

核一廠除役計畫審查地方說明會會議紀錄

- 一、時間：106年8月10日（星期四）09:30~12:10
- 二、地點：新北市石門區公所三樓會議廳
- 三、主席：劉局長文忠
- 四、出席人員：(如會議簽到單)
- 五、主席致詞：

個人謹代表原能會歡迎所有的鄉親來參加「核一廠除役計畫審查說明會」，首先要感謝石門區的大家長吳區長，親自來現場給我們指教，並提供了一個非常好的說明會的場所。當然更感謝我們在座的幾位鄰里長；邱里長、許里長及花里長，來給我們指教。另外在地的鄭宇恩市議員也親自來給我們指導。還有石門地區最高的民意代表，呂孫綾的助理張代表也親自到場參加，另外還有黃國昌委員服務處郭主任，他也是非核家園的委員，另外還有一位陳委員也有來參加，非常感恩！今天的說明會最主要是因為核一廠到明年(107)年底就四十年了，也就是說它的運轉執照到期了，依規定台電公司在到期的前三年，也就是前年(104年)11月，提出了核一廠的除役計畫，原能會特別邀請了專家學者，包括在座的兩位，在我左手邊的這位是邱太銘博士，他是國內最權威、最早投入除役研究的專家，另外一位陳建源委員，他是目前國內品質方面的權威專家，非常感謝兩位的參加！該計畫經過一年半的嚴格審查，於今年(106年)6月28日完成審查，同時原能會也成立了一個核電廠安全管制的專

案小組，要來嚴格監督核一廠的除役作業，以確保它的安全，並要如質如期來完成這項工作，自新政府上任以來，原能會就變成全民的原能會，這個意思就是說原能會要跟民眾站在一起，共同來監督台電把相關的工作做好，至於做法上，除了資訊公開外，更要加強所謂的公眾參與，例如說在去年審查的時候，就廣邀請鄉親們在同一個地方辦理審查說明會，讓各位鄉親能夠更瞭解核一廠除役計畫的審查情況，至今年(106年)6月份已經審查完成，當然也要把審查後一些重要結果向我們的鄉親來報告，所以希望在鄉親的一起監督之下，來把這個除役工作做得更好，核一廠加上興建期在這邊已經有四十年了，所以台電有很多的員工，在石門地區也已經待了二、三十年以上，他們通常都是以廠為家，人家說他鄉是故鄉，其實石門區也是核一廠員工的故鄉，石門地區的子弟其實也有很多參與核一廠的相關工作，他們大都也是以廠為家，所以核一廠跟石門區其實就是一家人。核一廠從運轉發電到現今所謂的除役是很大的一個轉變，今天的說明會其實就是要來集思廣益，希望鄉親們一方面能夠監督台電把工作做的更好，一方面也需要鄉親們的協助，讓除役計畫做得比較順利，所以今天的說明會，原則上會先請由物管局就審查的一個情況跟結果跟鄉親們來做一個說明，之後也會請台電公司，就未來除役工作怎麼執行，及相關的準備作業來跟鄉親報告，藉由這些說明希望能讓鄉親們更瞭解，當然今天最重要的還是要聽取各位鄉親的建議，好讓我們能夠把後續的工作做得更好，在這邊我還要特別感謝石門區公所區長及區公

所同仁，對我們辦這次說明會的協助，另外更要感謝所有的鄉親，在大熱天還能撥冗參與，我看到整個會場都坐得滿滿的，尤其有幾位阿嬤，從樓梯口一步一步走上來，實在是非常的感動，所以在這邊再次謝謝大家！基於時間的寶貴，接下來我們就請原能會負責除役專案的郭組長，及台電的張經理來跟我們做簡要的說明，這些簡報的資料，在各位的除役手冊裡面也有，所以請兩位擇重點簡要的來跟鄉親做一個報告，以上。

六、原能會及台電公司簡報：

物管局簡報「核一廠除役安全審查說明」(略)

台電公司簡報「核一廠除役規劃與準備現況(含乾貯計畫)」(略)

七、座談：

主席：感謝兩位簡報人詳細的說明，我剛才特別提到，核一廠的員工，很多都是在這邊工作二、三十年，他鄉變故鄉，其實石門區也是核一廠員工的家鄉，那石門地區很多子弟，也是在核一廠工作，也是以廠為家，所以講起來核一廠的事情，就是石門區的事情，那既然是核一廠要除役，是台電公司的大事，也是石門地區的大事，剛才台電的報告人有提到，石門區核一廠是第一個除役的核電廠，我們的鄉親假如能夠先參與這個計畫並得到一些技術的話，等到未來二廠、三廠的除役時，我們的子弟都可以來參加，我是覺得這個還是蠻重要的，在地的事情就是在地的最大，所以

稍微容許主持人一個特權，讓我先邀請幾位在地人士來為我們說幾句話，首先邀請我們石門區的大家長，吳區長給我們先來指教一下好不好，謝謝！

吳嘉榮區長：先前聽到台電或是原能會，做的簡報後，我想利用很簡短時間，就我個人的觀察，提出一些想法，順便也提出一些具體建議供作參考。核一廠是我們台灣第一座的核電廠，也即將在明年底就要完成執照運轉的最後期限，目前我們所瞭解的狀況就是，在今年(106年)6月28日，原能會已經完成這個除役計畫的審查，這次審查主要還是偏重在安全這個環節上，同時也為了確保這個除役計畫能夠如期的完成，剛剛的簡報內容我們大概瞭解，所能夠理解的大概是這個部分，那身在地方，我想我們還是新人，還是不免會有些意見，有一些疑問，想藉這個機會來請教一下，希望能得到具體與善意的回應。第一個就是我們知道目前整個核電廠，在除役之後25年就要完成所有拆除作業，那拆除作業之後及在這個除役期間，原來在我們核一廠廠區裡面，不管是高低階放射性的廢棄物，仍然要暫放在所謂的乾式貯存設施，還有貯存庫裡面，我簡單這樣講就是說，暫時存放所謂的暫時是多久，5年就已經挺久了，25年後原來的核廢料，還是放在我們廠區裡面，我說這個期限好像在我們的除役計畫裡面都沒有把它明定出

來，另外就我的瞭解跟理解，那個乾式貯存設施，它運轉的期限最早好像四十年，然後把這個時間縮短了二十年，同時規定好像每十年，再進行評估一次，那評估之後在二十年之前兩年，就是期滿前兩年，再提出這個換照的申請，所以它這個也沒有訂出最後的期限，這個部分委員諮詢，好像也沒有得到一個所謂的具體的答案，這在我們的心裡頭就會產生很多的疑竇，另外如果我們政府真的有決心，核一廠要來辦這個除役，還有後續核廢料的處理，那就要勇於去面對，不但要訂出核廢料移出計畫的期限，也就是說這些核廢料，何時要運出我們的核一廠廠區，這個是我們大家目前所一直關切的，如果這個時間表一直沒有辦法訂出，我們也希望有一些相關的配套，或者一些替代的方案，而不是隻字不提，另外第二點建議，就是在我們核一廠這個除役的期間，還有核廢料還沒有移出到境外，所謂境外就是在我們新北市以外的地方，那麼地方的這個回饋金，希望台電方面也能夠尊重我們在地的能力，然後去做一些檢討與分析，綜合大家的意見以後，把它列為放射性廢棄物貯存要點修正上的一個參考，其實這段時間大家在地方上已經討論很多了，這個核廢料還沒有遷移之前，民眾心裡的疑慮還是沒有辦法完全的消除，雖然台電過去到現在，口口聲聲說我們核一廠不會是我們核廢料最終的處置場，但是光說是沒有用

的，所以我們建議，在未來訂立這個地方回饋金的時候，能夠採取逐年加權的方式予以遞增，以這樣的方式來辦，也可展現台電的誠意，換言之就是給台電壓力，你一年兩年三年，這個回饋金要逐年遞增上去的話，相信台電在整個處置工作上面，應該可以化被動為主動，最後我想用很簡短的兩句話，來表我們地區民眾的立場，第一個：「堅決反對以除役之名；行最終處置場之實」，第二個就是，我們奉勸台電公司，在面對最終處置場的問題時，必須要坦誠，不要想以拖待變，因為誠實才是解決問題最好的對策」，以上謝謝！

