

本校白沙講座 邀請李遠哲教授蒞校演講「急待轉變的人類社會」



本校建校於彰化八卦山北麓，校區命名為「白沙山莊」，著名詩人鄭愁予曾以「白沙是淨土的意象」一詩題贈本校，因此本校特以「白沙」為名設置講座，邀請具國際聲望、歷史地位或於特定領域上貢獻卓著之人士蒞校演講，希望培育莘莘學子具備卓越的專業知能及宏觀的視野胸襟。

繼 103 年 3 月 12 日李前總統登輝先生蒞校首講後，本校邀請前中央研究院院長李遠哲教授進行白沙講座第二講「急待轉變的人類社會」。

李遠哲教授，美國加州大學柏克萊分校化學系博士，1986 年諾貝爾化學獎得主，是第一位在臺灣受過完整大學教育才出國深造的諾貝爾獎得主，對臺灣人的意義格外重大。曾任中央研究院院長，現任國際科學理事會 (International Council for Science) 會長。除學術上之卓越成就外，也參與各種學術諮詢與社會服務工作，長期關心教育改革、兩岸關係、地球溫暖化等問題。

103 年 10 月 15 日下午 3 時 15 分，李遠哲教授將蒞臨本校白沙講座進行專題演講，以「急待轉變的人類社會」為題，探討人類生活與生態環境的密切關係。

溫室氣體的產生，二氧化碳濃度的增加，無法讓地球完全吸收，使地球整體的溫度持續上升，人類慣以居住的環境堪憂。李教授提出地球暖化、溫室效應、熱島效應……等問題，並舉列氣候溫度上升的結果，如洪水與生態多樣性消失，除了尋求因應之道，也希望我們對地球當前面臨的問題與下一代的未來做出省思。

自三百年前工業革命後，人類脫離太陽與自然，使用了許多地底資源；現今人們走入了低碳社會，希望減少地底能源的使用，增加對無污染自然資源的使用，例如：太陽能、風力、水力、地熱……等。李教授談及核能發電的問題，提出各國家核能發電廠的使用情況與核廢料的產生，對比臺灣核能發電廠的使用，核能廠所造成的環境問題，呼籲人們共同省思，回到大自然的生活。

世界人口爆發，人口控制的問題有待改善，生育率降低與人口老化的問題，使人類邁入高齡化社會；社會貧富差距加大，產生階級不等的問題。

最後，李教授談及了臺灣近日面臨的高雄氣爆與食品安全問題，我們不要讓事情更加嚴重，抓住現在，為未來做出更大的努力，讓臺灣在亞洲走出一條不一樣的路，讓地球變得更好。(103.10.15 更新) (通識教育中心)

※本次演講將於本校隨選視訊系統(VOD)、白沙大樓電子看板同步直播，供當日不克參與演講之師生點選觀看，歡迎多加利用。