

桃園市立大有國民中學

112 學年度七年級戶外教育活動

活動日期：112 年 12 月 12 日(二)



班級：_____ 姓名：_____

活動注意事項

◆下車時機：需等所有車輛停妥並依指示下車。

◆車上安全事項：1.行車途中，請依照道路交通管理處罰條例規定：

●遊覽車上乘客均應繫妥安全帶。

●車輛行駛於高速公路或快速道路時，乘客不得站立於車上。

●若違反上述規定經取締會直接對乘客開罰新台幣三千元以上六千元以下罰鍰。

2.車行當中勿在車內跑步或跳躍。

3.車內之滅火器或安全門非必要嚴禁玩耍或開啟。

4.保持車內之清潔（不可將口香糖黏在座位上）。

5.勿破壞車內設備，否則照價賠償。

6.車上設備：如需使用，請通知領隊人員為您服務。

◆用餐：學生午餐-麥當勞套餐。

◆供水：為提倡環保，旅程中提供一瓶瓶裝水，園區有放置飲水機讓同學可以補充水分。

◆景點：

1.請事先小隊編組，互相照應，不可單獨行動。且校際間的衝突要避免。

2.進入動物園區前，先拿取簡介參考，以免迷路。

3.守時(集合、上下車)，團輔人員宣佈有關規劃之時間流程，請注意聆聽如有不清楚之事項，請詢問清楚以免造成無謂損失及影響團體安全。

4.臺北市立動物園入園規定：

A.禁止跨越欄杆進入動物展示場。禁止進入作業區及遊客列車車道。

B.禁止餵食動物。禁止其他危害動物權益或有害動物保育之行為。

C.各室內展示館禁止飲食。

D.禁止有違影響其他遊客遊園品質及參觀權益等行為。

E.園內之無尾熊館、夜行動物館及兩棲爬蟲動物館禁止使用閃光燈。

5.臺北市立動物園是一處結合自然景觀的環境，同時為許多野生動物和昆蟲的活動棲息地。建議穿著長袖、長褲及輕便行走的休閒鞋或運動鞋。

6.戶外活動蚊蟲較多，請師生做好防蚊措施並攜帶防蚊液，避免蚊蟲叮咬。

7.請老師及同學出發時務必自行攜帶雨具(摺疊式雨傘-方便性及舒適性較佳)，以防不時之需。(為響應環保運動，減少拋棄式雨衣使用量，愛地球為環保盡一份心力)。

◆學生生病或意外傷害之處理說明：

1.務必攜帶健保卡及戶口名簿影本(如有意外傷害，開立診斷證明書用)。

2.依規定不能提供任何口服成藥(包括暈車藥、止痛藥、胃藥)。

3.輕微意外傷害可以使用外敷藥，適時塗抹(如蚊蟲藥膏)。

4.若疾病或意外傷害過於嚴重：就近送醫 → 通知家屬 → 留院照料至家屬抵達。

5.意外傷害送醫需取得診斷書正本 + 收據正本 + 個資同意書 + 匯款帳戶，回程申請醫療給付。
(若費用為旅行社代墊，則匯款帳號為旅行社帳號)。

6.回程後若仍有就診，依診斷書正本及醫療收據正本、個資同意書及匯款帳戶申請理賠。

7.內因疾病：為保險合約之不保事項，全部費用自付(如發燒、高山症、拉肚子)。

8.意外傷害：掛號費旅行社先行墊付。

9.未攜帶健保卡及身份證者，所有費用請自行墊付，回程再以診斷書**正本**及收據**正本**向保險公司申請理賠。

◆破壞事件之處理：主辦單位負責協調，賠償費用學生自行負擔。

◆活動結束後嚴禁與團輔有任何方式聯繫，違者校規嚴處。

◆在車上或園區遺失物品：旅行社會協助尋找，但不保證一定找得到。

◆活動安全注意事項：行程中任何活動皆需衡量個人身體及體能狀況，若身體不適，不要勉強參加。並保持個人良好衛生習慣、勤洗手(用餐前後及如廁後務必洗手)，若出現發燒、咳嗽、喉嚨痛等症狀應自戴口罩。

