

水資源管理

中國新麥的用水來自當地自來水，主要應用於食堂、噴塗車間與衛生間，所有排放廢水皆透過市政管網進入污水處理廠，並透過先進的監測設施來管控污染因子，以確保環境影響降至最低。此外，中國新麥的水性噴塗生產線已成功導入污水處理設施，使產線廢水得以全部回收再利用，體現了企業在綠色生產上的積極投入。

台灣新麥的用水來源則來自臺灣自來水公司，主要用於生活用水，並採取高標準的水資源管理方式。廢水則透過新北產業園區污水處理廠進行管末處理，以減少區域環境污染。該處理廠目前運作良好，放流水質清澈且完全符合放流水標準，確保排放後的水質不對周邊生態造成負面影響。展望未來，公司將持續提升污水處理技術，建立更完善的處理設施，進一步確保排放水質符合甚至超越環保法規標準，展現企業對永續經營的承諾。

在水質監測與排放標準方面，中國新麥嚴格遵循《污水綜合排放標準 GB8978-1996》及《污水排入城鎮下水道水質標準 GB / T 31962-2015》，主要監測數據包括：pH 值 6-9、總磷 (P) 8 mg / L、氨氮 (NH₃-N) 45 mg / L、懸浮物 400 mg / L、化學需氧量 (COD) 500 mg / L、總氮 (N) 70 mg / L 及動植物油 100 mg / L。而台灣新麥則確保廢水排放符合 COD / SS : 480 mg / L 的監測標準。透過這些嚴格的監控措施，公司不僅確保了合規性，也展現出在水資源管理上的高度責任感與前瞻性。

2024 年台灣新麥用水量為 1,382 公噸，與前一年度相比減少 132 公噸，減幅達 8.72%，中國新麥用水量為 35,220 公噸、耗水量 352,200 公噸及排水量 31,698 公噸，未來新麥將持續優化水資源管理，強化節水並積極探索創新技術，實現資源的高效利用，為企業永續經營與環境共融貢獻力量。