

臺北市關渡自然公園 環境教育設施場所評鑑經驗分享

關渡自然公園 環境教育部組長 呂効修



關渡自然公園
GUANDU NATURE PARK
社團法人台北市野鳥學會

報告大綱

- 一、關渡自然公園介紹
- 二、113年環境教育評鑑經驗分享



社團法人台北市野鳥學會關渡自然自然公園





GD Park

關渡自然公園



社團法人台北市野鳥學會關渡自然公園管理處，位於臺北市北投區的關渡，是一塊佔地57公頃的濕地公園。位在基隆河與淡水河的交會口，生態豐富的條件成為重要的候鳥棲息地。這塊土地上是台北市最後一塊濕地淨土，擁有「城市之腎」、「城市之肺」等稱號，是鳥兒、昆蟲、青蛙、各種魚蝦貝類溫暖的家，被記錄到有283種以上的鳥類及830種以上的動植物在此活動，隨著季節的更替呈現多樣的風貌。

關渡自然公園在哪裡？



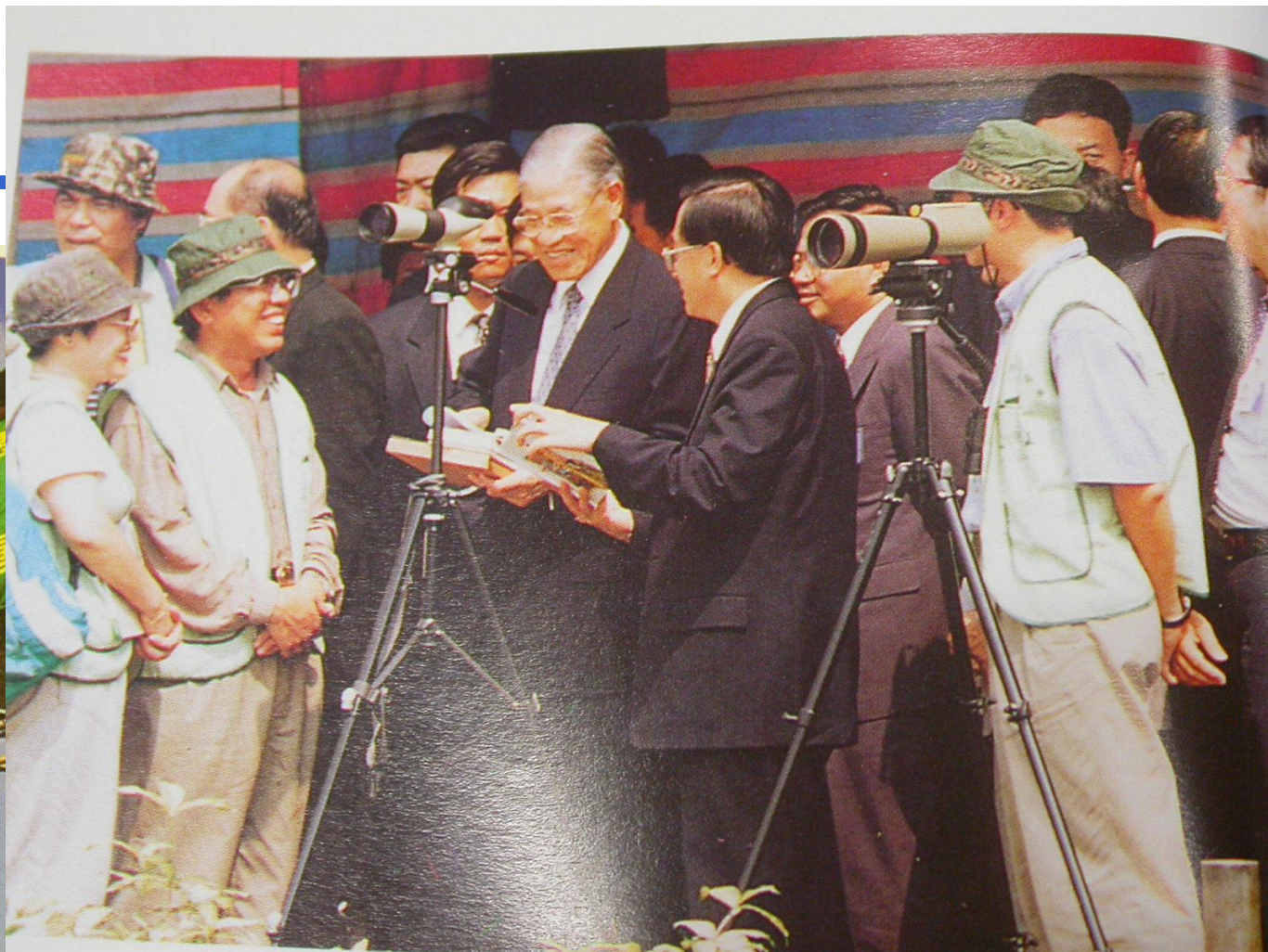


關渡自然公園曾經是個富饒的漁米之鄉





破壞的行為入侵：垃圾、廢土、輕航機、水上摩托車



民衆踴躍簽名支持關渡自然公園早日成立 (曾美麗攝)