桃園市立大有國民中學

112 學年度七年級戶外教育活動行程表

活動日期：112 年 12 月 12 日(二)

時間	行程
07:30	集合
08:00	出發
09:00~15:00	臺北市立動物園(午餐-麥當勞套餐)
15:00~16:00	返校車程（撰寫學習單）
16:00~16:10	到校放學

◆建議攜帶物品：

- ☐ 健保卡及戶口名簿影本
- ☐ 個人用藥物（如暈車藥、胃藥、止痛藥等）
- ☐ 禦寒衣物
- ☐ 摺疊式雨傘
- ☐ 衛生紙（棉）
- ☐ 環保水瓶
- ☐ 隨身小包包
- ☐ 防蚊液
- ☐ 防曬用品(遮陽帽.防曬乳)
- ☐ 筆、筆記本
- ☐ 學習手冊
- ☐ 口罩(1-2 片)



動物園-大紀事

1914-1945 誕生

1914 年日治時期，日人大江氏在圓山開設一處觀賞花木與動物的場所供眾遊覽，翌年日本政府臺北廳將之收買，改為官營動物園，1916 年正式營運，是為臺北市立動物園之濫觴。

當時的經營

當時展示動物以哺乳類、鳥類及爬蟲類為主，籠舍有著濃濃的日式風格，動物至多百餘種(含本土動物 20 餘種)，總數不超過 600 隻，全園工作人員約 20 人。

1916 年官營開幕之初，展出動物至少 70 種 148 隻，週日參觀人數可達 800 人，在臺北市僅 17 萬人口的當時，算是非常熱鬧。

當時大事

日治時代最著名的動物為一隻巨大的人猿(紅毛猩猩)，牠自 1925 年生於婆羅洲，不久即送至臺北動物園，一直到戰爭剝奪牠的生命，而後成為標本一直存留在標本室中，1986 年遷園時因破舊不堪而被送進福德坑。

二次大戰末期臺灣全島進入戰爭狀態，頻遭空襲，動物園的猛獸亦遭噩運，因恐其在欄舍毀損後逸出傷人，自 1943 年底開始將猛獸處死。據當年市府人員描述，熊等動物係以電殛，均拍照存證，但今皆散佚。唯一可見之第一手資料為當年之槍枝執照，記錄 1945 年 3 月 3 日以 7 發子彈擊斃二獅。隨後動物園被日軍佔用，進入休園時期。



1946-1969 浴火重建

戰後初期動物園非常凋零，1946 年底的紀錄動物共 178 頭，職員只有 4 人...

逐步重建

戰爭幸好並未損及動物欄舍，因此戰後的建物大致沿襲過去的規模。

1953 年起陸續增建獸醫室、擴建園門。

1955 年起增建一些無柵式的展示場如猴丘、熊自然欄等，至 1967 年改建或興建綜合大樓等 10 項工程，是戰後最大的工程，當時動物園的編制已有 30 人。

引進新動物

1952 年曾大量買進一批動物，包括象、豹、熊、獅。

1961 年開始和日本動物園界有相當多的動物交換及贈、購等接觸。其中以引進長頸鹿最為轟動，大家扶老攜幼一起到動物園仰望牠們，期待著長頸鹿能靠過來低頭看自己一眼。



動物表演

戰後動物種類及數量均寥寥可數，僅存的大型動物如大象及駱駝又相繼西歸，至 1950 年乃出奇招以動物表演、動物展覽會等吸引遊客。動物表演因廣受歡迎，後來就成為每逢假日演出的固定節目，在那個休閒活動貧乏的時代，為民眾帶來不少驚奇和歡樂。動物表演持續近 30 年，於 1978 年底謝幕。

1970-1986 圓山印象

門口有各式各樣的茶葉蛋、燒酒螺、漬巴樂...還有好玩的風車，忘不了假日裏人山人海，吵著爸媽買包帶殼花生邊吃邊看猴子，啊！記憶中的圓山動物園，細數多少教人懷念不已的美麗童年...

