



At RFMD®
Doug DeLieto
VP, Investor Relations
336-678-7088

請立即發布
2011年3月8日

RFMD® 擴展用於手機、智慧型手機及平板裝置的 領導級5GHz WiFi 前端模組產品線

RFMD的 WiFi FEM 因應廣泛的高效能應用，並鎖定WiFi 終端市場的爆炸性成長

北卡羅萊納州Greensboro 2011年3月8日--設計和製造高效能射頻元件及化合物半導體技術之全球領導者RF Micro Devices, Inc. (Nasdaq GS: RFMD)今日宣布擴展其領先業界的5GHz WiFi產品系列，以包括兩個內建功率放大器（PA）的全新5GHz高頻WiFi前端模組（FEM）。這兩款新5GHz FEM -- RF5506和RF5516-可提供領先業界的高功率和高線性度，並針對快速成長的智慧型手機和平板裝置市場而最佳化。

全球WiFi市場正迅速成長，預計到2014年時整體潛在市場（TAM）將超出10億美元。隨著用於3G/4G智慧型手機之5GHz頻段越來越受重視，在手機採用雙頻WiFi（2.4GHz/5GHz）預計將從2011年約所有手機的25%增加到2012年約所有手機的50%。而隨著行動WiFi晶片組逐漸採用雙頻功能，平板裝置的成長預期也將支援5GHz FEM的採用。

為滿足日益增長的市場需求，RFMD開發出領先業界的FEM，其具有高整合度、小封裝尺寸和最佳的線性度效能。RFMD提供廣泛的產品組合，包括高度整合的FEM，其包含PA、開關、濾波器、balun和一個可選的低雜訊放大器（LNA），以用於單頻（2.4GHz或5GHz）和雙頻（2.4GHz/5GHz）操作。RFMD的WiFi產品組合同樣包含分立式功率放大器，開關和switch/LNA產品，以支援整合性的晶片組解決方案。

RFMD多重市場產品部（MPG）總裁Bob Van Buskirk表示：「隨著雙頻採用率提升以及於各種終端市場的大量擴展，包括智慧型手機、平板裝置、家庭自動化、WiFi TV，汽車和個人電腦等，RFMD預期WiFi將大幅擴展。由於營運業者不斷要求提高功率位準，因此對於產品性能所達到的更高重視，也使得對 RFMD核心技術和產品開發能力的依賴也相對提高。」

RF5506，RF5516的樣品及量產資訊可透過 RFMD業務代表洽詢，並可透過RFMD網路商店 www.rfmd.com 了解更多詳情。產品型錄也可直接由RFMD網站下載，或聯繫RFMD 336-664-1233。

關於 RFMD：

RF Micro Devices, Inc. (NASDAQ GS: RFMD)是設計及製造高效能半導體元件之全球領導者。RFMD 的產品致能了全球的無線應用，為蜂巢式手機、無線基礎設施、無線區域網路 (WLAN)、CATV/寬頻及航太與國防應用提供強化的連結性與先進功能支援。RFMD 在半導體技術的多元化產品及 RF 系統專長廣受肯定，並且是全球領導行動裝置、用戶端及通訊設備供應商之優先廠商。

RFMD 總部設於北卡羅萊納州 Greensboro，該公司已獲得 ISO 9001- 及 ISO 14001- 認證，並擁有全球化的工程、設計、業務及服務據點。RFMD 於納斯達克全球精選市場以 RFMD 之代碼上市，如需進一步資訊，請參閱 RFMD 網站 www.rfmd.com

本新聞稿所包含“前瞻性聲明”，乃根據 1995 年「私人安全訴訟改革法案 (Private Securities Litigation Reform Act of 1995)」中的「免責規定 (safe harbor)」所為。本文中的前瞻性聲明包括，但不限於關於本公司所擬計畫、目標、陳述及主張之聲明，其非歷史事實，典型以使用諸如：“也許”“將”“應該”“可能”“期望”“計畫”“預測”“相信”“預估”“預測”“潛力”“持續”及相似文字以界定。請注意此前瞻性聲明包含此間所效能管理者目前的判斷及期望，但我們的實際結果、事件及績效將可能與此前瞻性聲明之表達及暗示具有實質性的差異。我們並不會更新這些前瞻性聲明、或公開發表這些前瞻性聲明的修正結果，除非為聯邦證券法規 (federal securities laws) 之要求下。RF Micro Devices 的業務受多種風險及不確定性因素的影響，包括運營結果的易變性；與衝擊全球經濟及客戶信用條件以及供應商與客戶業務相關的風險，我們對於佔總體營收實質比例之少數大型客戶的依賴，無線市場的成長與發展速率，將新產品推向市場的能力，我們對於列入第三方參考設計為我們營收的一部分的依賴，我們管理通路夥伴及客戶關係的能力，以及下列風險：晶圓製造、分子束外延，裝配及測試、tape，捲線裝置，我們完成併購及統合所併購公司之能力，包括我們對來自業務整併的預期協同性的未知，我們吸引及保留熟練員工及培養領導者的能力，產能，原料成本及供貨的變化，降低成本、提高毛利率以降低平均銷售價格的能力，快速提高產能以因應產品需求成長的能力，將 GaAs 作為主要產品的依賴，以及對第三方的依賴，及對國際業務與營運的實質依賴。在由美國證券協議委員會歸檔的 RF Micro Devices 10-K 報表的最新年度報告中，更詳細討論的這些以及其他風險及不確定性因素，可能導致實際結果及發展與此處任何一個前瞻性聲明中明示或暗示的意義存在本質性偏差。