

## 山东旭锐新材股份有限公司

2023 年下半年环境监测结果公示

企业名称	山东旭锐新材股份有限公司				法人代表	王美芹				
组织机构代码	9137078369202255XC				地理位置	寿光羊口化工产业园(羊临路以西、东海路以北)				
所属行业	化学试剂和助剂制造				联系方式	13791694238				
检测机构	山东潍科检测服务有限公司				自行监测方案	每半年一次	检测时间	2023.12.7-2023.12.15		
监测点位 (无组织排放)	污染物种类	检测结果				标准限值(mg/m <sup>3</sup> )	达标情况	超标倍数	污染物排放方式及去向	
		厂界上风向 1#	厂界下风向 2#	厂界下风向 3#	厂界下风向 4#					
旭锐一厂无组织废气检测	二氯甲烷(μg/m <sup>3</sup> )	31	167	20.7	5.3	/	达标	/	/	
	甲醇(mg/m <sup>3</sup> )	2L	2L	2L	2L	12	达标	/	/	
	总悬浮颗粒物(μg/m <sup>3</sup> )	190	583	648	395	1	达标	/	/	
	氯气(mg/m <sup>3</sup> )	0.04	0.07	0.09	0.05	0.4	达标	/	/	
	氯化氢(mg/m <sup>3</sup> )	0.06	0.17	0.08	0.12	0.2	达标	/	/	
	溴化氢(mg/m <sup>3</sup> )	0.008L	0.008L	0.008L	0.008L	0.2	达标	/	/	
	硫化氢(mg/m <sup>3</sup> )	0.002	0.007	0.006	0.007	0.03	达标	/	/	
	酚类(mg/m <sup>3</sup> )	0.003L	0.003L	0.003L	0.003L	0.08	达标	/	/	
	氨(mg/m <sup>3</sup> )	0.07	0.11	0.11	0.12	1	达标	/	/	
	硫酸雾(mg/m <sup>3</sup> )	0.054	0.074	0.056	0.074	1.2	达标	/	/	
	臭气浓度(无量纲)	<10	<10	18	<10	20 无量纲	达标	/	/	
	溴(mg/m <sup>3</sup> )	0.05	0.07	0.09	0.06	0.4	达标	/	/	
	挥发性有机物(以非甲烷总烃计)(mg/m <sup>3</sup> )	0.34	0.72	0.8	0.9	2	达标	/	/	
	非甲烷总烃 1h 平均值(mg/m <sup>3</sup> )	SR-103	0.49	SR-BPS	0.38	6	达标	/	/	
SR-PBBC		0.71	SR-801	0.76						
SR-溴化SBS		0.78	/	/						
非甲烷总烃任一值	SR-103	0.76	SR-BPS	0.65	20	达标	/	/		
	SR-PBBC	0.62	SR-801	0.8						

	(mg/m <sup>3</sup> )	SR-溴化SBS	0.0.71	/	/				
旭锐二厂无组织废气检测	颗粒物 (μg/m <sup>3</sup> )	189	215	278	223	1.0	达标		
	甲苯 (mg/m <sup>3</sup> )	未检出	未检出	未检出	未检出	0.2	达标	/	/
	氯化氢 (mg/m <sup>3</sup> )	未检出	未检出	未检出	未检出	0.2	达标	/	/
	酚类 (mg/m <sup>3</sup> )	未检出	未检出	未检出	未检出	0.08	达标	/	/
	VOCs (mg/m <sup>3</sup> )	0.76	0.83	0.87	0.90	2	达标	/	/
	非甲烷总烃平均值 (mg/m <sup>3</sup> )	1.07				6	达标	/	/
	非甲烷总烃任意值 (mg/m <sup>3</sup> )	1.42				20	达标	/	/
水处理无组织废气监测	硫化氢 (mg/m <sup>3</sup> )	0.002	0.006	0.008	0.007	0.03	达标	/	/
	苯系物 (mg/m <sup>3</sup> )	1.5*10 <sup>-3</sup> L	1.5*10 <sup>-3</sup> L	1.5*10 <sup>-3</sup> L	1.5*10 <sup>-3</sup> L	1	达标	/	/
	酚类 (mg/m <sup>3</sup> )	0.003L	0.003L	0.003L	0.003L	0.08	达标	/	/
	氨 (mg/m <sup>3</sup> )	0.08	0.10	0.11	0.12	1	达标	/	/
	臭气浓度 (无量纲)	<10	15	18	<10	20	达标	/	/
	挥发性有机物 (已非甲烷总烃计) (mg/m <sup>3</sup> )	0.30	0.55	0.55	0.58	2	达标	/	/
检测机构	山东潍科检测服务有限公司					自行监测方案	每半年一次	检测时间	2023.1.1-2023.6.30
监测点位 (有组织排放)	污染物种类	检测结果			标准限值 (mg/m <sup>3</sup> )	达标情况	超标倍数	污染物排放方式及去向	
		烟气流量 (Nm <sup>3</sup> /h)	排放速率 (kg/h)	实测浓度 (mg/m <sup>3</sup> )					
H2 排气筒	二氯甲烷 (mg/m <sup>3</sup> )	6835	0.156	22.8	50	达标	/	经布袋除尘器+活性炭吸附+水喷淋后 15 米排气筒高空排放	
	VOCs (mg/m <sup>3</sup> )	6835	0.0718	10.5	60	达标	/		
	颗粒物 (mg/m <sup>3</sup> )	7241	0.054	7.5	10	达标	/		
H3 排气筒	二氯甲烷 (mg/m <sup>3</sup> )	10239	0.231	22.6	50	达标	/	布袋除尘器+活性炭吸附+一级水喷淋后通过 25 米高排气筒排放	
	颗粒物 (mg/m <sup>3</sup> )	10188	0.004	0.4	10	达标	/		
	VOCs (mg/m <sup>3</sup> )	10239	0.0687	6.71	60	达标	/		
H4 排	二氯甲烷	13044	0.305	23.4	50	达标	/	经布袋除尘	

