广东省财政厅文件

粤财工[2022]153号

广东省财政厅关于提前下达 2023 年省级节能降耗专项资金的通知

有关地级以上市财政局:

为加快预算执行进度,提高预算编制的完整性,按照《广东省能源局关于报送 2023 年省级打好污染防治攻坚战(节能降耗)专项资金安排方案的函》(粤能节能函[2022]836号),现提前下达 2023 年省级节能降耗专项资金(具体项目金额、科目和绩效目标详见附件1-2)。有关事项通知如下:

- 一、各地财政部门应将上级财政提前下达的转移支付预计数 全额编入本级预算,切实提高预算编制的完整性。此项资金待 2023年预算年度开始后,按程序分配拨付。
 - 二、请各地严格落实全面实施预算绩效管理的要求,在预算

执行过程中,对照本次下达的绩效目标做好绩效运行监控,确保 年度绩效目标如期实现,财政资金发挥预期效益。

附件: 1. 省级节能降耗专项资金提前下达分配情况表

2. 绩效目标表



附件1

省级节能降耗专项资金提前下达分配情况表

单位: 元

地区	地区编码	二级项目名称	功能分类科目	金额	备注
合计				99790000.00	
一、各市合计				99790000.00	
广州市小计	440100000			12350000.00	
广州市	440100000	奥飞数据数字智慧产业园先进 节能技术示范项目	2111001 能源节约利用	5000000.00	
广州市	440100000	智慧节能型空压气站产业化项 目	2111001 能源节约利用	5000000.00	
广州市	440100000	染布厂节能节水综合改造(三期)工程技术改造项目	2111001 能源节约利用	2350000.00	
韶关市小计	440200000			15000000.00	
韶关市	440200000	水泥熟料生产线设备更新节能 技术改造	2111001 能源节约利用	5000000.00	
韶关市	440200000	炼铁厂五号六号烧结机升级技 术改造项目	2111001 能源节约利用	5000000.00	
韶关市	440200000	先进电化材料生产系统综合节 能降碳技术改造项目	2111001 能源节约利用	5000000.00	
珠海市小计	440400000			7020000.00	
珠海市	440400000	绿色智造家电行业高效节能技 术应用示范项目	2111001 能源节约利用	5000000.00	
珠海市	440400000	锂电池隔膜车间节能技术改造 项目	2111001 能源节约利用	2020000.00	
汕头市小计	440500000			1010000.00	
汕头市	440500000	绿色综合节能能源改造项目	2111001 能源节约利用	1010000.00	
佛山市小计	440600000			15000000.00	
佛山市	440600000	高效空气源热泵机组产品技术 改造项目	2111001 能源节约利用	5000000.00	
佛山市	440600000	低浴比高温高压染整设备产业 化建设项目(二期)	2111001 能源节约利用	5000000.00	
佛山市	440600000	蒸发冷凝空调系统研发及产业 化技术改造项目	2111001 能源节约利用	5000000.00	
湛江市小计	440800000			5000000.00	
湛江市	440800000	湛江钢铁炼铁厂烧结大烟道余 热利用改造项目	2111001 能源节约利用	5000000.00	
肇庆市小计	441200000			14500000.00	
肇庆市	441200000	模块装配式污水处理集成系统 项目	2111001 能源节约利用	5000000.00	
肇庆市	441200000	电机及动力总成生产线技术改 造项目	2111001 能源节约利用	4500000.00	

地区	地区编码	二级项目名称	功能分类科目	金额	备注
肇庆市	441200000	华润水泥(封开)有限公司节 能减碳升级改造项目	2111001 能源节约利用	5000000.00	
惠州市小计	441300000			5000000.00	
惠州市	441300000	光华厂A/B熟料生产线蓖冷机节 能技术改造项目	2111001 能源节约利用	5000000.00	
梅州市小计	441400000			3000000.00	
梅州市	441400000	空调及供电设施节能改造示范 项目	2111001 能源节约利用	3000000.00	
汕尾市小计	441500000			5000000.00	
汕尾市	441500000	2号汽轮机通流改造	2111001 能源节约利用	5000000.00	
阳江市小计	441700000			2250000.00	
阳江市	441700000	广青科技余热发电技术改造项 目	2111001 能源节约利用	2250000.00	
清远市小计	441800000			5000000.00	
清远市	441800000	真空绝热板、气凝胶及气凝胶 复合材料700万平方米建设项目 一期	2111001 能源节约利用	5000000.00	
东莞市小计	441900000			7900000.00	
东莞市	441900000	PM2、3、13、19、32设备更新 技术改造项目	2111001 能源节约利用	5000000.00	
东莞市	441900000	涂布白板纸生产线真空系统技 术改造项目	2111001 能源节约利用	2900000.00	
云浮市小计	445300000			1760000.00	
云浮市	445300000	云浮市青少年官绿色综合节能 改造示范项目	2111001 能源节约利用	1760000.00	

项目	名称	染布厂节能节水综合改造(三期)工程技术改造项目							
资金	类型		省级财政专项资金						
项目	等级	二级项目							
省级主	管部门	广东省能源局 地市/省直主管部门 广州市发展和改革委员会							
预算	年度		2023年						
预算	金额		235万元						
项目	/概述	* · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	5能节水综合技术改造,主要内容包括在染布厂 充的染色及后整理生产工艺技术进行优化升级换						
政策	依据	技术研究开发、节育等"; 2、《省能源局经管"专项资金主要用于	国节约能源法》第六十条规定"中央财政和省级 论技术和产品的示范推广、重点节能工程的实施 节能降耗和充电基础设施建设专项资金管理办法 节能重点工程(含公共机构节能示范工程)、节 重大节能监察任务、亚行贷款能效电厂项目和其	、节能宣传培训、信息服务和表彰奖励 法》(粤财工〔2020〕40号)第八条明确 方能平台建设、节能标准制定、节能宣传					
总体绩	放目标	2、选用高效智能节 3、项目改造后减少	理工序工艺,降低单位产品综合能耗; 能型定型机等设备,提高生产设备能效水平; 能源消费量,降低碳排放量,提高环境效益; 度,专项资金支出及时。						
绩	一级指标	二级指标	三级指标	指标值					
<i>}.</i> L			选用节能节水型汽液染缸(台)	6					
效		数量指标	选用高效智能节能型定型机(台)	3					
11/4	产出指标		新增智能型抓毛机(台)	2					
指	•	质量指标	单位产品综合能耗(吨标准煤/吨)	≤ 1.393					
1-		时效指标	专项资金支出及时程度	2023年12月前					
标	效益指标	生态效益指标	年节能量(吨标准煤)	≥ 7600					

