

# West Duwamish 降水天气储水设施

## 储槽建设项目拟于 2026 年春季启动

King County Wastewater Treatment Division 正筹备在 South Park 建造一个地下储槽。这个新设施将有助于防止污染物进入 Duwamish River，它将在暴雨期间储存未经处理的雨水和污水。

我们预计该建设项目最早将于 2026 年春季开工。请继续阅读，了解更多关于该项目的信息以及施工期间的注意事项！



*West Duwamish 降水天气储水设施项目时间轴。*

## 保护公共卫生和生态系统

我们的目标是改善 Duwamish River 与 Puget Sound 的水质。本工程中的关键一环为减少联合下水道溢流 (Combined Sewer Overflow, CSO)。暴雨天气时，大量雨水涌入地下管网，进而引起 CSO。多余的水体将通过排放管道排入河流、湖泊及 Puget Sound。这套较旧的系统旨在防止污水倒灌进入房屋和街道。而根据联邦及州法律，King County 必须完成 CSO 的减排工作。

该项目将减少两条排放管道排入 Duwamish River 的 CSO。该储槽将仅在暴雨期间使用，运行时可储存多达 125 万加仑 (4,732 立方米) 的雨水和污水。槽内的污水随后将输送至 West Point Treatment Plant 进行处理，助力打造更健康的 Duwamish River，造福居民与野生生物。

气候变化已对本地区造成影响。暴雨天气的强度不断增大、频次持续上升。本项目将助力排水系统应对更强烈、更频繁的降雨天气。



King County 正在 South Park 建造新的清洁水设施。新储槽将选址在 Highland Park Way Southwest 与 Second Avenue Southwest 的交叉口附近。

## 施工期间的注意事项

施工项目可能会带来干扰。我们将在每一步都分享相关信息，告知您可能遇到的情况，包括关于任何夜间施工、周末施工或新的交通影响的通知。

以下是施工期间您可能遇到的情况：

- 噪音和振动
- 大型卡车及施工设备将在项目区域内频繁进出
- 对以下道路造成持续性交通影响：
  - Second Avenue Southwest
  - Southwest Michigan Street
- 对以下道路造成短期交通影响：
  - Highland Park Way Southwest
  - West Marginal Way Southwest
- 工作人员引导机动车和自行车绕行施工区域
- 人行道封闭，并设置绕行路线
- 持续保障骑行、步行及使用轮式设备人员的通行
- 施工将在工作日的日间作业时段内进行

## 创造优质岗位

此类大型工程项目需要一支强大且多元的施工队伍！我们正在与 [Villa Comunitaria](#) 合作，推广 King County 的就业计划。Villa Comunitaria 是位于 South Park 的一个组织，致力于社区建设。通过合作，我们将家庭和学生与实习及职业培训项目连接起来。

我们还在与工程公司 HDR 和承包商 Ceccanti 合作建设该项目。

[了解关于 King County 如何支持本地就业和小型企业的更多信息。](#)

## 全程与您同在

我们希望让您随时了解情况！施工期间，我们将通过以下方式定期发布更新：

- 向社区和邻里团体进行情况通报
- 直接向附近居民送达施工通知
- 电邮通讯
- 针对重要里程碑的通讯邮件投递
- 项目团队成员参加社区博览会和节日活动
- 新闻发布
- 社交媒体更新
- 在施工场地设置临时信息标识牌
- 网页更新

## 做好准备！订阅邮件更新

请访问 [tinyurl.com/KCsubscriptions](http://tinyurl.com/KCsubscriptions) 订阅我们的电子邮件列表。随着项目即将进入施工阶段，这是您获取最新动态的最佳途径。

## 有疑问？

施工期间有问题或需要报告情况？**致电我们的施工热线 206-494-0033**。您也可以发送电子邮件至 [WestDuwamishProject@kingcounty.gov](mailto:WestDuwamishProject@kingcounty.gov)。

[请访问项目网站，了解更多信息](#)

可免费为您提供口译和笔译服务。如需相关服务，请拨打 206-494-0033，或发送邮件至 [westduwamishproject@kingcounty.gov](mailto:westduwamishproject@kingcounty.gov)。

**可用的替代格式：206-477-5371 或 TTY 中继：711**