主席：謝謝區長給我們的指教，原則上我們會請三位到四位發言以後，再請台電公司簡要的回應，接下來我們就請在地的市議員，鄭議員是不是給我們指教一下。

鄭宇恩市議員：謝謝台電今天來地方說明會，我想今天參加這個說明會的所有鄉親朋友大家都非常關心除役計畫，我想今天與會的貴賓，不管你是從台北、基隆或者從淡水來，其實沿路上大家都看得到，不管是草里里也好，乾華里也好，整片山全部滿目瘡痍，土石流相當嚴重，尤其在北海球場，它是從山頂崩到路上來，土石流這麼嚴重，台電說這樣子的颱風確實是五十年來第一次有這個嚴重性及破壞性的颱風，但是我想台電應該禁不起任何一個五十年，有這樣的意外，我們地方的民意代表看在心裡，

都不認為這樣的水土保持應該可以過關，環評計畫有這樣的水土保持卻可以過關？真的是笑掉人家的大牙，這是第一點。那第二點呢：最近我們服務所有接獲民眾的陳情，那民眾是在核一廠的廠區裡面做勞務中心的工作，這個勞務工作，他們因為是一年一聘，面對台電的這個除役計畫將近有三十個人，他們沒有辦法再有這個工作，所以說你們在除役計畫裡面，寫的這個核電廠除役，不應會影響權益，包括回饋金跟就業機會，其實立刻就影響了，不應影響就業權利，寫的形同具文，完全沒有照你們的最高的政策來執行，那個在地民眾，在你們核一廠工作的這個約聘人員，你們要怎麼樣去幫他們找到其他的就業機會，或者是像之前的國道人員一樣幫助他們，協助他們尋找其他的就業機會，希望台電能提出具體的計畫。剛剛我們石門區區長有提到說，居民擔心暫時的貯存場會變成最終貯存場，我有看到你們發給的運轉執照，是二十年的屆期到的時候前兩年，台電可以提出換照的申請，那我想請問一下你們可以換照幾次，也就是說它可以無限期的換照嗎？也就是二十年再二十年，那就是一輩子嗎？這個部分台電應該也要具體的來對鄉親解釋，即便鄉親他沒有仔細的看，那你們也應該要具體來把它寫出來，因為這個也不是只有鄉親們關心，對全台灣關心核電廠及台灣安全的民眾也是很重要的的一個資訊，所以這個部分

我們也希望你們能具體的說明。針對暫時的乾式貯存場，二十年後你們會換照幾次這個部分也請說明一下，回饋金的部分我相信這更是居民大家關心的議題，因為核電廠在這邊一天，風險就在，所以說以運轉量為標準這個部分，確實是不夠的，確實也沒有達到你們在發回饋金的一個標準，我希望在除役的時候，請核電廠在石門區的風險，去規劃這個回饋金，不要說回饋金，就說這是補償金的機制，讓居民可以好好的依照回饋補償金的規定來請領，讓居民這邊，因為風險的考量而可以領到他們應該要有的補償金，以上三點，謝謝！

主席：謝謝議員給我們指教，接下來我要請當地民意代表鄭議員給我們指教。

鄭戴麗香市議員：劉局長以及中央地方的各單位代表，以及各位鄉親朋友們，大家辛苦了！我們石門區的核一廠確定要除役了，在核電廠設置於石門區的這些時候，就已注定了石門區的命運，石門區就是因為有核電廠在這邊，所以一些大型的公司行號都沒法進來，導致一些人口的外流，我們石門區的孩子都出外發展，對地方來講感覺很委屈，還好我們地方上石門區的鄉親，包括附近三芝、金山區的鄉親，大家都非常忠厚及老實。我在這邊有一項也是非常不滿的事情，就是在5月，我們地方上有去核電廠提出一些意見，回饋金的問題，核

電廠這邊回覆說，兩個月之後一定會答覆我們鄉親，結果現在已經兩個半月了，都沒聽到任何的消息，對地方來說是很不公平的，這件事情我一直耿耿於懷的記在心裡，把地方當成什麼了，人善被人欺、馬善被人騎，不可以這樣欺侮人，畢竟這些都是鄉親受害者，說直白一點都是受害者，所以在除役的當時一定也要向地方說清楚，你們的核廢料都還在我們石門區，最終貯存場我覺得是遙遙無期，為什麼？你如果能遷能做，你早就做、早就遷了，而且這種東西地方會那麼容易就讓你們放置嗎？那是不可能的，如果能做我相信不可能一直放在石門區，都飽和了還在放，這就是簡單的問題，在你還沒有辦法除役的時間，仍得一直放在我們的石門區，我覺得相關單位有必要把未來對地方的回饋，白紙黑字寫清楚，不是讓今天講的，有的聽到有的沒聽到，就這樣輕描淡寫的過去，這樣對地方來說是非常不公平的，只要核廢料在石門區，你就要有回饋，你要怎麼回饋，剛剛我們吳區長講得非常清楚，你算 25 年，如果 25 年沒有遷移的話，是不是要加倍的給地方，給地方一個安心，地方未來的發展要有打算，我相信這是基本條件，相關單位不能不重視，屁股拍拍就走了，這對地方來說，相信也有反彈的聲音，你們核電廠的這些幕僚我覺得做得不錯，在地方上互動也都不錯，我希望這個感情能永遠保存下去，但是你要保

存這個感情，你要提出做法，人家才會尊重你，不要核電廠在這裡，我們沒有辦法發展，你們屁股拍拍走人，留下一些核廢料在這邊，甚麼都說不清楚，回饋金也說不清楚，我覺得這樣不應該，所以拜託我們相關單位，一定要做妥善的處理，讓地方有所交代，剛才也說了，在核電廠服務的人員，你們也必須安排一下，不能說年輕時都在這裡服務，年老了工作不好找，沒辦法做了，你們卻都不理，我想這是很不公平的事情，現今地方最在意的是回饋金的問題，回饋金的問題是你怎麼回饋，就是說核廢料只要還是在地方上，你就必須負起這個責任，我們租房子你不可以沒住就不給租金，這不是理由，只要你東西放在那個地方，你就要按照你們當初的回饋方式去做處理，這是有風險的東西，大家都不要，是不是這樣？我想我們要求不多，希望相關單位，局長！你今天主持，希望你說的話，你們今天做的簡報，能夠讓地方滿意，能夠讓地方非常明確清楚的瞭解你們未來的動向，不要光是嘴巴說說，最好是有公文，要讓地方瞭解說，第一個步驟、第二個步驟、第三個步驟，清清楚楚地，地方上反應的事情，有不公平的地方也會來向你們互相溝通，大家找出平衡點，大家對我們石門區的未來，再繼續努力好不好？謝謝大家，謝謝！

主席：謝謝議員給我們指教，現在有三位發言，主要關鍵的就是說，核廢料到底要暫存多久。另外就是說，有關回饋金的問題，土石流的問題，還有包括在地子弟的一些就業的機會，甚至是台電員工的未來何去何從，這個我想請台電公司，先給我們綜合回答一下！

台電公司回應說明：首先代表台電公司，謝謝石門區、三芝區跟金山區所有的鄉親，對台灣台電公司在過去四十年核一廠運轉的支持，謝謝大家！台電公司確定從 107 年的年底開始，要開始進行核一廠的除役工作，對地方原有的福利我們會盡最大的努力來爭取，等一下會請金組長做進一步的報告，但是剛才吳區長講到說回饋金要制度化，我們一定會朝這個方向來努力，希望最起碼要維持現有回饋金的水準，但是我跟大家報告，以現有制度跟規定來看，回饋金只會愈來愈多，應該是不會變少，這是第一點。第二點，新的設施倉庫要蓋，有 1/100 的工程回饋金，拆廠之後廢料的產量會慢慢變多，所以回饋金也會增加，第三就是乾式貯存的獎勵金，如果開始蓋之後，一開始有 6000 萬，蓋好之後再 6000 萬，每年還有 1200 萬的獎勵金，因為有兩個設施，所以每年最基本就有 2400 萬，加上原本就有的 2400 萬，基本額度就有 4800 萬，另外用過核子燃料增加的數量，從水池移到乾貯以後那個金額會從 1500 塊一

