

从霍恩池塘到埃弗雷特

Español | Português Brasileiro | Kreyòl Ayisyen | 中文简体

(PDFs)



Underground Cable Modernization Program

我们为什么要实施这个项目？

我们计划用新的 115 千伏高压充液 (HPFF) 输电线路，替换现有的 115 千伏高压充液 (HPFF) 输电线路。这利用了一种称为“重导体化”的修复和更换流程。现有的 211 - 514X 线路于 1968 年安装，已接近其设计使用寿命终点。容纳输电线路的管道已出现损坏，且已知需要维修。

“重导体化”方法可为已确定需要修复的管道提供修复，同时无需在整个项目路线上进行全面街道施工。更换输电线路时将需要道路施工，包括必要时重新铺设道路和修复管道。

拟议的输电系统改进可通过以下方式主动提高系统可靠性：

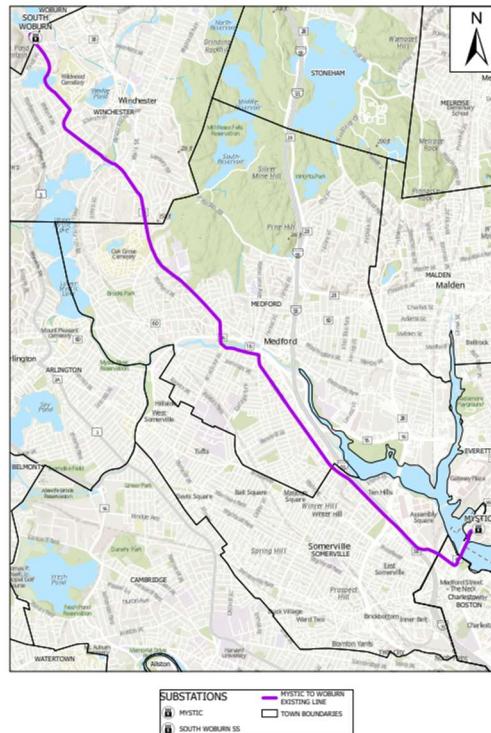
- 通过更换现有高压充液线路，实现电缆基础设施现代化。
- 减少可能需要紧急更换/维修的非计划停电事故发生次数。

拟议项目是我们在康涅狄格州和马萨诸塞州整个服务区域开展的相关地下电缆现代化大型项目的一部分。

这项工程在哪里进行？

提议的更换线路将沿用现有线路的大致走向，从南沃本开始，途经威尔明顿、梅德福、萨默维尔和埃弗雷特。

需要对 Eversource 米斯蒂克变电站 (Mystic Substation) 和南沃本变电站 (South Woburn Substation) 进行小规模升级，以接入新电缆。



施工不会中断向当地客户的正常供电服务。

这项工程在何时进行？

- 当地及州级许可：2025 年第 2 季度
- 预计开工时间：2025 年第 4 季度

- 预计投入使用日期：2026 年第 4 季度

*有待所有必要审批通过后方可确定，可能会有变动

关于本项目

- 线路长度：7.7 英里
- 线路电压：115 千伏 (kV)
- 选址审查单位：马萨诸塞州公用事业局 (DPU)

选址审查

本项目需向马萨诸塞州公用事业局 (DPU) 提交通知。我们预计于 2025 年年中向马萨诸塞州公用事业局 (DPU) 提交项目相关信息。

社区宣传

我们致力于通过有意义的接触，与城市官员、居民、企业、社区团体和其他利益相关者就项目活动进行沟通。

我们的团队力求在可行的情况下，将当地反馈纳入项目的开发工作中。项目团队成员将在整个项目过程中与社区保持接触。

本项目的相关信息可根据要求以西班牙语、葡萄牙语和其他语言提供。

注册以接收项目的最新信息。

有疑问？

保持沟通渠道畅通是我们在您所在社区开展工作时的一项重要内容。 我们欢迎社区提供意见。

如需了解关于本项目的更多信息，请拨打项目咨询热线 **1-833-836-0302** 或发送电子邮件至：**ProjectInfoMA@eversource.com**。