關渡自然公園

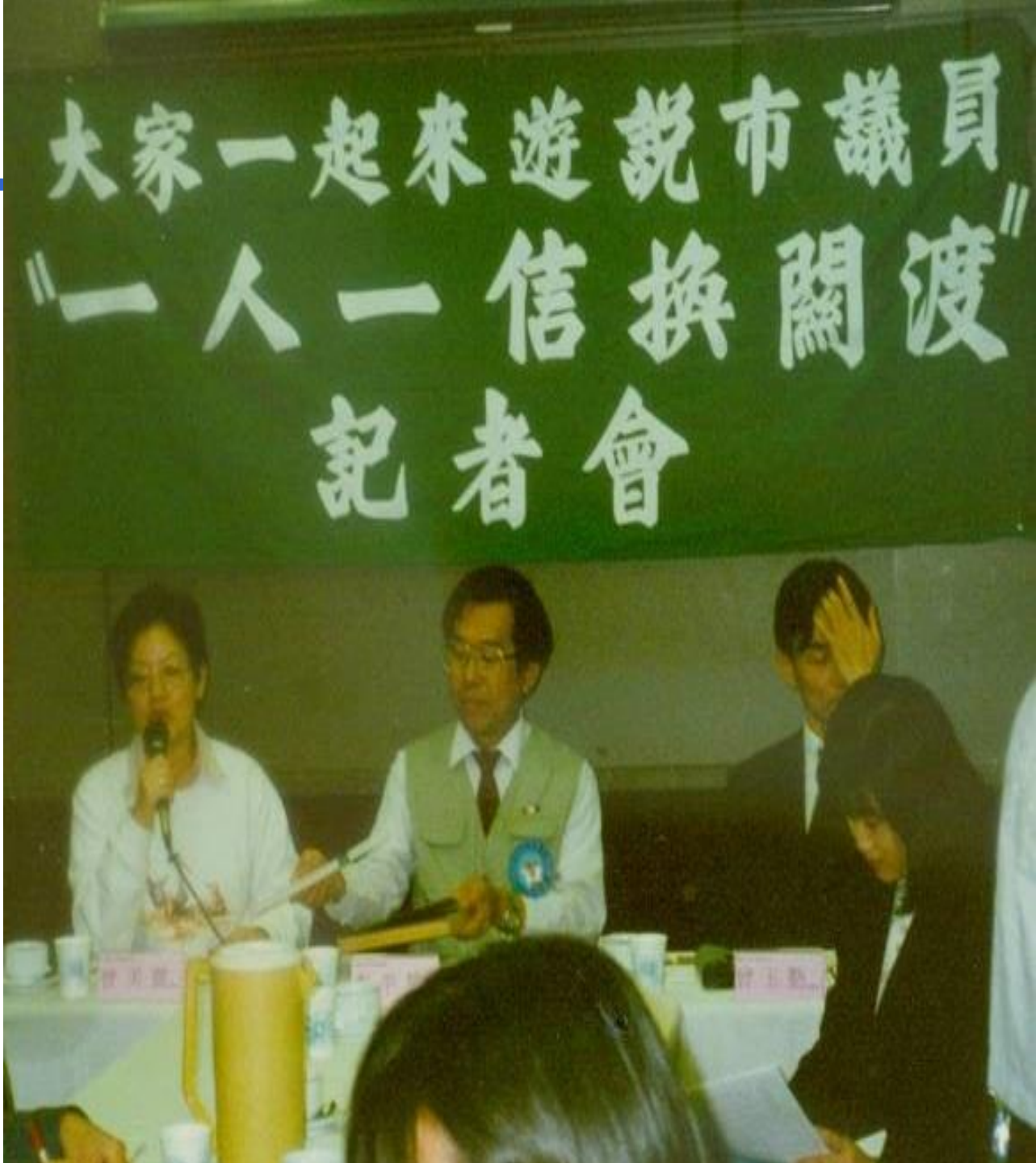
前人的努力

台北市野鳥學會發起

1994-萬人簽名催生運動

2001關渡自然公園正式對外營運

2011年 榮獲全國第一所
通過《環境教育法》認證
之【環境教育設施場所】





1999

Before and After



2024

113年環境教育評鑑作業流程

1. 輔導訪視

2. 評鑑資料繳交 (簡報、自評報告上傳)

3. 初審評鑑 (現場與視訊方式混合辦理)

4. 實地評鑑 (初審意見回覆、實地訪視)

5. 評鑑結果

6. 評鑑表揚

113年環境教育評鑑指標

1. 環境自然或人文特色說明（1項，10%）。
2. 環境教育專業人力配置（2項，25%）。
3. 環境教育課程方案（4項，35%）。
4. 經營管理規劃書（3項，30%）。
5. 行政配合加分項目（2項，15%）。

➤ 指標共計**12**項

➤ 總分共計：**115**分

➤ 合格分數**70**分以上

指標可能每年都會修正

★因應疫情對策 & 結合淨零

綠生活

113年環境教育評鑑指標

5大評鑑指標、12項要點重點整理

- ◆ 場域特色結合環境教育內涵。
- ◆ 人員執行能力。（志工培訓、教學人員持續增能）
- ◆ 課程及活動內容。（環境教育意涵、課程滾動式修正）
- ◆ 營運管理相關措施。
（短中長期目標、經費、軟硬體維護、安全性維護、行銷、夥伴關係）
- ◆ 環教相關行政及推廣。（配合國環院政策）

初審評鑑經驗分享

(一)環境自然或人文說明(自評分數：10分)◀



主要項◀	次要項◀	審查要件及原則◀		可提供之具體事證◀	評鑑指標相關執行成果或佐證資料◀