噸增加到 3 萬塊一噸，所以搬上來的會慢慢地愈來愈多，應該是不會減少，這點請大家放心。但是 105 年 104 年及 106 年這中間，因為一廠的 1 號機、2 號機的發電量，跟原本的想法不同，所以才有一點差異，我們會想辦法來處理。為了讓大家放心，現在台電公司在新北市的核安監督委員會，有提一個案子，我們成立一個核一除役計畫地方委員會，希望邀請地方的人士，關心的朋友共同來參加，我們針對進度跟關心的項目，包括回饋金、鄉親朋友在電廠工作的權益怎麼保障，這些項目我們大家共同來討論與監督，我們在 9 月份會向新北市正式提出想法，希望大家給我們指導，這是第一部分。第二部分就是吳區長剛才講到說，對於最終處置場我們是不是會逃避，會想辦法閃避這個問題，不會！因為我們主管機關原能會他們絕對不容許我們隨隨便便的做事，如果我們做得不妥適它就會開罰單。記得去年我們才收到一張三千萬的罰單，所以各位鄉親你們放心，我們是有主管機關在監督，這些事情不可能會讓我們隨便做的，就像土石流的問題，一樣有主管機關新北市政府在管，所以針對土石流這些問題，我們也一定會遵照的法律程序走，不可能隨便做，台電公司在這邊四十年的了，我想大家都是好朋友，給我們這麼多的支持，我們不可能在最後這個階段就敷衍了事，留一些垃圾及問題給大家，我們不會這麼做！像這

位年輕人張先生，他還有二十年的時間在這邊替大家服務，他如果沒做好，你們要找人代替他也是很簡單的，所以說台電公司不可能隨便做事，因為我們是政府的公司，有嚴謹的法令的規定，我們不可能隨便亂做，對於回饋金這部分，現在要怎麼努力爭取，請金組長跟大家報告一下。

主席：今天最主要是要聽取我們鄉親的意見為主，詳細的內容可以請台電公司，另安排時段，再專程跟鄉親來做一個說明，或是到時候以書面說明，我們今天就不做詳細的答覆，接下來我們邀請在地的立法委員，呂委員的代表張代表，給我們簡單講幾句話。

張顏顯代表(呂孫綾立法委員辦公室)：感謝物管局及原能會很用心辦這個說明會，台電公司的部分，因為剛剛我這樣子講，聽起來是比較空洞，如果有機會還是要詳細的跟地方來報告整個計畫，這樣大家會比較有信心。再來是針對剛剛議員所提到回饋金及就業機會的部分，希望台電公司應該要具體提出的一個計畫，不但給大家信心，也比較知道怎麼做才能找出有方向，像回饋金制度的部分，要如何設計，應該把地方拉進來一起討論，大家一起討論出來的制度，未來的衝擊會比較小，唯有制度訂出來之後，大家才會對制度有所理解，拜託物管局，原能會的部分，是不是可以把地方的意見跟鄉親的意見，都納入審查的

範圍裡面，這樣子比較可以降低社會衝突，也比較有監督的機制，這幾點拜託台電公司跟原能會，尤其針對鄉親的部分，大家要把它放在心上，盡心盡力來做社會溝通，降低我們這個社會的衝突，以上幾點那祝福大家平安快樂，謝謝！

主席：呂委員建議非常好，就是應該要有計畫的把它制度化，接下來我們就請黃國昌委員的地方代表

郭慶霖主任(黃國昌立法委員辦公室)：今天最重要是關於核一廠除役計畫審查過程的說明，但是我剛才聽到包括地方以及金山、萬里所收集到的聲音，讓我在這藉這個機會，向台電跟原能會說清楚地方的聲音是什麼？我先針對剛才包括所有議員、區長，及特別關心這個問題的在座人士，這個原因是什麼？上次為了北海岸，發電的促協金，就是說以發電量去算補助的經費，到現在都沒解決，要提出就是希望台電公司也好，甚至原能會、物管局局長也知道的过程，甚至議員、新北市政府都能夠做協助跟說明。今年(106年)1月19日，立法院專案通過，這個促協金不足的部分，由地方政府提出申請，由經濟部專案通過，我們地方政府都有收到這個文，我所有的資料也都帶在手上，但到現在都無消息，這個過程所有的文，你立法院專案通過，由時代力量提案，但是地方立委，呂孫綾立委也有共同提案，這個黨團協商

的部分大家都很清楚，為什麼到現在這件事情，沒通知里長，跟地方的人士，這是我先提出問題，剛才大家都很關心回饋金的法治化問題，其實說實在我們地方在早期，從民國 59 年建廠到現在，46 年的過程，大家一直提出說要檢討回饋金的制度，我相信在座里長都提出了很多意見，這個部分包括後面除役計畫，核廢料一定要移走，如果無法移走，剛才大家都說得很好，就是要提出一個懲罰性的條款，多久沒有移出去就要多補償多少，這個我相信大家都同意。第二項就是說，對地方工作機會的保障，要有一個辦法出來，如果每樣都沒立法那都是多說的。第三項土地再利用，現在隨時提出什麼風力，什麼天然氣，要經過地方的同意讓土地再利用就是說，這四十幾年來，地方一直無法發展或發展遇到阻礙，都要提出辦法彌補，所以地方發展一定要有地方人士參與，跟各位介紹在座有一位行政院國家永續發展委員會陳理事長在這裡，當時我們共同提出一個法案，一個行政案，就是在除役的時候，要由地方人士組織一個除役，不管是監督也好、執行也好，可將地方所有的聲音在這個委員會裡面處理，這個我在這邊特別報告，第三項就是應該要求新北市政府將水土保持計畫盡快通過，剛才鄭委員也有說，大家知道核一廠裡面有淹過水嗎？大家知道乾華溪整個土石流，曾阻擋了河水溢流，整個裡面都是泥水，我們有

進去看，在座里長也有很多位進去看過，這個部分，你要請新北市政府盡快通過水土保持計畫，但是不管乾式貯存環境的評比，還是設施的評比，都要跟地方說明，現在說一期的是戶外露天貯存，這個我們不同意。再來就說大家關心的，包括剛才說的，新北市政府不同意的原因是什麼？你們到底什麼時候才要把這些東西都運走，你現在連最終處置計畫也沒有，甚至現在又提出中期貯存，貯存的前置處理也沒有，所以我希望大家能多注意這個議題，辦法一定要出來，這樣才能有效去執行。

主席：接下來請林區長給我們指教一下，謝謝！
第一輪發言時間不夠的，我們會有第二輪、第三輪可以繼續發言。

林克文區長：劉局長，在座的議員，還有石門區的里長，各位鄉親大家好，我是三芝區區長，今天我第二次在石門區參與這個會議，我是覺得北海岸三芝區是比較小的，雖然核一廠在石門區及三芝區的旁邊，金山區跟萬里區有核二廠，金山夾在中間，到三芝間隔那麼廣，劃分只有四個里八公里而已，我常常想說，每年提到回饋金，石門區都很瞭解，每回都有領到，去年一人領到八百多塊，今年才領到四百多塊，一個核電廠雖然不是在三芝區，但是說實在，我很不願意跟核電廠跟原能會這樣說，一樣是公家機關，我本身是從經濟部

過來的，當然我瞭解該如何處理這種事情，剛才包括吳區長、包括議員都說，我們大家很關心最終處置場這部分，我瞭解原能會包括核電廠要說出要將處置場放在哪裡，有很多困難，所以你們都會說，我們將另擇場址，會移到外面，我相信在地人包括石門區地方鄉親，相信你們大家並不完全是為了回饋金，就算讓你拿到三千或三萬元，一年租個房子都不夠，我知道地方很希望說最好核廢料不要放在這邊，錢我們也不要，我相信大家都是這樣的意思，因為我瞭解核電廠在這邊，我們整個地方的建設，包括土地房子等各方面都會受到影響，若無我相信北海岸包括石門區各方面的建設，絕對是越來越有發展，我相信那種回饋會更高，我代表三芝區發個聲，希望原子能委員會或是核電廠，尊重一下三芝區這個部分，也到我們地方做個說明，我體諒中央與地方之間的立場，希望一定要有一個替代方案，我相信政府的智慧，另一個希望就是說，這個東西不論有多好，以後不管要幾年，絕對會離開這個地方，俾利地方有更好的發展，謝謝大家，謝謝！

主席：謝謝林區長，現在已有三位發言，主要關鍵就是說，地方回饋金要制度化並要有計畫，甚至有關上次促協金的問題，這個也是一個關鍵的重點，核一廠那個水土保持計畫，後續再怎麼做，因為我們林區長特

別提到，還是由政府機關，得切實的去解決核廢料的問題，一定不能把核一廠當成最終處置場，這是給我們的督促與鞭策，另外有關回饋金的問題，希望就是像台電講的，未來只有越來越多，而不是越來越少，請台電簡要的回答，發言時間也是三分鐘，最多五分鐘，謝謝！

