

大葉大學綠色校園成果分享

2017年2月15日



環境現況

大葉大學位居彰化縣**參山國家風景區**的八卦山麓，**綠覆率**高達**82.7%**。以「綠色」象徵代表本校之永續經營。



前瞻永續校務發展架構



校園永續發展規劃



永續發展委員會

主任委員 校長
副主任委員 副校長

執行秘書

能源管理
委員會

ISO14001
ISO50001
推動委員會

安全衛生
委員會

環境管理暨 安全衛生中心

1. 水資源及環教設施管理
2. 辦理能源永續教育課程及安全衛生訓練
3. 綜管校園場域公害防治、環境能源監測與稽查硬體維護

通識教育中心

1. 推動跨領域教師組成環境教育相關課群
2. 協助推動環境教育校外教學與非正式課程體驗活動

卓越教學與 品質保證中心

1. 辦理全校師生環境教育知能成長活動及課程發展規劃
2. 綠色學習護照之規劃與推行

環境教育中心

1. 辦理校內外環境教育人員訓練課程與志工研習服務活動
2. 推廣校內外環境教育教案設計及教學活動之計畫
3. 參與辦理環境教育推廣課程與社區環境營造活動

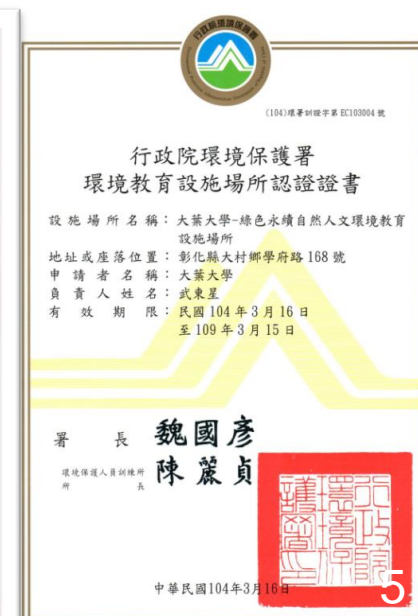
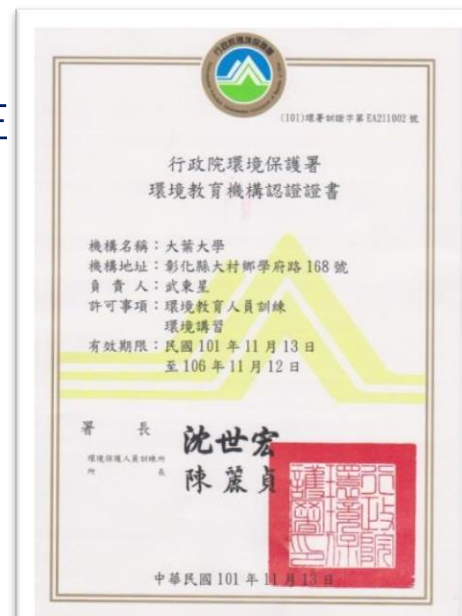
外部諮詢委員

1. 提供本校永續發展及環境教育政策、場域規劃之諮詢
2. 審查並協助永續環教課程修訂

全國唯一機構及設施場所雙認證



- 102年3月成立環境教育中心
- 101年11月通過環境教育機構認證
 - 培訓環境教育人員(24 hrs或30 hrs或120 hrs)
- 104年3月通過環境教育設施場所認證
 - 對外辦理機關及學校環境教育內容
 - 提供環境教育專業服務之具有豐富生態或人文與自然特色之空間場域
- 低碳校園經營推廣
 - 深入個別輔導，共創雙贏



綠色永續發展連結

創校27年以來，大葉大學秉持以「綠色永續」為發展願景，積極打造校園成為一座綜合綠色生態營造、綠色生活經營與綠色生命教育內涵的生態園區，為鄉親、各級學校及機關團體創造一處絕佳的环境教育場所。

