



台灣環境

雙週刊 第五十期 2012/01/05



社務委員：王俊秀 鍾寶珠 林明生 張捷隆 童肇倡 鄭武雄 蔡嘉陽 張子見 陳椒華 謝安通 林崑山
吳培基 施信民 徐光蓉 洪輝祥 李建畿 劉炯錫 王塗發 吳麗慧 施月英 劉 深 吳焜裕
陳香育 鄭先祐 周晉澄 高成炎 吳美香 游明信 郭德勝 盧敏惠
發行所：台灣環境保護聯盟 發行人：王俊秀 總編輯：李卓翰 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

2012年總統選舉三黨候選人 環境與能源政策意見調查公佈

總統大選在即，為要求各總統候選人對友善環境政策作出具體承諾，台灣環保聯盟、鹽寮反核自救會、金山核能監督委員會、宜蘭人文基金會、台灣東北角協合聯盟、台灣教授協會、環境法律人協會、台灣蠻野心足生態協會、綠色消費者基金會、綠色公民行動聯盟在12月15日召開記者會，公佈「2012年總統選舉三黨候選人環境與能源政策意見調查」結果。

各團體於日前向三黨總統候選人提出16個環境政策提問，其中只有「核一、二、三廠絕不延役，亦不增加核能機組」、「反對山林、海岸、濕地的不當開發」三黨不約而同同意，「核四廠決不裝填核子燃料」只有民進黨同意，其他問題各黨回覆如下：

2012年總統選舉三黨候選人環境與能源政策意見調查結果		
國民黨	民進黨	親民黨
▲	▲	▲
○	○	▲
▲	○	▲
○	▲	▲
▲	○	▲
▲	○	▲
▲	○	▲
○	○	○
▲	▲	○
×	○	▲
×	○	▲
×	▲	×
×	○	▲

○代表同意 ▲代表部份同意 X代表反對

- 二氧化碳排放量於2016年降到2000年、2025年降到1990年的排放水準。
- 產業政策規畫應朝向用水、用電、二氧化碳與汙染物排放「負成長」的目標。
- 取消水電優惠，提高水電累進費率級距。
- 課徵能源稅並配合調降所得稅。
- 設立再生能源推動委員會，全力發展再生能源，於2025年前，再生能源發電量佔總發電量比例達到18%。
- 強化非核家園推動委員會之運作，訂出達成「非核家園」之具體時程表。
- 核一、二、三廠絕不延役，亦不增加核能機組。
- 全面停機體檢核一、二、三廠之安全性，並提高核電廠之耐震係數。
- 核電廠停機後，再起動前，應舉辦全國性聽證會，確認安全始得起動。
- 核四廠決不裝填核子燃料。
- 立即停建核四廠。
- 以福島核災為鑑，詳實規劃足以保障人民生命財產安全之核子事故「緊急應變」及「長期安置」計畫，並以核電廠半徑30公里緊急疏散範圍進行演習。

國民親



13. 核子設施(含核電機組、核廢料處理、貯存或處置設施)之興建及運轉，應經半徑30公里範圍之直轄市、縣(市)辦理地方性公民投票決定。



14. 反對山林、海岸、濕地的不當開發。



15. 保護農地與農村生態環境，反對縮小農地與減少農業用水。



16. 反對興建國光石化，反對六輕擴廠，五輕應如期遷廠。

各黨回覆詳細資料網址<http://www.tepu.org.tw/?p=5181>

2011聯合國氣候變遷會議觀察 記者會

台灣環保聯盟學術委員召集人、台灣大學大氣系徐光蓉教授甫參加於南非德班舉辦的2011年聯合國氣候變化綱要公約第17屆締約國大會(COP17)，12月28日於環保聯盟召開記者會分享參加COP17的觀察。

徐光蓉教授表示，在全球資源有限的情況下，全球氣候變遷影響所及不只是環境、經濟衝突問題，包括國家發展甚至全球人類發展，因此如何改善環境、改變能源政策才能有助永續發展。

