

深水埗區議會
地區設施及工程委員會
關注深水埗地下水管老化問題
建議相關部門加快更換老化水管以及完善「智管網」系統

水務署就題述文件提問的回覆如下：

感謝各位議員對最近深水埗區內發生水管滲漏事故的關注及建議。本署一直十分重視水管滲漏事故所帶來的影響，並為此透過不斷完善資產管理及善用科技，確保供水管網有效運作，致力為市民提供可靠、充足及優質的用水。

「智管網」

水務署已於 2025 年 3 月完成在全港食水分配管網內建立了約 2 400 個監測區域，當中包括深水埗區的 87 個監測區域。

水務署已開始擴大「智管網」監測範圍以覆蓋食水主幹管及餘下的食水分配管網，以全面覆蓋食水網絡。水務署會分階段擴大及提升「智管網」的監測範圍。就首階段工程，水務署會在不涉及開掘路面的食水主幹管和主分配水管安裝傳感器，預計於 2026 年年中完成。就下一階段工程，水務署將會於涉及開掘路面的食水分配管網加裝傳感器，預計於 2027 年年中完成。

「風險為本水管資產管理計劃」

由 2015 年起，水務署實施了多管齊下的措施，包括推行「風險為本水管資產管理計劃」，根據水管使用年期、物料、過往爆裂或滲漏記錄、周遭環境，以及其爆裂或滲漏所造成的後果等因素，以評估水管爆裂或滲漏的風險，並陸續更換或修復個別較高風險的水管，持續維持供水管網的整體健康狀況，減少水管爆裂或滲漏的風險。水務署現已檢視上述計劃的機制下評估出現滲漏或爆裂風險各因素的比重，包括加強考慮水管物料是否老舊，以及水管是否位於主要交通路段，並重新評估風險，以更新水管改善工程的優次。

現時深水埗區內的食水及鹹水水管總長度分別約為 199 公里及 113 公里，而區內水管的平均使用年期約 22 年。在過去半年，深水埗區內大約有 100 宗水管滲漏記錄。就今年 3 月及 4 月發生於欽州街、荔枝角道及南昌街的 3 宗水管滲漏事故，主要因為喉管或配件鏽蝕，相關水管或配件過住沒有維修記錄及已於緊急維修時被更換。

直至 2025 年 12 月，約有 22 公里的水管已納入該計劃，當中有 8 公里的水管改善工程已完成，另外有 3 公里的水管改善工程在區內正在進行中或即將展開，以及 11 公里的水管改善工程將在 2026 年第三季或以後動工。

強化供水事故應變管理

當發生嚴重滲漏及水管爆裂時，水務署更新了發布緊急維修水管工作消息的內部指引，具體列出在緊急維修水管時所需要考慮的多方面因素和涉及的時間，以提前發布消息及適時更新，及確保更準確發布預計恢復供水時間，讓市民作出適當準備。我們亦與不同的地區持份者（包括民政事務處、區議員和關愛隊等）加強溝通，包括建立了即時通訊平台迅速互相通報，為市民提供臨時供水安排、維修工作進程等資訊。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。

水務署於 2025 年推出全新的綜合流動應用程式「水務易」，進一步優化現有的流動應用程式，加入多項新功能，包括加強現有即時推送事故受影響範圍、維修水管進度，預計恢復供水預計時間，及臨時緊急供水安排等資訊給用戶暫停及恢復供水通知。

整體而言，我們會繼續密切檢視深水埗區內的供水管網狀況。若發現水管有異常狀況，本署定會盡快作出跟進。

水務署
2026 年 5 月