



## 超技動態

隨著高齡時代的來臨，食品要求轉向了物理上的安全，英國 SMS 公司將過去使用感官的 IDDSI 吞咽食品分級標準變成一套可客觀化的裝置，如需要展示的請不吝告知我們，或可上我們官網。超技儀器在今年將舉辦三場培訓班，目前已經可在官網可查詢與報名，分別為北區 10/16、中區 5/29、南區 10/14，請大家踴躍參加，也能針對您的應用於您們單位開設專屬培訓課程。

諮詢電話：02-82280750

諮詢郵箱：clc@lotun.com.tw



## 物性應用 Application

### 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.....

[瞭解詳情](#)

### 測試單個煮熟蔬菜的質地

成熟時採摘的豆類、豌豆和玉米中的澱粉和蛋白質沉積特別豐富。一些蔬菜在儲存過程中會發生糖與澱粉的平衡反應，這可能會影響其質地.....

[瞭解詳情](#)



## 超技研究 Research

### 白菜順逆纖維的質地特性

將白菜分層多批次進行測試，進而得到相關的質構特性參數然後得知白菜的纖維度，並進一步觀察順纖維和逆纖維.....

[瞭解詳情](#)



## 評估不同品種包菜的質地特性

個別品種甘藍質地較硬，測試時需要根據情況選擇拆除多針探頭 ( A/MPP ) 周圍一圈的針來減少受力.....

[瞭解詳情](#)



## 物性裝置 Fixture



### [家禽肉嫩度測定裝置 A/MORS](#)

使用一個極其鋒利的、具有一定尺寸的刀片，將其連接到物性分析儀(質構儀)上，進行切割/剪切試驗。由於刀片很精細.....

### [國際吞咽障礙飲食標準裝置 A/IDDSI](#)

該裝置透過叉子模擬手切固態食品 and 勺子舀半固體、液體食品，測試每種飲食類別的力值與食品硬度、濃稠、黏著等指標.....



[更多探頭應用請至超技官網](#)



超技儀器 2023 年培訓計畫



教學視頻



故障排除



軟體更新