



气候污染减排补助金 综合气候行动计划

2025年4月11日

气候创新与复原力办公室



欢迎

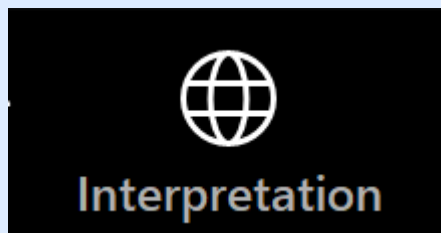
欢迎，感谢您的参会

请在聊天中添加您的姓名和您所代表的组织

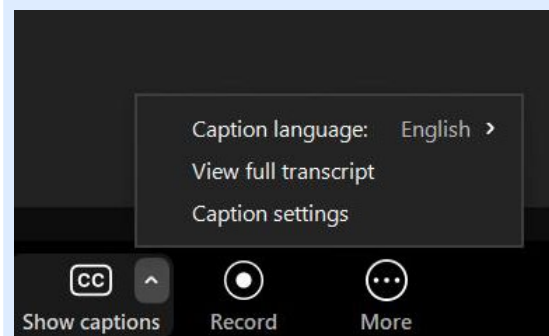


Zoom 会议软件使用

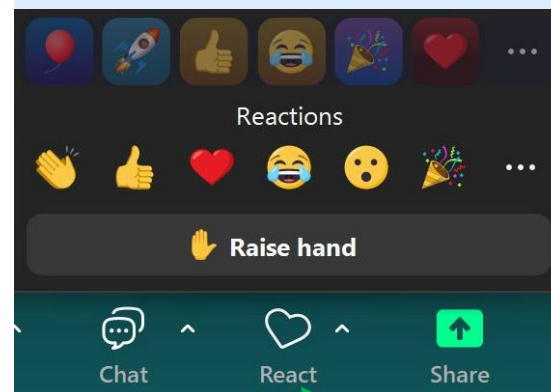
翻译



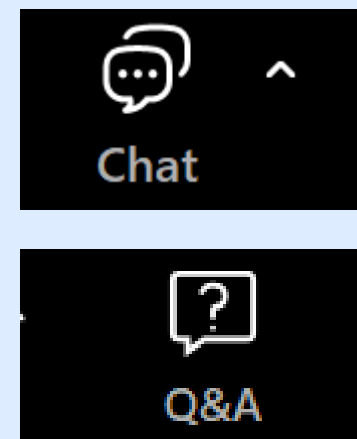
字幕



举手



聊天/提问





参加Menti

访问menti.com参会 | 使用密码[#### ####]

[qr code]



会议议程

- 开场和 Zoom 功能介绍
- 项目背景
- 社区利益分析和 LIDAC 分析
- 关于 LIDAC 影响的讨论
- 开放讨论
- 后续步骤



会议目的

- 利益和低收入及弱势社区 (LIDAC) 分析过程概述
- 就以下方面接受意见或建议:
 - 分析中应包括哪些利益
 - 应考虑哪些“不利因素”
 - 其他公平考虑因素
 - 针对“衡量总体利益还是低收入及弱势社区利益”听取意见



11月会议回顾

- 对社区重要的问题
- 优先考虑的利益
- 脱碳障碍
- 其他考虑因素





利益和低收入及弱势社区 (LIDAC) 分析



排放部门和措施范例

排放部分	措施范例
交通	支持以公共交通为导向的发展 (T1) 改善和扩大公共交通 (T2) 增加轻型电动汽车的采用 (T9)
建筑	提高新建筑的能源标准 (B1) 安装非燃烧、高效热能技术 (B2)
电力	扩大清洁能源发电能力 (P2) 改进清洁能源的流通能力 (P5)
天然气输送	减少天然气基础设施 (NG2) 的甲烷气体泄漏
工业流程	减少氢氟碳化物的排放 (I1)
废弃物	转移、再利用或减少可回收材料 (W1)
自然用地和工作用地	避免永久性改变现有森林 (NWL1) 支持气候智能型农业和健康土壤管理 (NWL6)



评估效益和 LIDAC 的方法

- **量化多项共同效益:**
 - 共污染物影响 (例如 O₃、CO、NO₂ 等)
 - 健康影响 (例如死亡率、住院率等)
 - 燃料成本节省 (例如降低天然气或汽油成本)
- **定性评估 6 项共同效益——有待确定, 但可以包括, 例如:**
 - 创造就业机会/劳动力发展
 - 生态系统服务
 - 恢复力
- **评估对 LIDAC 社区的影响**
 - 定量分析 LIDAC 中的共污染物影响
 - 定性评估其他潜在益处和不利影响



马萨诸塞州的环境正义人群

- 气候污染减少补助金 (CPRG) 要求使用气候和经济公正筛查工具 (CEJST)。LIDAC 区域已在马萨诸塞州优先气候行动计划中确定：<https://www.mass.gov/doc/massachusetts-priority-climate-action-plan>
- CEJST 与马萨诸塞州对环境正义人口的定义存在差异



参加Menti

访问menti.com参会 | 使用密码[#### ####]

[qr code]



需要考虑的利益

- 以下是初步考虑的利益清单。还有其他利益需要考虑吗？
 - 空气质量/共污染物减少
 - 公共健康和福祉
 - 极端天气适应力
 - 创造就业机会/劳动力发展
 - 能源独立/电网弹性
 - 能源可负担性
 - 住房成本/流离失所风险
 - 当地伙伴关系/当地所有权和控制
 - 生态系统服务
 - 其他？



关于对 LIDAC 影响的讨论



民意调查问题：选择今天讨论的领域

- 今天你想关注哪个领域？（选择一个）：

- 建筑
- 交通运输
- 电力
- 天然气输送
- 工业流程
- 废弃物
- 自然和工作用地



民意调查问题：行业利益和影响

- 当你考虑减少该领域温室气体和其他空气污染物的行动时，你会想到什么好处或影响？（开放性问题）



民意调查问题：行业公平性考量

- 该领域应解决哪些关键的公平问题？（开放性问题）



问答和讨论



下一步



关于利益和 LIDAC 分析方法的反馈

- 此文件和反馈表将在 OCIR 网站上提供.
- 请于 2025 年 5 月 2 日之前将反馈发送至 Climate.office@mass.gov
- 我们建议通过电子邮件提交意见，但您也可以将意见邮寄至以下地址：
Office of Climate Innovation and Resilience
Massachusetts State House, 24 Beacon St.
Office of the Governor, Room 280
Boston, MA 02133



谢谢！