项目	名称	奥飞数据数字智慧产业园先进节能技术示范项目							
资金	·类型			省级财政专项资金					
项目	等级	二级项目							
省级主	管部门	广东省能》	原局	地市/省直主管部门	广州市发展和改革委员会				
预算	年度			2023年					
 预算	金额			500万元					
项目	项目为建设奥飞数据数字智慧产业园,主要采用的先进技术包括AI能效优化技术、磁悬浮变频离心式。 空调机组技术、模块化LED智能照明灯具、空调节能控制器、智慧型太阳能路灯。								
政策	1、《中华人民共和国节约能源法》第六十条规定"中央财政和省级地方财政安排节能专项资金,支持节技术研究开发、节能技术和产品的示范推广、重点节能工程的实施、节能宣传培训、信息服务和表彰等"; 2、《省能源局经管节能降耗和充电基础设施建设专项资金管理办法》(粤财工〔2020〕40号)第八条"专项资金主要用于节能重点工程(含公共机构节能示范工程)、节能平台建设、节能标准制定、节能培训及技术推广、重大节能监察任务、亚行贷款能效电厂项目和其他资源节约"。								
总体绩	· 一	1、降低数据中心能 2、采用AI能效优化 3、采用磁悬浮变频 4、加快项目建设进 5、应用先进节能技	技术,提升制 离心式冷水机 度,专项资金	冷系统控制水平; 组,提高设备能效水平; 支出及时。					
绩	一级指标	二级指标		三级指标	指标值				
效		数量指标	,	兹悬浮离心式冷水机(台) 设置精密空调(台)	4 161				
指	产出指标	 时效指标		· 项资金支出及时程度	2023年12月前				
7日		质量指标		据中心能效比(PUE)	≤ 1.29				
标	效益指标	生态效益指标		F节能量(吨标准煤)	≥ 3510				

项目	1名称	智慧节能型空压气站产业化项目								
	· 类型			省级财政专项资金	Х					
	1等级	二级项目								
	· <u> </u>	广东省能》								
F1 7 -	年度	/ ×V· H NO %	. v	2023年						
	金额			500万元						
项目	1概述		项目对智慧节能型空压气站进行结构优化,主要内容包括集成气站设备于一个厢体内、优化空压机群运行 方式、建设物联网智慧管理系统、增加配置余热利用装置、优化设备管道连接方式等。预计年产智慧节能							
政策	1、《中华人民共和国节约能源法》第六十条规定"中央财政和省级地方财政安排节能专项资金,支持型技术研究开发、节能技术和产品的示范推广、重点节能工程的实施、节能宣传培训、信息服务和表彰等等"; 2、《省能源局经管节能降耗和充电基础设施建设专项资金管理办法》(粤财工〔2020〕40号)第八条"专项资金主要用于节能重点工程(含公共机构节能示范工程)、节能平台建设、节能标准制定、节能培训及技术推广、重大节能监察任务、亚行贷款能效电厂项目和其他资源节约"。									
总体结	· 	2、优化空压气站结	构,降低压缩							
	V//C	3、集成气站设备于 4、加快项目建设进		慧节能型空压气站产业化; 支出及时。						
绩	一级指标	二级指标 三级指标 指标值								
效		数量指标	智慧节	能型空压气站年产能(台套)	60					
	产出指标	质量指标		空压气站能效	一级能效(T/CGMA033001-2018)					
指	时效指标 专项资金支出及时程度 2023年12月									
标	效益指标	生态效益指标		缩空气产气能耗下降率(%) F节能量(吨标准煤)	≥20 ≥9190					

项目	1名称		锂电池隔膜车间节能技术改造项目							
	· 类型		省级财政专项资金							
项目] 手级	二级项目								
省级主	E管部门	广东省能源局 地市/省直主管部门 珠海市发展和改革局								
预算	拿 年度			202	3年					
预算	拿金额			2027	万元					
项目	1概述	项目对锂电池隔膜车间进行节能技术改造,主要内容包括建设机湿法隔膜生产线配套尾气回收系统处理工业制程中所排放出来的废气,建设高效能源站智慧管控平台对能源站的供冷情况进行集中监视、控制和管理,并优化能源站运行策略。								
政策	泛依据	技术研究开发、节育等"; 2、《省能源局经管"专项资金主要用于	b技术和产品的 节能降耗和充 节能重点工程	的示范推广、重点节息 电基础设施建设专项	能工程的实施, 资金管理办法 范工程)、节	地方财政安排节能专项资金,支持节能、节能宣传培训、信息服务和表彰奖励 法》(粤财工〔2020〕40号)第八条明确 5能平台建设、节能标准制定、节能宣传 他资源节约"。				
		1、建设机湿法隔膜生产线配套尾气回收系统,提高机湿法隔膜生产线尾气回收效率;								
当任结	责效目标	2、建设高效能源站智慧管控平台,提高能源站管理水平;								
心怀约	双双口小	3、项目改造后减少能源消费量,降低碳排放量,提高环境效益;								
		4、加快项目建设进	度,专项资金	:支出及时。		,				
绩	一级指标	二级指标		三级指标		指标值				
效		数量指标	新增机湿剂	去隔膜生产线配套尾 ^层 (套)	· 一回收系统	1				
指	产出指标	<u>₩</u> 至 3日 / W	新增高多	效能源站智慧管控平台	台(套)	1				
1		质量指标	高效能	源站智慧管控平台节	能率(%)	≥18				
标		时效指标	-	专项资金支出及时程度	美	2023年12月前				
	效益指标	生态效益指标		年节能量(吨标准煤)		≥ 3160				

项目	1名称	绿色智造家电行业高效节能技术应用示范项目							
资金	£类型	省级财政专项资金							
项目	等级	二级项目							
省级主	三管部门	广东省能》	原局	地市/省直主管部门	珠海市发展和改革局				
预算	年度			2023年					
预算	全额			500万元					
项目	项目概述 项目概述 项目概述 项目機论 「「「「」」 「「」 「「」」 「「」 「 「								
1、《中华人民共和国节约能源法》第六十条规定"中央财政和省级地方财技术研究开发、节能技术和产品的示范推广、重点节能工程的实施、节能等"; 2、《省能源局经管节能降耗和充电基础设施建设专项资金管理办法》(当"专项资金主要用于节能重点工程(含公共机构节能示范工程)、节能平均培训及技术推广、重大节能监察任务、亚行贷款能效电厂项目和其他资源				R施、节能宣传培训、信息服务和表彰奖励办法》(粤财工〔2020〕40号)第八条明确、节能平台建设、节能标准制定、节能宣传					
		1、建设绿色智能家电生产线,促进绿色智能家电产业化;							
总体绩	责效目标		造家电行业高	等技术,提高家电产品能效水效节能技术示范效应; 支出及时。	平;				
绩	一级指标	二级指标		三级指标	指标值				
效		质量指标	, , , ,	兹同步变频离心式冷水机组能刻 级	大等 1级(GB19577-2015)				
指	产出指标		永磁同步	变频变容螺杆式制冷机组COP	≥ 6.09				
指		数量指标	应用节育	E技术目录的技术数量(项)	4				
 		时效指标		5项资金支出及时程度	2023年12月前				
标	效益指标	生态效益指标	左	F节能量(吨标准煤)	≥ 6610				

