

附件5

山东省国家重点监控企业 自行监测年度报告

2022 年

企业名称： 山东海科新源材料科技股份有限公司

监测单位： 山东中泽环境检测有限公司

监测时段： 2022.01.01—2022.12.31

报告日期： 2022.1.10

(盖章)



2022 年 自行监测年度报告

监测项目 监测内容	监测 点位	全年生 产天数	应当监测天数	实际监测天数	实际监 测次数	达标 次数	超标 情况
DA001	二氧化硫	DA001	328	365	365	365	无
	林格曼黑度	DA001	328	4	4	4	无
	氮氧化物	DA001	328	365	365	365	无
	汞及其化合物	DA001	328	4	4	4	无
	颗粒物	DA001	328	365	365	365	无
DA002	二氧化硫	DA002	330	365	365	365	无
	林格曼黑度	DA002	330	4	4	4	无
	氮氧化物	DA002	330	365	365	365	无
	汞及其化合物	DA002	330	4	4	4	无
	颗粒物	DA002	330	365	365	365	无
DA003	二氧化硫	DA003	335	11	11	11	新源公司 7 月停工 检修, 未检测
	氮氧化物	DA003	335	11	11	11	新源公司 7 月停工 检修, 未检测
	烟尘	DA003	335	11	11	11	新源公司 7 月停工 检修, 未检测
	环氧丙烷	DA003	335	2	2	2	无
	环氧乙烷	DA003	335	2	2	2	无
	甲醇	DA003	335	2	2	2	无
	挥发性有机物	DA003	335	365	365	365	无



	苯系物	DA003	335	2	2	2	2	无
	臭气浓度	DA003	335	2	2	2	2	无
	氨（氨气）	DA003	335	2	2	2	2	无
	硫化氢	DA003	335	11	11	11	11	新源公司7月停工检修，未检测
DA005	一氧化碳	DA005	311	365	365	365	365	无
	砷及其化合物	DA005	311	11	11	11	11	新源公司7月停工检修，未检测
	锡、锑、铜、锰、镍及其化合物	DA005	311	11	11	11	11	新源公司7月停工检修，未检测
	镉及其化合物	DA005	311	11	11	11	11	新源公司7月停工检修，未检测
	铊及其化合物	DA005	311	11	11	11	11	新源公司7月停工检修，未检测
	二噁英	DA005	311	2	2	2	2	无
	氯化氢	DA005	311	3	3	3	3	原定半年检测1次，自11月份开始每月检测1次
	颗粒物	DA005	311	365	365	365	365	无
	汞及其化合物	DA005	311	11	11	11	11	新源公司7月停工检修，未检测
	氟化氢	DA005	311	365	365	365	365	无
	挥发性有机物	DA005	311	11	11	11	11	新源公司7月停工检修，未检测
	铬及其化合物	DA005	311	11	11	11	11	新源公司7月停工检修，未检测



	铅及其化合物	DA005	311	11	11	11	11	新源公司7月停工检修, 未检测
	氮氧化物	DA005	311	365	365	365	365	无
	二氧化硫	DA005	311	365	365	365	365	无
	氨(氨气)	DA005	311	2	2	2	2	无
DA007	颗粒物	DA007	365	1	1	1	1	无
厂界	苯并[a]芘	厂界四方位	365	1	1	1	1	无
	硫化氢	厂界四方位	365	4	4	4	4	无
	氨(氨气)	厂界四方位	365	4	4	4	4	无
	颗粒物	厂界四方位	365	4	4	4	4	无
	苯	厂界四方位	365	4	4	4	4	无
	甲苯	厂界四方位	365	4	4	4	4	无
	二甲苯	厂界四方位	365	4	4	4	4	无
	臭气浓度	厂界四方位	365	4	4	4	4	无
	挥发性有机物	厂界四方位	365	4	4	4	4	无
DW001	悬浮物	DW001	333	11	11	11	11	新源公司7月停工检修, 未检测
	氨氮(NH ₃ -N)	DW001	333	365	365	365	365	无
	可吸附有机卤化物	DW001	333	4	4	4	4	无
	硫化物	DW001	333	11	11	11	11	新源公司7月停工检修, 未检测
	pH值	DW001	333	365	365	365	365	无
	总锌	DW001	333	4	4	4	4	无



