

彰化縣伸港鄉公所因公出國人員

出國報告書

(出國類別：考察)

106年日本東京環保衛生業務觀摩考察

彰化縣伸港鄉公所 製

106年8月17日

出國報告書(出國類別：考察)

106 年日本東京環保衛生業務觀摩考察

服務機關：彰化縣伸港鄉公所

姓名職稱：鄉長 曾煥彰

機要秘書 周慶昌

清潔隊長 楊定欽

財政課長 陳奕樺

民政課長 張鴻梅

農業課獸醫 陳振翔

財政課辦事員 蘇月洲

建設課技士 楊志偉

民政課村幹事 李香慧

派赴國家：日本

出國日期：106 年 7 月 23 日~106 年 7 月 27 日

報告日期：106 年 8 月 17 日

摘要

東京目前人口約 1,300 萬人，是日本人口最多大城市，同時也是日本政治、經濟、文化等各方面領域的中心，行政區包括 23 個特別區、26 個市、5 個鎮及 8 個村，但其總面積為兩千多平方公里，是日本全國面積第 3 小的城市，人口密度高。東京被公認為亞洲最乾淨的城市之一，同時也是全亞洲二氧化碳的排放量最低的城市，人口密度高，但仍能維持城市清潔，實值得考察效仿。

伸港鄉面積為 22.3268 平方公里，人口數為 3 萬 6,815 人，分布於 14 個村落，人口密度每平方公里為 1,648.92 人，鄉民普遍對垃圾減量、資源回收及環境整潔觀念比較薄弱，仍有進步空間，因此本年度將加強宣導民眾垃圾分類、源頭減量以及資源回收再利用之理念，來減少本鄉垃圾量，亦為本鄉推動環保業務重點目標之一。

期望藉由本次觀摩與學習能汲取日本東京地區的環保政策，例如環境街道維護、垃圾分類、資源回收、綠美化、公廁整潔等各方面之實務，作為爾後規畫、管理及輔導鄉內環保工作之參考，以促進本鄉環保健全發展及鄉民福祉。

目次

一、目的.....	1
二、考察行程及內容	2
三、考察心得.....	6
四、建議事項.....	8
五、照片集錦.....	11

一、目的

出國考察將前往日本東京地區，汲取日本成功地方文化、觀光建設、資源及廢棄物處理各項成功發展經驗，以提升本鄉競爭力，帶動觀光旅遊發展，活絡地方文化產業等各項技術發展，並拓展行政人員具備國際視野及洞察全球化發展趨勢，為鄉政推展作更有效益的貢獻。

隨着經濟的發展，當今社會正在逐漸形成“大量生產·大量消費·大量廢棄”這樣一種經濟社會體系。由此排出的大量垃圾給人類的生活帶來了諸多的不便，並且垃圾問題也已經成為社會問題。所以，妥善地進行垃圾處理是非常有必要的。垃圾處理方式就可看出透視日本人的強烈環保意識，並且深刻感受到日本人發自內心的想要保護環境的自覺意識。

垃圾處理是全球一個重要的課題。此次參訪日本垃圾焚化廠，讓大家瞭解焚化廠的運作，需從小灌輸觀念、實地做起「垃圾分類」環境教育。日本焚化廠已做到「溫室氣體能源再生利用」，「廢熱水回收」以供百姓無償使用，改善環境綠美化，並用心處理、降低垃圾產生的污染，而清新的室內規劃、品質的控管，值得大家肯定。

台灣垃圾問題日益嚴重，國內許多縣市沒有焚化爐，無力處理，導致垃圾堆積成山，台灣國內現有 24 座焚化爐營運中(約可處理 615 萬噸垃圾)。其實垃圾問題的關鍵不在於總垃圾量，而是部分沒有焚化爐的縣市必須載垃圾至其他地方焚燒，經常得忍受焚燒 1 噸的垃圾卻要載回 1.8 噸底渣如此不合理的條件，(垃圾進入焚化爐燃燒後，會產生飛灰和爐渣，稱為「底渣」)。另外國人對焚化爐產生空汙的擔憂，還有垃圾不留自家鄉的想法等因素，導致對於設置焚化廠非常反對，目前臺灣國內約兩千一百萬人左右，東京人口就有約 1360 萬人，且焚化爐就接近三十座左右,在日本焚化爐產生的底渣經過再利用後，可回填東京灣造陸工程。東京內的焚化爐通通靠近市區，比起台灣設置在偏鄉或沿海等更加靠近市區，日本如何做到?其實日本也是有人抗議，所以他們煙囪設置高度都要超過一定高度以上，且煙囪口還設置噴水設施，達到無煙噴發，此外還有許多福利，如焚化產生之熱氣及利用熱氣產生之電力等，免費提供附近居民使用，其焚化爐產生的電量除可供周圍住戶專用外，足可出售剩餘的電給電力公

