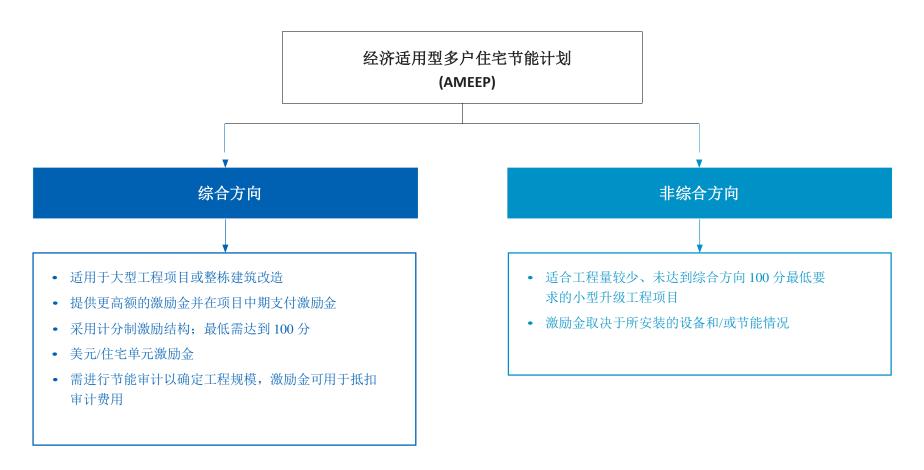
下州地区激励金

如何节省开支并减少能源消耗

您是否拥有或管理一栋包含 5 户以上住宅单元的经济适用型多户住宅楼?利用财政激励金进行已批准的设施升级,帮助您的物业完成节能 改造并减少您每月的公共事业开支。此激励金仅适用于作为经济适用住宅开发并仍在维护中的住宅楼,且需要提供相应证明文件。这些费 率适用于联合爱迪生公司以及纽约市和长岛地区的国家电网公司的客户。

本计划分为两类:综合与非综合



下州地区激励金

综合方向电力/燃气激励金

	如何确定您的激励金						
第1步	第2步	第3步					
将您的工程项目中计划实施的工程所对应的分 数相加	确定您的工程项目属于 1 级(100-149 分)还是 2 级(150 分或以上)	将您所属等级对应的激励金乘以住宅单元数。 住宅单元数*					

		综合方向每项工程所对应分数**	k	
每项工程 40 分	每项工程30分	每项工程 20 分	每项工程 10 分	每项工程 5 分
更换窗户隔热(屋顶)隔热(墙壁)更换锅炉	• 更换家用热水器	集中供冷电梯通风系统,如全热交换机	空气密封 蒸汽疏水阀 暖通空调 (HVAC) 电动控制 装置 (BMS, 恒温器) 发动机和驱动装置 能源管理系统 (EMS) 热水和蒸汽管道保温	 锅炉清理和调整 公共区域照明 住宅内部可直接安装的工程,如水龙头起泡器、花酒淋浴头和 LED 灯 家用电器(厨灶、冰箱、洗衣机/烘干机和洗碗机) 孔板 散热器恒温控制阀(TRV)

	激励等级	
等级	最低分数	激励金(美元/住宅单元)***
1级	100	1,500 美元
2 级	150	2,000 美元

^{*}对于 500 个或以上单元的大型项目,计划管理员提供的激励金金额会有所调整。这将根据具体情况而定,并受项目范围、项目成本以及项目的任何其他可能结果的影响。

第 2 页 | 2024 年 3 月 1 日生效 电力/燃气

^{**} 请查阅本文件第9页(附录),查看"综合方向工程分数"的完整列表。

^{***} 对于达标工程的综合项目激励金的奖励金额最高不超过总项目成本的 85% 或不超过一百万美元,以较低者为准。

下州地区激励金

计划方向电力/燃气示例

住宅单元数	工程规模(分数)	分数总计	方向	等级	激励金总计			
125	更换锅炉 (40) 通风系统全面检修 (20) EMS (10) 管道保温 (10) 空气密封(10) 公共区域照明(5) 住宅内照明 (5)	100	综合	1	187,500 美元 (125 户住宅单元 x 每户住宅 单元 1,500 美元)			

