

# 节能审查意见企业自主验收情况表

厦工信能验[2025]12号

企业名称	厦门当盛新材料有限公司				
项目名称	年产1.2万吨闪蒸法非织造布生产线及高性能防护服生产项目				
中央代码	2204-350205-06-05-564061	地方代码	ZHC22040054		
节能审查/备案文号	厦工信能备[2022]28号				
联系人	朱志飞	职务	副总经理	联系方式	18959278525
项目建设阶段					
项目开工建设时间	2022年06月	预计投产时间	2026年01月		
项目建设进度	<p>厦门当盛新材料有限公司于2022年6月启动建设年产1.2万吨闪蒸法非织造布生产线及高性能防护服生产项目。项目拟投资31500万元，投建10条闪蒸法非织造布生产线相应设备和高端防护服生产线设备，可年产1.2万吨闪蒸法非织造布和200万套高性能防护服。项目于2022年6月1日提交厦门市固定资产投资节能审查备案(厦工信能备【2022】28号)。截至目前，我公司已经完成项目建设，投入试生产。</p>				
项目建设方案	<p>项目基本根据节能报告及节能审查意见确定的总平面布置、工艺技术和建设方案进行建设，特别是主要的闪蒸法非织造布生产线方案与审查意见一致；但高端防护服加工部分实行委托外部加工，此部分设备未投入，实际总能耗是降低的。</p>				
项目节能技术和管理措施落实情况	<p>1、本公司不仅技术填补国内空白，主要生产设备亦是自主研发的成套设备，属保密级节能环保型设备，组件均采用新型节能器件，耗能不到传统无纺布纺丝设备的60%，而产值可达其5-8倍。</p> <p>2、对重要耗能设备，如对变压器、空压机、冷却塔等有能效等级的设备均选用节能型产品。</p> <p>3、加强循环利用建设，如冷却塔水循环使用，溶剂回收使用，回收利用率超90%；</p> <p>4、实施智能化管控，加强节能管理，落实专人负责，建立节能管理机制，定期不定期开展节能巡查，将节能工作纳入绩效考核，列为平时考核和年度评先内容。</p>				
项目试生产或建成投产阶段实际能耗(统计时间：2025年8月至2025年10月)					
项目综合能源消费量(当量值, tce)	487	电(万kWh)	396	煤(t)	无
		天然气(m <sup>3</sup> )	无	其它	
		蒸汽(t)	无		