司，以賺取焚化爐維護經費。此外日本焚化爐外觀完全看不出來是焚化爐，外觀充滿現代化且好像辦公大樓，東京本身位於市區故週遭住宅大樓林立，但走入清掃工場與焚化爐，幾乎聞不到任何臭味，廠內也相當乾淨，另外日本資源回收率達 99% 以上，落實減量化、再利用、再循環，將回收物製成有用產品，灰渣作為公共設施使用(透水地磚)。以上種種改善紛爭之福利設施，實有值得我們借鏡及學習之處。

二、考察過程

行程內容詳述：

第 1 天 台灣桃園國際機場／東京成田空港

今日於台灣桃園國際機場出發，辦理離境手續之後，搭機飛往日本第一大首都【東京】。

【東京成田空港】位於日本千葉縣，千葉縣是日本四十七個都道府縣當中，唯一沒有超過海拔五百公尺山地的縣，多為平原與丘陵，先天的條件非常利於機場建設，所有的聯外交通也相當便捷。沿路所見日本街道之整潔度，實為我國效法之對象。

在東京的村里街道的環境所到之處大部份都是非常整潔，而參訪的季節正逢夏天，行道樹與四季花也是一片綠油油的，走在街道讓人感覺很舒服。而公共廁所整潔美觀有造型，還會以花卉來美化。同時便器還以免痔的充洗馬桶，並附有可沖入的衛生紙，在東京早已實施衛生紙入馬桶的政策。在東京新宿地區白天的街道非常的整潔，但是到了午夜時分，街頭餐敘歡唱的人潮退去，街上還是到處可見煙蒂垃圾，還是要有勞動清早的清潔環保人員來打掃，這點在全世的首都，紐約、倫敦、巴黎及台北等大城市，好像都無法克服人性，在入夜後依然守規矩重道德。在台灣中部的伸港鄉民共同期勉我們能超越城市居民。

【いずみ清潔工廠】 千葉縣成田市新泉 344-1

此次參訪成田富里清潔場，讓人訝異的是，這些處理廢棄物的所在地並非位於一般人想像中的郊區，而是位於一般的城鎮中，甚有在日本國際觀光中心的東京灣都能見其足跡，因為他們將焚化過程控制到零煙狀態，不但降低汙染，焚化過程中垃圾分類再利用井然有序，不但節約能源更創造能源，將焚化後殘存灰渣做成公共建設建材回饋鄉里建設，就財政角度而言，減少汙染不但維護居民健康，更讓天然綠化植物得以保存涵養水源，從而減少天然環境遭破壞的維護支出，同時回饋當地居民政策更可視同「補助性支出」減輕民眾負擔，從而共創政府與民間財富日本人對環保的用心讓人印象深刻嘆為觀止，值得我們學習。

【水澤觀音寺】水澤觀音寺擁有 1,500 年歷史，寺廟裏擁有眾多珍貴歷史文化建築，水澤觀音寺又稱水澤寺，是阪東（大坂以東，即關東地區）三十三個名刹的第十六個，在堂右邊六角二重塔是地藏菩薩信仰的代表建築物，也被列為重要文化資產，藉由參觀水澤觀音寺了解文化古蹟的保存必須注重環境的整潔，才能襯托莊嚴靜謐的神殿。