	生,我们就是一个人,我们就是一个人,我们就是一个人,我们就是一个人,我们就是一个人,我们就是一个人,我们就是一个人,我们就是一个人,我们就是一个人,我们就是一个 第一章								
住宅单元数	工程规模(分数)	分数总计	方向	等级	激励金总计				
200	更换窗户 (40) 屋顶隔热 (40) 更换家用热水器 (30) 蒸汽疏水阀 (10) 管道保温 (10) 空气密封 (10) 公共区域照明 (5) 住宅内照明 (5)	150	综合	2	400,000 美元 (200 户住宅单元 x 每户住宅单元 2,000 美元)				

	・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・							
住宅单元数	工程规模(分数)	分数总计	方向	等级	激励金总计			
25	EMS (10) 空气密封(10) 公共区域照明(5) 住宅内照明 (5)	30	非综合	不适用	视具体实施工程而定,请查看 非综合部分中的激励金费率			

第 3 页 | 2024 年 3 月 1 日生效 电力/燃气

下州地区激励金

综合限时优惠 (LTO)

- 围护结构 LTO: 对于包括 1) 屋顶隔热或 2) 屋顶加窗户和/或墙壁隔热的综合项目,额外提供 500 美元/住宅单元或 1,000 美元/住宅单元的激励金
- 小型建筑 LTO: 对于以综合项目形式申请的小型建筑(5-25 户),额外提供 1,000 美元/住宅单元的激励金。对于在综合项目范围内采用围护结构工程的小型建筑,可同时增加小型建筑和围护结构 LTO

重要的日期和注意事项:

- 申请提交截止日期: 必须在 2024 年 1 月 16 日至 2024 年 6 月 30 日期间提交完整的申请材料
- 项目实施截止日期:项目必须在2025年10月15日之前实施完毕
- <u>*LTO 项目实施额外奖励*</u>:对于 2024 年 10 月 15 日之前实施的工程项目,将在 LTO 的基础上再提供 50 美元/住宅单元的奖金。此项仅适用于追求 LTO 的工程项目。

基础激励金(美元/住宅单元) 经 济适用型多户住宅楼(5 户以上)		限时优惠(美元/住宅单元) 必须在 2024 年 6 月 30 日之前收到申请,并于 2025 年 10 月 15 日之前实施		
		小型建筑额外 奖励 (5-25 户)	围护结构额外奖励	
下州地区	下州地区 1级: 1,500 美元		屋顶隔热	500美元
, , , , , ,	2级: 2,000美元	1,000 美元	屋顶+窗户和/或墙壁	1,000 美元

LTO 项目实施额 外奖励: 50 美元/住宅单元

必须在 2024 年 6 月 30 日之前提交申请,并于 2024 年 10 月 15 日之前完成项目实施此项仅适用 于追求 LTO 的项目

第 4 页 | 2024 年 3 月 1 日生效 电力/燃气

^{*} 完整的申请材料包括:申请表、负担能力证明、W9、审计报告、工作范围和节能计算报告

下州地区激励金

非综合方向电力激励金

	实施工程	激励详情	下州地区激励金
		管形灯泡	每盏灯 15.00 美元
	X 222 177 117	螺旋灯泡	每盏灯 8.00 美元
	LED 照明	室内灯具	每个灯 75.00 美元
		LED 出口标志	每个标志 15.00 美元
公共区域照明		100 W 或 100 W 以下的 HID 灯	每个灯 125.00 美元
承	室外新灯具	100 W 以上的 HID 灯	每个灯 175.00 美元
<u>×</u>		螺旋/插针式灯泡更换为非 HID 灯具	每个灯 90.00 美元
★		双层灯 — 楼梯间、走廊和车库	每个灯 115.00 美元
	照明控制装置	双层灯 一 停车场	每个灯 90.00 美元
		占用传感器	每个传感器 25.00 美元
	杂项	更换灯具、改造镇流器或改装配套元件	50% 的灯具更换激励金
非照明定制工程	统一控制装置	任何非中央建筑系统控制工程项目(例如,与住宅内 PTAC 或 PTHP 连接的 Wi-Fi 恒温器)可作为定制工程项目提交	每千瓦时 0.18 美元
非照明工工	其他定 制工程	其他未在本文件中列出的非照明节能升级工程可申请基于性能的定制激励金	每千瓦时 0.65 美元
耳出	空调 (AC) 一 更换中央部件		每千瓦时 0.65 美元
温工	成套终端空调		每千瓦时 0.65 美元
7	电梯改造		每千瓦时 0.35 美元
黑 AC	变频器 (VFD)		每千瓦时 0.29 美元
暖通空 (HVAC)	鼓风机 一 配备 EC 发动机,用于促进	! 热量均匀分布	每千瓦时 0.75 美元
	循环泵 一 配备 EC 发动机,用于促进	性液体循环分布	每千瓦时 0.75 美元
住宅内直接实施	LED灯		免费

