

校園溫室氣體減量通過

北醫焦點

張貼人：秘書室 / 公告日期：2010-02-11



本校為全國第一所通過企業社會責任(CSR)驗證與 ISO 14064-1 溫室氣體外部查證之綠色大學

臺北醫學大學作為一所高等醫療教育機構，充分體認到自己的責任與義務，為展現治學理念實現社會責任與貫徹綠色大學理念，以「永續發展」為本校經營主軸，以開誠佈公的方式揭露學校的管理資訊與績效數據。同時因應全球氣候變遷抗地球因溫室效應的暖化問題，臺北醫學大學在未有政府補助經費下自願性推動「校園溫室氣體盤查」工作，秉持「品質」、「頂尖」之宗旨以「全員參與、珍惜資源、GHG 減量」為溫室氣體減量政策，推行「持續溫室氣體盤查及管理應用、提昇能源及資源管理效能、推行節能措施及成效追蹤(每月約可省下 40 萬電費)、增加校園植栽綠覆率(約 42%)、執行溫室氣體減量工作及 GHG 教育宣導」等任務。臺北醫學大學成為全國第一所同時通過 ISO 14001、CSR 及 ISO14064-1：2006 綠色大學示範學校。



邱文達校長表示，全球氣候的異常，顯示地球環境因溫室氣體效應所產生的變遷將對人類生存造成相當的危害。碳排放量的減低，將是各界必要的實行措施；透過ISO 14064-1:2006 溫室氣體外部查驗，經由縝密的盤查過程與結果，確實掌握本校溫室氣體盤查數據及排放量，完成 2008 年溫室氣體盤查報告書，以掌控全校溫室氣體排放量，本校於 98 年 10 月開始啓動本校之溫室氣體盤查作業，依據規定將盤查 97 年排放量，本校 97 年二氧化碳排放量為 11840 公噸CO₂e/年，其中外購電力占 94.7 %，由此可見若要降低二氧化碳就要從降低用電量著手，本校已研擬相關節用電管理作業，將符合教育部要求至少每年降低 1.5%以上，且於每學期ISO推行委員會中提報減量目標與方案。此次輔導臺北醫學大學進行盤查的單位為尚星科技有限公司，查證單位為英國標準協會台灣分公司 (BSI)皆為業界該項業務之頂尖單位。

本校於 2009 年校慶當日簽署塔樂禮宣言，積極推動綠色大學政策，並獲教育部評選綠色大學示範學校，期望在人類社會永續發展的道路，為地球的健康把關；因此本校持續推動溫室氣體排放管制以降低能源成本外，利用溫室氣體盤查管理措施，並建置節能監控系統、增加節能設備、汰換老舊耗能設施、加強環境教育宣導及管理系統建置，提供完整溫室氣體盤查減量管理機制，共同為校園溫室氣體減量負擔責任，以期成為在世界最高 101 大樓旁的國際城市花園醫學大學。