

马萨诸塞联邦
能源设施选址委员会



公众意见征集期延长通知

[https://www.mass.gov/
info-details/everett-
battery-project](https://www.mass.gov/info-details/everett-battery-project)

EFSB 25-05/D.P.U. 24-152 Trimount ESS LLC
(Trimount电池储能系统)

项目概述和公众意见征集期延长通知

Trimount ESS LLC（简称“公司”）向能源设施选址委员会提出申请事项，请求：（1）批准铺设、运营和维护两条地下输电线，一条为115千伏（“kV”），另一条为345千伏；（2）获得《埃弗里特市分区条例》中的单独和综合性分区豁免权利。这些申请事项针对下列事宜提出：公司拟在位于马萨诸塞州埃弗里特市52 Beacham Street（“北地块”）和0 South Farm Road（“南地块”）的大约20.75英亩土地上建造大约700兆瓦特（“MW”）/2,800兆瓦特-小时（“MWh”）电池储能系统（“BESS”）和相关基础设施，包括两条地下输电线和两个新的项目变电站。两条输电线连接BESS与位于波士顿173 Alford Street 的Eversource Mystic变电站。本文中将BESS和相关基础设施统称“项目”。下文提供了项目说明和项目场地地图。

选址委员会于2025年4月8日就该程序举行了公众意见听证会，这次听证会的录像可在选址委员会的YouTube页面上查看：<https://www.youtube.com/watch?v=JQ5IC1gwd4U>。

在该程序中送达《裁决与公众意见听证会通知》（简称“通知”）时，公司在寄送给部分居民及业主的通知中不慎遗漏了应该一并寄送的地图和视觉效果图。此外，通知中还错误地提及了Rover Street，实际应该是Robin Street，而且下文地图中也是标示的Robin Street。鉴于这些行政工作上失误，选址委员会决定将提交书面意见以及干预/受限参与者状态的截止日期从原定的2025年4月25日延长两周，至**2025年5月9日（星期五）**。

重要日期

新的书面意见提交截止日期	2025 年 5 月 9 日（周五）
新的干预/受限参与者状态提交截止日期	2025 年 5 月 9 日（周五）

公司申请事项的公开审查

可以访问委员会为项目设立的网页了解项目的详细说明；公司申请事项、附件和分析的链接；以及定期更新。网页访问链接为 <https://www.mass.gov/info-details/everett-battery-project>。公司还为项目维护网页 <https://www.trimountenergy.com>。公司网页上提供英语、西班牙语、海地克里奥尔语和巴西葡萄牙语版项目信息。

在下列地点提供公司申请事项的实体副本，包括所有附件，供公众查阅：

波士顿

能源设施选址委员会，
One South Station, 3rd floor,
Boston, MA 02110

波士顿市政职员办公室

1 City Hall Sq Ste 601,
Boston, MA 02201

波士顿公共图书馆

179 Main St,
Charlestown, MA 02129

埃弗里特

埃弗里特职员办公室

484 Broadway, Room 10 Everett, MA
02149

帕林纪念图书馆

410 Broadway
Everett, MA 02149

关于项目提案的决定

公众意见征集期标志着正式的州级决策过程的开始，重点关注项目是否应当予以批准。选址委员会将依据下列法律作出决定：

- 1) 选址委员会将根据 G.L.c.164, § 72，审查公司的拟议项目，确定项目是否需要，是否能为公众提供便利，以及是否符合公众利益。

- 2) 选址委员会将依据 G.L.c.40A, § 3, 审查公司的拟议项目, 确定是否应给予分区豁免, 以及项目场地的拟定用途对公众的便利或福利而言是否合理必要。

干预和参与

希望参与选址委员会程序的个人或团体, 除了提交书面意见, 可以通过作为参与方进行干预, 或作为受限参与者进行参与。干预或参与申请也必须按照下列说明, 不晚于 **2025 年 5 月 9 日 (周五)** 提交。

“干预者”或“参与方”状态: 干预者可以充分参与听证程序的举证阶段, 包括有权参加举证听证会, 就暂定决定向选址委员会提交简要的现场意见, 以及对最终决定提起上诉。干预申请书中必须证明申请人可能在该程序中受到实质性的特定影响。

“受限参与者”状态: 受限参与者在听证程序过程中收取文件, 可以就暂定决定向选址委员会提交简要的现场意见。

提交说明见下文。关于选址委员会程序规则的更多信息, 请访问下列链接了解:

<https://www.mass.gov/doc/980-cmr-105/download>.

