

# 广东省能源局

## 广东省能源局关于做好 2026 年省级节能降耗 专项资金储备项目征集工作 助力大规模 设备更新的通知

省有关单位，各地级以上市发展改革局（委），惠州市能源和重点项目局：

根据《广东省省级财政专项资金管理办法（修订）》（粤府〔2023〕34号）、《省能源局经管专项资金管理办法（2024年修订）》（粤财工〔2024〕10号）等有关规定，为做好2026年省级节能降耗专项资金项目入库储备工作，助力大规模设备更新，现就项目征集有关事项通知如下。

### 一、支持范围

（一）节能降碳技术改造和用能设备更新项目。用能设备更新方面，工业领域聚焦钢铁、有色、建材、石化、化工、纺织、造纸、机械、数据中心、通信基站等重点行业，对标用能产品设备强制性能效标准1级水平，支持电机、锅炉、空压机、水泵、热泵、风机、变压器、工业空调等通用用能设备更新改造，冷却塔等重点用水设备更新改造，重点行业专用用能设备和能源管理平台等信息化系统更新升级。能源领域聚焦煤电机

组爬坡性能提升、宽负荷高效改造涉及的燃煤锅炉、汽轮机、发电机等主辅设备更新改造。建筑、交通领域主要支持先进可靠的制冷、供热、照明、隧道通风设备等重点用能设备更新改造，鼓励新型高效照明器件和设备应用，支持数字化智能化运行管理平台建设。项目年节能量须不低于 50 万千瓦时或 150 吨标准煤，用水设备更新改造项目年节水量须不低于 50 万立方米，项目投资额不低于 500 万元。以工业园区、产业集群为载体，整体部署并规模化实施的设备更新改造项目（以下简称“联合申报项目”），总投资额应不低于 2000 万元。

（二）先进节能技术应用示范项目。支持节能领域技术水平领先、节能效果突出、示范效应明显的项目建设，重点支持列入《广东省节能技术、设备（产品）推荐目录》（2023 年版）中节能技术、设备的应用示范项目，项目投资额不低于 500 万元。

（三）高效节能装备制造产业化项目。支持锅炉、电机、变压器、风机、泵、空压机等高效节能装备制造产业化项目，技术性能指标原则上达到国内或国际先进水平，且项目投资额不低于 500 万元。

（四）公共机构节能示范项目。党政机关、学校、医院等公共机构既有建筑围护结构、制冷、照明、电梯等综合型用能系统和设施设备节能改造，重点支持开展设备更新、示范效应明显的项目。

## 二、申报条件

（一）独立申报。申报主体须具有独立法人资格，无严重

失信行为。申报项目须符合国家政策要求，符合支持范围和资金投向，并履行项目审批手续。项目已完工、试运行、投资额完成率超过80%的项目不予支持。已获得国家或省级财政资金支持的项目不予支持。

（二）联合申报。设备生产厂商、地方国企总部、节能服务企业、工业园区管委会、国有平台公司等具备项目管理权限或资质的第三方单位作为申报主体，以工业园区、产业集群为载体，统筹实际用能单位申报。联合申报项目及其子项目均须履行项目核准、备案等项目审批手续，申报项目建设内容应覆盖各子项目建设内容。申报主体负责整体项目资金申请报告编制工作，具体要求可参考《广东省用能设备更新项目联合申报指南（试行）》。

### 三、工作程序和要求

（一）项目申报。省属公共机构由相应省主管部门汇总报送，其他按属地原则由项目所在地节能主管部门汇总报送。项目单位须如实填写并提交申请报告（模板详见附件，装订成册，一式三份），加盖单位公章后送项目所属地市节能主管部门或省有关部门。请各地市节能主管部门和省有关部门于7月7日前将项目申请报告纸质版和电子版（刻1张光盘贴标签）汇总后报送我局（节能处）。

（二）项目入库。通过专家评审论证、委托第三方专业机构评审等方式，对项目进行审核或评审论证，形成书面结论，作为项目入库合规性审核和优先排序的依据。

（三）项目资金分配。主要根据项目入库情况，结合专项

资金年度预算额度及以往专项资金使用情况等进行资金分配。

附件：广东省省级节能降耗专项资金项目申报报告（模板）



（联系人及联系方式：王文君，020-83138570、020-83138729；  
邮箱：nyjjnc@gd.gov.cn；省政府大院 10 号楼 816 办公室）

