

| 佳作 - 從農田到廚房

得獎者：

台灣科技大學 建築系
曾智斌、李晨瑄

設計理念：

在疫情爆發下，人們居家時間長，從農田到餐桌，進行種植活動，在家種菜不只可以陶冶身心、滿足飲食需求，還可以避免與人聚集。同時在廚房設置魚菜共生系統，在廚房完成所有事情；而魚菜共生的優勢，除減少碳足跡外，在疫情爆發的這段時間有效的改善了糧食安全情況。植栽種植提供所有必要波長的光來完全取代太陽，讓室內一年四季都可以種植作物。使用LED提供作物良好的生長環境，每種顏色的波長都會刺激植物的特定生物功能。廚房活動式櫃體建了小型園藝方案，除了讓廚房使用更加靈活，廚房不單只是烹調的空間，同時也提供全家同樂的空間，輕鬆享受從農田到餐桌的樂趣。





設計說明



升降式抽油煙機

使用升降式抽油煙機，其高度可隨烹飪需求而調整，高度可調節，工作高度可隨需求而調整，減少煙氣吸入，減少煙氣吸入，減少煙氣吸入。

活動收納櫃

可拆卸單邊抽屜櫃，使用方式不局限，可拆卸單邊抽屜櫃，使用方式不局限，可拆卸單邊抽屜櫃，使用方式不局限。

魚菜共生系統

將自然生態引入系統，除了可觀察魚類生長，亦可觀察植物生長，可觀察魚類生長，亦可觀察植物生長。

室內LED植栽燈

植栽燈可讓室內植物生長，可觀察植物生長，亦可觀察植物生長，可觀察植物生長。

桌上型電子面板

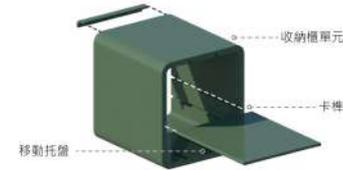
桌上型電子面板，可觀察植物生長，亦可觀察植物生長，可觀察植物生長，亦可觀察植物生長。



模組組裝方式



單元模組爆炸圖



收納單元有不同組裝模式，除了層板卡入方式外，還有抽屜式收納單元以及盒狀單元，可存放日常用品以及種植盆栽。之後依據個人使用習慣與喜好，將每個單元放入裝飾櫃中，有多種不同擺放方式，可以滿足多種使用需求。