

山东新和成精化科技有限公司 2022 年第四季度环境信息公开

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	巩向东	联系电话	0536-5128831
行业类别	C2614	电子邮箱	wss.hbb@cnhu.com
生产周期	8000h	委托监测机构	青岛市华测检测技术有限公司
主要产品及规模	一期 VB6, 5000t/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、二氧化硫、颗粒物	1 次/月
		环己烷、二噁英、甲醇	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、二氧化硫、颗粒物	1 次/月
		氯（氯气）、氯化氢	1 次/季度
		三氯甲烷、二噁英	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	
厂界无组织废气	臭气浓度、氨（氨气）、氯（氯气）、氯化氢、甲醇、挥发性有机物、颗粒物	1 次/季度	
废水	污水总排口	悬浮物、硫化物、石油类、挥发酚	1 次/月
		CODcr、氨氮、总氮、总磷、PH	在线连续监测系统
		全盐量、BOD5、氟化物、总氰化物、总铜、总锌、可吸附有机卤化物	1 次/季度
		甲苯、二甲苯	1 次/半年
地下水	上下游各 1 口，中游主生产区 3 口，下游 1 口	《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）	1 次/半年 (枯水期 5-6 月，丰水期 8-9 月)
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	1 次/年

噪声	厂界	昼间噪声、夜间噪声	1次/季度
----	----	-----------	-------

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：2022年?月 二噁英检测时间：2022年?月、?月		
序号	排放口	污染因子	排放限值 mg/Nm ³	监测数值最 大值 mg/Nm ³	达标 情况	标准
1	废气焚烧炉排气筒	非甲烷总烃	60	1.15	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	71	达标	区域性大气污染物综合排放标准 DB37/2376-2019
		二氧化硫	50	ND	达标	区域性大气污染物综合排放标准 DB37/2376-2019
		颗粒物	10	3.2	达标	区域性大气污染物综合排放标准 DB37/2376-2019
		氯（氯气）	65	ND	达标	区域性大气污染物综合排放标准 DB37/2376-2019
		氯化氢	100	0.37	达标	区域性大气污染物综合排放标准 DB37/2376-2019
		三氯甲烷	50	0.021	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/m ³	0.035	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
2	RTO 排气筒	非甲烷总烃	60	15.9	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	13	达标	区域性大气污染物综合排放标准 DB37/2376-2019
		二氧化硫	50	ND	达标	区域性大气污染物综合排放标准 DB37/2376-2019
		颗粒物	10	2.5	达标	区域性大气污染物综合排放标准 DB37/2376-2019
		环己烷	50	20.9	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/m ³	0.034	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
		甲醇	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
5	液氯回收排气筒	氯（氯气）	65	ND	达标	区域性大气污染物综合排放标准 DB37/2376-2019
6	置换气排气筒	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
备注						

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	2022年2月25日
序号	污染因子	排放限值 mg/Nm ³	监测数值最大值 mg/Nm ³	达标情况	标准
1	臭气浓度	20	<10	达标	恶臭污染物排放标准 GB 14554-93
2	氨(氨气)	1.5	0.142	达标	恶臭污染物排放标准 GB 14554-93
3	氯	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	大气污染物综合排放标准 GB16297-1996
5	甲醇	12	ND	达标	大气污染物综合排放标准 GB16297-1996
6	挥发性有机物	2	0.53	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	0.256	达标	大气污染物综合排放标准 GB16297-1996

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	2022年3月25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	PH(无量纲)	6-9	8.68	达标	潍坊崇杰污水处理有限公司接管标准
2	化学需氧量	2000	739	达标	
3	氨氮	100	50	达标	
4	总氮	120	96.9		
5	总磷	20	14.2	达标	
6	悬浮物	500	88	达标	
7	硫化物	1.0	0.06	达标	
8	石油类	1.0	0.3	达标	
9	挥发酚	0.5	ND	达标	
10	全盐量	6000	5110	达标	
11	BOD ₅	400	298	达标	
12	氟化物	1.5	1.47	达标	
13	总氰化物	0.5	0.008	达标	
14	总铜	0.5	ND	达标	
15	总锌	1.0	0.121	达标	
16	可吸附有机卤化物	1.0	0.166	达标	
17	甲苯	0.1	ND	达标	
18	二甲苯	0.4	ND	达标	

4. 厂界噪声排放信息

监测时间			2022年2月25日	
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	56.1	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	43.1	达标	

5. 土壤监测信息

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	6.74	达标	《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
2	镉	20	0.1	达标	
3	六价铬	5.7	ND	达标	
4	铜	18000	14	达标	
5	铅	80	16.6	达标	
6	汞	38	0.013	达标	
7	镍	900	28	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

6. 固废处置台账

废物名称	废物代码	委托转移处置（第四季度）	
		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	219.46
		青岛阳林鸿化工有限公司	63.86
		青岛海湾新材料科技有限公司	148.04

7. 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（t/季度）	累计排放量（t）	达标情况
1	二氧化硫	16.92	0	0	达标
2	氮氧化物	20.33	0.697	0.743	达标
3	烟尘	3.384	0.092	0.106	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	蓄热式焚烧炉（RTO）	直接焚烧	2022-8-12	在运
2	废气焚烧炉	直接焚烧+烟气处理组合工艺	2022-8-12	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