邛	· 同名称	绿色综合节能能源改造项目								
	· 1 			<u> </u>						
	· 宣兴 <u>工</u> · 同等级									
	文主管部门	广东省能源	广东省能源局 地市/省直主管部门 汕头市发展和改革							
预	页 算年度			2023年	•					
预	页算金 额			101万元						
邛				主要内容包括老旧低效空; 色充电桩建设、建筑围护4		改造、分体空调集中节能智能远 升改造。				
1、《中华人民共和国节约能源法》第六十条规定"中央财政和省级地方财政安排节能专项资金,支技术研究开发、节能技术和产品的示范推广、重点节能工程的实施、节能宣传培训、信息服务和表等"; 2、《省能源局经管节能降耗和充电基础设施建设专项资金管理办法》(粤财工〔2020〕40号)第/"专项资金主要用于节能重点工程(含公共机构节能示范工程)、节能平台建设、节能标准制定、节培训及技术推广、重大节能监察任务、亚行贷款能效电厂项目和其他资源节约"。						宣传培训、信息服务和表彰奖励 财工〔2020〕40号)第八条明确 建设、节能标准制定、节能宣传				
总体	\$绩效目标	1、实施绿色综合节能能 2、建设分体空调集中 3、建设屋顶光伏电站和 4、充分发挥公共机构 5、加快项目建设进度,	节能智能远程控 印绿色充电桩, 节能改造项目的	制系统,提高能源管理水 优化能源消费结构; 示范效应;	平;					
	一级指标	二级指标		三级指标		指标值				
绩			更换之	为二级能效分体空调(台))	90				
效	产出指标	数量指标 分体空调集中智能远程控制系统(套) 1								
指	/ 山疳(M)	建设屋顶光伏电站(平方米) 100								
 标		时效指标	=	专项资金支出及时程度		2023年12月前				
.,	效益指标	生态效益指标	//	公共机构节能示范效应		提升				

项目			低浴比高温高压染整设备产业化建设项目(二期)							
资金	£类型			省级财政专项资金						
项目	等级	二级项目								
省级主	管部门	广东省能》	原局	地市/省直主管部门	佛山市发展和改革局					
****	[年度			2023年						
	工金 额			500万元						
项目	概述			胃能生产系统工程及配套设施, ^{比控制系统,预计年产200} 台低浴	主要是采用自主研发的离散式智能制造方好比高温高压染整设备。					
1、《中华人民共和国节约能源法》第六十条规定"中央财政和省级地方财政安排节能专项资金,技术研究开发、节能技术和产品的示范推广、重点节能工程的实施、节能宣传培训、信息服务和等"; 2、《省能源局经管节能降耗和充电基础设施建设专项资金管理办法》(粤财工〔2020〕40号)。"专项资金主要用于节能重点工程(含公共机构节能示范工程)、节能平台建设、节能标准制定、培训及技术推广、重大节能监察任务、亚行贷款能效电厂项目和其他资源节约"。					施、节能宣传培训、信息服务和表彰奖励 小法》(粤财工〔2020〕40号)第八条明确 节能平台建设、节能标准制定、节能宣传					
总体结	· ·	2、提高纺织行业染	整设备能效水 比染整设备智	、引进智能先进设备和智能控制 平,降低染整工序单位产品综合 能生产系统,促进高效节能染整 支出及时。	↑能耗;					
绩	一级指标	二级指标		三级指标	指标值					
÷L		数量指标	低浴比高	温高压染整设备年产能(台套)	200					
效	产出指标	质量指标	单位产品	」综合能耗(吨标准煤/吨布)	≤ 0.2407					
指		时效指标		· 项资金支出及时程度	2023年12月前					
1目		生态效益指标		(次页亚叉山灰的任汉 F节能量(吨标准煤)	≥ 40590					
标	效益指标	经济效益指标	,	新增税收(万元)	≥ 878					

项目	1名称		蒸	发冷凝空调系统研发及产业化技	5术改造项目					
资金	£类型		省级财政专项资金							
项目	等级		二级项目							
省级主	E管部门	广东省能》	原局	地市/省直主管部门	佛山市发展和改革局					
预算	年度			2023年						
预算	全额			500万元						
项目]概述	项目建设集智能制造、智慧办公、生活于一体的现代化绿色工厂,主要是开发了大容量高效通道式蒸发凝器、蛇形弯管蒸发冷凝管、变频容量调节机制等技术,预计年产生产蒸发冷凝空调300台套。								
政策	1、《中华人民共和国节约能源法》第六十条规定"中央财政和省级地方财政安排节能专项资金,支持节技术研究开发、节能技术和产品的示范推广、重点节能工程的实施、节能宣传培训、信息服务和表彰奖等"; 2、《省能源局经管节能降耗和充电基础设施建设专项资金管理办法》(粤财工〔2020〕40号)第八条明"专项资金主要用于节能重点工程(含公共机构节能示范工程)、节能平台建设、节能标准制定、节能宣培训及技术推广、重大节能监察任务、亚行贷款能效电厂项目和其他资源节约"。									
		1、开发蛇形弯管蒸发冷凝管等技术,提升蒸发冷凝器换热效率;								
总体结	责效目标	2、优化蒸发冷凝空调运行方式,提高产品能效水平;								
10 PT-19		3、建设现代化绿色 4、加快项目建设进		效节能蒸发冷凝空调产业化;						
	一级指标	二级指标	<u>, , , , , , , , , , , , , , , , , , , </u>	三级指标	指标值					
21		数量指标	蒸	发冷凝空调年产能(台)	300					
效		イロルト	蒸发		2级(GB19577-2015)					
指	产出指标	质量指标	· · ·		≥ 600					
1 指		 时效指标		表及受疑疾热系数(W/m·C) 表现资金支出及时程度	2023年12月前					
标	效益指标	生态效益指标	全	F节能量(吨标准煤)	≥8310					