【輕井澤】 隨著文人墨客的腳步，探訪素有「小瑞士」之稱的歐風小城鎮。而明治時期就已開發的約 600 公尺的典雅街道上，透著歐式建築風情的商店林立，手工製作的點心或是充滿獨特設計的服裝飾品，也是日本天皇最愛的避暑勝地、富歐洲山林風情，有『小瑞士』之稱的**【輕井澤】** 四周為淺間山、鼻曲山、碓冰嶺等山峰環繞，夏季氣候涼爽，由於位在海拔約 1000 米的高原地帶，落葉松和白樺樹鬱鬱蒼蒼，充滿清爽的綠意與西歐風情的異國情調，因此在 19 世紀末，就成為日本有代表性的避暑勝地。

本次考察了東京都及清井澤地區，沿途經過了許多山坡地，其土地上皆密植著大型喬木，無裸露區域出現，可見日本對於山坡水土保持之重視，相較於我國山坡甚至

高山地區，砍伐樹木及導採砂石情事屢屢可見，山老鼠為己身利益，任意砍伐樹木，造成水土保持不易，山區常有土石流緊急狀況，實為可惡。

本次參訪了日本焚化爐及清井澤街道，焚化爐之現代建築外觀搭配周邊綠化，成功讓人忘卻處於清潔場中；清井澤屬於郊區，相較於東京沒有高樓大廈，卻有著樸實的矮平房，搭配農田綠樹高山，擁有專屬於郊區的悠閒氣氛。

除了東京都會區我們亦深入位於郊區的輕井澤探訪，無論是高速公路兩旁或是民間住宅都能看出他們對環境綠化的用心，公路兩旁的綠化草皮及植物隨時修整的相當平整維護的相當茂盛綠意盎然，而一般居民也各在其庭院各展期招，每家都有其獨特的造景設計，賞心悅目。

第 3 天

輕井澤－云場池－聖保羅教堂·CHURCH STREET 商店街－輕井澤銀座散策(★騎腳踏車或品嚐香醇咖啡★)－考察碓冰川クリーンセンター－埼玉溫泉

【輕井澤雲場池】名列輕井澤三大觀光名勝之一的雲場池，佔地達 2000 坪，池塘水清澈見底，傳說細長的池塘是巨人留下的腳印而成。此外雲場池又名天鵝池，秋天時倒映的紅葉讓池水彷彿也染上一片艷紅，；而夏天時池旁兩邊樹叢翠綠，也別有一番美態。夏天及秋天兩季雲場池都吸引了不少遊客慕名以來欣賞自然美景。步行於池區道路，皆可看見清潔人員無時無刻在清掃，維持環境整潔，讓觀光景點內環境乾淨如鏡面，另公廁維護得非常乾淨、無臭味，值得學習與效法。

【聖保羅教堂】建於 1935 年，與日帝國大飯店設計同一人，美國的建築師監督，日光的宮廷名匠施工，美麗的三角屋頂曾獲美國建築學會大賞。教堂出入口及周遭道路都派有專責清潔人員負責維持環境衛生，隨時保持乾淨，讓遊客能賞心悅目。

【羅曼蒂克大道】有世界三大羅曼蒂克道路之稱；您可選擇在輕井澤著名的羅曼蒂克

大道騎腳踏車，在白樺樹森林中欣賞秀麗景緻風光，或至浪漫咖啡屋享用香醇咖啡。街道乾淨如新看不到垃圾成堆的景象，商店及住宅周圍水溝清理、樹枝修剪及維護，讓人感受到當地居民對環境維護的重視，竟而身體力行。

【碓氷川クリーンセンター】 群馬縣安中市原 65

日本是個溫帶氣候國家，在參觀「碓氷川焚化爐」，其利用了焚化場的餘熱，培植了一個熱帶植物園，裏面的植物對於亞熱帶的台灣可能是常見的植物如香蕉樹、鳳梨、木瓜等，但這對於溫帶的日本以天然環境是無法種植的，這無疑讓其民眾多了欣賞亞熱帶植物的機會。另外在冬天焚化爐還將其餘熱送到家戶，讓家戶在冬季可以減少電熱的支出，這些敦親睦鄰的措施都減少的民眾對焚化場的反感，增加對焚化場的依賴感和信任感。