1.◀ 環境自然或人文說明◀ 10%◀	環境現況說明◀	初審評鑑原則◀	<ol style="list-style-type: none"> 1. 環境現況、區域位置與其環境教育意涵、自然生態或社會文化之特色說明。◀ 2. 學習場域規劃及實施範圍。◀ 	如：◀ <ol style="list-style-type: none"> 1. 場所特色簡介。◀ 2. 場域及教學路線圖、DM。◀ 3. 解說牌或相關布置的照片或說明。◀ 	「臺北市關渡自然公園」位處淡水河及基隆河的交會口，關渡平原的西南隅，為生物多樣性豐富的濕地環境，根據監測調查資料紀錄，共有超過？種生物生存於此，並仍保有臺北市難得的大片稻田景觀。◀ 為兼顧濕地保育與大眾教育、休閒之需求，採分區規劃模式，以具完善的軟硬體及無障礙設施的主要設施區為公眾參觀與進行活動之區域，並於永續經營區建置心濕地(人工濕地)，在有限度的開放下，作為濕地淨化水質功能的教育示範場。◀ 場所內之設施採友善環境模式營造，110年更新自然中心常設展及戶外解說系統與設施，111年3月底完工後，除了強化雙語標示，戶外解說牌更設置手語導覽QR Code供聽語障者運用，也建置中、英、日語的語音導覽系統，可供本國及外籍人士運用。◀ 2號賞鳥小屋採光與通風之改善採友善環境模式營造，更設置解說牌，讓參訪的民眾有更多的認知。◀ ◀ 佐證資料：◀ <ol style="list-style-type: none"> 1. 場域及教學路線圖◀ 2. 園區DM◀ 3. 課程方案一覽表◀ 4. 解說設施照片◀ 5. 環境友善設施營造照片◀ 6. 節能設施解說、佈告欄、垃圾回收等環保相關措施照片。◀
		優異遴選原則◀	將場所內及周邊的資源、設施、空間與環教課程方案結合，以提升環境教育內涵。◀	如：◀ <ol style="list-style-type: none"> 1. 課程方案一覽表。◀ 2. 場所特色簡介或照片、場域及教學路線圖、DM。◀ 3. 環境友善設施營造、解說牌或相關布置的照片或說明。◀ 4. 調整原有空間或設施：例如活化等閒置空間來上課、佈置環保消息公布欄、設計回收區或節能設施的解說牌等。◀ 	