石口	1 欠 4分	T		京苏应与酒址石刊和立口计上北	光石 日					
	1名称			高效空气源热泵机组产品技术改造	垣 坝 日					
	<u> </u>		<u>省级财政专项资金</u>							
	1等级	\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\	二级项目							
	管部门	广东省能》	原同	地市/省直主管部门	佛山市发展和改革局					
	年度			2023年						
	全额			500万元						
项目	目概述 项目主要是建设高效空气源热泵机组加工生产线,购置改造总装生产线、翅片高速冲床,配管成型机等备,打造智能自动化车间和产品检测中心,预计年产量新增8万台空气源热泵。									
政策	1、《中华人民共和国节约能源法》第六十条规定"中央财政和省级地方财政安排节能专项资金,支持节技术研究开发、节能技术和产品的示范推广、重点节能工程的实施、节能宣传培训、信息服务和表彰奖等"; 2、《省能源局经管节能降耗和充电基础设施建设专项资金管理办法》(粤财工〔2020〕40号)第八条明"专项资金主要用于节能重点工程(含公共机构节能示范工程)、节能平台建设、节能标准制定、节能宣培训及技术推广、重大节能监察任务、亚行贷款能效电厂项目和其他资源节约"。									
				等关键技术,技术水平达到国际领	页先;					
当体结	责效目标	2、应用模糊控制自学习除霜等技术,提高空气源热泵能效水平;								
心体领	0 3X 日 4小	3、建设高效空气源热泵机组加工生产线,促进高效空气源热泵产业化;								
	-	4、加快项目建设进	度, 专项资金	支出及时。						
绩	一级指标	二级指标		三级指标	指标值					
<u>ي.</u>		数量指标	空	气源热泵年产能(万台)	8					
效		7 11 11 11		热泵产品能效等级	2级(GB37480-2019)					
指	产出指标	质量指标		产品关键技术水平	国际领先					
1		叶光九二	+		2023年12月前					
<u>+</u>		时效指标 专项资金支出及时程度 2023年12月								
标	效益指标	生态效益指标	年	=节能量(吨标准煤)	≥ 21240					

项目	1名称	先进电化材料生产系统综合节能降碳技术改造							
资金	全 类型		省级财政专项资金						
项目	1等级	二级项目							
	E管部门	广东省能》	源局	地市/省直主		韶关市发展和改革局			
	年度)23年				
预算	全额			50	0万元				
项目]概述	项目对厂区内生产系统整体进行节能降碳改造,主要内容包括一期电解余热利用等余能综合利用改造、加生产线全自动在线分析检测系统自动生产工艺等生产线效率及管控提升改造、氢压机等节能降碳设备进升级。							
1、《中华人民共和国节约能源法》第六十条规定"中央财政和省级地方财政安排节能专项资金,技术研究开发、节能技术和产品的示范推广、重点节能工程的实施、节能宣传培训、信息服务和等"; 2、《省能源局经管节能降耗和充电基础设施建设专项资金管理办法》(粤财工〔2020〕40号):"专项资金主要用于节能重点工程(含公共机构节能示范工程)、节能平台建设、节能标准制定、培训及技术推广、重大节能监察任务、亚行贷款能效电厂项目和其他资源节约"。					、节能宣传培训、信息服务和表彰奖励 云》(粤财工〔2020〕40号)第八条明确 5能平台建设、节能标准制定、节能宣传				
		1、实施电解余热利用等改造,降低一期烧碱单位产品综合能耗;							
当	责效目标	2、优化四氯乙烯反				,			
心体与	双口小	3、项目改造后减少能源消费量,降低碳排放量,提高环境效益;							
	•	4、加快项目建设进	<u>度</u> ,专项资金	·支出及时。					
绩	一级指标	二级指标		三级指标		指标值			
\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \		数量指标	优化甲	烷PCE生产反应系统	统 (套)	1			
效		数里钼彻	改立	造热氯化余热锅炉 ((台)	2			
指	产出指标	质量指标	 一期烧碱单位	立产品综合能耗(千	克标准煤/吨)	≤ 288.72			
上		 时效指标	-7	专项资金支出及时程	 是度	2023年12月前			
标	效益指标	生态效益指标		丰节能量(吨标准 煤	-,-	≥ 6370			

项目	名称	炼铁厂五号六号烧结机升级技术改造项目							
资金	·类型		省级财政专项资金						
项目	等级	二级项目							
省级主	管部门	广东省能》	原局	地市/省直主管部门	韶关市发展和改革局				
2 . 2 .	年度			2023年					
预算	金额			500万元					
项目概述 项目概述 项目概述 项目概述 项目在不增加产能的情况下,对炼铁厂五号、六号烧结机系统进行技术改造,主要内容包括。 冷机系统、动力系统、除尘系统、电气系统、皮带运输机改造,建设设备远程运维系统。									
政策	依据	技术研究开发、节育等"; 2、《省能源局经管"专项资金主要用于培训及技术推广、国	1、《中华人民共和国节约能源法》第六十条规定"中央财政和省级地方财政安排节能专项资金,支持节能技术研究开发、节能技术和产品的示范推广、重点节能工程的实施、节能宣传培训、信息服务和表彰奖励等"; 2、《省能源局经管节能降耗和充电基础设施建设专项资金管理办法》(粤财工〔2020〕40号)第八条明确'专项资金主要用于节能重点工程(含公共机构节能示范工程)、节能平台建设、节能标准制定、节能宣传培训及技术推广、重大节能监察任务、亚行贷款能效电厂项目和其他资源节约"。						
总体绩	放目标	1、实施环冷机、动力等系统改造,降低五号六号烧结机的烧结工序能耗; 2、选用高效节能风机、水泵等设备,提高生产设备能效水平; 3、项目改造后减少能源消费量,降低碳排放量,提高环境效益; 4、加快项目建设进度,专项资金支出及时。							
绩	一级指标	二级指标		三级指标	指标值				
效		数量指标	Ę	改造烧结机系统 (套)	2				
/ //	立山北 仁	时效指标	-	专项资金支出及时程度	2023年12月前				
指	产出指标	质量指标	新增日	电机、风机、水泵能效水平	2级以上				
 标			五号六号烧丝	吉机烧结工序单位产品能耗(千克	≤ 52				
74	效益指标	生态效益指标	3	手节能量(吨标准煤)	≥1180				

