

新北市核能安全監督委員會 112 年第 1 次會前會議紀錄

壹、開會時間：112 年 4 月 14 日(星期五)下午 2 時

貳、開會地點：本府行政大樓 9 樓災害應變中心

參、主席：本府消防局李局長清安(陳副局長國忠代理)

肆、出席單位及人員：詳如簽到表 紀錄：嚴浩軒技士

伍、主席致詞：略。

陸、報告事項：

一、確認 111 年第 3 次新北市核能安全監督委員會會議紀錄。

二、台電公司對委員建議事項之回覆意見。

決定：

(一) 洽悉。

(二) 台電公司提報 5 位委員於去(111)年第 3 次會議所提意見之說明，原則可行；另請台電公司再對於張委員似璫及業務單位針對議題一有關核一廠除役過程之拆除作業、廢棄物處理及專家經驗之執行重點與進度部分：放射性廢棄物運送計畫書版次更新頻率，為法規規範還是按照不同運輸作業報請主管機關核備，本次會議簡報有提及運送計畫書第六版，有無相關更新依據，提請下次大會確認。

柒、議題討論之決議事項：

一、有關核一、二廠除役過程之拆除作業及廢棄物處理之執行重點與進度案，提請討論案。

決議：

(一) 請台電公司補充簡報 p. 11、12 之核一廠除役時程表差異，及核一廠室內乾貯設施自 110 年 11 月拆除氣渦輪機設備及廠房後至今規劃情形。

(二) 請台電公司補充核一廠拆除作業已產生之放射性廢棄物及

一般廢棄物數量及貯放情形，是否有相關造冊資訊，提供民眾了解除役現況。

- (三) 請台電公司補充核二廠除役作業規劃的簡報，因核二廠與核一廠除役時間及作業內容之不同，建議分別進行說明。
- (四) 建議台電公司於簡報 p. 17 放射性廢棄物離場作業應敘明其為低放射性廢棄物，避免委員誤解所有放射性廢棄物均使用本作業規範離場，而不會因應不同輻射強度、類型及大小而有所區別。
- (五) 請台電公司補充簡報 p. 33 廢棄物運送時，如發生交通事故，或運送途中偵測輻射超標時，司機初期應變之處置作為。
- (六) 請台電公司補充簡報 p. 22~31 運輸作業相關查核表單是否有參考國際 IAEA 標準規範，再依據國情之不同調整相關作業內容，再送於主管機關核備。

二、核能電廠爐水的處理流程機制及環境取樣規劃案，提請討論案。

決議：

- (一) 請台電公司以圖片呈現簡報 p. 40 核電廠周遭環境輻射監測之地點；另農漁牧產品、沉積物為監測項目應非站點數，可用表格方式呈現。
- (二) 建議台電公司可以將核能電廠除役後相關環境監測作為，以多媒體方式提供民眾知悉，除了資訊公開透明外，亦可增強民眾對於除役作業的信心。

三、有關中期暫存設施之相關規劃案，提請討論案。

決議：

- (一) 請台電公司補充簡報 p. 40 中期暫存設施及最終處置場之國際定義區別，與國際中期暫存設施目前已營運或興建中

的位置概述，分析資訊用以參照台灣未來相關規劃。

- (二) 請台電公司補充香港小鴉洲中期暫存設施所代表之意義，為無論是否使用核能發電，士農工商運用相關放射儀器所產生之低放射性廢棄物於最終處置場址尚未建置前，所需過渡儲放空間。

四、核一廠除役低放射性廢棄物貯存庫興建工程現況說明。

決議：

- (一) 請台電公司補充簡報 p. 49 核一廠 1 號、2 號低放射性廢棄物貯存庫儲放情形及位置。
- (二) 因香港小鴉洲中期暫存設施亦是儲放低放廢棄物，核一廠 3 號低放射性廢棄物貯存庫是否規劃相關監測管理系統。

五、核二廠護箱裝載池復原案。

決議：

- (一) 請台電公司補充簡報 p. 62 移往上燃料池之用過燃料棒為移出反應爐幾年用過燃料棒。
- (二) 請台電公司於正式會議時需提及上燃料池於電廠運轉中無法放置燃料棒，因目前機組均已停機才可使用上燃料池之空間。

捌、議題報告：

新北市石門區核一廠除役監督委員會 112 年第 1 次會議案。

決定：洽悉。

玖、臨時動議：略。

壹拾、主席裁(指)示：有關會議中的提案討論、議題報告及決議等事項，請台電公司於正式會議時先提供概覽性的議題說明，俾利委員快速了解議題重點。

拾壹、散會(下午 3 時 50 分)。

新北市政府 112 年核安監督委員會

第 1 次會前會簽到表

- 一、 時間：112 年 4 月 14 日（星期五）下午 2 時
- 二、 地點：本府行政大樓 9 樓災害應變中心
- 三、 主席：消防局李局長清安 陳國忠副局長代理主持
- 四、 出席人員：

單位	職稱	簽名
行政院原子能委員會	科長	臧逸群
	簡任技正	顏沛亨
	技正	朱昇丹
	技士	林駿丞
	技正	洪連壽
	技正	周昱辰
經濟部國營事業委員會	科長	許國勳
	管理師	楊東昌

新北市政府 112 年核安監督委員會

第 1 次會前會簽到表

單位	職稱	簽名
石門區公所	主秘	游文泉
新北市政府環保局	技士	羅雲松
新北市政府農業局	股長	高俊璋
北海岸反核行動聯盟		請假
綠色公民行動聯盟		崔博次
財團法人核能科技協進會		請假
財團法人宜蘭人文基金會		請假
社團法人媽媽氣候行動聯盟		請假
新北市政府消防局	副局長	許月忠
	副秘書長	黃善珠
	科長	蕭力登
	技士	嚴浩軒

新北市政府 112 年核安監督委員會

第 1 次會前會簽到表

單位	職稱	簽名
台灣電力股份有限公司	董事長	張學樞
	課長	楊敦偉
	組長	陳厚吉
	課長	呂世凱
	秘書	宋靜如
	課長	劉鴻光
	專員	陳勁輝

新北市政府 112 年核安監督委員會

第 1 次會前會簽到表

單位	職稱	簽名
台灣電力股份有限公司		
	副組長	廖英辰
	課長	楊淳亮
	課長	游慧婷
	課長	邱志材
	〃	沈承緯
	專員	劉育宏
	組長	黃啟富
	專員	吳孟勳

黃啟富