

## 國健署辦理「2014 年環境友善醫院輔導工作坊」，北醫附醫為示範標竿醫院

衛生福利部國民健康署委託工研院辦理的「環境友善醫院輔導工作坊」，於 7 月 22 日在北醫附醫舉辦，主辦單位希望藉由觀摩推動環境友善已見成效的醫院，同時邀請相關領域專家與會諮詢，協助國內醫院達成 2020 年的減量目標，活動吸引近百人參加，並針對醫院環保議題做深入討論。

北醫附醫歷年來持續關心環保議題，推動多項節能減碳成績斐然，如 2013 年榮獲財團法人醫院評鑑暨醫療品質策進會（醫策會）的「Smart Hospital 智慧醫院」最佳案例獎；至今年已連續 5 度獲得「臺灣綠色品牌」醫療服務類第 1 名與特優；2014 年 4 月底獲國民健康署頒發「2013 國際低碳醫院團隊合作最佳案例獎」等。【圖：陳振文院長致辭】



朱子斌副院長於會議中分享低碳醫院的推動與實務經驗，並由工務組同仁帶領與會貴賓至醫院各處進行參訪與解說。北醫附醫率先導入雲端電子病歷系統，使每位住院病人減少三分之一紙本病歷；並建置「住院病人雲端照護系統」，將住院病人的傳統生命徵象監測、營養與會診等紀錄直接拋轉至雲端儲存監測，提供醫護人員行動化、無縫資料查詢與主動提示功能等，每年可減少 500 萬張紙使用、相當於一座 101 大樓高度。【圖：朱子斌副院長（立者）於會中分享實務經驗】

今年更發展液態氧的冷凍能源再利用（再生能源），特別設計製作灑水交換設備，將液態氧還原過程所產生之冷凍能（低溫結冰）交換至水中（融冰），再透過板式熱交換器將冷能交換入中央空調系統使用，相當於每日提供 18 ~ 24 間一般小型臥室，使用 4 個小時的冷氣量，間接降低液態氧的成本、大幅節省電能。



北醫附醫全面導入行政電子化、減少用紙量，並建立多元掛號系統，包含手機 APP 及觸控式掛號系統等，以積極作為落實企業公民責任，堪稱臺灣醫療院所之綠色典範、也讓北醫附醫成為 2014 年「環境友善醫院輔導工作坊」示範標竿醫院。【右圖：工務組同仁帶領與會貴賓至醫院各處參訪並解說】

【下圖：2014「環境友善醫院輔導工作坊」講座活動全體學員合影】



(文/北醫附醫)