能效与节能贷款计划

此计划有何作用?

能效与节能贷款计划 (EECLP) 可为适用于商业、工业和住宅消费者的能效与节能项目提供融资贷款。借助 EECLP, 符合条件的公用事业组织(包括现有农村公用事业局借方)可以申请与国债利率关联的贷款,然后进行转贷,以便在其服务地区发展不同的新能源服务产品。例如,借方可以提出票据融资计划,依据此计划,其服务地区的消费者可实施支持电表计费的能效措施,并通过其电费账单向配电公用事业机构偿还贷款。

哪些对象可以申请此计划的援助?

EECLP 贷款的申请对象是,直接或间接负责为农村地区人员提供零售电力服务的企业(公用事业系统)。一般情况下, EECLP 适用的农村地区是居民人口数量不超过 20,000 的城镇或非建制地区,以及借方贷款未偿还的借方服务地区内的任何地区。符合条件的社区可合并到人口数量超过 20,000 的服务地区。换言之,可为从事以下服务的实体提供 EECLP:

• 为消费者提供零售电力服务,

• 为配电或发电实体提供输电服务。

为配电实体提供批发电力服务,或

在任一情况下,提供适用服务的实体都可根据实体和任何相关监管机构可以调整的已发布价目表,使用自有或自控资 产提供服务。

这些贷款有哪些条件?

EECLP 贷款最高期限是 15 年,除非资助资金与总体使用寿命超过 15 年的地源循环投资或技术有关。

符合条件的地区是哪些?

法律规定,在确定某地区是否为适用此计划的农村地 区时,需要考虑多种因素。

建议您联系**区域总代表** (GFR) 以确定您的计划是否服务于符合条件的农村地区。

可以如何使用资金?

EECLP 允许借方设计自己的能效计划。虽然 RUS 未制订具体的能效计划设计方案,但计划要求将资助资金用于:

- 提升能效和 / 或降低高峰时期的用电需求;
- 修改电力负荷,以使整体系统需求降低:
- · 促进更有效地利用现有电力设施;

- 通过能效投资,在农村社区吸引新业务和创造就业机会,和/或
- 鼓励使用可再生能源燃料以实现需求侧管理,或减少服务地区内的矿物燃料使用。

哪些投资或活动符合 EELCP 条件?

除了能效措施以外,还可将 EECLP 资金用于:

- 消费场所的所有能效措施
- 并网或离网可再生能源系统的分布式发电
- 用电需求侧管理投资
- 能源审核
- 消费者教育和推广计划
- 用电方的功率因素校正设备
- 将灯具更换为更节能的照明设备
- 通过 RUS 住宅和商用能源审核批准的其他能效计划 投资
- 社区认知和推广计划



能效与节能贷款计划

如何开始申请流程?

- ·如需开始贷款申请流程,请联系区域总代表 (GFR)。
- · RUS 全年均可受理这些计划的申请。

谁能解答相关问题?

- ·请联系为您所在地区提供服务的 GFR
- ·请联系农村电力计划的贷款发放与审批办公室 (OLOA)

此计划由什么法律约束?

- ·美国法典第 7 编第 901 部分中修订的《1936 年农村电 气化法》
- ·美国联邦法规7CFR1710H分部
- ·最终法规 (Final Rule)

美国农业部农村发展署为什么提供此计划?

全国几乎每个农村电力合作公用事业机构都有某些形式的能效计划,这些计划是其管理电力成本、满足消费者需求以及增强环境监管合规性所需战略的一部分。鼓励节能和使用可再生电力资源长期以来一直是RUS 电力计划的一部分。EECLP 可提供资金资助,从而加大力度帮助消费者节省开支、降低能源购买或生产需求、减少发电产生的排放物,以及通过能效与节能项目创造的就业机会帮助发展农村经济。

注: 计划详细信息可能会随时间变更。在开始申请之前,请先确认自己是否了解最新信息,具体方法是联系为您所在地区提供服务的 GFR 获取援助,或参考上述"此计划由什么法律约束?"一节中所列出的计划说明。