

出國報告（出國類別：其他）

東北巡展合作洽商計畫

服務機關：國立自然科學博物館

姓名職稱：楊中信 副研究員

派赴國家：大陸

出國期間：108年8月14日~108年8月21日

報告日期：108年8月30日

摘要

本次至大陸東北執行計畫時，發現氣候異常造成以前當地少見的連續多日下大雨與許多區域淹水的情況發生，這是日後在選擇大陸合作館所時需要留意到的問題；科技館的人潮主要是由家長帶小朋友來的，少子化的問題對大陸館所以後的營運會帶來不小衝擊。大陸目前在科學中心類的展品已能完全開發自製，對於顯性知識能做的科技形式展示，台灣館所與廠商已無優勢了，但是對於隱性知識來做說故事與創意的展示，台灣館所還是有些優勢存在。另外，在兩岸合作上，選擇大館先談並由其找熟識的館所加入來進行巡展合作，會是較省時省力的做法。

目次

摘要.....	1
壹、目的.....	3
貳、過程.....	3-14
參、心得.....	14
肆、建議.....	14

壹、目的

本次進行東北巡展合作洽商計畫目的為：

- 1、洽商本館特展於東北地區的可能形式。
- 2、了解有意願合作對象的展出需求。

貳、過程

東北巡展合作洽商計畫，8月14日至8月21日的計畫時間共8日。

8月14日 由台中前往桃園國際機場，搭機至瀋陽後，當天下大雨瀋陽市區許多地區淹水，為避開未知的淹水區走高架道路前往當地飯店入住。

8月15日 原計畫前往皇姑區禁毒教育基地(圖 1)與在瀋陽師大校園內的遼寧古生物博物館(圖 2)，可能因氣候關係此兩個與目前正在執行的反毒展和熱河生物群展工作的相關展覽都沒有開放。之後，改往位於瀋北的中國錫伯族博物館(圖 3)參訪，此館在 2018 年 7 月 27 日開幕，以靜態陳列與造景為主要展出形式。(如圖 3-4)



圖 1



圖 2



圖 3



圖 4

8月16日 前往 2018年10月17日重新規劃設計後開放的瀋陽科學宮，考察大陸在科學中心類型展館的發展情況。本次考察，發現大陸已能完成掌握科學中心展品的規劃與表現形式。在瀋陽科學宮內看到不僅用上傳統科學中心的互動操作形式，還加入目前新式的互動多媒體展出形式，而且在近4個多小時的考察中還發現展品故障率很低。大陸科學中心類這一部分的市場，台灣甚至是國際科學中心的設計公司已經沒有進入的優勢了（如圖5-8）。



圖 5



圖 6



圖 7



圖 8

8月17日 前往遼寧省科技館與遼寧省博物館進行參訪洽商。在等候9點科技館與博物館開館前的時候，前去在兩館對面不遠的遼寧省圖書館參觀，該圖書館有一小區是24小時開放的空間(如圖9、10)。9點時經過遼寧省科技館與博物館前面發現，互動操作形式科技館須長排隊取票入館，而文物陳列形式博物館人數較少直接入館即可。(如圖11-12)



圖 9



圖 10



圖 11



圖 12

參訪遼寧省科技館時，了解反毒(大陸稱禁毒)展，主要是由公安單位負責，之前科技館有禁毒展廳，現在全部是以科學中心式的展示為主(如圖 13-14)。該館還有另一區-兒童科學樂園，需要另外收費參觀，品質比沒有收費展區要好許多，他們是另以保險方式來處理在此區民眾參觀受傷的意外。(如圖 15-16)



圖 13



圖 14



圖 15



圖 16

在科技館旁的遼寧省博物館屬靜態文物陳列形式，參觀人次要比科技館少許多。
(如圖 17-18)



圖 17



圖 18

8月18日 搭高鐵從瀋陽到哈爾濱，到哈爾濱時已傍晚須等隔天連繫參訪洽商的當地館所。8月19安排的時間是8月20日拜訪黑龍江省科技館若有時間再前往黑龍江省博物館，所以當天就去參觀結合民俗與商場的關東古巷，雖然此地有表演戲台、吹糖人、捏麵人、復古造景等嘗試吸引大眾到訪參觀與購物的企圖，可是並未成功，在旁的百貨公司則是在大廳以兒童遊樂園的方式來吸引小朋友與家長參觀(如圖 19-20)。這與之前在瀋陽所看到的景象是一樣的，如果沒有家人帶小朋友來訪的因素，可能連科學館或科技館的參觀人次都會減掉一大半。另從出生人口趨勢來看，日後大陸博物館也會發生少子化對科技館與博物館的衝擊。



圖 19



圖 20

8月20日 前往拜訪黑龍江省科技館，該館面積比遼寧省科技館小很多，科學展示內容差不多。(如圖 21-23)有提到如果雙方有機會合作，可以以中國科技館為首拉進其他各省的科技館一起來做，會此一個館一個館個別談要來得有效率，而且只要與大館談好，其他想要加入的館也比較好做。下午轉往市區的黑龍江省博物館，館外排隊領票民眾相當多。新館在科技館旁因建商問題致使建館工程停滯，現在只能在舊館進行營運，這是屬於綜合性的博物館有自然、藝術與歷史的展廳。(如圖 24-26)



圖 21



圖 22



圖 23



圖 24



圖 25



圖 26

8月21日由於原訂直飛航班取消，需清晨在哈爾濱搭機前往上海，之後再轉機回台，抵台後搭車回到台中時已晚上，結束本次計畫行程。

參、心得

本次計畫的東北洽商情形大致順利，本次接觸的館所在以前都沒有合作過，所以建議找之前有合作過的館所，透過其來拉入其他館所一起辦展會是一個較好的做法。大陸館所的策展與施作廠商的能力也在不斷的提升，目前科學中心的展示，依本次洽商時所見來評估，大陸館所已完全能自己規劃與製作了。另外氣候異常的現象是在選擇合作館所要列入考量的風險因素，合作館所是否位處低窪地區、是否會淹水等均須列入考量。

肆、建議

從本次前往大陸東北進行洽商與觀察其展示發展情況後，在此提出以下 2 項建議：

- 1.選擇大館合作再由其拉入其他館所，會是較省時省力的大陸巡展洽商模式。
- 2.大陸館所在展示技術上發展成熟並已超越台灣，台灣館所需投入在優勢的說展示故事與創意能力上，才能維持住合作展示的優勢。