

厦门厦顺铝箔有限公司

东孚板带厂环境信息公开

按照《企业环境信息依法披露管理办法》（2021年12月11日公布，生态环境部令第24号）要求，现将我司东孚板带厂2021年1月1日到2021年12月31日的环境信息披露如下：

1、基本信息

单位名称	厦门厦顺铝箔有限公司(东孚板带厂)		
组织机构代码	9135020061200343XJ	法定代表人	陈思暉
生产地址	厦门市海沧区鼎山路8号	联系方式	0592-6899238
主营业务	生产高精铝板带、PS板	生产规模	高精铝板带20万吨/年 高精PS板10万吨/年
建设项目环境影响评价及竣工环境保护验收情况			
项目名称	生产规模	环评审批文号	竣工验收时间
高精铝板带及高精PS板项目	高精铝板带20万吨/年,高精PS板10万吨/年	厦环监[2008]43号 2008.4.3	2012.5.18
厦顺熔铸2号生产线项目	高精铝板带20万吨/年,高精PS板10万吨/年	厦环海审[2013]18号 2013.3.5	2015.2.17
厦顺热轧生产线立推炉技改项目	高精铝板带20万吨/年,高精PS板10万吨/年	厦环海审[2013]70号 2013.7.3	2015.2.17
板带厂污水处理站改造项目	处理综合废水972m ³ /d	厦环海审[2016]160号 2016.10.8	2017.7.18

2、环境管理信息

(一) 排污许可证情况			
排污许可证号码	行业类别	管理类别	排污许可证期限
9135020061200343XJ002Q	铝压延加工, 锅炉, 工业炉窑	简化管理	2020.7.30-2023.7.29
(二) 其他环境管理情况			
环境污染责任保险期限	2020.12.2-2021.12.1	保额	100万

	2021. 12. 2-2022. 12. 1	保额	400 万
环境信用评价等级	环保诚信企业	公布文号	厦环法[2021]20 号
环境保护税应税污染物类别	废水、废气	实缴金额	19983. 84 元/年

3、污染物产生、治理与排污信息

一、防治污染设施的建设和运行情况							
处理设施名称	处理的污染物类别	污染物产生环节	处理方法	设计处理能力	投入使用日期	运行状态	
污水处理	综合废水	工业与生活废水	物化法+生化法	1200m ³ /d	2012 年 2 月	在用	
熔保炉组布袋除尘	烟尘	熔铝炉天然气燃烧	物化法	38000m ³ / h	2012 年 2 月	在用	
熔保炉组布袋除尘	烟尘	熔铝炉天然气燃烧	物化法	38000m ³ / h	2013 年 3 月	在用	
感应炉布	粉尘	铝屑的熔化	物理法	4600m ³ / h	2012 年 2 月	在用	
油雾洗涤	轧机油雾	铝板轧制	物理法	160000m ³ / h	2012 年 2 月	在用	
旋风除尘	粉尘	铣面	物理法	90000m ³ / h	2012 年 2 月	在用	
二、污染物排放							
(一) 废气排放							
排放口名称	数量(个)	废气类别	排气量(万 m ³)	主要污染物	排放浓度 (mg/m ³)		排放标准 (mg/m ³)
					最低	最高	
感应炉排气筒	1	工艺废气	1850	粉尘	<1	1.5	100
熔炼炉排气筒	2	工艺废气	58617	烟尘	1.2	2.6	100
				二氧化硫	<3	<3	850
				氮氧化物	<3	16	200
铣面排气筒	1	工艺废气	55161	粉尘	<1	<1	30
热轧加热炉排气筒	3	工艺废气	24236	烟尘	2.2	21.3	200
				二氧化硫	<4	25	850

				氮氧化物	<15	105	200
热轧排气筒	2	工艺废气	195592	非甲烷总烃	1.2	2.22	60
冷轧排气筒	1	工艺废气	120720	非甲烷总烃	1.26	1.58	60
铝板卷退火炉	8	工艺废气	21019	烟尘	<3.3	10.7	200
				二氧化硫	<10	124	850
				氮氧化物	<15	103	200
				非甲烷总烃	1.17	4.35	60
常压热水炉排气筒	2	工艺废气	50	烟尘	<2.6	<4.9	20
				二氧化硫	<10	47	50
				氮氧化物	36	109	150
密闭设施外	5	无组织排放	/	非甲烷总烃	1.27	1.89	4
			/	颗粒物	0.136	0.136	1
周界	4	无组织排放	/	颗粒物	0.068	0.126	0.5
				氮氧化物	0.06	0.11	0.12
				非甲烷总烃	1.07	1.69	2
周界（污水站）	3	无组织排放	/	氨气	0.0153	1.5	
				硫化氢	0.002	0.06	
				臭气	<10	20	

属简化管理无总量控制要求。

（二）废水排放

排放口名称	排放量 (t)	废水类别	排放方式
总排口	80047	综合废水	进入海沧污水处理厂
主要污染物	排放浓度 (mg/L)	执行排放标准 (mg/L)	备注
COD	40	500	属简化管理无总量控制要求
BOD	11.4	300	
氨氮	0.341	45	

