



# 台灣環境

雙週刊 第九十四期 2016/04/08



國內  
郵資已付

台北郵局許可證  
台北字第4834號

社務委員：劉俊秀 劉志堅 吳麗慧 王塗發 徐光蓉 高成炎 洪輝祥 邱雅婷 王俊秀 張曜顯 鍾寶珠  
吳文樟 許富雄 盧敏慧 蔡嘉陽 張子見 陳香育 廖秋娥 吳焜裕 施信民 劉炯錫 鄭武雄  
劉深 施月英 郭慶霖 楊木火 林長興 郭德勝 游明信 謝安通

發行所：台灣環境保護聯盟 發行人：劉俊秀 總編輯：陳秉亨 行政編輯：林穗筑  
地址：100台北市汀洲路三段107號2樓 電話：02-23636419 傳真：02-23644293 email：tepu.org@msa.hinet.net  
雜誌紙類行政院新聞局出版事業登記證：局版台誌第7988號「中華郵政台北雜字第1374號執照登記為雜誌」交寄

## 世界森林日，推動森林認證 發展綠色經濟記者會



3月21日是世界森林日，台灣環保聯盟，立法委員陳曼麗辦公室召開記者會，希望台灣可以推展森林認證，阻止違法木材進口，發展台灣綠色經濟。

環保聯盟台東分會、台東大學劉炯錫教授表示：世界森林日，現在世界有五億多公頃的森林有認證，台灣目前也還沒有積極的作為。其中森林認證包含有生物多樣性、原住民文化，森林認證完之後，很多國家都納入環保標章，推動優先採購，達到資源永續利用與山村經濟發展的效果。如果台灣用永續的輪伐竹林，竹材有作生質能的優勢，可以帶狀擇伐，不破壞水土保持，每公頃有30萬的收益，加起來最多可以有百億，約台灣發電量的2.5%。台灣有許多人工造林的針葉林

，也沒有得到妥善的使用。推動森林認證，不只保護環境，行銷國際的價格也會不錯，會為台灣帶來產值。

環保聯盟秘書長陳秉亨表示：如果台灣的木材可以滿足每年2.5%的電力需求，台灣一年向外國進口能源約2兆，一半用於發電用，如果可以自給2.5%的電力，可幫台灣省下100億的進口燃料成本。森林成長的過程吸附二氧化碳，製成取代塑膠的材質，或是作生質燃料，都可以抵減台灣的排碳量，對台灣的再生能源的發展，有正面的助益。

造林協會理事長林家鼎表示：在屏東推動900公頃的FSC認證，20年獎勵造林的樹，一公頃種2500株，一年砍90公頃，送到台中做太空包，台灣一年有四億包的需求量，約40萬噸的木屑，但是這些木屑可能沒有好的認證，對於森林有負面影響。如果不是合作太空包，作為生質能，一天有五十噸的重量。台灣目前有六萬公頃的林農，現在要開始做伐採，可以引進FSC認證。韓國跟美國都有人想要買台灣的FSC認證的木頭，對未來的台灣是個機會。

嘉義大學農業學院木質材料與設計學系李安勝系主任表示：正在協助布農部落900公

### 環盟需要您的支持

捐款方式：1· ATM轉帳、電匯（轉帳後請來電確認）：帳號：118-20-079113-0 華南商業銀行公館分行（銀行代碼：008） 戶名：台灣環境保護聯盟

2· 郵政劃撥：劃撥帳號：19552990 戶名：台灣環境保護聯盟

3· 線上信用卡捐款：請至台灣環境保護聯盟網站：www.tepu.org.tw 點選左上角「請捐款給環保聯盟」

頃的森林，轉化成森林認證，雖然台灣有竹炭產業，但是現在竹炭沒有取得FSC認證，所以銷路不好，所以現在設計一些產品導入文化創意產業，希望可以四年一次的輪伐。台灣沒有夕陽產業，只有夕陽企業。台灣的竹子椅子，在義大利展覽賣出27萬台幣天價，可以知道台灣的木質材料設計，有世界水準。不違反環境保護的概念，又兼顧替代石化材料，固碳減碳，又可以兼顧部落的產業，推動FSC是一個好辦法。