公开方式：主动公开

436

附件

## 广东省省级节能降耗专项资金 项目申报报告

项目类别：节能降碳技术改造和用能设备更新项目  
先进节能技术应用示范项目  
高效节能装备制造产业化项目  
公共机构节能示范项目

项目名称：\_\_\_\_\_

申报单位：\_\_\_\_\_

项目地址：\_\_\_\_\_

联系人：\_\_\_\_\_

联系电话：\_\_\_\_\_

申报日期：\_\_\_\_\_

# 目 录

第一章 项目单位的基本情况.....	1
一、项目单位基本信息.....	1
二、项目单位业务状况.....	1
三、项目单位财务状况.....	1
四、项目单位技术实力.....	1
五、能源管理组织结构、人员及职责.....	1
第二章 项目的基本情况.....	2
一、项目概述.....	2
二、项目建设内容.....	2
三、建设条件落实情况.....	2
第三章 申请投资支持的主要和理由政策依据.....	4
一、符合产业发展方向.....	4
二、符合专项资金安排的重点方向.....	4
第四章 项目建设方案.....	5
一、项目建设的必要性.....	5
二、项目建设规模和建设内容.....	5
三、项目工艺方案及产品方案.....	5
四、项目技术及设备方案.....	5
五、项目工程方案.....	6
第五章 项目投资估算.....	7
一、项目主要工程量.....	7
二、项目主要设备.....	7
三、项目投资估算.....	7

第六章 项目建设资金保障情况.....	10
一、项目资金来源渠道和方式.....	10
二、有效的资金证明材料.....	10
三、效力较低的资金证明材料.....	10
第七章 项目实施进度.....	11
第八章 项目绩效效果.....	12
第十章 相关附件.....	14
一、 建设单位组织机构代码证或营业执照.....	14
二、 项目立项审批（核准、备案）文件.....	14
三、 规划选址或许可文件.....	14
四、 土地预审或用地批复.....	14
五、 能评批复.....	14
六、 环评批复.....	14
七、 施工许可证.....	14
八、 招投标手续.....	15
九、 项目资金筹措证明.....	15
十、 项目已支付资金证明.....	15
十一、 项目不新增政府债务风险的说明.....	15
十二、 监理报告.....	15
十三、 项目综合承诺书.....	15
十四、 企业信用证明材料.....	15
十五、 其他证明材料.....	16
专项资金项目申请承诺书.....	19

## 项目基本情况表

一、申报单位基本情况			
单位名称		所属行业	
注册地址		注册资金	
统一社会信用代码			
登记注册类型		隶属关系	法定代表人
联系人		联系电话	（注：合同能源管理类项目应填写合同双方项目负责人及电话）
职工人数		其中：技术人员（人）	
单位简介	（注：包括但不限于主营业务，主要产品和服务等简介）		
财务状况	（注：近3年收入、利润、纳税额等财务状况，贷款、资产负债率等简介）		
二、项目基本情况			
项目名称			建设周期 （填写到年月）
是否合同能源管理项目	（是/否）	用能单位	（注：合同能源管理类项目需填写，其他类项目不必填写）
项目建设必要性	（注：能源消耗的现状、存在的主要问题，相关技术、设备的市场潜力，项目对相关示范试点的引导、带动作用等简介）		

项目建设内容	(注：项目建设内容，采用的工艺技术路线、技术和设备，设备能效指标等简介)						
建成后达到目标	(注：必须注明项目实施后可能达到的具体目标，如节能**吨标准煤、节能率 % (项目节能量/项目原能耗量)，节油**吨，节电**万千瓦时，节水**吨，减排二氧化碳**吨，以及其他经济社会效益等)						
项目总投资 (含税)				固定资产投资 (含税)			
申请金额	(注：企业项目申请金额不得超过项目总投资额 20%，非财政全额拨款公共机构项目申请金额原则上不得超过项目总投资额 50%。)						
项目资金落实情况	银行 贷款		自筹		申请 财政 资金		其他
	(注：请注明项目资金落实情况，资金来源，如已申请银行贷款金额、自筹金额及其他等)						
项目前期工作情况	(注：请注明是否已经开工建设，工程进度；或预计何时开工建设)						
其他事项							