SS	<4	400
总磷	0.02	8
阴离子表面活性剂	0.17	20
石油类	0.14	30
动植物油	0.16	100
PH 值	7.3 (无量纲)	6-9

(三) 厂界噪声排放

点位	监测时间	测量值 (dB)		执行标准 (dB)
		最低	最高	
1#(东界)	昼间	55	59	≤70
	夜间	48	52	≤55
2#(南界)	昼间	57	61	≤65
	夜间	48	54	≤55
3#(西界)	昼间	56	59	≤65
	夜间	48	52	≤55
4#(北界)	昼间	55	59	≤65
	夜间	48	52	≤55

三、工业固体废物各危险废物产生、贮存、流向、利用、处置

(一) 一般固废

名称	来源	产生量 (t)	综合利用量 (t)	处置量 (t)	排放量 (t)	处理单位
生化污泥	污水处理	125.48	0	125.48	0	泉州永成新型墙体材料有限公司
废木头	木工班	231.42	231.42	0	0	厦门展余再生物质回收公司
废纸套筒	坯料套筒	74.56	74.56	0	0	厦门承成实业有限公司
废塑料纸	废包装	6.64	6.64	0	0	厦门承成实业有限公司
废铁	废铁件	357.36	357.36	0	0	厦门承成实业有限公司

废纸皮	废纸箱	53.44	53.44	0	0	厦门承成实业有限公司
生活垃圾	生活、办公	未称量	0	未称量	0	厦门海沧市政建设管理中心
(二) 危险废物						
名称	废物代码	上年贮存量(t)	产生量(t)	综合利用量/处置量(t)	年底贮存量(t)	处理单位
废轧制油	900-204-08	0	43.18	43.18	0	尤溪县鑫辉润滑油再生利用有限公司
油水分离产生废油	900-210-08	0	390.55	390.55	0	尤溪县鑫辉润滑油再生利用有限公司
油水分离产生油泥	900-210-08	4.92	84.7	89.62	0	厦门晖鸿环境资源科技有限公司
含油硅藻土	900-213-08	10.2	190.91	201.11	0	河南润隆环保科技有限公司&郑州顺源废物处置有限公司
含油滤布	900-213-08	0.32	4.02	4.34	0	河南润隆环保科技有限公司
废润滑油	900-217-08	0	0	0	0	尤溪县鑫辉润滑油再生利用有限公司
废液压油	900-218-08	0	4.68	4.68	0	尤溪县鑫辉润滑油再生利用有限公司
废磨削渣	900-200-08	0.4	16.075	15.575	0.9	厦门晖鸿环境资源科技有限公司
其他废矿物油	900-249-08	0	29.85	29.85	0	尤溪县鑫辉润滑油再生利用有限公司
含油废物	900-249-08	0.125	3.35	3.475	0	厦门晖鸿环境资源科技有限公司
废油桶	900-249-08	0.81	15.45	16.26	0	福建省富威再生资源有限公司
废油漆桶	900-252-12	0.150	0.535	0.685	0	厦门晖鸿环境资源科技有限公司
废含汞荧光灯管	900-023-29	0.030	0.084	0.114	0	厦门通士达照明有限公司
废铅蓄电池	900-052-31	0	2.44	2.44	0	厦门金汇聚废旧物资回收有限公司
铝灰渣	321-026-48	0	4509.012	4509.012	0	福建煌源金属有限公司/福建利源达工贸有限责任公司/漳州市豪泰精密铸造

铝粉尘	321-034-48	0	3.74	3.74	0	福建绿洲固体废物处置有限公司
废有机溶剂	900-404-06	0	0.085	0.085	0	厦门晖鸿环境资源科技有限公司
(三) 自行监测信息						
监测项目	监测因子	应监测频次	实际监测频次	应监测数量	实际监测数量	检测机构
有组织排气筒排放	烟尘、SO ₂ 、NO _x	1次/年	1次/年	7	7	厦门谱尼测试有限公司
	烟尘、SO ₂ 、NO _x 、非甲烷总烃	1次/年	1次/年	8	8	
	粉尘	1次/年	1次/年	2	2	
	非甲烷总烃	1次/年	1次/年	3	3	
密闭设施无组织排放	颗粒物	1次/年	1次/年	1	1	
	非甲烷总烃	1次/年	1次/年	4	4	
厂界无组织排放	颗粒物、非甲烷总烃、氮氧化物	1次/年	1次/年	4	4	
	硫化氢、氨、臭气浓度	1次/年	1次/年	1	1	
厂界噪声	噪声	4次/年	4次/年	4个	4个	
综合废水	pH、SS、BOD ₅ 、COD、石油类、动植物油、氨氮、总磷、阴离子表面活性剂	1次/年	1次/年	1	1	

4、碳排放信息

根据国家发展改革委办公厅 2015 年 7 月 6 日发布的第三批 10 个行业企业温室气体核算方法与报告指南（试行）之《其他有色金属冶炼和压延加工企业温室气体排放核算方法与报告指南（试行）》，全年核算结果如下：

核算范围	排放源	排放设施	排放量 (t CO ₂ eq)
燃料燃烧	天然气燃烧	食堂炉灶/熔保炉/加热炉/退火炉/热水炉	49209.06
	柴油燃烧	备用发电机	0.22

