

新北市中和區興南國小 2013 年環境教育研討會實施計畫

一、研討目的：

1. 為瞭解企業界維護環境、善盡社會責任，迎合綠色產品和消費趨勢，讓生產過程中對環境的衝擊降至最低，以促進生態效益和邁向永續發展，特辦理參觀2010年榮獲第一屆「台灣環境英雄獎」的正隆紙廠研討會活動。
2. 正隆紙廠致力於產品研發，引進自動化設備，進行製程、流程的改善與合理化，提升服務、管理的手法與技能，是台灣第一家所有工廠均取得ISO9000系列認證的紙業公司，同時也是第一個引進汽電共生設備節省能源之紙廠。
3. 正隆紙廠每年持續推動製程綠化，並運用環境會計及各項能資源績效指標（KPI）來發展未來的投資規劃。
4. 該廠積極推動工業減廢，生產過程著重資源節用與清潔生產，提高廢紙回收率與利用率，為國內紙業率先取得 ISO14001及ISO14064 認證的廠家，且自 1998年來已獲頒八次企業環保獎，並於2004年獲得第一屆國家永續發展績優獎。2010年榮獲第一屆「台灣環境英雄獎」、「蒲公英環保擦手紙」取得國內第一家紙產品碳足跡標籤查證、第十九屆中華民國企業環保獎。

二、研討主題：

1. 瞭解製造現場的產品組裝、檢驗、包裝出貨等作業流程。
2. 瞭解如何進行空氣污染防治：
焚化爐觸媒濾袋效益及沼氣純化回收系統等作業流程。
3. 瞭解如何進行水資源管理：水污染防治及廢水處理等作業流程。
4. 瞭解如何進行廢棄物清理及資源減量回收再利用等作業流程。

三、主辦單位：新北市中和區興南國小

四、協辦單位：華梵大學工業工程與經營資訊管理學系

五、辦理時間：2013年5月10日(五)下午

六、辦理地點：正隆公司大園造紙廠

地址：桃園縣大園鄉北港村15鄰大工路116號

電話：03-3868311

七、報名：3月8日起至3月15日止逕上新北市校務行政系統報名。

八、交通：由華梵大學提供遊覽車一部

九、費用：免費參加

十、參加對象：新北市國小教師 30 名

十一、活動流程：

2013年5月10日

時間	內容	主持/主講	備註
12:30	集合	全員(午餐自理)	地點：興南國小圓形廣場
12:40	上車出發	全員(請準時，勿遲到)	地點：德州儀器對面
14:00	抵達正隆紙廠	正隆紙廠專員	
14:00~14:10	廠長致詞	正隆紙廠廠長	
14:10~14:40	正隆紙廠大園 廠簡介	正隆紙廠廠長	
14:40~15:50	造紙生產線與 廢紙環保回收 製程參觀	正隆紙廠專員	
15:50~16:30	Q&A 交流	雙向溝通(張志平教授)	致贈紀念品、拍照結束
16:30~17:30	愉快賦歸	全員	返抵興南國小門口解散

十二、參與研討會教師核予公假(課務自理)，並核發研習時數3小時。

十三、本計畫經校長核可後實施，修正時亦同。

主辦：蔡麗淑

課程組：

教務主任：

校長：

課研組長 徐淑璇

教務處主任 李維華

興南國小校長 李春芳