初審評鑑經驗分享

1. 自評分數要有自信，給自己滿分！！
2. 佐證資料一定要仔細整理，讓委員能一目瞭然。
3. 簡報製作依據5大評鑑指標做介紹。
4. 可選擇視訊報告。
(比較不緊張，但仍要多練習幾次)
- 5. 要記得，所有的資料整理和努力報告
都是要吸引委員願意到實地看看！！**

2.環境教育專業人力配置

人力配置說明

總分25分，自評22分

環境教育人力配置



實地評鑑經驗分享

1. 團隊的參與。

(處長、各部門主任、環教人員、志工老師協助)

2. 簡報製作。

(回應委員初評意見 & 所有補充資料)

3.環境教育課程方案

核定課程參與人數占比較低，請規劃積極作提升占比。

計畫名稱	對象	110年	111年	112年	計畫人次合計
英業達偏遠地區學校濕地環境教育計畫	偏遠地區國小	因疫情展延至111年執行	298人	172人	470人
緯創人文基金會非山非市學校濕地遊學趣	非山非市地區國小	尚未贊助	274人	505人	779人
年度人次合計		0人	572人	677人	1249人

- 因疫情導致核定課程人次減少，疫情減緩後已逐年提升。
- 113年臺北市市議會通過將園區列入臺北市中小兒童校外參觀教學的指定地點，未來戶外教學人次應會提升。<https://reurl.cc/3XvWj9>
- 因疫情及無接替的代耕農而暫停之食農課程，已以農作改作因應，並以改版課程重新啟動。
- 將部分適合的核定課程納入企業贊助方案中，以優惠方案模式嘉惠相對弱勢之族群。

議員提案 第140202號 教育

案由：	鑑於本市關渡自然公園對各年齡層皆有完整「濕地環境教育」之戶外教學方案，為落實生態教育與相關課程融入SDGs精神，請教育局研議將該園列入臺北市國中小兒童校外參觀教學的指定地點。
提案者：	林延鳳,許家蓓,張文潔,林亮君,陳賢蔚,陳怡君,王孝維,劉耀仁,簡舒培,鍾佩玲,洪婉臻,李建昌,徐立信,郭昭巖,顏若芳,李芳儒,葉林傳,張斯綱,詹為元,戴錫欽,
議決文：	照審查意見通過。
議決會次：	民國113年05月08日第14屆第03次定期大會第06次會議
審查日期：	民國113年05月10日
審查意見：	送請市政府研議辦理。
發文文號：	113.05.10議教字第11306000650號
備註：	教育委員會委員：游淑慧（一召）李芳儒（二召）耿競 曾獻益 應曉薇 葉林傳 吳世正 關枚莎 黃淑瑩
程序委員會審查：	第14屆第14次會議
審查意見：	交付教育委員會審查。
大會一讀：	第14屆第03次定期大會第01次會議
審查意見：	交付教育委員會審查。
分組審查：	第14屆第03次定期大會
審查意見：	送請市政府研議辦理。
大會二讀：	第14屆第03次定期大會第06次會議
議決文：	照審查意見通過。
發文：	第14屆第03次定期大會第06次會議

