

2012 產業溫室氣體自願減量績優廠商專輯

工業局 序

溫室氣體減量目前已是產業發展的共識，工業局為與各界分享製造業節能減碳相關議題的成果，特別編製本績優廠商專輯，也是我們產業界身體力行的最佳代表。

在全國工業總會及各公(協)會全力協助下，產業自願減量的推動不僅順利展開，更見到具體成效，經統計 94 年至 101 年間，我國鋼鐵、石化、水泥、造紙、人纖、棉布印染、絲綢印染、複合材料及其他(含食品、電子及塑膠等)等 9 大產業，投入了約新台幣 297 億元，總計執行 4,841 件減量措施，二氧化碳減量達 844 萬公噸；另外半導體及液晶顯示器等電子產業也已於製程機台後安裝全氟碳化物(PFCs、SF₆)破壞去除設備，並在 95 年到 100 年間全氟碳化物溫室氣體減排量經第三者查證達 5,268.7 萬公噸 CO₂e，全氟化物削減率超越預定目標，值得肯定與讚賞。

在經濟的發展過程與科技的持續進步中，為了擁有更好的生存環境，以及落實我國產業優質化，行政院在「經濟動能推升方案」中已宣布將推動「三業四化」，即：「製造業服務化、服務業科技化與國際化、傳產業特色化」作為國內產業轉型之動力，因為惟有透過徹底轉型，才能夠從根本突破臺灣經濟發展的困境。

臺灣產業界擁有極佳的技術研發和製造能力；因此，我們希望透過這樣的績優廠商專輯，能夠充分展現臺灣企業由過去傳統代工轉進到具有創新端的系統化生產能力，引領臺灣的社會邁入低碳化與產業高值化的境界。

本(101)年度已順利完成產業溫室氣體自願減量績優廠商遴選計有 12 家獲選。在此本局要特別感謝遴選委員、全國工業總會及各公(協)會、財團法人臺灣綠色生產力基金會在輔導與遴選過程中的辛勞，同時恭賀獲選自願減量績優廠商獲此殊榮，並殷望本專輯能發揮見賢思齊效益，讓更多業界加入溫室氣體減量行列。

經濟部工業局 謹識
中華民國 101 年 12 月