项目	1名称	水泥熟料生产线设备更新节能技术改造							
	· 类型	省级财政专项资金							
	1等级	二级项目							
	三管部门	广东省能》	广东省能源局 地市/省直主管部门 韶关市发展和改革局						
预算	年度			2023年					
预算	全额			500万元					
— — 项目	1概述	项目对现有2500t/d熟料生产线进行设备更新节能技术改造,主要内容包括生料磨系统、窑尾系统、烧成窑头系统、煤粉制备系统、中控化验室、循环水系统等生产设施改造。							
1、《中华人民共和国节约能源法》第六十条规定"中央财政和省级地方财政安排节能专项资金,支持术研究开发、节能技术和产品的示范推广、重点节能工程的实施、节能宣传培训、信息服务和表等"; 2、《省能源局经管节能降耗和充电基础设施建设专项资金管理办法》(粤财工〔2020〕40号)第八"专项资金主要用于节能重点工程(含公共机构节能示范工程)、节能平台建设、节能标准制定、节培训及技术推广、重大节能监察任务、亚行贷款能效电厂项目和其他资源节约"。					法》(粤财工〔2020〕40号)第八条明确 节能平台建设、节能标准制定、节能宣传				
总体结	责效目标	2、实施生料磨系统	改造,提高生 能源消费量,	降低碳排放量,提高环境效益;					
绩	一级指标	二级指标		三级指标	指标值				
<i>≟L</i>		W H 11/1-	生料	斗磨系统产能 (吨/小时)	≥ 320				
效	产出指标	数量指标	改		1				
指		 时效指标	·	· 项资金支出及时程度	2023年12月前				
18		质量指标		-综合能耗(千克标准煤/吨)	≤ 108.9				
标	效益指标	生态效益指标		=节能量(吨标准煤)	≥ 4800				

資金类型 近日警報	西日夕初								
近日等級				空调及供电设施节能改造示范项目					
一級主管部门 一級指标 一級指标 上本省企業 上本省企業 上本省企業 上級 上級 上級 上級 上級 上級 上級 上		- ,							
一級指标									
	F1 - 7 -		广东省能源		梅州市发展和改革局				
项目概述 项目对空调及供电设施进行节能改造,主要内容包括对教学楼及宿舍楼空调用电线路设施进行改造、在宿舍楼安装终端型800kVA欧式箱变压器、对教学楼及宿舍楼空调用电线路设施进行改造、在宿舍楼安装终端型800kVA欧式箱变压器、对教学楼及宿舍楼空调用电线路设施进行改造、在宿舍楼安装终端型800kVA欧式箱变压器、对教学楼及宿舍楼空调用电线路设施。支持节能技术研究开发、节能技术和产品的示范推广、重点节能工程的实施、节能宣传培训、信息服务和表彰奖励等; 2、《省能源局经管节能降耗和充电基础设施建设专项资金管理办法》(粤财工〔2020〕40号)第八条明确"专项资金主要用于节能重点工程(含公共机构节能示范工程)、节能平台建设、节能标准制定、节能宣传培训及技术推广、重大节能监察任务、亚行贷款能效电厂项目和其他资源节约"。 1、实施空调、供电设施改造、降低系统能源消费量; 2、新增空调节电装置,优化空调运行水平; 3、完成空调、用电线路等改造,提高设备能效水平; 4、充分发挥公共机构节能改造项目的示范效应。 5、加快项目建设进度,专项资金支出及时。		, , , , , <u>, , , , , , , , , , , , , , </u>							
中国		算金额		300万元					
按术研究开发、节能技术和产品的示范推广、重点节能工程的实施、节能宣传培训、信息服务和表彰奖励等"; 2、《省能源局经管节能降耗和充电基础设施建设专项资金管理办法》(粤财工〔2020〕40号)第八条明确"专项资金主要用于节能重点工程(含公共机构节能示范工程)、节能平台建设、节能标准制定、节能宣传培训及技术推广、重大节能监察任务、亚行贷款能效电厂项目和其他资源节约"。 1、实施空调、供电设施改造,降低系统能源消费量; 2、新增空调节电装置,优化空调运行水平; 3、完成空调、用电线路等改造,提高设备能效水平; 4、充分发挥公共机构节能改造项目的示范效应。 5、加快项目建设进度,专项资金支出及时。 —级指标 —级指标 —级指标 —级指标 —级指标 —级指标 —数指标 —数指标 —数指标 —数指标 —数指标 —数指标 —数指标 —数指标 —数据标 —数据标 —387	项	目概述							
总体绩效目标 2、新增空调节电装置,优化空调运行水平; 3、完成空调、用电线路等改造,提高设备能效水平; 4、充分发挥公共机构节能改造项目的示范效应。 5、加快项目建设进度,专项资金支出及时。 一级指标 三级指标 扩析值 数学大楼空调用电线路设施改造楼数(栋) 5 新增空调数量(台) 387 安装节电装置(套) 387	技术研究开发、节能技术和产品的示范推广、重点节能工程的实施、节能宣传培训、信息服务和表述等"; 2、《省能源局经管节能降耗和充电基础设施建设专项资金管理办法》(粤财工〔2020〕40号)第八"专项资金主要用于节能重点工程(含公共机构节能示范工程)、节能平台建设、节能标准制定、节								
数 数学大楼空调用电线路设施改造楼数(栋) 5 新增空调数量(台) 387 安装节电装置(套) 387	总体	绩效目标	2、新增空调节电装置, 3、完成空调、用电线距 4、充分发挥公共机构。	优化空调运行水平; 路等改造,提高设备能效水平; 节能改造项目的示范效应。					
效 数量指标 数学大楼空调用电线路设施改造楼数(栋) 5 新增空调数量(台) 387 安装节电装置(套) 387	结	一级指标	二级指标	三级指标	指标值				
指				教学大楼空调用电线路设施改造楼数(栋)	5				
指 安装节电装置(套) 387		产业指标	数量指标	新增空调数量(台)	387				
1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	指	/ 四部小		安装节电装置(套)	387				
标	 标		时效指标	专项资金支出及时程度	2023年12月前				
		效益指标	生态效益指标	公共机构节能示范效应	提升				

项目	1名称	光华厂A/B熟料生产线蓖冷机节能技术改造项目							
资金	全类型		省级财政专项资金						
项目	等级		二级项目						
	三管部门	广东省能》	原局	地市/省直主管部门	惠州市能源和重点项目局				
	1年度			2023年					
	拿金额			500万元					
项目	目概述	项目对光华厂A/B熟料生产线篦冷机进行节能改造,主要内容是采用FLSmidth公司第四代十字棒式篦冷节能技术,对A/B两条熟料生产第三代线的低效第三代篦冷机进行更换改造。							
1、《中华人民共和国节约能源法》第六十条规定"中央财政和省级地方财政安排节能专项资金,技术研究开发、节能技术和产品的示范推广、重点节能工程的实施、节能宣传培训、信息服务和等"; 2、《省能源局经管节能降耗和充电基础设施建设专项资金管理办法》(粤财工〔2020〕40号)"专项资金主要用于节能重点工程(含公共机构节能示范工程)、节能平台建设、节能标准制定培训及技术推广、重大节能监察任务、亚行贷款能效电厂项目和其他资源节约"。									
总体组	责效目标	2、提高熟料生产线 3、项目改造后减少	1、更换第四代十字棒式篦冷机,提高换热效率; 2、提高熟料生产线设备能效水平,降低可比熟料综合能耗; 3、项目改造后减少能源消费量,降低碳排放量,提高环境效益; 4、加快项目建设进度,专项资金支出及时。						
绩	一级指标	二级指标		三级指标	指标值				
<u> </u>		数量指标	更	换第四代篦冷机(台)	2				
		时效指标	+		2023年12月前				
指			可比熟料	4综合能耗(千克标准煤/吨)	≤ 110(GB16780-2012)				
111		质量指标		篦冷机热效率(%)	≥75				
标	效益指标	生态效益指标	全	F节能量(吨标准煤)	≥8330				