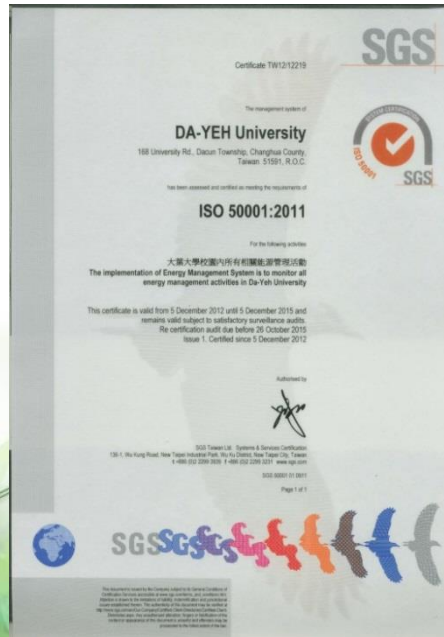
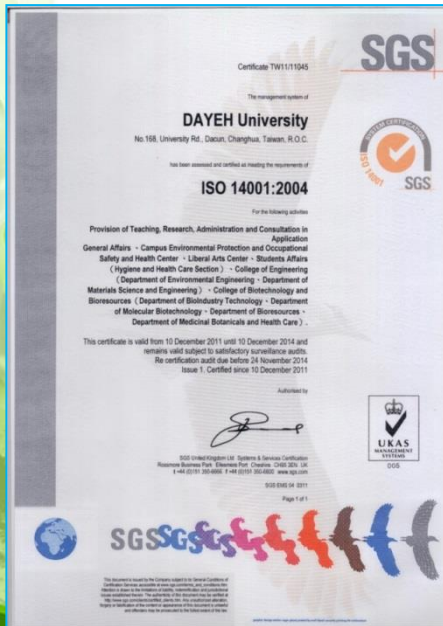


綠色永續專業學程



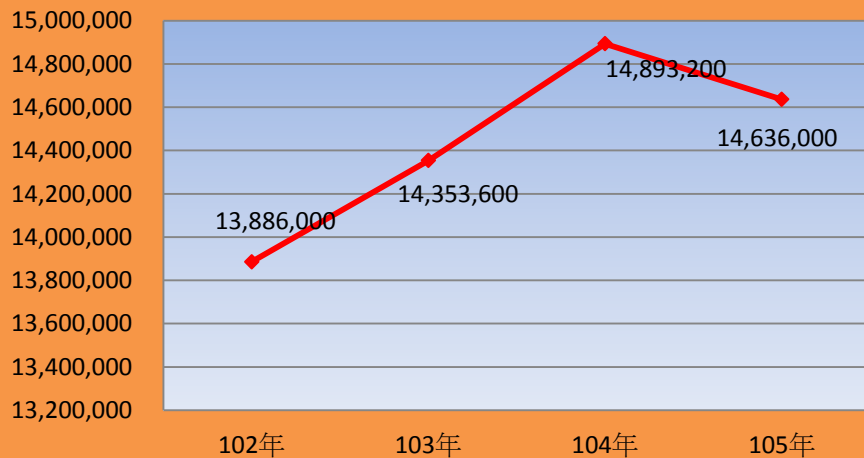
ISO系統認證

- 取得**ISO14001**環境管理系統、**ISO50001**能源管理系統驗證證書。
- 校長簽署校園環境安全衛生政策及能源政策：基於社會責任及永續經營之目標，全體教職員工生共同推動校園環境安全政策及能源管理系統。



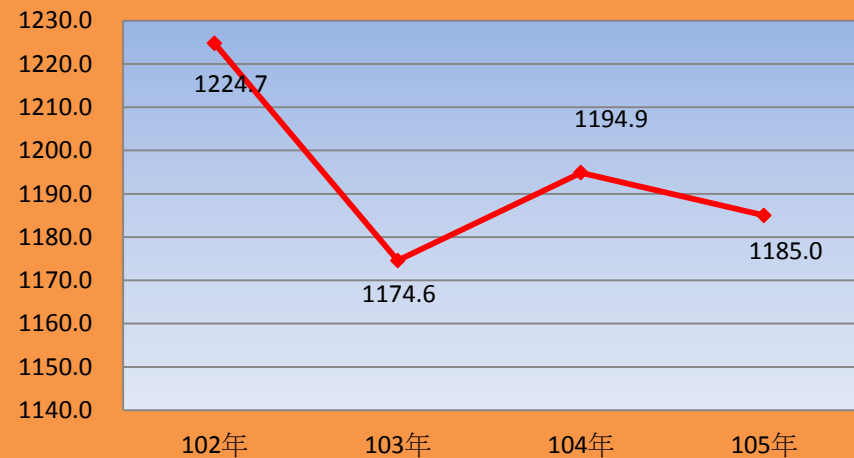
節電績效

年用電量(度)



