

和舰芯片制造(苏州)股份有限公司

2022年强制性清洁生产审核企业信息公示

根据江苏省环保厅下发的《关于公布江苏省第十八批清洁生产审核重点企业名单的通知》文件，我单位被列入2022年强制性清洁生产审核名单。现将我单位信息公布如下：



企业名称	和舰芯片制造(苏州)股份有限公司		
组织机构代码	91320594732513557J	法定代表人	刘启东
生产地址	中国(江苏)自由贸易试验区苏州片区苏州工业园区星华街333号	生产周期	365天
所属行业	计算机、通信和其他电子设备制造业	联系人及电话	杨鑫晔/65931299
生产经营和管理服务的主要内容	集成电路制造；集成电路芯片及产品制造；集成电路销售；集成电路芯片及产品销售；集成电路设计；集成电路芯片设计及服务；电力电子元器件制造；电子元器件制造；电子元器件批发；电力电子元器件销售；专业设计服务；知识产权服务；电子专用材料研发；半导体分立器件制造；半导体照明器件制造；半导体照明器件销售；半导体分立器件销售；光电子器件制造；光电子器件销售；电子专用材料销售；工程和技术研究和试验发展；其他电子器件制造；显示器件制造；显示器件销售；信息技术咨询服务；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；工程管理服务；企业总部管理；规划设计管理；销售代理；生产管理服务（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）		
使用有毒有害物质的情况	名称	年使用量	用途
	丙酮	30.9吨	去胶
	异丙醇	520吨	硅片清洗
	盐酸	67.8吨	硅片清洗刻蚀
	硫酸	1279.3吨	硅片清洗刻蚀
	氨水	451.1吨	硅片清洗刻蚀
	过氧化氢	1206.0吨	硅片清洗刻蚀
	磷酸	345.1吨	硅片清洗刻蚀

	硝酸	69.2 吨	硅片清洗刻蚀
	氢氟酸	252.9 吨	硅片清洗刻蚀
	氨气	14 吨	化学气相沉积
	氯气	5.5 吨	干法刻蚀
	砷化氢	0.045 吨	离子植入
	磷化氢	2.31 吨	离子植入、扩散、化学气相沉积
	三氟化氮	21.7 吨	化学气相沉积
	二氯硅烷	2.2 吨	扩散
	甲烷	1.82 吨	化学气相沉积
	一氧化碳	13.7 吨	干法刻蚀
	氢气	6.5 吨	扩散、化学气相沉积
	溴化氢	4.6 吨	干法刻蚀
	三氯化硼	9.17 吨	干法刻蚀
	三氟化硼	0.04 吨	离子植入
排放有毒有害物质的情况	名称	年排放量	排放浓度
	氮氧化物（气）	3.07 吨	1.25 mg/m3
	氨（气）	4.26 吨	1.74 mg/m3
	氟化物（气）	1.22 吨	0.9 mg/m3
	硫酸雾（气）	3.68 吨	1.6mg/m3
	氯化氢（气）	5.04 吨	1.3 mg/m3
	非甲烷总烃（气）	8.62 吨	9.34 mg/m3
	总磷（水）	2.02 吨	0.72 mg/L
	总氮（水）	81 吨	31 mg/L
	氨氮（水）	58.12 吨	18.6 mg/L
	悬浮物（水）	171.84 吨	22 mg/L
	氟化物（水）	20.9 吨	8.6 mg/L
	化学需氧量（水）	272.14 吨	116 mg/L
	危险废物产生及处理处置情况	名称	年产生量
HW06 废溶剂		809.21 吨	苏州荣望、苏州晶协、昆山德源、苏州

			苏伊士、无锡添源
	HW08 废油	1.64 吨	无锡添源
	HW13 废树脂	8 吨	苏州荣望、南通兆德
	HW29 废汞灯	0.2 吨	苏州伟翔
	HW31 铅蓄电池	33.965 吨	徐州新春兴
	HW34 废酸	664.79 吨	苏州和顺、常州永葆、无锡添源
	HW49 废擦拭布、溶剂空瓶	65.68 吨	苏州荣望、苏州苏伊士
	HW49 废空桶	141.418 吨	苏州己任、常州普达
依法落实环境风险防控措施情况	<p>公司制定环境保护及风险管控相关规章制度，建立并有效运行环境风险隐患排查和防范控制体系。公司制定环境应急预案，在环境保护主管部门备案，在全厂范围内发布和实施。公司环境指标在线监控，并准备充足的应急物资，能够很好监测及应对各种风险情况。</p>		