第 4 天

隅田川遊覽－考察新江東清掃場－免稅商店－DiverCity Tokyo Plaza 台場購物廣場

【隅田川遊覽】隅田川從古時候起就作為生活用水、農業用水、人和物資的水路運輸而與居民產生了密切的關係，江戶時代後隅田川的運河支撐了經濟發展。約 40 分鐘左右的行程可欣賞高樓大廈等摩登都市繁榮的象徵，隨著遊船穿梭 20 多座各異其趣建築式的橋樑，彷彿看盡東京榮華富貴的感受，別有一番的情趣。

【新江東清掃場】 江東區夢島 3-1-1

本次考察之新江東清掃場等清潔場暨焚化爐，參訪之清潔場周邊環境整潔，外觀建築皆精心設計，新穎之現代化造型搭配周邊綠化景觀，驟眼一看未必察覺是焚化爐。東京人口多，土地面積小，焚化爐數量卻高達 30 座左右，清潔場位置常設置市區周邊，日本政府為降低附近居民疑慮，焚化爐皆達一定高度，並於焚化時裝設頂端灑水設備，讓民眾感受無煙、無異味之焚燒過程；另外焚化後所產生之轉換熱能及電能，

皆免費提供附近居民使用，讓附近居民感受與一般民眾不同之福利。

【DiverCity Tokyo Plaza 台場購物廣場】以「劇場型都市空間」的設計理念，為國內外顧客提供購物、休閒遊玩及舒適的空間，讓顧客感受驚奇和感動。2012年4月19日全新開幕營業，位在台場著名地標富士電視台正後方，商場除了集結各種世界知名品牌、國內外的休閒品牌和充滿個性・獨創性品牌等，各種對時裝潮流敏感的品牌以外，在購物之餘還能夠體驗各種大規模的娛樂設施、東京名店聚集的美食廣場，及盡享餐廳樓層的美食等，是富有多樣性和話題性的商業設施。

第5天 東京－成田空港 台灣桃園國際機場

專車前往成田空港，搭乘豪華客機飛返台灣，結束此次在日本考察的五日行。

三、心得

日本東京都是世界級的大都會；是日本首都也是經濟、政治文化的中心；東京都的人口約有二千三百萬人，相當於台灣的人口數。其每日製造的垃圾量也可相而知，但其透過嚴格的家戶垃圾分類，一些紙盒包裝容器還要求家戶要清洗攤開，從這些細節可知日本對垃圾分類的嚴格要求，有助於後續的資源回收的再利用；同時在路上的垃圾車保持整潔美觀垃圾不外露。而實地參觀垃圾焚化場，一入場區沒有看到外露的垃圾、也沒有聞到垃圾的味道，同時也沒有看見燃燒的煙塵，據說這是在煙囪灑水，讓煙塵降到最低，同時煙囪也經過美化，有如歐美國家的家戶壁爐煙囪，讓焚化廠就在住家附近，全東京也都散佈著焚化爐，可見其友善的敦親睦鄰政策，得到附近住戶的認同與信任。

在資源回收再利用上，運用不能再利用的爐渣及其他物質填出了東京灣的海埔新生地，讓擁擠不堪的東京多了，開闊筆直的街道、嶄新的辦公大樓、新型焚化場；同時多了新的旅遊景點：東京灣的彩虹橋、台場購物中心、漂亮的沙灘及觀光碼頭也讓

渡輪旅遊成為旅人的另一項選擇，讓遊客可以乘著小遊輪欣賞美麗浪漫的東京灣。以東京的地價增加多少的土地價值，同時帶來源源不絕的觀光人潮與觀光收入。據解說連大阪市的關西機場也是由垃圾回收資源再利用填海造陸做成的。台灣地小人稠又多山，在海埔新生地的利用上可借鏡日本的做法。

在垃圾焚化處理的技術，日本的技術是無庸置疑，台灣亦營運多年，由考察之心得認為，癥結在於民眾的對於垃圾的分選、分類教育知識的不足；日本人在垃圾處理後能夠再利用、再回收，甚至利用燃燒時所產生的熱能、熱氣，進行綠樹美化，培養種植熱帶及副熱帶性植物，使民眾藉機觀賞、認識熱帶性植物，也是非常值得去仿效、學習的，但是這些問題及設備設置，非一蹴可成，應值得詳細去規劃完成。焚化廠之設置、經營及管理不能以單打獨鬥的方式即可以自給自足，如何透過良好的區域合作互動，相互支援，截長補短，是現行廢棄物妥善處理及縣市區域間互助合作之必然趨勢，也是焚化廠長遠經營的重要課題與方向。至於垃圾處理時的低碳排放，建立一個低碳排放及永續能源的地球及阻止暖化，成為當今全球共識，也是當今全世界所共同努力之目標，民眾對於環保問題之認知與參與，自有程度上與態度上之差異，惟資訊完整且多元化之環保教育工作，是我鄉戮力推廣的相同目標。