台電公司回應說明：首先我講一下核廢料的問題，這不是只有核一廠的問題，因為核廢料是核一、核二、核三共同的問題，所以我們台電公司，一定會按照所提的計畫來做好，第一點跟大家保證。第二點就是說回饋金的制度化，我們一定會讓大家有機會來參與，剛剛有為各位報告，我們會按照黃委員辦公室，郭主任的講法成立一個地方委員會，讓大家有機會共同討論與監督，用說的都沒用，我們要持續去追蹤看有沒有做好，所以希望9月份就能推出地方委員會，讓大家有機會參與，然後把這個計畫盯緊，這是第二點。第三點就是回饋金的部分，跟大家報告一下，我們也是有公公跟婆婆，我們也都要回去請示，老闆要說好我們才有辦法，所以呂委員跟黃委員，也有幫我們去推這個案子，結果政府決策是補助一半，差額一半，但是中間有一些誤會，有一些操作跟差額我們會再想辦法處理，這點請大家諒解，我們真的盡全力在做這件事，我是希望盡快成立地方的委員會，所有問題我們好好來說，因

為這只需針對台電就好了，不需要到原能會，以上跟大家做個簡單回覆跟報告，謝謝！

主席：謝謝台電的回覆，接下來我就要請地方的里長，我還是重申那句話，在地的最大，所以請在地的里長給我們指教一下，請許會長先來，謝謝。

許寶祿里長：非常感謝各位今天出席參與這個說明會，最重要的核廢料運出，一直沒有明確的時間，其實沒有明確時間就是沒地方處置，沒地方處置才會說不出時間，有地方處置怎麼會沒有時間表，這樣還不打緊，不光核廢料，就連發電補助金 105 年被減，一個人少 1500 元，106 年一個人又被減 1900 元，都沒有說明何時會補足，我們里長也都搞不清楚，一次補助 689 萬，現在又補助 636 萬，為什麼不一次到位，怎麼那麼不乾脆我想不通，核一廠跟我們一起四十幾年，相依為命在這邊和平相處，為什麼這麼不乾脆，又不是很多錢，一次到位就好了，為什麼要這樣分開給，讓大家都高興，為什麼這樣，這是一點。還有一點我剛剛說的，核廢料什麼時候要運出，你們不知道，是否有時間與地點你們也不知道，是不是今天副總經理沒來，所以說不出個所以然，這還沒關係，既然核廢料運不出去，這個回饋金、補助金。要怎麼給要有機制，比照蘭嶼，蘭嶼一個人領好幾萬是不是這樣，這個機制，你要

說明一下，想要一個人 4500 元沒有這樣的。還有核廢料沒運出去，回饋金要逐年增加，不是說一年一個人一萬塊，幾年沒運出去就要逐年增加百分之多少，這樣對這些居民才正確，好不好？

民眾：好！

許寶祿里長：我代表我們的里民、發出他們的心聲，你們既然沒辦法運出，回饋金就得要比照蘭嶼的水準給我們，以上。

主席：謝謝會長的指教，接下來請哪一位先生？

林茂森里長：核電廠的事情不重要，主要是回饋給我們的錢比較重要對不對？因為四十幾年來我們、石門區包括建設、包括福利及各項發展都沒有，我請教石門區有樓房嗎？金山區、萬里區、淡水區、三芝區樓房一大堆，石門區有樓房嗎？這是我們石門區的損失，要替我們解決，但是回饋金也要補足，我覺得回饋金做得很不足，最好不要讓我們又去台北抗議，包括經濟部、包括台電公司，希望你們做好，不要讓我們又去抗議，以上報告，非常感謝，謝謝！

主席：接下來哪一位里長？邱里長，請！

邱朝欉里長：我是尖鹿里的里長，關於剛才所說的核廢料的問題，區長說得很明白了，包括會長也都說過了，沒有期限何時運出，就是要年年以加權的方式來回饋地方，當

然 5 月 15 日的抗議，在三位議員的見證之下，今天副主任沒來，他有說過，636 萬我算算以我們當初，領 2600 塊的時候，12461 人算，只有多 510.39 元，多給這些而已，表示就有回饋了，當初我們在抗爭，里長聯名請立委呂孫綾跟經濟部組長也在那邊，主任在這裡，經濟部既然答應專案補助就專案補助，還來算 101 年、102 年、103 年的平均數，加上後端基金一大串，給我們的 690 萬 8 千元，以當時那個年代，一個人多多少，550 塊，沒達到我們當初要求 1500 塊的補助，不但沒達到，還沒達到呂孫綾立委爭取的 750 塊，剛才會長說的，小小的錢不要這樣，今天的審查說明會裡面，依據報告，尤其是我最喜歡聽到剛剛台電公司的回應，我們核廢料回饋金會年年增加，我知道每年都增加廢料，回饋辦法民國 90 年開始有的，到現在那個回饋辦法，我倒背給你聽好不好？每一年，一桶 200 塊，放在燃料池裡面一公斤 15 塊，拿出來乾式貯存一公斤 30 塊，不是回饋金的增加，而是核廢料增加，所以每年都會增加我知道，到去年度領到石門鄉 2400 多萬，蘭嶼 88 年到現在給了 21 億你們怎麼說，他們依據什麼？那邊是低放射性廢棄物而已，這邊是高放射性廢棄物是放在燃料池裡面，一公斤 15 塊，良心何在？還有兩個反應爐，幸好核一廠比福島的安全，有一個生水池，雖然沒有動力，但有預防性的也好，因科技發達到今天沒

有發生事件，但是做事你說公平嗎？呼應你們轉型正義追溯既往，這個也是我們在抗爭的時候，陳抗書裡面你們只有回應今年度 636 萬，你們當我們抗爭之後，不會再反應嗎？這樣說不過去，轉型正義追溯既往，民國 67 年就有核能發電，67 年開始就有核廢料，我們要累計還給石門區，這是我最後訴求，報告第 13 頁，希望台電在除役之後土地能再利用，第二十幾頁又說，電業專用，有一個無限制的，剛剛有沒有提到一個無限制的利用，我建議除役以後還地於民，當然還地於民是有一個，必要條件，民國 58 年徵收一甲地，一公頃 19 萬，依那種價錢，當然我們對前次的抗爭，只有回應 636 萬，那筆錢還要列入 107 年的預算，拿不拿得到還是個問題，預算還卡在立法院，所以說大家努力一點，繼續再來為這件事，為了我們的尊嚴爭取，我知道局長要阻止我了，我簡單報告到這邊，謝謝各位！

主席：我們謝謝邱里長，里長伯裡面有沒有哪一位要再來發言，山溪里的許里長要不要發言一下，現在已有三位里長發言，那我們請台電簡要回應一下，最主要就是核廢料何去何從，而且要考量何時遷出這個非常重要，回饋金是要制度化、法治化，甚至要公平參與，加上轉型正義可能也是要考慮，這個就請台電公司簡要回應一下，謝謝！

台電公司回應說明：說來說去，因為回饋金沒做好，跟大家道歉，剛剛說的制度化這件事情，我們一定會邀請各位再好好來檢討！我們會很快成立一個地方社區的委員會，好好來檢討，好好來追蹤，看能不能有個好的結果。第二：大家一起四十年了，為了回饋金大家要用這個方法處理，說起來心裡也是很難過，但是我跟各位報告，我們是台電公司，會盡力去爭取，但是我沒辦法跟各位說結果如何，因為我們一樣有長官，各位里長說得很有道理，像邱里長說的，真的要朝各個角度去考慮，我們也很願意向經濟部反應爭取，這樣好不好？這些用說的都沒用，要有結果出來才有意義，我今天也不說太多，如果做不好，我們人都在這裡也跑不掉，要算帳隨時都可以算沒關係，但是希望地方最好不要再有第二次的抗爭，說起來是我們沒面子，我們回去對老闆也不好交代，謝謝！

主席：謝謝李主任的回應，基本上他的講法就是說，核一廠跟石門區就是一家人，一起來為地方上回饋金繼續來努力爭取，有沒有哪一位里長，要不要跟我們再講幾句話，假如沒有的話，我就可能要開放在座的人士。

