

2024 年 4 月



美国国家环境保护局 (EPA) 正在征求公众对其提议计划的意见，该计划旨在解决可能进入布鲁克林东威廉斯堡和绿点社区米克大道羽流超级基金场地住宅和商业建筑的潜在蒸汽问题。场地占地大约 191 英亩，横跨数个城市街区。场地的土壤、土壤气体和地下水受到包括四氯乙烯 (PCE) 和三氯乙烯 (TCE) 在内的含氯挥发性有机化合物 (CVOC) 的污染。

## EPA 的提议清理计划

EPA 的提议清理计划涉及在需要的地方安装被称为地下减压系统的缓解系统，以解决可能进入结构的场地相关蒸汽（蒸汽入侵）所引起的室内空气问题。根据提议计划，在 EPA 评估确定有必要的地方，EPA 将安装地下减压系统，必要时还可能采取预防措施，如封堵结构最底层的裂纹和缝隙。地下减压是将电风扇连接到地板中挖出的一个小吸坑，从而将蒸汽排放到建筑物屋顶线以上的室外。

EPA 与纽约州环境保护厅 (NYSDEC) 和纽约州卫生部协商制定了该计划。



含氯挥发性有机化合物 (CVOC) 包括四氯乙烯 (PCE)、三氯乙烯 (TCE)、顺-1,2-二氯乙烯 (DCE) 和氯乙烯，它们是可在室温下蒸发的人造化学物质，长期接触可增加遭受生殖影响以及罹患癌症的风险。

从纽约州卫生部了解更多关于 [PCE](#)、[TCE](#)、[DCE](#) 和 [氯乙烯](#) 的信息。



## 欢迎参与！

### 公开会议日期：

2024 年 4 月 16 日星期二下午 6:00

### 地点：

圣斯坦尼斯劳斯·科斯特卡底层教堂  
(St. Stanislaus Kostka Lower Church)  
纽约布鲁克林洪堡街 607 号  
(607 Humboldt St., Brooklyn, NY)

### 更多信息：

<https://www.epa.gov/superfund/meeker-avenue-plume>

联系人：Anna Drabek, 212-637-3586,  
[drabek.anna@epa.gov](mailto:drabek.anna@epa.gov)



## 公众意见征询期

提议清理计划于 **2024 年 4 月 5 日至 5 月 10 日** 征求公众意见。我们鼓励公众审阅该计划，参加公开会议，并就清理替代方案发表意见。

向 EPA 提出意见：

在线阅读该文件：

[www.epa.gov/superfund/meeker-avenue-plume](http://www.epa.gov/superfund/meeker-avenue-plume)

将您的意见发送至 **Rupika Ketu**、  
[ketu.rupika@epa.gov](mailto:ketu.rupika@epa.gov)，或 290 Broadway, 18th  
Floor, New York, NY 10007

EPA 须在以下时间之前收到您的意见：  
**2024 年 5 月 10 日。**

## 既往清理活动

2022年3月，EPA将米克大道场地列入超级基金国家优先控制场地名录(NPL)。NYSDEC自2007年（EPA参与之前）以来对160多处房产进行了采样。EPA正在评估污染水平及其对人体健康的影响。

截至2023年12月，EPA对18处住宅建筑、11栋公共房屋建筑和1所公立学校的地下和内部进行了采样。EPA的评估结果表明，无需对其中的15处住宅建筑、11栋公共房屋建筑和公立学校采取进一步行动。剩余3处住宅建筑需要进行额外监测。此外，在2024年2月和3月，EPA对18处物业进行了采样，并将对结果进行评估，未来还将进行额外的采样。由于NYSDEC先前的采样确实在几十处物业内检测到了CVOC蒸汽，因此该州安装了缓解系统来处理这些蒸汽。



## 从何处获取更多信息

EPA在网上和地方信息库中保留有场地项目信息和参考资料，供公众查阅。

米克大道羽流超级基金场地的清理文件副本可在以下地方获取：

### EPA 第2分局超级基金记录中心

290 Broadway, 18<sup>th</sup> Floor  
New York, New York

### Greenpoint Library

107 Norman Avenue  
Brooklyn, NY

## 超级基金修复流程

### 评估



发现污染



初步评估



场地调查



国家优先控制场地名录  
(NPL) 场地清单

### 鉴定



修复调查/可行性研究及  
提议计划

### 选择修复



决策记录

### 清理



修复设计



修复措施

### 施工后



运营和维护



NPL 删除

社区参与和场地重建规划是整个流程不可或缺的一部分

五年期审核

## EPA 联系信息

### Anna Drabek

社区参与协调员

212-637-3586 或 919-656-3417

[Drabek.Anna@epa.gov](mailto:Drabek.Anna@epa.gov)

### Rupika Ketu

修复项目经理

(212) 637-3258

[Ketu.Rupika@epa.gov](mailto:Ketu.Rupika@epa.gov)

### John Brennan

修复项目经理

(212) 637-3881

[Brennan.John.F@epa.gov](mailto:Brennan.John.F@epa.gov)