

您的电网，您的社区

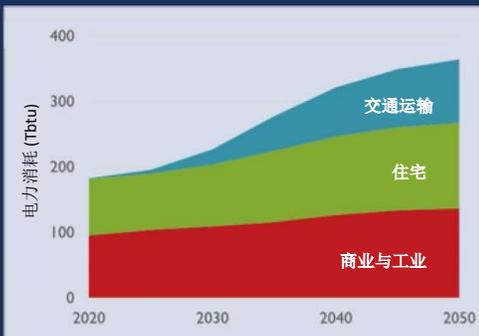
为您所在社区的能源基础设施发声！

深入了解：创新性电网解决方案在马萨诸塞州成为现实。Eversource 实施的“海德公园电池项目” (Hyde Park Battery Project) 正在解决波士顿多个街区电量需求日益增长的问题。在这些街区，变电站已处于满负荷运转状态。



社区意见将为该项目的选址和资金投入提供指导，从而支持波士顿在未来实现能源的清洁、可靠利用。

为什么要实现电网现代化？



目前，越来越多的人购买电动汽车，并且从燃烧化石燃料转变为使用电热系统。因此，到 2050 年，我们需要将供电量翻番，以满足联邦气候目标。这表示我们的电网基础设施需要进行更新，从而确保能够满足气候目标需求。

挑战

目前，我们的电网无法满足快速增长的用电需求以及气候目标。传统的公用事业投资（变电站、电线杆和电线）无法满足要求。规模更大的现代电网也将需要基于家庭和企业的替代性清洁能源技术。所有此类新资源的开发必须具有战略意义、成本效益与公平性。

社区参与

在全州范围内，每个城镇都可参与电网现代化探讨，推广与使用全新清洁技术，确定具有成本效益的电网扩建方案，并将新基础设施安装的选址影响降到最低。



我们如何应对这项挑战？

马萨诸塞州电力公用事业公司已为电网现代化制定了短期与长期目标，此类目标：

- 可促进未来清洁能源的公平利用，包括可再生能源和能源储存
- 可改善电网可靠性与气候复原力
- 可实现交通和建筑电气化
- 可实现客户利益最大化。



什么是 GMAC？

电网现代化咨询委员会 (GMAC) 是一个利益相关者团体，为公用事业的电网加强项目“电力部门现代化计划” (ESMP) 提出最佳实践建议与意见。GMAC 代表着诸多利益相关者与组织，包括低收入消费者、市政规划人员以及可再生能源行业。

我如何代表我的社区？

- 参与公共会议、分享您的意见，并在我们的网站注册 GMAC 通讯。
- 如需向我们提出疑问或公共意见，请发送至 MA-GMAC@mass.gov。



<https://bit.ly/MA-GMAC>