探討日本之焚化場如此乾淨、完善，除了設備先進外，嚴格的執行垃圾分類工作是非常重要的因素，日本垃圾分類處理相當細緻入微，儘可能的回收可用資源垃圾，將垃圾量減至最少。日本當地居民都要遵從當地政府發給的垃圾分類指南規定，分類大致應分為可燃性、不可燃性、以及可回收垃圾等，各種垃圾皆需依規定分開搜集，再由垃圾車於指定時間載運，易發生惡臭之垃圾皆需經清洗乾淨，處理流程非常煩瑣，也因如此嚴格的執行垃圾分類，焚化場之垃圾處理才得以如此完善。



縱使在偏遠郊區路上、街道都不見垃圾，讓人心曠神怡。日本人以長壽著稱，環境的維護應該也是原因之一，我們應該急起直追，讓我們生長的環境不再遭受破壞，讓每個台灣人都有一個健康的環境。

四、建議事項

經由參訪東京的行程，先進國家家的垃圾分類、焚化場的設置地點、資源回收的利用與應用、及其敦親睦鄰政策都是值得我們學習的借鏡。在日本可利用餘熱來種植熱帶植物，在台灣有利用餘熱來供應溫水泳池，也許可以考慮以焚化爐的發電來提供室內划冰場，供附近居民休閒活動並對外地來的遊客收費營運；伸港鄉臨海也可以學習以焚化爐的爐渣及其他物質填出了屬於伸港鄉海埔新生地，並可利用海埔新生地來發展海洋休憩活動以觀光漁業，與觀光遊輪碼頭；而民眾垃圾分類的落實，及環保人員的嚴格要求也有助於垃圾的確實分類增加資源再利用的效能；有鑑於此對於村民宣導垃圾分類及垃圾不落地且不亂丟垃圾，都有助於資源回收再利用並能減少環保人力且有助於提升村莊社區的整潔美觀，打造「樂活村莊，幸福伸港鄉」。

國外不管在公部門或是私領域上，對於環保教育的推動皆不遺餘力，對照於我們國內、本鄉垃圾處理現況以及資源回收觀念宣導與落實亦有相同的目標。所以落實環境教育，讓居民了解本鄉廢棄物處理方式，從垃圾分類著手進行，嚴格教育執行，以落實民眾本身之環保教育內涵，提高鄉民生活的素養及環境的品質，每人應為低碳生活與永續地球盡一份心力。

東京人口數為 1300 萬人，焚化爐數量約 30 座左右，我國人口數約 2100 萬人，焚化爐數量卻只有 20 幾座供處理垃圾，負載過重常發生無法即時處理情形，需堆置等待焚燒，另國人處理垃圾未如日本如此細膩完善，垃圾車收集家戶垃圾時常臭味四溢，惡臭的垃圾再送往焚化爐等待焚燒，如此要維持焚化爐之整潔度難度相當高，給予民眾觀感想必不佳。

日本從小就被教育每個人都必須要為自己產生的垃圾負責，加上服從守法的民族特性，嚴格的法令得以實施，妥善的垃圾處理及分類被認為理所當然(就如同日本不會有車子闖紅燈之景象一般)，當垃圾被徹底清洗分類後再送往焚化場，焚化場環境較能維持乾淨清穎，焚燒時亦大幅減低異臭產生；另所焚燒轉換之能源能除提供周邊民眾使用，焚燒後底渣亦可應用於鋪設馬路及高速公路隔音牆等公共設施使用，加上焚化爐現代的建築外觀，給予民眾的觀感相較我國應有大大的落差。

