



署長序

■ 水利署 / 賴建信署長

本署發行之節水紀實期刊旨在藉由節水觀念宣導及節水技術推廣，使更多人明瞭節約用水的重要性，共同珍惜臺灣寶貴的水資源。本期內容包括「高雄市節水做法」介紹；ISO 46001 水資源效率管理系統介紹；邀請節水績優之太平洋崇光百貨 SOGO 天母分公司節水經驗分享；歐盟家用洗衣機性能量測方法介紹；本署「圖利與便民區辨」暨耗水費企業服務座談會、2023 臺灣國際水週「水利產業主題館」報導；產業節水 10 妙招，內容豐富多元。

大高雄地區長期以來即是鋼鐵、石化工業重鎮，近年成功引進全球半導體代工龍頭台積電到高雄設廠，高科技產業聚落成形，產業用水需求成長。去（111）年南部地區降雨量創 30 年來新低，今年上半年降雨情形又不佳，有超過 600 天沒下豪雨的紀錄，高雄市水情燈號自 3 月 30 日轉為減量供水的橙燈。直到 5、6 月梅雨鋒面帶來降雨，於 6 月 12 日水情燈號才改為提醒的綠燈，並解除南部工業大用水戶節水率限制，本期封面故事介紹高雄市政府抗旱期間所採行之因應措施。

地球上人類可使用的淡水資源有限，加上近年氣候變遷加劇，提升水資源使用效率，將是永續必要途徑。2019 年國際標準組織（International Organization for Standardization, ISO）發布的 ISO 46001 水資源效率管理系統（Water efficiency management systems, WEMS），是以水資源風險管理為導向的國際標準。可將企業組織內的用水，透過管理系統做有效管理與改善、減少水資源支出和降低污染，開發創新水資源的循環再利用，讓企業組織內每一滴水達到最大效用。

太平洋崇光百貨（遠東 SOGO）自成立以來，一直都是全臺最受消費者信賴的百貨品牌之一，引領臺灣的時尚與流行，同時也非常重視各項能源永續發展及水資源的利用管理。遠東 SOGO 百貨天母分公司，以節約用水及提升用水效能為首要檢討議題及努力目標，近 3 年整體營業額持續增長，但來客數每人每日用水量指標則持續降低，因此榮獲 111 年度節水績優選拔優等獎項。

國際電工委員會（IEC）所制定之 IEC 60456 家用洗衣機 - 性能量測法，經常被引用為參考標準，包含歐盟、新加坡、澳洲、紐西蘭、韓國、香港及我國 CNS 60456 等，皆作為家用洗衣機參考標準，節水新知介紹歐盟家用洗衣機性能量測方法。

氣候變遷已是進行式，氣候異常導致的水資源缺乏問題愈來愈嚴重，本署未來施政將秉持水資源永續利用之理念，持續推動各項節水政策與措施，並藉此節水紀實期刊分享經驗與加強宣導國人重視節水觀念，使節水工作之成效能更加落實。

