



气候污染减排基金 综合气候行动计划

2024年9月9日

气候创新和复原办公室



综合气候行动计划利益相关方参与计划

- 召集利益相关方参与马萨诸塞州气候污染减排基金项目的下一阶段
- 召开线上听证会，听取书面反馈
- 任何愿意参与综合气候行动计划进程的团体或个人都是这一项目的利益相关者。
- 若您有意加入利益相关者团队并随时了解综合气候行动计划进程，请发送邮件至 climate.office@mass.org 与我们联系。



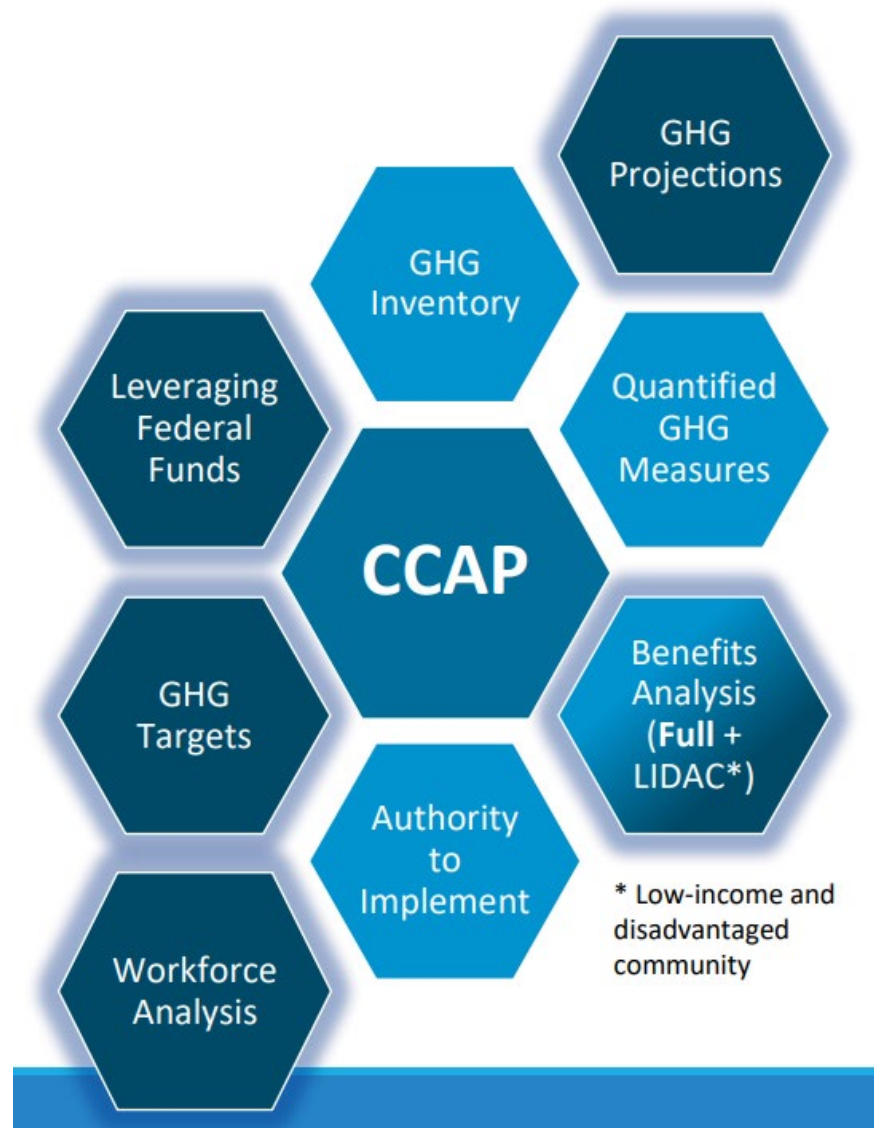
环保局气候污染减排基金项目

气候污染减排基金项目进程如下：

1. 制定优先气候行动计划 – [已完成](#)
2. 获批环保局项目实施基金 - [四亿五千美元的新英格兰地区热泵加速投放项目](#)
3. 制定综合气候行动计划 – **我们目前的工作**



综合气候行动计划要素：



- 计划制定工作将基于：
 - 优先气候行动计划；
 - 马萨诸塞州现有法案，如《全球变暖解决方案法案》；
 - 进行中的工作，如温室气体清单以及清洁能源和气候计划的制定。

数据来源：[PowerPoint Presentation \(epa.gov\)](https://www.epa.gov/powerpoint-presentation)