提交说明

关于项目的书面意见、干预申请或作为受限参与者的参与申请必须提交至两个地点:

首先, 意见或申请必须在 **2025 年 5 月 9 日 (周五)** 营业结束前通过发送邮件至 dpu.efiling@mass.gov 和 Connor.C.Tarr@mass.gov 发送给选址委员会。电子邮件的文本内容必须载明: (1) 该程序的案件编号(EFSB 25-05/D.P.U.24-152); (2) 提交申请的个人或实体的名称; 及 (3) 文件的简要说明。电子邮件中还应载明提交出现问题时可以联系的联系人的姓名、职务和电话号码。

其次, 意见或申请必须发送给公司的法律顾问 Shane P. Early, Esq., 其邮箱为 SEarly@sheppardmullin.com。

非歧视公告

能源设施选址委员会（“EFSB”）在其项目或活动的管理过程中，不会基于种族、肤色、国籍、残疾状态、年龄、性别、收入、种族渊源、阶层、宗教信条或信仰、性别认同、性取向、基因信息、英语熟练程度或血统做出歧视言行。可以访问

<https://www.mass.gov/info-details/efsb-non-discrimination-notice> 查阅EFSB的《非歧视公告》。

如果您对此公告或选址委员会的任何非歧视方案、政策或程序有任何问题，可以联系马萨诸塞州能源和环境事务执行办公室（ Human Resources, 9th Floor, 100 Cambridge Street, Boston, MA 02114）非歧视协调员兼多样性、公平性和包容性工作部主任Melixza Esenyie，其电子邮箱为 eeadiversity@mass.gov，电话617-626-1282。

如果您认为因选址委员会的方案或活动受到歧视，可以联系Melixza Esenyie（具体信息见上文）了解如何和向何处提交歧视投诉。

联系方式

如需了解程序的更多信息，可以按照下列地址或电话号码联系主理人：

主理人Connor Tarr

能源设施选址委员会

One South Station

Boston, MA 02110

617-305-3625

Connor.Tarr@mass.gov

关于定期更新信息，可以访问选址委员会为项目设立的听证程序网页了解：

<https://www.mass.gov/info-details/everett-battery-project>。

项目说明

公司提议在项目场地的南北两块地块上建造大约700 MW/2,800 MWh的BESS；这两块地块被埃弗里特的Beacham Street隔开。电网电力过剩时，BESS使用电网电力充电；电网需要电力时，BESS将电力传输回电网。

项目将使用锂离子电池，这些电池安装在大约816个地上外罩中。项目的BESS组成单元采取双堆叠方向放置（见下图3）。一半的BESS组成单元和逆变器放置在工业钢材质平台上，另一半BESS组成单元放在平台下面。各BESS外罩长约19.7英尺，宽约7.9英尺，高约9.5英尺。各BESS组成单元采用墩式地基，设在混凝土台座上。

各BESS组成单元的热安全由一体化冷热系统管控。系统包含支持嵌入式监控的传感器、控制元件，以及电气接口设备，包括用于交流电流（“AC”）保护的工业标准断路器。项目还包含功率转换系统、设在混凝土板和墩式地基上的中压变压器、中压电缆，以及其他电力基础设施（统称“收集系统”）。

项目场地面积为20.75英亩，项目将占用大约16.5英亩。项目场地目前是前埃克森美孚石油公司集散站，现正进行环境清理。北地块面积约9.7英亩，BESS组成单元和所有其他项目部件/设备将占用约8.2英亩之前开发的土地。南地块面积约11.1英亩，用于放置BESS组成单元和所有其他项目部件/设备，将占用约8.25英亩之前开发的土地。

项目包含两个新的变电站（“项目变电站”），一个位于北地块（345 kV），一个位于南地块（115和345 kV）。各项目变电站取用BESS组成单元的电力，将其增大至传输电压，从而实现项目电力与现有Eversource Mystic变电站的互连。项目变电站还取用Mystic变电站的电力，增大其电压，从而使BESS储存这些电力。项目使用345 kV地下电线将电池外罩和电力控制系统与项目变电站连接，包括Beacham Street下面的交叉口。

项目包含一条新铺设的115kV地下输电线和一条新铺设的345 kV地下输电线。这两条新铺设的输电线将BESS与Mystic变电站连接。北地块项目变电站通过345 kV高压电线与南地块项目变电站相连，这条电线布设在Beacham Street下面，通向南地块。345 kV和115 kV输电线均自南地块项目变电站通出，直接通向Mystic变电站。两条输电线自南地块通出后，延伸大约1600英尺。之后，345 kV输电线分开，与位于Mystic变电站的345 kV互连点

