

厦门市固定资产投资项目节能审查备案表

厦工信能备[2022] 24号



项目概况	建设项目名称	集美大学福建省海上应急技术工程研究中心		填表日期	2022. 03		
	中央代码	2112-350211-06-05-496793		地方代码	ZJM2021120122		
	项目建设单位	集美大学		单位负责人	李清彪		
	统一社会信用代码	12350000426600329N		负责人电话	13779923376		
	建设地点	厦门市集美区嘉庚路路1号航海学院海达楼、万邦楼和海艺楼		收件人/手机	张振普 / 18030219564		
	收件地址 (寄件必需, 请务必填写准确)	厦门市集美区嘉庚路1号集美大学航海学院			邮编	361021	
	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	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	12965	万元	
	项目所属行业	社会服务平台项目		建筑面积 (m ²)	7000		
	建设规模及主要内容	建设福建省海上应急技术工程研究中心, 具体包括航运大数据共享服务平台、智能船协同控制研究与测试平台、海上应急装备研发与性能检测公共平台、海上搜救与应急指挥一体化平台、智慧港口与交通物流应急管控平台、海事取证与事故复现仿真平台等6个平台。项目建筑面积7000平方米, 用地面积1500平方米,					
项目年耗能	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	675. 51	1. 229 (三里/度)	830. 20179		
	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)					830. 20179	
	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	0	0. 0857kgce/t	0		
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)					830. 20179		
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):							
<p>(1) 为了节约能源、保护环境, 在建筑设计上采取一系列措施来降低建筑能耗。在总平面布局上, 建筑物尽量采用南北朝向。在建筑单体设计上按照《公共建筑节能设计标准》及《夏热冬冷地区居住建筑节能设计标准》进行设计。对于设有空调系统的建筑, 加强围护结构的保温隔热措施, 控制建筑物的体形及窗墙比。</p> <p>(2) 要建立和完善实验室的节能管理体制, 设立能源管理岗位, 明确岗位的任务和职责。</p> <p>(3) 建立能源消耗统计和能源利用状况分析制度, 为节能决策提供详细的数据。</p> <p>(4) 组织有关人员参加节能培训, 做好节能管理与宣传工作。</p> <p>(5) 各级部门领导充分重视, 发挥各种渠道积极作用, 制定相应节能奖惩条例, 以达到在节能工作中发扬先进, 不断完善节能目标。</p>							
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。							
企业经办人:			企业 (签章) 承诺日期: 2022 年 5 月 6 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(或年用电量大于500万KW),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。

朱青阳

审批经办人:

(签章)

备案日期: 2022 年 5 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	高性能计算机	DELL	350	280
2	航海雷达（多波段）	JRC、FUNURO	2	50
3	数据分析计算4路服务器	H3C UniServer R6700 G3	4	12
4	高速光纤大数据FC存储服务器	HPE nimble HF40	5	10
5	图形工作站	Precision T3450	10	2.6
6	无线电综合测试仪	3920B	1	2
7	无线电综合测试仪	CEYEAR 4945C	1	2
8	微波辐射计	RPG-TEMPRO	1	2
9	音频分析仪	UPP200	1	1
10	海事卫星通信C站	Inmarsat-C	1	1
11				
12				
13				
14				
15				
16				
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；