

固定资产投资项目节能审查办事指南（企业 技术改造项目）(县级)

一、事项名称：固定资产投资项目节能审查

二、事项类型：行政许可

三、设定依据：

序号	法律法规名称	法规类型	条例
1	《固定资产投资项目节能审查办法》	部门规章	第七条
2	《中华人民共和国节约能源法》	法律	第十五条
3	《国务院关于加强节能工作的决定》	政府规章	第二十三条
4	四川省《中华人民共和国节约能源法》 实施办法	地方性法规	第十二条

四、受理条件：

- 1、企业合法登记注册；
- 2、项目前期工作完备；
- 3、已完成项目节能报告编制。

五、申请材料

序号	材料名称	材料类型	材料形式	材料份数及规格		材料属性	材料来源
				纸质材料份数及规格	电子材料格式		
1	技术改造项目节能报告	原件	纸质	2 份 A4	无	其它	申请人自备
2	企业技术改造项目节能审查申请文件	原件	纸质	2 份 A4	无	批文	申请人自备
说明：申请材料是复印件的，应当在复印件上注明“与原件核实无误”字样并加盖公章。							

六、办结时限

法定时限：15 工作日

承诺时限：5 个工作日

七、受理机构

达州东部经开区政务服务管理局

八、办理方式

（一）窗口办理

申请人向达州东部经开区政务服务大厅综合窗口递交纸质材料申请办理。

（二）网上办理

1.四川政务服务网注册；

2.从直通市州(达州市)—直通区县(达州东部经开区)—直通乡镇或者直通部门—选择所办事项名称—按照网络提示进行事项办理操作。

九、审批流程

申请—受理—审查—决定—制证—领证

十、收费依据及标准

该事项无收费标准

十一、审批结果

批文

十二、结果送达方式

现场取件申请人凭个人身份证明（有效的身份证、临时居住证、户口簿等）和受理通知书到申办窗口领取办理结果或免费邮寄

十三、办理时间及地址

时间：星期一至星期五上午 9:00—12:00，下午

14:00—17:00（法定节假日除外）

地址：达州东部经开区政务服务大厅综合窗口（达州东部经开区亭子镇政府内）

十四、服务咨询电话：0818-5106113

十五、样本样表：（如下）

_____(项目名称)_____

节 能 报 告

建设单位：_____(盖章)_____

编制单位：_____(盖章)_____

联 系 人：_____

联系电话：_____

年 月 日

一、评价依据

相关法律、法规、规划、行业准入条件、产业政策，相关标准及规范，节能技术、产品推荐目录，国家明令淘汰的用能产品、设备、生产工艺等目录，以及项目相关文件、工程资料和技术合同等。

二、建设单位基本情况

企业名称、所属行业类型、性质、地址、法定代表人、项目联系人及联系方式，近3年生产经营情况等。企业现有生产规模情况，能源消费情况及单位产品能耗情况，碳排放情况及碳排放强度指标，原辅料替代等源头减量情况、工业固体废物产生和利用情况等。

三、项目基本情况

（一）项目名称、立项情况、建设地点、项目性质。

（二）项目建设内容、工艺技术路线、生产（装置）规模，属于改建、扩建项目的，实施改造前的主要生产工艺技术、生产（装置）规模等情况，建设地点、主要生产工艺和设备未改变的改建项目需详细说明情况。原辅料替代等源头减量情况、清洁生产情况、工业固体废物产生量、综合利用情况及最终处置去向等。

（三）项目投资及构成、资金来源，项目建成后主要经济技术指标等。

（四）项目建设进度安排。

四、项目建设及运营方案节能评价

（一）项目是否符合产业政策、行业准入等要求，是否

符合节能相关法律法规、标准规范、政策。

（二）项目建设及运营方案节能分析和比选，包括运营方案、总平面布置、生产工艺方案、用能工艺、主要用能系统（工序）、用能设备和能源计量器具配备等方面。

（三）项目用能设备选型情况（应列出含有型号、容量、功率、能效等参数的设备清单），是否使用国家明令禁止和淘汰的设备，是否满足能效标准或相关标准，项目主要设备与产能匹配性，对于无能效标准的应明确设备能效，与同类项目比较是否先进，选用高效节能机电设备（产品）情况。

五、项目能源消耗及能效水平评价

（一）项目能源消耗情况。能源消费种类及消费实物量，能源消费总量（折标准煤当量值及等价值，下同）；属于改建、扩建项目的，项目实施前的能源消费种类及消费实物量、实施后能源消费增量情况。建设地点、主要生产工艺和设备未改变的改建项目需核算投产后年综合能源消费增量情况（下同）。具备碳排放统计核算条件的项目，应核算碳排放量。

（二）项目能源消费分析。能源消费量、化石能源消费量、可再生能源消费量和供给保障情况、原料用能消费量分析及能源消费结构的合理性分析；项目投产后对所在地完成能源消耗增量控制目标、煤炭消费减量替代目标的影响分析。具备碳排放统计核算条件的项目，应核算碳排放量。