民眾：劉局長！今天有國營會的一起，是不是能不能請說明助學金與電力發電的短少問題。

主席：我來處理。那我們請陳理事長，我們多聽大家的意見為主，謝謝！

陳理事長：大家好！我是石萬金愛鄉協會的理事長，今天非常高興有這個機會來參加這個說明會，我上次也有參加說明會，今天因為時間的關係我就直接說了，今天的「核一廠除役計畫審查說明會」，畢竟這只談的是除役而已，但是今天大家都沒看到一點就是說，剛才郭慶霖先生，就是黃國昌的助理有說，我們兩個也是非核家園 14 成員的一員，我是住金山，但是我的工廠在三芝，我是做油品的，大家都知道有一陣子油品，今天接到通知就得趕快送過來，我認為今天的會議，應該是要跟地方說明，我們應該要提出一個永續經營方式，除役之後，剛剛說核廢料何去何從，四十年來，我當理事長之後做了調查，我有四點跟各位報告，一點就是我們三芝區、萬里區、金山區及石門區這四個區，我們的平均所得以戶來計算是 65 萬多而已，比汐止區、淡水區 92 萬跟 91 萬，全台北市平均起來 90 萬少很多，這是第一點。因為有核電廠，是不是這樣才造成我們低收入。第二個：二十年來我們人口沒增加，五萬多人而已，石萬金差不多五萬多人而已，我們的土地我跟你說，台北市比較繁華的地方，只是十分之一而已。再來就是第三點，我們的健康問題，腫瘤是我們的第一大死亡原因，這個是不是核電

廠造成的，我不敢說，不過有一點我們很清楚，今天的除役說明會是告訴大家，怎麼除役怎麼做，但是除役之後地方是不是可以繼續的繁榮都沒提到，說明的單位是核電廠，這應該是行政院要來提出我們未來的前瞻計畫，過去的四十年大家都在說，說四十年使用完畢之後，地方收入不好，健康也不好，工廠不來投資，種種的問題，是不是要行政院有配套措施，對於金山區、萬里區、石門區及三芝區這些地方，提出大型建設，投資地方，增加就業機會，這是我們要爭取的，大家說的回饋金的事情，也不用爭取了，這是硬體的問題，今天要的不是一條魚而是要釣桿，是要創造事業，然後能夠繼續，永續生存！這個是我認為是我們三芝區、萬里區跟石門區這些地方希望看到的，但大家並沒有提出這樣的問題，所以我希望下次開會時，行政院應該提出安全問題怎麼做，像國外的事情，我跟大家報告，我為了核廢料何去何從這個問題，我已經開過很多次的會議，很多次當然大家是沒這個機會參與，但是開這個會，我收集很多國外的資料，可以給各位做參考，所以我現在要說的就是，我們下次開這個會的時候，希望行政院派更高的層級來告訴我們，未來除役的時候什麼配套措施一定要做出來，不是只是除役計畫，後續就都不顧了，所以要利用這個時間拜託政府，政府要看我們這個地方不是只看回饋，是看未來投資怎

麼做，就是說回饋之後，核廢料要放在這邊，你要放十年還是二十年，安全如何顧慮，目前我知道核電廠抗震為六級，外國都七級，疏散距離我們目前是五公里為目標，後來提升至八公里，國外都是十六公里，所以我說從國外拿到的資料用半套而已，全套的都沒拿來用。因為時間的關係，我沒辦法完整的跟各位報告，不過我的重點就是說，希望下次我們開這個會的時候，你真的要關心這個地方，我在行政院第二次開會的時候，我都建議剛剛台電已經提出來報告，他第一次本來不希望我們成立一個國外叫做 Community Management Oversight Committee，就是社區管理監督委員會，後來它已經成案了。

主席：我向跟各位報告，我們陳理事長還有郭慶霖都是行政院非核家園的委員，一定會把你們的心聲在行政院的非核家園來反應，掌聲謝謝！我們可以第二次發言，那接下來我不曉得是哪一位，請許老英雄發言！

許富雄：主席跟所有長官及鄉親，民意代表大家早。大家好！我是金山區的，也是北海岸環保聯盟分會會長，但是我要說的是，台電公司都不說實話，常常說要做最終處置場，卻都不敢說沒辦法，那個配套要出來，要說明什麼條件，因為核廢料沒辦法運出去，最終處置場也還沒找到，回饋金要怎麼發放，配套要怎麼做，都沒講清楚，一直開說明會。你們說再幾年要遷移等於是

推拖，全世界都沒地方可找了，我們台灣一個海島有辦法找到最終處理場嗎？那都是白說的，所以你們要說實話，到地方上溝通一下，回饋金要怎麼分配，如果大家同意那就好了，你們都不肯，只說要遷移，就是只開說明會，讓人家更生氣而已，今天我們是不用來說這些，因為這是台電公司的事情，不是你們原能會的事，但是主要就是說你們要記起來，然後呈報上級，轉到行政院經濟部去，這樣才對，你們如果不敢說，又不能作主，我們在這邊也是白說的，以上謝謝！

主席：謝謝許先生！這是我聽過他最短的發言，那接下來請楊木火先生，他是我們核物料諮詢委員。

楊木火：各位好！我是核四鹽寮自救會總幹事，剛才許會長說要說實話，其實我最近聽很多從台電來的不實言論，剛才也聽很多，像最近我去調查一件事情，從 103 年經濟部送一份報告至立法院，說核四發電機旁邊有一個斷層，其實是在發電機的正下面，經濟部的公文送到立法院，去立法院的國會圖書館查都會有，剛才台電說，除役之後新的工程，濕式拿來轉乾式，核廢料會越來越多，我跟各位報告，到 115 年之前這些事情都不可能發生，為什麼？我們剛剛郭主任有提到說，他反對新北市核發的水土保持乾式貯存計畫，所以乾式的沒辦法做，沒辦法做就要停機，每個爐裡

面 408 束的燃料棒都放在裡面，你知道根據核能法規，台電所有的人要維持到運轉時一樣，所以這八年裡面，因為第二期是在 115 年完成，在這八年裡面也無法提出，燃料棒沒辦法在反應爐拿到乾式，所以回饋金就沒辦法增加，也沒辦法把廢水洩掉，所以核廢料也不會增加，所以你的回饋金也不會增加，所以問題要看清楚，台電說的這些事情有沒有可能。核四在徵收土地時，跟我們的鄉親們說，你們如果土地被徵收之後，我們蓋國宅，後來送到內政部的土地徵收地方處，裡面也有這麼寫，幾年前我問當時的台電董事長陳貴明，他跟我說你要蓋給徵收戶的房子在哪裡，他說澳底那邊蓋很多員工宿舍，所以台電連白紙黑字都敢說謊，經濟部也一樣，最近我去調一個 102 年經濟部要求做的核四地質報告，國會聯絡人竟然來立委辦公室說，沒這個報告，我那個地調朋友給我一個封面，這就是報告，所以今天的問題是台電有一部分的人，不想讓核電廠除役，所以很多資料不公布出來，今天到底民進黨政府有沒有在經濟部還是台電執政，沒有！因為台電所有人都沒換，所以我們要好好注意這件事情。今天如果去看中國時報，有一票人在公共平台要求核一廠延役，各位你如果是贊成除役的人，你要注意這件事情，很多事情新政府是不是有辦法除役，這是一個大問號，至於台電說的事情是不是有辦法實現，我覺得白紙

黑字不但要寫出來，還要經濟部蓋章，還有行政院保證才有可能，這是我的報告，謝謝！

主席：謝謝楊總幹事，剛才我們陳理事長講的是永續經營的概念。我們許老英雄講的是誠實是上策，要面對問題，也要提出配套的措施。那我們木火兄是說，台電公司要說到做到，不能說一套做一套，這個是不是請台電，也是簡要的回覆一下，謝謝！

台電公司回應說明：謝謝陳理事，許先生的指導，這些我們都聽進去了，至於木兄講的這個部分，讓我講簡單說明一下。蓋核電廠你反對我理解，可是拆核電廠你也反對，那我就不曉得如何解釋，那至於台電是什麼樣的人，大家相處了四十年，我不多做解釋，你們自己去想，謝謝！

楊木火：我沒有反對！

主席：那接下來不曉得在座的有哪一位要發言的，請舉一下手，假如沒有，我就要進行第二次發言，現在基本上都有發言，那我們現在就用舉手，要做第二次發言的就請舉手好不好？郭兄要不要再第二次發言，你剛才意猶未盡，那就做第二次發言好了，時間原則上還是以五分鐘，謝謝！

郭慶霖主任(黃國昌立法委員辦公室)：我還是再說明一下金山區、萬里區這邊，好像這一次的說明會沒有通知到，我想這是他們非常關心的事，所以我希望今天經濟部國營

會或是台電公司，或是新北市政府，能夠針對我們發電促協金減少後，在 106 年 1 月 9 日立法院全案通過一毛都不能少一直到除役前，這個事情到底是在哪一個環節出了問題？為什麼沒有回應也沒有通知，我想剛剛我也跟呂委員的助理，我們也有商討，這件事情必須在今天能夠有一個說明，並藉由這個機會讓所有北海岸四鄉鎮的鄉親，完全能夠瞭解，謝謝！