徐光蓉教授一開始先提出國際間的數據，2007年IPCC的第四次評估報告提到，如果要把增溫控制在攝氏2度，全球二氧化碳的排放最遲在2020年前就要達到最高，之後迅速減少。為了讓開發中國家有增量空間，工業國家應該在2020年前比1990年的排放量少25%至40%；2050年前要減少80%至95%，但是現在工業國家承諾的減量沒有這麼多，僅14-19%。

國際能源組織(IEA)2011年出刊的全球能源展望(World Energy Outlook 2011)提到：

1. 2008、2009年由於全球經濟不景氣，二氧化碳排放量略微下降；2010年排放量又上升、能源消耗增加、能源使用效率惡化，台灣也是如此情況。
2. 全球能源使用量的增加，開發中國家的中國、印度佔了一半以上，且去年全球對再生能源的補貼大約660億美金，但是對化石能源的補貼超過了4000億美金，應減少對化石能源的補貼，這樣人類才可能儘快使用別的能源。
3. 現況朝向增溫在攝氏6度，如果想控制在增溫攝氏2度內，2010年之後使用化石能源的量就不能再增加，但是現在還是在增加。
4. 假如國際氣候變遷協商要在2015年開始，增溫在攝氏2度之內可排放的溫室效應氣體總量的90%已經釋出；假如在2017年才開始行動，人類就已經把增溫控制在攝氏2度可以容許的排放量全都用完了。除非完全不排放，人類已不能控制增溫在攝氏2度以內了。

COP17-協議具有法律約束力、延長「京都議定書」

徐光蓉教授表示，這次COP17會議原本大家沒有抱持太大的期望，認為京都議定書2012年底就失效了，可能不會討論出具體結論。大家爭議2012年之後怎麼辦，是工業國家繼續作更多減量？還是高排放的開發中國家也要作減量？

到了會議最後一天，歐盟(EU)、小島國家聯盟(AOSIS)、極低度開發國家(LDC)聯合起來否決大會準備的會議結論。歐盟力主：應於2015年前制定氣候協商結果，所有的高排放國家都要受到約束，並應於2020年前開始施行。在會議延長約36小時後，與會者終於同意此版本：將文字從“legally binding”意指所有國家都要有承諾，改成“an agreed outcome with legal force”-大家同意有法律約束力效果的結果，未來的趨勢為所有國家都要作到減量，不是只有工業國家需要作到減量，實質成效如何還有待觀察。另外也決議讓「京都議定書」自動延期，在2015年前決定下個階段的承諾，2020年之前開始生效。

台灣減碳成效有待加強

反觀台灣的減碳成效，徐光蓉教授提出2011年12月5日看守德國 (German Watch)與歐洲氣候變遷行動聯盟(Climate Action Network Europe)所發表的年度氣候變遷表現指標報告，評估對象為佔全球總排放量90%以上的58個國家，評分重點和個別比重：1. CO2排放改變趨勢(50%)、2. CO2排放量(30%)、3. 氣候變遷政策(20%)。台灣從開始舉辦就名列其中，但表現持續下滑，四年來排名為32、47、47、50，2011年還被排到表現最差的群組中，其中表現最差的指標為「減碳目標」，在倒數第3名。

此外，台灣1990年二氧化碳排放量排名全球第28名，2009年升到第21名；1990年至2009年期間的全球溫室氣體絕對增量，台灣居全球第8名，其他前10名國家的各國人口不比台灣少，台灣的CO2排放量增加幅度相對很大。台灣從1998年就在談如何改善氣候變遷問題，但成效有待加強。

2012區域立委候選人環境與能源政策意見調查公佈

台灣環保聯盟在12月對全國區域立委候選人寄發環境與能源政策意見調查書

整體回收狀況：

- 全國286位區域立委候選人，計50位回覆。
- 國民黨：75位候選人，計3位回覆
- 親民黨：10位候選人，計2位回覆
- 民進黨：70位候選人，計25位回覆
- 綠黨：10位候選人，計10位回覆
- 其他：118位候選人，計11位回覆

