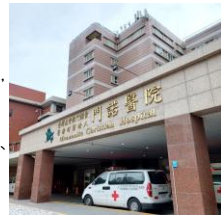
環境部 Ministry of Environment

2026 淨水永續獎

【水處理卓越獎】

臺灣基督教門諾會醫療財團法人門諾醫院

企業簡介



花蓮門諾醫院，矗立於花蓮市美崙山腳下，不僅是花東地區居民健康的守護者，更承載著一段跨越國界、充滿愛與奉獻的醫療史詩。

門諾醫院致力投入廢污水改善，導入MBR、污泥消化相關設備，達到減廢、永續精神。

淨水永續成效

80%
污泥減量

污泥處理費
111萬→4萬

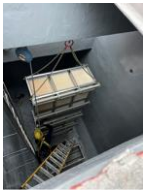
淨水永續亮點

◈**無氯除菌**:增設**地下化MBR生物薄膜系統達到無氯除菌**

◈**高效脫氮技術**:利用AGS技術，在不加藥下，達到**總氮<10mg/L**

◈ 以**AGS技術**和**污泥厭氧消化**減少污泥產量，送風乾燥使污泥減重

◈**設計地下水處理設施，讓地給醫院增設液氧槽**



地下化MBR膜池



AGS好氧顆粒污泥



讓地給新設液氧槽



污泥風乾風牆