



King County

Department of Natural Resources and Parks
Wastewater Treatment Division

NORTH MERCER ISLAND/ENATAI

下水道升级项目

2024年春季

2023年，我们付出了辛勤努力并取得巨大进步，2024年更要如此！

King County正在更换横跨North Mercer Island和Bellevue西南部的四英里下水道管道。我们还将升级Fruitland Landing的North Mercer Island泵站和Lift Station 11，并在Bellevue西南部给下水道管道更换内衬。新的管道和升级后的泵站将在未来几十年内为您的社区提供可靠的下水道服务。该项目是King County致力于改善水质、保护公众健康和环境的一部分。

自2022年开工建设至2023年底，该项目已：



21K 安装了21,000英尺新下水道管道（大约相当于70个足球场！）



5K
种植了5,000株新植物

谢谢大家！

King County感谢项目的美邻们在生活中给予将使整个社区受益的建设活动包容。这是一个复杂的项目，我们感谢您在下水道系统升级期间的耐心和参与。



1/2
重新开放了半英里的I-90小径



1.5
重铺了1.5英里的街道



8 举办了8次面对面的邻里会议，为即将到来的建设做准备

800 在社区活动中与800多名美邻和小径使用者互动

13 建造了13个地下建筑以最大程度减少异味



29 安装了29个维护孔，以维持下水道运行

请翻页，进一步了解我们的成就以及2024年的活动预告！ →

让我们深入了解2023年的一些重大成就，并了解2024年的活动计划：

升级泵站，将废水移出您的邻里区进行安全处理

2023年，工组人员完成了North Mercer Island临时泵站的建设。这样可以在升级现有泵站的同时保持系统运行。工组人员开始建设一处发电机大楼，以确保即使在停电期间也能运行。

2024年，工组人员将更换老化设备，以增加现有泵站的容量。工组人员还将升级位于Fruitland Landing的Mercer Island的Lift Station 11，以改善电力系统和处理更多的废水流。



在地下安装管道，将废水安全输送到污水处理厂

自**2022年**以来，工组人员安装了4英里长的下水道管道，横跨North Mercer Island，穿过Lake Washington的East Channel，进入Bellevue西南部。

2024年，将继续在Northeast Mercer Island、97th Avenue Southeast、I-90小径和Southeast 35th Place开展工作。



重铺道路和小径，恢复景观供社区欣赏

2023年，工组人员在管道安装后重新铺设了North Mercer Island的道路和部分I-90小径。他们还种植了新的景观，安装了新的人行横道、人行道和路缘坡道。

2024年，更多的小径路段将在North Mercer Island和Bellevue的Mercer Slough附近重新开放供社区使用。工组人员将继续铺设和恢复施工区域。



在Lake Washington的East Channel安装管道和修复海岸线同时保护环境

2023年，工组人员开始进入Lake Washington的East Channel开展工作。潜水工组人员在湖底和岸边连接管道。施工期间，在工作区周围设置了橙色隔离帷幕用于保护水和水生生物。

2024年初，工组人员完成了湖底管道的安装。到2024年夏天，工组人员将修复East Channel的Mercer Island和Bellevue海岸线。



继续建设废水设施，以控制气味并在未来几年支持该系统

2023年，工组人员建造了许多气味控制、电气和导流结构。这些结构有助于在管道之间移动废水，并控制管道交汇处的气味。

2024年，这些地上和地下结构的建设将继续进行。



沿着Bellevue海岸线更换下水道管道的内衬，以将其使用寿命延长50年或更长时间

2023年，工组人员在I-90桥下和Bellevue的Enatai海滩公园安装了结构并开始连接新的下水道管道。三条管道在该区域交汇：East Channel的新管道、Enatai山坡下的新管道以及沿海岸线通往Mercer Slough的现有管道。

2024年，Enatai海滩公园的用户将在夏季享受临时恢复的停车和步行道。劳动节过后，公园将关闭以安装一个临时泵站并修复海滩周围的管道。工组人员还计划开始沿着Bellevue海岸线更换现有下水道管道内衬。更换内衬使我们能够在不更换管道的情况下修复受损管道。

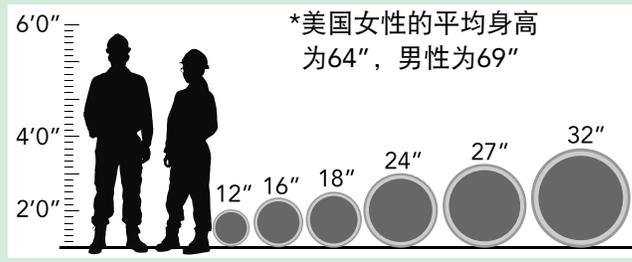




Department of
Natural Resources and Parks
Wastewater Treatment Division
201 S. Jackson St., KSC-NR-5505
Seattle, WA 98104-3855

您是否见到过我们在施 工区存放的下水道管道？

整个项目中使用的下水道管道尺寸从12英寸宽到32英寸宽不等。



加入我们的团队吧！
kingcounty.gov/wtdjobs

可提供的其他格式

206-477-5371或TTY relay: 711

NORTH MERCER ISLAND/ENATAI

下水道升级项目

Este boletín informativo brinda información acerca del proyecto de actualización del alcantarillado en el norte de Mercer/Enatai, el cual comenzará a construirse durante este año en Mercer Island y Bellevue. Para obtener más información, llame al 425-305-3578, deje un mensaje con su número de teléfono e indique su idioma. Se proporcionará un intérprete sin costo.

本通讯为您提供有关北Mercer/Enatai下水道升级项目的信息，该项目将于今年晚些时候在Mercer岛和Bellevue开始建造。如需更多信息，请致电425-305-3578，使用您的电话号码留言并选定您所讲的语言。我们将免费提供口译员服务。

本通訊為您提供有關北Mercer/Enatai下水道升級項目的資訊，該項目將於今年晚些時候在Mercer島和Bellevue開始建造。如需更多資訊，請致電425-305-3578，使用您的電話號碼留言並選定您所講的語言。我們將免費提供口譯員服務。

请与我们联系！

我们承诺继续与大家合作！您是否想和我们聊一聊，或者希望在您的邻里区与我们见面？向项目社区服务团队发电子邮件：NMESewer@kingcounty.gov或拨打我们的项目热线：425-305-3578。



请访问项目网页了解更多信息，
并注册接收电子邮件和短信提醒。

www.kingcounty.gov/MercerEnataiSewer

@KingCountyWTD

