元朗區議會文件第 41a／2026 號(2026 年 11 月 24 日區議會會議)

**香港特別行政區**
**第七屆元朗區議會**
**第十八次會議**

**回覆 討論文件「促請盡快更換元朗市中心老化食水及鹹水管，提升供水安全與應急能力」**

就議員關注元朗區喉管近幾月發生的水管滲漏事宜，本署回覆如下：

水務署在 2026 年 9 月 11 日上午接報，指青山公路-元朗段(近大棠路輕鐵站)出現水喉爆裂而導致附近一帶水浸及鄰近大廈食水供應受到影響。本署隨即派員到達現場，發現涉及一條直徑 300 毫米的石棉水泥食水管，並立即安排緊急維修，同時亦安排臨時供水及派遣供水特攻隊到場支援，在同日下午 6 時維修完成並恢復供水。另外，就鹹水水管方面，在 2026 年 8 月至 10 月期間，元朗區發生了七次因鹹水水管緊急維修而影響到較大範圍沖廁水供應的事故。就上述事故對受影響居民造成不便，本署深表歉意，並感謝市民的體諒和配合。為減低對公眾影響，本署在可行情況下會將維修工作安排到晚上用水高峰期後進行。

**「風險為本水管資產管理計劃」**

為了可持續供水網絡的健康狀況,減少水管爆裂或滲漏的風險,本署現時採取「風險為本」的水管資產管理策略。本署會根據水管使用年期、物料、過往爆裂或滲漏記錄、周遭環境，以及其爆裂或滲漏的後果等因素，評估水管爆裂或滲漏的風險，優先為風險較高的水管進行改善工程，包括更換或修復水管，以達致可持續的減少整體水管爆裂或滲漏風險。

另外，根據 2026 年施政報告所述「加快更換、維修水管，配合科技提升供水可靠性」，水務署將推行供水網升級計劃,未來五年內更換或修復共 350 公里長的各種滲漏風險較高的高齡水管，年均 70 公里，而上述青山公路-元朗段的一段石棉水泥食水管亦會被納入供水網升級計劃。由於青山公路-元朗段一帶的交通比較繁忙，工程或多或少對部份區內居民造成不便，因此本署會盡早作諮詢，加強與地區持份者（包括民政事務處、區議員和相關屋苑的管理處、商戶及其他受影響人士等）的溝通，共同商討及制定更換水管涉及的臨時交通安排和施工計劃，以減低對市民的影響。

**提升「智管網」及安裝噪聲實時監察儀**

本署已在全港食水分配管網設立了約 2 400 個「智管網」監測區域，持續監測管網狀況，期望為滲漏水管進行快速辨識和維修，現時元朗區共有 234 個監測區域。本署正在擴大及提升

「智管網」，把監測範圍擴大至食水主幹水管及餘下尚未設有「智管網」的食水分配管網；及透過安裝實時傳感器，提升實時數據傳輸功能，加強管理供水管網滲漏，配合人工智能，目標在滲漏初期進行緊急維修，減少對居民用水的影響。

**資訊發布**

在接獲有關水管嚴重滲漏或爆裂的報告後而需要暫時停止供水以進行緊急維修工程時，水務署會盡快透過本署網頁及流動程式「水務易」發布相關緊急維修工程、停水、臨時供水安排及預計恢復供水時間的資訊，並會適時更新，讓市民作出適當準備。我們亦與不同的地區持份者（包括元朗民政事務處和區議員等）緊密溝通，協助為市民提供上述相關資訊。水務署亦已建立機制，以便在緊急情況下整合政府部門資源以調配足夠水車提供臨時用水，確保受影響的市民和商戶得到及時支援。我們會繼續加強宣傳及推廣應用「水務易」，讓市民可隨時隨地掌握多項水務資訊。

**水務署**
2026 年 11 月