馬來西亞達邦樹協會，黃孟祚報告沙勞越的非法木材的狀況，沙勞越有23個原物民族，2/3是熱帶雨林，90%的森林砍過一次，原始森林剩下5%，馬來西亞木

材認證但是不被世界認可。越區砍伐、未足齡的樹、珍貴樹種；曾經出現山上的樹木沖到河裡，連綿50公里。也有原住民的社區被侵占的問題。

#### 導致 2010年 拉讓江50公里浮木陣

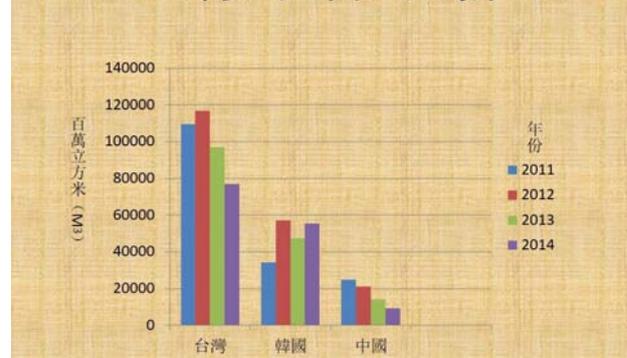


在國際上有歐盟木材貿易條例可以參考，供應商的產品要有層層把關。沙勞越的木材主要買主，有15.99%賣到台灣，如果是薄板產品的話，台灣佔第一位。希望台灣應該有嚴謹的採購政策。馬來西亞原住民Niclolas：非法木材，對於原住民地區非常明顯的負面影響，汙染、河川水土保持、森林生態，大財團只要有政府的許可，就可以侵害世居的原住民部落傳統領域，無法採集、狩獵。

他們常常去訴訟，雖然常常勝訴，但是並沒有得到賠償，政府還是一直給執照，馬來西亞的環保團體很難阻止。只能透過貿易的限制來處理，希望台灣可以協助。馬來西亞最後一個遊獵民族「本南族」原住民代表JOE，台灣跟日本很聰明，保護自己的森林，他們去過司馬庫斯，有三千年的森林，會把這些經驗帶回馬來西亞。

在沙勞越他還剩下小部分的原始森林，他們長期努力保護了約1600平方公里的傳統領域，其他大部分地區因為伐木還有水庫而消失，我們希望台灣政府可以遵守聯合國原住民人權宣言，禁止損害原住民地區的木材進口。

#### Veneer薄板出口國：台灣第1位



林務局造林生產組組長李允中，沒有經營的人工林，不會長得好，也無法利用來製作其他產品，取代石化原料。80年禁伐天然林之後，現在要有新的思維，要因地制宜經營人工林，剔除不適合經營的區域。103年林務局訂出人工林產業發展方案，106年會完成人工林的清查。目前台灣還沒有開始進行打擊非法木材的政策，但是未來我們會參與APEC打擊非法木材工作。第一步，要制定台灣木材的生產履歷。但是台灣進口多少非法木材，並不知道，台灣目前禁止進口幾個木材還有中國的杉木，其餘要專案進行進口。但是這個業務，過去在工業局，林務局過去只負責國產木材的部分，未來會進行整合。因為台灣買的木材雖然有馬來西亞的認證，但是誠如剛剛馬來西亞環保團體所說，馬來西亞認證的不被信任，或許可以一切比

照歐盟的認證。

陳曼麗立委：過去環保團體很怕砍小樹種大樹的行為，如果有認證的話，就可以避免。台灣要跟國際接軌，目前台灣對於打擊非法木材的部分，要加速進行，既然林務局四月要去布拉格跟歐盟討論如何打擊非法木材，立法院這邊再來開公聽會，制定新的法條，希望今年有新的作為。



20160322-0327 日本非核亞洲論壇大合照

## 2016/03/23 非核亞洲論壇速記， 福島核災五年後災區現況

(文 / 陳秉亨)

每個國家都有類似的核電狀況，都是國家政策在推動，加上工商業界、媒體、教育部門形成一個核電共同體。福島是有很多核電廠的地方，曾經被如神話的包裝成原子能村。如此強大的活在安全神話裡的自信，讓反核團體難以反對。但是這個神話，背後是輕忽核安、用勞工階層的犧牲建構的。福島是窮鄉，大部分的人都要到大都市工作，留在故鄉的人要仰賴核電帶來的經濟。就算是福島核災教訓，還是有很多人要重啟核電廠，根本就是要錢不要命。

