



2009 年 3 月 19 日

TRUenergy 旗下 Tallawarra 電廠成為澳洲最潔淨之燃氣電廠

中電集團全資附屬公司 TRUenergy 宣布 Tallawarra 電廠已正式啟用，成為全澳洲最新及最潔淨的燃氣電廠。項目將配合新南威爾斯省持續增長的高峰期用電量，以及澳洲對潔淨電力的需求。澳洲新南威爾斯省省長 Nathan Rees 於昨天為 Tallawarra 電廠主持揭幕禮。

TRUenergy 是澳洲唯一 訂立溫室氣體減排目標的能源公司，並承諾降低發電組合的碳排放強度，致力在 2050 年底前將整體排放量降低 6 成，此目標配合中電集團《氣候願景 2050》分階段降低亞太區碳排放強度的承諾。

Tallawarra 電廠安裝了高效能的 Alstom GT 26 「clean burn」聯合循環燃氣輪機，發電容量達 435 兆瓦，為新南威爾斯省超過 20 萬個家庭和商業用戶提供電力。

TRUenergy 常務董事麥禮志先生表示：「Tallawarra 的高效能燃氣發電設備投資達 4 億 3 千萬澳元，體現 TRUenergy 致力改變其發電組合及實踐在 2020 年前底將碳排放量降低三分一的承諾。」

「Tallawarra 電廠是澳洲最具環保效益的大型燃氣電廠，二氧化碳排放量比澳洲一般燃煤電廠少 65%。」

麥禮志先生並指出：「TRUenergy 除參與高效益燃氣發電項目的投資外，同時積極拓展其可再生能源組合，包括與 Solar Systems 簽訂了一份涉及 2 億 9 千萬澳元的發展協議，在維多利亞省興建一個太陽能聚焦光伏發電站；以及與 Petratherm 組成合營公司，斥資 5 千 7 百萬澳元研究地熱能。」

「高效益燃氣發電項目將成為我們業務其中一個主要環節。我們希望致力為澳洲市民帶來一個低碳排放的環境，並繼續保持現有的生活水平。」

電廠工程於 2006 年 11 月展開，2008 年 10 月與新南威爾斯省電網併網，2009 年 1 月進入商業運行階段。Tallawarra 啟用後，TRUenergy 發電容量增加超過一成，除了是澳洲第三大私人能源零售商外，更成為澳洲最大的發電商之一。

TRUenergy 簡介

TRUenergy 屬中電集團全資附屬公司，是澳洲其中一家主要能源公司，為逾 130 萬用戶提供服務。TRUenergy 管理總值 50 億澳元的多元化能源資產組合，覆蓋發電、能源合約管理及交易、天然氣貯存及零售能源服務等業務。



TRUenergy Tallawarra 435 兆瓦燃氣電廠

- 完 -

傳媒查詢，請聯絡：

王佩瑜小姐

公共事務經理

亞太區及中國

電話：(852) 2678 8014

傳呼機：(852) 7116 3131 a/c 7736

電郵：winifred@clp.com.hk