	氰化物	/	ND	/		
51	氨氮	/	2.25	/		
52	总磷	/	464	/		
53	氯乙烷	/	ND	/		
54	丁醛	/	ND	/		
55	异佛尔酮	/	ND	/		
56	挥发酚	/	ND	/		

57	石油烃 (C10~C40)	/	ND	/	
58	二噁英 (ng TEQ/kg)	/	0.36	/	
备注	ND 表示未检出				

6. 地下水监测信息 (丰水期)

监测时间 2025 年 8 月 5 日

序号	污染因子	排放限值 mg/L	监测数值最大值 mg/L	达标情况	标准
1	色	≤25	<5	达标	《地下水环境质量标准》 (GB/T14848-2017) 表 1 地下水 质量常规指标 (除放射性、微生物指标)
2	嗅和味	无	无	达标	
3	浑浊度	≤10	<1	达标	
4	肉眼可见物	无	无	达标	
5	PH 值	5.5≤pH≤6.5 8.5≤pH≤9	7.6 (水温 13.5℃)	达标	
6	总硬度 (以 CaCO <sub>3</sub> 计)	≤650	38587	/	
7	溶解性总固体	≤2000	112521	/	
8	硫酸盐	≤350	9660	/	
9	氯化物	≤350	59415	/	
10	铁	≤2.0	0.00082L	达标	
11	锰	≤1.50	0.0608	达标	
12	铜	≤1.50	0.00354	达标	
13	锌	≤5.00	0.00411	达标	
14	铝	≤0.50	0.00307	达标	
15	挥发酚类(以苯酚计)	≤0.01	0.0003L	达标	
16	阴离子表面活性剂	≤0.3	0.050L	达标	
17	耗氧量	≤10	3.17	达标	
18	氨氮 (以 N 计)	≤1.5	0.204	达标	
19	硫化物	≤0.1	0.003L	达标	
20	钠	≤400	26600	/	
21	亚硝酸盐 (以 N 计)	≤4.80	0.151	达标	
22	硝酸盐 (以 N 计)	≤30.0	0.78	达标	
23	氰化物	≤0.1	0.002L	达标	
24	氟化物	≤2.0	0.51	达标	
25	碘化物	≤0.50	0.02L	达标	
26	汞	≤0.002	0.00004L	达标	
27	砷	≤0.05	0.0011	达标	
28	硒	≤0.1	0.0005	达标	
29	镉	≤0.01	0.00005L	达标	
30	铬 (六价)	≤0.10	0.004L	达标	
31	铅	≤0.1	0.00009L	达标	

32	三氯甲烷	≤300	0.0014L	达标	
33	四氯化碳	≤50.0	0.0015L	达标	
34	苯	≤120	0.0014L	达标	
35	甲苯	≤1400	0.0014L	达标	
36	总氮	/	5.46	/	新增建议关注 污染物，暂无 标准
37	磷酸盐	/	0.051L	/	
38	甲醇	/	0.2L	/	
39	石油类	/	0.01L	/	
40	氯乙烷	/	暂无监测方法	/	
41	氯苯	/	0.001L	/	
42	可吸附有机卤化物	/	0.0715	/	
43	四氯乙烯	/	0.0012L	/	
44	二甲苯	/	0.0014L	/	
45	三乙胺	/	暂无监测方法	/	
备注	表中“L”表示低于检出限				

注：山东新和成精化科技有限公司位于山东省潍坊市滨海经济技术开发区绿色化工园内，该地区位于沿海地段，地下水为高盐卤水，项目环评中已评定地下水涉盐指标不做评价，所以对总硬度、溶解性总固体、硫酸盐、氯化物、钠，五项指标不满足四类地下水标准的情况不做达标与否评判，特此说明。

#### 7. 循环水监测信息

监测时间 2025 年 8 月 22 日

序号	污染因子	排放限值 mg/L	进口监测数据 最大值 mg/L	出口监测数据 最大值 mg/L	达标 情况	标准
1	总有机碳	出口较进口不得超 10%	12.6	13.3	达标	《挥发性有机物无组织排放控制标准》(GB 37822-2019)

#### 8. 固废处置台账

废物名称	废物代码	委托转移处置（第三季度）	
		委托单位	转移处置量（t）
精馏残液	900-013-11	渤瑞环保股份有限公司	90.32
		山东寰宇源博环保科技发展有限公司	27
废盐	271-001-02	京泰环保科技有限公司	228.78
精馏残渣	900-013-11	高能时代环境（滕州）环保技术有限公	61.6
		山东金泉环保科技有限公司	127.72
		山东平福环境服务有限公司	32.74
废碱液	900-352-35	山东泉林集团有限公司	224.52
		鑫广绿环再生资源股份有限公司	229.88
		聊城市英伦环保科技有限公司（郝集）	31.24
		潍坊市清大国华环境资源有限公司	28.32
甲酸钠水溶液	900-352-35	山东泉林集团有限公司	787.28



