

新北市韌性城市專家會議紀錄

壹、時間：104 年 5 月 25 日(星期一)上午 10 時 30 分

貳、地點：本局 401 會議室

參、主持人：王副局長美文

肆、出（列）席單位及人員：詳如簽到簿
璇

記錄：曾韻

伍、主席致詞：略。

陸、委員意見：

一、洪委員啟東：

- (一) 建構 Resilient Sustainable Cities，對新北市政府（環保局）之作
為感到欽佩，尤其又能從年度 2 月 4 日會議之後，持續的推動。
- (二) 目的：建構出可以承受災害並能使城市達到可居永續安全衛生
幸福之生活品質，因此，宜面對的內／外之環境壓力的承受及
韌性能力。
- (三) 外部性：氣候變遷、資源耗損及生物安全健康
 - (1)、石油、耕地、水資源、再生能源。
 - (2)、氣候異常及環境變遷；溫室、降碳(CO₂)。
 - (3)、都市化、集約化。
 - (4)、生物安全、健康衛生：（H1N1、疾病）。
 - (5)、天然災害。
 - (6)、經濟不確定性、金融、貸款。
- (四) 內部性：都市治理、環境永續、土地使用。
 - (1)、脆弱基礎建設。
 - (2)、人口結構變化。
 - (3)、社會與人口資源，（GDP，產業結構）
 - (4)、都市經濟基礎
 - (5)、環境建構永續（如，環評指標及環境監測）
 - (6)、社區營造、防災社區，（NGO、NPO）
 - (7)、環境的敏感潛勢
- (五) 新莊區作為新北市政府之 RSC 之代表性、合理性，應從前 3 項
被驗證，亦即，指標性表徵之重要性。

二、張委員添晉

- (一) 韌性永續城市主要功能有(1)調適(2)復原及永續，尤於災害來臨
時，受災地區能適應可承受災害之強度並能快速復原，為求城
市之永續，平日即應朝此方向有作為，如低碳生活。
- (二) 政策推動時，在環境保護議題，即應對開發案（小個體）朝不
大幅改變地貌，並不增加環境負荷為目標，環評是很好的政策
管制工具。

- (三) 目前政府的資源配置不易直接編列給民間人士，可透過計畫委託之平台，編列部份經費於委託計畫中用於民間人士執行韌性永續城市所需之作為，並將民間專業人士之專長加以分類整合，將 NGO 及社區協會密切結合形成區域聯防。
- (四) 韌性永續城市未來若要檢視其執行績效與成果，對各細項內容仍應有一些可定量之指標，並善用相關計畫及各機關之資源應用於韌性計畫之內。

三、 陳委員俊成

- (一) 建議各校園空地規劃雨水儲留設施，以達滯洪、減洪及水資源再利用防旱功能。
- (二) 本市長期應多規劃幾座中小型污水處理廠，以減少污水長程輸送能源成本，就地處理重力放流或回收再利用，也可增加河川基流量，增進景觀及生態效益，並減緩都市熱島。
- (三) 中港大排之親水功能，建議以景觀水景為主，避免民眾接觸水體，以降低水質處理能源、藥劑成本，維持永續操作維護。
- (四) 本市高灘地多、人工濕地復育建議能擴大，並編列常態性維復預算，以長期維持濕地功能。
- (五) 能源供給建議在政策面鼓勵再生能源、智慧電表設置、電力輸配電負載管理提升，未來本市內火力電廠更新儘量以天然氣電廠為原則。
- (六) 組織動員建議舉辦里長、社區幹事講習有關社區防災救災動員規劃、演習，以落實社區參與韌性城市建構。

四、 賴委員榮孝

- (一) 如何跟市政府訂定的願景結合。
- (二) 如何作跨局處、跨專業、跨領域的整合。
- (三) 環境容受力、生物多樣性、教育推廣、民眾參與、環境保全等應該更加重視，尤其如何透過教育推廣，激發民眾的熱忱和意識，則可達事半功倍之效。
- (四) 具體建議邀請市政府各相關局處和專家學者進行對話。

五、 鄭科長惠芬

新北市永續雖有許多名稱，但主要是想將各局處成果整合，並針對不足的部分來做加強，而本次是想借重專家學者之意見，進行韌性城市架構之建置。

柒、 主席結論：

新北市韌性城市架構及相關議題，未來應朝向防災及救災之面相，另請參酌各專家學者意見修正，修正後之韌性城市架構於健康永續委員會議前提供各委員表示意見。

捌、 散會：上午 12 時整。