實地評鑑經驗分享

3. 實地訪視

- 時間有限制，要選擇最精華展示。
- 動線內容事先要預演。
- 出席人員做好分工
(主講、教具操作、一對一顧委員、**記得拍照**)
- 委員期望看到短、中、長期目標達成。
(設施場所端出有新的成果)
- 讓委員參與體驗。

實地評鑑路線動線表

課程方案名稱：綠色奇蹟



實地評鑑經驗分享

3. 實地訪視

➤ 場地簡單布置

➤ 資料無紙化，減少印刷

路 > DiskStation5 > 環境教育部

名稱	修改日期	類型
00.照片區(活動結束後請務必整理&去薰...)	2024/12/31 上午 09:51	檔案資料夾
00.影片區	2024/12/25 下午 04:36	檔案資料夾
01部門行政	2025/3/7 下午 03:06	檔案資料夾
02課程方案專區	2024/4/21 下午 05:50	檔案資料夾
03課程方案成效評估	2023/6/7 下午 10:45	檔案資料夾
04展示專區	2024/11/13 下午 12:53	檔案資料夾
05教育出版	2023/6/8 上午 06:09	檔案資料夾
06教育行政	2024/4/27 下午 03:48	檔案資料夾
07公部門專案	2025/2/12 上午 11:00	檔案資料夾
08企業專案	2025/2/11 下午 03:03	檔案資料夾
09團體預約	2024/11/23 上午 09:23	檔案資料夾
10整隊活動專區	2025/1/15 上午 09:54	檔案資料夾
11志工事務(含非編制內志工)	2024/7/26 上午 11:31	檔案資料夾
12外部合作方案	2024/1/10 下午 12:49	檔案資料夾
13場地租借	2025/3/1 上午 09:18	檔案資料夾
14休閒與行銷活動	2024/1/6 下午 05:15	檔案資料夾
15統計資料	2024/3/9 上午 10:06	檔案資料夾
16庶務專區(簽呈、備忘錄、公文、表單)	2024/8/29 下午 12:31	檔案資料夾
17園區CIS	2023/6/9 下午 12:33	檔案資料夾
18環教簡報區	2024/5/14 上午 10:09	檔案資料夾
19冠羽專屬存檔	2023/6/9 下午 12:39	檔案資料夾
20設計物	2025/1/1 上午 10:16	檔案資料夾
21待歸檔	2024/4/30 下午 02:27	檔案資料夾
22外展教育培訓課程	2023/6/9 下午 12:47	檔案資料夾
23現場活動(假日及週間)	2024/12/31 下午 12:08	檔案資料夾
24參考資料	2024/4/6 下午 03:11	檔案資料夾
25專案(結案後請依屬性移至07與08)	2023/6/9 下午 12:55	檔案資料夾
26擺攤設計	2023/6/9 下午 01:07	檔案資料夾
27官網(2018改版)	2023/6/9 下午 01:08	檔案資料夾
28關渡Project WET水資源專案	2024/2/20 下午 02:23	檔案資料夾
29關渡國際自然藝術季自然藝術教育計畫	2024/12/12 下午 02:29	檔案資料夾
30關渡20成果	2023/6/10 下午 04:09	檔案資料夾
大型活動&企業活動(家庭日)	2025/1/19 下午 12:32	檔案資料夾
環教公用區	2025/2/6 上午 09:10	檔案資料夾

評鑑準備心得

- 平時的資料整理很重要，要記得**留存教案修正紀錄、開會紀錄**。
- 評鑑的過程超級辛苦，團隊要**平心靜氣**的溝通，願意一起合作。
- 藉由評鑑資料的整理，讓關渡每一位夥伴理解環境教育工作的內容。
- 檢視是否達成短、中、長期目標，即時進行修正，同時也為**下一次展延作準備！！**



簡報完畢，預祝評鑑獲得優異
謝謝聆聽，敬請指教

