

亞洲生產力組織綠色卓越中心計畫
亞洲生產力綠耕隊—促進資源循環再利用
泰國

出國單位：財團法人台灣綠色生產力基金會

目 錄

壹、評估.....	1
貳、規劃與執行情形.....	2
參、成果與分析.....	3

壹、評估

泰國近年來對環境保護重視程度逐漸提升，陸續頒布如「污染者付費原則(polluter pays principle)」或最近期的「WEEE 及其它廢棄產品法案」，希望提升泰國廢棄物管理及再利用能力；但目前仍缺乏實際政策執行經驗與處理技術，亟需臺灣分享經驗與技術交流，共同提升泰國制度面與產業面之資源循環再利用能量。

資源循環再利用分組已於 103 年赴越南提供政策交流與技術服務，獲得會員國廣泛回響。本年度將持續進行，於其它會員國分享我國資源循環再利用經驗與技術，協助會員國提升資源循環再利用能量，並創造雙邊合作機會。因此，104 年選定以泰國為技術輸出會員國。前期先組協調小組，進行資料收集，拜會當地資源再生相關單位，瞭解該國廢棄物管理制度、資源回收現況與推動面臨問題，以及了解泰方期望資源循環綠耕隊優先提供之協助事項。

本計畫於本(105)年度 10 月邀請泰方 3R 基金會、泰國環境資源部污染管制局及泰國 7-11 總代理商 CP All Public Co. Ltd 三個機構共 5 名代表，進行為期 4 天的研習參訪活動。行程中，辦理一場次臺泰資源循環技術交流圓桌論壇，臺泰雙方互相分享兩國資源回收制度及現況發展，深入瞭解做法與成效。為協助台灣資源回收業者開拓泰國市場，組團於本(105)年度 11 月 20 日至 11 月 24 日赴泰國進行技術及政策交流。

貳、規劃與執行情形

在泰國主要執行活動分三大項：一、辦理「資源循環」論壇；二、參訪泰國當地廠商；三、拜訪泰國投資促進委員會及 3R 基金會

於 11 月 21 日資源循環論壇中，台商總會劉樹添會長、駐泰國台北經濟文化辦事處謝武樵大使與當地電子生產及製造業廠商等超過 60 人與會。會中由綠基會張啟達副執行長進行簡報「永續經營發展-資源再生與循環經濟之新商機」，分享我國資源再生產業技術，以及針對現今全球最熱門的循環經濟議題做介紹，提示資源再生的重要性。

本團參訪當地廠商並得知缺乏法令支撐，以及風俗民情不同，當地業者僅做簡單分類與拆解，便將有價廢棄物賣至鄰國。參訪後，建議欲前往泰國發展的電子廢棄物處理業者可以選擇先跟當地台商合作，待泰國相關法令成熟後再擴展市場。

綠耕隊拜會泰國投資促進委員會(Board of Investment)及 3R 基金會，由 BOI 秘書長 Ms. Hirunya Suchinai 向綠耕隊說明泰國投資資源再生事業相關法規、投資優惠、以及申請方式，以協助業者了解於泰國投資設廠須注意及準備事項。並根據於泰國投資促進委員會所獲得的資訊，與 3R 基金會資深顧問 Mr. Charn Saralertsophon、Dr. Orawan Siriratpiriya 等人協助春池玻璃實業有限公司以及昶昕實業股份有限公司，初步規劃在泰國的短/中期佈局方向。

參、成果與分析

當前泰國急需了解台灣資源再生產業技術方面的發展程度，與可供泰國採用的再利用技術。因此初步規畫未來邀請外賓來台參訪時，可先預列我國已發展成熟的資源再生項目與技術，供外賓考量選擇。持續與泰國回收環保機關保持交流，並與泰國合作藉由台商投資將台灣資源再利用技術發揚至當地，協助泰方推動資源循環。

為強化台泰雙方在資源循環領域中更進一步的技術交流合作，綠基會與 3R 基金會簽訂合作意向書(LOI)（見附件 LOI），往後雙方可藉此平台就廢棄物處理及資源循環進行相關合作，如：固體廢棄物、廢水處理、廢棄物收集分類系統、廢棄物循環系統、資源循環科技等議題。綠基會與 3R 基金會以雙方簽訂的 LOI 為基礎，將持續就資源循環及綠色生產力議題合作，每年選擇與確認交流議題，由雙方擔任兩國資源循環產業聯絡窗口密切交流，共同推動兩國後續合作發展。

本次組團亦帶領有意赴泰投資台灣廠商參訪當地製造商，了解泰國廠商對資源回收發展現況與需求。除此之外，也拜會泰國投資促進委員會，協助資源回收廠商釐清泰國特許法規與投資優惠。並和 3R 基金會資深顧問進行討論，找出目前符合昶昕實業股份有限公司以及春池玻璃實業有限公司產品條件的減稅投資方案，進一步協助兩方擬定在泰國的短中期佈局方向。

藉由善用 APO COE GP 國際合作平台，可與會員國建立交流管道，蒐集會員國資源循環法令制度、廢棄資源項目及數量、資源循環技術需求項目等資訊，以完整評估各國發展機會，並為未來合作建立平台。