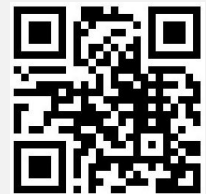


超技動態

分享陽光，分擔風雨；承載希望，超越夢想。超技儀器每一個欄目都期待您投來關注的目光！她將因您的支持而成長，因您的關愛而美麗，因您的參與而精彩！

超技儀器今年下半年將持續規劃一般培訓與線上課程，如您有興趣可隨時與我們聯繫預定安排課程規劃，也可掃描右邊二維碼隨時關注我們的最新課程！



諮詢電話：02-82280750

諮詢郵箱：clc@lotun.com.tw

質構應用

測量測量蔬菜質地和蔬菜產品品質

對於許多類型的蔬菜，消費者對產品的接受度會受到蔬菜質地以及顏色、氣味和味道等因素影響。質地是所有蔬菜的關鍵品質屬性，無論是評估其成熟度還是加工形式的功能表現。從質地的角度來看，蔬菜可以分為幾類.....

[瞭解詳情](#)

垂直農業和質地分析的必要性

室內垂直農業已經存在了很長一段時間，該行業開始受到商業媒體的極大關注，投資者正在向該行業投入大量資金。隨著世界人口的不斷增加，所需的水果和蔬菜的數量也逐漸增加。如果我們不能創造新的農田來滿足所需新鮮食物的產量，垂直農業可以成為解決這個問題的一種方法.....



[瞭解詳情](#)

超技研究

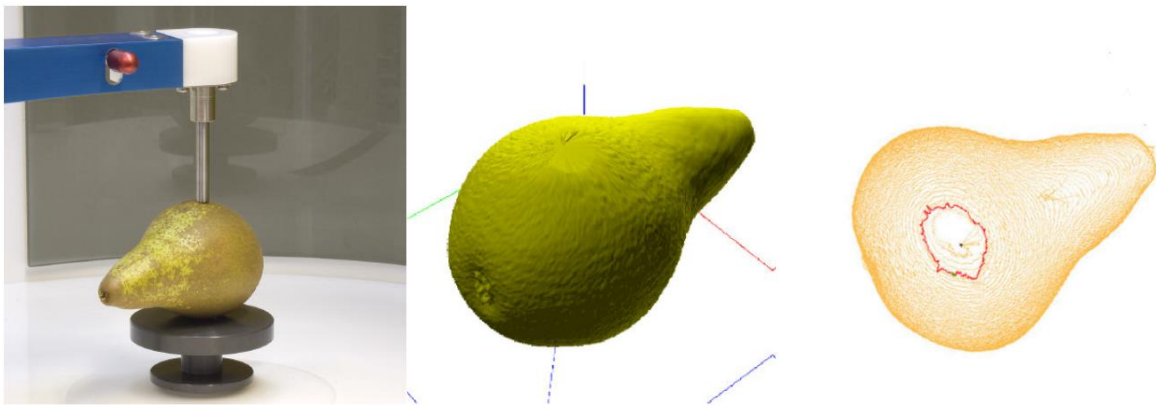


使用物性分析儀 (TA.XT PlusC) 評估不同品種的小番茄的質地差異

不同品種的小番茄，由於其內部結構的差異，導致其硬度、彈性和緊實度不同，從未造就不同的口感，因此本實驗將比較黃番茄及紅番茄的質地差異。

[瞭解詳情](#)

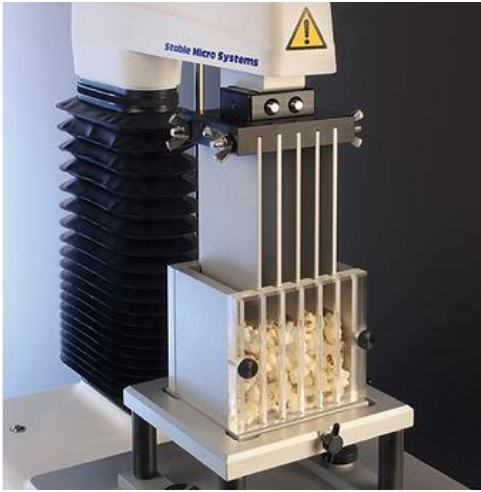
超技儀器



水果無損性體積測試及模擬口感質地測試

果蔬產業已經成為國內前三大農業種植產業，且隨著現在生活水準提高，民眾對水果的口感、品質與安全也就更加注重，由於民眾的需求量及消費品質提高，因此採摘效率及運輸保存等條件也要跟著提高，以確保果實的新鮮度及品質穩定性，那麼品質管控需求我們就可以透過體積測試儀及物性測試儀進行定性定量。

[瞭解詳情](#)



HDP/KS5 Kremer 剪切測試室-果蔬

HDP/KS5 Kremer 剪切測試室

適合穀物、果蔬、肉製品等不均勻組織測量整體壓縮 (Compression)、剪切(Shearing)與擠壓(Extrusion) 等的混合作用，可測量堅實度(Firmness)、脆度(Fracturability) 等參數。

批量的豌豆測試裝置 HDP/MPT

該裝備可測量同時穿透多達 18 個樣品的力。插入件具有圍繞圓錐體的 18 個凹口，使樣品可以輕鬆地定位到測試位置。測量穿刺強度和穿透力，並設定穿透距離，已使探針完全穿透樣品。

插入物在錐體周圍有 18 個壓痕，使樣品可以輕鬆定位到測試位置。測量穿刺強度和穿透力，並設置穿透距離，使探針完全穿透樣品。



[更多探頭應用請至超技官網](#)



培訓班

瞭解超技儀器 2022 年培訓計畫

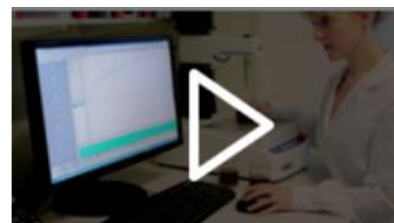


故障排除



教學視頻

瞭解質構儀測試視頻



軟體更新