三黨與無黨籍的分析

一、國民黨：

本次調查，我們每位區域候選人均去電、傳真、Email兩次以上，國民黨提名75席，僅三位候選人回覆，對於國民黨立委候選人輕忽環保團體的共同意見要求，我們感到遺憾。然在本次意見調查中，有一位國民黨籍立委參選人，完全同意環保團體的16項要求，支持核能四廠不放入燃料棒且應立即停建，我們對此表達高度的肯定。

二、民進黨：

70席中有22位區域候選人回覆，非常感謝這22位候選人對於環境的重視態度，在22位候選人當中，對於環保團體的16點要求大多均表達同意，在核能議題上面，甚至也進一步同意核四應立即停建，我們環保聯盟在此向全民推薦這些立委，希望未來在國會中共同推動非核家園。

三、親民黨：

共有兩位區域候選人回覆，但對於16項環境與能源政策之部分，仍採取保留態度。

四、綠黨：

做為國內唯一的環保政黨，綠黨本次全數候選人均同意環保團體的16項主張，在此向全民推薦綠黨立委參選人均為對環境友善之環保立委候選人。

五、其他：

尚收到人民民主陣線、台灣國民會議、還有數位無黨籍候選人，其中人民民主陣線的候選人全數對本次環保團體之16項要求完全支持，也向全民推薦之。

獲推薦立委候選人名單請見表一

環保團體向全民推薦對環境友善的2012區域立委候選人名單

基隆市	黃小陵	台中市第 3 選區	劉坤鰲
新北市第 1 選區	王鐘銘	台中市第 4 選區	蔡智豪
新北市第 2 選區	龔尤倩	台中市第 5 選區	謝明源
新北市第 6 選區	周雅淑	台中市第 6 選區	林佳龍
新北市第 10 選區	楊木萬	彰化縣第 1 選區	施月英
新北市第 11 選區	高建智	嘉義市	李俊侶
台北市第 1 選區	張育憬	台南市第 1 選區	葉宜津
台北市第 2 選區	夏林清	台南市第 3 選區	陳亭妃
台北市第 2 選區	姚文智	台南市第 5 選區	林民昌
台北市第 5 選區	周志文	高雄市第 1 選區	邱議瑩
台北市第 5 選區	陳彥甫	高雄市第 3 選區	林瑩蓉
台北市第 6 選區	趙士強	高雄市第 3 選區	林震洋
台北市第 7 選區	黎俊廷	高雄市第 6 選區	李昆澤
台北市第 7 選區	潘翰聲	高雄市第 7 選區	趙天麟
台北市第 8 選區	阮昭雄	高雄市第 9 選區	林杰正
台北市第 8 選區	余宛如	高雄市第 9 選區	郭玟成
桃園縣第 1 選區	鄭文燦	屏東縣第 1 選區	羅志明
桃園縣第 5 選區	彭添富	屏東縣第 3 選區	潘孟安
苗栗縣第 2 選區	楊長鎮	平地原住民	林金瑛

評選推薦對環境友善立委候選人之標準：同意全部16項環保與能源政策

新北市反核公投提案連署

現在運轉中的核一、二廠及興建中的核四廠皆位於新北市內，為了讓台灣非核家園的願景得以早日實現，台灣環保聯盟特別發起新北市反核公投提案連署，為求迅速提案，我們先由新北市開始，未來不排除發動全台公投提案。邀請戶籍在新北市的民眾加入連署，我們需收集反對核一、核二、核四各約兩萬份連署書，達到通過第一階段連署門檻。藉此展現全民反核的強烈意志，鞭策政府早日落實非核家園。

連署方式：請至環保聯盟網頁<http://www.tepu.org.tw/?p=4379> 下載列印3份連署書文件填寫、簽名完成後，寄至台灣環境保護聯盟(台北市汀州路三段107號2樓)，謝謝您的支持！

捐款徵信 2011年11月1日~11月30日

捐款收入

\$500 郭惠菁.許雅玲.許惠悰.廖卿如.林啟文 \$1,330無名氏 \$1,600徐光蓉.張岱屏.高成炎
\$1,749楊振銘 \$2,000葉弘德 \$5,000蘇耀藤 \$50,000禮文股份有限公司

義賣收入 \$2,000測試器.\$1,500書籍

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 點選右上角「請捐款給環保聯盟」