	1名称	2号汽轮机通流改造							
资金	全 类型	省级财政专项资金							
项目	等级	二级项目							
省级主	E 管部门	广东省能源局 地市/省直主管部门 汕尾市发展和改革局							
预算	年度			2023年					
 预算	金额			500万元					
项目	1概述	项目对2号汽轮机进行通流改造,主要内容是改造汽轮机高中低压缸本体、低压末级叶片采用900mm等级叶片、高压喷嘴组配置汽封、机组THA工况按三阈点设计、75%THA工况按两阈点设计。							
1、《中华人民共和国节约能源法》第六十条规定"中央财政和省级地方财政安排节能专项资金,支技术研究开发、节能技术和产品的示范推广、重点节能工程的实施、节能宣传培训、信息服务和寻等"; 2、《省能源局经管节能降耗和充电基础设施建设专项资金管理办法》(粤财工〔2020〕40号)第"专项资金主要用于节能重点工程(含公共机构节能示范工程)、节能平台建设、节能标准制定、培训及技术推广、重大节能监察任务、亚行贷款能效电厂项目和其他资源节约"。									
		1、对汽轮机高中低压缸本体等进行改造,提高2号机组额定功率容量;							
当 44 4	5. 公口上	2、对机组不同THA工况进行优化设计,降低机组热耗率;							
冷仰導	 黄	3、项目改造后减少能源消费量,降低碳排放量,提高环境效益;							
		4、加快项目建设进	度,专项资金	支出及时。					
结	一级指标	二级指标		三级指标	指标值				
		w la livita		气轮机改造设备 (套)	1				
效	效	数量指标		机组增容(兆瓦)	30				
	产出指标		THA	二况热耗率(千焦/千瓦时)	≤ 7610				
指		质量指标	THA负荷供电煤耗(克标准煤/千瓦时)		≤ 296				
标		时效指标			2023年12月前				
	效益指标	生态效益指标		F 节能量(吨标准煤)	≥ 36430				
	-		•						

项目	1名称	PM2、3、13、19、32设备更新技术改造项目						
资金	· 类型	省级财政专项资金						
项目	1等级	二级项目						
省级主	E 管部门	广东省能源局 地市/省直主管部门 东莞市发展和改工						
预算	拿年度		2023年					
预算	拿金额		500万元					
项目	目概述	项目对PM2、3、13、19、32设备进行更新技术改造,主要内容包括回收闪蒸蒸汽、采用可调分区硬压、采用ProDryX喷嘴进行升级、更换先进的干网易清洗、采用除渣器提升造纸流程前端处理质量。						
政策	传依据	技术研究开发、节育等"; 2、《省能源局经管"专项资金主要用于	1、《中华人民共和国节约能源法》第六十条规定"中央财政和省级地方财政安排节能专项资金,支持节能技术研究开发、节能技术和产品的示范推广、重点节能工程的实施、节能宣传培训、信息服务和表彰奖励等"; 2、《省能源局经管节能降耗和充电基础设施建设专项资金管理办法》(粤财工〔2020〕40号)第八条明确"专项资金主要用于节能重点工程(含公共机构节能示范工程)、节能平台建设、节能标准制定、节能宣传培训及技术推广、重大节能监察任务、亚行贷款能效电厂项目和其他资源节约"。					
		1、对PM2、3、13、19、32设备进行更新技术改造,提高生产设备能效水平;						
总体组	责效目标	2、通过回收闪蒸蒸汽等技术,降低蒸汽消耗量; 3、项目改造后减少能源消费量,降低碳排放量,提高环境效益; 4、加快项目建设进度,专项资金支出及时。						
绩	一级指标	二级指标	三级指标	指标值				
÷1-		W E IVI	新增蒸汽冷凝水系统(套)	18				
效	 产出指标	数量指标	增加一级品率产量(吨)	≥3138				
指	/ 山相州	质量指标	蒸汽单耗减少量(吨/吨纸)	0.06				
		时效指标	专项资金支出及时程度	2023年12月前				
标	效益指标	生态效益指标	年节能量(吨标准煤)	≥ 10420				

				// V ·						
	1名称	涂布白板纸生产线真空系统技术改造项目								
资金	企 类型		省级财政专项资金							
项目	1等级		二级项目							
省级主	E管部门	广东省能》	源局	地市/省直主管部门	东莞市发展和改革局					
预算	年度			2023年						
预算	全额			290万元						
项目	1概述	项目对涂布白板纸生产线真空系统进行技术改造,主要内容为采用磁悬浮离心鼓风机节能技术对2条纸机产线实施升级改造,淘汰水环真空泵25台,新增磁悬浮透平真空泵8台。								
政策	菱依据	技术研究开发、节育等"; 2、《省能源局经管"专项资金主要用于	b技术和产品的 节能降耗和充 节能重点工程	为示范推广、重点节能工程的实 电基础设施建设专项资金管理力	级地方财政安排节能专项资金,支持节能施、节能宣传培训、信息服务和表彰奖励 体法》(粤财工〔2020〕40号)第八条明确节能平台建设、节能标准制定、节能宣传其他资源节约"。					
总体结	责效目标	1、新增磁悬浮透平真空泵,提高设备能效水平; 2、实施涂布白板纸生产线真空系统改造,节约用电量; 3、促进造纸行业真空系统节能技术进步,充分发挥节能技术示范效应; 4、加快项目建设进度,专项资金支出及时。								
结	一级指标	二级指标		三级指标	指标值					
			改道	造纸机生产线数量(条)	2					
效		数量指标	新增	磁悬浮透平真空泵(套)	8					
	产出指标		7	· · · · · · · · · · · · · ·	1					
指) H /H /V	┣━━━━ 质量指标		造后项目节电率(%)	≥39					
 		时效指标	Ą	 5项资金支出及时程度	2023年12月前					
.144.	效益指标	生态效益指标		F节能量(吨标准煤)	≥ 4430					