主席：陳理事長，請發言。

陳理事長：我比較多話，不好意思。不過既然來了，我就多說一點，因為我剛才說石門區，從五公里到八公里，我請問一下在座的各位，像類似這樣的說明會，會不會在金山區或者萬里區辦理，我剛剛要提的就是說，剛剛在簡報當中有講到說要採用國外的方式，我現在都講國外的方式，目前有一個除役的地方，就在舊金山，我想台電都知道這個地方，它裡面寫得很清楚，公開了一些包括立即除役，延遲除役，還有所謂的封存這三種除役的方式，那我剛剛講，他們在除役的兩年前必須要對地方做一個說明，每季做一個說明會，那我們今天只是審查，不是除役委員會。那除役委員會在國外的經驗是要成立三個委員會，一個是除役委員會，這個委員會是由專家所組成，所謂專家組成就是說譬如說你是核能的專家，包括你今天如果說除役，我們必須要搬到台東或者是金門，要中期貯

存的話，你路經的地方，包括國內運輸、物料都要來做安全報告，前面種種，你是不是都已經做了安全的配套措施，包括農業等等這些東西，人家都寫得很清楚，但是你們那個除役委員會根本沒有把這個納進來。我們憑良心講，以目前的情況，我認為既然要辦說明會，就要把這個說清楚講明白，到底我們有沒有辦法送到別的地方去貯存，你們在努力，但是我跟你們講，台東跟金門沒有辦法做公投，他就無法除役，你說今天乾存，乾存它環保不給你，所以今天種種原因，那低強度核廢核料是不是要拿到金山區，這些問題都要講清楚，金山區萬里區雖然我已離開很久了，但是我還常回來，我過去沒有注意這個事情，但是我覺得這邊的人很忠厚，現在要除役，包括以後有困難，沒辦法除役，反而會增加廢核料，搞不好不是中期貯存，是一個最終處置都有可能，那你這個安全要怎麼做，所以我在行政院非核家園，就有提出說我們要成立一個所謂前瞻管理委員會，前瞻就是希望能夠對地方，除了回饋之外，還有那些補助金，那沒多少錢，對我們金山區未來如何永續經營，把這個土地怎麼售出、怎麼做變更，讓它合法化，讓外人進來投資，這個獎勵的辦法，包括一些所謂的未來能源研究所都可以把它移到這邊來，如果你們認為安全可以做得到的話，當然更好。我講過，有安全才會有前瞻，如果沒有安全的話，你不要做前瞻，

因為建設都是假的，那也沒人敢進來，我做以上的補充，我另外拜託主席，因為前陣子我回金山區，跟這些里長有接觸，石門區有辦說明會，我們金山區都沒有辦理，其實金山區跟核能發電廠也很近，就隔壁而已，所以怎麼不辦說明會，這就是人家說的，你們是應付而已，各個擊破，有這種心態，但是我現在要講一個重點，我的年紀可能比在座的都要大，可能許會長比我年長一點，我們現在所做所為，都是為了第二代，所以你們在座的各位，尤其台電或者在座的各位，你們都是幾年後退休，或者怎麼樣掛一個職務，但是我們所做的都要考慮下一代，以上報告，謝謝！

主席：我們謝謝理事長，我不曉得有沒有哪一位要第二次發言？

楊木火：大家好！我還有幾個具體建議，因為台電都派很多人去國外看人家除役怎麼做，建議應該要邀請金山區、萬里區、三芝區一帶的民意代表，還有 NGO 團體，像許富雄還有郭慶霖等，一起去看人家國外怎麼除役，回來以後也比較知道怎麼監督，我覺得這個事情也很重要。第二點就是我剛才說的，可能八年內核一廠都無法除役，但是這個事情我們可以大家來思考一下，要怎麼解決，因為第一期的乾式，那個地點很多人有疑慮，那個桶子就是用白鐵捲起來下去焊接的，問題就是說我們這邊的空氣，鹽分比較重，因為折起來有個

接縫在裡面。如果有鹽分久了焊接的地方會裂開，所以大家有這個疑慮，新北市政府就是不發這個執照，有人建議說就像杯子一體成型蓋個蓋子，要用那種桶子，但是那種桶子，照德國前一段時間來這邊說明，那個桶蓋的地方也有可能生鏽，所以具體的說，是不是讓核一廠先做三桶，第一個桶就以目前這個方式下去裝，然後放置室外，第二桶一樣是目前的桶子，放在室外蓋房子的地方，第三桶就是這次建議的金屬桶一體成型，我們來看看到底會不會生鏽，好不好？慢慢把那個反應爐 408 束拿出來，這樣就能除役，這方式要新北市政府，地方跟區公所，還有台電這邊能夠同意，可以慢慢建立大家的信心，因為台電到底有沒有辦法裝這些東西進去，因為承包的是核研所，台電到底有沒有那個能力，如果真的沒有那個能力，我們就要整個廢掉改國際標，讓國際上有能力的公司來做，所以我是覺得，如果能做這方面的測試，譬如說先測試三年或兩年，就知道那個結果了，因為原能會已確認目前這個貯存桶是沒問題的，但是國外有一些資料顯示貯存桶會產生應力腐蝕的問題，所以我覺得目前來說，這是一個大家可以去思考，甚至能做的方案，讓除役的工作可以一直往前走，台電的回饋金也可以慢慢的增加，我是覺得各方面都可以去思考這個問題，這是我的建議，謝謝！

主席：謝謝楊總幹事的建議，現在有三位發言，我們郭慶霖兄他是提到促協金的問題，台電剛才也有做一些初步的回覆。我們陳理事有提到公眾參與的問題，台電有特別提出來在新北市這邊成立一個委員會，做為參與的制度與機制，統籌由委員會來考量。楊總幹事也建議說，一些地方的民意領袖，也應該到國外去瞭解一下除役工作，這樣能增進更多的溝通，還有乾貯的方式，當然基本上也是一個建議，初步瞭解是這樣，我不知道台電是不是要再進一步，簡要的回應一下！

台電公司回應說明：首先謝謝大家耐心坐在這裡，剛剛陳理事長談到美國除役的經驗，跟各位報告一下，美國確有三種除役，有立即除役、延遲除役，還有一個就是封存。台灣規定的是立即除役，就是25年要把它拆光光，對美國來講也跟台灣一樣，用過核子燃料最終處置計畫，因為政治的因素而延宕，所以美國現在的核電廠，不管除役沒除役，它的方法都是用乾式貯存的方式，把用過的核子燃料放在裡面，乾式貯存用的都是我們核一廠規劃的混凝土桶為主，所以對安全的部分，像木火兄他還是有一些質疑跟挑戰，這我沒有意見，因為這個是專業上的考慮，我沒有辦法做這樣的決定。但是跟您報告一下，台灣有台灣的法律，我們都是按照台灣法律規定的標準跟要求來提送，經過委員的審查去拿到

執照，現在卡的是水土保持的問題，不是桶材或是桶子本身的問題，這個我要做一個說明。那剛才郭主任也特別提到那個回饋金，立法院有個決議要全數補足，但是真的很抱歉，因為我們從經濟部所核定的，是說那個差額的一半，尤其我們公司已經按照這樣規定，把這個數目撥給地方，但是因為回饋金那個部分的運用是地方的權限，所以當初我們在考慮的時候這個環節沒有考慮得很清楚，所以產生了150 塊的差額，這點我們也在內部檢討，看看未來能不能做得更好，這是我們仍要努力的方向，但是這個部分跟主任報告一下，如果說您需要查的話，你可以再去瞭解一下，那我們報經濟部結果是這樣子，很抱歉因為我剛接這邊，不是那麼清楚，所以跟您說一下抱歉。剛才木火兄跟大家，鄉親建議的，第一、是不是要去看除役的經驗，或者說對於乾式貯存，要不要有新的方法去檢測，這個因為是跟大家建議，大家如果商量後覺得有任何的需求，台電公司一定會非常審慎跟嚴肅的來評估，來配合辦理，謝謝！