第 5 页 | 2024 年 3 月 1 日生效

下州地区激励金

非综合方向燃气激励金

	实施工程	激励详情		下州地区激励金
	热水锅炉			每 MBH 6 美元
	冷凝式锅炉			每 MBH 12 美元
	蒸汽锅炉			每 MBH 5 美元
	储水式热水器			每个水箱 6,000 美元
	能源管理系统	配备用于蒸汽管道或水管、废气和室内空	住宅单元数	
		气的多个温度传感器、具有远程系统监控	10-19 户	2,250 美元
		功能的锅炉控制系统(少于10户或250户	20-40 户	3,750 美元
		以上的楼栋可申请定制激励金费率)	41-99 户	7,500 美元
1~7			100-249 户	11,250 美元
公共区域		硬质泡沫塑料的玻璃纤维保温		
#	直线管道保温	直径 <2 英寸	每直线英尺 5 美元	
$\langle \langle \rangle$		直径 ≥ 2 英寸		每直线英尺9美元
	min fefer T. D. J. L. J.	屋顶隔热		每平方英尺3美元
	建筑围护结构	窗户更换和墙壁隔热		每 MMBtu 240 美元
	维修或更换低压加热系统中的蒸汽疏水阀(<15 磅力/ 平方英寸) 激励金包括完成计划所需调查的支出		<15 磅力/	公共区域 一每个故障疏水阀 300 美元
				其他散热器 — 每个故障疏水阀 100 美元
		此工程包括了一项蒸汽或热水锅炉的高级流	 野和调整服务	第一户 560 美元
	锅炉清理和调整	(常规的季节性锅炉调整不包含在激励范围内)		每额外增加一台锅炉 400 美元

第 6 页 | 2024 年 3 月 1 日生效 燃气

下州地区激励金

非综合方向燃气激励金*

	实施工程		下州地区激励金
	空气密封	此封装工程将包括百叶窗式通风口、外门、公共区域窗户以及地下室周边的维修和耐候密封。	免费
封装工程	双管道蒸汽改造调试	通过设计和实施工程解决供热不平衡的问题: a) 所有主管道的通风口(通风系统) b) 所有散热器的恒温控制阀和孔板 c) 锅炉与燃烧器的清理和调整,包括燃烧速度、通风调节、水清洁、电子压力控制和燃烧测试 d) 公共区域蒸汽疏水阀维修 为获取此激励金奖励资格,所有待完工的 5 项工程必须达到规定的项目规模。对于不包括全部 5 项工程的双管道蒸汽项目,则可能需要进行计量和验证。	每撒姆 4.00 美元
定制工程	统一控制装置	不允许多数据输入的简单控制设备装置(即基于单一数据点做出的决定由人工编程/操作/或安排,或不允许通过软件包或建筑通信协议进行实时监测和控制)。其中包括 Wi-Fi 恒温器、散热器恒温控制阀、建筑管理系统和通风控制装置。	每撒姆 1.00 美元
出	非简单控制装置和其他项 目	其他未在本文件中列出的节能升级工程可申请定制激励金。最终的定制工程资格符合情况、节能情况和激励金由计划管理员全权决定。定制工程项目包括但不限于:锅炉省煤器、非联动燃烧器控制装置以及热泵锅炉预加热器。	每撒姆 4.00 美元
w 街 	水龙头起泡器		免费
直 浜 滋 選	花洒淋浴头		免费

^{*}对于达标工程的非综合项目激励金的奖励金额最高不超过总项目成本的85%或不超过一百万美元,以较低者为准。

第 7 页 | 2024 年 3 月 1 日生效 燃气

下州地区激励金

即刻开始,节省开支并减少能耗

激励计划依从先到先得的原则,因此我们建议您尽快申请,抓住特别机会!