三隻小老虎

1975 年小老虎命名活動引起廣大的回響，虎威、虎勇和虎娃就是牠們的名字。

動物園志工

1982 年，全國社教機構首支志工團隊成立了。假日裏總有大哥哥大姊姊帶你認識動物園，解說導覽、駐站講解和幻燈片解說都可免費參加。

大象慶生

1983 年第一次給大象過生日，想請社會給動物多一點關愛。活動從此延續十多年，許多寓教於樂的解說活動也跟著推展開來...

猴島的故事

那個年代去動物園玩，都說去圓山給猴子看。猴島很特別，沒有欄杆、動物看來很快樂。

1980 年代藉著猴島的故事，逐漸把正確的動物行為介紹出來，知道猴子的社會是有階級的...

動物大搬家

1986 年 9 月 14 日，圓山的動物們在數十萬民眾的夾道歡送下，一路南下走了 14.3 公里到木柵新園。



1987-1992 全新的木柵新園



新園擺脫市區的喧囂，在群山環繞中提供人們一個更舒暢的休憩空間及學習園地展示方式由欄杆鐵柵改為開放式，提供動物們更大、更好、更自然、更舒適的家展示的組合也更富教育功能，或依分布地理分區，或依動物分類及特殊習性展示

1993-2002 薪火相傳

新動物園的基礎穩固了，「保育」與「教育」的事業從此向上成長，也繼續往下紮根。年復一年的耕耘與灌溉，「溫馨、和諧」的現代新動物園終於成形。



溫馨

動物園要給動物一個溫馨的家；給遊客溫馨的服務；給社會溫馨的訊息。

憨厚的無尾熊不但讓全國感染了溫馨，也是我們動物保育的大使。令人著迷的企鵝則擔任起愛水、節水、珍惜自然資源的代言人。

和諧

動物園要給人們與動物和諧共存的觀念，也邀請人們共同找出與自然和諧相處的方法。

本土動物雖然沒有明星動物的人氣，卻是動物園保育工作的重點目標。臺北三芝睡蓮田的赤蛙復育計劃堪稱動物保育的典範。

茁壯的保育教育

經過近二十年的發展，動物園的教育理念由「愛護動物」推衍至「尊重各式各樣的生命」；教育的內容也由單純的「動物」擴及「植物」、「棲地保護」乃至珍惜所有有形、無形的如水、能源等「自然資源」。

1997 年開幕的雨林區混合展出熱帶雨林的動物與植物、人文與自然，哺乳動物、鳥類與爬蟲類；教育解說也以雨林的自然環境，及其被破壞的影響為訴求，藉以喚起人們關懷消失中的雨林。

重視園內動物的福利是近年努力的方向，提升動物保姆的素養、為單隻的動物找尋同伴、訓練動物以降低動物在管理和醫療時的緊迫。

2003- 放眼未來

動物園還有更多的事要做，這些事需要更多人攜手合作，要點點滴滴播種與耕耘，要從人們學會尊重生命開始...