# 第一章 项目单位的基本情况

## 一、项目单位基本信息

主要介绍项目单位基本信息，包括：企业名称、企业性质、法人代表、成立时间、注册资本、经营范围、组织机构、员工数量、信用情况等。

## 二、项目单位业务状况

主要介绍项目单位主营业务、过往业绩、行业地位等。

## 三、项目单位财务状况

主要介绍项目单位经营情况、资产负债情况等。

## 四、项目单位技术实力

主要介绍项目单位技术人员数量、专利/论文/获奖情况、研发机构设置情况等。

## 五、能源管理组织结构、人员及职责

1.能源管理规章制度（是否在广东省能源局能源管理中心平台按时报送能源利用情况报告、计量器具配备及管理情况等）。

2.主要节能技术及产品情况，其中自主研发和获得专利的节能技术及产品情况（仅高效节能装备制造产业化项目填写）。

3.项目单位在节能技术改造和设备更新等方面已采取的措施、拟实施的计划等情况。

## 第二章 项目的基本情况

### 一、项目概述

- 1.项目名称:
- 2.项目地址: (建议附图)
- 3.主要建设内容与规模: (简单概述)
- 4.总投资、申请补助金额及资金筹措方式:
- 5.建设期限与进度计划: (建议落实项目从立项、施工、竣工等关键时间节点,若与审核备等材料不一致需进行说明)
- 6.建设条件落实情况: (概述各前期专项的完成情况)
- 7.项目目前的进展情况: (从项目形象进度和项目投资完成情况2个方面介绍项目进展)

### 二、项目建设内容

主要包括:项目的建设目标、项目的建设内容(详细说明)、项目主要工艺技术方案和设备及其先进性分析,项目的总平面布置、项目主要技术经济指标表。

### 三、建设条件落实情况

对各项审批文件的办理情况和取得批复时间进行详细介绍,如无需办理前期手续的,请项目单位出具无需办理承诺函,注明无需办理理由。

- 1.项目立项: (项目由 xx 年开始启动, xx 年取得了由 xxx 机构出具的《xxxxxxx 的批复》(文号,日期),或者是取得项目备案证时间。表述文字可参考)

- 2.规划选址或许可:
- 3.土地预审或用地批复:
- 4.能评批复:
- 5.环评批复:
- 6.社会稳定风险评估:
- 7.施工许可:
- 8.征地拆迁情况:
- 9.土地证或租赁合同:

## **第三章 申请投资支持的主要和理由政策依据**

### **一、符合产业发展方向**

从国家、省、市产业发展方向等阐述项目的情况，突出项目宏观产业政策、地区产业政策符合性、技术先进性、示范作用等。

### **二、符合专项资金安排的重点方向**

主要阐述项目申请专项资金的哪个重点方向及其符合情况。

### **三、符合投资项目的申报要求**

从建设条件落实、资金落实、纳入重大项目库和滚动计划情况、是否取得其他中央补助资金情况等方面分析，需要明确项目拟申请补助资金数额。

## 第四章 项目建设方案

### 一、项目建设的必要性

突出说明项目建设的必要性。

### 二、项目建设规模和建设内容

详细介绍项目建设内容及规模，尤其是建设规模必须明确提出具体指标数据。

项目建设内容不得含有房地产开发、楼堂馆所、形象工程和政绩工程等国家政策禁止性内容。

#### 主要建设内容

序号	项目名称	建设地址	建设内容	建设规模	建设效果
1		广东省 xx 市	该项目属于 xx 领域 xx 行业用能设备更新改造项目。	项目购置 xx，更新 xx 用能设备 xx 台。	节能量
2					
3					
4					

