

基隆市東信國小 105 學年度結合環境議題戶外教育成果表

地點	國立臺灣科學教育館	日期	105 年 10 月 28 日星期五
對象	本校五年級學生與老師	人數	114 人
承辦人員	501 蔡德馨老師 502 陳立珍老師 502 陳立平老師 503 余明樹老師 504 洪莉萍老師 505 趙許承老師	備註	請上傳至東信網頁中教師專區 →檔案下載→學務處→環境教育→戶外教育(檔案上傳)
落實環境教育內涵	<input checked="" type="checkbox"/> 環境法規 <input type="checkbox"/> 海洋教育 <input checked="" type="checkbox"/> 能源及永續教育 <input checked="" type="checkbox"/> 氣候變遷及災害防減	<input checked="" type="checkbox"/> 環境及資源管理 <input checked="" type="checkbox"/> 自然保育 <input type="checkbox"/> 社會環境教育 <input type="checkbox"/> 其他()	
目標	培養學生課外見聞，配合教學課程，增進校外教學效果，倡導健康的休閒生活。		
進行方式	國立臺灣科學教育館：專人導覽參觀各樓展示場、觀賞 3D 動感電影院等活動，內容有：生命的奧妙、人體的奧妙、生物多樣性、人與環境、科學發現步道、科學遊戲的世界、探索物理世界、奇妙的化學世界、奇妙的數學世界、探索我們的世界等。		
成果描述	透過「探索我們的世界」、「生命的奧妙」展區的介紹，帶領學童探索自然界生命的起源和人類如何演化；並藉由「生物多樣性」展區的探索，揭曉什麼樣的環境造就豐富綺麗的生物；而經由「人與環境」展區學習如何保護我們的生存環境。		
學習者心得	新奇有趣的體驗，能從操作和探索中，了解到與我們切身相關的知識，並明白我們與自然的關係，進而學習如何珍愛我們的地球。		

活動
照片



說明

聆聽導覽並仔細觀察、學習

活動
照片



說明

聆聽導覽並仔細觀察、學習



活動
照片



說明

聆聽導覽並仔細觀察、學習



活動
照片



說明

聆聽導覽並仔細觀察、學習