

**國小自然領域教學研究中心**  
**第二屆國小自然科學實驗雙語教學影片製作競賽**

領域/科目 Subject			設計者 Designer		
單元名稱 Unit					
設計依據					
		學科領域 (content)	英語文 (language)		
學習 重點  Learning focus	學習表現 Students' performance	列出相關的學習表現，且能具體表現在學習目標上			
	學習內容 Learning content	列出相關的學習內容，且能具體表現在學習目標上			
核心素養 Core competency	總綱及領(課綱)核心素養說明僅列舉出高度相關之領綱核心素養精神與意涵。				
議題融入 Issue integration	<input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育 <input type="checkbox"/> 品德教育 <input type="checkbox"/> 生命教育 <input type="checkbox"/> 法治教育 <input type="checkbox"/> 科技教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 能源教育 <input type="checkbox"/> 安全教育 <input type="checkbox"/> 防災教育 <input type="checkbox"/> 閱讀素養 <input type="checkbox"/> 國際教育 <input type="checkbox"/> 家庭教育 <input type="checkbox"/> 原住民教育 <input type="checkbox"/> 戶外教育 <input type="checkbox"/> 多元文化教育 <input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 生涯規劃教育 <input type="checkbox"/> 無				
與其他領域/科目的連結 Connections to other subjects	<input type="checkbox"/> 音樂 <input type="checkbox"/> 體育 <input type="checkbox"/> 藝術 <input type="checkbox"/> 社會 <input type="checkbox"/> 科技 <input type="checkbox"/> 生活 <input type="checkbox"/> 綜合活動 <input type="checkbox"/> 健康與體育 <input type="checkbox"/> 其他： _____				
教材來源 Materials 參考資料 References					

教學設備/資源 Teaching aids/equipment			
*學生背景 Students' Background			
學習目標 Learning Objectives (請編號)	學科領域 (content)	英語文 (language) <i>Language of learning</i>	
		Language <i>for</i> learning	
		教師用語 For teachers	學生用語 For students
情境脈絡 (文化/社區/公民實踐)	Translanguaging		

## 教學活動設計 Classroom procedure

## 教學重點及學科概念說明 Main points of teaching

學科領域 (content)	英語文 (language)

學習目標 Learning objectives	教學活動 Teaching activities		教學設備/資源 Teaching Aids/equipment	時間(分) Time	評量 Evaluation
	中文 (In Chinese)	英語文 (In English)			
	第一節課	First period			