

## 新北市核能安全監督委員會 106 年第 2 次會前會會議紀錄

壹、時間：106 年 5 月 23 日(星期二)下午 2 時

貳、地點：本府行政大樓 9 樓決策研討室

參、主席：消防局黃局長德清(李副局長清安代理) 記錄：姜光晉

肆、出席單位及人員：詳如簽到表。

伍、討論議題：

### 一、核電廠周遭生態環境長期調查案，提請討論。

決議：

- (一) 台電公司長期針對核能電廠周遭進行背景輻射的監測及採樣分析，請台電公司於本屆 106 年第 2 次委員會中，提供過去監測及分析之資料。
- (二) 請台電公司參考媽盟所提方案及方案中所提及之研究報告(2000 年春季的醫療科學期刊及莫梭教授研究報告，請媽盟提供前項之醫療科學期刊之本文)，研擬是否有擴大監測對象、範圍及內容之需要，以完整評估核電廠對周遭生態之影響，並於本屆 106 年第 2 次委員會說明。
- (三) 請媽盟將本案更具體的事項於本屆 106 年第 2 次委員會說明，以利於委員會進行討論。

### 二、核一廠二號機除礦系統酸槽管線滲漏案，提請討論。

決議：

- (一) 依據本府核電廠事故緊急通報作業機制，本案尚不屬於「即時通報事件」；惟是否屬於核電廠內有其它與民眾或員工安全、健康等相關意外事件之「一般通報事件」，請業務單位與台電再進行檢視。
- (二) 本府於 4 月 24 日前往現勘時，發現酸槽管線滲漏處鏽蝕情形嚴重，請台電公司落實平時保養檢修程序。
- (三) 本案之經驗應回饋至其他各核能電廠機組進行全面檢查並儘速改善，避免類似情況發生；倘各電廠皆已完成檢修，則請將辦理

情形納入本屆 106 年第 2 次委員會簡報。

### 三、核二廠 1 號機新增格架案，提請討論。

決議：

- (一) 美國及我國核能法規對於本案相關狀況規定為何，本案如何符合相關規定，請於本屆 106 年第 2 次委員會簡報補充說明。
- (二) 台電公司提及國外有 7 座電廠有燃料護箱裝載池改裝之先例，請於本屆 106 年第 2 次委員會簡報中補充相關資料。
- (三) 媽盟所提本案簡報第 3 頁關於核二廠 104 年發電數據，請台電公司進行確認。
- (四) 裝載池格架施工前後之狀況、完工後燃料如何吊移，以及未來燃料束移出燃料池時，護箱裝載池如何復原，請台電公司以現場照片搭配機組示意圖製作動畫，俾利委員清楚了解本案狀況；另請提供 2 號機新增格架之施工計畫。

### 四、核三廠控制棒導管變形案，提請討論。

決議：

本案經台電公司說明核一、二及龍門電廠不會有類似狀況，爰不列入本屆 106 年第 2 次委員會議題，委員會中由業務單位針對會前會結論說明。

### 陸、臨時動議：

#### 核一廠 2 號機降載延時運轉案，提請討論。

決議：

- (一) 降載延時運轉可能涉及之安全疑慮，應持續審慎監控。
- (二) 核電廠非常態之降載運轉應經主管單位先行安全審查核准，並對外界說明，避免引起民眾疑慮。
- (三) 對於降載運轉，台電公司內部是否有相關作業程序明定降載時機及 SOP，請於本屆 106 年第 2 次委員會簡報予以補充。
- (四) 國內核能電廠過去降載經驗，包含降載原因、降載期間以及降載期間是否曾經發生問題等，請於本屆 106 年第 2 次委員會簡報予以補充。

柒、散會（下午 5 時整）。

# 新北市政府 106 年核安監督委員會

## 第 2 次會前會簽到表

一、 時間：106 年 5 月 23 日（星期二）下午 2 時

二、 地點：本府行政大樓 9 樓決策研討室

三、 主席：消防局黃局長德清 李副局長周忠

四、 出席人員：

| 單位          | 職稱                    | 簽名  |
|-------------|-----------------------|-----|
| 行政院原子能委員會   | 科長                    | 高斌  |
|             | 技正                    | 羅玉芳 |
|             |                       |     |
| 經濟部國營會      | 管理師                   | 黃奕衡 |
|             |                       |     |
| 財團法人宜蘭人文基金會 |                       | 陳陽南 |
|             |                       |     |
| 媽媽監督核電廠聯盟   | 理事長                   | 徐光惠 |
|             | 秘書長                   | 楊明貴 |
| 財團法人核能科技協進會 | <del>陳布燦</del><br>董事長 | 陳布燦 |

# 新北市政府 106 年核安監督委員會

## 第 2 次會前會簽到表

| 單位         | 職稱  | 簽名  |
|------------|-----|-----|
| 北海岸反核行動聯盟  |     |     |
| 鹽寮反核自救會    | 總幹事 | 楊本火 |
| 新北市政府農業局   | 技士  | 周志碩 |
| 新北市政府環保局   | 科長  | 李喜望 |
| 新北市政府衛生局   | 技士  | 周昱辰 |
| 台灣電力股份有限公司 | 處長  | 張景桓 |
|            | 副處長 | 林志偉 |
|            | 組長  | 涂福龍 |
|            | 經理  | 劉純光 |
|            | 經理  | 陳順隆 |
|            | 課長  | 康力仁 |
|            | 課長  | 吳正豪 |
|            |     |     |
|            |     | 葉亞勛 |

羅玄圃

新北市政府 106 年核安監督委員會

## 第 2 次會前會簽到表

[illegible]