

# 固定资产投资项目节能承诺备案表

项目名称：石台县仙寓镇供水能力提升工程

填表日期：2025年2月10日

项目概况	项目建设	石台县水利工程建设管理中心		建设地点		石台县	
	单位						
	单位负责人	李家亮		单位负责人		18056658781	
				电话			
	联系人	陈聪		联系人电话		17356659546	
	项目性质	新建 <input type="checkbox"/> 改建 <input type="checkbox"/> 扩建 <input type="checkbox"/>		项目总投资		5100万元	
	投资管理	<div> <div>审批<input type="checkbox"/></div> <div>核准<input type="checkbox"/></div> <div>备案<input type="checkbox"/></div> </div>					
	类别						
	项目所属行业	水利		建筑面积（m²）		2334	
	拟开工时间	2025年		拟投产时间		2025年	
建设规模及内容	新建一座处理规模 5000t/d 的水厂，建设内容主要为厂区工程、取水工程、输送水管网工程、泵站工程。其中包括新建厂区 1 栋管理用房、2 座反应池、2 座滤池、4 座清水池、加氯加药间等土建工程及相关附属设施以及水处理、送水、污泥干化、配电等设备设施；铺设输送水管网 61.24km、新建 3 座中途加压泵站和 10 座无负压供水泵房等内容。						
年耗能量	能源种类	计量单位	年需要实物量	参考折标系数	年耗能量（吨标煤）		
	电力	万千瓦时	73	1.229	89.717		
					（等价值）		
	煤炭						
	热力						
	天然气						
	耗能工质类						
	.....						
项目年耗能总量（吨标准煤）					89.717		
					（等价值）		
能效指标	单位产品能耗（吨标准煤/产品单位）				0.00004916		
	单位工业增加值能耗（吨标准煤/万元）				0.273		

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）：

本单位郑重承诺：本单位郑重承诺：

- 1. 本单位所提供的材料及数据真实有效。
- 2. 本项目符合国家和我省的产业政策，符合区域产业发展规划要求。
- 3. 本项目单位产品能耗、电耗、水耗达到国家、省行业能耗准入标准（没有准入标准的，执行限额标准或地方能效指南）。
- 4. 本项目达产后，年综合能源消费量控制在89.717吨标准煤（当量值）以内，预测每万元工业增加值能耗为0.273吨标准煤。
- 5. 本项目主要用能设备选择符合国家相关节能技术标准，无国家明令禁止使用的淘汰落后设备。
- 6. 按规定配备相应的能源计量器具，落实能源计量管理。
- 7. 本项目实施过程中，将严格遵守国家相关节能法律法规政策；建成投产后将严格履行报告义务，自觉配合相关检查、监察。
- 8. 若未遵守本承诺内容，将依照有关法律法规政策规定接受处罚，依法承担相应责任，并接受联合惩戒。

单位负责人（签字）：

单位（盖章）

年 月 日

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）。

（2）能源种类、耗能工质种类要全面，不得遗漏。