马塞诸塞州综合气候行动计划目标

综合气候行动计划目标如下：

1. 根据环保局的指南要求交付行动计划成果；
2. 制定实现脱碳所需投资的估算，并制定潜在融资方案
3. 基于现有清洁能源和气候计划进行更细致的分析，具体包括：
 1. 为实现产业减排而更新的一系列具体脱碳措施（政策或计划）
 2. 根据自下而上的分析为每项措施分配温室气体减排潜力
 3. 量化实现每项措施的“成本”
 4. 量化每项措施的“效益”，包括低收入和弱势社区的情况
 5. 确定每项措施的相关联邦资金

基于这上分析，对行动措施进行优先排序并评估所需总投资



脱碳措施概述

- 措施是帮助我们实现脱碳战略的干预措施
- 措施可以通过具体计划和政策来实施
- 例如:
- **策略: 减少建筑运营中的能源消耗**

措施一: 提高建筑能源效率

实时策略:

- 建造规范
- 能效改造激励措施
- 能效工作的优先融资
- 能效设备标准和激励措施



脱碳措施总则

制定脱碳措施时应该：

- 在说明某项措施将如何减少温室气体排放或增强碳汇能力时提供相对具体的内容；
- 列出可评估的成本，例如资本投资、新技术部署和/或行为实践的改变；
- 关注我们当前温室气体清单中跟踪的排放情况；
- 反映正在进行或考虑的关键脱碳举措；
- 涵盖温室气体清单中追踪的重要排放源。

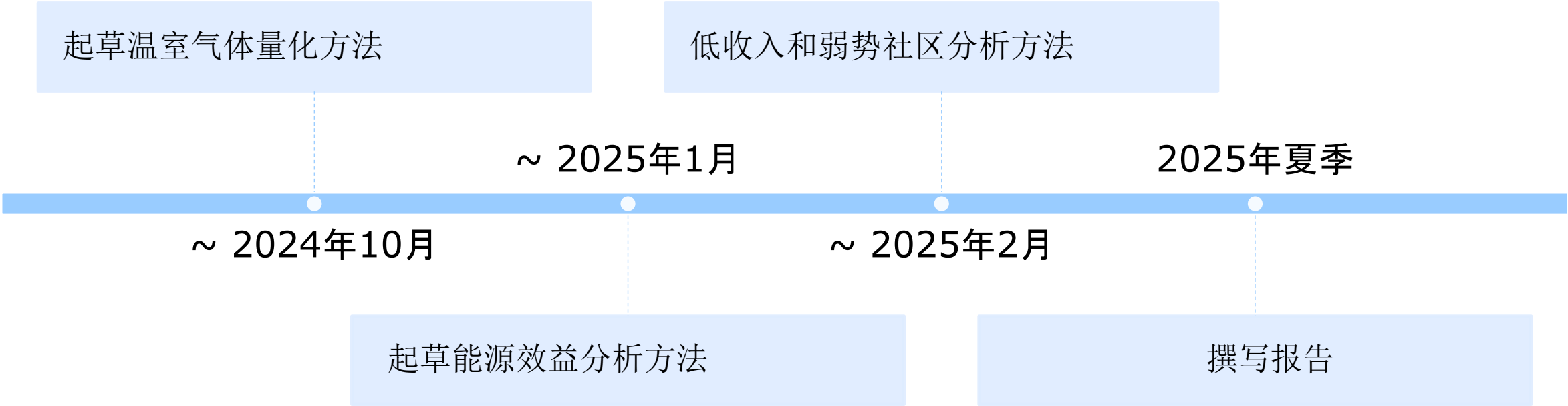


环保参与活动概览

- 一般利益相关方会议
 - 关键节点：
 - 温室气体减排方法
 - 能源效益分析方法
 - 低收入和弱势社区分析方法
- 产业利益相关方会议
- 社区会议
 - 与社区组织协调，在整个州内举行线下和线上会议
- 书面反馈
 - 撰写报告，开放公众评论



项目进程：预计具体文件交付时间点





下一步工作

脱碳措施**草案**已在气候创新和复原办公室官方网站上公布。这些措施将接受来自机构的持续审查和修订。

诚邀您于 9 月 23 日下午 5 点之前发邮件至 climate.office@mass.gov 分享您对这些措施的反馈意见。

我们期望您通过电子邮件提交反馈意见，但您也可以将书面意见邮寄至气候创新和复原办公室：

Office of Climate Innovation and Resilience
Massachusetts State House, 24 Beacon St.
Office of the Governor, Room 280
Boston, MA 02133