（三）项目能源利用效率。包括单位产品能耗、单位产品化石能源消耗、单位增加值（产值）能耗、单位增加值（产

值) 化石能源消耗、工序能耗、主要用能装置能效情况等;属于改建、扩建项目的,项目实施前后能源利用效率对比分析。具备碳排放统计核算条件的项目,应核算碳排放强度指标。

(四) 项目能效水平评价。项目单位产品(产值、增加值)、工序能耗等有关数据与国家、地方、行业标准及国际、国内行业水平的全面比较,对所在地能耗强度管理要求和完成节能目标任务的影响分析。具备碳排放统计核算条件的项目,应分析项目碳排放情况对所在地完成降碳目标任务的影响。

六、节能措施评价

(一) 节能技术措施。

项目在生产工艺、动力、电气、建筑节能、给排水、暖通照明等方面采取的节能措施,包括余热、余压、可燃气体等回收利用,新能源和可再生能源利用等,分析节能措施技术、经济可行性,定量分析节能措施的节能效果(效益)。具备碳排放统计核算条件的项目,应提出降碳措施。

属于改建、扩建项目的,应针对改造前的问题采取相应措施。

(二) 节能管理措施。

建立节能管理制度情况,设立能源管理机构、岗位及管理人员配备情况,能源计量器具配备(应列出清单)及符合《用能单位能源计量器具配备和管理通则》(GB17167)等相关标准规范情况,能源统计、分析制度情况,执行国家淘

汰的设备（产品）目录情况，以及节能法律法规规定的其他节能管理规定等情况。

七、结论

根据以上内容，简述项目符合节能法律法规、政策及标准规范情况，项目建设方案节能比选及工艺技术（主体设备）先进性，项目建成后能源消耗及合理性、能效水平、节能措施及效果（效益）等的总体评价，项目能效指标是否满足有关要求，设备能效指标是否达到有关水平。项目实施后对所在地完成节能目标、能源消费增量控制目标、降碳目标任务、煤炭消费减量替代目标的影响等。

八、附件

企业营业执照（复印件）、项目立项文件（核准、备案）、项目相关文件资料，厂（场）区总平面图、车间工艺平面布置图，主要耗能设备清单，能源计量器具清单，以及其他必要支撑材料等。

XX 公司文件

(文件编号)

签发人: XX

XX 公司

关于 XX 技术改造项目节能审查的申请

XX 县(市、区)XX 局:

我公司拟实施 XX 技术改造项目,该项目已在 XX 部门备案/核准,项目建成投产后年综合能源消费量/年新增综合能源消费量折合标准煤 XX 吨(当量值,等价值为 XX 吨标准煤),年碳排放量/年新增碳排放量 XX 吨。根据《四川省固定资产投资项目节能审查实施办法》(川发改环资规〔2023〕380 号)有关要求,现将我公司 XX 项目节能报告上报你局审查,并将项目有关情况汇报如下:

一、企业基本情况

企业名称、性质、地址、法定代表人、项目联系人及联系方式。企业现有生产规模情况,能源消费情况及单位产品能耗情况,碳排放情况及碳排放强度指标,原辅料替代等源头减量情况、工业固体废物产生和利用情况等。

二、项目基本情况

(一)项目名称;

(二)项目建设单位;

(三)项目建设地点;

(四)项目符合《产业结构调整指导目录(2024 年本)》等产业政策的情况;

（五）项目备案（核准）情况；

（六）项目建设内容和规模（建设地点、主要生产工艺和设备未改变的改建项目需说明情况）；

（七）项目预计建设起止时间及工期；

（八）项目能源资源消费情况（包括能源消费种类及消费实物量、年综合能源消费折标准煤当量值、等价值，以及原料用能、化石能源及可再生能源消费情况，属于改建、扩建项目的，项目实施前的能源消费种类及消费实物量、实施后能源消费情况，项目碳排放、清洁生产及资源综合利用情况，建设地点、主要生产工艺和设备未改变的改建项目还需说明投产后年综合能源消费增量情况）；

（九）项目能源利用效率情况（包括主要产品单位产品能耗、单位产品化石能源消耗、单位增加值（产值）能耗、单位增加值（产值）化石能源消耗、主要用能工序（装置）能效，有关数据与国家、地方、行业标准及国际、国内行业水平的分析比较结果；项目实施前后主要产品能耗变化情况能源利用效率情况）。

以上所提供的项目及能耗情况信息真实、准确、完整、有效，无隐瞒、虚假和遗漏之处，我单位对相关信息真实性负全部责任。现将项目节能报告及有关材料上报，请予审查。

附件：1.XX 公司 XX 技术改造项目节能报告及相关资料

2.备案表（核准文件）

XX 公司

20XX 年 X 月 X 日

抄送：