互连。115 kV输电线自两条线的分离点开始延伸大约1200英尺，到达其在Mystic变电站的115 kV互连点。在从项目场地通出后，两条输电线的拟定线路首先使用私人地役权，然后进入Robin Street，之后进入Dexter Street，最终（仅指115 kV输电线）进入Alford Street。

下图示出了：（1）埃弗里特市内项目场地相对于现有Mystic变电站的位置；及（2）电池储能系统拟定双堆叠布局方案图（细分）。

图1：场地概览图

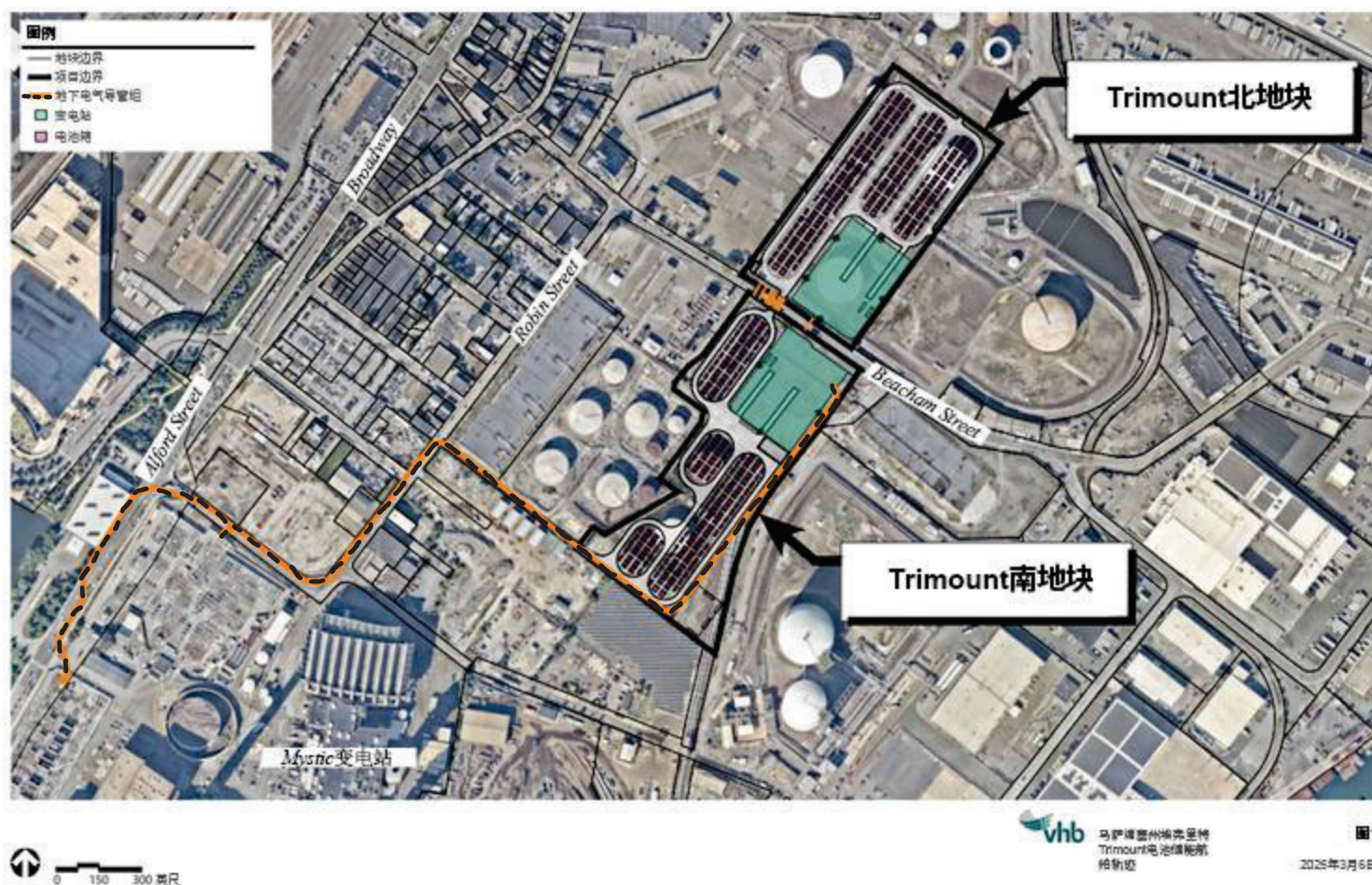
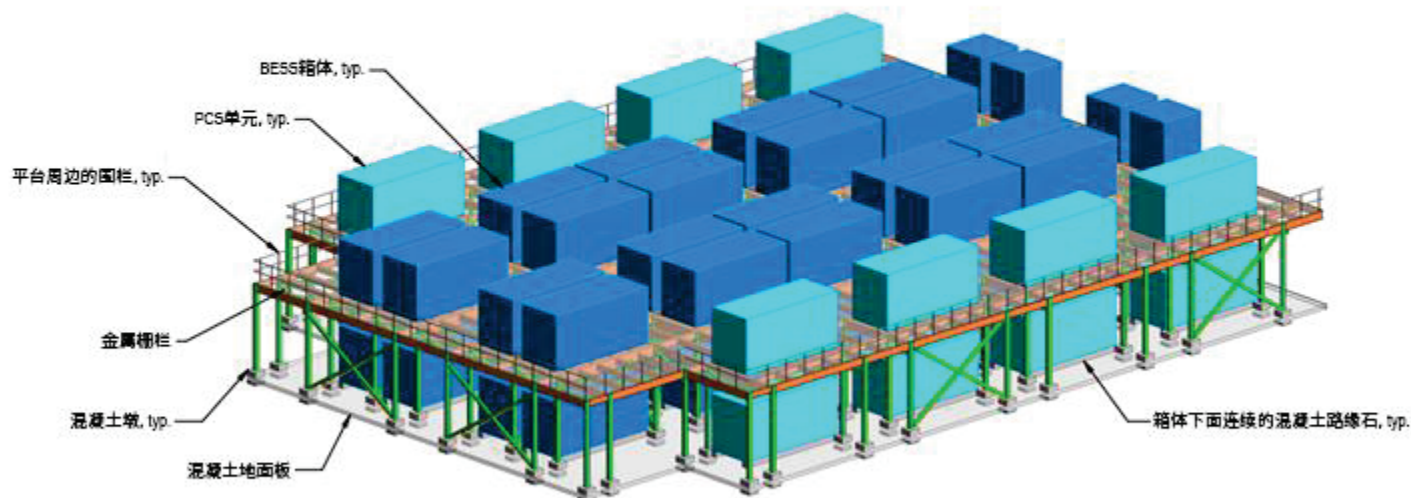
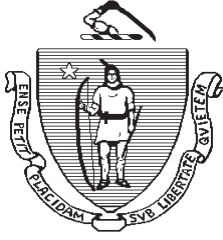