联合爱迪生公司客户

访问: conEd.com/AffordableHousing

联系电话: 1-844-316-4288

电子邮件: Multifamily@conEd.com

国家电网公司客户

访问: 纽约市: ngrid.com/dny-ameep

长岛: <u>ngrid.com/li-ameep</u>

联系电话: 1-844-316-4288

电子邮件: NationalGridLMI@willdan.com

New York State Affordable Multifamily Energy Efficiency Program















下州地区激励金

综合方向工程分数完整列表

程种类	工程	分数	工程种类	工程	分数
用电器	洗碗机	5	HVAC	蒸汽疏水阀	10
用电器	烘干机	5	HVAC 控制装置	BMS	10
用电器	冰箱	5	HVAC 控制装置	家用热水控制装置	10
用电器	厨灶	5	HVAC 控制装置	EMS	10
用电器	洗衣机	5	HVAC 控制装置	智能恒温器	10
理和调整	锅炉清理和调整	5	HVAC 控制装置	智能恒温散热器外罩	10
理和调整	熔炉清理和调整	5	热能和热水保温	家用热水管道保温***	1
共区域照明	双层灯 一 停车场*	5	热能和热水保温	蒸汽或供暖热水管道保温***	10
共区域照明	双层灯 一 楼梯间、走廊和车库*	5	热能和热水保温	水箱保温***	1
共区域照明	100 W 或 100 W 以下的室外 HID 灯*	5	建筑外层	玻璃贴膜	2
共区域照明	100 W 以上的室外 HID 灯*	5	HVAC	中央空调	2
共区域照明	螺旋/插针式灯泡更换为室外非 HID 灯具*	5	HVAC	制冷机	2
共区域照明	室内灯具*	5	HVAC	冷却塔	2
共区域照明 共区域照明	LED 出口标志*	5	HVAC	省煤器 一 空气侧双焓	
共区域照明	占用传感器*	5	HVAC	全热交换机	4
· 区域照明	更换灯具、改造镇流器或改装配套元件*	5	HVAC	空气交换机	· ·
共区域照明	螺旋灯泡*	5	HVAC	通风系统全面检修	
共区域照明	管形灯泡*	5	HVAC	成套终端空调	
AC	主通风口**	5	HVAC	仅 VRF 供冷	
AC	孔板**	5	发动机和驱动装置	电梯改造	
AC	散热器恒温控制阀**	5	家用热水	家用热水 一 间接式热水器	
	锅炉夹套***	5	家用热水	家用热水 一 家用即热型热水器	:
三 内	水龙头起泡器+	5	家用热水	家用热水 — 储水式热水器	
三内	LED 灯泡	5	建筑外层	隔热 — 屋顶**	
三 内	低水流花洒淋浴头+	5	建筑外层	隔热 一 墙壁	4
〔密封	空气密封包:门边挡雨条、门扫、门槛/门底密封条、门更换、窗户修理、固定式百叶窗部分	10	建筑外层	更换窗户	4
	盖板、防漏气泡沫密封				
动机和驱动装置	鼓风机 一 配备电子整流式 (EC) 发动机,用于促进热量均匀分布	10	HVAC	更换锅炉 一 冷凝式	
 机和驱动装置	泵 - 液体循环空间调节	10	HVAC	更换锅炉 - 热水式	
力机和驱动装置	泵 一 家用耗水	10	HVAC	更换锅炉 - 蒸汽式	
力机和驱动装置	发动机	10	HVAC	更换熔炉	
力机和驱动装置	VFD	10	/ 1 20	ZUVI HIII	
AC	空气压缩机	10		L程数量为多少,公共区域照明类别最高只能获得 5 分。	
AC	空气处理器	10	** 这些工程必须遵守共同或先	决条件,才能获得对应的分数。请查看《计划手册》以了解这些要求。	
AC	更换锅炉燃烧器	10	*** 无论所实施的工程数量为多	8少,热能和热水类别最高只能获得 10 分。	
'AC	排气扇	10			

+ 无论所安装的工程类型是一种还是两种,住宅内燃气工程(水龙头起泡器和/或低流量花洒淋浴头)最高只能获得