

## 壹、致股東報告書

各位股東女士、先生：

歷經2022年與2023年二個年度終端產品需求不振，客戶端庫存調整而使營業收入不佳，2024年受惠北美景氣好轉，且客戶端庫存調整告一段落，開始回補正常庫存，璟德2024年營業收入淨額為新台幣1,689,803千元，稅後淨利為新台幣428,602千元，每股稅後盈餘為6.21元，成長率分別為13.5%、51.8%及51.8%；在全球經濟表現二極化的情況下，經營團隊與全體同仁持續不懈的共同努力，使整體經營成果仍呈現不錯的佳績。

在全球面臨經濟前景渾沌不明的環境下，璟德仍堅持產品創新與技術持續提昇，隨著傳輸量、傳輸速率、應用場域及傳輸信賴度仍不斷地快速提昇需求下，璟德持續在寬頻、高頻、低耗能及高可靠度應用切入NB-IoT、UWB及RedCap的物聯網，與AI、VR、AR、XR等穿戴裝置，及室內導航、自動智能汽車與全球無所不在的低軌衛星通信等相關應用，並配合客戶需求順利開發各項低損耗多頻多模整合元件與天線陣列。另因應全球手機的持續升級，璟德亦能提供智慧型手機中整合不同通訊模式所需的整合型解決方案。此外，璟德也持續積極開發多款WiFi、窄頻物聯網(NB-IoT)、手機相關之射頻前端(FEM)模組及系統級封裝(SiP)模組，且積極進行高功率基站元件的開發，並對於低軌衛星所須高階LTCC天線陣列模組、濾波元件的基板材料與設計技術研發也多有進展，使產品組合更加完整並大幅提高產品技術層次，期望能進一步推升璟德長期的競爭優勢。

全球第五代行動通訊技術(5G)熱度仍持續昇高，第六代行動通訊技術(6G)將於2030年後全面商用，第七代行動通信技術(7G)也將透過衛星達到真正的全球萬物通信無線化與視覺化，在配合行動通信的進展，無線網路部分WiFi 7也會持續普及，著重超高連網信賴度的WiFi 8也將於2028年制定完成，預期這些趨勢將帶來顯著的經濟效益，未來車聯網、物聯網、自動駕駛、智慧工廠、智慧城市，遠距與個人醫療及低軌道衛星等無所不在的通訊需求，將大幅驅動5G~7G的發展。璟德現已投資資源於5G第二階段(毫米波)與WiFi 7的零組件開發，對於未來6G與WiFi 8等應用的相關技術也廣泛布局。璟德擁有先進RF電路設計、材料開發、製程設計及產品測試等四大核心技術，可因應通訊市場的未來發展所需，提供客戶多樣化，小型化，模組化的產品服務，並配合新技術的需求開發出新應用的產品。

璟德為國內首家專注於高頻整合元件與模組的設計及製造公司，運用先進的陶瓷及電路設計技術與模組封裝技術，提供無線通訊產品高附加價值的整體解決方案。展望未來，隨著無線通訊技術不斷精進，無線產品的應用將愈加多元與普及，而傳輸速率規格的快速提升，再加上終端產品小型化及元件積體化的趨勢等等，市場對高頻整合元件與模組的需求也將日益增加。璟德將會持續專注於無線通訊領域，投入新技術解決方案，透過加速技術創新及產品升級，提供客戶高附加價值的整合型服務。期望在團隊共同努力下，以先進的研發技術與生產實力為基礎，積極開發海內外客戶並強化策略合作關係，全力擴展公司的經營規模與市場占有率，再創營運佳績。

璟德秉持穩健務實的經營理念，全體同仁將會全力以赴提升公司的整體價值。最後，再次感謝各位股東長期的支持與愛護，謝謝大家！

璟德電子工業股份有限公司



董事長：雙德投資股份有限公司  
代表人 郭建文