六、环境应急

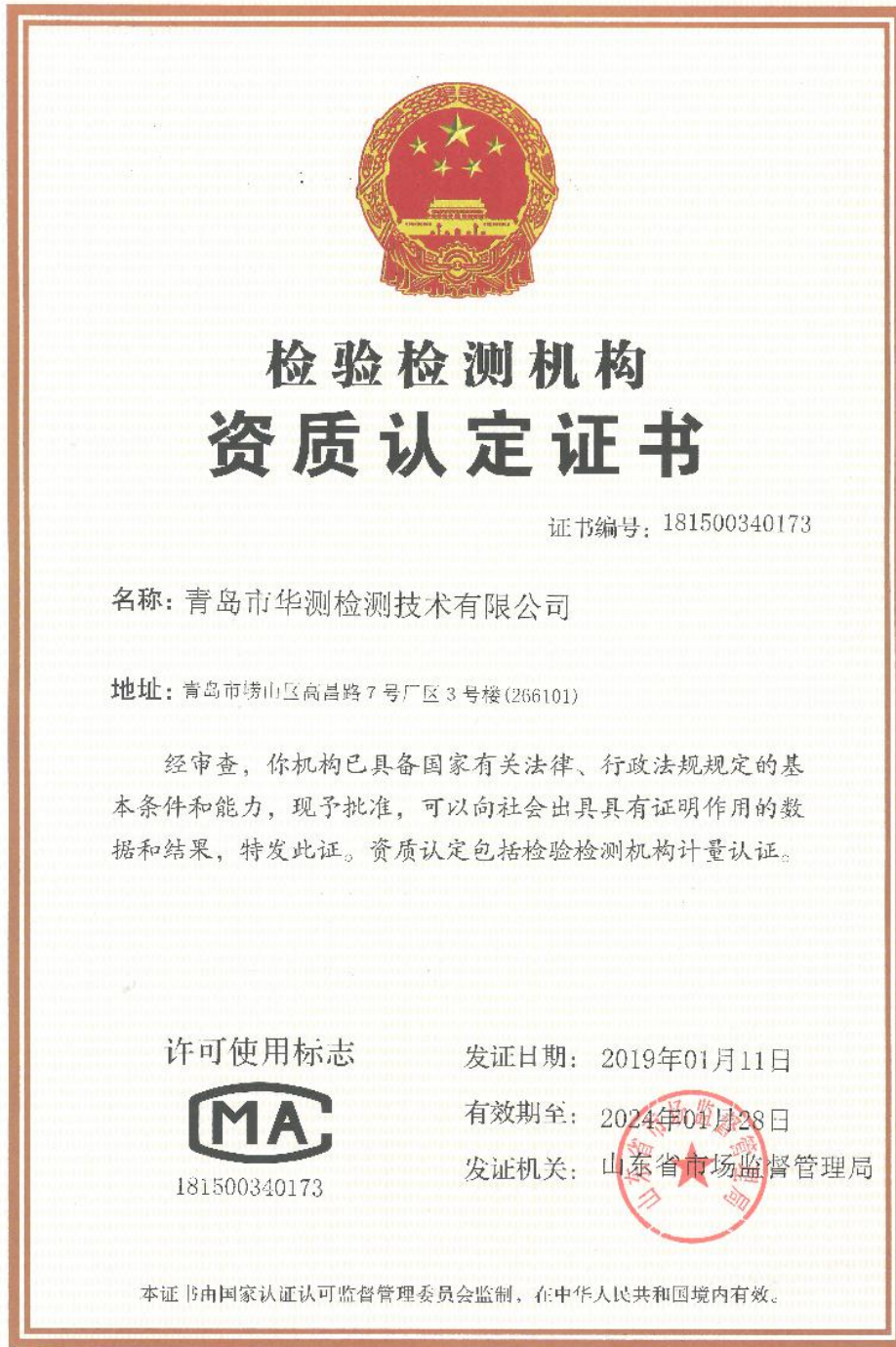
- 1、应急电话：0536-5128830
- 2、突发环境事件应急预案备案证明

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	91370700MA3DJKFLX8	
法定代表人	俞宏伟		联系电话	0536-7038671	
联系人	吴旭东		联系电话	18765174994	
传真	—		电子邮箱	w.xudong@cnhu.com	
地址	山东省潍坊市滨海区龙威之路 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	较大[较大-水 (Q2-M2-E3)+较大-大气 (Q3-M2-E3)]				
<p>本单位于2021年8月6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: center;">预案制定单位（公章）</p>					
预案签署人			报送时间	2021.8.6	
突发环境事件应急预案备案文件目录	<ol style="list-style-type: none"> 1. 突发环境事件应急预案备案表； 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； 3. 危险废物应急预案； 4. 应急预案演练记录； 5. 环境风险评估报告； 6. 环境应急资源调查报告； 7. 环境应急预案评审意见及修改说明。 				
备案意见	<p>该单位的突发环境事件应急预案备案文件已于2021年8月6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） 2021年8月6日</p>				
备案编号	370703-2021-085-M				
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		科室 负责人		经办人	

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。

七、监测单位资质



八、厂区平面图

