

固定资产投资项目节能登记表

项目编号:

项目名称: 池州中安绿能东至县香隅风电场项目

填表日期: 2020 年 3 月 30 日

项目概况	项目建设单位	池州中安绿能香隅风力发电有限公司(盖章)		单位负责人	左峰
	通讯地址	东至县官港镇人民政府一楼 102 室		负责人电话	15810128230
	建设地点	东至县官港镇、尧渡镇和香隅镇		邮编	247200
	联系人	左峰		联系人电话	15810128230
	项目性质	新建		项目总投资	42966万元
	投资管理类别	审批□	核准■	备案□	
	项目所属行业	风力发电		建筑面积 (m²)	1180
	建设规模及主要内容	项目装机规模50MW, 设计有17台风力发电机组、1座110kV升压站及配套的箱式变电站、35kV集电线路、场内施工及检修道路、110kV送出线路等工程。			
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(吨标准煤)
	电能	万千瓦时	213.53	3.01(等价值) tce/万kwh	642.73
	汽油	千克	2300	1.4714 kgce/kg	3.38
	液化气	104Nm³	0.0448	17.143 tce/104m³	0.32
	润滑油	千克	5000	1.4143 tce/吨	7.07
	能源消费总量(吨标准煤)				653.50
	耗能工质种类	计量单位	年需要实物量	参考折标系数	年耗能量(吨标准煤)
	水	吨	1200	0.0857 kgce/t	0.1
	耗能工质总量(吨标准煤)				0.1
	项目年耗能总量(吨标准煤)				653.6
<p>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> <p>按照《中华人民共和国节约能源法》(中华人民共和国主席令[2007]第 77 号)、《国务院关于加强节能工作的决定》(国发[2006] 28 号)、《安徽省固定资产投资节能评估和审查管理暂行办法》(发改投资(2007)1393)、《民用建筑节能条例》(国务院令[2008]第 530 号)、《固定资产投资节能评估和审查暂行办法》(国家发展和改革委员会第 44 号令)、《国家鼓励发展的资源节约综合利用和环境保护技术》(国家发展改革委第 65 号令)、《固定资产投资节能评估和审查暂行管理办法细则》(皖发改环资(2011)18 号)、《安徽省节约能源条例》、《固定资产投资节能评估工作指南》(2014 年本)、《安徽省民用建筑节能办法》(安徽省人民政府令第 243 号令)等文件的要求, 须对该项目进行节能评估。</p> <p>具体措施详见《池州中安绿能东至县香隅风电场项目节能评估报告》。</p>					
其它需要说明的情况:					
<p>节能审查登记备案意见:</p> <p>根据企业自行编制节能评估报告(合肥瑞思节能咨询有限公司), 同意备案。 2020 年 3 月 30 日</p>					

注: 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)。