

蓋瑞．迪克森

總裁暨執行長

應用材料公司

蓋瑞．迪克森先生於 2012 年 6 月出任應用材料公司總裁，隨後在 2013 年 9 月升任為執行長，同年並當選成為董事會成員。應用材料公司是全球材料工程解決方案的領導者，其技術深植於全球幾近所有新世代半導體與先進顯示器的核心。

迪克森先生曾被《巴倫週刊》、《富比士》和《哈佛商業評論》等機構評為表現最佳的企業執行長，擁有數十年的半導體產業經驗，長期帶領企業實現獲利成長、提升市場占有率，同時深獲業界領先的客戶滿意度肯定。自擔任執行長以來，帶領應用材料公司營收增長，創下獲利記錄，同時投資於人才、創造新的工作機會，並推動多項技術突破，創造具產業影響力的重要專利。

在他的領導下，應用材料公司將材料工程創新轉化為具體的商業影響力，致力於以永續的方式推進 AI 規模化發展，透過實現更快速且更節能的電晶體、晶片及系統。他推動全新的高速協同創新模式（high-velocity co-innovation model），串聯晶片製造商、設備供應商、大學及研究機構，縮短從技術構想到晶片量產商業化的時間，並以應用材料公司位於矽谷的設備與製程創新暨商業化（EPIC）中心作為協作平台。EPIC 中心代表美國歷來在先進半導體設備研發領域最大規模的投資。

迪克森先生因推動半導體供應鏈的永續實踐，榮獲 SEMI 國際半導體產業協會永續發展卓越獎（SEMI Sustainability Excellence Award）。應用材料公司透過跨生態系協同合作推動「2040 淨零攻略」，領先產業實現永續發展願景，並屢獲評選為全球最受尊崇與最具永續發展領導力的企業之一。2024 年，迪克森先生榮獲新加坡總統頒發公共服務之星獎章（新加坡傑出之友），表揚他對新加坡經濟成長的傑出貢獻，以及他在該區域的半導體產業所建立的夥伴關係。

加入應用材料公司前，迪克森先生曾任瓦里安半導體設備公司執行長達 7 年，後由應用材料公司於 2011 年併購。在此之前，他曾任職美商科磊公司 18 年，負責多項營運及產品開發職務，隨後更升任為公司總裁暨營運長。迪克森先生早年服務於通用汽車 Delco 電子產品處及美國 AT&T 公司，展開了他在半導體生產和工程管理的職涯。

迪克森先生擁有密蘇里大學蘿拉（Rolla）分校（現為密蘇里科技大學）工程管理學士學位，並獲密蘇里大學堪薩斯城（Kansas City）分校企業管理碩士學位。