图2: BESS布局方案图

注:此详图代表北地块上一部分拟定电池的布局方案图;不包含地下公用管道设施、景观、围墙或其他现场设备。



① 3D等轴测



马萨诸塞联邦

能源设施选址委员会

ONE SOUTH STATION

BOSTON, MA 02110

(617) 305-3525

Translation and Interpretation Services

English

ATTENTION: Additional translation and/or interpretation services are available upon request at no direct cost to the individual requesting the service. Include in your request the language required and a way to contact you if we need more information. It may not be possible to fulfill last-minute requests. Contact Yonathan Mengesha at Yonathan.Mengesha@mass.gov to make a request.

Portugues (Standard Portuguese)

ATENÇÃO: Serviços adicionais de tradução e/ou interpretação estão disponíveis mediante solicitação, sem custo direto para o indivíduo que solicita o serviço. Inclua em sua solicitação o idioma necessário e uma forma de contato caso precisemos de mais informações. Pode não ser possível atender a pedidos de última hora. Entre em contato com Yonathan Mengesha pelo e-mail Yonathan.Mengesha@mass.gov para fazer a solicitação.

Kreyòl Ayisyen (Haitian Creole)

ATANSYON: Sèvis tradiksyon ak/oswa entèpretasyon siplemantè disponib si w mande sa san yon pri dirèk pou moun k ap mande sèvis la. Nan demann ou an, mete lang ou egzijè a ak yon mwayen pou kontakte w si nou bezwen plis enfòmasyon. Li gendwa pa posib pou ranpli yon demann nan dènye lè. Kontakte Yonathan Mengesha nan Yonathan.Mengesha@mass.gov pou w fè yon demann

Français (French)

ATTENTION : Des services de traduction et/ou d'interprétation supplémentaires sont disponibles sur demande, sans frais directs pour le demandeur. Indiquez dans votre demande la langue requise et un moyen de vous contacter si nous avons besoin de plus d'informations. Il se peut que nous ne puissions pas répondre aux demandes de dernière minute. Merci de contacter Yonathan Mengesha à Yonathan.Mengesha@mass.gov pour faire une demande.