主席：謝謝李主任說明，那我想是不是各位還有進一步意見，許老英雄要不要說一下？

民眾：請發個通知單給我們金山區的里長。

主席：我有拜託金山區的區長，還特別請他去跟你報告。

民眾：沒有。

主席：那我跟他說一下。

民眾：除了這個區辦理說明會，其他兩區呢？

主席：基本上是因為核一廠的所在地就是石門區，所以我們在石門區舉辦，同時我也有函請石門區通知所有包括許富雄先生，我們也有打電話親自邀請他。

民眾：放射性的問題，不只是某個區的問題，這是距離的問題，八公里連金山都在內了。

主席：了解，不曉得有沒有進一步的意見，假如沒有的話，謝謝所有與會的人士與鄉親，感謝大家，謝謝！

八、散會：上午 12 時 10 分。

附件 會議簽到單

「核一廠除役計畫審查地方說明會」簽到單 - 石門區代表

日期：106年8月10日 地點：新北市石門區公所三樓會議廳

單位	職稱	簽名
石門區德茂里	里長	范文登
石門區富基里	里長	林光華
石門區老梅里	里長	許富祿
石門區山溪里	里長	許阿燿
石門區石門里	里長	劉啟祥
石門區尖鹿里	里長	邱炳祥
石門區乾華里	里長	
石門區茂林里	里長	陳瑞旺
石門區草里里	里長	黃金宝
新北市石門區德茂社區發展協會		
新北市石門區富基社區發展協會		江瑞富 江正港
新北市石門區老梅社區發展協會		許澤碧 蔡
新北市石門區嵩山社區發展協會		施宇翔
石門區公所 課長		游文泉

「核一廠除役計畫審查地方說明會」簽到單 - 石門區代表

日期：106年8月10日 地點：新北市石門區公所三樓會議廳

單位	職稱	簽名
新北市石門區尖鹿社區 發展協會		
新北市石門區茂林社區 發展協會		
新北市石門區草里社區 發展協會		
鄭清江	會長	江永平
		程昭茵

「核一廠除役計畫審查地方說明會」簽到單 - 中央機關

日期：106年8月10日 地點：新北市石門區公所三樓會議室

單位	職稱	簽名
立法院	主任	郭欣霖
忠孝復興辦公室	助理	張淑芬
經濟部	管理師	黃奕衡
經濟部國營事業委員會	：	黃奕衡
	：	陳品光
內政部	秘書	李育毅
內政部營建署		
行政院農業委員會		
行政院環境保護署	技士	林欣怡
行政院非核家園	諮詢委員	陳朝蘭

「核一廠除役計畫審查地方說明會」簽到單 - 地方機關

日期：106年8月10日 地點：新北市石門區公所三樓會議廳

單位	職稱	簽名
新北市政府		
	專員	王姍弘
新北市政府環衛局	技正 技佐	王君秋 王煥年
新北市議會		鄭戴碧香
鄭戴碧香議員	主任	練維博
蔡維河議員	主任	蔡維河
蔡葉祥議員	主任	簡銀富
新北市萬里區公所	評員	蔡俊源
新北市三芝區公所	區長	林友友
新北市金山區公所		
新北市石門區公所	區長	吳嘉榮

市議員鄭宇恩

「核一廠除役計畫審查地方說明會」簽到單 - 民間團體

日期：106年8月10日 地點：新北市石門區公所三樓會議廳

單位	職稱	簽名
綠色公民行動聯盟		
台灣環境保護聯盟		
台灣蠻野心足生態協會		
財團法人宜蘭人文基金會		
主婦聯盟環境保護基金會		
媽媽監督核電廠聯盟		
鹽寮反核自救會	總幹事	楊李火
北海岸反核行動聯盟		許高維 郭天霖
桃園在地聯盟		
地球公民基金會		

「核一廠除役計畫審查地方說明會」簽到單 - 現場報名

警

日期：106年8月10日 地點：新北市石門區公所三樓會議廳

單位	職稱	簽名
石門分隊	所長	洪光耀
	警員	周文浩
	警員	賴修仁
老梅派出所	警員	曾蒼淵
金山分局督察組	警務員	高俊雄
〃	巡佐	許文輝
交通分隊	警員	賴高維
龍華派出所	巡佐	洪修重
石門所	警員	陳魯帆
金山分局保防組	組長	陳昭旺
〃	巡佐	傅偉平

20

「核一廠除役計畫審查地方說明會」簽到單-現場報名

日期：106年8月10日 地點：新北市石門區公所三樓會議廳

單位	職稱	簽名
		許文昇
		簡枝
		賴宜堯
		俞怡
		
		  
		陳新寬子
		
		
		簡照
		簡亦元
		羅玉義
		吳生如
		
		鍾全地
		練宜昇
		
		江上傑
		李淑惠

「核一廠除役計畫審查地方說明會」簽到單 - 現場報名

日期：106年8月10日 地點：新北市石門區公所三樓會議廳

單位	職稱	簽名
		 
		鄭梅
		黃郁寧
		黃他諳
		賴麒乃
		盧夢秋
		
		
		何紅春子
		
		
		
		
		
		
		
		鄭玉葉
		林桐溪
		

「核一廠除役計畫審查地方說明會」簽到單 - 現場報名

日期：106年8月10日 地點：新北市石門區公所三樓會議廳

單位	職稱	簽名
		
		何溪冰
		姜阿連
		
		李阿燕
		蔡慶寧
		褚文雄
		
		
		
		
		
		
		
		簡美惠
		江新媛
		沈志玉
		柯金利
		李菁桔

「核一廠除役計畫審查地方說明會」簽到單 - 現場報名

日期：106年8月10日 地點：新北市石門區公所三樓會議廳

單位	職稱	簽名
		陳素霞
		薛少尼
		林秀足
		林莉
		周脣翔
		賴錦華
		陳巧淑
		蔡麗珍
		陳金一
		沈秀萍
		郭馮麗華
		何忠信
		蔡文琪
		林子豪
		俞明德
		沈東純
		劉建國
		劉河安



「核一廠除役計畫審查地方說明會」簽到單 - 現場報名

日期：106年8月10日 地點：新北市石門區公所三樓會議廳

單位	職稱	簽名
		
		
		王輝燿
		鄭美玉
		郭祖赫
		賴世英
		陳淑霞
		林增輝
		鄭木蘭
		周清漢
		李淑芬
		李潘秋梅
		
		
		王香怡
		王美云
		黃香貞
		賴簡葉

「核一廠除役計畫審查地方說明會」簽到單 - 現場報名

日期：106年8月10日 地點：新北市石門區公所三樓會議廳

單位	職稱	簽名
林金珩		
朱心瑜		
劉宥均		
葉火中		沈杏鳳
鄭親建宏		郭清
許中宜		魏清銘
陳宏君		盧美月
		謝景男
		巫明月
		鄭宇璽
		林美尔
		曾碧霞

現場報名

「核一廠除役計畫審查地方說明會」簽到單 - 萬里區代表

日期：106年8月10日 地點：新北市石門區公所三樓會議廳

單位	職稱	簽名
		張鈺芬
		
		張鈺芬
		張鈺芬
		陳玉芬
		謝相國
		李宇連
		曾李寶連
		邱朝風
		李治
		江春英
		柳明士成
		曾金華
		陳素連
		邱朝風

「核一廠除役計畫審查地方說明會」簽到單 - 現場報名

日期：106年8月10日 地點：新北市石門區公所三樓會議廳

單位	職稱	簽名
		朱明相
		練朱梅
		邱毓芬
		
		江明益
		陳春林
		
		簡清枝
		陳玟如
		劉淑芬
		黃阿丹
		張玉妹
		
		林育薇
		倪碧珠
		朱明相
		陳明輝

「核一廠除役計畫審查地方說明會」簽到單 - 台電公司

日期：106年8月10日 地點：新北市石門區公所三樓會議廳

單位	職稱	簽名
核一廠	副廠長	黃清昭
核一廠	供應經理	卓朝平
徐瑞麟	組長	丁宇
徐瑞麟		張金平
〃	組長	金昭明
核一廠	經理	張晉瑞
核一廠	合關員	陳詩樺
〃	〃	洪智昆
	副之龍	趙明濤
核一廠		徐錫輝
	組長	黃祝崑
		〃
		黃嘉得
		徐錫輝
		劉子科

「核一廠除役計畫審查地方說明會」簽到單 - 台電公司

日期：106年8月10日 地點：新北市石門區公所三樓會議廳

單位	職稱	簽名
核備小組	主任	李忠正
核後端處	副處長	徐再生
		邱志忠
		林光賢
		李錫成
		王編滿
		謝志梅
		劉志國
		傅慶基
核後端處		吳華中

「核一廠除役計畫審查地方說明會」簽到單 - 原能會

日期：106年8月10日 地點：新北市石門區公所三樓會議廳

單位	職稱	簽名
AEC	技士	張廷如
AEC	副研員	董郁仁
AEC	技正	陳宏甫
AEC	技士	吳泰宏
AEC	技正	周宗源
AEC	技正	許雅如
AEC	科長	劉新華
AEC	科長	高斌
AGC	科員	杜馨如
AEC	技正	朱育丹
AEC	技正	何浩
AEC	技佐	林耐善
Y	技工	施立碩
"	科員	吳俊葵

