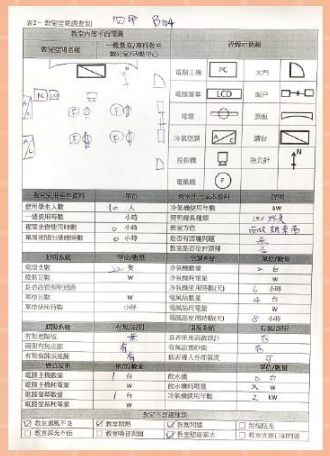
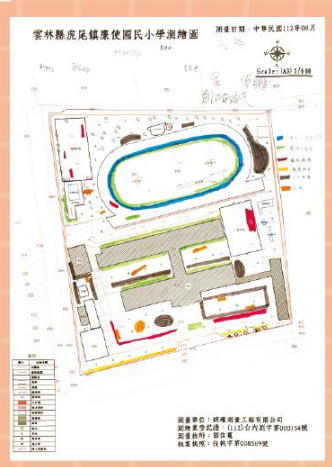
雲林縣虎尾鎮廉使國民小學探索計畫

112年度教育部補助建構智慧化氣候友善校園先導型計畫-基礎學校

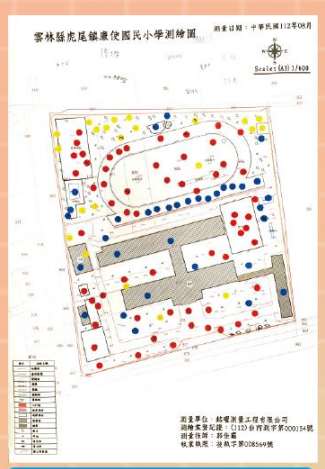
A 校園問題盤點



A-1 教室內通風不良、感受悶熱、有壁癌漏水問題、北面沙塵及教室內粉塵問題



A-2 沙土裸露、積水、青苔、樹木浮根、鋪面破損、高低不平



A-3 校園盤點感受舒適度

B 分期規劃

親近香草植物

綠能風扇進行空氣對流

營養午餐剩食
紀錄惜食不浪費

認識香草植物

C 課程架構發展

發展緣起：社區轉變｜學校環境問題｜學生減少｜學校環教優勢條件

目標：一所永續未來的學校：落實永續發展導向的環境教育

四大面向：學校領導與治理｜課程發展與教學｜校園環境及資源管理｜與社區共學

具體作為：學校及社會環境教育｜氣候變遷｜自然保育｜文化保存｜環境與資源管理｜公害防治｜災害防救｜社區參與

策略：活化行政組織、活化課程、教師增能、資源挹注、學生展能

推動計畫：推動台美生態團隊計畫、SDGs自願檢視、SDGs課程教學模組、環境教育布袋戲展演、環教教育專題探究、校園環境教育場域設置、社區文化走讀、永續循環校園碳盤查、學校能資源管理、在地食農教育、環境教育繪本創作推廣、國際交流環境大使、環境教育微電影拍攝、戶外教學、防災演練

學生圖像：小觀察者｜小探險者｜小行動者｜小創作者｜小溝通者｜小研究者

願景：LSES
愛的(Love)校園、智慧(Smart)校園
探索(Experiential)校園、永續(Sustainable)校園
讓孩子在愛的愛與關懷中，學習展現智慧，透過探索行動，促進永續發展為己任

讓我介紹香草植物給您聽!

我們自己種的玉米很好吃喔!

魚菜共生綠能循環

大家一起來種植

D 永續教育課程發展

年級	一年級	二年級	三年級	四年級	五年級	六年級
主軸	(一) 永續環境		(二) 永續生活		(三) 永續家鄉	
主題	校園植物尋寶	大樹種子樂園	校園植物尋寶	大樹種子樂園	校園植物尋寶	大樹種子樂園
教學單元	五官觀察 校園體驗 植物地圖	玩藝種子 說書種子 種子的家	蔬果解說 種植觀察 植物小書	蔬果料理 餐桌食譜 健康惜食	眷村踏查 掌中戲趣 記者報導	專題探究 行動宣言 行銷家鄉
融入領域	語文 生活	語文 生活	語文自然 藝文	語文自然 藝文健康	語文社會 藝文	語文社會 藝文
SDGs相關	TARGET 15-1	TARGET 15-1	TARGET 2-4	TARGET 2-4	TARGET 11-4	TARGET 11-3

校園植物尋寶