102年 ~ 105年每年用電量

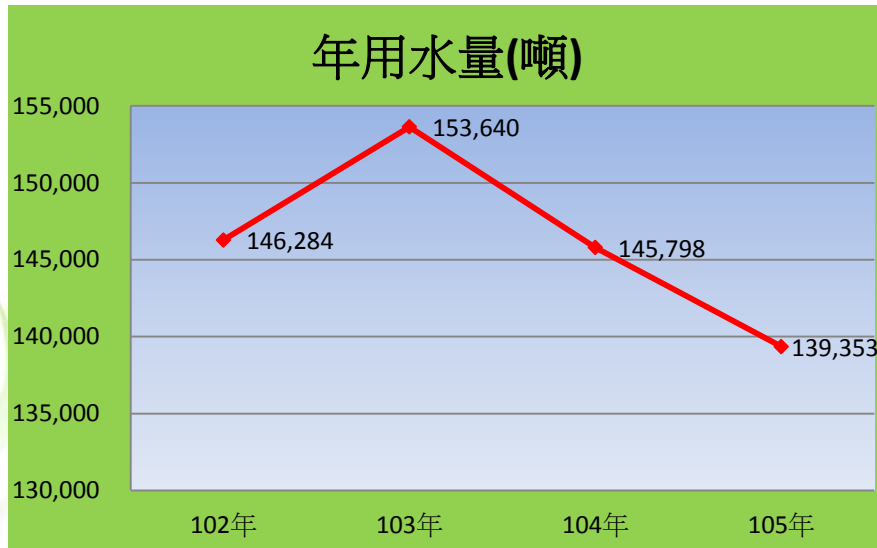
年人均用電量(度)



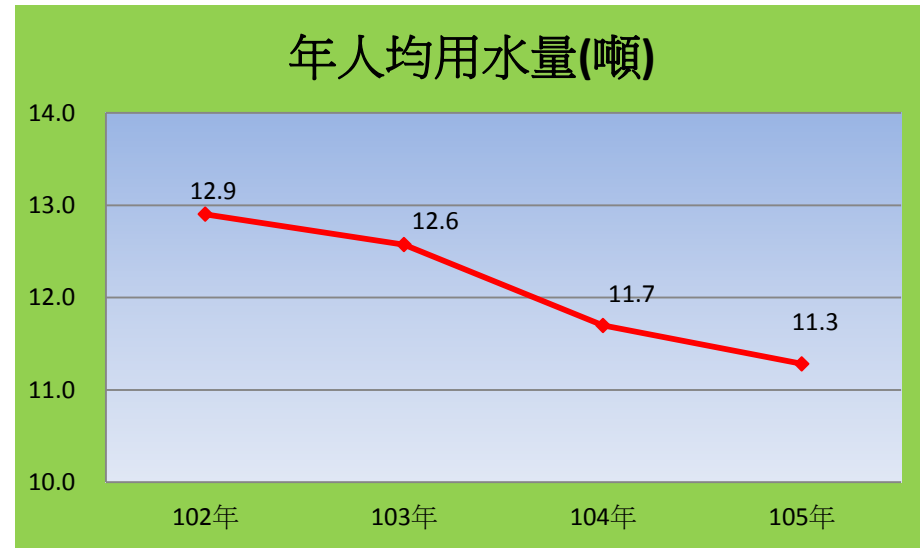
102年 ~ 105年每人每年用電量

104年公告大學用電指標(EUI)基準值為80.1，本校105年EUI為73.5優於平均值，二項重大指標(EUI/年人均用電量)顯示本校節能成效良好。

節水績效



102年~105年每年用水量



102年~105年每人每年用水量

依據水利署公告「99年機關學校用水指標基準值」，**國立一般大學人均用水量為39.4噸/年**，本校105年人均用水量為**11.3噸/年**。顯示本校節約用水績效卓著。

