

# 【致股東報告書】

各位股東女士、先生：

民國 105 年台灣大哥大在全體同仁齊心戮力拓展 4G 行動業務下，終獲甜美豐碩的果實。不僅合併營收續創歷史新高，合併稅前息前折舊攤銷前營業淨利 (EBITDA)、營業淨利 (EBIT)、自由現金流量亦皆為 103 年推出 4G 服務以來最高。此不但歸功於本公司優質的 4G 網路服務深獲消費者認同，進而推升行動服務營收，以及 4G 業務規模經濟擴大、經營效益提升，更受惠於精準的 4G 業務頻譜及網路投資策略，充分展現本公司維護股東權益最大化的一貫目標。

本公司 105 年度之合併總營收為 1,166 億元，EBITDA 及 EBIT 分別為 339 億元及 200 億元，較前一年度分別成長 5% 及 7%；稅後純益為 153 億元，每股盈餘 5.63 元，大幅超越全年財測目標 9%。105 年獲利的亮麗表現來自於 4G 業務經營績效優於預期，其他轉投資如電子商務零售業務亦挹注獲利成長動能，使得本公司 105 年每股盈餘已連續第五年穩居電信業之冠。

除了追求核心業務的穩健發展外，本公司亦以提昇公司整體價值為職志，獲得多項肯定：

## 一、世界級公司治理標竿

本公司堅持以誠信為本、貫徹公司治理精神，以世界級的標準不斷自我鞭策，在過去一年成績斐然：蟬聯第二屆證交所與櫃買中心主辦「公司治理評鑑」上市公司中排名前百分之五的佳績；連續五年獲道瓊永續指數 DJSI (Dow Jones Sustainability Indices) 評選為新興市場指數成分股；榮獲《亞洲公司治理雜誌》(Corporate Governance Asia) 頒發 2016 年台灣區「最佳投資人關係」、「最佳企業社會責任」及「最佳財務長」三項大獎，是台灣區唯一獲得肯定的電信業者。

## 二、企業社會責任表率

多年來我們有策略、有系統地投入企業社會責任。從社會真實需求出發，結合企業核心資源，落實環境保護、企業永續經營的理念，獲得各界認同：榮獲第十座《遠見雜誌》所頒發之企業社會責任獎項；第九度榮獲《天下雜誌》頒發「天下企業公民獎」；連續第三年榮獲台灣永續能源研究基金會頒發「台灣企業永續獎」最高榮耀，一舉囊括「台灣十大永續典範公司獎」、「誠信透明獎」、「創新成長獎」、「社會共融獎」、「氣候領袖獎」以及「台灣 Top 50 企業永續報告獎-資訊及通訊傳播業金獎」六大獎項，是全台獲獎最多的電信業者；本公司「2015 年企業社會責任報告書」首度參照國際整合性報告架構完成編撰，並創業界先河委託 KPMG 會計師事務所於 2016

年進行全面確信(assurance); 全台電信業首家通過 ISO 14001 環境管理系統認證。

### 三、優質服務與客戶滿意

本公司秉持「真心關懷客戶」的核心理念，提供卓越的客戶服務贏得消費者認同：myfone 門市及客服中心連續第五年榮獲 SGS Qualicert 認證殊榮；第十三年蟬聯《讀者文摘》雜誌 Trusted Brand 「信譽品牌金獎」。

民國 106 年是台灣大哥大成立 20 周年，本公司將秉持奮力不懈的精神，在 4G 業務的深厚基礎上積極佈局物聯網及經營 6C 核心策略：Coverage 覆蓋率、Convergence 數位匯流、Content 內容、Channel 虛實通路、Cloud 雲端以及 CSR 企業社會責任，未來我們仍將全力以赴，以開創台灣大哥大事業版圖的新頁。

董事長



## 總體經濟環境

消費者對通訊與傳播相關服務的支出與總體經濟息息相關。據行政院主計處指出，105 年度受惠於出國人數增加、政府推行消費提振及貨物稅減徵等措施帶動民間消費，惟物價上漲及近年就業與薪資增幅有限，限縮部分成長動能，使得 105 年度民間消費成長率僅 2.14%。展望 106 年，雖然美國經濟面轉佳，惟全球景氣成長步調仍緩，民間消費動能有限，預估 106 年成長率將持穩在 1.75%。

## 整體營運概況

105 年度本公司整體合併營收較去年持平，主要由於 4G 普及率已大幅提升，中低階手機受到消費者青睞、銷售占比增加，整體手機銷售金額減少與 momo 電子商務的營收成長互相抵銷。然受惠於上述手機綁約銷售組合的改變，使得手機佣補相關的營運開銷較前一年度下降，電信業務的稅前息前折舊攤銷前營業淨利(EBITDA)因此增加，其他非電信業務也受惠於電子商務業務的強勁成長挹注獲利，整體而言，合併 EBITDA 及營業淨利年成長率分別達 5%及 7%，皆稱霸同業。雖然受業外及其他一次性利益影響使得 104 年淨利基期較高，但 105 年的每股盈餘仍達 5.63 元，不但超越財測目標 9%，亦為第五年蟬聯電信業之冠。

