

# 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]11号

<b>项目概况</b>	建设项目名称	铂联科技新能源电池连接系统（CCS）生产研发基地建设项目		拟开工时间	2024.05	
	中央代码	2310-350205-06-01-647313		拟建成时间	2026.06	
	项目建设单位	厦门市铂联科技股份有限公司		单位负责人	吴永进	
	统一社会信用代码	91350200737877990H		负责人电话	0592-6207902	
	建设地点	海沧区05-12 临港片区南海路与南海四路交叉口西北侧地块		收件人/手机	洪志福/13799791820	
	收件地址（寄件必需，请务必填写准确）	厦门市海沧区后祥路198号			邮编	361028
	项目性质	<input checked="" type="checkbox"/> 新建 <input type="checkbox"/> 改建 <input type="checkbox"/> 扩建		项目总投资	100000	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	64000	万元
	项目所属行业	计算机、通信和其他电子设备制造业		建筑面积（m <sup>2</sup> ）	106060	
	建设规模及主要内容	本项目由1#厂房、2#厂房、研发及办公楼、保障性租赁宿舍楼、传达室、地下室组成。项目建设第一阶段建筑面积为60000平方米；第二阶段建筑面积为46060平方米；第一阶段投资额为4.0亿元；第二阶段投资为6.0亿元。项目建成全部达产后，年销售收入200,000万元，预计第一阶段满产销售收入63000万元。				

<b>项目年耗能</b>	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	2880	1.229(当量值)	3539.52	
	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）					3539.52
	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	180000	0.2571kgce/t	46.278	
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）					3539.52	

**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、对大尺寸CCS热压设备、SMT贴片生产线有能效等级的设备选用节能型产品；

2、提升原材料利用率：大拼版的加工方式预计提升原材料利用率3~5%。

本项目产品为柔性印制电路板，因其可自由弯曲、折叠、卷绕，且满足三维空间灵活移动及伸缩，从而实现轻量化、小型化、薄型化，达到元件装置和导线连接一体化。柔性印制电路板广泛应用于航天航空、新能源汽车、医疗器械、通讯设备、光电仪器仪表、电脑外设以及LCD等领域。

**审批承诺：**

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，愿意接受一切责任。

企业（盖章）

企业经办人： 洪志福      承诺日期：2024年5月9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13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	大尺寸CCS热压设备		80	35	4800	1344
2	SMT贴片生产线		40	80	4800	1536
7	合计		120	115	9600	2880

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；