相片是福島核災的輻射圖，之前因為資訊不公開，美國的軍艦誤入污染範圍，對日本提出訴訟。有些區域雖然污染不算很嚴重，但是兒童的甲狀腺也被檢驗出有問題。事故五年了，原子力緊急事態宣言到現在還沒解除，每小時有57萬貝克的放射性物質釋放(核災剛開始時，是一千萬貝克)，輻射污水繼續汙染海洋。福島一號機、二號機的排氣孔侵蝕即將毀壞，高濃度的氣體會散發出來，每日約有7千人次的工人，在輻射暴露下工作。但是很多事故的真相還是不明，只知道是地震跟海嘯的複合式災害。2015年、2014年都有死亡事故發生。東京電力公司，還是高高在上，沒有到現場來負責，似乎從來沒有把人當人看。

福島電廠周圍本來有想25公尺高的水泥牆

，東電本來預測海嘯只會有15公尺高，後來沒有做造成核災。因為附近是小山丘，所以地下水很多，地下水受到輻射污染，目前是把地下水抽上來，透過循環設備清除污染，再把水存到水桶裡。雖然國家說是在淨化，但是在水桶裡的水，並不是乾淨的水。也做了地下深30公尺的凍結管，凍結土壤層，阻止輻射污水外洩。每天在燒錢卻無法改善污染水問題。核災之後，廢爐的時程也是遙遙無期。

政府在推行讓災民回去的歸返政策，安倍曾經說過，污染水是控制內。舉辦冬季奧運，想要藉此讓災民歸返，但是歸返區也是可以測到50微西佛的汙染量。日本政府把標準從20提高到50微西佛，根本就是切割被害者的棄民政策。從這個角度看來，日本根本不是民主國家。因為核災的事故，國家不想深造，所以民間委託京都大學做研究，政府花了140億元做了speedi情報系統，但是核災發生時，情報系統已經傳達，但是沒有叫居民撤退。明明有報告指出居民最多一年只有20微西弗暴露量，但是政府一直不公開。以現在的狀況，政府預計要明年七月讓居民回到飯館村，甚至要讓小朋友回去，已經是一種犯罪行為。

從圖可以看到，水田放射高放射物廢棄物的狀況，上方有個設施，模擬核電廠，學習

操作機器人進入污染電廠內部工作。為了加速復興速度，以2020年奧運為由興建常盤JR線。2017年3月要結束免費提供住宅政策，2016年結束營業損失補償，2018年結束精神損失補償。這不代表兩年之後就沒有輻射污染，也不代表災區的生計可以回到過去。這個表可以顯示出誰在賺災難錢，像大林組這些財團，美其名是土壤汙染整治，其實只是把汙染土壤搬到別的地方而已。



20160322-0327 日本非核亞洲論壇  
台灣代表報告

## 2016 全國NGOs環境會議

### 生態台灣 環境永續

8大主軸

永續發展 政策	國土規劃 環境美學	國會立法 與監督	棲地與動物 保護
原住民傳統 領域守護	能源政策	環境公害 防治策略	台灣海洋 政策

時間：2016/4/17 (日) 9:00-17:00  
 地點：立法院紅樓101、201  
 對象：關心環境之NGO團體 (2-3人代表)  
 報名：請掃右方QR code或輸入下方連結  
<https://goo.gl/ULR53j>  
 (4/15報名截止)

發起團體：台灣環境保護聯盟、荒野保護協會、公民國會監督聯盟、千里步道協會、海龍王愛地球協會、台灣再生能源推動聯盟、環保聯盟台東分會、原住民守護傳統領域聯盟、關懷生命協會



20160401 拒絕盲目調降電價記者會

2月1日至2月29日

捐款收入

\$100 藍清海. \$200 郭金泉. 林暉凱. \$250 林幸蓉. \$300 龔鈺程 \$500 鄭明棋. 徐世榮. 辛炳隆. 蘇冠賓. C. J. 徐薇馨. 吳月鳳. 廖金英. 許惠悰. 許O彥. \$800 楊振銘. \$1,000 謝東昇. 謝建民. 吳焜裕. 廖彬良. 王秀文. 李建畿. 施克和. 王淑芬. 劉俊秀. \$2,000 釋傳法. \$3,000 許舜欽 楊孟麗. \$5,000 戴宇欣

會務收入

\$1,200 黃慧芬. \$2,000 鄭欽龍