



农业能源效率计划



受控环境农业能源效率解决方案和奖励措施

由于气候变化和当地种植农产品需求增加等多种因素，受控环境农业 (CEA) 比以往任何时候都更加普遍。¹ 与农业能源效率 (AgEE) 计划合作，在您的温室中安装新的高效设备和技术可能有助于通过降低运营成本和提高产量，使您的业务更上一层楼。

奖励和融资

AgEE 可帮助您找到适当的能效解决方案和升级措施，以改善您不断发展的和现场加工设施。我们为获得额外的拨款和融资提供宝贵的奖励和支持，使您的升级更容易负担 — 帮助您现在和将来省钱。

升级您的建筑物中的设备可能会帮助：

- 降低管理费用和运营成本
- 减少运营用水和天然气用量
- 提高产量和利润
- 改善员工的安全性和舒适度
- 减少维护时间和相关成本

资格要求

从事 CEA 工作的合格企业必须列入北美行业分类系统 (NAICS) 代码 11 中，并且拥有 SoCalGas 的有效服务帐户。加工和干燥设施必须与不断发展的运营设施位于同一地点，才有资格获得奖励。此外，企业在过去五年内不得因相同设备曾获得 SoCalGas 的奖励，并且所有项目和设备必须满足计划的基本要求（见第 2 页列表）。

¹美国农业部国家农业统计局 (nass.usda.gov)

²承包商必须持有与正在从事的工作相关且适用的有效承包商州执照委员会 (CSLB) 执照。

立即开始您的项目

1. 打电话或访问网站 CAEnergyPrograms.com/AgEE，了解更多信息。
2. 与您所在地区的 AgEE 客户经理合作，确定适合您的设施的设备升级。
3. 与您选择的承包商一起安装您的新设备。²
4. 提交回扣申请，并完成验证要求。
5. 享受回扣和新节能设备的益处。

了解更多信息

如有问题和希望获得支持，请与我们的团队联系。

电话：844-523-9981

电邮：AgEE@CAEnergyPrograms.com

如需了解更多信息，请访问网站：

CAEnergyPrograms.com/AgEE

ICF 是 SoCalGas 的授权承包商，负责在 2023 年 12 月 31 日之前实施本项计划。部分服务将由 ICF 的授权分包商 EnSave 和 ERI 的服务代表完成。



奖励信息

设备	要求	奖励
锅炉和水暖		
蒸汽疏水阀	<ul style="list-style-type: none">• 平均每天使用 ≥ 12 小时• 任何管道尺寸	每个 \$150-\$300
储水式热水器	<ul style="list-style-type: none">• 40 加仑• 0.64-0.68 UEF	每 MBtuh \$20-\$29
冷凝水锅炉	<ul style="list-style-type: none">• ≥90% CE• 必须更换标准能效工艺锅炉• 输入额定值每小时 ≤ 20,000 kBtu	每 MBtuh \$2.50-\$10
绝缘		
储罐绝缘	<ul style="list-style-type: none">• 1 英寸温度应用 120-170°F• 2 英寸温度应用 170-200°F	每线性英尺 \$2.50-\$6.00
配件绝缘	<ul style="list-style-type: none">• 1 英寸最小绝缘厚度• ≤ 1 英寸管道、≤ 15 和 > 15 PSIG 蒸汽、热水，室内和室外，½ 英寸最小管道直径• 1 英寸至 > 4 英寸、≤ 15 和 > 15 PSIG 蒸汽、热水、室内和室外	每个 \$10-\$60
管道绝缘	<ul style="list-style-type: none">• 1 英寸最小绝缘厚度• ≤ 1 英寸管道、≤ 15 和 > 15 PSIG 蒸汽、热水，室内和室外，½ 英寸最小管道直径• 1 英寸至 > 4 英寸、≤ 15 和 > 15 PSIG 蒸汽、热水、室内和室外	每线性英尺 \$2.50-\$4.00
温室		
温室热帘	<ul style="list-style-type: none">• 天然气节约率 ≥ 40%• 单层内帘• 必须安装在现有的燃气加热温室设施内	每平方英尺 \$0.35-\$0.50
温室红外线膜	<ul style="list-style-type: none">• 必须是红外线、防冷凝、聚乙烯塑料• 最小厚度为千分之六英寸• 不能安装在温室墙壁上	每平方英尺 \$0.05-\$0.10
水龙头曝气器		
水龙头曝气器	<ul style="list-style-type: none">• 0.5 GPM 至 1 GPM 流速• 私人或公共卫生间	每个 \$2.50-\$3.50

可能向此处未列出的合格定制项目提供额外的奖励；请与我们的团队联系，获得额外的

基本要求

- 所有设备必须是新天然气设备。燃料转换不符合条件。
- 必须在 2022 年 1 月 1 日至 2022 年 12 月 31 日之间购买和安装合格的设备。此外，除非另行说明，设备的购买日期必须在提交申请的日历年内。
- 所有要求的能效都必须超过第 20 条和第 24 条的标准。³
- 设备必须符合计划的技术规格。您的客户经理将提供有关具体度量信息的指导。

³第 20 条指《电器能效法规》；第 24 条概述了建筑物能效标准。请访问加州能源委员会网站 energy.ca.gov，了解更多信息。

农业能源效率计划由加州公用事业客户资助，由南加州天然气公司 (SoCalGas) 在加州公用事业委员会的支持下管理。ICF 根据 SoCalGas 授予 ICF 的合同为本项计划提供营销支持。计划资金 (包括用于回扣或奖励的任何资金) 将按照先到先得的原则分配，直到此类资金用完。本项计划可能会修改或终止，恕不事先通知。商品和/或服务的选择、购买和所有权由客户全权负责。SoCalGas 不作任何明示或隐含担保，包括对客户选择的商品或服务的适销性或特定用途适用性的担保。SoCalGas 不认可、限定或担保与本项计划相关的任何第三方承包商的工作。选择参加本项计划的客户没有义务购买任何此类承包商提供的任何附加服务。资格要求适用；请参阅计划条件，了解详细信息。