宸鸿科技（厦门）有限公司
2025 年度自行监测年报报告

根据《国家重点监控企业自行监测及信息公开办法（试行）》要求，现予以公布宸鸿科技（厦门）有限公司 2025 年度企业自行监测情况。

一、 企业自行监测方案落实情况

本公司于 2025 年 11 月 25 日制定了《宸鸿科技（厦门）有限公司自行监测方案》，严格按照企业自行监测方案的要求开展企业自行监测工作，并及时上传福建省污染源监测数据综合管理系统。全年自行监测方案调整情况：新增了封闭设施外非甲烷总烃的年测，已通过审批。

二、 全年自行监测情况

我司全年生产天数 300 天，监测情况如下：

园区	监测项目	监测点位	监测次数	达标次数
宸鸿园区	废水	1	2	2
	废气	3	1	1
	噪声	4	4	4
	无组织排放	8	1	1

三、 全年废水、废气污染物排放量

2025 年度我司废水排放总量为 11.472 千立方米，详见表 1 废水污染物产生量计算表；2025 年度我司废气排放总量为 2.642 吨，详见表 2 废气污染物产生量计算表。

四、 固体废弃物处置情况

我司生产过程中产生的危险废物按规定进行收集和储存，并交由厦门晖鸿环境资源科技有限公司、福建储鑫环保科技有限公司。

2025 年度危险废物产生量及转移量如下：

废物类别	产生量(吨)	转移量(吨)
HW12	0.072	0.072
HW01	0.0043	0.0038
HW29	0.451	0.451
HW08	0.702	0.702
HW49	8.92	8.92
HW49	20.758	20.126
HW49	2.44	2.375
HW31	11.56	11.56
总量	44.9073	44.2098

五、 周边环境质量监测情况

废水污染物经厂内污水站处理后达到《污水综合排放标准》(GB8978-1996)、《污水排入城镇下水道水质标准》(GB/T 31962-2015)、《电子工业水污染物排放标准》GB39731-2020 标准后再进入高崎水质净化厂处理；废气污染物分别经厂内活性炭塔吸附、喷淋水洗和碱液喷淋洗涤吸收处理后可达《厦门市大气污染物排放标准》DB35/323-2018 标准，对周边环境质量影响甚微，且均有定期委托第三方检测。

宸鸿科技（厦门）有限公司

2026 年 1 月 10 日

表 1 废水污染物产生量计算表

园区	废水监测项目	排放浓度												年平均排放浓度（mg/L）	废水年排放量（千立方米）	污染物年排放总量（吨）	备注
		1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月				
废水排放口2#	总氮（以N计）	9.600	3.260	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	6.430	11.472	0.074	1、pH值、氨氮（NH3-N）、化学需氧量数据为在线监控获取，其余数据为第三方检测报告计算。 2、废水排放口1#（宸鸿园区）与废水排放口2#（瑞世达园区）进行并管工程，废水排放口1#于2024年11月报停。
	氨氮（NH3-N）	2.150	0.013	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	1.081		0.012	
	阴离子表面活性剂	0.025	0.025	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	0.025		0.000	
	动植物油	0.150	0.130	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	0.140		0.002	
	悬浮物	2.000	2.000	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	2.000		0.023	
	石油类	0.030	0.030	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	0.030		0.000	
	化学需氧量	11.000	11.000	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	11.000		0.126	
	pH值	8.167	8.300	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	8.234		0.094	
	总磷（以P计）	2.070	0.300	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	1.185		0.014	
	五日生化需氧量	2.400	1.100	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	1.750		0.020	

宸鸿科技（厦门）有限公司（公章）

2026年1月10日

表 2 废气污染物产生量计算表

园区	监测项目	气污染物排放量（吨）												
		1 月	2 月	3 月	4 月	5 月	6 月	7 月	8 月	9 月	10 月	11 月	12 月	年度合计
宸鸿园区	氮氧化物	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.048
	硫酸雾	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.021
	氯化氢	0.003	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.032
	非甲烷总烃	0.216	0.195	0.216	0.209	0.216	0.209	0.216	0.216	0.209	0.216	0.209	0.216	2.541

宸鸿科技(厦门)有限公司(公章)

2026 年 1 月 10 日