雖然我國人對於垃圾處理多數仍認為不關己責，尤其偏鄉地區隨手丟棄垃圾、菸蒂、隨口吐痰及檳榔汁情形仍屢屢可見，但隨著我國教育的普及化，加強教育環保意識的重要性，相信於國人文素養漸漸提升時，政府應可訂定更細膩的垃圾處理法令，期盼可以朝日本一樣建立嚴格的垃圾處理方式，並擴建焚化爐以消化我國大量之垃圾量。

隨著時空、環境之轉變，「經濟」更是我們現代化城市命脈，此次考察日本東京環境衛生都市的規劃，東京市在整體規劃上兼具傳統與文明，尤其是在環境維護及綠美化上的成果更顯效果。可視財源狀況編列適當預算，讓焚化廠結合廠區資源，成為環保綠能示範區、景觀規劃及公共工程時得借鏡；並保留在地文化歷史特色、呈現大自然本色的綠美化公園結合觀光；讓我們的鄉民創造出更豐富財源，以提升生活品質，共創美好未來。

「資源回收」「環境清潔」以及「垃圾分類、減量」「資源再生」的工作，對大部分的台灣人而言並不陌生，不少縣市政府也已經積極實踐。進入全球暖化益發嚴重的二十一世紀，地球資源將耗竭，然而人類長期下來造成環境污染，已造成極端氣候頻傳、臭氧層出現破洞等不良後果。台灣應及早發展綠能，不但能救地球，也能創造新產業，成為低碳城市、低碳社區。日本是垃圾分類達人，不但吸引台灣政府官員赴日取經，其他國家的人也都想要向日本學習。珍惜社會有限資源，改善社會環境、建立

環境社區新形象，提供焚化廠周邊居民優質安全的環境。

古言道「以銅為鏡，可以正衣冠；以古為鏡，可以知興替；以人為鏡，可以明得失」，同是亞洲民族國家的我們，藉由此次參訪瞭解到環境衛生對一個國家的重要性，我們需加強學習的是他們的垃圾分類與環境維護，身為公部門的我們必須加強宣導將觀念深植民心養成習慣，環境的健康是所有財富的來源，環境減少破壞，政府就可減少支出，贖餘財源可以做其他更有意義的建設，如此國家財政將可更有效運用，創造全民福利。