气筒	(mg/m <sup>3</sup> )							器+活性炭吸附+水喷淋后 25 米排气筒高空排放
	VOCs (mg/m <sup>3</sup> )	13044	0.0312	2.39	60	达标	/	
	颗粒物 (mg/m <sup>3</sup> )	11811	0.009	0.8	10	达标	/	
H6 排气筒	酚类 (mg/m <sup>3</sup> )	956	/	0.3L	15	达标	/	经二级深冷+碱液喷淋+水喷淋+树脂吸附后 25 米排气筒高空排放
	二氯甲烷 (mg/m <sup>3</sup> )	956	0.023	24.1	50	达标	/	
	VOCs (mg/m <sup>3</sup> )	956	0.00882	9.23	60	达标	/	
	溴化氢 (mg/m <sup>3</sup> )	956	0.00069	0.72	100	达标	/	
	氯化氢 (mg/m <sup>3</sup> )	956	0.00184	1.92	100	达标	/	
	氯气 (mg/m <sup>3</sup> )	956	0.0044	4.6	65	达标	/	
	溴气 (mg/m <sup>3</sup> )	956	0.0049	5.1	65	达标	/	
H10 排气筒	氯化氢 (mg/m <sup>3</sup> )	2248	0.00236	1.05	100	达标	/	两级碱喷淋+一级深冷+二级碱喷淋+一级水喷淋+活性炭吸附过滤+碳纤维吸附解析后 31.8 米排气筒高空排放
	酚类 (mg/m <sup>3</sup> )	2248	/	0.3L	15	达标	/	
	二氯甲烷 (mg/m <sup>3</sup> )	2248	0.0468	20.8	50	达标	/	
	甲醇 (mg/m <sup>3</sup> )	2248	/	2L	50	达标	/	
	氯丙烯 (3-氯-1-丙烯) (mg/m <sup>3</sup> )	2248	/	0.09L	20	达标	/	
	VOCs (mg/m <sup>3</sup> )	2248	0.0481	21.4	60	达标	/	
	溴化氢 (mg/m <sup>3</sup> )	2248	0.00443	1.97	100	达标	/	
	溴气 (mg/m <sup>3</sup> )	2248	0.02	8.8	65	达标	/	
H8 排气筒	二氯甲烷 (mg/m <sup>3</sup> )	18078	0.416	23.0	50	达标	/	经布袋除尘+活性炭吸附+水喷淋后 25 米排气筒高空排放
	VOCs (mg/m <sup>3</sup> )	18078	0.023	1.27	60	达标	/	
	颗粒物 (mg/m <sup>3</sup> )	17911	0.064	3.6	10	达标	/	
H9 排气筒	氯气 (mg/m <sup>3</sup> )	1514	0.011	7.2	65	达标	/	经二级深冷+碱液喷淋+水喷淋+树脂吸附后 25 米排气筒高空排放
	氯化氢 (mg/m <sup>3</sup> )	1048	0.0024	2.29	100	达标	/	
	二氯甲烷 (mg/m <sup>3</sup> )	1048	0.0231	22.0	50	达标	/	
	VOCs (mg/m <sup>3</sup> )	1048	0.0351	33.5	60	达标	/	
	溴化氢 (mg/m <sup>3</sup> )	1048	0.00234	2.23	100	达标	/	
	甲醇 (mg/m <sup>3</sup> )	1048	/	2L	50	达标	/	
	溴气 (mg/m <sup>3</sup> )	1514	0.0055	1514	65	达标	/	
H12 排气筒	二氯甲烷 (mg/m <sup>3</sup> )	22593	0.533	23.6	50	达标	/	一级碱喷淋+一级水喷淋+活性炭吸附脱附后通过 30m 高的排气筒排放
	甲醇 (mg/m <sup>3</sup> )	22593	/	2L	50	达标	/	
	氯化氢 (mg/m <sup>3</sup> )	22593	0.0287	1.27	100	达标	/	
	苯系物 (mg/m <sup>3</sup> )	22593	/	未检出	10	达标		
	酚类 (mg/m <sup>3</sup> )	22593	/	0.3L	15	达标		
	溴化氢 (mg/m <sup>3</sup> )	22593	0.0554	2.45	100	达标	/	
	VOCs (mg/m <sup>3</sup> )	22593	0.173	7.64	100	达标	/	
	氯丙烯 (3-氯-1-丙烯) (mg/m <sup>3</sup> )	22593	0.0061	0.27	20	达标	/	
	甲苯 (mg/m <sup>3</sup> )	22593	/	0.2L	5	达标	/	