### 三、项目工艺方案及产品方案

描述项目采用的主要工艺方案及产品方案，突出工艺方案比选，提供工艺流程图及主要工艺技术参数等。

对于节能改造项目，应列明改造前后的主要能效指标及指标先进性分析。

### 四、项目技术及设备方案

项目实施所采用的技术和主要用能设备，技术、设备先进性评价，项目示范效应评价等。

（注：节能降碳技术改造和用能设备更新项目请注明单位产品能效对标情况、更新改造的主要用能设备能效对标情况等。先进节能技术应用示范项目和高效节能装备制造产业化项目请注明节能技术取得专利、科技奖励、龙头企业应用采购案例、行业示范推广情况等。公共机构节能示范项目请提供示范效应评价等）

### 设备清单及技术要求

序号	设备名称	型号规格	单位	数量	品牌	备注
1						
2						
3						
4						

### 主要用能设备（改造）一览表

序号	项目名称	改造前设备名称	改造前台/套数	功率/型号	改造前设备能耗情况	改造前回收利用计划（淘汰/改造/更换）	改造后设备名称	改造后台/套数	功率/型号	改造后设备能耗情况
1										
2										
3										
4										

（注：节能降碳技术改造和用能设备更新项目、公共机构节能示范项目应列明改造前后设备情况）

### 五、项目工程方案

该部分建议提供主体工程、附属工程建设方案及其技术路线。

## 第五章 项目投资估算

### 一、项目主要工程量

列表说明项目主要工程量。

序号	项目名称	建设内容	单位	描述
1				
2				
3				
4				

### 二、项目主要设备

列表说明项目配置的主要设备。

序号	项目名称	设备名称	型号规格	单位	数量	设备投资(万元)	是否符合支持范围设备
1							
2							
3							
4							

### 三、项目投资估算

结合建设内容测算项目总投资，应提供明确的投资明细表格，特别注意，投资额与审核备材料不一致的应说明原因。

(注：合同能源管理类项目需包括节能服务公司及用能单位投入资金额及比例、节能收益及分享方式，以及服务协议等内容；先进节能技术示范项目需包括项目所应用节能技术、设备对应的投资额)

### 项目投资估算表（含税）

序号	工程项目或费用名称	投资估算（万元）					计算过程			备注
		设备购置费	主要材料费	安装费	建设工程费	合计	单价	数量	单位	
I	总概算									
一	建设投资									
(一)	固定资产投资									
1	工程费									
2	设备购置费									
(二)	固定资产其他费									
2.1	工程建设管理费									
2.2	工程建设监理费									
2.3	临时设施费									
2.4	方案设计编制费									
2.5	工程勘察费									
2.6	工程设计费									
2.7	设备采购技术服务费									
2.8	工程质量监管费									
2.9	物资质量验收检验费									
2.10	防雷及防静电检测评价费									

序号	工程项目或 费用名称	投资估算（万元）					计算过程			备注
		设备购 置费	主要材 料费	安装费	建设工程 费	合计	单价	数量	单位	
2.11	消防审图及 检测费									
(三)	预备费									
1	基本预备费									

## 第六章 项目建设资金保障情况

### 一、项目资金来源渠道和方式

融资方案应明确项目资金来源，并提供有效的证明材料，包括银行出具的存款证明、银行贷款合同等。

### 二、有效的资金证明材料

近期银行流水、银行存款证明、银行贷款合同、借款合同、已投入资金的汇总表格及支出发票等。

### 三、效力较低的资金证明材料

企业自己出具资金证明但未提供佐证、贷款和借款意向书（授信意向书）、非本项目的贷款和借款合同。

## 第七章 项目实施进度

主要包括项目总体进度安排（工期计划）、实施进度以及项目已完成的建设内容和投资等。

工期计划应列明前期准备、主体开工、设备安装、调试、试运行及正式投产等重要节点的时间，具体到年月。

### 总项目进度

实施阶段	起止时间	实施内容
第一阶段		前期立项招标、合同签订
第二阶段		设备安装、系统改造
第三阶段		生产调试试运行

实施进度应提供项目已经签订的施工、设备采购合同，招投标情况、监理报告、现场照片。

投资完成率应提供已经完成的工程量清单，已完工部分的付款账目、主要发票等。

## 第八章 项目绩效效果

项目实施后经济效益、环境效益和社会效益评价、节能效果评价，包括节能量（需同时分析当量值和等价值）、节能率（节能量/项目原能耗量）、单位能耗变化等情况，提供项目节能效果测算的基础数据、测算公式、折标系数和计算过程等，分析测算过程需科学合理。节能量计算方法推荐参考《用能单位节能量计算方法》（GB/T13234-2018）。

