

#### 超技动态

6月17、18日·超技仪器于湖北武汉顺利举办了质构仪"进阶培训班"!而8月1、2日·超技仪器也会在郑州举办新一期的进阶培训班·训内容包含软硬件进阶功能与各种实验模式与常见应用·欢迎大家报名·共同进步指教。想要报名进阶培训班的各位老师同学·请点击月刊下方的培训班·了解详细内容·并使用报名表寄送到指定邮箱进行报名。



# 质构应用 Application



## (烘焙) 探究无麸质面包的理想配方!

开发无麸质产品的最大挑战之一是创造一种吸引人的质地。驾驭这个复杂的领域需要详细了解食品配方的结构特性和组成......

了解详情

## (果蔬) 质构仪帮助实现自动化

机器人可以做很多事情。然而有些事情仍然无法做到完美,比如从树上摘苹果。与人类不同的是,机器人没有触觉来告诉他们是否挤压得太用力......



了解详情

## 超技研究 Research

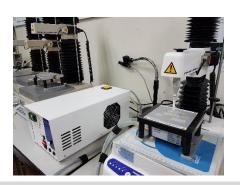


## (谷类) 使用质构仪评估不同产地大米的口感差异

对三种不同产地(日本、泰国、东北)的大米,针对硬度、粘性、 回复性等指标进行客观评估......

#### (黏性)使用质构仪评估痘痘贴的黏着特性

此次我们将藉由物性分析仪·并参考 Avery Adhesive Test·采用柱形探头或是半球型探头,并搭配温控板模拟真实皮肤环境下测试,可得到评估胶体的重要物性指标……



了解详情

## 质构装置 Fixture



## 生物黏附制剂测试装置 A/MUC

药物通过粘附力粘黏于身体的粘膜上,然后对特定位置进行 定点给药并且延长作用时间。这种给药方式可以提高部分疾病的 治疗效果,降低人体肝脏等器官对药效的副作用。

## 唇膏破裂装置 A/LC

一个面包好不好吃,有很多决定因素,然而现代消费者的喜好要求越来越高,一个好的面包除了要香气四溢,还要有口感具弹性,最后外观也成了消费者选择的标准之





## 更多探头应用请至超技官网



超技仪器 2023 年培训计划



故障排除



教学视频



软件更新