

長庚科技大學幼兒保育系
幼保專題實務

自製教具及繪本「阿灣探險記」引導學童認識環
保及台灣特有種動物之研究

學生：陳宥蓉、游佳崎、黃培涵

指導老師：常雅珍 老師

中華民國 114 年 1 月

摘要

阿灣探險記是透過繪本、教具的方式來認識台灣特有種動物(ex:台灣招潮蟹、台灣黑熊、台灣帝雉等)，從中融入「環保的議題」，讓幼兒藉此知道環保的重要性。本研究主要目的是將「阿灣探險記」創新應用之研究，以十五位老師及五位國小生(7~8 歲)為研究對象，進行「阿灣探險記」試玩，並訪談老師對於試玩的想法及意見，研究結果發現「阿灣探險記」自製教具及繪本的優點有:教具盒子收納方便、遊戲底板泥灘具有真實感、關卡一垃圾分類製作精美、繪本故事內容貼合幼兒的喜好、繪本繪畫精緻且色彩豐富、關卡二種樹卡牌繪畫精美、關卡三交通工具材質新穎、所有的遊戲關卡適合幼兒的年齡且分配合理、教具與繪本內容相互呼應、繪本故事內容流暢度高且帶入「環保概念議題」，整體教具及繪本的製作更適合國小(7~8 歲)生。受試者建議將教具盒子的外觀用厚度的紙板來製作、回收圖片可利用真實圖片呈現、關卡規則遊戲可調整難度。研究者做出結論，並提供未來研究者實用的建議。

關鍵詞：台灣特有種、繪本、幼兒桌遊、環保

參考文獻

- 公共電視《台灣特有種》製作團隊。(2020)。《The Small Big 台灣特有種(2)：跟著公視最佳兒少節目一窺台灣最有種的物種》。出版地：木馬文化事業股份有限公司。
- 易子齊(2015)。《寶島動物繪》台灣保育類動物圖像創作研究。〔碩士論文。國立高雄師範大學〕。取自臺灣博碩士論文知識加值系統。
- 陳雅漫(2018)。《天堂動物園》綠繪本創作研究。〔碩士論文。國立高雄師範大學〕。取自臺灣博碩士論文知識加值系統。
- 黃繹蓁(2018)。桌遊融入繪本教學提升兒童品格力之研究。〔碩士論文。台灣首府大學〕。取自臺灣博碩士論文知識加值系統。
- 農業部生物多樣性研究所網。台灣特有種。2024 年 4 月 11 日取自 <https://www.tbri.gov.tw/>維基百科。
- 行錄者擁有歷險記網(2023)。環保議題。2024 年 4 月 17 日取自 <https://ecohugger-tw.com/21%E4%B8%96%E7%B4%80%E5%A4%A7%E5%8F%B0%E7%81%A3%E7%92%B0%E5%A2%83%E8%AD%B0%E9%A1%8C%E8%88%87%E6%B0%B8%E7%BA%8C%E7%99%BC%E5%B1%95%E7%9B%AE%E6%A8%99/>
- 大鵬灣國家風景區。台灣招潮蟹。2024 年 5 月 22 日取自 <https://www.dbnsa.gov.tw/>
- 玉山國家公園管理處。台灣黑熊。2024 年 5 月 22 日取自 <https://www.ysnp.gov.tw/>

自然保育網。台灣梅花鹿。2024 年 5 月 22 日取自

https://www.google.com/search?q=%E8%87%AA%E7%84%B6%E4%BF%9D%E8%82%B2%E7%B6%B2&rlz=1C5CHFA_enTW1021TW1021&oq=%E8%87%AA%E7%84%B6%E4%BF%9D%E8%82%B2%E7%B6%B2&gs_lcrp=EgZjaHJvbWUqBggAEEUYOzIGCAAQRRg7MgcIARAAGO8FMgoIAhAAGIAEGKIEMgoIAxAAAGIAEGKIEMgcIBBAAGO8FMgYIB

維基百科。帝雉。2024 年 5 月 22 日取自

<https://zh.wikipedia.org/zh-tw/%E5%B8%9D%E9%9B%89>

維基百科。台灣藍雀。2024 年 5 月 22 日取自

<https://zh.wikipedia.org/zh-tw/%E5%8F%B0%E7%81%A3%E8%97%8D%E9%B5%B2>

維基百科。CO₂:Second Chance/二氧化碳:第二次機會。2024 年 12 月 20 日取自

<https://zh.wikipedia.org/zh-tw/%E6%B8%A9%E5%AE%A4%E6%B0%94%E4%BD%93>

桌遊推坑事件簿（2018）。Photosynthesis/ 光合作用。2024 年 12 月 20 日取自

<https://nscchen.pixnet.net/blog/post/220505394>

桌弄 Drawnow（2022）。Barenpark/熊熊公園。2024 年 12 月 20 日取自

<https://www.drawnow.com.tw/fun/content/67>

玩桌遊還是被桌遊玩(2014)。Recicle：Tempos de Crise/回收：危機時刻。2024 年 12 月 20 日取自

<https://boardgame-record.blogspot.com/2014/01/recycle-critical-times.html>

親子天下（2023）。綿羊犬桌上遊戲/ 臺灣特有種。2024 年 12 月 20 日取自

https://mall.iopenmall.tw/001663/index.php?action=product_detail&prod_no=P0166306176805