動物認養計畫

以更開放的互動方式，結合社會資源，積極參與國內、外的野生動物保育相關事務。

彙集力量構建基地

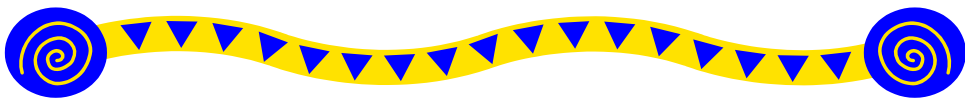
2003 年起動物園完成了不少向前發展的工作基地，這些都是更上層樓的基石：

酷 cool 節能屋：是專為兒童打造的節能教育推廣中心，知道保護自然環境可以從節能做起。

濕地生態池：是專為落實棲地保護的教育園地，認識濕地的大用和面臨的危機以及我們可以做的保育行動。

野生動物收容中心：給受傷、流離失所的野生動物一個溫暖的家，同時進行珍稀物種的保育繁殖與研究。

池上牧場繁殖群：是第二保育繁殖中心，嘗試民間合作建立動物衛星族群。同時新增東部地區野生動物保育教育之據點。



各位同學：參觀過動物園後，你是不是認識了很多新奇又有趣的動物呢？

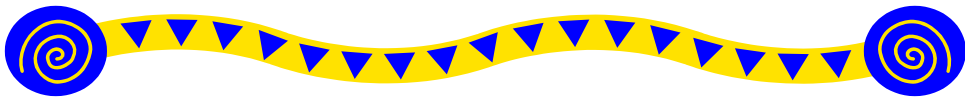
讓我們一起來回味複習吧！

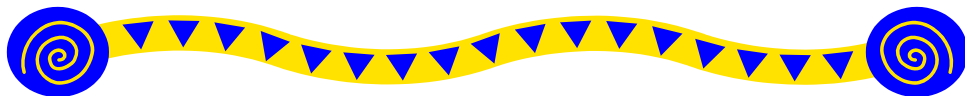
一、你今天參觀了動物園中哪些園區？請在□打✓，並寫出該園區的一種動物名稱。

- | | |
|-------------------------------------|-------------------------------------|
| ☐ 台灣鄉土動物區，有（ | ☐ 企鵝館，有（ |
| ☐ 可愛動物區，有（ | ☐ 夜行動物館，有（ |
| ☐ 鳥園區，有（ | ☐ 亞洲熱帶雨林區，有（ |
| ☐ 沙漠動物區，有（ | ☐ 澳洲動物區，有（ |
| ☐ 非洲動物區，有（ | ☐ 溫帶動物區，有（ |
| ☐ 兩棲爬蟲館，有（ | ☐ 無尾熊館，有（ |

二、選擇題

1. () 無尾熊以桉樹(尤加利)為主食，通常只採食何種部位？
a. 嫩葉及嫩莖 b. 嫩葉 c. 嫩莖 d. 根部
2. () 無尾熊屬於夜行性動物，白天大部分的時間是在睡眠和休息，每天花在睡眠及休息的時間約幾小時？
a. 12-15 b. 9-11 c. 17-20 d. 20-24
3. () 下列何者不是夜行性動物？
a. 貓頭鷹 b. 白鼻心 c. 浣熊 d. 以上皆是
4. () 由動物園成功繁殖的「黑麻糬」是何種企鵝？
a. 國王企鵝 b. 南極企鵝 c. 黑腳企鵝 d. 跳岩企鵝
5. () 下列何種動物不在亞洲熱帶雨林區？
a. 馬來熊 b. 孟加拉虎 c. 緬甸蟒 d. 美洲野牛
6. () 大貓熊取食的竹子部份？ a. 竹葉 b. 竹筍 c. 竹莖 d. 以上皆是
7. () 野外大貓熊的棲地在？
a. 亞洲（中國四川省） b. 亞洲（中國甘肅省） c. 亞洲（中國陝西省） d. 以上皆是





1. 無尾熊英文名字是()，原為澳洲原住民語()的意思，身體所需的水分從()中取得。屬樹棲動物，除非要移居、繁殖、覓食等狀況，其餘時間均在樹上。屬於()動物，白天大部分的時間是在()。

3. 大熊貓的前掌有 5 隻手指和 1 個手腕骨演化而成的「假拇指」。請觀察這多出來的地 6 根假拇指有何用處? ()

A. 非洲象 B. 獅子 C. 白犀牛 D. 長頸鹿 E. 河馬

()世界貓科數第一、掩蔽前進一掌擊、咬住咽喉難抵擋、動物世界牠稱王。