



## 拉曼·阿楚塔拉曼博士

集團副總裁

聯合營運領導團隊

拉曼·阿楚塔拉曼 博士是應用材料公司聯合營運領導團隊集團副總裁。負責確保應材能敏捷面對客戶日漸提高的需求，提供所需的短期和長期產能。

阿楚塔拉曼 博士擁有豐富的科技背景，並在推動產品商業化上戰功卓著。近年來，他在半導體產品事業群擔任科技、策略暨行銷主管，引領技術藍圖之開發以及策略方針之規劃，致力於強化本公司在核心晶圓製程設備的領導地位，並負責與利害關係人溝通願景、策略與成功等議題。在此之前，他曾任蝕刻與選擇性去除產品事業部的總經理，成功帶領 Sym3 蝕刻系統的開發和商業化，讓蝕刻相關營收成長超過 20 億美元，一舉增加半導體蝕刻市場佔有率 15 點以上。擔任熱處理技術產品事業群的總經理期間，他則主導了 Vantage Radiance 系統的開發事務，這個系統是應用材料公司引領熱處理技術的基石。

阿楚塔拉曼博士擁有印度理工學院馬德拉斯分校冶金工程學士學位、明尼蘇達大學材料科學與工程博士學位。發表超過 20 篇論文、回顧性文章與專書論文，並擁有多項專利。