60校來訪 觀摩本校用水節能管理

學校要聞

【記者呂柏賢淡水校園報導】本校25日下午舉辦「淡水校園用水量及水位監控暨校園能資源系統介紹」示範觀摩會,約有60所國內大專院校、高中職校來校參加。本次觀摩會由行政副校長高柏園主持、總務長羅孝賢說明本校能資源介紹外,並由殷祐科技總經理高文煌說明水資源系統建置及成效,並於會後參觀本校用水量和水位監控系統。

高柏園致詞中表示,淡江有3個實體校園及1個網路校園,容納近3萬位教職員工生,因此提升校園環境品質和資源永續經營是重要課題和努力方向,「能源的使用不僅是系統上的建構,永續利用的觀念和制度的落實才能達到真正的價值,希望此次示範觀摩會除吸取本校經驗外,也歡迎提供相關建議。」羅孝賢於簡報中說明本校目前推動的5大環境政策:推動校園環保教育,奠定永續環保根基、提升資源效用和打造綠色校園、落實污染防治、遵守環境法規,以及推動資源利用等措施,也規劃節能管理的對應政策和具體作法。高文煌則介紹淡江水資源系統建置的範圍和監控內容,以數位水表、上下水池液位監視及馬達狀態監視,達到用水管理的功能。

會後,由節能組引領參觀工學大樓水表和液位示範、普通教室內的節能控制,以及教育學院研究室的節能控制,如室內溫度達26度才能開空調、依課表節能控制、使用冷氣時未關教室門10分鐘以上立即關閉空調、冰水溫度節能控制等。

台灣產業服務基金會專案工程師何克清表示,「非常佩服這些聰明的省電系統,校園插卡識別的供電辦法,的確能有效審視課堂上課時是否有浪費電力能源的情形。」新北市私立竹林高中教師閻立人肯定地說,「淡江對於環境能源的永續是非常好的模範,包括用水和用電的管控都有很聰明且有效的實施辦法,值得學習。」

2012/10/29