六車共構交通便利網



大葉大學

公車入校新紀元 六六搭順八方連

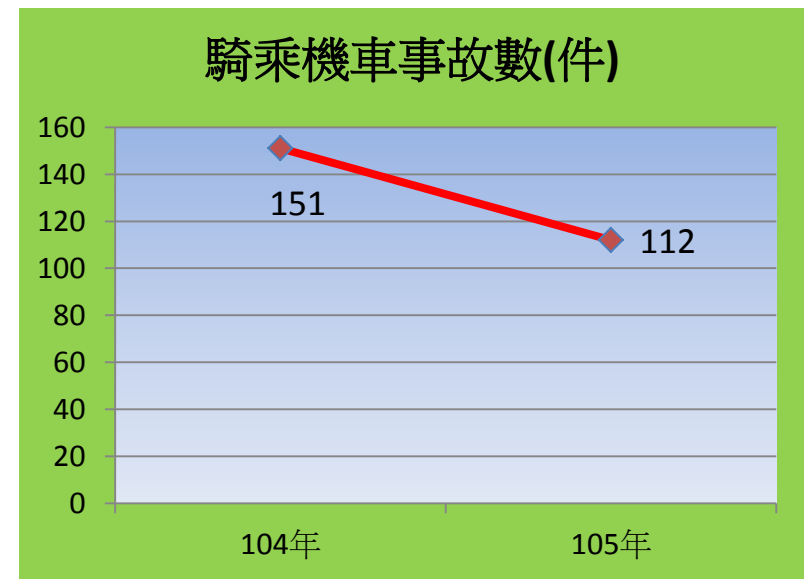
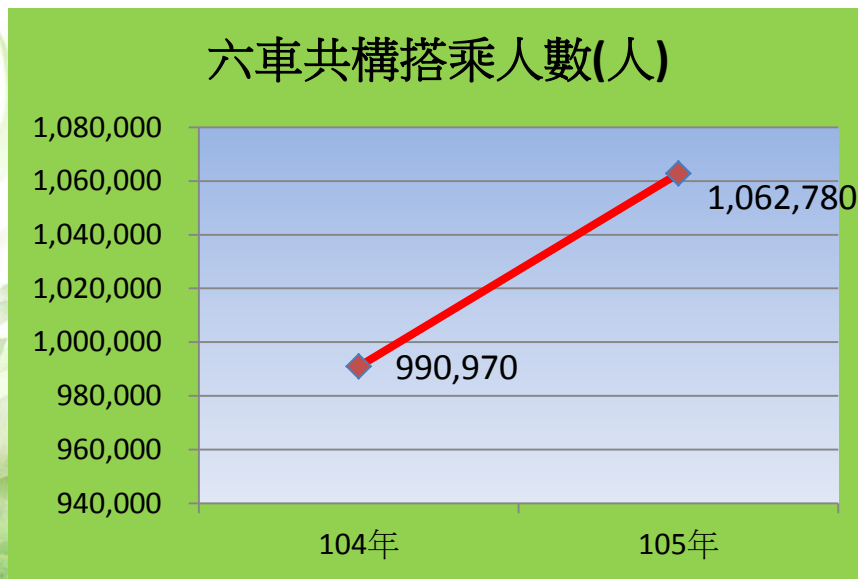


六車共構交通車行駛時間(276班次/天)

- 高鐵接駁車：週一、週五、週日行駛台中朝馬、高鐵站
- 員林生活圈交通車：週一至週日7:30~22:35，每20分鐘一班車
- 大學城525接駁車：週一至週五7:20~22:35，每20分鐘一班車
- 校園巡迴車：週一至週五7:20~23:00，每12分鐘一班車
- 特約計程車：24小時服務
- 客運公車：
 - 員林客運公車(二水↔大葉)：週一至週日每天12班次
 - 彰化客運公車(彰化↔大葉↔員林)：週一至週日每天14班次
 - 彰化客運公車(彰化↔大葉)：週一至週五每天30班次

六車共構交通便利網搭乘人數統計表

- 104年~105年每年將近100萬人次搭乘六車共構交通服務系統上下學(班)。



客運公車自104年6月1日起，入校設置搭乘站

歷年得獎紀錄舉隅

本校參與2011世界大學綠色評鑑(GreenMetric)

名列世界第16名

亞洲地區與台灣受評大學第一



104年國家環境教育獎**優等獎**



103年三度蟬聯企業環保**金級獎**並獲環保**最高榮譽獎座**



103年教育部廢棄物減量暨資源回收再利用**優良獎**



2014網路票選大專校院風景**第一名**



102及98年經濟部節約能源**傑出獎**



101年經濟部節約能源**優等獎**



101年環保署廢棄物資源管理**優等獎**



102及101年第21、22屆**企業環保獎**



101年交通部交通安全評鑑**金安獎**



100年、97年單位節約用水**績優獎**

深耕在地產業、社區環教合作 扎根永續發展種苗



彰濱
秀傳健康園區



彰濱
玻璃產業藝術園區



中科二林園區



鹿港-水用五金



自行車園區



大村葡萄



社頭-織襪專區

綠色永續推動經驗分享世界

- 本校至印尼國家大學分享綠色大學推動經驗。
- 本校至「上海金融學院」、「上海海洋大學」將大葉的推動綠色大學經驗與師生分享。

