



亞洲水泥

ASIA CEMENT CORPORATION



亞洲水泥生物多樣性政策

亞洲水泥為有效恢復石灰石開採後的土地利用，並期待對生物多樣性帶來淨值正面效益 (Net Positive Impact)，特制定本政策。

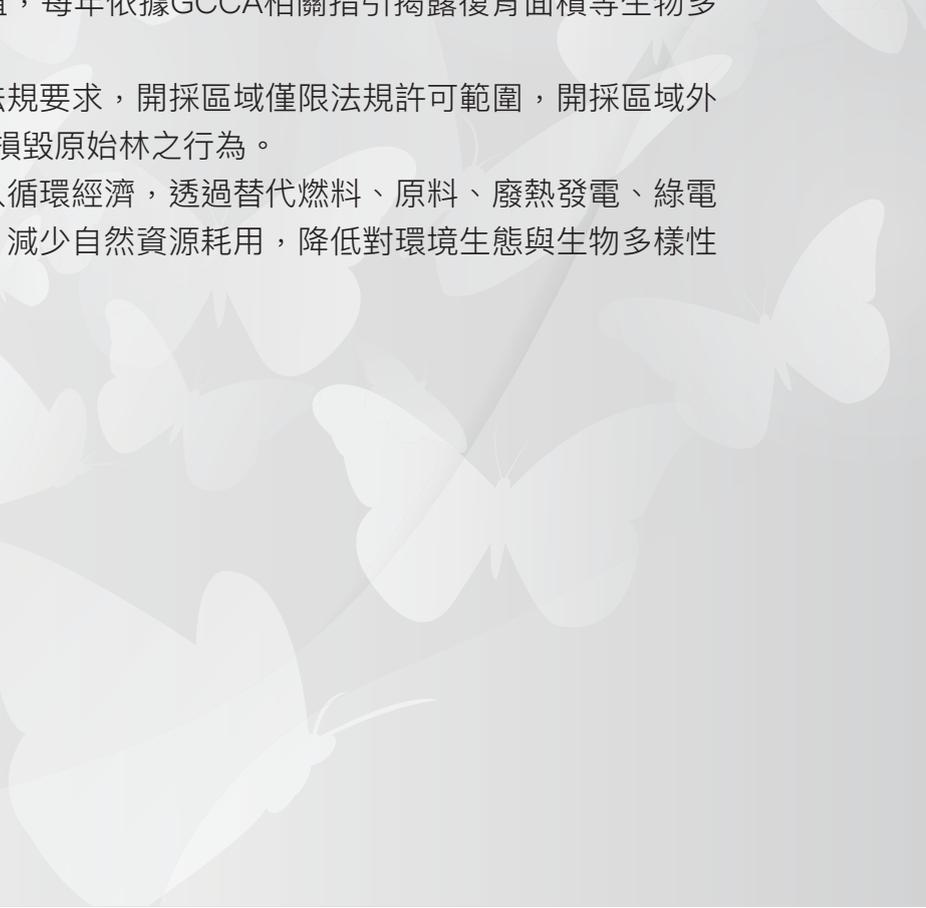
一、範疇

本政策適用範圍包括亞洲水泥所擁有或有管理控制權的石灰石開採據點。

二、承諾與準則

本公司從企業可努力範疇，導入「避免」、「減少」、「恢復」、「異地補償」等生物多樣性緩解作法，與價值鏈夥伴共同合作，達成以下承諾與準則：

1. 新增開採據點前進行環境和社會影響評估 (Environmental and Social Impact Assessment)
2. 所有開採據點制定礦場環境維護計畫、礦場關閉計畫。在礦業用地使用完畢後，依相關規定，實施整復及防災措施。
3. 依循自然相關財務揭露 (Taskforce on Nature-related Financial Disclosures, TNFD) 倡議，進行生物多樣性風險評估。
4. 在高生物多樣性價值的開採據點，訂定生物多樣性管理計畫 (Biodiversity Management Plan)，在開採活動的同時進行生態復育，透過以自然為本的解決方案提高生物多樣性價值，每年依據GCCA相關指引揭露復育面積等生物多樣性資訊。
5. 承諾不毀林，並恪遵各地法規要求，開採區域僅限法規許可範圍，開採區域外100%零砍伐，以防止任何損毀原始林之行為。
6. 本公司於水泥生產製程導入循環經濟，透過替代燃料、原料、廢熱發電、綠電開發及碳捕捉技術等作法，減少自然資源耗用，降低對環境生態與生物多樣性的負面衝擊。



三、生物多樣性緩解

避免Avoid：

本公司避免在世界遺產區域、國際自然保護聯盟（IUCN）I-IV類別保護區、關鍵生物多樣性地區(KBA)進行開採或探勘。

減少Reduce：

本公司採用階段採礦法和仿自然造林法等開採方式，降低自然環境衝擊，並於開採時控制爆破震動，減少開採過程對生物多樣性的影響。

恢復Restore：

本公司於所有開採據點實施生態復育，重建生物棲息地完成100%造林，保護濕地並種植本土植被，以恢復開採過的礦區。

異地補償Off-site compensation：

本公司採取異地補償之復育行動，設立亞泥生態園區，建立生物多樣性調查監測資料；協助國內各機關學校，建置綠色部落或小型蝴蝶園區，推動生態環境教育，營造綠色永續家園。

四、自然治理架構

本公司依循TNFD框架建立自然治理架構，由董事會成立企業永續委員會，針對生物多樣性發展工作進行審核督導；於總經理下設立企業永續推行委員會，負責評估生物多樣性風險與機會，規劃並執行生物多樣性相關議題工作，定期向企業永續委員會報告執行成果。