Español (Spanish)

ATENCIÓN: Hay servicios adicionales de traducción y/o interpretación disponibles a pedido sin costo directo para la persona que solicita el servicio. Incluya en su solicitud el idioma requerido y una forma de comunicarnos con usted si necesitamos más información. Es posible que no sea posible cumplir con solicitudes de último momento. Comuníquese con Yonathan Mengesha a Yonathan.Mengesha@mass.gov para realizar una solicitud.

中文 (Simplified Chinese)

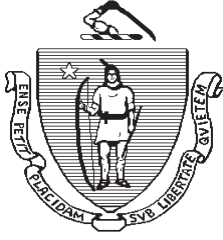
注意：可应请求提供其他翻译和/或口译服务，且不会直接向请求服务的个人收取费用。务必在请求中说明需要的语种，还有我们需要了解更多信息时可以联系您的方式。临时或迟交的请求，可能无法满足。如需提出语言服务请求，请联系 Yonathan Mengesha，其电子邮箱为：Yonathan.Mengesha@mass.gov。

Tiếng Việt (Vietnamese)

LƯU Ý: Có cung cấp các dịch vụ biên dịch (viết) và/hoặc thông dịch (nói) bổ sung khi được yêu cầu, và dịch vụ này được cung cấp miễn phí cho các cá nhân yêu cầu dịch vụ. Trong yêu cầu của mình, quý vị hãy ghi rõ ngôn ngữ được yêu cầu và phương thức liên hệ quý vị nếu chúng tôi cần thêm thông tin. Những yêu cầu vào phút chót có thể không được đáp ứng. Hãy liên ông Yonathan Mengesha tại địa chỉ Yonathan.Mengesha@mass.gov để gửi yêu cầu.

(Arabic) العربية

ملاحظة: تتوفر خدمات إضافية للترجمة التحريرية و/أو الترجمة الشفوية عند الطلب دون تكلفة مباشرة للفرد الذي يطلب الخدمة. ادرج في طلبك اللغة المطلوبة وطريقة للاتصال بك إذا احتجنا إلى مزيد من المعلومات. قد لا يكون من الممكن تلبية طلبات اللحظة الأخيرة. تواصل مع Yonathan Mengesha على Yonathan.Mengesha@mass.gov لتقديم طلب.



马萨诸塞联邦
能源设施选址委员会
ONE SOUTH STATION
BOSTON, MA 02110
(617) 305-3525

Русский (Russian)

ВНИМАНИЕ: дополнительные услуги письменного и (или) устного перевода предоставляются по запросу без прямых затрат для лица, обратившегося за услугой. Укажите в запросе требуемый язык и способ связаться с вами, если нам понадобится дополнительная информация. Исполнение срочных запросов не гарантируется. Чтобы сделать запрос, свяжитесь с Yonathan Mengesha по электронной почте Yonathan.Mengesha@mass.gov.

ខ្មែរ (Khmer)

សូមកត់សម្គាល់៖ សេវាកម្មបកប្រែឯកសារ និង/ឬបកប្រែផ្ទាល់មាត់មានតាមការស្នើសុំដោយមិនគិតថ្លៃផ្ទាល់ចំពោះបុគ្គលដែលស្នើសុំសេវាកម្មនេះ។ បញ្ចូលទៅក្នុងសំណើរបស់អ្នកសម្រាប់ភាសាដែលត្រូវការ និងវិធីទាក់ទងអ្នកប្រសិនបើយើងត្រូវការព័ត៌មានបន្ថែម។ ប្រហែលជាមិនអាចបំពេញតាមសំណើ ដែលជូនដំណឹងយឺតបានទេ។ សូមទាក់ទង Yonathan Mengesha តាម Yonathan.Mengesha@mass.gov ដើម្បីស្នើសុំ។

한국 (Korean)

주의: 추가 번역 및/또는 통역 서비스는 요청 시 직접 비용 없이 제공됩니다. 요청 시, 필요한 언어와 추가 정보가 필요할 경우 연락을 드릴 방법을 포함하십시오. 마지막 순간에 요청하시면 처리가 불가능할 수 있습니다. 요청하시려면 Yonathan Mengesha(Yonathan.Mengesha@mass.gov)에게 연락하시기 바랍니다.