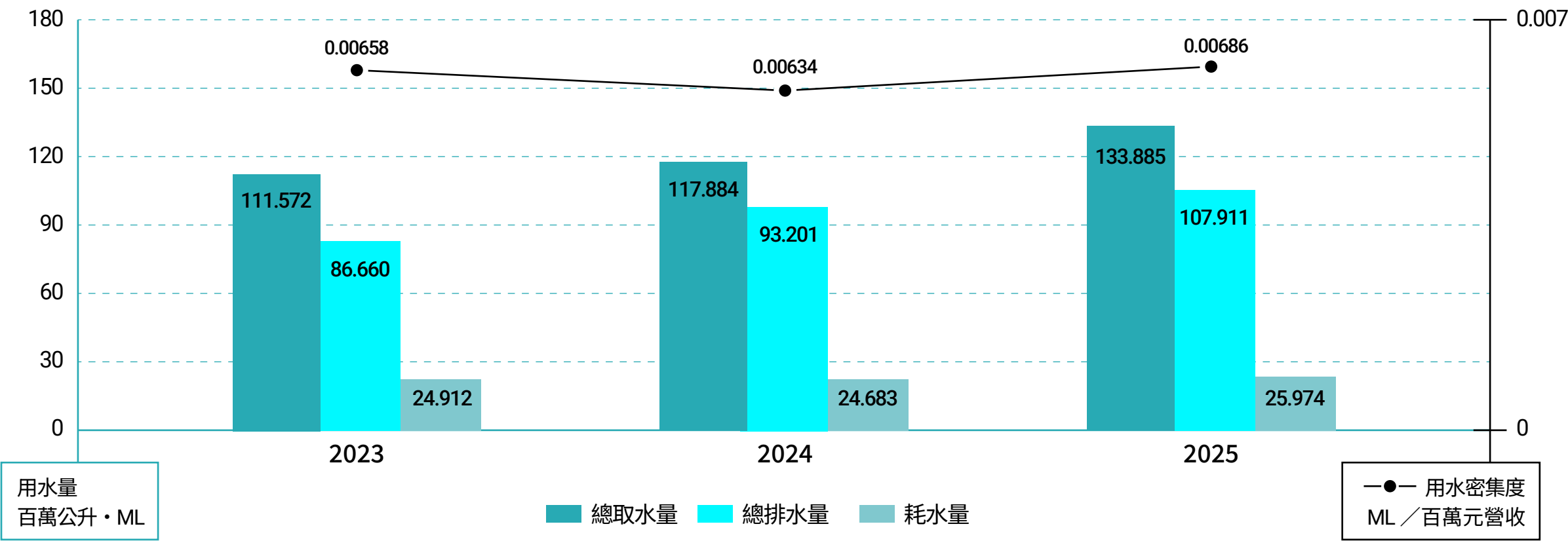


5.5 水資源管理

水資源為美時營運流程中之重要營運資源。經盤點，各廠區均位於低水資源風險區域，取水來源主要為當地自來水及地下水。2025 年台灣與韓國廠區總取水量為 133.885 百萬公升，其中自來水占 91.70%，地下水占 8.30%。2025 年用水密集度較 2024 年增加 8.20%，主要受到產能提升及生產活動增加影響，使整體用水需求上升。美時將持續推動節水管理與用水效率提升措施，以降低營運對水資源之影響。

美時近 3 年台灣、韓國總取水量（單位：百萬公升）



- 註：
- 統計範疇為台灣南投廠、韓國公州廠及韓國鄉南廠。
 - 總用水量＝總取水量＋重複利用水量；皆依照自來水公司每月水費帳單及地下水水錶抄表紀錄為基準，無重複利用水量，因此總取水量＝總用水量。
 - 耗水量＝總取水量－總排水量。
 - 資訊重編：用水密集度改以營業收入計算，故重編 2023 及 2024 年度相關數據；取水量、排水量及耗水量數據不受影響。
 - 用水密集度＝年度總取水量（百萬公升）／年度營業收入。2023 年度營收為 16,958 百萬元；2024 年度為 18,584 百萬元；2025 年度為 19,515 百萬元。本公司 2025 年用水密集度之計算，為維持與盤查邊界（台灣、韓國及亞洲地區）之一致性，已排除自 2025 年 12 月起納入合併報表之美國子公司營收新台幣 9.94 億元。

廢污水排放管理

在營運過程中，本公司依據水資源管理及廢棄物管理程序，持續監控各廠區之用水情形。台灣南投廠、韓國公州廠及鄉南廠之製程廢水均經專用處理系統處理，確保水質符合當地工業園區及環保法規標準。

2025 年，各主要據點均定期進行水質檢測。台灣南投廠於 11 月完成檢測，結果符合南崗產業園區下水道水質標準；韓國各廠則依當地第五類廢水排放規定進行年度檢測，檢測結果均低於法規限值，顯示本公司持續落實廢水管理與環境安全。

美時 2025 年重要營運據點工廠水質檢驗結果

廠區	台灣（南投工廠）	韓國工廠
檢測項目	pH值、水溫、生化需氧量(BOD)、化學需氧量(COD)、懸浮固體(SS)、氨氮、真色色度、自由有效餘氯。	- 鄉南廠：pH值、生化需氧量(BOD)、懸浮固體(SS)、總有機碳(TOC)。 - 公州廠：pH值、生化需氧量(BOD)、總有機碳(TOC)。
排放標準	南崗產業園區下水道系統用戶下水水質標準。	廢水排放符合工業園區污水處理設施及第五類廢水排放設施相關規定。
檢測頻率	半年一次	每年一次
檢測結果	合格	合格

註：南投工廠檢測由上準環境科技股份有限公司（Eurofins Sun Dream Environmental Technical Corporation）執行，檢測結果出處為「排入污水下水道之水質水量檢測報告」。