**台達加入ChargIN e.V. 協會**

**協助推動聯合充電系統(CCS)成為全球電動車充電標準規格**

發佈單位：台達電子

發佈日期：2016年9月26日

台達今(26)日宣布成為Charging Interface Initiative (CharIn e.V.) 協會核心會員，運用台達在電源效率的領導地位與佈局全球多年的電動車充電設備實力，持續促進與發展電動車快速充電規格。CharIN e.V. 為在德國柏林成立的開放式協會，主要成員皆為全球電動車產業中最具影響力的企業，此協會主要負責支持與促進聯合充電系統 (CCS) 成為全世界電動車充電的主要規格之一，透過現有與未來充電設備規格標準化，提升充電基礎設施的便利性與成本效率，進而提高整體電動車使用者的效益。

台達電源系統事業群副總裁與總經理鄭安表示, 「我們很高興有機會加入CharIN e.V.協會，也非常期待與它的成員合作。事實上台達已和其中許多成員合作多年，ChargIN e.V.團隊中包含許多領域的專家，相信有能力促進與發展CCS規格成為全球充電主要標準規格之一。台達亦能透過此合作，提供全球電動車使用者更高效及方便使用的充電解決方案，促進e-mobility，邁向永續城市。」

CharIN e.V. 為開放式協會，主要負責支持與促進聯合充電系統 (CCS) 成為全世界電動車充電的主要規格之一，主要成員皆為全球電動車產業中最具影響力的企業，例如，BMW、菲亞特克萊斯勒集團、福特、GM 、 菲尼克斯電子、保時捷、雷諾、特斯拉等廠商。

台達洞悉e-mobility的未來巨大潛力，近年提供全球電動車領導製造廠商車載充電器 (on-board chargers)、直流電源轉換器 (DC/DC converters)等最先進零件，成為電動車產業的早期領導廠商，亦開始整合自製的直流快充、交流充電設備與自行設計的充電站管理系統(SMS)來實現全方位解決方案，重要案例包括：為成長中的歐洲充電設備網絡提供150kW直流超快速與50kW直流快速充電站、與美國知名能源公司DTE Energy合作在底特律MGM Grand大酒店安裝智慧型充電設備、於台灣、香港、泰國、澳洲等商業 (機場、辦公大樓、觀光地區) 及住宅應用安裝充電設備等。

台達致力於創新研發，2015年投入集團總營收超過7.2% 作為研發費用，不斷提高電源產品的能源轉換效率，目前產品效率都已達 90%以上，尤其交換式電源供應器效率高達96%，通訊電源效率也領先業界，高達 97.5%，太陽能逆變器效率更高達 98.8%。台達亦整合先進技術與產品來發展節能整合方案，例如：工業自動化、樓宇自動化、通訊電源、再可生能源、資料中心、視訊及監控與電動車充電解決方案等，助力環境永續發展。

＃　＃　＃

**關於台達**  
台達創立於 1971 年，為電源管理與散熱解決方案的領導廠商，並在多項產品領域居世界級重要地位。面對日益嚴重的氣候變遷議題，台達秉持「環保 節能 愛地球」的經營使命，運用電力電子核心技術，整合全球資源與創新研發，深耕 三大業務範疇，包含「電源及零組件」、「能源管理」與「智能綠生活」。同時，台達積極發展品牌，持續提供高效率且可靠的節能整體解決方案。台達營運據點遍佈全球，在台灣、中國大陸、美國、泰國、日本、新加坡、墨 西哥、印度、巴西以及歐洲等地設有研發中心和生產基地。

近年來，台達陸續榮獲多項國際榮耀與肯定。自2011年起，連續五年入選道瓊永續指數(Dow Jones Sustainability Indexes, 簡稱DJSI) 之「世界指數」(DJSI World)，2015年總體評分躍居全球電子設備產業之首，並連續三年蟬聯「新興市場指數」(DJSI-Emerging Markets)」；2014年CDP(國際碳揭露專案)年度評比結果揭曉，台達從全球近2,000家參與CDP評比的上市企業中脫穎而出，不僅獲得最高等級A級評價，更是大中華區唯一入選氣候績效領導指數 (Climate Performance Leadership Index, CPLI)之企業。

台達集團的詳細資料，請參見：[www.deltaww.com](http://www.deltaww.com)

新聞聯絡人：

|  |  |
| --- | --- |
| 發言人：  周志宏 資深協理  Tel: 02-87972088 ext: 5520  Mobile: 0932-113-258  e-mail: jesse.chou@deltaww.com | 企業信息部：  張凱堯 經理  Tel: 02-87972088 ext: 5511  Mobile: 0955-217-311  e-mail:thomas.chang@deltaww.com |