

台灣電力公司輸變電工程處北區施工處「345 千伏核一~汐止串接松湖輸電線路第 29A 號連接站鐵塔及地下電纜管路用地辦理變更都市計畫草案公開展覽前座談會」會議紀錄

壹、會議時間：111 年 4 月 18 日(一)，10 時 00 分

貳、會議地點：臺北市內湖區公所 5 樓第一會議室(臺北市內湖區民權東路 6 段 99 號)

參、主席：台電公司輸變電工程處北區施工處王添福副處長 紀錄:周啓文

肆、出(列)席人員：如簽到名冊

伍、主席致詞：台電公司為辦理旨述線路召開本次座談會，感謝所有與會人員蒞臨指導，近期因疫情變化，併祝與會人員平安健康。在此謹藉本次會議希與各界進行交流，並做為本案變更都市計畫及日後工進參考。

陸、主辦單位簡報說明(略)。

柒、意見交流：

一、內湖區西安里李里長：本案工程鄰近知名景點金面山，施工期間如何避免被外界炒作，會否對台電公司產生困擾以及製造新聞畫面、議題？請技師說明本線路規劃？電纜埋設於地下或架空於地上各幾公尺？台電公司必須採取適當措施以保障民眾權益及安全，並於施工過程及完工後能讓民眾接受。

(一) 台電公司回復：原規劃第 32 號連接站鐵塔，為回應地方要求，規劃向北移約 170 公尺至新規劃之第 29A 號連接站鐵塔。相關用地範圍現況為雜木林，並有部份用地現為登山步道及涼亭。為避免影響現況，將採埋設地下電纜將第 32 號連接站鐵塔線路引接至第 29A 號連接站鐵塔。

(二) 台電公司協力廠商回復：目前規劃自第 32 號連接站鐵塔以隧道開挖方式，將電纜埋設於地表下約 6 公尺處，往北引接至第 29A 號連接站鐵塔後再於地面上以架空方式施做。土木施工期程約為 18 個月，施工期間會將部份用地範圍內之涼亭及步道進行遷移，並會努力將影響降至最小，完工後也

會進行復舊。另施工場域距離鄰近台北花園城社區約 170~270 公尺，在開挖前會就周圍住宅進行調查，開挖過程亦會量測周圍區域震動幅度，確保施作安全。

二、內湖區西安里李里長：請台電公司於施工前 1 個月，除台北花園城社區旁、港華里登山口外，於可抵達金面山之各登山口(如劍潭山、碧山巖等)張貼公告，讓所有登山客及民眾了解施工範圍、期程及臨時性登山路徑等，以維民眾權益與安全。而里民最關心的一件事，就是原已完成基礎設施之第 32 號連接站鐵塔還會繼續施做嗎？

(一) 台電公司回復：有關登山步道因施工改道、標示等細節，台電公司將列入紀錄預為規劃。另本工程目前規劃地下電纜自第 32 號連接站鐵塔，引接至第 29A 號連接站鐵塔，如本方案可行(含變更都市計畫、用地取得、工程施作等)，地下電纜將自環山路一段引接至第 29A 號連接站鐵塔。

(二) 內湖區西安里李里長：如果第 32 號連接站鐵塔不再施做，台北花園城居民會很開心；從現在開始，任何人來問我，我會告訴他們本案如果順利，將不再有第 32 號連接站鐵塔。另第 29A 號連接站鐵塔高度也是 60 公尺嗎？這個問題是幫金面山剪刀石的遊客問的，在剪刀石是否會看到第 29A 號連接站鐵塔？

(三) 台電公司回復：考量電壓等級、前後塔高、供電需求等因素，目前規劃之第 29A 號連接站鐵塔高度約 70 公尺。相關意見將列入紀錄於日後工程發包時一併考量。

三、內湖區西安社區發展協會張總幹事：此案陳抗已逾 8 年，感謝里長為里民努力，讓鄰近居民安心。藉此會議想詢問日後施工器具將如何運送至山上，會否影響民眾日常？

(一) 台電公司協力廠商回復：目前規劃施工器具將自環山路一、二段交界處的邊坡以索道、流籠方式運送。

(二) 內湖區西安社區發展協會張總幹事：個人身為台北花園城的居民，目前很

認同里長與台電公司努力促成的方案，希望台電公司依照今日的說明持續努力，不要再有其它改變進而引起居民的恐慌及害怕。

(三) 台電公司回復：感謝張總幹事的意見，我們會本於同理心全力以赴，並於日後施工期間加強走動管理、做好環保措施等以避免擾民。

四、地方人士藍先生：本案前已建議台電公司就第 32 號連接站鐵塔進行移位評估，並曾於 6 年前建議台電公司將第 32 號連接站鐵塔北移 200 公尺，相信本案擬移設距離可使居民無反對意見，對於目前台電公司的規劃方向表示認同。至於鐵塔高度，囿於設施安全性等因素，可能無法逕予調整，個人亦可理解，並建議台電公司應跟居民解釋鐵塔高度設計緣由以降低施工阻力。本案尚有用地須與土地所有權人達成共識等事項待處，請台電公司持續努力以利日後施工。