项目	1名称	广青科技余热发电技术改造项目						
资金	全类型	省级财政专项资金						
项目	目等级	二级项目						
省级主	三管部门	广东省能源局 地市/省直主管部门 阳江市发展和改革局						
	拿年度			2023年				
预算	拿金额			225万元				
项目	目概述	概述 项目对广青科技进行余热发电技术改造,主要内容是新增四台AOD余热锅炉回收烟气余热、配置12MW 汽式汽轮发电机组及辅助系统,对生产过程中的AOD锅炉烟气余热进行收集,提升余热使用效率。						
政策	き依据	技术研究开发、节育等"; 2、《省能源局经管"专项资金主要用于	1、《中华人民共和国节约能源法》第六十条规定"中央财政和省级地方财政安排节能专项资金,支持节能技术研究开发、节能技术和产品的示范推广、重点节能工程的实施、节能宣传培训、信息服务和表彰奖励等"; 2、《省能源局经管节能降耗和充电基础设施建设专项资金管理办法》(粤财工〔2020〕40号)第八条明确'专项资金主要用于节能重点工程(含公共机构节能示范工程)、节能平台建设、节能标准制定、节能宣传培训及技术推广、重大节能监察任务、亚行贷款能效电厂项目和其他资源节约"。					
总体组	责效目标	1、新增AOD余热锅炉,提高能源利用效率; 2、配置补气式汽轮发电机组及辅助系统,提升平均发电效率; 3、项目改造后减少能源消费量,降低碳排放量,提高环境效益; 4、加快项目建设进度,专项资金支出及时。						
绩	一级指标	二级指标		三级指标	指标值			
			新	增AOD余热锅炉(台)	4			
效	效	数量指标	年利人	用余热发电量(万千瓦时)	≥ 2041			
lk.	产出指标	17.日ルト		平均发电功率 (兆瓦)	≥11			
指		质量指标		厂用电率(%)	≤ 7.2			
标		时效指标	-	专项资金支出及时程度	2023年12月前			
	效益指标	生态效益指标		年节能量(吨标准煤)	≥ 5960			

		·							
]名称	湛江钢铁炼铁厂烧结大烟道余热利用改造项目							
	&类型	省级财政专项资金							
] 等级	二级项目							
省级主	E 管部门	广东省能》	原局	地市/省直主管部门	湛江市发展和改革局				
预算	年度			2023年					
预算	金额			500万元					
项目	1概述	项目对湛江钢铁炼铁厂烧结大烟道进行余热利用改造,主要内容包括新增3套内置式余热锅炉、纯水和热力系统改造、大烟道锅炉岛设置加药取样间、增设与现有蒸汽及给水管道连接的外网管道。							
政策	1、《中华人民共和国节约能源法》第六十条规定"中央财政和省级地方财政安排节能专项资金,支持节度技术研究开发、节能技术和产品的示范推广、重点节能工程的实施、节能宣传培训、信息服务和表彰奖等"; 2、《省能源局经管节能降耗和充电基础设施建设专项资金管理办法》(粤财工〔2020〕40号)第八条明"专项资金主要用于节能重点工程(含公共机构节能示范工程)、节能平台建设、节能标准制定、节能宣培训及技术推广、重大节能监察任务、亚行贷款能效电厂项目和其他资源节约"。								
总体结	责效目标		利用,降低增能源消费量,	压风机和主抽风机电耗; 降低碳排放量,提高环境效益;					
绩	一级指标	二级指标		三级指标	指标值				
<i>→</i> / ₋		JU 14 114 1 -	新埠	曾烧结机余热锅炉(台)	3				
效	 产出指标	数量指标		增设外网管道(套)	1				
指	/ 山相彻	质量指标	烧结吨矿	余热回收蒸汽量(千克/吨)	≥90				
		时效指标		5项资金支出及时程度	2023年12月前				
标	效益指标	生态效益指标	年	=节能量(吨标准煤)	≥ 32400				

项目	1名称		华润水泥(封开)有限公司节能减碳升级改造项目						
资金	企 类型	省级财政专项资金							
项目	目等级	二级项目							
省级主	主管部门	广东省能源局 地市/省直主管部门 肇庆市发展和改革局							
预算	拿年度		2023年						
预算	拿金额		500万元						
项目	目概述	项目为全厂节能减碳升级改造,主要内容包括1#—6#窑头密封装置、二线窑烧成系统、2#窑6级预热器、茨风机、二线和六线立磨回转下料器、空压机、风机、水泥磨生产线冷却塔免电风机等技术技改。							
政策	養依据	技术研究开发、节育等"; 2、《省能源局经管 "专项资金主要用于	国节约能源法》第六十条规定"中央财政和省级 抢技术和产品的示范推广、重点节能工程的实施 节能降耗和充电基础设施建设专项资金管理办 节能重点工程(含公共机构节能示范工程)、节 重大节能监察任务、亚行贷款能效电厂项目和其	、节能宣传培训、信息服务和表彰奖励 去》(粤财工〔2020〕40号)第八条明确 方能平台建设、节能标准制定、节能宣传					
总体组	责效目标	3、项目改造后减少	序,降低熟料煤耗; 心通风机等设备,提高生产设备能效水平; 能源消费量,降低碳排放量,提高环境效益; 度,专项资金支出及时。						
绩	一级指标	二级指标	三级指标	指标值					
坝			改造离心通风机(台)	5					
效		数量指标	更新永磁变频双级压缩空压机(台)	10					
112	。 一 产出指标	~ H 11.1-	改造后风机效率(%)	≥80					
指		质量指标	改造后二线熟料煤耗(千克标准煤/吨)	≤100.8					
标		时效指标	专项资金支出及时程度	2023年12月前					
	效益指标	生态效益指标	年节能量(吨标准煤)	≥ 17690					

项目名	 称	模块装配式污水处理集成系统项目							
资金类		省级财政专项资金							
项目等	级	二级项目							
省级主管	部门	广东省能源局 地市/省直主管部门 肇庆市发展和改革局							
预算年	度			2023年					
预算金	额			500万元					
项目概	项目概述 项目为建设模块装配式污水处理集成系统,主要内容包括建设厂房等建筑物和其他配套工程,增加机工设备。项目预计年产鹏凯圆(PKR)200套、鹏凯塔(PKT)250套、鹏凯箱(PKX)380套。								
政策依	据	技术研究开发、节能等"; 2、《省能源局经管"专项资金主要用于	b技术和产品的 节能降耗和充 节能重点工程	为示范推广、重点节能工系 电基础设施建设专项资金	程的实施、 管理办法 程)、节	也方财政安排节能专项资金,支持节能节能宣传培训、信息服务和表彰奖励》(粤财工〔2020〕40号)第八条明确能平台建设、节能标准制定、节能宣传也资源节约"。			
总体绩效	日标	1、参考应用A ² O工艺,提高出水指标达标率; 2、采用无动力自循环回流及高效分离沉淀技术,降低污水处理能耗;							
心怀须从		3、建设模块装配式污水处理集成系统,促进污水处理集成系统产业化; 4、加快项目建设进度,专项资金支出及时。							
		4、加快坝日建设进	<u></u> 皮坝货金	文出及时。					
I I	一级指标	二级指标		三级指标		指标值			
绩				鹏凯圆年产能(套)		200			
效		数量指标		鹏凯塔年产能(套)		250			
''-	V. V. W. V			鹏凯箱年产能(套)		380			
指	产出指标	K. F. W. I-		出水指标		一级A标准(GB 18918-2002)			
		质量指标		处理每吨水电耗(kW·h)		0.1			
标		 时效指标	, -			2023年12月前			
] 3		生态效益指标		F 节能量(吨标准煤)		≥ 12790			

