



「為增進人類的溝通性與娛樂性，並做一個對社會有貢獻的企業」就是我們對ESG的承諾。

撰文 / Join Yang 圖片提供 / 圓剛科技



熱愛鑽研管理學的科技人郭重松董事長於 1990 年創立了圓剛科技，以花甲之年取得臺大國企博士學位的他，始終強調掌握趨勢、不斷創新的重要性。公司成立初期即以小巧、高單價的電腦視訊轉換器及電視卡創造 50% 以上的平均毛利，並擁有全球 6 成的市占率，2011 年後逐漸受到市場飽和、通信產業迅速崛起並取代成為主流等因素影響，圓剛科技決定轉戰遊戲錄影與遊戲直播市場，在強化研發創新的同時，為更瞭解消費者需求，還聘請知名玩家擔任顧問，終獲市場認同與肯定，成功翻轉逆境。

The Leading Edge of A&V Technology

高品質影音科技先驅

專精數位類比訊號轉換的圓剛科技，原本以生產電視卡、電視棒為主，目前則將焦點放在專業影像擷取卡、直播周邊及會議視訊設備，廣受直播主、居家工作及遠端學習者的喜愛，未來更計畫與輝達及軟體新創結盟，開啟人工智慧應用新時代！

人工智慧應用領先思維

隨著 2020 年 COVID-19 疫情襲捲全球，大幅改變人們包括在家工作、遠距教學等日常生活模式，線上娛樂、商業活動也成為新常態，因而帶動了周邊的需求量激增，例如使用者以直播主、網紅及遊戲產業居多的直播設備。圓剛科技耗時長達 7 年建立起高畫質擷取與網路直播串流技術門檻，使之成為市場領先品牌，締造大幅成長的營收表現。

此外，圓剛科技亦積極布局人工智慧應用，2020 年 10 月攜手 AI 圖形處理器大廠輝達等夥伴成立 AVerAI 聯盟，籌畫開發 AI 安全監控分析、工廠智能檢測、機器視覺服務、雲端智能管理等功能，並提供多元彈性的 AI 邊緣運算解決方案，做為搶攻智慧工廠的重要部署。

通過認證實踐永續理想

圓剛科技秉持著服務人群、回饋社會的精神，長期投入永續行動，包括 2003 年通過 ISO 14001 國際環保認證、2006 年起導入符合歐盟 RoHS 指令無鉛無毒要求的零件選用和潔淨生產，並陸續通過世界大廠的綠色夥伴 (Green Partner) 認證、符合歐盟 WEEE (廢電機電子設備指令)，2007-2013 亦連續 7 年獲選天下企業公民 Top 50。在 COVID-19 疫情影響期間，圓剛更捐贈視訊會議設備至新北市警察局，且協助擴大建置視訊會議系統，順利完成整合 255 個警政單位同步進行視訊會議。同時推出各種企業、學校、機關試用與優惠方案，以結合企業產品的實際行動幫助社會度過難關。