



# 常见问题解答

## 关于更换圣诞岛 Summit 水箱至 Drumsite 水箱之间主管道的通知

2023 年 5 月

### 更换 Summit 水箱到 Drumsite 水箱的水管具体涉及什么？

基础设施、交通、区域发展、通信与艺术部（简称基础设施部）已与水务公司签订合同，由该公司更换圣诞岛 Summit 水箱至 Drumsite 水箱之间 3.5 公里的主水管。

管道更换起点为位于国家公园的 Summit 水箱，沿 Murray Road 直到 Drumsite 水箱。在每年雨季和螃蟹迁徙期，加上重型车辆的行使，这段水管是水务公司最难以前往进行修复的部分。

### 为何要更换水管？

Summit 水箱至 Drumsite 水箱的主水管因漏水，每月流失接近一半的公共饮用水。本岛可能会受到遭受干旱，漏水量如此之大令人无法接受。

主水管原铺设在 Murray Road 路边。随着道路维修，路面拓宽，管道上方和周围车辆行驶的振动加重了漏水——每年红蟹迁徙的封路期间对漏水维修的需求明显较少便是证明。

### 项目由谁承包？

水务公司（Water Corporation）将按照基础设施部代表澳大利亚联邦政府签订的《印度洋领地服务交付协议》交付这些基建项目。

Water Corporation 则与西澳州企业 Civcon Civil&Project Management Pty Ltd 签订了施工承包合同。

遵循澳大利亚联邦政府的要求，水务公司必须聘请联邦安全专员办事处认可的承包商。水务公司承接的主水管工程属于重大工程合同，设计难度大，施工复杂，按照相关标准，中标承包商必须持有健康、安全和环境一级认证资质——承包商 Civcon Civil&Project Management Pty Ltd 达到各项要求。

水务公司自 2000 年起为圣诞岛社区提供供水和废水处理服务。

## 何时开工？

2022 年 2 月 17 日，议会公共工程常委会批准了主水管更换项目。  
预计将于 2023 年 5 月在岛上开工，2023 年 11 月完工。

## 如何将项目进展通报社区？

基础设施部将配合水务公司确保将各个施工阶段的进展情况通报大众。保证圣诞岛居民和游客获得安全的饮用水是我们的首要任务。

后续将通过新闻稿、公报、情况说明书和基础设施部的官方网站公布项目情况和最新进展。项目团队成员有时还会上岛直接征询利益相关方和民众的意见。

## 如何获取更多信息？

如需进一步了解该工程，请发邮件至 [IOTSDA@infrastructure.gov.au](mailto:IOTSDA@infrastructure.gov.au)