

厦门市固定资产投资项目节能审查备案表

厦工信能备[2023]12号

项目概况	建设项目名称	科达利锂电池精密结构件生产基地		填表日期	2023年2月16日	
	中央代码	2212-350298-06-02-159236		地方代码		
	项目建设单位	厦门科达利精密工业有限公司		单位负责人	卢尚委	
	统一社会信用代码	91350200MA8W2GYB1F		负责人电话	13502826958	
	建设地点	厦门市同安区五显镇五显路1092号		收件人/手机	陈风霖 / 13459379386	
	收件地址 (寄件必需, 请务必填写准确)	福建省宁德市蕉城区漳湾镇漳湾村疏港路119号			邮编	352100
	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	15000	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	9500	万元
	项目所属行业	工业		建筑面积 (m ²)	27114.94	
建设规模及主要内容	租赁过渡厂房, 项目位于万纬厦门同安园区A、B号库, 总建筑面积35619.16m ² , 其中租赁M1-1-1、M1-1-2-1-1、M1-1-2-1-2、M1-1-4、M1-1-5、M1-1-6号单元, 租赁面积共计27114.94, 用于生产铝壳、盖板车间。					

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	1785	1.229(当量)	2193.765
	天然气	万立方米	0	12.143	
	热力	百万千焦/吨	0	0.0341或实测	
	原煤	吨	0	0.7143或实测	
	液化石油气	吨	0	1.7143	
	其它				
能源能总量 (吨标准煤)					2193.765
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	150000	0.0857kgce/t	12.8	
耗能工质总量 (吨标准煤)					12.8
项目年耗能总量 (吨标准煤=能源消费总量+耗能工质总量)					2206.565

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、对变压器、风机、水泵等有能效等级的设备选用节能型产品
- 2、电机加装伺服、变频器控制系统
- 3、电气采用集中式无功自动补偿, 减少线路损耗
- 4、主要用电设备靠近变压器布置

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 (签章)

企业经办人: 陈风霖

承诺日期: 2023年2月27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2016年第44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, 该项目年综合能耗介于1000~5000吨标准煤, 适用节能登记备案管理, 准予备案管理, 请项目建设单位切实落实填报的节能措施。

审批经办人:

(Signature)

(签章)

备案日期: 2023年3月7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)
1	双点偏心齿轮精密冲床	APU-300	12	37
2	方型壳体切口机	YB1902B	12	15
3	伺服送料机械手	AT-RBT-03	12	4
4	电池壳隧道式清洗线	LKA-20800T	12	300
5	吸膜机	HZ80	12	5
6	自动打包机	华宏 160吨	1	30
7	260T变频闭式冲床	ZXM1-260	2	30
8	空压机	英格索兰	2	130
9	全自动生产线	50166/63281	4	45
10	160T卧式注塑机	MA1600/400GII	25	25
11	260T卧式注塑机	MA2500/570GII	5	27
12	160T变频闭式冲床	ZXM1-260	4	30
13	260T变频闭式冲床	ZXM1-260	3	30
14	500T伺服肘节式冲床	ZXSN2-5000	2	35
15	600T伺服肘节式冲床	ZXSN2-6000	2	40
16	碳氢真空5槽 清洗机	IIIDS-L352-E型	2	178
17				
18				
19				
20				

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/T2589-2008）；
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；