水处理排气筒	硫化氢 (mg/m <sup>3</sup> )	18159	0.00074	0.041	3	达标	/	经一级碱洗+一级水洗+活性炭吸附脱附处理后, 35m 高的排气筒排放
	苯系物 (mg/m <sup>3</sup> )	19187	/	未检出	10	达标	/	
	酚类 (mg/m <sup>3</sup> )	18159	/	0.3L	100	达标	/	
	氨 (mg/m <sup>3</sup> )	18159	0.0398	2.19	20	达标	/	
	臭气浓度(无量纲)	/	/	112	800	达标	/	
	挥发性有机物 (mg/m <sup>3</sup> )	19187	0.407	21.2	100	达标	/	
BDP 有机排气筒	酚类 (mg/m <sup>3</sup> )	1316	/	未检出	15	达标	/	经一级水喷淋+三级碱喷淋+树脂吸附后 25 米排气筒高空排放
	甲苯 (mg/m <sup>3</sup> )	1316	/	未检出	5	达标	/	
	VOCs (mg/m <sup>3</sup> )	1316	0.0049	3.73	60	达标	/	
BDP 缩聚反应排气筒	甲苯 (mg/m <sup>3</sup> )	780	/	未检出	5	达标	/	经一级水喷淋+一级树脂吸附后 25 米排气筒高空排放
	氯化氢 (mg/m <sup>3</sup> )	780	0.0018	2.37	30	达标	/	
	酚类 (mg/m <sup>3</sup> )	780	/	未检出	15	达标	/	
	VOCs (mg/m <sup>3</sup> )	780	0.0057	7.25	60	达标	/	
P4	氯化氢 (mg/m <sup>3</sup> )	618	0.0024	3.89	100	达标	/	深冷+两级水洗+两级碱洗+树脂吸附脱附后通过 28 米高排气筒排放
	酚类 (mg/m <sup>3</sup> )	618	/	未检出	15	达标	/	
	VOCs (mg/m <sup>3</sup> )	618	0.008	13.0	60	达标	/	
	甲苯 (mg/m <sup>3</sup> )	618	/	未检出	5	达标	/	
P5	颗粒物 (mg/m <sup>3</sup> )	204	0.00039	1.9	10	达标	/	布袋除尘
P6	颗粒物 (mg/m <sup>3</sup> )	194	0.00039	2.0	10	达标	/	布袋除尘
监测点位 (环境空气)	污染物种类	检测结果			接收限值 (mg/L)	达标情况	超标倍数	污染物排放方式及去向
原菜央子村	二氯甲烷 (μg/m <sup>3</sup> )	1.0L			/	/	/	/
	甲醇 (mg/m <sup>3</sup> )	2L			/	/	/	/
	氯气 (mg/m <sup>3</sup> )	0.05			/	/	/	/
	氯化氢 (mg/m <sup>3</sup> )	0.02L			/	/	/	/
	溴化氢 (mg/m <sup>3</sup> )	0.008L			/	/	/	/
	硫化氢 (mg/m <sup>3</sup> )	0.007			/	/	/	/
	苯酚 (mg/m <sup>3</sup> )	0.028L			/	/	/	/