## 當期營運之檢討

### 電信業務(個人用戶事業群及企業用戶事業群)

4G 月租型用戶滲透率從 104 年底的 43%增加到 105 年底的 64%，由於 4G 用戶每月平均營收貢獻度(ARPU)較 2G 及 3G 用戶為高，4G 用戶數增加帶動 105 年度月租型用戶 ARPU 較前一年度成長 2%。由於 4G 業務規模經濟擴大、經營效益提升，使得電信業務的 EBITDA 較前一年度成長 5%。

### 有線電視業務(家計用戶事業群)

105 年度在新北市有線電視業務經營區域內，新進業者降價競爭影響本公司基本頻道收視的營收及獲利，但我們持續深耕產品搭售策略，家計用戶額外訂購數位電視及寬頻服務的比例逐漸增加，加上頻道代理的授權金收入上升，使得 105 年度家計用戶事業群的總營收與前一年度持平。

### 零售業務(富邦媒體科技)

105 年度營收成長動能主要來自 B2C 電子商務業務規模持續擴大，其整體營收較前一年度成長 10%，加上大陸電視購物業務營運轉佳，故 EBITDA 年成長率亦高達 15%。

## 技術及研發概況

| 計畫名稱          | 計劃說明  |
|---------------|---|
| 綠能通訊技術研究      | 針對 5G 行動通訊與綠能技術等進行研究： <ul style="list-style-type: none"><li>• 能量採集 (Energy Harvesting)技術與低功率傳輸技術，延長物聯網(IoT)無線裝置的續航力</li><li>• 無線雲端接入網(Cloud Radio Access Network, CRAN)技術，達到縮短延遲、減少能源耗損及降低網路佈建成本之目的</li><li>• 基站節能(Power Saving)與細胞縮放(Cell Zooming)技術，靈活切換基地臺的 On-Off 狀態，達到節電效益</li></ul> |
| 4G 客戶網路經驗管理系統 | 彙整 Probe 從 4G 網路設備介面的傳輸資料，演算客戶使用 LTE 網路經驗，作為客訴查找、網路優化、以及用戶行為分析等用途   |

| 計畫名稱                    | 計劃說明  |
|-------------------------|---|
| 客服交換機<br>SS7 設備升級<br>專案 | 配合國家收回 2G 頻譜政策，升級客服中心交換機設備，並同步導入語音閘道器產品與技術，建置 IP 化的服務平台 |
| M+                      | 新增多人視訊會議、影片訊息、原圖上傳、訊息答錄機等功能，以提升工作效率                     |
| 行動廣告                    | 支援懸浮廣告等新型態互動廣告，並透過擴增影音互動追蹤的功能以優化廣告成效                    |
| myVideo                 | 新的用戶界面與用戶體驗，支援更多用戶可於大螢幕觀賞影片，提供多語系影片播放                   |
| 行動支付                    | 整合多種交通卡、停車繳費等生活功能                                       |
| myBook                  | 支援 ePub 3.0，提供影音多媒體互動書籍，並開發內文切換功能，以優化閱讀體驗               |

## 法規環境

### (一) 數位匯流相關法規修法

為因應數位匯流服務發展，國家通訊傳播委員會(下稱 NCC)將增訂數位通訊傳播法及電信管理法，已於 106 年 1 月 4 日起公開諮詢外界意見，並於 106 年 1 月 24 日及 2 月下旬召開公聽會對外說明。此次修法參考先進國家匯流管理模式，兼顧我國電信產業演進歷史與發展現況，以前瞻性思維，制定導入匯流層級化的新管制架構。

### (二) 交通部於 105 年 3 月 16 日預告修正「第一類電信事業開放之業務項目、範圍時程及家數一覽表」

為因應第三代行動電話業務(3G)將於 107 年底屆期，交通部與 NCC 規劃第三次釋照，目前相關政策規劃、管理規則及釋照作業尚在研擬中，預計於 106 年 6 月間對外公告。

### (三) NCC 於 105 年 12 月 7 日公告「因應行動電話業務終止用戶權益保障行動方案」

NCC 因應行動電話業務(2G)特許執照屆期，在「零衝擊、無爭議」之原則下，達成「服務完全移轉」及「系統正式退場」之政策目標，公告「因應行動電話業務終止用戶權益保障行動方案」。

### (四) NCC 刻正研擬「媒體壟斷防制暨多元維護法草案」

因遠傳併購中嘉案使反媒體壟斷議題再起，時代力量黨團於 105 年 4 月提出「媒體壟斷防止暨多元維護法修正草案」，同年 8 月新任 NCC 委員上任後亦積極研擬版本，預計於 106 年 6 月前公告草案徵詢各界意見，擬針對廣播電視事業間之水平、垂直整合行為，及廣播電視事業與新聞、平面媒體間之跨業整合行為等加以管制，以回應外界反媒體壟斷訴求。

## 106 年度營運展望

台灣大預計 106 年總營收較去年成長 2% 達到 1,188 億元，合併 EBITDA 為 324 億元，EPS 為 5.28 元。電信業務方面，我們預估 4G 滲透率將持續攀升，2016 年底為 64%，今年底將可增加到 72%，其他加值服務營收也可望成長 13%，貢獻整體行動服務營收 8%。4G 資費及手機補貼合理化將是 106 年的業務重點，以期提升 4G 業務的投資報酬率。非電信業務(如有線電視及 momo 等)方面，合計 EBITDA 仍預計將較前一年度提升 1%，挹注獲利。