项目	目名称	电机及动力总成生产线技术改造项目							
资金	全类型	省级财政专项资金							
项目	1等级	二级项目							
	E管部门	广东省能源局 地市/省直主管部门 肇庆市发展和改革局							
	拿年度			2023年					
一	拿金额			450万元					
项目	目概述	项目为开发新型高效纯电动永磁同步电机,并改造工艺技术及更新自动化设备,主要内容包括增大机座、轴、端盖等零配件自加工率、增加投入低能耗的加工及装配设备。项目预计年产电动车辆电机20万台,永磁同步曳引机电机4万台。							
政争	1、《中华人民共和国节约能源法》第六十条规定"中央财政和省级地方财政安排节能专项资金,支持技术研究开发、节能技术和产品的示范推广、重点节能工程的实施、节能宣传培训、信息服务和表彰等"; 2、《省能源局经管节能降耗和充电基础设施建设专项资金管理办法》(粤财工〔2020〕40号)第八条"专项资金主要用于节能重点工程(含公共机构节能示范工程)、节能平台建设、节能标准制定、节能培训及技术推广、重大节能监察任务、亚行贷款能效电厂项目和其他资源节约"。								
				电磁结构等设计,提高电机峰位	直功率密度;				
│ ○	责效目标	2、开展永磁体材料等研究,提高电机效率;							
心体引	从从口小	3、改造工艺技术和更新自动化设备,促进永磁同步电机产业化;							
		4、加快项目建设进	<u> </u>	:支出及时。					
绩	一级指标	二级指标		三级指标	指标值				
		ツ 日 ルー	电	动车辆电机年产能(万台)	20				
效	立	数量指标	永磁同	[步曳引机电机年产能(万台)	4				
112.			电机岭	峰值功率密度(千瓦/千克)	≥3				
指		质量指标	永磁	(同步电机最高效率(%)	≥95				
标		时效指标	Ę	专项资金支出及时程度	2023年12月前				
	效益指标	生态效益指标		年节能量 (吨标准煤)	≥ 147400				

项目名称	真空绝热板、气凝胶及气凝胶复合材料700万平方米建设项目一期							
资金类型	省级财政专项资金							
项目等级	二级项目							
省级主管部门 广东省能》		源局	地市/省直主管部门	清远市发展和改革局				
预算年度	2023年							
预算金额	500万元							
项目概述	项目为真空绝热板、气凝胶及气凝胶复合材料700万平方米建设一期,主要建设内容为综合车间、2#低温车间、3#后处理车间、甲类立式酒精储罐区、乙类正硅酸乙酯储罐区、锅炉房等。一期预计年产能为300万米真空绝热板、气凝胶及气凝胶复合材料。							
1、《中华人民共和国节约能源法》第六十条规定"中央财政和省级地方财政安排节能专项资金,支持节术研究开发、节能技术和产品的示范推广、重点节能工程的实施、节能宣传培训、信息服务和表彰奖励政策依据 2、《省能源局经管节能降耗和充电基础设施建设专项资金管理办法》(粤财工〔2020〕40号)第八条均专项资金主要用于节能重点工程(含公共机构节能示范工程)、节能平台建设、节能标准制定、节能宣训及技术推广、重大节能监察任务、亚行贷款能效电厂项目和其他资源节约"。								
	1、应用气凝胶材料,降低保温材料散热强度;							
	2、选用高效节能风机、空压机等设备,提高生产设备能效水平;							
	3、通过自研生产设备和工艺,促进真空绝热板、气凝胶及气凝胶复合材料产业化;							
	4、加快项目建设进	<u> </u>	支出及时。					
一级指标	二级指标		三级指标	指标值				
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	数量指标	真空绝热板、	气凝胶及气凝胶复合材料一期年产能(万平方米)	300				
效	数 里指怀		新增合成线(条)	6				
指 产出指标			新增干燥线(条)	6				
1百	质量指标	硅酸铝棉中间	可包裹30-40mm气凝胶毡的保温材料	152.2				
标		新增申	·····································	2级				
			专项资金支出及时程度	2023年12月前				
效益指标	生态效益指标		年节能量(吨标准煤)	≥ 108700				

邛	恒名称	云浮市青少年官绿色综合节能改造示范项目							
	子 金类型	省级财政专项资金							
邛	5目等级	二级项目							
省级	省级主管部门 广东省能源		局	地市/省直主管部门	云浮市发展和改革局				
预	5 算年度	2023年							
预	5. 算金额	176万元							
邛	页目概述	项目对云浮市青少年官进行节能改造,主要内容包括屋顶绿色能源供应、绿色照明节能改造、老旧高能分体空调能效提升改造、绿色智慧能耗管理系统建设、老旧线路能效提升。							
1、《中华人民共和国节约能源法》第六十条规定"中央财政和省级地方财政安排节能专项资技术研究开发、节能技术和产品的示范推广、重点节能工程的实施、节能宣传培训、信息服等"; 2、《省能源局经管节能降耗和充电基础设施建设专项资金管理办法》(粤财工〔2020〕40号"专项资金主要用于节能重点工程(含公共机构节能示范工程)、节能平台建设、节能标准制培训及技术推广、重大节能监察任务、亚行贷款能效电厂项目和其他资源节约"。									
总体	\$绩效目标	1、实施绿色综合节能改造,降低系统能源消费量; 2、建设绿色智慧能耗管理系统,提高能源管理水平; 3、完成灯具、空调等设备节能改造,提高设备能效水平; 4、充分发挥公共机构节能改造项目的示范效应; 5、加快项目建设进度,专项资金支出及时。							
绩	一级指标	二级指标		三级指标	指标值				
	产出指标			更换LED灯(个)	341				
效		数量指标	更换	为一级能效分体空调(台)	40				
指			 绿色	色智慧能耗管理系统(套)	1				
 标		时效指标		专项资金支出及时程度	2023年12月前				
14	效益指标	生态效益指标		公共机构节能示范效应	提升				

公开方式: 主动公开

抄送: 省能源局、省档案馆, 财政部广东监管局。

广东省财政厅办公室

2022年12月20日印发