五、照片集錦

彰化縣伸港鄉公所 106 年日本東京環保衛生業務觀摩考察照片



內容說明

いずみ泉清潔工廠參訪--廠區建物全貌。



內容說明

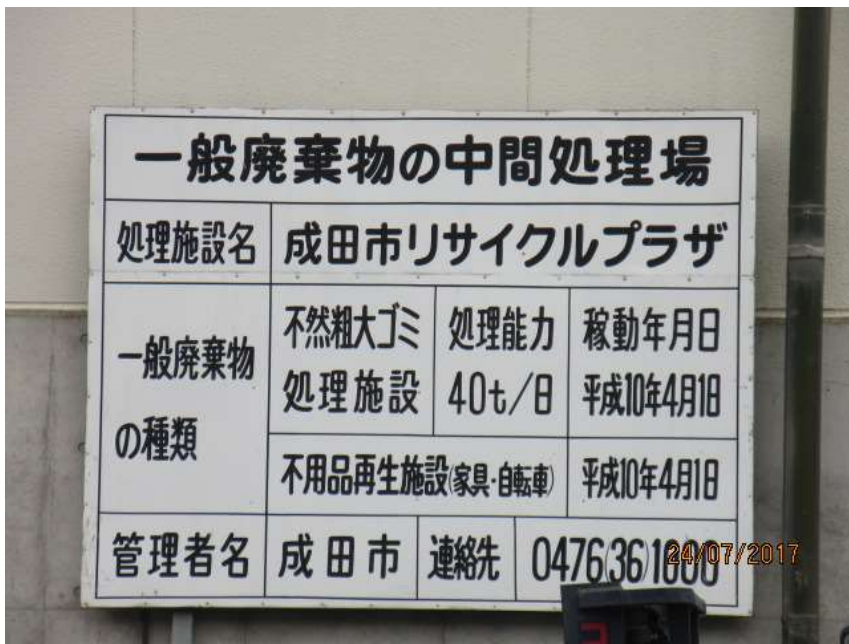
いずみ泉清潔工廠參訪--參訪成員於廠區大門入口合照。

彰化縣伸港鄉公所 106 年日本東京環保衛生業務觀摩考察照片



內容說明

いずみ泉清潔工廠參訪--清潔車入廠處告示牌。



內容說明

いずみ泉清潔工廠參訪--清潔車入廠處告示牌。

彰化縣伸港鄉公所 106 年日本東京環保衛生業務觀摩考察照片



內容說明

いずみ泉清潔工廠參訪--清潔車入廠傾倒垃圾。



內容說明

いずみ泉清潔工廠參訪--資源回收分類廠區。

彰化縣伸港鄉公所 106 年日本東京環保衛生業務觀摩考察照片



內容說明

いずみ泉清潔工廠參訪--廁所告示明顯清楚，身障廁所大小適中。



內容說明

いずみ泉清潔工廠參訪--廁所乾淨明亮、整潔舒適。

彰化縣伸港鄉公所 106 年日本東京環保衛生業務觀摩考察照片



內容說明

白井河清潔中心參訪--參訪成員於廠區大門入口合照。



內容說明

白井河清潔中心參訪--廠區全貌十分美觀整潔。

彰化縣伸港鄉公所 106 年日本東京環保衛生業務觀摩考察照片



內容說明

臼井河清潔中心參訪--廠區人員介紹綠美化成果。



內容說明

臼井河清潔中心參訪--垃圾車入廠傾倒垃圾。

彰化縣伸港鄉公所 106 年日本東京環保衛生業務觀摩考察照片



內容說明

白井河清潔中心參訪--廠區人員介紹廠區如何運用垃圾焚化後熱能轉換再利用之科技。



內容說明

白井河清潔中心參訪--課後成員合照。

彰化縣伸港鄉公所 106 年日本東京環保衛生業務觀摩考察照片



內容說明

新江東清掃場參訪--廠區建物全貌



內容說明

新江東清掃場參訪--參訪成員合照。

彰化縣伸港鄉公所 106 年日本東京環保衛生業務觀摩考察照片



內容說明

新江東清掃場參訪--垃圾車入廠傾倒垃圾。



內容說明

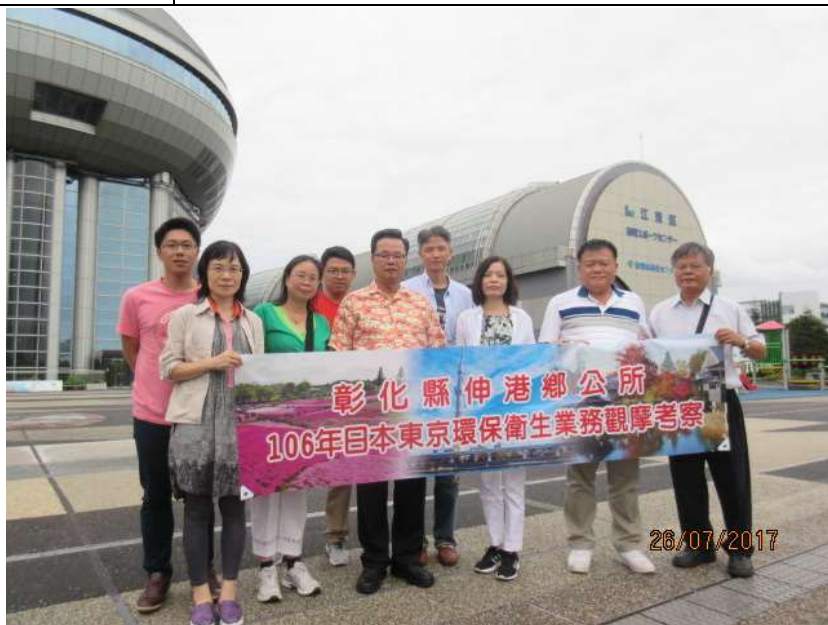
新江東清掃場參訪--垃圾車入廠傾倒垃圾。

彰化縣伸港鄉公所 106 年日本東京環保衛生業務觀摩考察照片



內容說明

新江東清掃場參訪--廠區正面入口，兼具美觀、實用、雄偉的建物，值得我們學習。



內容說明

新江東清掃場參訪--參訪成員合照。