	总磷（以 P 计）	DW001	333	11	11	11	11	新源公司 7 月停工检修，未检测
	挥发酚	DW001	333	11	11	11	11	新源公司 7 月停工检修，未检测
	总氰化物	DW001	333	4	4	4	4	无
	化学需氧量	DW001	333	365	365	365	365	无
	石油类	DW001	333	11	11	11	11	新源公司 7 月停工检修，未检测
	总有机碳	DW001	333	4	4	4	4	无
	总钒	DW001	333	4	4	4	4	无
	总铜	DW001	333	4	4	4	4	无
	氟化物（以 F-计）	DW001	333	4	4	4	4	无
	总氮（以 N 计）	DW001	333	11	11	11	11	新源公司 7 月停工检修，未检测
	五日生化需氧量	DW001	333	4	4	4	4	无
监测方案的调整变化情况		无						
全年废水、废气污染物排放量		2022 年度废水排放量 183221m ³ ，COD 排放量为 13.7 吨，氨氮排放量 0.328 吨；废气排放量为 78369.01 万 m ³ ，二氧化硫排放量为 3.69 吨，氮氧化物排放量为 30.35 吨，烟尘排放量为 1.47 吨，VOCs 排放量为 13.35 吨。						
固体废弃物的类型、产生数量，处置方式数量以及去向		1、一般固废：（1）粉煤灰：16577.92 吨，销售给广饶营润新型建材有限公司、山东强盛工程运输有限公司、寿光市佳昌货运代理有限公司、寿光诚坤建筑工程有限公司；煤渣：2601.26 吨，销售给广饶营润新型建材有限公司、寿光市佳昌货运代理有限公司、寿光诚坤建筑工程有限公司（2）废保温棉等一般固废：200.6 吨，委托山东境特丽环保科技有限公司处置。 2、危险废物：（1）污水站污泥：产生量 43.39 吨，上年度暂存量 0.45 吨，委托山东康明环保有限公司和东营德佑环保科技有限公司处置 43.84 吨；（2）废弃沾油抹布、劳保用品：产生量 0.06 吨，本边度暂存 0.06 吨；（3）废旧包装物：产生量 6.627 吨，上年度暂存 0.373 吨，委托光大环保危废处置（淄博）有限公司、山东清博生态材料综合利用有限公司、山东康明环保有限公司处置 7 吨；（4）废实验室试剂：产生量 4.056 吨，上年度暂存 0.524 吨，委托光大环保危废处置（淄博）有限公司、山东康明环保有限公司处置 4.58 吨；（5）废机油、润滑油等：产生 6.54 吨，委托山东环沃环保科技有限公司、光大环保危废处置（淄博）						



	有限公司处置 6.54 吨；(6) 催化剂残渣：产生量 4.64 吨，委托渤瑞环保股份有限公司处置 4.64 吨；(7) 废盐：产生量 38.46 吨，委托渤瑞环保股份有限公司处置 38.46 吨；(8) SCR 废催化剂：产生量 13.72 吨，委托中节能（山东）循环经济有限公司利用 13.72 吨；(9) 废活性炭：21.26 吨，委托山东康明环保有限公司、山东清博生态材料综合利用有限公司、光大环保危废处置（淄博）有限公司处置 21.26 吨；(10) 过滤残渣：本年度产生 25.5 吨，自行利用 25.5 吨；(11) 废导热油：产生量 31.92 吨，委托山东环沃环保科技有限公司、光大环保危废处置（淄博）有限公司处置 31.92 吨；(12) 不合格品：产生量 2758.03 吨，委托渤瑞环保股份有限公司、山东清博生态材料综合利用有限公司、光大环保危废处置（淄博）有限公司、山东环沃环保科技有限公司处置 2219.52 吨，自行利用 538.51 吨。 其余种类危险废物废铅蓄电池、废石英砂本年度未产生。
按要求开展企业 周边环境质量影响 状况监测结果	按要求进行土壤检测，全年一次和地下水检测，全年两次，检测结果满足相关标准的要求，未出现超标情况

编制： 马博学； 签发： 赵成柱

日期： 2023.01.10； 日期： 2023.01.13

