



## 超技动态

“超技仪器不遗余力推动各项产品的质地完整测试，除了质构仪外也有多项物性测试仪器来提供完整样品性质测试，本期以鲜奶油为主题提供两种测试，为鲜奶油提供了反映其真实样貌的测试方法。

咨询电话：400-900-1516

您的关心和支持是我们成长的不竭源泉，在微信中搜索“超技质构仪”，找到我们的公众号，添加即可关注我们的最新课程，也可以扫描右侧二维码关注并联系我们的工程师。期待您的来电和咨询。

咨询邮箱：lotun\_tech@163.com



# 质构应用

## 可循环利用的包装材料的质地分析

在政府法规和客户需求的推动下，可持续包装是各行各业关注的重点。可持续包装可以通过设计具有多个生命周期的包装项目、回收、再利用或升级回收特定包装组件，或者选择更环保的材料来创建。使包装更具可持续性需要涉及供应链的所有阶段，以弥合制造商和回收商之间的差距，并帮助企业更好.....

[了解详情](#)

## 如何测量头发的物理和空间特性-梳理性

消费者通常希望头发饱满，这与头发的体积有关。实现头发体积的机制之一是增加头发纤维与纤维之间的摩擦。然而，当摩擦力太大，梳理性可能会受到负面影响。众所周知，调理洗发水和护发素可为头发提供多种益处：可降低梳理力，增强光泽，赋予头发平滑度和抗静电性能，并改善头发管理。各种类型的有益剂，包括阳离子表面活性剂、聚合物、润肤剂和特殊化合.....



[了解详情](#)

# 超技研究



## SMS 体积测定仪-奶油花

奶油可分成动物性奶油以及植物性奶油，其温度、水乳比例、不同的打发程度将影响其成型性，藉由体积测定仪可以简单快速测定其体积大小及比重，以利评估奶油花质量。

[了解详情](#)

# 超技仪器



## 使用物性分析仪 ( TA.XT PlusC ) 评估不同品牌鲜奶油的质地特性

不同原料或成分的鲜奶油打发所需的时间和打发后的质地皆不相同，本实验将测试不同品牌的鲜奶油打发完成后之质地差异并尝试以质地数据量化复杂的口感。

[了解详情](#)



## 体积测定仪

操作程序符合国际标准 AACCI10-16.01 测试方法。相较于传统以种子置换法的面包体积测定器，VoIscan Profiler 3D 数字产品除了基本的体积测定，透过立体扫描仪与自动计算功能，还可以评估进一步的相关参数。检测信息提供现场即测即用，也可作为数据库的比对检索。

## 矩形压缩平台 A/RCP

矩形压缩平台用来评估包装的抗压强度，如鸡蛋盒和纸板盒。压缩力的数据能说明制造商决定运输途中堆积的高度和环境因素。也可以决定盛装的适当重量与使用期限。测试数据提供制造商准确的方式去评估产品/包装盒在分销期间是否符合预期的抗压效益与时效。



[更多探头应用请至超技官网](#)



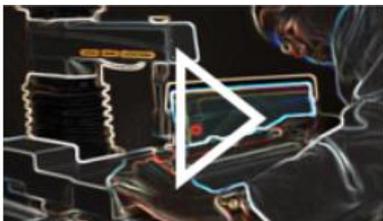
培训班

了解超技仪器 2022 年培训计划

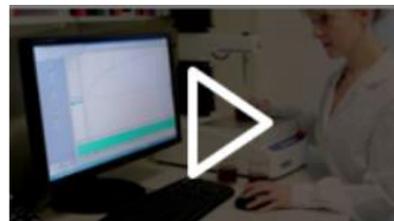


教学视频

了解质构仪测试视频



故障排除



软件更新