



## 中華電信股份有限公司 台灣南區電信分公司

### 優等獎



副總經理 林敏玄

#### 基本資料

地址：高雄市新興區林森一路230號

電話：(07)344-3611

傳真：(07)344-3690

#### 主要產品或營業項目

- 第一類電信事業
- 第二類電信事業
- 電腦設備安裝業
- 電信器材批發業
- 電信工程業



公司外觀



節能團隊合照

#### 整體節能績效

- 節省電力 27.6 萬度/年
- 降低二氧化碳 190.0 公噸/年
- 節能效益 68.8 萬元/年

#### 獲獎事評

- 該公司利用電信公司之網路平台建構iEN智慧型節能系統，除作為企業內部節能管理與節能改善外，同時也推廣給外部企業使用，一般中小型住商部門可利用此系統作節能管理，以節省技術人力及操作維護成本，未來如大力推廣，將進一步擴大應用範圍並創新節能業務模式，創造社會與企業多贏局面。
- 建立Earth系統平台，具有用電管理、水資源管理、照明管理、資源回收、節能創新及績效評核等功能，同時將所收集管理之資料作統計分析，可使各部門瞭解能耗情形來互相比較並作為管理改善及提升效能之依據。

#### 節能事蹟摘要

##### 一、能源管理與查核制度實施情形

- 節能組織架構完整，上階層為環保節能推動委員會，下設環保節能推動小組及9個營運處環保節能推動小組，分別按季及月召開會議推動節能事宜。成立環保節能推動委員會，由協理主持，研議節約能源與資源再利用執行策略，並審議節能推動小組各項提案，及環境永續發展的規劃，建立起完整的管考監督機制。
- 訂定創新提案作業要點及行政管理績效評核辦法，藉著由下而上之建議及由上而下之考評，充分發揮全員參與節能活動的效果。

##### 二、節約能源具體措施

- 空調設備節能改善。
- 推動節約用油不成長。
- 推動節約減量用紙。
- 節約用水及水資源回收管理。
- 照明節能設備改善。
- 設置公務環保腳踏車。
- 電腦節能設定宣導及監控。
- 節能環保健康樓梯樂活走。
- 資源回收作業。
- 綠色採購作業。

- 該公司對綠色生活與節約能源已作全面推廣及執行，從工作環境、環保志工、綠色採購、綠色宣導等都能全面推動。



iEN智慧型節能服務系統(Intelligent Energy Network)-落實節能減碳

- 99年度內部辦公大樓iEN建置。
- 啟動溫室氣體(GHG)盤查作業



服務中心節能燈具-換裝LED、T5省電燈具節能節費



推動一日無車日活動-響應節能減碳愛地球兼運動健身



POSS(電力節能監控)系統