「核一廠除役計畫審查地方說明會」簽到單 - 物管局

日期：106年8月10日 地點：新北市石門區公所三樓會議廳

單位	職稱	簽名
FCMA		劉文志
"		柯育貞
"		蘇聖中
"		莊武煌
"		蔣煥淵
"		高弘傑
"		藍榮軒
"		鄭武昆
"		李俊威
"		張志銘
"		黃郁仁
"		陳考霖
"		郭嘉仁
"		李彥良
"		高明憲
"		林珣源
"		曾以平
"		傅秋雲
"		黃瑞如

附件 發言單

核一廠除役計畫審查地方說明會

發 言 單

姓名：鄭子恩

職稱：市議員

服務單位：新北市議員

電話：02-8631-9977

電子信箱：yuencheng1986@gmail.com

發言內容：

- 1) 土石流嚴重 乾旱里滿目瘡痍, 水土保持
- 2) 榮祿中心縮編(裁員)30人一年一聘, 很難過!
核能電廠除役, 不應影響權益
(回饋金及就業機會)。應協助轉職,
或繼續聘用。
- 3) 回饋金請跟過往設廠的平均
(補償金) 板子發放。

(續背面)

同意公開本發言內容；為求記錄完整，敬請於填寫後將此發言單送交承辦單位，俾利會議紀錄之製作，謝謝！

核一廠除役計畫審查地方說明會

發 言 單

姓名：張顯顯 職稱：高雄縣議員辦公室助理

服務單位：

電話：0929041029 電子信箱：

發言內容：

- 一、台電公司應對鄉親的疑慮提出細部計劃向地方報告
- 二、回饋金制度的設計應邀請地方一起討論，~~以~~降低未來的社會衝擊。

(續背面)

同意公開本發言內容；為求記錄完整，敬請於填寫後將此發言單送交承辦單位，俾利會議紀錄之製作，謝謝！

原子能委員會放射性物料管理局
傳真電話：02-2232-2308

聯絡電話：02-2232-2317
電子郵件：twl@acc.gov.tw

核一廠除役計畫審查地方說明會

發 言 單

姓名：	林光文	職稱：	區長
服務單位：	三芝區公所		
電話：	0952 629 188	電子信箱：	
發言內容：	<p>一、請尊重地方民意，期擇日於本區舉辦說明會。</p> <p>二、核會主辦機關的苦心，核廢料儲存地點請應用智慧解決，地方希望維護非核家園，但求地方發展。</p> <p>(續背面)</p>		

同意公開本發言內容；為求記錄完整，敬請於填寫後將此發言單送交承辦單位，俾利會議紀錄之製作，謝謝！

原子能委員會放射性物料管理局
傳真電話：02-2232-2308

聯絡電話：02-2232-2317
電子郵件：twl@aec.gov.tw

核一廠除役計畫審查地方說明會

發 言 單

姓名：林茂森 職稱： 農
服務單位： 富基里鄉公所
電話： 0932937480 電子信箱：
發言內容： ① 除役期間，重視核反應安全 ② 除役期間，依任氣對地體金予能減 少，依每人年回饋金 4.5 元，在核區中 未運出時，每年要追加回饋金 ③ 因研研被台電使用 40 年，無發展 機會，損失 40 年。 (續背面)

同意公開本發言內容；為求記錄完整，敬請於填寫後將此發言單送交承辦單位，俾利會議紀錄之製作，謝謝！

原子能委員會放射性物料管理局
傳真電話：02-2232-2308

聯絡電話：02-2232-2317
電子郵件：tw1@aec.gov.tw

核一廠除役計畫審查地方說明會

發 言 單

姓名：許寶徽	職稱：里長
服務單位：老梅里	
電話：098555527	電子信箱：
發言內容： 一、若電補助金 105、106 年不足差電補助金希望在 107 年端午節前不足金額全數到位。 二、核廢料最終貯存場，時間地點沒有其他莫不知。 三、核廢料回鑽補助金，要有回鑽執照，是否比照蘭嶼回鑽金控制。 (續背面)	

同意公開本發言內容；為求記錄完整，敬請於填寫後將此發言單送交承辦單位，俾利會議紀錄之製作，謝謝！

原子能委員會放射性物料管理局
傳真電話：02-2232-2308

聯絡電話：02-2232-2317
電子郵件：tw1@aec.gov.tw

核一廠除役計畫審查地方說明會

發 言 單

姓名：邵朝樞	職稱：里長
服務單位：尖鹿里	
電話：0935913945，電子信箱：	
發言內容： 1. 核廢料暫存本區要有明定的期限。 2. 除役後土地再利用。(電力事業用途) 電業三法通過，勢必是一個圖利財團的 政策，要求還地於民。	
(續背面)	

同意公開本發言內容；為求記錄完整，敬請於填寫後將此發言單送交承辦單位，俾利會議紀錄之製作，謝謝！

原子能委員會放射性物料管理局
傳真電話：02-2232-2308

聯絡電話：02-2232-2317
電子郵件：tw1@aec.gov.tw

核一廠除役計畫審查地方說明會

發 言 單

姓名：郭 庆霖 職稱：主任
服務單位：立法委員 黃國昌
電話：0918343168 電子信箱：
發言內容： 一、回饋金法制法運作檢討。 二、在地工作機會保障辦法。 三、土地再利用有益地方發展。 四、乾貯的設計屏蔽環境屏蔽沒再評估。 五、中期最終高放選址辦法制定。 六、由地方組成除役監督委員會。 七、除役存放期限規定之懲罰性條款(未遷出) 八、進行全區人民健檢,社區病歷學調查。
(續背面)

同意公開本發言內容；為求記錄完整，敬請於填寫後將此發言單送交承辦單位，俾利會議紀錄之製作，謝謝！

原子能委員會放射性物料管理局
傳真電話：02-2232-2308

聯絡電話：02-2232-2317
電子郵件：twl@aec.gov.tw

平門區夜

雖然核一廠除役計畫已於06.2.28審查通過，但審查完全偏重在安全這了環節，及確保除役計畫能如期完成
(一) 但我們有疑慮想「辭核一廠在十年內完成拆除作業」
可是高低階放射性廢棄物仍暫存於廠內之乾式貯存設施及貯存庫，最終如置場或集中式貯存設施完成後再進行搬遷等事

- ✓ 請問這暫存有無期限？^{執照}
- ✓ 再者，乾式貯存設施之運轉期限雖由40年改為20年，每10年進行再評估，期滿(20年)2年前再提出控照申請，所以也

簡言之 沒有訂出最後期限 ^{要於多久？沒人知道}

- ✓ 也就是核一廠除役後，原本的核廢料仍留在廠區內。
- ✓ 若政府真有決心要處理除役及核廢料問題，就要勇於面對，不但訂出核廢料遷移境外的期限，並提出相應的配套或替代方案。

(二) 在核一廠除役期向及核廢料未遷移出境外前^{地方}之回饋金應有^{核一廠}應有的分配，^{高平}應考慮民意，俾納入^{核一廠}放射性廢棄物貯存回饋金^{修正之參考}。

- ✓ 由於核廢料在未遷移前，民眾的疑慮仍無法消除
- ✓ 雖然台電迄今都表示，核一廠不會是核廢料^{最終}如置場，但此說^{再=地不回饋金}是沒用的，所以建議在擇定增加搬運方式及渠以層理誠意。
(最後僅以二句話，重申本此之場以建記)

- A. 堅決反對以除役之名，行最終如置之名
- 奉勸台電在面對最終如置場的難題，必須坦誠，而不要想
- B. 以按時變，因本誠意才是解決問題最好對策。

核一廠除役計畫審查地方說明會

發 言 單

姓名：鄭戴麗香 職稱：新北市議員
服務單位：
電話：0932020076 電子信箱：
發言內容： ① 除役是政府即是政策，地方是全力配合。後續有關核廢料的處理，請補償當地居民應透明、落實、明確說明不應拖。 ② 有關石門區民5月15日陳坑訴求，原承諾二個月回覆，時間已超過半個月，未回覆，請能予以說明。 ③ 有關除役帶來，原有在廠區服務的當地區民，如一些清潔工、勞力工等，應妥善安排。 (續背面)

同意公開本發言內容；為求記錄完整，敬請於填寫後將此發言單送交承辦單位，俾利會議紀錄之製作，謝謝！

原子能委員會放射性物料管理局
傳真電話：02-2232-2308

聯絡電話：02-2232-2317
電子郵件：tw1@aec.gov.tw