



能率網通股份有限公司

氣候與環境永續政策

一、 政策宗旨

能率網通深信，企業的長期發展必須與環境和諧共存。本集團承諾在塑膠製造與營運過程中，嚴格遵守各項環保法規，以「務實、合規、持續改善」為原則，將氣候因應、水資源節約、環境保護與生物多樣性關懷，落實於日常廠務管理之中，善盡企業社會責任。

二、 四大核心行動方針

1. 氣候變遷與能源管理

- **設備節能維護**：定期維護高耗能設備（如射出成型機、空壓機、冷卻水塔等），確保其在最佳效率下運行，減少不必要的能源浪費。
- **日常節能習慣**：於廠區內推廣基礎節能措施，包含合理設定空調溫度、隨手關燈、關閉待機設備電源，並逐步評估導入高能效照明（如 LED）或變頻設備。
- **法規遵循**：持續關注並遵守政府有關能源管理及溫室氣體盤查的相關法規要求。

2. 水資源管理

- **冷卻水循環**：塑膠製程主要用水為冷卻系統，承諾優先採用冷卻水循環使用系統，減少新鮮自來水的取用量。
- **管線檢修與防漏**：定期巡檢廠區用水管線與閥門，及時修復漏水問題，杜絕水資源浪費。
- **廢水合規處理**：若有製程廢水產生，確保經過妥善處理並符合當地環保法規標準後，始得排放。

3. 環境保護與廢棄物管理

- **塑膠廢料回收**：落實生產過程中的塑膠邊角料、不良品的分類與回收，優先於廠內粉碎再利用，或交由合格廠商進行資源化處理，減少最終廢棄物量。

- **有害事業廢棄物管理：**嚴格遵守廢棄物清理法，確保機台潤滑油、化學溶劑等有害廢棄物，皆交由政府許可的合格清除處理機構妥善處理，並保留聯單備查。
- **污染防治：**定期維護空污防制設備，確保廠區空氣品質與排放符合環保標準，維持良好的社區鄰里關係。

4. 生物多樣性與廠區環境

- **合規營運，不污染生態：**嚴格管理廠區內的化學品與廢棄物，絕對禁止非法傾倒，防止土壤與周邊水體受到污染，避免對當地生態造成負面影響。
- **廠區綠化維護：**在廠區空間允許的範圍內，進行基礎的植栽綠化與環境整理，提供微型的生態友善空間，並美化工作環境。
- **環保意識宣導：**定期對員工進行環境保護與廢棄物分類的教育訓練，將環保觀念融入企業文化。

三、執行與管理機制

1. **專責單位：**由集團或各廠區的「環安衛（EHS）單位」或「廠務部門」負責本政策的日常推動與監督。
2. **定期檢討：**每年至少進行一次內部環境績效檢討（如：用電量、用水量、廢棄物回收率），針對異常狀況提出改善對策。
3. **持續改善：**本政策將視國家法規更新、產業技術進步及集團發展狀況，進行適時修訂，以確保其適切性與有效性。

4. 本公司承諾

生物多樣性承諾

本公司承諾如下：

- 1 確保營運活動符合國際、國家與地方生物多樣性法律。
- 2. 避免營運活動破壞瀕危和受保護的物種及其棲地。
- 3. 不在受法律保護的重要生物多樣性區域進行開發和建設。
- 4. 積極投入保育受法律保護的生物多樣性區域。

- 5. 不轉換高保育價值地區。
- 6. 營運活動所涉之服務或產品不使用來自國際自然保護聯盟紅色名單或瀕危野生動植物國際貿易公約所列之受威脅和瀕危物種。
- 7. 在知情狀態下，不向導致生物多樣性損失、非法林木砍伐的供應商採購商品。
- 8. 支持生物多樣性保育行動或倡議。
- 9. 探索投入自然碳匯（包含：森林、土壤、海洋）之機會。
- 10. 推動以適當的工具進行生物多樣性風險評估與管理，例如：緩解層次結構（包含避免、減少、緩解或抵消），達成淨正面效益或無淨損失。
- 11. 尊重原住民族的自由事先知情同意權。
- 12. 鼓勵供應商參與此承諾，共同保護生物多樣性。