		潍坊市清大国华环境资源有限公司	30.82
高浓度废水	900-407-06	高能时代环境(滕州)环保技术有限公司	281.52
		山东金泉环保科技有限公司	29.54
废有机溶剂	900-402-06	高能时代环境(滕州)环保技术有限公司	55.98
废包装桶	900-041-49	山东德锦环保产业发展有限公司	9.5
焚烧飞灰残渣	772-003-18	山东平福环境服务有限公司	162.72
		莱阳市裕铭环保科技有限公司	220.32
总计			2659.8
危险废物污染环境防治措施	我单位危废库严格按照相关规范进行设计建设,对危废库采取了防渗漏、防雨淋、防流失措施,库内设置导排措施及废液收集池,同时设置了消防设施,各类危废严格按照危废贮存管理要求进行贮存。		

#### 9. 污染物总量控制情况

序号	污染物名称	总量指标 (t/a)	排放量 (kg/季度)	累计排放量 (kg)	达标情况
1	VOCs	21.3087	1.474	2.222	达标
2	氮氧化物	42.629	4.302	14.676	达标
3	颗粒物	5.106	0.208	0.630	达标
4	SO2	38.52	0.314	0.732	达标
5	COD	259.29	2.828	8.754	达标
6	氨氮	12.96	0.025	0.369	达标
7	总氮	15.56	0.063	0.582	达标

#### 四、环保设施台账

序号	设施名称	处理工艺	投运时间	运行状态
1	1#蓄热式焚烧炉(RTO)	直接焚烧	2022-8-12	停运
2	废气焚烧炉	直接焚烧+烟气处理组合工艺	2022-8-12	在运
3	2#蓄热式焚烧炉(RTO)	直接焚烧	2023-12-9	在运

#### 五、建设项目环保管理台账

序号	项目名称	环评编制单位	环评批复		竣工验收	
			批复日期	批复文号	验收日期	验收公示
1	山东新和成精化科技有限公司年产11000吨营养品及9000吨精细化学品项目	山东省环境保护科学研究设计院有限公司	2019.12.25	潍环审字[2019]B30号	2022.5.27	2022.8.12
2	山东新和成精化科技有限公司新能源材料与环保新材料项目(一期)	潍坊市环境科学研究设计院有限公司	2022.9.16	潍环审字[2022]B59号	2024.6.27	2024.7.26

六、环境应急

1、应急电话：0536-5128830

2、突发环境事件应急预案备案证明

企业事业单位突发环境事件应急预案备案表

单位名称	山东新和成精化科技有限公司		机构代码	91370700MA3DJKLX8	
法定代表人	俞宏伟		联系电话	0536-5128832	
联系人	宋安稳		联系电话	15053616931	
传真	/		电子邮箱	s.anwen@cnhu.com	
地址	山东省潍坊市滨海区龙威支路 00268 号 中心经度 119° 3' E      中心纬度 37° 9' N				
预案名称	《山东新和成精化科技有限公司突发环境事件应急预案》				
风险级别	重大[重大-大气(Q3-M2-E2)+较大-水(Q3-M2-E3)]				
<p>本单位于 2023 年 8 月 25 日签署发布了突发环境事件应急预案，备案条件具备，备案文件齐全，现报送备案。</p> <p>本单位承诺，本单位在办理备案中所提供的相关文件及其信息均经本单位确认真实，无虚假，且未隐瞒事实。</p> <p style="text-align: right;">预案制定单位（公章）</p>					
预案签署人			报送时间	2023.9.7	
突发环境事件应急预案备案文件目录	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 突发环境事件应急预案备案表</li> <li>2. 环境应急预案及编制说明： 环境应急预案（签署发布文件、环境应急预案文本）； 编制说明（编制过程概述、重点内容说明、征求意见及采纳情况说明、评审情况说明）；</li> <li>3. 环境风险评估报告；</li> <li>4. 环境应急资源调查报告；</li> <li>5. 环境应急预案评审意见。</li> </ol>				
备案意见	<p>该单位的突发环境事件应急预案备案文件于 2023 年 9 月 7 日收讫，文件齐全，予以备案。</p> <p style="text-align: right;">备案受理部门（公章） 2023 年 9 月 7 日</p>				
备案编号	370703-2023-134-H				
报送单位	山东新和成精化科技有限公司				
受理部门分管负责人	王清水	科室负责人	张洋	经办人	李一尚

注：备案编号由企业所在地县级行政区划代码、年份、流水号、企业环境风险级别（一般 L、较大 M、重大 H）及跨区域（T）表征字母组成。例如，河北省永年县\*\*重大环境风险非跨区域企业环境应急预案 2015 年备案，是永年县环境保护局当年受理的第 26 个备案，则编号为：130429-2015-026-H；如果是跨区域的企业，则编号为：130429-2015-026-HT。



# 检验检测机构 资质认定证书

副本

证书编号： 181500341173

名称： 山东天元盈康检测评价技术有限公司

地址： 潍坊市寒亭区禹王北街2889号(261101)

经审查，你机构已具备国家有关法律、行政法规规定的基本条件和能力，准予批准，予以向社会出具具有证明作用的数据和结果，特发此证。资质认定包括检验检测机构计量认证。

许可使用标志



181500341173

发证日期： 2018年03月27日

有效期至： 2024年03月26日

发证机关： 山东省质量技术监督局

本证书由国家认证认可监督管理委员会监制，在中华人民共和国境内有效。



八、厂区平面图