## 第九章 其他需要说明的情况

项目需要补充说明的情况，如项目的重要性和特殊性说明，列入重要上层规划或重点项目的情况。

补充项目是否申请过其他各类政府专项补助资金，以及申请是否通过等情况说明。

项目评分标准中可加分的情况可在此进行阐述，如项目是否为全额支持或特殊政策地区等。

（相关证明材料扫描件需要在附件中列出）

# 第十章 相关附件

**整体要求:** 涉及到的相关批复文件应附上有文号和日期的证明文件, 如不涉及则说明项目不涉及该情况, 不可随意删除附件要求文件。

## 一、建设单位组织机构代码证或营业执照

## 二、项目立项审批（核准、备案）文件

项目可研批复, 或项目核准文件、项目备案证明。

## 三、规划选址或许可文件

规划选址意见书、建设用地规划许可证, 或说明该项目规划涉及的问题和情况, 无需办理则说明情况并提供依据。

## 四、土地预审或用地批复

土地预审、用地批复或土地证, 或说明该项目土地涉及的问题和情况, 无需办理则说明情况并提供依据。

## 五、能评批复

能评批复, 或能评办理的具体进展, 何时可获得能评批复, 无需办理则说明情况并提供依据。

## 六、环评批复

环评批复, 或环评办理的具体进展, 何时可获得环评批复, 无需办理则说明情况并提供依据。

## 七、施工许可证

施工许可证, 或施工许可证办理的具体进展, 何时可获得施工许可证, 无需办理则说明情况并提供依据。

## 八、招投标手续

补充项目招投标流程证明文件, 无需办理则说明情况并提供

依据。

## **九、项目资金筹措证明**

存款、银行贷款、资金到账流水证明、验资报告、注资协议等各种可说明项目已筹措到资金的证明文件。

## **十、项目已支付资金证明**

首先汇总列表，然后附相关大额付款凭证、发票等。

## **十一、项目不新增政府债务风险的说明**

如项目为 PPP、特许经营类项目，则需同级政府或财政部门出具项目不涉及政府隐形债务的说明。

如项目为政府投资项目，须由地方政府或财政部门出具并提供资金能够到位的承诺函，确保项目资金拼盘完整闭合，避免新增债务风险。

## **十二、监理报告**

已开工项目需提供最近 2 期监理月报，如无则说明情况。

## **十三、项目综合承诺书**

项目单位应当对提交材料的真实性、合规性负责，特别是不存在重复申请其他中央预算内投资或中央财政资金的情况，并向项目汇总申报单位作出书面承诺。

## **十四、企业信用证明材料**

登录信用中国或信用广东下载项目单位信用信息报告，作为证明材料放在本节。

## **十五、其他证明材料**

项目单位认为需要提供的其他相关证明材料。项目所采用的技术先进性、引领性证明材料（如科技查新、科技成果鉴定、科技奖项等）（如无，请提供相应说明）。对项目中已经投入的资金

说明及证明材料复印件，对购置的设备提供购置设备清单(含计划设备名称、规格型号、品牌、数量及价格等)、设备发票、支付凭证、设备照片铭牌照片、购置合同等。

## 二级项目绩效目标申报表

项目概述								
政策依据								
预期产出	产出计划	预期提供的产品或服务的数量及质量	总体绩效目标：（填列产出及质量、成本等内容）				（论证材料及相关依据）	
效率计划	项目实施进度计划	项目实施内容	开始时间		完成时间		（论证材料及相关依据）	
		1.						
		2.						
		.....						
预期效果		指标类别	个性化指标	上年度实际水平	本年度计划完成水平	指标解释及计算公式	说明	（论证材料及相关依据）
		数量指标	.....				反映项目实施直接产生的社会、经济、生态效益等，根据项目属性特点，可选择其中一或多项效	
		质量指标						
		经济效益	.....					

							益，研究设置个性化指标及其目标值。
		生态 效益					

