

亞洲 應對氣候變化 企業聯盟 (A4CR)

互聯性、基準化及科學的氣候行動

邀請函

發起人



首要氣候
技術顧問

ARUP

首要環境、社會及
治理 (ESG) 報告技術顧問



背景

自2013年以來，多個年份接連刷新全球最熱年份紀錄。加之不計其數的氣候相關災害（美國熱壓力、中國河南特大暴雨、歐洲洪水等），氣候變化已經顯露出其巨大的影響力。

自2015年196個國家簽署《巴黎協定》以來，全球見證了前所未有的氣候變化國際間合作。各國作出承諾並提交國家自主貢獻（NDC）和相關的脫碳計劃，同時加強企業對氣候相關披露的強制性報告。例如，香港已定明上市公司必須在2025年或之前披露氣候相關資料；七國集團亦支持強制披露；日本要求所有頂級上市公司若不遵從披露準，則須向投資者解釋。這些與氣候相關的信息披露以及可持續融資等舉措正促使資金流動至可持續且不受氣候影響的投資渠道，明確展示可持續企業必須：

- 過渡到低碳或碳淨零經濟
- 適應氣候變化
- 披露氣候相關風險

其背後所需的大量工作和涉及的複雜性清楚地表明，應對氣候變化的準備工作已遠超傳統的企業社會責任及環境、社會和治理（ESG）範疇。它需要企業進行系統性的籌備工作。亞洲應對氣候變化企業聯盟（A4CR）的成立旨在幫助企業有系統地為氣候變化做好準備。

亞洲應對氣候變化企業聯盟的主題

- 科學認知
 - 全球和區域專家助力理解氣候相關風險以及政府、投資者和國際機構所需的準備工作
- 互通互聯
 - 與亞洲其他主要企業互動，分享應對氣候變化的經驗
- 基準分析
 - 在全球和區域專家的協助下，與全球各行業最佳實踐和氣候變化準備等級進行對比

具備氣候韌性的商業聯盟平台

通過一系列主題活動，聯盟平台將：

- 在亞洲主要企業之間形成戰略聯盟，幫助企業做好準備，將氣候行動納入公司治理、戰略、營運以及融資等主流行動
- 促進與氣候相關的轉型、適應、披露以及綠色融資的知識和經驗分享
- 制定全面的基準計劃，以評估聯盟成員在氣候相關準備方面的進展
- 開展建立標準化路線和報告指標的討論，以實現持續性氣候行動和信息披露，並易於傳達給包括機構投資者在內的潛在利益相關者

亞洲應對氣候變化企業聯盟（A4CR）

互聯性、基準化及科學的氣候行動

發起人



WORLD GREEN ORGANISATION

首要氣候
技術顧問

ARUP

首要環境、社會及
治理（ESG）報告技術顧問



PwC

發起人

世界綠色組織



余遠騁博士

- 創始人兼行政總裁
- 劍橋大學博士
- 聯合國亞太經社會可持續商業網絡成員
- 香港政府可持續發展委員會成員

首要氣候技術顧問

奧雅納



陳仲良教授

- 全球著名氣候專家
- 逾40年氣候及天氣研究經驗
- 香港城市大學佳達亞太氣候研究中心前負責人



鄭世有博士

- 奧雅納董事、可持續發展研究員
- 香港綠色建築議會董事
- 榮獲2018/2019年香港可持續發展獎最傑出可持續發展領袖獎大獎



莊宏曦博士

- 奧雅納城市諮詢與氣候服務董事
- 劍橋大學海外學者
- 榮獲香港工程師學會2013年綠色領袖獎大獎
- 香港金融發展局成員



黃瀚文博士

- 擁有超過15年氣候建模和工程管理經驗的氣候韌性專家
- 英國皇家氣象學會副研究員
- 兩項數值氣候模型研究全額獎學金得主
- 高性能計算機系統雲氣候建模系統全棧開發人員

首要環境、社會及治理 (ESG) 報告技術顧問

羅兵咸永道



張立君

- 合夥人，ESG服務-ESG報告
- 香港會計師公會 (HKICPA) 及可持續發展委員會會員
- 在可持續發展諮詢、公司治理、風險管理、內部控制與保證方面擁有豐富經驗



陳國輝

- 合夥人，ESG服務-社會經濟和財務影響評估
- 在ESG項目的經濟影響評估、市場和需求分析以及財務可行性評估方面擁有逾15年經驗



王君弼博士

- 合夥人，ESG服務-智慧城市和公共部門諮詢
- 在創新科技和經濟發展領域的政策制定和審查、可行性研究和業務規劃方面擁有逾20年的經驗



布樂家 (Simon BOOKER)

- 合夥人，ESG服務-基礎設施融資
- 在資金選擇、公私合作 (PPP) 諮詢和基於特許權的基礎設施方面擁有逾25年專業經驗

亞洲應對氣候變化企業聯盟 (A4CR)

互聯性、基準化及科學的氣候行動

發起人



首要氣候
技術顧問



首要環境、社會及
治理 (ESG) 報告技術顧問



顧問(財務)

香港綠色金融協會



張振宇

- 香港綠色金融協會綠色及可持續保險工作小組聯席主席
- 地球之友(香港)董事局成員
- ESG Polymer Capital董事總經理



齊擘教授

- 香港綠色金融協會政策研究及傳播工作組聯席主席
- 香港科技大學公共政策研究所所長
- 香港科技大學(廣州)創新創業與公共政策教授、學域署理主任國際資本市場協會



張順榮

- 國際資本市場協會(ICMA)亞太區資深總監
- 負責ICMA大中華區的發展,與區內監管機構、金融機構和其他組織緊密合作

顧問(學術)

香港科技大學



勞敏慈教授

- 香港科技大學土木與環境工程學系講座教授
- 香港科技大學賽馬會高等研究院高級研究員
- 具有豐富建築材料與綠色建築全生命週期評價的研究經驗



周雯雯教授

- 香港科技大學土木與環境工程系副教授
- 愛丁堡大學香港低碳創新研究中心前任行政總裁

亞洲應對氣候變化企業聯盟(A4CR)

互聯性、基準化及科學的氣候行動

發起人



首要氣候
技術顧問

ARUP

首要環境、社會及
治理(ESG)報告技術顧問





亞洲應對氣候變化企業聯盟 (A4CR)

互聯性、基準化及科學的氣候行動

發起人



首要氣候
技術顧問



首要環境、社會及
治理 (ESG) 報告技術顧問

