

【專家學者】

施焜耀，國立屏東教育大學化學生物系副教授

〈簡介〉

● 主要學歷

清華大學化學研究所博士

● 研發專長領域

微奈米美白化妝品之研發/化妝品包埋技術之整合開發

/奈米及能源科技人才培育與奈米貴重儀器操作訓練/

奈米與能源科技展覽活動辦理諮詢服務/奈米碳管材料製成與應

用/燃料電池電極材料開發/材料敏化太陽能電極材料開發最佳化與整合化應用

/LED 螢光粉材料開發

● 專利技術或研發成果

無

● 輔導產學合作經驗簡述

個人曾參與之產業服務：

1. 2008年10月13日主辦「奈米技術與燃料電池整合應用研討會」藉由研討會的舉辦促進產業界與學術交流與凝聚燃料電池相關研究之能量，透過相關燃料電池廠商於現場舉辦產品展示會提升師生視野與發展趨勢，參與人數含產業界、各級學校教師、學生合計約200人。
2. 執行學界協助中小企業科技關懷計畫協助廠商在中草藥原料萃取技術與奈米化製程已有成效，並提供公司評估後續產品規劃
3. 執行學界協助中小企業科技關懷計畫，輔導廠商擴大產能規模，強化研發人力投入產品設計開發並解決廠商即時問題如奈米化製程之抗菌配方與有效性評估等

