

# 環保節能真減碳 慈濟醫療獲表揚

文 / 吳宛霖

氣溫節節高升，用電量也不斷創新高，慈濟醫療志業早在三年前即率先響應醫院節約能源，四家院區於三年間成功達到減少百分之五的耗能，共減碳兩千零八十四噸，在八月十七日慈濟醫療二十五周年當天由花蓮慈院高瑞和院長代表接受行政院長吳敦義表揚。慈濟醫療志業林俊龍執行長亦蒞臨現場分享喜悅，林俊龍表示，維持醫療單位運作需耗費較大能源，節能減碳本來就是醫療場所該做的工作，希望除了讓醫療成功節能減碳，也可以帶動其他企業。

## 用電創新高 醫療先節能

溫室效應讓天氣越來越熱，十六日下午兩點到三點的時段，全臺平均用電量達到三千三百一十三萬千瓦，創下歷史新高。根據能源局統計，單位樓地板面積平均耗電量，醫院每年每平方公尺耗電兩百六十三點五度，比觀光旅館的每平方公尺兩百一十五點九度高，相當於一般辦公大樓單位面積耗電的一點二至二點一倍。二〇〇八年經濟部能源局與全臺十九大集團醫院及其他集團旅館及百貨公司簽署「自願性節約能



花蓮慈濟醫院高瑞和院長（右）代表慈濟醫療志業接受行政院吳敦義院長表揚為節能成效績優醫院。攝影 / 褚信介



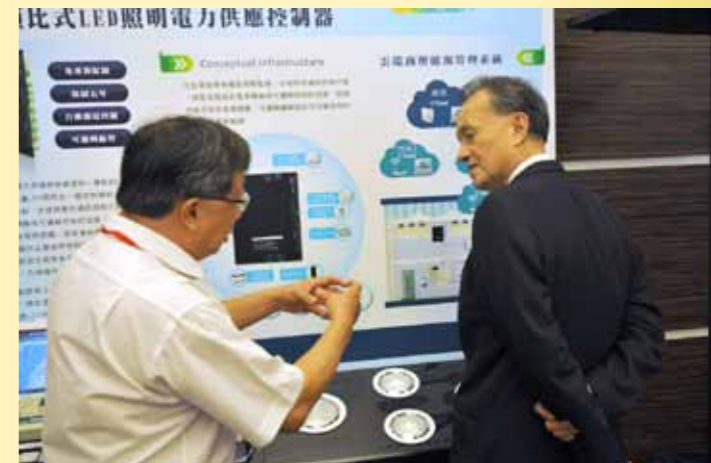
適逢慈濟醫療二十五周年，醫療志業林俊龍執行長（左）和花蓮慈院高瑞和院長分享醫療志業綠色節能獲得肯定的喜悅。攝影 / 褚信介

源」，希望能創造六億元的節能效應。

簽署「自願性節約能源」之後，慈濟醫療志業的花蓮、大林、臺北、臺中四大院區，訂出三年內每年都要減少水、電、油耗百分之五的節能目標，並由慈濟基金會營運處擔任總聯絡窗口，逐年追蹤與協調各院執行情況，每年開會檢討問題點。

## 節能拿捏小細節 保障品質又環保

從二〇〇八到二〇一〇年三個年度，慈濟醫療每年均達成降下百分之五的油、電、熱耗能目標，花蓮慈院節省能源目標還比原訂的百分之五高出了百分之二，在正好慈濟醫療二十五周年之際獲得行政院的表揚格外有意義。花蓮慈院的院長高瑞和表示，醫院需要大量的電力，來維持醫療儀器的運作，因此節能減碳，得從日常生活來用心拿捏，包



林執行長仔細聆聽廠商解說，了解LED照明設備在節能方面的特色，希望能進一步運用在醫療上。攝影 / 褚信介

括照明管制，室溫控制，定期保養維修，從小細節做起。三年下來，花蓮、大林、臺北、臺中四院三年總共節能將近四百零九萬度電，電能、熱能和油耗量總共減少二千零八十四噸的二氧化碳排放量，以種一棵樹平均可減少二十五公斤的二氧化碳來計算，慈濟醫療志業相當於為臺灣多種了八萬三千三百六十棵樹，為地球降溫盡一分力。

慈濟醫療志業執行長林俊龍表示，節能減碳本來就是醫療院所該做的事。慈濟各家院區均以環保為基礎，節能減碳是每位同仁日常生活推動的工作，包括略為調高冷氣溫度、減少燈泡使用並改用LED燈管、不搭電梯改走樓梯、轉小水龍頭供水閥等措施，多年來不論軟硬體全面落實，更希望用成功的經驗帶動更多企業投入。