

厦门市固定资产投资项目（工业类）节能审查备案表

厦工信能备[2024]12号

项目概况	建设项目名称	厦顺铝箔生产线升级改造三期		拟开工时间	2024年6月		
	中央代码	2404-350205-06-02-656287		拟建成时间	2025年12月		
	项目建设单位	厦门厦顺铝箔有限公司		单位负责人	陈思暉		
	统一社会信用代码	9135020061200343XJ		负责人电话	0592-6518388		
	建设地点	厦门市海沧区阳光路388号		收件人/手机	林清龙/15711575825		
	收件地址（寄件必需，请务必填写准确）	厦门市海沧区鼎山路8号			邮编	361027	
	项目性质	<input type="checkbox"/> 新建 <input checked="" type="checkbox"/> 改建 <input type="checkbox"/> 扩建		项目总投资	3000	万元	
	投资管理类别	<input type="checkbox"/> 审批 <input type="checkbox"/> 核准 <input checked="" type="checkbox"/> 备案		其中：固定资产投资	3000	万元	
	项目所属行业	铝压延加工		建筑面积（m <sup>2</sup> ）	2592		
	建设规模及主要内容	项目位于厦门市海沧区阳光路388号，建筑面积2592平方米，引进双面凹版涂布机等先进生产设备及配套设施，利用公司生产的高纯度铝箔和采购导电碳为主的浆料为原料，采用转移式涂覆技术工艺，建设电池涂碳铝箔深加工项目，可实现8640吨深加工产品涂碳铝箔提升导电性能，企业实际生产规模不变。					
项目年耗能量	能源种类	计量单位	年需要实物量	参考折标系数	年需要折标煤量（吨标准煤=年需要实物量*折标系数）		
	电力	万千瓦时	1555.2	1.229(当量值)	1911.3408		
	天然气	万立方米		12.143			
	热力	百万千焦/吨		0.0341或实测			
	原煤	吨		0.7143或实测			
	液化石油气	吨		1.7143			
	其它						
	能源能总量（吨标准煤）					1911.3408	
	耗能工质种类	计量单位	年需要实物量	参考折标系数	年需要折标煤量（吨标准煤=年需要实物量*折标系数）		
	新水	吨	14152	0.2571kgce/t	3.6384792		
耗能工质总量（吨标准煤）							
项目年耗能总量（吨标准煤=能源消费总量+耗能工质总量）					1911.3408		
项目节能措施简述（采用的节能设计标准、规范以及节能新技术、新产品并说明项目能源利用效率）：							
1. 烘箱加热热风回收利用； 2. 烘箱风管隔热，减少热量丢失； 3. 电晕机区域隔离，减少风量丢失							
<b>审批承诺：</b>							
我司郑重承诺： 1、本项目不属于“国家审批的政府投资项目、国家核准的企业投资项目、重大产能过剩行业、年综合能耗超过5000吨标准煤、有强制性单位产品能耗限额项目、集中供热区域新建锅炉项目”等负面清单之内； 2、本表所填报数据真实、有效，未有造假，建设过程将履行相应的节能措施，若有虚报，愿意承担一切责任。							
企业经办人：林清龙				企业（签章）			
				承诺日期：2024年5月20日			

**节能审查登记备案意见：**

根据《节约能源法》、《固定资产投资项目节能审查办法》(国家发改委2023年第2号令)、《厦门市人民政府关于印发厦门市固定资产投资项目节能审查实施办法的通知》(厦府(2017)178号)及节能审查负面清单、分类管理的规定，该项目年综合能耗不高于5000吨标准煤，且项目年耗电量高于500万千瓦时或综合能耗高于1000吨标准煤，适用节能登记备案管理，准予备案管理。项目单位在项目实施前应按照《中华人民共和国环境保护法》、《中华人民共和国安全生产法》、《中华人民共和国消防法》、《中华人民共和国节约能源法》有关要求，做好环境影响评价、节能资源综合利用、安全评估，并做好安全生产及消防“三同时”等有关工作，落实“禁限控”目录和项目安全准入条件，切实落实填报的节能措施。投产前需进行节能验收，未经验收不得投产，否则将按《固定资产投资项目节能审查办法》(国家发改委2023年第2号令)进行处罚。

审批经办人：



(签章)

备案日期

2024年5月

21日



## 项目主要耗能设备

序号	设备名称	设备型号	数量(台)	装机容量(kW)	年运行时间(H)	年预计消耗量(万kWh)
1	涂碳机	1200	1	312	5600	174.72
2	涂碳机	1400	3	366	5600	614.88
3	涂碳机	1600	2	375.6	5600	420.672
4	电晕机	/	11	47.4	5600	291.984
5						
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20	合计		17	1101	22400	1502.256

备注：

1. 各种能源及耗能工质折标准煤参考系数参照《综合能耗计算通则》（GB/T2589-2020）；
2. 填写内容应用计算机打印，不得手工填写，表格栏目不够填写编辑调整，项目主要耗能设备清单做为附件亦需填写；
3. 本表一式两份（市工信局、建设单位各一份）。
4. 本事项全程网上审批，无需到场送件、领件，一律采取邮寄（免费）送达，故送达地址务必填写完整、正确，若因此无法及时、准确送达，后果由申报企业自负；