(一) 台電公司回復：感謝藍先生的寶貴意見，本案用地為都市計畫保護區，須辦理變更都市計畫為電力設施用地。目前本公司努力嘗試各種可行方案，也持續傾聽民眾需求，後續將請市府局處協助本案推動，共創民眾、市府、台電三贏。

五、內湖區西安里李里長：想詢問變更都市計畫申請案件擬於何時送審？

(一) 台電公司回復：預計變更都市計畫期程至少 1 年以上，本次座談會後台電公司將就相關申請書件提陳經濟部核轉內政部，內政部再送請臺北市政府續處。考量本案及松湖超高壓變電所對大台北地區供電至關重要，若松湖超高壓變電所無法預期完成，後續可能需先將第 32 號連接站鐵塔進行裝塔架線以支援大台北地區用電。目前預估本案土建、管路及機電附屬設備完成約需 2 年半以上，復加疫情可能影響工班時程，相關時程也許仍有變數，但本公司會全力以赴。

六、內湖區西安里李里長：本人過往也曾是抗議成員，但近年與台電公司互動後，對於電力建設愈加瞭解。相信台電公司如能釋出最大誠意，事前與民眾溝通，說服民眾理解鐵塔、電纜經過居家附近之必要性、安全性等，應可有效減少

抗議現象。

(一) 台電公司回復：本公司對外溝通誠意永遠都在，或許不善表達或表達管道不足，以致未能即時讓民眾瞭解工程計畫、工程重要性與施工工法等，日後會就相關細節予以加強。

七、地方人士藍先生：本人在地服務多年，並與台電公司努力拆遷百餘支鐵塔，原先以為此案已完成變更都市計畫，現在瞭解目前僅止於計畫初期。台電公司除本案外，尚有會中提及之松湖超高壓變電所均待努力，希望台電公司能多加強與民眾溝通以降低阻力。

(一) 台電公司回復：本案變更都市計畫與松湖超高壓變電所施工非屬同案，邀開本次座談會是討論第 29A 號連接站鐵塔及管路之用地變更都市計畫，座談會階段是啟動變更都市計畫的第一步，會後之會議紀錄將送臺北市政府協助公告，公告完成後本公司再將變更都市計畫案提陳經濟部、內政部送請臺北市政府辦理都市計畫變更，臺北市政府將辦理公開展覽及召開說明會等程序，俟臺北市都市計畫委員會審議通過後，需再報請內政部審議，相關必要程序需請各級機關支持、協助。

(二) 臺北市政府都市發展局回復：因本案涉及主要計畫層級之變更，都市計畫變更完整流程包括，台電公司召開變更都市計畫草案公開展覽前座談會→台電公司向臺北市政府申請變更都市計畫→臺北市政府辦理公開展覽並舉行說明會→臺北市都市計畫委員會審議→內政部都市計畫委員會審議→計畫公告實施。相關流程均為法定程序，臺北市政府後續將依規定配合辦理。

捌、會議結論：感謝與會人員參與本次座談會，本公司將記錄各位提供之寶貴意見，並盡速申辦本案之變更都市計畫以利工進。本次會後如尚有其他建議，亦可於會後 7 日內提供書面予主辦單位統整。

玖、散會：上午 11 時 30 分(以下空白)

台灣電力公司輸變電工程處北區施工處

345 千伏核一~汐止串接松湖輸電線路第 29A 號連接站鐵塔及地下電纜管路
 用地辦理變更都市計畫草案公開展覽前座談會

出席人員名冊

時間	111 年 4 月 18 日(一)10:00		地點	臺北市內湖區公所 5 樓第 1 會議室 (臺北市內湖區民權東路六段 99 號)	
主席	台電公司北區施工處 王添福副處長		紀錄	周啓文	
出席人員	單位	職稱	簽名(請以正楷書寫,以利辨識)	電話	
	1	大地工程技師	林彥左		
	2	机电工程技師	鄭人璋		
	3	台北市政府都發局	陳奕真		
	4	西安里辦公處	里長 李國榮		
	5	融發信協會	總幹事 張定銘		
	6	李明賢鐵道	主任 蔡文毅		
	7	江志銘鐵道	主任 林忠榮		
	8	游淑慧鐵道	主任 劉淑貞		
	9			蔡宜峰	
10	藍國生				

台灣電力公司輸變電工程處北區施工處

345 千伏核一~汐止串接松湖輸電線路第 29A 號連接站鐵塔及地下電纜管路
 用地辦理變更都市計畫草案公開展覽前座談會

出席人員名冊

時間	111 年 4 月 18 日(一)10:00		地點	臺北市內湖區公所 5 樓第 1 會議室 (臺北市內湖區民權東路六段 99 號)	
主席	台電公司北區施工處 王添福副處長		紀錄	周啓文	
出席人員		單位	職稱	簽名(請以正楷書寫,以利辨識)	電話
	11	北區處	副處長	王添福	
	12	〃	課長	蔡憲萍	
	13	〃	經理	葉明志	
	14	〃	課長	謝昇毅	
	15	〃		謝新豪	
	16	〃	經理	張淑娟	
	17	〃	專員	黃詩茹	
	18	〃	專員	周啓文	
	19	〃	〃	趙書信	
20	〃	課長	杜齊錕		