

台灣水泥股份有限公司

氣候相關公共參與與管理辦法

113 年 2 月 27 日第 24 屆第 29 次董事會訂定

氣候宣言

面對全球氣候變遷，台泥企業團依科學基礎減碳目標(Science-Based Targets, SBT) 與全球水泥和混凝土協會(Global Cement and Concrete Association, GCCA) 所設定之目標推展 2050 淨零路徑。

本公司訂有《台泥風險管理政策與原則》、《綠色採購政策》、《供應商管理政策》、《替代原(燃)料指標考核辦法》等氣候相關規章，致力與產業及社會一同面對氣候變遷及參與全球低碳轉型進程，並與「巴黎協定」保持一致，將全球暖化控制在 1.5°C 以內，穩定邁向企業團「2050 淨零排放」目標。

氣候相關議合活動與公協會參與機制

一、治理與管理框架

為有效管理氣候相關公共事務之參與，本公司透過建立議合活動及行業協會參與之管理機制，並以台泥企業團所有地區的營運據點為範疇，以確保相關參與內容符合「巴黎協定」及台泥企業團淨零排放目標。

1. **議合活動**：本公司於董事長主持之例行副總會議中進行議合權責分工，確認議合內容須符合本公司永續及氣候相關政策與淨零排放目標，並依據議合議題性質劃分各相關單位權責。後續執行情形亦於副總會議進行追蹤。
2. **公協會參與**：本公司參與之公協會包含產業公協會及永續公協會。本公司由指派之權責單位參與行業協會之運作，並於協會中擔任理監事成員和（或）專業委員會成員，帶動相關議題討論及工作執行邁向淨零排放願景。

二、審查、追蹤及報導

本公司對氣候相關之議合活動及公協會參與，均進行審查、追蹤，及評估是否符合台泥企業團之氣候宣言，並將參與之成果定期向企業永續發展委員會報告。若參與之公協會對氣候變遷政策立場與台泥企業團不一致時，本公司將向該公協會傳達自身立場，並且後續將透過副總會議討論因應方式，若該等不一致之情形仍未獲改善，本公司將評估退出該公協會。重要之氣候相關議合及公協會參與成果，本公司將於永續報告書或官方網站進行揭露。

氣候相關議合與公協會參與成果

1. 通過科學基礎減碳目標(SBT)設定，依循 Well Below 2°C 路徑，承諾 2025 年

範疇一、二排放強度分別下降 11%與 32%，並將依序完成下一階段目標設定。

2. 積極參與全球水泥和混凝土協會(GCCA)，攜手國際水泥業者宣示於 2050 年達到混凝土碳中和。
3. 加入 EP100，承諾所有水泥廠導入 ISO 50001 能源管理系統及目標 2040 年能源生產力相較 2016 基準年提升 50%。
4. 成為全球首批自然財務揭露倡議 TNFD 先行者企業(Early Adopter)，導入 TNFD 架構並定期發布 TNFD 報告書。
5. 成為 ISSB 可持續披露準則先學夥伴，支持 ISSB 成為全球永續資訊揭露的基準，並優先學習和理解 ISSB 準則，將其作為公司 ESG 日常運營和實踐的指導方針之一。
6. 簽署商業自然聯盟(Business for Nature) Make it Mandatory、Call to Action 與 It' s Now for Nature 倡議，共同朝 2030 年 Nature Positive 目標努力。
7. 成為 TCFD 會員，導入 TCFD 架構，並定期發布 TCFD 報告書。
8. 加入台灣淨零行動聯盟創始會員，承諾 2030 年達成辦公室據點 100%淨零排放，2050 年達成全台灣辦公室據點及生產據點 100%淨零排放。
9. 參與台灣區水泥工業同業公會、台灣區預拌混凝土工業同業公會、台灣碳捕存再利用協會、中國建材聯合會、中國水泥協會等多項國內外公協會與組織，積極推動永續議題的進展，協助制訂氣候變遷、循環經濟、低碳產品與新技術研發相關永續規範。