	氨 (mg/m <sup>3</sup> )	0.07	/	/	/	/
	硫酸雾 (mg/m <sup>3</sup> )	0.015	/	/	/	/
	臭气浓度 (无量纲)	<10	/	/	/	/
	挥发性有机物(以非 甲烷总烃计)(mg/m <sup>3</sup> )	0.0351	/	/	/	/
	非甲烷总烃 (mg/m <sup>3</sup> )	0.50	/	/	/	/
监测 点位 (废 水监 测)	污染物种类	检测结果(均值)	接收限 值(mg /L)	达标情况	超标倍数	污染物排放 方式及去向
厂区 污水 总排 口	色度(倍)	8	64	达标	/	企业一企一 管达标排 放,排入寿 光环保科技 有限公司
	溶解性总固体 (mg/L)	1778	1861	达标	/	
	悬浮物(mg/L)	19	450	达标	/	
	五日生化需氧量 (mg/L)	8.1	350	达标	/	
	阴离子表面活性剂 (mg/L)	0.05L	1.375	达标	/	
	石油类(mg/L)	0.33	20	达标	/	
	氰化物(mg/L)	0.004L	0	达标	/	
	甲醛(mg/L)	0.05L	0.18	达标	/	
	挥发酚(mg/L)	0.01L	1	达标	/	
	硫化物(mg/L)	0.01L	0.89	达标	/	
	氟化物(mg/L)	0.547	2	达标	/	
	氯化物(mg/L)	449	659	达标	/	
	溴化物(mg/L)	0.016L	0	达标	/	
	硫酸盐(mg/L)	268	411	达标	/	
	总铜(μg/L)	4.45	0.275	达标	/	
	总锌(μg/L)	37.4	0.687	达标	/	
	三氯甲烷(μg/L)	0.4L	1	达标	/	
	二氯甲烷(μg/L)	0.5L	1	达标	/	
	可吸附有机卤素 (μg/L)	104	8	达标	/	
	总有机碳(mg/L)	11.4	20068	达标	/	
苯系物(μg/L)	未检出	2.5	达标	/		
硝基苯类(μg/L)	未检出	0.34	达标	/		
苯(μg/L/L)	0.4L	1.535	达标	/		
甲苯(μg/L)	0.3L	0.217	达标	/		

	间-二甲苯 (µg/L)	0.5L	0.17	达标	/	
	邻-二甲苯 (µg/L)	0.2L	0.17	达标	/	
	对-二甲苯 (µg/ L)	0.5L	0.17	达标	/	
	急性毒性	0.00	0.014	达标	/	
	苯胺类化合物 (µg/ L)	未检出	0.69	达标	/	
检测机构		山东潍科检测服务有限公司		每季度一次	检测时间	2023.6.5-2023.6.30
监测点位 (噪声监测)	时段	污染物种类	浓度 (dB(A))	标准限值 (dB(A))	达标情况	超标倍数
旭一东厂界	昼间	噪声	52	65	达标	/
	夜间	噪声	47	55	达标	/
旭一南厂界	昼间	噪声	52	65	达标	/
	夜间	噪声	46	55	达标	/
旭一西厂界	昼间	噪声	53	65	达标	/
	夜间	噪声	48	55	达标	/
旭一北厂界	昼间	噪声	57	65	达标	/
	夜间	噪声	48	55	达标	/
旭二东厂界	昼间	噪声	57	65	达标	/
	夜间	噪声	42	55	达标	/
旭二南厂界	昼间	噪声	56	65	达标	/
	夜间	噪声	43	55	达标	/
旭二西厂界	昼间	噪声	56	65	达标	/
	夜间	噪声	44	55	达标	/
旭二北厂界	昼间	噪声	54	65	达标	/
	夜间	噪声	43	55	达标	/
水处理南厂界	昼间	噪声	55	65	达标	/
	夜间	噪声	48	55	达标	/
水处理西厂界	昼间	噪声	53	65	达标	/
	夜间	噪声	47	55	达标	/
水处理北厂界	昼间	噪声	53	65	达标	/
	夜间	噪声	48	55	达标	/
水处理东厂界	昼间	噪声	55	65	达标	/
	夜间	噪声	47	55	达标	/

自行监测信息公开	公布方式	1、公司将按要求及时向市级环境保护主管部门上报自行监测信息,在公司网站向社会公布自行监测结果 2、公司通过内部局域网或电子等便于公众知晓得方式公布自行监测结果
	公布内容	1、基础信息 2、自行监测方案 3、检测结果、4、污染源监测报告
	公布时限	1、基础信息随监测数据一并公布,基础信息及监测方案有变化时及时更新
	防治污染设施的建设和运行情况	对照环大气[2019]53号《重点行业挥发性有机物综合治理方案》要求,对无组织排放应收尽收,实施挥发性有机物泄漏检测与修复(LDAR),建设或升级改造高效挥发性有机物治理设施。

备注：检测报告见附件